

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO — FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK

I
B

MERENKULKU SJÖFART

KAUPPALAIVASTO, SEN ARVO, ANSIOT JA MIEHISTÖ
HANDELSFLOTTAN, DESS VÄRDE, FRAKTINKOMSTER
OCH BEMANNING

VUONNA — ÅR
1938

UUSI SARJA — NY SERIE
21 a.

HELSINKI 1940

Statistiska centralbyrån
105766

Helsinki 1940. Valtioneuvoston kirjapaino.

Sisälllys: — Innehåll:

Table des matières.

	Siv. Sid.		Siv. Sid.
<i>Teksti: — Text: — Texte:</i>	5	kaan v. 1938 lopussa. — Handelsflottans fartyg om 19 nettoregister-ton och däröver, fördelade efter dräktighet och ålder vid 1938 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 1938	26
<i>Résumé en français</i>	29	5. Yleiskatsaus kauppalaivaston arvoon ja ansaittuihin bruttorahteihin v. 1938 aluksenomistajain antamien tietojen mukaan. — Översikt av handelsflottans värde och intjänta bruttografter år 1938 enligt därom från redare lämnade uppgifter. — Valeur des navires de la marine marchande finlandaise et les bénéfices des frets bruts en 1938 selon les indications des armateurs	28
<i>Taulusto: — Tabeller: — Tableaux:</i>			
Taulu — Tab. — Tabl.		6. Kauppalaivaston arvo ja ansaitut bruttorahdit v. 1938 aluksenomistajain antamien tietojen mukaan. (Alukset jaettuina laadun mukaan). — Uppgifter om handelsflottans värde och intjänta bruttografter år 1938 enligt därom från redare lämnade uppgifter. (Fartygen fördelade enligt art). — Valeur des navires de la marine marchande finlandaise et les bénéfices des frets bruts en 1938 selon les indications des armateurs. (Navires classés par genre)	38
1. Kauppalaivastoon kuuluvat 19 nettorekisteritonin suuruiset ja suuremmat alukset vuoden 1938 alussa ja lopussa. — Handelsflottans fartyg om 19 nettoregister-ton och däröver vid början och slutet av år 1938. — Navires de la marine marchande finlandaise jaugeant 19 tonneaux nets et au-dessus au début et à la fin de l'année 1938	2	7. Kauppalaivaston bruttorahdit v. 1938, jaettuina eri tuloryhmiin, aluksenomistajain antamien tietojen mukaan. — Handelsflottans bruttografter år 1938, fördelade på olika inkomstgrupper, enligt därom från redare lämnade uppgifter. — Montants des frets bruts de la marine marchande finlandaise, répartis sur les différentes catégories de recettes, pendant l'année 1938, selon les indications des armateurs	56
2. Kauppalaivastoon kuuluvat 19 nettorekisteritonin suuruiset ja suuremmat alukset, jaettuina kotipaikan mukaan v. 1938 lopussa. — Handelsflottans fartyg om 19 nettoregister-ton och däröver, fördelade efter hemort vid 1938 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 1938 ..	4		
3. Kauppalaivastoon kuuluvat 19 nettorekisteritonin suuruiset ja suuremmat alukset, jaettuina rakennuspaikan mukaan v. 1938 lopussa. — Handelsflottans fartyg om 19 nettoregister-ton och däröver, fördelade efter byggnadsort vid 1938 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 1938	18		
4. Kauppalaivastoon kuuluvat 19 nettorekisteritonin suuruiset ja suuremmat alukset, jaettuina vetomäärän ja iän mu-			

	Siv. Sid.	Siv. Sid.
8. Kauppalaivastoon kuuluvien aluksien ulkomaanmatkat ja bruttorahdit v. 1938 aluksenomistajain antamien tietojen mukaan. — Handelsflottan tillhöriga fartygs utrikes sjöfart och bruttofrakter år 1938 enligt därom från redare lämnade uppgifter. — Navigation des navires de la marine marchande finlandaise à l'étranger et les frets bruts en 1938, selon les indications des armateurs	58	74
9. Kauppa-aluksien purjehdusaika vuorokausissa v. 1938 aluksenomistajain antamien tietojen mukaan. — Seglotionstidens längd år 1938 för handelsfartygen, uttryckt i dygn, enligt därom från redare lämnade uppgifter. — Durée de la navigation des navires de la marine marchande finlandaise pendant l'année 1938, exprimée en jours, selon les indications des armateurs		76
10. Liikenteessä olevan kauppalaivaston miehistö v. 1938 aluksenomistajain antamien tietojen mukaan. — Bemanningen å den i sjöfart använda handelsflottan år 1938 enligt därom från redare lämnade uppgifter. — Équipage de la marine marchande finlandaise pendant l'année 1938, selon les indications des armateurs		76

Kertomus Suomen kauppalaivastosta, sen arvosta, rahtituloista ja miehistöstä vuonna 1938 liittyy kertomukseen vuodelta 1937.

Aineisto tähän kertomukseen on saatu osaksi maistraattien heinäkuun 29 päivänä 1927 alusrekisteristä annetun lain perusteella pitämistä alusrekistereistä, osin niistä tiedoista, joita aluksenomistajat syyskuun 6 päivänä 1918 aluksenomistajan velvollisuudesta antaa erinäisiä tilastotietoja annetun asetuksen mukaisesti ovat velvolliset lähettämään.

Alusrekisteristä annetun lain mukaan on kaupparenkulkuun käytettävistä aluksista, joiden nettovetoisuus on vähintään 19 rekisteritonnia, pidettävä rekisteriä. Vuodesta 1937 ei kuitenkaan enää tarvitse alusrekisteriin merkittäväksi ilmoittaa proomua, jota käytetään ainoastaan tavaroiden siirtämiseen lastaus-, purkaus- tai varastoimistarkoituksessa samalla satama-alueella tai lastauspaikalla. Sitä paitsi voidaan, jos omistaja haluaa, rekisteröidä pienemmätkin alukset, mikäli niiden nettovetoisuus on vähintään 10 rekisteritonnia. Asetus aluksenomistajan velvollisuudesta antaa tilastotietoja koskee vähintään 19 nettorekisteritonnin vetoisia aluksia. Pienemmistä kuin 19 nettorekisteritonnin vetoisista aluksista ei näin ollen saada tietoja aluksenomistajilta. Näitä aluksia on kuitenkin rekisteröity hyvin vähän, eivätkä ne sisälly taulukoihin.

Taulut 1—4, jotka valaisevat kauppalaivaston tilaa, kotipaikkaa, rakennuspaikkaa, vetomäärää ja ikää, on laadittu maistraattien alusrekisterien perusteella, kun taas muut taulut perustuvat varustajien antamiin tietoihin.

Poliittinen tilanne niin hyvin Euroopassa kuin muuallakin aiheutti kertomusvuonna epävarmuutta ja vaikeuksia merenkululle. Jo vuoden alussa väheni tonniston

Föreliggande berättelse om Finlands handelsflotta, dess värde, fraktinkomster och bemanning år 1938 ansluter sig till den för år 1937 avgivna redogörelsen.

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

Enligt lagen om fartygsregister äro fartyg, vilka nyttjas till handelssjöfart och äga en nettodräktighet av minst 19 registerton, registreringspliktiga, prämar, som användas endast vid förflyttning av varor i lastnings-, lossnings- eller uppplagringsssyfte å samma hamnområde, dock sedan år 1937 undantagna. Dessutom kan, om ägaren så önskar, jämväl mindre fartyg registreras, under förutsättning att dess nettodräktighet är minst 10 registerton. Förordningen angående fartygsredares skyldighet att avlämna statistiska uppgifter gäller fartyg om minst 19 nettoregistertons dräktighet. Om fartyg under 19 nettotons dräktighet erhålles således icke uppgifter av redarna. Sistnämnda fartyg utgöra dock ett fåtal av de registrerade fartygen och ingå icke i tabellerna.

Tabellerna 1—4, som belysa handelsflottans bestånd, hemort, byggnadsort, dräktighet och ålder, ha utarbetats med ledning av magistraternas fartygsregister, medan övriga tabeller grunda sig på uppgifter lämnade av redarna.

Den politiska situationen såväl i Europa som annorstädes framkallade under redogörelseåret osäkerhet och invecklade förhållanden för sjöfarten. Redan i början

kysyntä. Tavaravarastot olivat ylen täynnä ja hinnat alenivat. Eräinä ajankohtina suuret valtakunnat tosin ostivat suuria määriä viljaa ja raaka-aineita, mikä joksikin ajaksi elvytti yksityisiä rahtimarkkinoita, mutta jonka vaikutukset eivät ulottuneet pitemmille ajanjaksoille. Kriittisinä päivinä syyskuussa tonniston kysyntä tosin huomattavasti lisääntyi, mutta pian seurasi alaspäinmeno.

Huolimatta epäsuhteesta tonniston kysynnän ja tarjonnan välillä, eivät rahdit yleisillä rahtimarkkinoilla kuitenkaan alentuneet siinä määrin kuin olisi voitu olettaa, johtuen osittain siitä yhteistoiminnasta, jonka laivanisännät erällä liikennealueilla ottivat käytäntöön. Niillä rahtimarkkinoilla, joilla ei tällaista yhteistoimintaa harjoitettu, rahdit alenivat huomattavasti.

av året avtog efterfrågan på tonnage. Varulagren voro överfulla och priserna sjönko. Vid vissa tidpunkter köpte de stora nationerna visserligen spannmål och råmaterial i stora mängder, något som stimulerade enskilda fraktmarknader för en tid, men vars verkningar inte sträckte sig över längre perioder. Under de kritiska dagarna i september tilltog visserligen efterfrågan på tonnage i hög grad, men snart följde ett bakslag.

Trots disproportionen mellan tillgång och efterfrågan på tonnage sjönko frakterna på den allmänna fraktmarknaden likväl ej i så hög grad som antagas kunde, beroende dels på det samarbete redarna inom vissa trafikområden inledde och upprätthöllo. På de marknader där dylikt samarbete saknades, undergingo dock frakterna en avsevärd försämring.

Kauppalavaston suuruudessa v. 1938 tapahtuneet muutokset.

Förändringarna i fartygsbeståndet år 1938.

Vuoden alussa — Vid årets början:

	Luku—Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
Höyryaluksia — Ångfartyg	567	537 149	307 746
Moottorialuksia — Motorfartyg	37	16 946	8 632
Purjealuksia apukonein — Segelfartyg med hjälpmaskin	142	15 911	10 805
Purjealuksia — Segelfartyg	120	40 267	34 322
Proomuja — Pråmar	2 565	193 641	182 568
Yhteensä — Summa	3 431	803 914	544 073

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

	Luku—Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
Höyryaluksia — Ångfartyg	— 5	+ 14 826	+ 7 431
Moottorialuksia — Motorfartyg	+ 9	+ 20 858	+ 11 157
Purjealuksia apukonein — Segelfartyg med hjälpmaskin	+ 8	— 157	— 50
Purjealuksia — Segelfartyg	— 21	— 1 559	— 1 294
Proomuja — Pråmar	— 229	— 11 794	— 11 111
Yhteensä — Summa	— 238	+ 22 174	+ 6 133

Vuoden lopussa — Vid årets slut:

	Luku — Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
Höyryaluksia — Ängfartyg	562	551 975	315 177
Moottorialuksia — Motorfartyg	46	37 804	19 789
Purjealuksia apukonein — Segelfartyg med hjälpmaskin	150	15 754	10 755
Purjealuksia — Segelfartyg	99	38 708	33 028
Proomuja — Pråmar	2 336	181 847	171 457
Yhteensä — Summa	3 193	826 088	550 206

Alusten luku väheni vuoden 1938 aikana 238 eli 6.9 %, kun taas bruttotonnimäärä lisääntyi 22 174 tonnia eli 2.7 %. Kuten taulu 1 tarkemmin osoittaa, alusten kokonaisluku väheni 366 alusta, joiden bruttovetomäärä oli 31 854 rekisteritonnia, ja lisäksi tuli 128 alusta, bruttovetomäärältään 54 028 rekisteritonnia. Vähenneiden alusten lukuun sisältyy m. m. 308 proomua, joiden bruttovetomäärä oli yhteensä 19 682 rekisteritonnia. Varsinaisen kauppalaivaston, s. o. höyryaluksien, moottorialuksien, apukonein varustettujen purjealuksien ja purjealuksien nettolisäys oli kertomusvuonna 33 968 bruttotonnia, vastaten 5.6 %, kun taas alusten luku väheni 9:llä. Kauppalaivaston lisääntymisen ja vähenemisen syistä tehdään tuonnempana selkoa.

Verrattaessa toisiinsa erilaisten alusten vetomääriä, havaitaan, että konevoimin kulkevien alusten suhteellinen merkitys on yhä lisääntynyt, kuten nähdään seuraavista bruttovetomääriä osoittavista luvuista:

Fartygsantalet nedgick under året med 238 eller 6.9 %, medan bruttotontalet ökades med 22 174 ton eller 2.7 %. Såsom närmare framgår av tabellbilagan 1, framkommer dessa siffror såsom netto av en total minskning å 366 fartyg om 31 854 bruttoton samt en total ökning å 128 fartyg om 54 028 bruttoton. Minskningen omfattade bl. a. 308 præmar om sammanlagt 19 682 bruttoton. Den egentliga handelsflottan, d. v. s. äng-, motor- och segelfartygen med hjälpmaskin samt segelfartygen utan dylik uppvisade under redogörelseåret en nettoökning om 33 968 bruttoton, motsvarande 5.6 %, medan fartygsantalet minskades med 9. För beskaffenheten av fartygsbeståndets ökning och minskning redogöres längre fram.

Tonnagets fördelning på olika slag av fartyg företedde fortfarande förskjutning till förmån för maskindrivna fartyg, såsom nedanstående procenttal, avseende bruttotontalet, utvisa:

	Höyry- alukset Ängfartyg	Moottori- alukset Motor- fartyg	Purjealukset apukonein Segelfartyg m. hjälpmaskin	Purje- alukset Segel- fartyg	Proomut Pråmar	Yhteensä Summa
1938	66.8	4.6	1.9	4.7	22.0	100.0
1937	66.8	2.1	2.0	5.0	24.1	100.0
1936	61.9	2.3	2.0	6.3	27.5	100.0
1935	57.3	1.8	2.0	7.9	31.0	100.0
1934	56.5	4.0	—	8.6	30.9	100.0
1933	53.1	3.9	—	10.1	32.9	100.0
1932	49.1	4.2	—	10.9	35.8	100.0
1931	42.6	3.4	—	11.9	42.1	100.0

	Höyryaluksset Ångfartyg	Moottorialuksset Motorfartyg	Purjealuksset Segelfart. m. hjälpmask.	Purjealuksset Segelfartyg	Proomut Pråmar	Yhteensä Summa
1930	40.9	3.7	—	11.8	43.6	100.0
1929	37.8	3.6	—	12.6	46.0	100.0
1928	35.8	3.8	—	13.4	47.0	100.0
1913 ¹⁾	17.7			82.3		100.0

Kertomusvuonna höyryalusten vetomäärä oli kaksi kolmannesta koko kauppalaivaston vetomäärästä, moottorialusten taas 4.6 %. Jos proomuja ei oteta huomioon, tulee eri aluslajien suhde seuraavaksi:

Under redogörelseåret utgjorde ångfartygen två tredjedelar av det totala tonnage, medan motorfartygen utgjorde 4.6 %. Medräknas icke pråmarna, ställde sig förhållandet mellan de olika fartygsgrupperna på följande sätt:

	Höyryaluksset Ångfartyg %	Moottori- aluksset Motorfartyg %	Purjealuksset apukonein Segelfartyg m. hjälpmask. %	Purjealuksset Segelfartyg %	Yhteensä Summa %
1938	85.7	5.9	2.4	6.0	100.0
1937	88.0	2.8	2.6	6.6	100.0
1936	85.4	3.1	2.8	8.7	100.0
1935	83.0	2.7	2.9	11.4	100.0
1934	81.7	5.8	—	12.5	100.0
1933	79.1	5.9	—	15.0	100.0
1932	76.5	6.5	—	17.0	100.0
1931	73.4	5.9	—	20.7	100.0
1930	72.6	6.5	—	20.9	100.0
1929	70.0	6.6	—	23.4	100.0
1928	67.7	7.1	—	25.2	100.0

Kauppalaivaston väheneminen v. 1938 —

	Haaksirikkoineita Förolyckade			Ulkomaille myytyjä Försålda till utlandet		
	Luku — Antal	Bruttotona Bruttoton	Nettotona Nettoton	Luku — Antal	Bruttotona Bruttoton	Nettotona Nettoton
Höyryaluksia — Ångfartyg	1	272	134	3	5 191	3 009
Moottorialuksia — Motorfartyg	—	—	—	—	—	—
Purjealuksia apukonein — Segelfartyg med hjälpmaskin	1	50	22	2	156	117
Purjealuksia — Segelfartyg	—	—	—	2	947	829
Proomuja — Pråmar	2	214	206	—	—	—
Yhteensä — Summa	4	536	362	7	6 294	3 955
1937 Yht. — Summa	10	8 114	4 817	13	11 619	7 190

1) Vuoden 1913 suhdeluvut eivät ole täysin verrannollisia muiden yhdistelmässä olevien vuosien suhdelukuihin, osaksi sen vuoksi, että kauppalaivasto vuonna 1913 jaettiin vain höyryaluksiin ja purjealuksiin, jolloin viimeksimainittuihin luettiin myös proomut, osaksi sen tähden, että vuoden 1913 kauppalaivaston bruttovetomäärästä ei ole

1) Procentalen för år 1913 äro icke fullt jämförbara med procentalen för övriga i sammanställningen ingående år, dels emedan handelsflottan år 1913 uppdelades endast på ångfartyg och segelfartyg, varvid den senare gruppen omfattade även pråmarna, dels emedan uppgifter saknas om bruttotonalet för år 1913, varför procentta-

Näin laskien tulee höyryalusten osalle 85.7 % ja moottorialusten 5.9 % koko kauppalaivaston vetomäärästä.

Kauppalaivasto väheni kaikkiaan 31 854 bruttotonna, mistä 40.7 % tuli hyläksi tuomittujen tai poistettujen alusten osalle. Tästä tonnista, kaikkiaan 12 994 bruttotonnista, oli 11 301 eli 86.9 % proomuja. Ulkomaille myynnin johdosta tuli vähennystä 6 294 bruttotonna. Udestimittauksen johdosta tapahtunut kauppalaivaston väheneminen oli 1 263 brutto- ja 1 539 nettotonna. Haaksirikkoutumisen vuoksi väheni kauppalaivasto 536 bruttotonna.

„Muista syistä poistettujen” proomujen suuri luku johtuu lähinnä edellisen vuoden aikana tapahtuneesta lain muutoksesta, jonka nojalla alusrekisteriin merkittäväksi ei tarvitse ilmoittaa proomua, jota käytetään ainoastaan tavaroiden siirtämiseen lastaus-, purkaus- tai varastoimistarkoituksessa samalla satamalueella tai lastauspaikalla taikka rannikon ja sen välittömässä yhteydessä olevan sata-

Enligt detta beräkningssätt representera ångfartygen 85.7 % och motorfartygen 5.9 % av handelsflottan.

Den totala minskningen omfattade 31 854 bruttoton och hänförde sig till 40.7 % till kondemnerat eller slopat tonnage. Av detta tonnage, inalles 12 994 bruttoton, utgjordes 11 301 bruttoton eller 86.9 % av prämar. Försäljningarna till utlandet förorsakade en minskning om 6 294 bruttoton. Minskningen genom ommätning utgjorde 1 263 brutto- och 1 539 nettoton. Genom förolyckande reducerades handelsflottan med 536 bruttoton.

Det stora antalet prämar inom gruppen „av annan orsak avförda” förklaras närmast av en under föregående år vidtagen lagändring varigenom prämar, som användas endast vid förflyttning av varor i lastnings-, lossnings- eller upplagringssyfte å samma hamnområde eller lastningsplats eller mellan kusten och i dess omedelbara närhet befintlig hamn eller lastningplats, befriades från registreringsplikt. Givetvis

Fartygsbeståndets minskning år 1938.

Hyläksi tuomittuja tai poistettuja Kondemnerade eller slopade			Udestaan rakennettuja tai mitattuja Förbyggda eller ommätta			Muista syistä poistettuja Av annan orsak avförda			Lajin muutos Ändring av art			Yhteensä Summa		
Luku — Antal	Bruttotonna Bruttoton	Nettotonna Nettoton	Luku — Antal	Bruttotonna Bruttoton	Nettotonna Nettoton	Luku — Antal	Bruttotonna Bruttoton	Nettotonna Nettoton	Luku — Antal	Bruttotonna Bruttoton	Nettotonna Nettoton	Luku — Antal	Bruttotonna Bruttoton	Nettotonna Nettoton
9	1 330	792	5	1 152	1 467	1	177	91	2	246	88	21	8 368	5 581
1	112	80	—	18	7	—	—	—	3	145	70	4	275	157
—	—	—	1	42	41	1	81	62	6	1 263	848	11	1 592	1 090
6	251	200	—	—	—	1	35	27	13	704	560	22	1 937	1 616
146	11 301	10 493	—	51	24	159	7 971	7 591	1	145	73	308	19 682	18 387
162	12 994	11 565	6	1 263	1 539	162	8 264	7 771	25	2 503	1 639	366	31 854	26 831
163	13 939	12 649	3	863	2 286	221	10 045	9 859	15	1 399	976	425	45 979	37 777

tietoja, joten suhdeluvut täytyy laskea nettovetomäärästä. Kun konevoimalla kulkevien alusten brutto- ja nettovetomäärien erotus on paljon huomattavampi kuin purjealusten, tulee purjealusten osuus todellista suuremmaksi. Näinkin ollen on vertailu kuitenkin mahdollinen, minkä vuoksi vuosi 1913 on otettu yhdistelmään.

len bygga på nettotonalet. Då skillnaden mellan brutto- och nettotonalet för maskindrivna fartyg är avsevärt större än för segelfartyg, komma de senare att framträda starkare representerade än det verkliga tonalet skulle berättiga till. Då en viss jämförelse även under dessa förhållanden likväl är möjlig, har år 1913 intagits i sammanställningen.

man tai lastauspaikan välillä. Tämän johdosta tietenkin useat proomujen omistajat ovat antaneet poistaa proomunsa rekisteristä. har ett antal prämägare låtit avföra sina prämar ur fartygsregistret.

Kauppaluivaston lisääntyminen v. 1938. — Fartygsbeståndets ökning år 1938.

	Kotimaassa rakennettuja Nybygda inom landet			Ulkomailla rakennettuja Genom nybyggnad å utrikes ort			Ulkomailta ostettuja Förvärvade från utlandet			Uudestaan rakennettuja tai mitattuja Förbyggda eller ommätta			Lajin muutos Ändring av art			Yhteensä Summa		
	Luku — Antal	Bruttotonnia	Nettotonnia	Luku — Antal	Bruttotonnia	Nettotonnia	Luku — Antal	Bruttotonnia	Nettotonnia	Luku — Antal	Bruttotonnia	Nettotonnia	Luku — Antal	Bruttotonnia	Nettotonnia	Luku — Antal	Bruttotonnia	Nettotonnia
Höyryalukset —																		
Ångfartyg	3	3 945	1 973	—	—	—	10	18 881	10 896	3	368	143	—	—	—	16	23 194	13 012
Moottorialukset —																		
Motorfartyg	3	12 242	6 336	1	5 058	2 732	2	2 492	1 354	—	10	—	7	1 331	892	13	21 133	11 314
Purjealukset apukonein — Segelfartyg med hjälpmaskin	3	410	288	—	—	—	3	316	213	—	—	—	13	709	539	19	1 435	1 040
Purjealukset — Segelfartyg	—	—	—	—	—	—	1	378	322	—	—	—	—	—	—	1	378	322
Proomut — Prämar	70	7 145	6 634	—	—	—	—	—	—	4	431	446	5	312	196	79	7 888	7 276
Yhteensä — Summa	79	23 742	15 231	1	5 058	2 732	16	22 067	12 785	7	809	589	25	2 352	1 627	128	54 028	32 964
1937 Yht. — Summa	79	9 291	6 919	1	2 916	1 607	48	77 037	44 430	—	1 339	2 195	15	1 411	1 103	143	91 994	56 254

Lisätulleiden alusten vetomäärä oli kertomusvuonna 54 028 bruttotonnia eli siis melkoista pienempi kuin vuoden 1937 vastaava luku, 91 994 tonnia. Lisäyksestä oli 43.9 % kotimaassa rakennettuja ja 40.8 % ulkomailta ostettuja aluksia. Käytetyn tonniston hankkiminen, yhteensä 22 067 bruttotonnia, oli siis kertomusvuonna paljon pienempi kuin edellisenä vuonna, jolloin se oli ollut 77 037 bruttotonnia. Ulkomailta ostetuista aluksista oli 10 höyryalusta, vetomäärältään 18 881 bruttotonnia, 2 moottorialusta, vetomäärältään 2 492 bruttotonnia, 3 purjealusta apukonein, vetomäärältään 316 bruttotonnia sekä 1 purjealus, jonka vetomäärä oli 378 bruttotonnia. Kotimaassa rakennettujen alusten vetomäärä oli 23 742 bruttotonnia, ja niitä oli 3 höyryalusta, vetomäärältään yhteensä 3 945 bruttotonnia, 3 moottorialusta, veto-

Det under redogörelseåret nytillkomna tonnaget omfattade 54 028 bruttoton och var alltså avsevärt mindre än motsvarande tonnage för år 1937, som utgjorde 91 994 ton. Ökningen hänförde sig till 43.9 % till inom landet byggt tonnage och till 40.8 % till från utlandet inköpt tonnage. Det från utlandet inköpta använda tonnaget, sammanlagt 22 067 bruttoton, var sålunda avsevärt mindre än föregående år, då detta tonnage omfattade 77 037 bruttoton. Det från utlandet inköpta tonnaget utgjordes av 10 ångfartyg om sammanlagt 18 881 bruttoton, 2 motorfartyg om sammanlagt 2 492 bruttoton, 3 segelfartyg med hjälpmaskin om 316 bruttoton och 1 segelfartyg om 378 bruttoton. Nybyggnaderna inom landet, som utgjorde 23 742 bruttoton, omfattade 3 ångfartyg om sammanlagt 3 945 bruttoton, 3 motorfartyg om 12 242 brutto-

määrältään 12 242 bruttotonna, 3 apukonein varustettua purjealusta, bruttovetomäärältään 410 rekisteritonna ja 70 proomua, joiden vetomäärä oli yhteensä 7 145 bruttotonna. Ulkomailla rakennettiin yksi 5 058 bruttotonnin vetoinen moottorialus. Uudestaan rakennettuja ja mitattuja aluksia tuli lisää 809 bruttotonna.

Kauppalaiivaston kehitystä osoittaa seuraava taulukko:

ton, 3 segelfartyg med hjälpmaskin om 410 bruttoton och 70 pråmar om sammanlagt 7 145 bruttoton. Å utrikesort byggdes ett motorfartyg om 5 058 bruttoton. Genom förbyggnad eller ommätning tillkommo 809 bruttoton.

Handelsflottans utveckling framgår av följande sammanställning:

Kauppalaiivaston kehitys vv. 1892—1917. — Handelsflottans utveckling åren 1892—1917.

Vuosi År	Höyryalukset Ångfartyg		Purjealukset Segelfartyg		Yhteensä Summa		Proomut Pråmar		Kaikkiaan I allt	
	Luku Antal	Nettotonia Nettoton	Luku ¹⁾ Antal ¹⁾	Nettotonia Nettoton	Luku Antal	Nettotonia Nettoton	Luku Antal	Nettotonia Nettoton	Luku Antal	Nettotonia Nettoton
1892	173	23 279	1 585	227 996	.	251 275	.		1 758	251 275
1893	182	24 809	1 648	229 343	.	254 152	.	2 893 ²⁾	1 830	254 152
1894	188	25 359	1 712	233 666	.	259 025	.		1 900	259 025
1895	192	25 795	1 694	222 986	.	248 781	.	7 905	1 886	256 686
1896	205	32 518	1 717	223 815	.	256 333	.	9 499	1 922	265 832
1897	218	35 103	1 790	238 349	.	273 452	.	10 460	2 008	283 912
1898	236	41 043	1 896	258 927	.	299 970	.	12 897	2 132	312 867
1899	261	47 008	2 020	255 680	.	302 688	.	15 658	2 281	318 346
1900	287	49 372	2 182	263 160	.	312 532	.	20 517	2 469	333 049
1901	298	45 948	2 291	268 386	.	314 334	.	22 314	2 589	336 648
1902	301	45 872	2 344	263 443	.	309 315	.	24 299	2 645	333 614
1903	322	55 019	2 365	257 904	.	312 923	.	27 559	2 687	340 482
1904	344	56 663	2 465	258 257	.	314 920	.	31 275	2 809	346 195
1905	357	54 556	2 536	264 373	.	318 929	.	33 385	2 893	352 314
1906	379	58 235	2 583	263 733	.	321 968	.	35 646	2 962	357 614
1907	393	60 784	2 652	264 893	.	325 677	.	39 767	3 045	365 444
1908	441	68 649	2 719	268 239	.	336 888	.	46 317	3 160	383 205
1909	454	70 738	2 771	265 745	.	336 483	.	54 723	3 225	391 206
1910	468	71 594	2 851	261 429	.	333 023	.	59 860	3 319	392 883
1911	485	70 910	2 940	254 838	.	325 748	.	66 660	3 425	392 408
1912	507	71 297	3 040	268 210	.	339 507	.	69 153	3 547	408 660
1913	540	76 581	3 077	278 292	.	354 873	.	77 844	3 617	432 717
1914	564	79 172	3 257	293 496	.	372 668	.	86 638	3 821	459 306
1915	571	74 908	3 528	266 513	.	341 421	.	106 929	4 099	4 48 350
1916	639	81 163	3 792	274 740	.	355 903	.	130 253	4 431	486 156
1917	668	78 960	4 003	287 086	.	366 046	.	150 523	4 671	516 569

1) Vuoteen 1917 sisältyvät lukuun myös proomut. — T. o. m. år 1917 ingår i antalet även pråmarna.

2) Vuosien 1892—94 keskimäärä. — Medeltalet för åren 1892—94.

Kauppalaivaston suuruus vv. 1918—1938.—

Vuosi År	Höyryaluksia Ångfartyg			Moottorialuksia ¹⁾ Motorfartyg ¹⁾			Purjealuksia apukonein Segelfartyg med hjälpmaskin			Purjealuksia Segelfartyg		
	Luku Antal	Brutto- tonnia Bruttoton	Netto- tonnia Nettoton	Luku Antal	Brutto- tonnia Bruttoton	Netto- tonnia Nettoton	Luku Antal	Brutto- tonnia Bruttoton	Netto- tonnia Nettoton	Luku Antal	Brutto- tonnia Bruttoton	Netto- tonnia Nettoton
1918.....	765	137 500	89 810	99	11 400	8 908	.	.	.	1 166	154 300	146 240
1919.....	809	145 350	92 659	110	15 750	12 311	.	.	.	1 118	147 600	140 162
1920.....	809	143 705	88 381	123	21 660	16 793	.	.	.	788	108 400	101 838
1921.....	795	150 480	91 063	127	25 454	19 235	.	.	.	701	103 306	96 878
1922.....	637	149 100	88 097	125	23 940	16 975	.	.	.	633	102 070	91 885
1923.....	598	149 825	88 639	116	22 215	15 634	.	.	.	615	106 400	94 205
1924.....	575	155 526	92 802	107	20 308	14 333	.	.	.	590	100 020	87 870
1925.....	568	175 600	105 335	96	19 010	13 204	.	.	.	543	97 160	83 982
1926.....	547	185 580	109 711	91	16 150	11 224	.	.	.	520	93 950	80 742
1927.....	558	220 050	130 367	103	18 930	13 118	.	.	.	513	93 010	79 964
1928.....	564	246 756	144 467	144	25 844	16 924	.	.	.	481	92 020	78 853
1929.....	570	263 342	155 069	154	24 890	16 473	.	.	.	439	88 077	75 684
1930.....	538	267 759	157 804	149	23 871	15 638	.	.	.	328	77 375	66 025
1931.....	520	277 300	163 115	152	22 191	14 372	.	.	.	279	78 098	66 725
1932.....	530	355 713	210 976	163	30 439	19 000	.	.	.	256	78 786	66 762
1933.....	535	385 726	224 148	161	28 572	17 309	.	.	.	242	73 131	61 698
1934.....	545	428 326	246 968	168	30 385	18 332	.	.	.	206	65 669	55 370
1935.....	528	417 804	239 612	31	13 493	7 053	131	14 935	9 957	167	57 329	48 210
1936.....	547	469 326	268 946	36	17 038	8 857	131	15 325	10 399	149	47 497	39 930
1937.....	567	537 149	307 746	37	16 946	8 632	142	15 911	10 805	120	40 267	34 322
1938.....	562	551 975	315 177	46	37 804	19 789	150	15 754	10 755	99	38 708	33 028

Muunnettu tonniluku on lisääntynyt 14 403 tonnia eli 3.6 %.

Höyryalus- sekä moottorialustonnistoon nähden jatkui jo kauan ilmennyt siirtymien suurempien vetomäärien ryhmiin.

Varsinainen kauppalaivasto, s. o. höyry-, moottori- ynnä apukonein varustetut purjealukset ja purjealukset, käsitti 857 alusta, joiden vetomäärä oli yhteensä 644 241 bruttotonnia. Alusten luvusta oli 64.9 % sellaisia, joiden bruttovetomäärä oli 100 rekisteritonnina tai enemmän. Alusten vetomäärästä sitä vastoin kuului 97.3 % tähän meritonniin. Tästä tonnistosta oli 453 alusta, yhteensä 544 430 bruttotonnia höyryaluksia, 29 alusta, bruttovetomäärältään 36 832 rekisteritonnina moottorialuksia, 41 alusta, yhteensä 10 165 bruttotonnia apukonein varustettuja purjealuksia ja 33 alusta, bruttovetomäärältään 35 632 rekisteritonnina purjealuksia. Bruttovetomäärältään 2 000 rekisteritonnina tai enemmän oli

Det förmedlade tonalet ökades med 14 403 ton eller 3.6 %.

Beträffande tonnagets fördelning på olika dräktighetsgrupper fortgick förskjutningen till förmån för de större dräktighetsgrupperna inom ångfartygens och motorfartygens grupper.

Den egentliga handelsflottan, d. v. s. ång-, motor- och segelfartygen med hjälpmaskin samt segelfartygen omfattade 857 fartyg om sammanlagt 644 241 bruttoton. Efter antalet räknat hade 64.9 % av fartygen en dräktighet av 100 bruttoton eller däröver. Räknat efter tonalet hänförde sig 97.3 % till detta sjögående tonnage. Av detta tonnage hänförde sig 453 fartyg om 544 430 bruttoton till ångfartyg, 29 fartyg om 36 832 bruttoton till motorfartyg, 41 fartyg om 10 165 bruttoton till segelfartyg med hjälpmaskin och 33 fartyg om 35 632 bruttoton till segelfartyg. Sammanlagt 116 fartyg om 361 656 bruttoton hade en dräktighet om 2 000 bruttoton och däröver, varav 101 ångfartyg om sammanlagt 311 676

1) Moottorialuksien ryhmä käsitti vuoteen 1934 myös apukonein varustetut purjealukset.

1) Motorfartygsgruppen omfattade t. o. m. år 1934 även segelfartyg med hjälpmaskin.

Handelsflottans omfattning åren 1918—1938.

Yhteensä — Summa			Proomuja Prämar			Kaikkiaan — I allt				Lisäys tai vähennys Ökning eller minskning	
Luku Antal	Brutto- tonnia Bruttoton	Netto- tonnia Nettoton	Luku Antal	Brutto- tonnia Bruttoton	Netto- tonnia Nettoton	Luku Antal	Brutto- tonnia Bruttoton	Nettotonnia-Nettoton Todellista Verkliga	Muunn- Förmedl.	Muunnet- tua tonnia ¹⁾ Förmed- lade ton ¹⁾	%
2 030	303 200	244 958	3 118	298 335	287 690	5 148	601 535	532 648	243 361	+18 531	+ 8.2
2 037	308 700	245 132	3 321	304 110	293 258	5 358	612 810	538 390	249 443	+ 6 082	+ 2.5
1 720	273 765	207 012	3 185	287 850	277 059	4 905	561 615	484 071	231 473	-17 970	- 7.2
1 623	279 240	207 176	3 270	286 300	274 822	4 893	565 540	481 998	234 198	+ 2 725	+ 1.2
1 395	275 110	196 957	3 470	294 960	282 592	4 865	570 070	479 549	229 898	- 4 300	- 1.8
1 329	278 440	198 478	3 633	303 730	290 609	4 962	582 170	489 087	232 544	+ 2 646	+ 1.2
1 272	275 854	195 005	3 648	300 950	287 435	4 920	576 804	482 440	232 237	- 307	- 0.1
1 207	291 770	202 521	3 691	299 700	285 967	4 898	591 470	488 488	241 855	+ 9 618	+ 4.1
1 158	295 680	201 677	3 833	304 750	290 012	4 991	600 430	491 689	244 520	+ 2 665	+ 1.1
1 174	331 990	223 449	4 160	322 600	306 965	5 334	654 590	530 414	272 461	+27 941	+11.4
1 189	364 620	240 244	4 205	323 614	307 120	5 394	688 234	547 364	290 049	+17 588	+ 6.5
1 163	376 309	247 226	4 197	320 422	303 864	5 360	696 731	551 090	298 058	+ 8 009	+ 2.8
1 015	369 005	239 467	3 787	285 663	270 613	4 802	654 668	510 080	285 655	-12 403	- 4.2
951	377 589	244 212	3 642	274 365	259 958	4 593	651 954	504 170	286 381	+ 726	+ 0.3
949	464 938	296 738	3 457	258 875	245 091	4 406	723 813	541 829	333 927	+47 546	+16.6
938	487 429	303 155	3 145	238 800	225 785	4 083	726 229	528 940	337 285	+ 3 358	+ 1.0
919	524 380	320 670	3 087	234 137	221 736	4 006	758 517	542 406	357 669	+20 384	+ 6.0
857	503 561	304 832	2 994	226 024	213 720	3 851	729 585	518 552	343 932	-13 737	- 3.8
863	549 186	328 132	2 850	208 713	197 464	3 713	757 899	525 596	367 333	+23 401	+ 6.8
866	610 273	361 505	2 565	193 641	182 568	3 431	803 914	544 073	399 479	+32 146	+ 8.7
857	644 241	378 749	2 336	181 847	171 457	3 193	826 088	550 206	413 882	+14 403	+ 3.6

116 alusta, joiden bruttovetomäärä oli yhteensä 361 656 rekisteritonnia. Niistä oli 101 höyryalusta, joiden vetomäärä oli 311 676 bruttotonnina, 7 moottorialusta, vetomäärältään 27 913 bruttotonnina ja 8 purjealusta, vetomäärältään yhteensä 22 067 bruttotonnina. Tämän valtamerilaivaston tonniluku oli siis enemmän kuin puolet varsinaisen kauppalaivaston koko vetomäärästä.

bruttoton, 7 motorfartyg om 27 913 bruttoton och 8 segelfartyg om 22 067 bruttoton. Detta oceangående tonnage utgjorde sålunda mer än hälften av den egentliga handelsflottans sammanlagda tontal.

Kauppalaivaston jakaantuminen eri suuruusluokkiin v. 1938. — Handelsflottans fördelning på olika storleksgrupper år 1938.

Höyryaluksia — Ångfartyg	Luku Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnina Nettoton
19— 99 bruttotonnina — bruttoton ...	109	7 545	3 117
100— 499	210	38 875	22 195
500— 999	32	24 442	12 269
1 000—1 999	110	169 437	94 399
2 000—2 999	61	144 817	83 519
3 000—3 999	19	67 245	40 547
4 000—4 999	17	76 246	45 656
5 000—5 999	3	16 831	9 700
6 000—6 999	1	6 537	3 775
Yhteensä — Summa	562	551 975	315 177

1) Muunnettu tonnimäärä on laskettu lisäämällä höyry- ja moottori- sekä apukonein varustettujen purjealusten nettotonnilukuun $\frac{1}{3}$ purjealusten ja proomuisten nettotonniluvusta.

1) Ång- motor- och segelfartygens med hjälpmaskin nettotontal plus $\frac{1}{3}$ av segelfartygens och prämarnas.

Moottorialuksia — Motorfartyg	Luku Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
19— 99 bruttotonnia — bruttoton ...	17	972	528
100— 499 " " ...	18	4 655	2 515
500— 999 " " ...	2	1 224	639
1 000—1 999 " " ...	2	3 040	1 230
2 000—2 999 " " ...	2	4 064	2 076
3 000—3 999 " " ...	2	7 286	3 735
4 000—4 999 " " ...	1	4 956	2 601
5 000—5 999 " " ...	1	5 058	2 732
6 000—6 999 " " ...	1	6 549	3 733
Yhteensä — Summa	46	37 804	19 789

Purjealuksia apukonein — Segelfartyg med hjälpmaskin	Luku Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
19— 99 bruttotonnia — bruttoton ...	109	5 589	3 630
100— 499 " " ...	40	9 200	6 653
500— 999 " " ...	1	965	472
Yhteensä — Summa	150	15 754	10 755

Purjealuksia — Segelfartyg	Luku Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
19— 99 bruttotonnia — bruttoton ...	66	3 076	2 470
100— 499 " " ...	18	4 957	4 190
500— 999 " " ...	4	2 814	2 478
1 000—1 999 " " ...	3	5 794	4 961
2 000—2 999 " " ...	6	15 810	13 648
3 000—3 999 " " ...	2	6 257	5 281
Yhteensä — Summa	99	38 708	33 028

Proomuja — Prämar	Luku Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
19— 99 bruttotonnia — bruttoton ...	1 777	92 261	89 582
100— 499 " " ...	543	78 671	71 739
500 ja yli — och däröver	16	10 915	10 136
Yhteensä — Summa	2 336	181 847	171 457
Kaikkiaan — I allt	3 193	826 088	550 206

*Kauppalaiivaston jakaantuminen rakennusaineen ja iän mukaan v. 1938.
Handelsflottans fördelning efter byggnadsmaterial och ålder år 1938.*

		Teräs tai rauta Stål eller järn		Puu — Trä		Yhteensä — Summa	
		Luku Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Luku Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Luku Antal	Bruttotonnia Bruttoton
Höyryaluksia Ångfartyg	{ 1—20 v. 1—20 år }	91	131 603	46	8 186	137	139 789
	{ 21 v. tai yli 21 år el. däröver }	382	404 586	43	7 600	425	412 186
		473	536 189	89	15 786	562	551 975
Moottorialuksia Motorfartyg	{ 1—20 v. 1—20 år }	17	32 807	15	3 368	32	36 175
	{ 21 v. tai yli 21 år el. däröver }	10	1 075	4	554	14	1 629
		27	33 882	19	3 922	46	37 804
Purjealuksia apukonein Segelfartyg med hjälpmaskin	{ 1—20 v. 1—20 år }	1	298	70	9 251	71	9 549
	{ 21 v. tai yli 21 år el. däröver }	1	399	78	5 806	79	6 205
		2	697	148	15 057	150	15 754
Purjealuksia Segelfartyg	{ 1—20 v. 1—20 år }	—	—	19	4 592	19	4 592
	{ 21 v. tai yli 21 år el. däröver }	12	28 711	68	5 405	80	34 116
		12	28 711	87	9 997	99	38 708
Proomuja Prämar	{ 1—20 v. 1—20 år }	78	9 025	1 489	107 783	1 567	116 808
	{ 21 v. tai yli 21 år el. däröver }	90	20 399	679	44 640	769	65 039
		168	29 424	2 168	152 423	2 336	181 847
Yhteensä Summa	{ 1—20 v. 1—20 år }	187	173 733	1 639	133 180	1 826	306 913
	{ 21 v. tai yli 21 år el. däröver }	495	455 170	872	64 005	1 367	519 175
		682	628 903	2 511	197 185	3 193	826 088

Jos ei oteta huomioon proomuja, jotka enimmäkseen ovat puisia, oli kauppalaiivaston vetomäärästä rauta- ja teräsaluksia 93.0 %, muu osa oli puisia. Kauppalaiivaston bruttovetomäärästä oli 29.5 % enintään 20 vuotta vanhoja aluksia, kun taas 70.5 % oli 21 vuotta vanhoja tai sitä vanhempia. Eri aluslajien jakaantuminen iän mukaan on hyvin erilainen. Niinpä oli enintään 20 vuotta vanhoja höyryalusten vetomäärästä 25.3 %, moottorialusten vetomäärästä 95.7 %, apukonein varustettujen purjealusten vetomäärästä 60.6 % ja purjealusten vetomäärästä 11.9 %. Höyry- ja purjealukset ovat siis suurimmalta osalta 21 vuotta vanhoja

Medräknas icke prämar, som till vida överbäggande del äro av trä, representerade järn- och stålfartygen 93.0 % av handels-tonnaget, medan återstoden utgjordes av träfartyg. I åldershänseende fördelade sig handelsflottans bruttotonnage med 29.5 % på fartyg om 20 år eller därunder och med 70.5 % på fartyg om 21 år eller däröver. För de skilda fartygsslagen framträder emellertid betydande olikheter i åldersfördelningen. Sälunda tillhörde ångfartygen till 25.3 % av tonnaget, motorfartygen till 95.7 %, segelfartygen med hjälpmaskin till 60.6 % och segelfartygen till 11.9 % gruppen 20 år och därunder. Ångfartygen och segelfartygen omfat-

tai vanhempia. Vuoteen 1937 verrattaessa havaitaan 21 vuotta vanhojen ja vanhempien alusten vetomäärän jonkin verran lisääntyneen purjealusten ryhmässä, mutta vähentyneen höyryalusten, moottorialusten sekä apukonein varustettujen purjealusten ryhmässä.

Alusten *keskimääräinen vetomäärä*, laskettuna bruttovetomäärästä ja jaettuna rakennusaineen mukaan, selviää seuraavasta yhdistelmästä:

	Teräs tai rauta Stål eller järn Bruttotonnia Bruttoton	Puu Trä Bruttotonnia Bruttoton	Rakennusaineeseen katsomatta Oavsett byggnads- material Bruttotonnia Bruttoton
Höyryaluksia — Ångfartyg	1 133	177	982
Moottorialuksia — Motorfartyg	1 254	206	821
Purjealuksia apukonein — Segelfartyg med hjälpmaskin	348	101	105
Purjealuksia — Segelfartyg	2 392	114	390
Alusten laatuun katsomatta — Oavsett far- tygens art	1 166	130	751

Kauppalaiivaston jatkuvan koneellistumisen johdosta alusten keskivetomäärä on lisääntynyt. Proomuja lukuunottamatta oli kauppalaivaston alusten keskimääräinen bruttovetoisuus 751 rekisteritonnia; vuonna 1937 se oli 704 rekisteritonnia ja vuonna 1936 636 rekisteritonnia. Raudasta tai teräksestä rakennettujen erilaisten alusten keskimääräinen vetomäärä oli: höyryalusten 1 133, moottorialusten 1 254, apukonein varustettujen purjealusten 348 ja purjealusten 2 392 bruttotonnia. Puisten alusten keskimääräinen vetomäärä oli tietenkin huomattavasti pienempi. Proomujen keskimääräinen vetomäärä oli 78 rekisteritonnia.

tade således till vida övervägande del tonnage äldre än 20 år. Jämfört med år 1937 hade tonnaget om 21 år och däröver något ökats inom gruppen segelfartyg, men minskats inom ångfartygens, motorfartygens och segelfartygens med hjälpmaskin grupper.

Fartygens *medeldräktighet*, beräknad enligt bruttototal och med fördelning efter byggnadsmaterial, framgår av följande sammanställning:

Genom den fortgående mekaniseringen av handelsflottan har fartygsenheterens genomsnittsdräktighet ökats. Bruttodräktigheten utgjorde i genomsnitt för handelsflottan 751 ton mot 704 ton år 1937 och 636 ton år 1936. Härvid ha prämarna icke medräknats. För de särskilda slagen av fartyg av järn eller stål utgjorde medeldräktigheten: ångfartyg 1 133, motorfartyg 1 254, segelfartyg med hjälpmaskin 348 och segelfartyg 2 392 bruttoton. Genomsnittsdräktigheten för fartyg av trä var självfallet avsevärt mindre. Prämarnas medeldräktighet var 78 bruttoton.

*Kauppalaiivaston jakaantuminen alusten kotipaikan mukaan v. 1938.
Handelsflottans fördelning efter hemort år 1938.*

	Kaupungeissa — I städer				Maaseudulla — Å landsbygd			
	Luku Antal	%	Bruttotonia Bruttoton	%	Luku Antal	%	Bruttotonia Bruttoton	%
Höyryaluksia — Äng- fartyg	441	78.5	524 268	95.0	121	21.5	27 707	5.0
Moottorialuksia — Mo- torfartyg	31	67.4	36 240	95.9	15	32.6	1 564	4.1
Purjealuksia apukonein — Segelfartyg med hjälpmaskin	41	27.3	6 903	43.8	109	72.7	8 851	56.2
Purjealuksia — Segel- fartyg	40	40.4	33 501	86.5	59	59.6	5 207	13.5
Proomuja — Prämar..	1 316	56.3	92 119	50.7	1 020	43.7	89 728	49.3
Yhteensä — Summa	1 869	58.5	693 031	83.9	1 324	41.5	133 057	16.1

Kauppalaiivasto jakaantui kertomusvuonna kaupunkien ja maaseudun osalle suurin piirtein samoin kuin v. 1937. Kaupunkien osuus oli kuitenkin jonkin verran kasvanut. Bruttotonniluvusta oli kaupungeissa 83.9 % ja maaseudulla 16.1 %.

Handelsflottans fördelning på städer och landsbygd var under redogörelseåret i stort sett densamma som år 1937. Städernas andel hade dock i någon mån vuxit. Av bruttotantalet hänförde sig 83.9 % till städerna och 16.1 % till landsorten.

Kauppalaiivaston suuruus v. 1938 niillä paikkakunnilla, joiden osalle tuli vähintään 10 000 bruttorekisteritonia. — Handelsflottans fördelning år 1938 på särskilda orter med ett bruttotantal om minst 10 000 registerton.

	Höyryaluksia Ängfartyg Bruttotonia Bruttoton	Moottorialuksia Motorfartyg Bruttotonia Bruttoton	Purjealuksia apukonein Segelfartyg m. hjälpmaskin Bruttotonia Bruttoton	Purjealuksia Segelfartyg Bruttotonia Bruttoton	Proomuja Prämar Bruttotonia Bruttoton	Yhteensä Summa Bruttotonia Bruttoton
Helsinki — Helsingfors	218 945	11 898	—	—	2 564	233 407
Kulosaaren huvilakau- punki — Brändö villa- stad	55 999	15 651	—	—	—	71 650
Viipuri — Viborg	14 864	266	449	29	9 533	25 141
Maarianhamina — Marie- hamn	74 874	1 883	2 923	29 269	—	108 949
Uusikaupunki — Nystad	20 609	—	49	91	476	21 225
Turku — Åbo	46 215	5 574	289	340	2 743	55 161
Savonlinna — Nyslott ..	8 972	—	—	—	20 982	29 954
Rauma	4 676	348	1 387	2 348	9 120	17 879
Parainen — Pargas ...	1 559	218	564	348	10 084	12 773
Loviisa — Lovisa	15 230	—	78	—	3 441	18 749
Pori — Björneborg	14 832	—	—	—	3 741	18 573
Vaasa — Vasa	20 574	274	—	—	120	20 968
Impilahti	1 429	—	—	—	8 856	10 285

Sellaisia paikkakuntia, joilla kauppalaivaston bruttovetomäärä oli enemmän kuin 10 000 rekisteritonnia, oli kertomusvuonna 13 samoin kuin jo useana edellisenäkin vuotena oli ollut.

Ensimmäisellä sijalla oli Helsinki, jonka osalle tuli, mikäli proomuja ei oteta huomioon, 35.8 % maan koko kauppalaivaston vetomäärästä. Sen jälkeen seuraavat järjestyksessä Maarianhamina 16.9 %, Kulosaaren huvilakaupunki 11.1 %, Turku 8.1 %, Vaasa ja Uusikaupunki 3.2 % sekä Viipuri ja Loviisa 2.4 %. Nämä kaupungit edustavat enempää kuin kolmea neljänestä koko varsinaisesta meritonnistosta. Yksistään Helsingin ja Maarianhaminan osalle tuli 52.7 % koko vetomäärästä. Jos Kulosaaren huvilakaupungista kotoisin olevat alukset lasketaan yhteen Helsingin alusten kanssa, on kysymyksessä oleva prosenttiluku 63.8.

Under redogörelseåret uppvisade, såsom fallet var under de närmast föregående åren, 13 orter ett bruttotonnage om mer än 10 000 registerton.

Främsta rummet intogs av Helsingfors med, om prämarna icke medräknas, 35.8 % av hela tonnaget. Därnest följde Mariehamn med 16.9 %, Brändö villastad med 11.1 %, Åbo med 8.1 %, Vasa och Nystad med 3.2 % samt Viborg och Lovisa med 2.4 %. Sammanlagt representerade dessa städer över tre fjärdedelar av det sjögående tonnaget. Helsingfors och Mariehamn ensamma uppvisade sammanlagt 52.7 % av det totala tonnaget. Sammanräknas de i Brändö villastad hemmahörande fartygen med Helsingfors fartygen, utgjorde nämnda procenttal 63.8.

Kauppalaivaston käyttäminen v. 1938 aluksien laji huomioon otettuna. — Handelsflottans användning år 1938 med angivande av fartygens art.

	Koneella kulk. alukset — Maskindr. fart.		Purjealukset Segelfartyg		Proomut Prämar		Yhteensä Summa	
	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton
Suomen satamain välillä — Mellan finska hamnar.....	359	21 962	43	2 163	2 366	170 624	2 768	194 749
Suomen ja ulkomaan välillä — Mellan Finland och utlandet.....	339	267 188	32	8 785	5	3 134	376	279 107
Ulkomaan satamain välillä — Mellan utländska hamnar.....	23	45 157	10	21 736	—	—	33	66 893
Seisoneet — Upplagda.....	32	1 697	13	855	181	13 176	226	15 728
Kaikkiaan — I allt	753	336 004	98	33 539	2 552	186 934	3 403	556 477

Kauppa-alusten käyttämisestä on varustajilta saatu tietoja 3 403 aluksesta, joiden nettovetomäärä oli 556 477 rekisteritonnia. Näistä on ollut liikenteessä 3 177 alusta, nettovetomäärältään 540 749 rekisteritonnia. Riisuttuina on ollut 226 alusta, joiden vetomäärä oli 15 728 nettotonnia, näistä 32 koneella kulkevaa alusta, vetomäärältään 1 697 nettotonnia, 13 purjealusta, 855 nettotonnia sekä 181 proomua, 13 176 nettotonnia.

Angående användningen av handelsflottan föreligga av redarna avgivna uppgifter om 3 403 fartyg med en sammanlagd nettodräktighet om 556 477 ton. Av dessa voro 3 177 fartyg om 540 749 nettoton i gång. Upplagda voro 226 fartyg om 15 728 nettoton, därav 32 maskindrivna fartyg om 1 697 nettoton, 13 segelfartyg om 855 nettoton samt 181 prämar om 13 176 nettoton.

Riisuttuna ollut tonnisto, joka vuodesta 1933 vuoteen 1937 jatkuvasti vähentyi oli kertomusvuonna jonkin verran suurempi kuin vuonna 1937. Riisuttuina olleita koneella kulkevia ja purjealuksia oli kuitenkin vieläkin suhteellisen vähän; suurin osa näistä oli aluksia, jotka eivät olleet liikenteessä korjauksen vuoksi tai merikelpoisuuden puutteessa. Samoin lienee suurin piirtein promujen laita.

Mitä tulee liikenteen eri lajeihin voi todeta ulkomaan satamien välillä liikenneineen tonniston suhteellisesti lisääntyneen. Suurin osa koneella kulkevasta, mutta vain n. neljännes purjealustonnistosta eli 79.5 % edellisestä ja 26.2 % jälkimmäisestä, oli Suomen ja ulkomaiden välisessä liikenteessä sekä vastaavasti 13.4 % ja 64.8 % yksinomaan ulkomaiden satamien välisessä liikenteessä, muun osan liikennöidessä Suomen satamien välillä.

Jos otetaan laskelmien perustaksi aluksien lukumäärä, muuttuu kuva. Koneella kulkevista aluksista — koko luku 753 — liikennöi 359 Suomen satamien välillä, 339 Suomen ja ulkomaiden satamien välillä sekä 23 alusta yksinomaan ulkomaiden satamien välillä. Purjealuksien vastaavat luvut — niiden koko lukumäärä oli 98 — olivat 43, 32 ja 10.

Det upplagda tonnaget som fr. o. m. år 1933 fortgående minskats var under redogörelscåret i någon mån större än år 1937. Det upplagda maskindrivna och segelfartygstonnaget var dock tämligen obetydligt och omfattade till övervägande del fartyg som för reparation eller på grund av bristande sjöduglighet icke varit i trafik. Beträffande prämarna torde i stort sett fallet varit detsamma.

Beträffande olika slag av fart inträffade en förskjutning till förmån för det i fart enbart mellan utländska hamnar insatta tonnaget. Övervägande delen av det maskindrivna, men endast en fjärdedel av segelfartygstonnaget eller 79.5 % av det förra och 26.2 % av det senare var i trafik mellan Finland och utlandet, medan resp. 13.4 och 64.8 % trafikerade enbart utländska hamnar samt återstoden gick mellan finska hamnar.

Tages antalet fartyg i betraktande var förhållandet ett annat. Sålunda gingo 359 maskindrivna fartyg — av totala antalet igångvarande 753 — mellan finska hamnar, 339 mellan Finland och utlandet samt 23 mellan utländska hamnar. För segelfartygen — totala antalet 98 — utgjorde motsvarande siffror 43, 32 och 10.

Kauppalaivaston käyttäminen vuosina 1933—1938. — Handelsflottans användning under åren 1933—1938.

	1938		1937		1936		1935		1934		1933	
	Tuku — Antali	Nettonomia Netton	Tuku — Antali	Nettonomia Netton	Tuku — Antali	Nettonomia Netton	Tuku — Antali	Nettonomia Netton	Tuku — Antali	Nettonomia Netton	Tuku — Antali	Nettonomia Netton
Suomen satamien välillä — Mellan finska hamnar ..	2 768	194 749	2 967	202 796	3 128	212 348	3 124	211 307	3 217	215 712	3 268	215 561
Suomen ja ulkomaan välillä — Mellan Finland och utlandet	376	279 107	385	283 514	365	266 023	363	261 030	355	248 624	325	234 184
Ulkomaan satamien välillä — Mellan utländska hamnar	33	66 893	30	56 026	24	44 610	18	30 974	19	39 201	15	28 107
Seisoneet — Upplagda ..	226	15 728	212	14 429	271	18 294	279	24 977	295	28 006	598	47 480
Yhteensä — Summa	3 403	556 477	3 594	556 765	3 788	541 275	3 784	528 288	3 886	531 543	4 206	525 332

Varustajien antamien tietojen mukaan kauppalaivaston raha-arvo oli vuoden 1938 lopussa 1 278 766 928 mk. Kun vastaava arvo v. 1937 oli 1 177 224 837 mk, oli se näin ollen noussut 101 542 091 mk eli 7.9 %. Nousu ilmeisesti aiheutui sekä hintojen ko-
hoamisesta että tonniston lisääntymisestä. Kauppalaivaston arvo ei koskaan aikaisem-
min ole ollut niin suuri kuin selonteko-
vuonna.

Enligt av redarna meddelade uppgifter belöpte sig värdet av handelsflottan vid ut-
gången av år 1938 till 1 278 766 928 mk. Då motsvarande värde år 1937 uppgivits
till 1 177 224 837 mk, utgjorde värdeökning-
en 101 542 091 mk eller 7.9 %. Värdeökning-
en torde böra tillskrivas såväl prisstegrin-
gen på tonnage som fartygsbeståndets
ökning. Handelsflottan har icke tidigare
visat ett så högt värde som under redo-
görelseåret.

Kauppalaivaston arvo vuosina 1918—1938. — Handelsflottans värde åren 1918—1938.

Vuosi År	Koneella kul- kevat alukset Maskindrivna fartyg mk	Purjealukset Segelfartyg mk	Proomut Pråmar mk	Yhteensä Summa mk
1938	1 184 937 400	18 934 000	74 895 528	1 278 766 928
1937	1 087 684 100	18 405 300	71 135 437	1 177 224 837
1936	812 060 900	21 625 800	71 790 795	905 477 495
1935	706 078 550	28 130 300	71 563 493	805 772 343
1934	657 304 125	30 167 800	68 391 567	755 863 492
1933	576 991 800	31 669 300	77 036 067	685 697 167
1932	539 421 112	32 588 200	81 705 804	653 715 116
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

Arvonnousua tuli 97.3 milj. mk koneella kulkevien alusten osalle. Purjealusten raha-arvo sen sijaan lisääntyi vain 0.5 milj. ja proomujen 3.8 milj. mk.

Erilaisista liikennettä harjoittavien alusten osalle raha-arvo jakaantui siten, että koti-

Värdeökningen hänförde sig med 97.3 milj. mk till maskindrivna fartyg. Segelfartygens värde ökades endast med 0.5 milj. mk och pråmarernas med 3.8 milj. mk.

På olika sjöfartskategorier fördelade sig värdet så att 184.0 milj. mk belöpte sig

maista liikennettä harjoittavien aluksien raha-arvo oli 184.0 milj. mk, Suomen ja ulkomaiden välillä liikennettä harjoittavien 961.9 milj. mk, ulkomaiden välillä liikennöivien 127.8 milj. mk ja seisoneiden aluksien 5.1 milj. mk.

Arvon jakaantumisessa eri liikenteessä toimivien alusten osalle on tapahtunut muutoksia. Kotimaan satamien välillä liikennöineiden alusten suhteellinen arvo väheni 15.1 %:sta v. 1937 14.4 %:iin v. 1938 ja yksinomaan ulkomaiden satamien välillä liikennöineiden alusten arvo lisääntyi 9.4 %:sta 10.0 %:iin, kun taas Suomen ja ulkomaiden välillä liikennöineiden alusten arvo kasvoi 75.1 %:sta 75.2 %:iin. Riisutuina olleiden alusten suhteellinen arvo oli 0.4 %.

Viime viisivuotiskautena tapahtunut kehitys selviää seuraavasta yhdistelmästä:

på fartyg i inhemsk fart, 961.9 milj. mk på fartyg i fart mellan hem- och utlandet, 127.8 milj. mk på fartyg i fart mellan främmande hamnar samt 5.1 milj. mk på upplagda fartyg.

Beträffande värdefördelningen på olika slag av fart inträffade vissa förskjutningar. Det relativa värdet för tonnaget i fart mellan inhemska hamnar nedgick från 15.1 % år 1937 till 14.4 % år 1938. Värdet för tonnaget i fart mellan hem- och utlandet steg från 75.1 % till 75.2 %, medan värdet för tonnaget i fart mellan främmande hamnar steg från 9.4 % till 10.0 %. Det relativa värdet för det upplagda tonnaget utgjorde 0.4 %.

Utvecklingen under senaste femårsperiod framgår av följande sammanställning:

Erilaista liikennettä harjoittaneiden alusten arvo vuosina 1933—1938. — De i olika slag av fart insatta fartygens värde åren 1933—1938.

Vuosi År	Kotimaisessa liikenteessä	Suomen ja ulkom. välisessä liikenteessä	Ulkomaisessa liikenteessä	Seisoneet Upplagda	Yhteensä Summa
	I fart inom landet	I fart mellan hem- och utlandet	I utländsk fart	milj. mk	milj. mk
1938	184.0	961.9	127.8	5.1	1 278.8
1937	177.6	884.1	110.5	5.0	1 177.2
1936	161.0	676.9	58.3	9.2	905.4
1935	159.9	602.8	32.7	10.3	805.7
1934	160.8	531.0	51.6	12.5	755.9
1933	150.1	467.9	38.3	29.4	685.7

Eri aluslajien keskimääräinen arvo bruttorekisteritonia kohden oli: koneella kulkevien aluksien 1 957 markkaa, purjealusten 489 markkaa ja proomujen 412 markkaa, vastaavien arvojen oltua vuonna 1937 1 908, 459 ja 367 markkaa. Aluksien keskimääräinen arvo eri alusryhmissä on siten jonkin verran lisääntynyt.

Kauppa-aluksiin myönnettyjen kiinnityksien määrä¹⁾ käy selville seuraavasta yhdistelmästä:

Medelvärdet per bruttoregister-ton utgjorde för de olika slagen av fartyg: maskindrivna fartyg 1 957 mk, segelfartyg 489 mk och prämar 412 mk mot resp. 1 908, 459 och 367 mk år 1937. Genomsnittsvärdet hade sålunda något ökats inom samtliga fartygsgrupper.

Beloppet av i handelsflottan tagna in-teckningar¹⁾ framgår av följande tablå:

¹⁾ Maistraattien alusrekistereistä saatujen tietojen mukaan.

¹⁾ Enligt uppgifter hämtade ur magistraternas fartygsregister.

	Höyryaluksset Ångfartyg		Moottorialuksset Motorfartyg		Purjealuk. apuk. Segelfartyg m. hjälpm.		Purjealukset Segelfartyg		Proomut Prämar		Yhteensä Summa	
	Luku Anka	mk	Luku Anka	mk	Luku Anka	mk	Luku Anka	mk	Luku Anka	mk	Luku Anka	mk
Vuoden alussa — Vid årets ingång	202	89 160 479	5	165 000	5	1 560 000	1	17 000	119	5 441 600	332	96 344 079
Vähemys — Minskning ..	16	4 678 000	4	65 000	2	110 000	—	—	12	555 000	34	5 408 000
Lisäys — Ökning	17	7 347 000	2	570 000	1	30 000	—	—	7	474 397	27	8 421 397
Vuoden lopussa — Vid årets utgång	203	91 829 479	3	670 000	4	1 480 000	1	17 000	114	5 360 997	325	99 357 476

Kiinnityksien kokonaismäärä lisääntyi 3.0 milj. mk eli 3.1 %. Lisäys kohdistuu yksinomaan höyryaluksiin ja moottorialuksiin, kun sen sijaan muiden aluslajien kiinnitykset ovat pysyneet ennallaan tai vähentyneet.

Suhteellisesti jakaantuivat kiinnitykset siten, että 92.4 % oli otettu höyryaluksiin, 0.7 % moottorialuksiin, 1.5 % apukonein varustettuihin purjealuksiin ja 5.4 % proomuihin.

Det totala inteckningsbeloppet ökades med 3.0 milj. mk eller 3.1 %. Ökningen hänförde sig endast till ång- och motorfartygen, medan inteckningsbeloppet beträffande övriga fartygsgrupper antingen förblev oförändrat eller minskades.

Procentuellt fördelade sig inteckningarna så att 92.4 % belöpte sig på ångfartyg, 0.7 % på motorfartyg, 1.5 % på segelfartyg med hjälpmaskin och 5.4 % på prämar.

Kauppaläivaston ansaitsemat bruttorahdit vuosina 1919—1938. — Av handelsflottan intjänta bruttofrakter åren 1919—1938.

	Matkustajain kuljetuksesta Passagerar- avgifter		Postin kuljetuksesta Postbefordrings- avgifter		Tavarain kuljetuksesta Godsfrakter		Hinauksista ja pelastuksista Bogserings- och bärgningsavgifter		Aikarauhksessa ansaittuja rahteja Tidsbefraktungs- avgifter		Yhteensä Summa	
	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%
1938..	56 269	5.1	391	0.0	879 773	79.2	19 138	1.7	155 184	14.0	1 110 755	100.0
1937..	52 716	4.7	427	0.1	871 042	78.0	17 618	1.6	174 355	15.6	1 116 158	100.0
1936..	47 299	5.7	394	0.1	679 960	82.5	13 562	1.6	83 263	10.1	824 478	100.0
1935..	43 182	5.8	391	0.05	633 856	85.9	10 000	1.35	50 784	6.9	738 213	100.0
1934..	40 529	5.7	349	0.0	600 840	85.0	9 264	1.3	56 006	8.0	706 988	100.0
1933..	37 282	6.4	382	0.1	499 745	85.2	9 786	1.7	38 725	6.6	585 920	100.0
1932..	34 478	6.4	1 487	0.3	471 815	87.7	8 490	1.6	21 598	4.0	537 868	100.0
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

Tauluissa 5—8 annetaan tietoja kauppa-laivaston ansaitsemista bruttorahdeista varustajilta saatujen tietojen perusteella.

Bruttorehtien määrässä v. 1932 alkanut nousu päättyi kertomusvuonna. Vuodesta 1937 vuoteen 1938 bruttorahkien kokonaisuus väheni 1 116.1 milj. markasta 1 110.7 milj. markkaan. Vähennys oli 5.4 milj. mk, eli 0.5 %. Bruttotulojen vähenemisen aiheutti tällä kertaa erikoisesti aikarahtaustulojen pieneneminen, joka taas lähinnä johtui tavaravaihdon vähenemisestä ja rahtien heikkenemisestä maailmanmarkkinoilla.

Eri tulolajien tarkastelu osoittaa, että tavararahdit ja matkustajatulot sekä hinnoista ja pelastuksista saadut tulot lisääntyivät, mutta aikarahtaustulot sekä postinkuljetuksesta saadut tulot vähenivät.

Suurin tuloerä, tavararahdit, lisääntyi 8.7 milj. mk eli 1.0 %, nousten 879.8 milj. markkaan. Matkustajien kuljetuksesta saadut tulot lisääntyivät 3.5 milj. mk eli 6.8 %, kohoten 56.3 milj. markkaan ja aikarahtausmaksut vähenivät 19.2 milj. mk eli 11.0 %, 155.2 milj. markkaan.

I tabellbilagorna 5—8 lämnas uppgifter om av handelsflottan intjänta bruttofrakter enligt av redarna meddelade uppgifter.

Den stegring av bruttofraktbeloppet, som vidtog år 1932, upphörde under redogörelseåret. Totala bruttofraktbeloppet minskades från 1 116.1 milj. mk år 1937 till 1 110.7 milj. mk år 1938. Minskningen utgjorde 5.4 milj. mk eller 0.5 %. Denna minskning hänförde sig till övervägande del till tidsbefraktningsavgifterna, vilka återigen närmast påverkades av det minskade varuutbytet och de vikande frakterna på världsfraaktmarknaden.

En granskning av de olika inkomstposterna ger vid handen att godsfrakterna, passageraravgifterna och bogseringsavgifterna ökades medan tidsbefraktningsavgifterna och postbefordringsintäkterna minskades.

Den största inkomstposten, godsfrakter, ökades med 8.7 milj. mk till 879.8 milj. mk eller med 1.0 %. Inkomsten av passagerarbefordran steg med 3.5 milj. mk till 56.3 milj. mk eller med 6.8 %, medan tidsbefraktningsavgifterna minskades med 19.2 milj. mk till 155.2 milj. mk eller med 11.0 %.

Bruttorehtien jakaantumisen alusten laadun mukaan erilaisessa meriliikenteessä v. 1938. — Bruttofrakternas fördelning enligt fartygens art och på olika sjöfartskategorier år 1938.

	Koneella kulkevat alukset Maskindrivna fartyg		Purjealukset Segelfartyg		Proomut Prämar		Yhteensä Summa	
	milj. mk	%	milj. mk	%	milj. mk	%	milj. mk	%
Suomen satamain välillä — Mellan finska hamnar	78.5	66.3	0.8	0.7	39.1	33.0	118.4	100.0
Suomen ja ulkomaan välillä — Mellan Finland och utlandet ..	647.8	98.8	3.6	0.5	3.9	0.7	655.3	100.0
Ulkomaan satamain välillä — Mel- lan utländska hamnar	318.9	94.6	18.1	5.4	—	—	337.0	100.0
Yhteensä — Summa	1 045.2	94.1	22.5	2.0	43.0	3.9	1 110.7	100.0

Erilaista liikennettä harjoittavien alusten kesken tulot jakaantuivat siten, että 118.4 milj. mk saatiin kotimaisesta liiken-

På olika sjöfartskategorier fördelade sig intäkterna så att 118.4 milj. mk belöpte sig på inrikes fart, 655.3 milj. mk på fart

teestä, 655.3 milj. mk Suomen ja ulkomaiden välisestä liikenteestä sekä 337.0 milj. mk pelkästään ulkomaisten satamien välisestä liikenteestä. V. 1937 kertyi rahtituloja kotimaisesta liikenteestä 117.0 milj. mk; Suomen ja ulkomaiden välisestä liikenteestä 715.5 milj. mk ja pelkästään ulkomaisesta liikenteestä 283.6 milj. mk. Tulot siis lisääntyivät ensimmäisessä ryhmässä 1.4 milj. ja kolmannessa ryhmässä 53.4 milj. eli 1.2 ja 18.8 % ja vähenivät toisessa ryhmässä 60.2 milj. eli 8.4 %.

Rahtien jakaantumisessa erilaisten alusten kesken tapahtui siirtymistä koneella kulkevien aluksien ja proomujen hyväksi purjealusten kustannuksella.

Koneella kulkevat alukset ovat saaneet enimmät rahtitulonsa eli 62.0 % Suomen ja ulkomaan satamain välisestä liikenteestä, kun taas suurin osa purjealuksien rahtituloista eli 80.4 % saatiin ulkomaan satamain välisestä liikenteestä.

mellan Finland och utlandet samt 337.0 milj. mk på fart enbart mellan utländska orter. År 1937 belöpte sig fraktinkomsterna från inrikes fart till 117.0 milj. mk, från fart mellan Finland och utlandet till 715.5 milj. mk och från enbart utrikes fart till 283.6 milj. mk. Ökningen utgjorde alltså inom den förstnämnda fartkategorien 1.4 och inom den tredje 53.4 milj. eller resp. 1.2 och 18.8 %, medan minskningen inom den andra fartkategorien belöpte sig till 60.2 milj. eller 8.4 %.

Beträffande fördelningen av frakterna på olika slag av fartyg inträffade en förskjutning till förmån för de maskindrivna fartygen och prämarna på bekostnad av segelfartygen.

Med avseende å fartens art hade de maskindrivna fartygen de största fraktinkomsterna från fart mellan Finland och utlandet eller 62.0 %, medan övervägande delen av segelfartygens fraktintäkter eller 80.4 % hänförde sig till fart mellan främmande hamnar.

Bruttorahtien jakaantuminen erilaisen meriliikenteen osalle vv. 1928—38.

Bruttofrakternas fördelning på olika slag av fart åren 1928—38.

Vuosi År	Kotimainen liikenne Inrikes fart		Suomen ja ulko- maan välillä Mellan Finland och utlandet		Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar		Yhteensä Summa	
	milj. mk	%	milj. mk	%	milj. mk	%	milj. mk	%
1938	118.4	10.7	655.3	59.0	337.0	30.3	1 110.7	100.0
1937	117.0	10.5	715.5	64.1	283.6	25.4	1 116.1	100.0
1936	106.2	12.9	524.8	63.6	193.5	23.5	824.5	100.0
1935	99.2	13.4	477.3	64.7	161.7	21.9	738.2	100.0
1934	96.5	13.6	431.1	61.0	179.4	25.4	707.0	100.0
1933	86.2	14.7	367.7	62.8	132.0	22.5	585.9	100.0
1932	83.0	15.4	318.0	59.1	136.9	25.5	537.9	100.0
1931	92.0	20.6	256.3	57.4	97.8	22.0	446.1	100.0
1930	125.6	24.8	284.5	56.3	95.6	18.9	505.7	100.0
1929	140.3	26.0	299.6	55.6	99.3	18.4	539.2	100.0
1928	153.9	30.4	265.5	52.4	87.3	17.2	506.7	100.0

Seuraava taulukko osoittaa, miten kaup-
palaivaston alusten bruttorahdit jakaantuivat Suomen ja muiden maiden välisille matkoille.

I följande tabell lämnas uppgifter om bruttofrakternas fördelning på resor mellan Finland och särskilda främmande länder.

Bruttorehtien jakaantuminen eri maiden osalle Suomen ja ulkomaiden välisessä liikenteessä vuosina 1934—1938. — Fördelningen av bruttofrakterna från trafiken mellan Finland och särskilda främmande länder åren 1934—1938.

	1938		1937		1936		1935		1934	
	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%
Ruotsi — Sverige	32 079	5.5	28 500	4.7	25 487	5.1	22 950	5.2	19 108	4.8
Viro — Estland	4 495	0.8	3 793	0.6	4 215	0.8	4 777	1.0	3 671	0.9
Tanska — Danmark	32 653	5.6	32 248	5.3	28 064	5.6	21 869	5.0	22 685	5.7
Saksa — Tyskland	34 402	5.9	48 165	7.9	24 796	4.9	18 468	4.2	18 597	4.7
Puola — Polen	7 590	1.3	8 240	1.3	7 160	1.4	7 095	1.6	5 090	1.3
Danzig	4 705	0.8	4 305	0.7	1 856	0.4	821	0.2	2 464	0.6
Venäjä — Ryssland	755	0.1	1 172	0.2	951	0.2	1 735	0.4	3 756	0.9
Iso Britannia — Storbritan- nien	338 745	58.4	363 325	59.4	320 312	63.7	264 974	60.1	240 724	60.6
Alankomaat — Nederlän- derna	27 854	4.8	19 255	3.1	15 971	3.2	17 623	4.0	15 297	3.9
Belgia — Belgien	41 896	7.2	50 384	8.2	36 449	7.3	32 026	7.3	33 162	8.3
Ranska — Frankrike ...	20 354	3.5	17 143	2.8	14 193	2.8	19 418	4.4	12 359	3.1
Espanja — Spanien	—	—	—	—	2 908	0.6	4 734	1.1	4 012	1.0
Italia — Italien	5 021	0.9	3 354	0.5	647	0.1	8 641	1.9	9 070	2.3
Yhdysvallat — Förenta Staterna	14 486	2.5	4 305	0.7	3 446	0.7	—	—	—	—
Muut maat — Övriga länder	15 502	2.7	27 961	4.6	16 176	3.2	15 840	3.6	7 513	1.9
Yhteensä — Summa	580 537	100.0	612 150	100.0	502 631	100.0	440 971	100.0	397 508	100.0

Eri maille jakaantuivat rahtitulot suunnilleen samalla tavalla kuin vuonna 1937.

I stort sett fördelade sig fraktbeloppet på de olika länderna på samma sätt som år 1937.

Suomen ja Yhdysvaltain välisen liikenteen rahtimäärät lisääntyivät huomattavasti, johtuen lähinnä vilkastuneesta linjaliikenteestä, Ison Britannian, Saksan ja Belgian osalta tapahtui tuntuvampi vähenys.

Fraktbeloppen från trafiken mellan Finland och Förenta Staterna företedde en större ökning, närmast beroende på en livligare linjetrafik. Beträffande fraktinkomsterna från trafiken på Storbritannien, Tyskland och Belgien inträffade en rätt avsevärd minskning.

Kauppalaivaston miehistö v. 1938. — Bemanningen på handelsflottan år 1938.

	Koneella kulke- vat alukset Maskindrivna fartyg	Purjealukset Segelfartyg	Proomut Prämar	Yhteensä Summa
Päälliköitä — Befälhavare	720	85	—	805
Perämiehiä — Styrmän	932	69	—	1 001
Radiosähköttäjiä — Radiotelegrafister	157	—	—	157
Muuta kansimiehistöä — Annan däckspersonal	2 587	359	1 935	4 881
Konemestareita — Maskinmästare	1 292	—	—	1 292

Jatk. — Forts. siv., sid. 26.

	Koneella kulkevat alukset Maskindrivna fartyg	Purjealukset Segelfartyg	Proomut Prämar	Yhteensä Summa
Lämmittäjiä ja muuta konehenkilökuntaa				
— Eldare och annan maskinpersonal ..	2 036	8	—	2 044
Muuta henkilökuntaa — Övrig personal:				
miehiä — manlig	547	37	—	584
naisia — kvinnlig	875	10	—	885
Yhteensä — Summa	9 146	568	1 935	11 649
Vuonna — År 1937	8 999	720	2 027	11 746
„ — „ 1936	7 995	946	2 034	10 975
„ — „ 1935	7 555	940	2 038	10 533
„ — „ 1934	7 323	1 118	2 033	10 474
„ — „ 1933	6 495	1 169	1 997	9 661
„ — „ 1932	6 051	1 061	2 020	9 132
„ — „ 1931	5 676	1 139	2 090	8 905
„ — „ 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

Miehistön luku väheni 97 eli 0.9 % edellisen vuoden määrästä.

Päällikköjen ryhmään on luettu sekä tutkinnonsuorittaneet päälliköt että sellaiset päälliköt, jotka eivät ole suorittaneet tutkintoa. Proomujen päälliköt on luettu kansimiehistön ryhmään, johon niiden asiallisesti on katsottava kuuluvan.

Miehistö jakaantui erilaista liikennettä harjoittavien alusten kesken siten, että 4 306 henkeä toimi kotimaan satamien välillä kulkeneissa aluksissa, 6 484 henkeä Suomen ja ulkomaan välillä kulkeneissa aluksissa ja 859 henkeä yksinomaan ulkomaan satamain välillä liikennöineissä aluksissa.

Manskapsnumerären minskades med 97 eller 0.9 % jämfört med föregående år.

Till gruppen befälhavare har hänförts såväl examinerat som oexaminerat befäl. Befälhavarna å prämarerna ha ansetts likställda med övrig däckspersonal och hänförts till nämnda grupp.

Med avseende å olika slag av fart fördelade sig manskapet sålunda att 4 306 personer tjänstgjorde å fartyg i fart mellan finska hamnar, 6 484 personer å fartyg, som gått mellan Finland och utlandet, samt 859 å fartyg, som enbart trafikerat utländska hamnar.

Purjehdusajan pituudesta saadaan tietoja taulusta n:o 9. Kotimaan satamain välillä liikennöineistä aluksista oli 9 koneella kulkevaa alusta, vetomäärältään yhteensä 423 nettorekisteritonna, sekä 5 proomua, vetomäärältään 916 nettorekisteritonna, ollut liikenteessä koko vuoden. Suomen ja ulkomaiden välisessä liikenteessä olevasta koneella kulkevasta tonnistosta oli 156 alusta, vetomäärältään 176 451 nettotonnia eli 63.2 % tonnistosta ollut liikenteessä koko vuoden. Yksinomaan ulkomaan satamain välillä liikennöineistä koneella kulkevista ja purjealuksista oli 20 koneella kulkevaa alusta, vetomäärältään 40 660 nettotonnia ja 10 purjealusta, vetomäärältään 21 736 nettotonnia, ollut liikenteessä koko vuoden.

Turussa, merenkulkuhallituksen tilasto- ja rekisteritoimistossa, tammikuussa 1940.

Angående seglationstidens längd redogöres i tabellbilagan 9. Av det tonnage, som varit insatt i trafik mellan finska hamnar, ha 9 maskindrivna fartyg om 423 nettoton samt 5 pramar om 916 nettoton varit i gång året om. Av det maskindrivna tonnage, som gått mellan Finland och utlandet, har 156 fartyg om 176 451 nettoton eller 63.2 % av tonnaget varit i gång året runt. Av de maskindrivna fartyg och segelfartyg, som trafikerat enbart utländska hamnar, ha 20 maskindrivna fartyg om 40 660 nettoton och 10 segelfartyg om 21 736 nettoton varit i trafik året runt.

Åbo, å sjöfartsstyrelsens statistiska och registerbyrå, i januari 1940.

Harry Allenius.

Isakki Laati.

R é s u m é.

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 passagers, se composait à la fin de l'année 1938 du nombre suivant:

	Nombre	Tonneaux bruts
Vapeurs	562	551 975
Navires à moteur	46	37 804
Voiliers avec machine auxiliaire	150	15 754
Voiliers	99	38 708
Chalandes	2 336	181 847
Total	3 193	826 088

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

Diminution:

	Nombre	Tonneaux bruts
Navires péris	4	536
„ vendus à l'étranger	7	6 294
Navires condamnés ou démolis	162	12 994
Par reconstruction ou re-jaugeage	6	1 263
Par changement de l'espèce du navire	25	2 503
Autre cause	162	8 264
Total	366	31 854

Accroissement:

	Nombre	Tonneaux bruts
Par nouvelle construction en Finlande	79	23 742
Par construction en étranger	1	5 058
Acquis de l'étranger	16	22 067
Par reconstruction ou re-jaugeage	7	809
Par changement de l'espèce du navire	25	2 352
Total	128	54 028

La marine marchande se répartissait par l'âge comme il suit:

	Tonneaux bruts			
	0—20 ans	%	21 ans et au-dessus	%
Vapeurs	139 789	25.3	412 186	74.7
Navires à moteur	36 175	95.7	1 629	4.3
Voiliers avec machine auxiliaire	9 549	60.6	6 205	39.4
Voiliers	4 592	11.9	34 116	88.1
Chalandes	116 808	64.2	65 039	35.8
Total	306 913	37.2	519 175	62.8

Par rapport aux lieux d'origine, les navires de la flotte marchande, comptés par tonneaux, étaient pour 83.9 % originaires des villes.

La position des flottes marchandes de divers endroits, (de divers lieux d'origine), rangées d'après leur grandeur (leur tonnage), les chalands décomptés, était suivante:

Helsinki avait pour sa part 35.8 % du jaugeage de toute la flotte marchande du pays excepté les chalands. Mariehamn 16.9 %, Kulosaari 11.1 %, Turku 8.1 %, Vaasa et Uusikaupunki 3.2 %, Viipuri et Loviisa 2.4 %.

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

	Nombre	Tonneaux bruts
Navires de 19—999 tonneaux bruts	2 962	286 161
Navires de 1 000—2 999 tonneaux bruts	184	342 962
Navires de 3 000 tonneaux bruts et au dessus	47	196 965
Total	3 193	826 088

Le tonnage moyen des vapeurs en fer et en acier était de 1 133, des navires à moteur de 1 254, des navires avec machine auxiliaire de 348 et des navires à voiles de 2 392 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 1 278 766 928 mares finnois, laquelle somme, répartie sur les divers groupes de navires, se divisait comme suit:

	Valeur, mares
Navires à force motrice	1 184 937 400
Voiliers	18 934 000
Chalandes	74 895 528
	Total 1 278 766 928

La valeur des navires exerçant la navigation entre la Finlande et les ports étrangers était de 75.2 % de la valeur de toute la flotte, entre les ports finlandais 14.4 %, et exclusivement entre les ports étrangers 10.0 %. La valeur moyenne des divers genres de navires était par chaque tonneau brut suivante:

	Valeur mares
Navires à force motrice	1 957
Voiliers	489
Chanlands	412

Au cours de l'année 3 177 navires comprenant 540 749 tonneaux nets étaient en

service, tandis que 226 navires comprenant 15 728 tonneaux nets étaient désarmés.

409 navires étant en service et comprenant 346 000 tonneaux nets exerçaient la navigation internationale et 2 766 navires de 194 749 tonneaux nets, la navigation intérieure.

Les équipages comprenaient 11 649 personnes, dont 885 femmes.

Les frets bruts de la marine marchande finlandaise se montaient, en 1938, à 1 110 755 000 mare finnois (voir table 7).

De cette somme sont 118.4 millions de mares obtenus en navigation entre les ports finlandais, 655.3 millions de mares en navigation entre la Finlande et l'étranger et 337.0 millions de mares entre les ports étrangers.

Les frets bruts se répartissait sur les catégories de recettes suivantes:

Transports de marchandises	879 773 000
Passagers	56 269 000
Remorquage et sauvetage . . .	19 138 000
Transports postaux	391 000
Time charter	155 184 000
	1 110 755 000

Les frets bruts en navigation internationale sont particulièrement obtenus des pays suivants:

de la Grande-Bretagne	58.4 %
de la Belgique	7.2 „
de l'Allemagne	5.9 „
du Danemark	5.6 „
de la Suède	5.5 „
de la France	3.5 „
Autres	13.9 „

TAULUSTO
TABELLER
TABLEAUX

Taulu 2. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Höyryaluksia — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialuksia — Motorfartyg Navires à moteur							Purjealuksia apukonein Segelfartyg med hjälpmaskin Voiliers avec machine auxiliaire						
	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				Puu — Trä Bois		
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttotonnage	Nettotonnia Nettonnage	Tommeaz bruts Tommeaz bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttotonnage	Nettotonnia Nettonnage	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttotonnage	Nettotonnia Nettonnage	Tommeaz bruts Tommeaz bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttotonnage	Nettotonnia Nettonnage	Tommeaz bruts Tommeaz bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttotonnage	Nettotonnia Nettonnage	Tommeaz bruts Tommeaz bruts		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
62 Saltvik	2	3 229	1 834													5	762	536			
63 Jonala																1	46	19			
64 Lemland																1	116	72			
65 Föglö	2	808	383	1	603	324										1	56	38			
66 Kökar																2	129	90			
67 Vårdö				1	183	85										1	110	71			
68 Kumlinge																1	51	32			
69 Brändö																4	273	172			
70 Sottunga																1	123	98			
71 Hämeen lään. Tavastehus län.	18	1 322	617	2	351	247															
72 Tampereen rekisterialue — Tammerfors registerområde	16	1 189	558	2	351	247															
73 Tampere — Tammerfors	9	492	244	2	351	247															
74 Nokian kaup. — Nökiä köp.																					
75 Ruovesi	4	387	166																		
76 Vilppula																					
77 Mänttä																					
78 Kuru	2	246	118																		
79 Teisko	1	64	30																		
80 Längelmäki																					
81 Hämeenlinnan rekisterialue Tavastehus registerområde																60	3 075	3 071			
82 Hämeenlinna — Tavastehus																					
83 Valkeakosken kaup. — Valkea- koski köp.																					
84 Haulo																39	2 177	2 177			
85 Tuulos																3	127	127			
86 Janakkala																8	336	336			
87 Pälkäne																2	113	109			
88 Luopioinen																1	42	42			
89 Viiala																2	81	81			
90 Lahden rekisterialue — Lahti registerområde	2	133	59													8	1 358	1 122			
91 Lahti	2	133	59																		
92 Hollola																17	1 539	1 445			
93 Asikkala																9	797	753			
94 Padasjoki																6	539	512			
95 Lammi																7	538	517			
96 Kuhmoinen																1	35	35			
97 Säynätsalo 1)																7	543	516			
98 Korpilahti 1)																16	1 757	1 674			
99 Jämsänkoski 1)																12	1 249	1 186			

1) Kuuluu Jyväskylän rekisterialueeseen. — Räknas till Jyväskylä registerområde

Tab. 2. (Forts.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Purjealuksia — Segelfartyg Voiliers							Proomuja — Pråmar Chalandes							Yhteensä — Summa Total									
	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				Puu — Trä Bois			Rauta, teräs ja puu Järn, stål och trä Fer, acier et bois		
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttotonnage	Nettotonnia Nettonnage	Tommeaz bruts Tommeaz bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttotonnage	Nettotonnia Nettonnage	Tommeaz bruts Tommeaz bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttotonnage	Nettotonnia Nettonnage	Tommeaz bruts Tommeaz bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttotonnage	Nettotonnia Nettonnage	Tommeaz bruts Tommeaz bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttotonnage	Nettotonnia Nettonnage	Tommeaz bruts Tommeaz bruts				
	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			
62 Saltvik			4	176	129																			
63 Jonala			2	76	56								2	3 229	1 834	9	938	665	11	4 167				
64 Lemland			4	250	198											3	122	73	3	122				
65 Föglö	2	808	383	1	33	23										3	366	270	5	366				
66 Kökar			1	33	24								2	808	383	3	692	385	5	1 500				
67 Vårdö			3	834	698											3	162	114	3	162				
68 Kumlinge			3	192	151											4	1 127	854	4	1 127				
69 Brändö			3	210	174											4	243	183	4	243				
70 Sottunga			2	603	512											7	483	346	7	483				
71 Hämeen lään. Tavastehus län.	18	1 322	617	2	351	247										3	726	610	3	726				
72 Tampereen rekisterialue — Tammerfors registerområde	16	1 189	558	2	351	247																		
73 Tampere — Tammerfors	9	492	244	2	351	247																		
74 Nokian kaup. — Nökiä köp.																								
75 Ruovesi	4	387	166																					
76 Vilppula																								
77 Mänttä																								
78 Kuru	2	246	118																					
79 Teisko	1	64	30																					
80 Längelmäki																								
81 Hämeenlinnan rekisterialue Tavastehus registerområde																								
82 Hämeenlinna — Tavastehus																								
83 Valkeakosken kaup. — Valkea- koski köp.																								
84 Haulo																								
85 Tuulos																								
86 Janakkala																								
87 Pälkäne																								
88 Luopioinen																								
89 Viiala																								
90 Lahden rekisterialue — Lahti registerområde	2	133	59																					
91 Lahti	2	133	59																					
92 Hollola																								
93 Asikkala																								
94 Padasjoki																								
95 Lammi																								
96 Kuhmoinen																								
97 Säynätsalo 1)																								
98 Korpilahti 1)																								
99 Jämsänkoski 1)																								

Taulu 3. (Jatk.)

Tab. 3. (Forts.)

Aluksien rakennuspaikka Fartygens byggnadsort <i>Lieu de construction des navires</i>	Höjryaluksia — Ångfartyg <i>Vapeurs</i>							Moottorialuksia — Motorfartyg <i>Navires à moteur</i>							Purjealuksia apukonein Segelfartyg med hjälpsmaskin <i>Voiliers avec machines auxiliaires</i>						Yhteensä — Summa <i>Total</i>																					
	Rauta ja teräs Järn och stål <i>Fer et acier</i>			Puu — Trä <i>Bois</i>				Rauta ja teräs Järn och stål <i>Fer et acier</i>			Puu — Trä <i>Bois</i>				Rauta ja teräs Järn och stål <i>Fer et acier</i>			Puu — Trä <i>Bois</i>			Rauta ja teräs Järn och stål <i>Fer et acier</i>			Puu — Trä <i>Bois</i>			Rauta, teräs ja puu Järn, stål och trä <i>Fer, acier et bois</i>															
	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia <i>Bruttotonnage</i>	Nettotonnia <i>Nettonnage</i>	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia <i>Bruttotonnage</i>	Nettotonnia <i>Nettonnage</i>	Tommeaz bräs <i>Tommeaz bräs</i>	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia <i>Bruttotonnage</i>	Nettotonnia <i>Nettonnage</i>	Tommeaz bräs <i>Tommeaz bräs</i>	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia <i>Bruttotonnage</i>	Nettotonnia <i>Nettonnage</i>	Tommeaz bräs <i>Tommeaz bräs</i>	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia <i>Bruttotonnage</i>	Nettotonnia <i>Nettonnage</i>	Tommeaz bräs <i>Tommeaz bräs</i>	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia <i>Bruttotonnage</i>	Nettotonnia <i>Nettonnage</i>	Tommeaz bräs <i>Tommeaz bräs</i>	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia <i>Bruttotonnage</i>	Nettotonnia <i>Nettonnage</i>	Tommeaz bräs <i>Tommeaz bräs</i>	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia <i>Bruttotonnage</i>	Nettotonnia <i>Nettonnage</i>	Tommeaz bräs <i>Tommeaz bräs</i>											
	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	32	33	34	35	36	37	38	39	40			
81 Lappee			2	369	250																		1	25	23	102	10 782	9 640	1	25	23	104	11 151	9 890	105	11 176	9 913	81				
82 Taipalsaari			4	687	459																						13	1 548	1 382			17	2 235	1 841	17	2 235	1 841	82				
83 Joutseno			1	164	112																						5	334	289			6	498	401	6	498	401	83				
84 Ruokolahdi			2	381	259																						28	2 766	2 536			30	3 147	2 795	30	3 147	2 795	84				
85 Muut mlk. — Övr. lk.																			1	29	25	1	95	89	8	348	330	1	95	89	9	377	355	10	472	444	85					
86 Mikkelin lääni. St. Michels län.	51	6 440	3 527	49	7 829	5 414	2	86	52									18	1 315	1 247	20	735	19 453	71	7 841	4 826	296	28 564	24 867	387	36 405	29 693	86									
87 Saconlinna — Nyslott	10	878	458	10	1 503	1 047	2	86	52									11	918	883	68	4 796	4 497	23	1 882	1 393	78	6 299	5 544	101	8 181	6 937	87									
88 Mikkelä — St. Michel	1	141	98																								6	362	343	1	141	98	6	362	343	7	503	441	88			
89 Heinola																											4	368	348			4	368	348	4	368	348	89				
90 Rantasalmi																											3	124	115			3	124	115	3	124	115	90				
91 Sulkava	1	171	116	9	1 489	1 008																				6	514	475	1	171	116	15	2 003	1 483	16	2 174	1 599	91				
92 Sääminki			17	2 825	1 982																					59	4 312	4 037			79	7 137	6 019	76	7 137	6 019	92					
93 Enonkoski			3	457	310																					4	384	363			7	841	673	7	841	673	93					
94 Joroinen	38	5 086	2 770																					5	222	201	2	99	89	43	5 308	2 971	2	99	89	45	5 407	3 060	94			
95 Puumala			1	172	120																					1	130	123			2	302	243	2	302	243	95					
96 Mikkelin mlk. — St. Michels lk.	1	164	85	1	151	105																				23	2 059	1 935	1	164	85	24	2 210	2 040	25	2 374	2 225	96				
97 Kangasniemi																										7	492	454			7	492	454	7	492	454	97					
98 Ristiina			3	390	270																						9	867	823			12	1 257	1 093	12	1 257	1 093	98				
99 Anttola																											32	4 158	3 913			32	4 158	3 913	32	4 158	3 913	99				
100 Juva			2	346	245																					1	58	58	5	692	637	1	58	58	7	1 038	882	8	1 098	940	100	
101 Muut mlk. — Övr. lk.			3	496	327																					1	117	105	18	1 378	1 301	1	117	105	21	1 874	1 628	22	1 991	1 733	101	
102 Kuopion lääni. Kuopio län.	63	7 304	3 846	9	1 576	1 004	2	146	60									1	35	30	13	843	720	154	12 216	11 202	78	8 293	4 626	164	13 827	12 236	242	22 120	16 862	102						
103 Kuopio	5	420	229	3	555	309																			3	158	147	21	2 189	1 953	8	578	376	24	2 744	2 262	32	3 322	2 638	103		
104 Isalmi																										1	41	37	8	805	703	1	41	37	8	805	703	9	846	704	104	
105 Joensuu																											1	32	27			1	32	27	1	32	27	1	32	27	105	
106 Nurmeksen kaup. — Nurmek- köp.																											1	26	26			1	26	26	1	26	26	1	26	26	106	
107 Lieksan kaup. — Lieksa köp.																											6	220	201			6	220	201	6	220	201	107				
108 Kuopion mlk. — Kuopio lk.			1	187	129																						10	526	475			12	748	634	12	748	634	108				
109 Pielavesi																											3	332	299			3	332	299	3	332	299	109				
110 Leppävirta	36	6 602	3 449	3	512	353	2	146	60																7	544	444	52	5 101	4 718	65	7 292	3 953	55	5 613	5 071	120	12 905	9 024	110		
111 Suonenjoki																											7	581	549			7	581	549	7	581	549	111				
112 Pielsjärvi																											7	331	317			7	331	317	7	331	317	112				
113 Kontiolahti																											14	644	602			14	644	602	14	644	602	113				
114 Muut mlk. — Övr. lk.	2	282	168	2	322	213																			2	1 000	92	24	1 429	1 332	4	382	260	26	1 751	1 545	30	2 133	1 805	114		
115 Vaasan lääni. Vasa län.	3	284	101				1	51	33	4	151	91						2	181	128																						
116 Kristinestad — Kristinankaup.																											5	232	232			5	232	232	5	232	232	116				
117 Kasko — Kaskinen																											4	246	246			4	246	246	4	246	246	117				
118 Vaasa — Vasa	2	172	47				1	51	33																					3	223	80			3	223	80	118				
119 Jakobstad — Pietarsaari																											2	120	110			2	120	110	2	120	110	119				
120 Kokkola — Gamlakarleby																															1	635	547	1	635	547	1	635	547	120		
121 Jyväskylä	1	112	54																								3	299	267	2	88	88	4	411	321	2	88	88	6	499	409	121
122 Äänekosken kaup. — Ääne- koski köp.																											1	55	33	9	859	788	1	55	33	9	859	788	10	914	821	122
123 Suolahden kaup. — Suolahti köp.																												6	559	534			6	559	534	6	559	534	123			

Taulu 4. Kauppalaivastoon kuuluvat 19 nettorekisteritönnin suuruiset ja
 Tab. 4. Handelsflottans fartyg om 19 nettoregisterönn och där-
 Tabl. 4. Navires de la marine marchande finlandaise jaugéant 19 tonneaux nets et

1	Höyrialuksia — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialuksia — Motorfartyg Navires à moteur						Purjealuksia apukonein Segelfartyg med hjälpmaskin Voiliers avec machine auxiliaire					
	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			Puu — Trä Bois		
	Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton	Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton	Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton	Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton	Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton	Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Suurustuokka — Dräktighets- grupp Categorie de tonnage																			
Bruttotönnia — Bruttoton Tonneaux bruts																			
—99	105	7 276	2 943	4	269	174	9	582	283	8	390	245	—	—	109	5 589	3 630		
100—199	88	12 981	6 679	80	13 750	9 292	4	638	309	3	462	304	—	—	22	3 019	2 121		
200—499	38	10 980	5 470	4	1 164	754	4	1 030	507	7	2 525	1 395	2	697	492	16	5 484	4 040	
500—999	31	23 839	11 945	1	603	324	1	679	277	1	545	362	—	—	1	965	472		
1 000—1 999	110	169 437	94 399	—	—	—	2	3 040	1 230	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2 000—2 999	61	144 817	83 519	—	—	—	2	4 064	2 076	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3 000—3 999	19	67 245	40 547	—	—	—	2	7 286	3 735	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4 000—4 999	17	76 246	45 656	—	—	—	1	4 956	2 601	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5 000—5 999	3	16 831	9 700	—	—	—	1	5 058	2 732	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6 000—6 999	1	6 537	3 775	—	—	—	1	6 549	3 733	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Yhteensä — Summa — Total	473	536 189	304 633	89	15 786	10 544	27	33 882	17 483	19	3 922	2 306	2	697	492	148	15 057	10 263	
Ikä — Alder — Åge.																			
0—5 v. — år — ans	11	13 129	6 741	6	1 067	722	7	19 474	9 971	2	196	135	—	—	9	782	523		
6—10 " " " "	8	10 119	5 578	15	2 690	1 829	6	10 148	5 418	4	202	121	—	—	16	1 155	690		
11—15 " " " "	15	13 855	7 447	12	2 140	1 451	2	889	392	2	242	142	—	—	15	1 330	855		
16—20 " " " "	57	94 500	53 055	13	2 289	1 540	2	2 296	1 199	7	2 728	1 586	1	298	196	30	5 984	4 048	
21—25 " " " "	45	54 628	31 201	33	5 378	3 763	1	170	61	4	554	322	—	—	21	1 702	1 265		
26— " " " "	337	349 958	200 611	10	2 022	1 239	9	905	442	—	—	—	1	399	296	57	4 044	2 882	
Yhteensä — Summa — Total	473	536 189	304 633	89	15 786	10 544	27	33 882	17 483	19	3 922	2 306	2	697	492	148	15 057	10 263	

suuremmat alukset, jaettuina vetomäärän ja iän mukaan vuoden 1938 lopussa.
 över, fördelade efter dräktighet och ålder vid 1938 års slut.
 au-dessus, classés par tonnage et l'âge des navires, à la fin de l'année 1938.

Purjealuksia — Segelfartyg Voiliers											Proomuja — Pråmar Chalandes						Yhteensä — Summa Total					
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 och trä Fer, acier et bois					
Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton	Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton	Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton	Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton	Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton	Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton	Luku — Antal Nombre	Bruttotönn Brutton	Nettotönn Netton		
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		
—	—	—	—	66	3 076	2 470	80	5 041	4 615	1 097	87 220	84 967	194	12 899	7 841	1 884	96 544	91 480	2 078	109 443	99 327	1
—	—	—	—	6	803	673	43	6 506	5 703	457	58 952	53 923	135	20 125	12 691	508	76 986	66 313	703	97 111	79 004	2
1	850	747	3	1 964	1 731	12	8 184	7 478	4	2 731	2 658	77	22 400	15 229	49	16 847	13 059	126	39 247	28 288	3	
3	5 794	4 961	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115	178 271	100 590	—	—	—	115	178 271	100 590	5	
6	15 810	13 648	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69	164 691	99 243	—	—	—	69	164 691	99 243	6	
2	6 257	5 281	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	80 788	49 563	—	—	—	23	80 788	49 563	7	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	81 202	48 257	—	—	—	18	81 202	48 257	8	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	21 889	12 432	—	—	—	4	21 889	12 432	9	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	13 086	7 508	—	—	—	2	13 086	7 508	10	
12	28 711	24 637	87	9 997	8 391	168	29 424	26 556	2 168	152 423	144 901	682	628 903	373 801	2 511	197 185	176 405	3 193	826 088	550 206	18	

Taulu 5. (Jatk.)

Tab. 5. (Forts.)

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 la Finlande et l'étranger					Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers					Saisoneet Upplagda Désarmés				Yhteensä — Summa Total					
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnin Bruttoton Tonnes brut	Nettotonnin Nettoton Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frrets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnin Bruttoton Tonnes brut	Nettotonnin Nettoton Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frrets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnin Bruttoton Tonnes brut	Nettotonnin Nettoton Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frrets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnin Bruttoton Tonnes brut	Nettotonnin Nettoton Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnin Bruttoton Tonnes brut	Nettotonnin Nettoton Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frrets bruts mk	
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	
43 Pori — Björneborg.....	60	3 814	3 341	4 455 940	754 999	8	14 573	8 322	17 400 000	20 071 535	—	—	—	—	11 166 515	6	378	359	125 600	74	18 765	12 022	21 981 540	31 993 049	43
44 — mlk. — lk.....	29	1 755	1 604	949 000	340 750	1	298	196	600 000	611 656	—	—	—	—	537 718	8	445	408	66 000	38	2 498	2 208	1 615 000	1 490 124	44
45 Merikarvia.....	7	538	497	91 000	10 800	1	116	83	50 000	63 442	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	654	580	141 000	74 242	45
46 Hämeenkyrö ¹⁾	16	1 225	1 150	1 750 000	220 984	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	1 225	1 150	1 750 000	220 984	46
47 Landskapet Åland. Ahvenanmaan maakunta.	10	1 241	1 012	596 000	628 676	78	73 568	43 565	89 136 000	33 754 485	17	42 837	32 370	39 580 000	95 039 839	5	582	462	81 000	110	118 228	77 409	129 393 000	129 423 000	47
48 Mariehamn-Maarianhamina	2	921	778	500 000	278 742	43	65 191	38 246	81 976 000	27 756 893	17	42 837	32 370	39 580 000	88 790 794	—	—	—	—	62	108 949	71 394	122 056 000	116 826 429	48
49 Finström.....	—	—	—	—	—	2	162	134	110 000	141 564	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	162	134	110 000	141 564	49
50 Geta.....	—	—	—	—	—	2	22 650	354	130 000	163 700	—	—	—	—	—	1	48	22	—	3	480	376	130 000	186 350	50
51 Saltvik.....	1	28	22	10 000	40 500	8	3 931	2 325	4 318 000	2 846 478	—	—	—	—	4 584 405	—	—	—	—	9	3 959	2 347	4 328 000	7 471 383	51
52 Jomala.....	1	28	22	5 000	4 500	2	94	53	50 000	62 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	122	75	55 000	66 500	52
53 Lemland.....	2	65	43	30 000	41 000	3	301	227	345 000	292 633	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	366	270	375 000	333 633	53
54 Föglö.....	1	33	23	20 000	53 040	4	1 467	745	1 310 000	1 573 095	—	—	—	—	1 664 640	—	—	—	—	5	1 500	768	1 330 000	3 290 775	54
55 Kökar.....	1	37	23	27 000	51 000	1	92	67	60 000	65 000	—	—	—	—	—	1	33	24	2 000	3	162	114	89 000	116 000	55
56 Vårdö.....	—	—	—	—	97 244	4	818	575	380 000	412 470	—	—	—	—	—	1	359	301	75 000	5	1 177	876	455 000	509 714	56
57 Kumlinge.....	2	129	101	4 000	32 000	2	114	82	40 000	74 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	243	183	44 000	106 000	57
58 Brändö.....	—	—	—	—	8 000	5	341	231	147 000	187 652	—	—	—	—	—	2	142	115	4 000	7	483	346	151 000	195 652	58
59 Sottunga.....	—	—	—	—	—	2	625	526	270 000	179 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	625	526	270 000	179 000	59
60 Hämeen lääni. Tavastehus län.	284	25 315	23 018	13 416 206	4 851 767	—	—	—	—	—	25	1 795	1 633	339 600	—	—	—	—	—	309	27 110	24 651	13 755 806	4 851 767	60
61 Tampere — Tammerfors ...	61	5 962	5 178	2 822 134	1 666 015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	247	218	8 000	64	6 209	5 396	2 830 134	1 666 015	61
62 Nokian kaupp. — Nokia köp.	7	508	458	106 000	71 812	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	103	97	6 000	9	611	555	112 000	71 812	62
63 Ruovesi.....	27	2 640	2 199	1 805 572	998 925	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	2 640	2 199	1 805 572	998 925	63
64 Vilppula.....	4	283	275	68 000	26 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	283	275	68 000	26 500	64
65 Mänttä.....	10	633	613	188 000	40 151	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	45	42	2 000	12	678	655	190 000	40 151	65
66 Kuru.....	9	1 059	917	815 000	405 365	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	113	47	150 000	10	1 172	964	965 000	405 365	66
67 Teisko.....	1	64	30	150 000	146 699	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	64	30	150 000	146 699	67
68 Längelmäki.....	1	51	45	2 500	6 840	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	71	63	3 000	2	122	108	5 500	6 840	68
69 Hämeenlinna — Tavastehus	7	410	393	300 000	70 300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	132	132	15 000	10	542	525	315 000	70 300	69
70 Valkeakosken kaupp. — Valkeakoski köp.	41	2 306	2 306	240 200	106 007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	2 306	2 306	240 200	106 007	70
71 Hauho.....	3	127	127	18 000	6 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	127	127	18 000	6 000	71
72 Tuulos.....	7	307	307	55 000	17 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	29	29	100	8	336	336	55 100	17 000	72
73 Janakkala.....	2	113	109	25 000	52 250	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	113	109	25 000	52 250	73
74 Pälkäne.....	1	42	42	30 000	3 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	42	42	30 000	3 000	74
75 Luopioinen.....	1	20	20	3 000	1 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	81	81	3 000	1 000	75
76 Viiala.....	1	22	22	1 000	3 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	61	61	—	1	22	22	1 000	3 000	76
77 Lahti.....	34	3 653	3 361	1 688 500	541 950	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	3 653	3 361	1 688 500	541 950	77
78 Hollola.....	7	686	649	192 500	126 115	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	111	104	5 500	9	797	753	198 000	126 115	78
79 Asikkala.....	6	539	512	163 800	74 400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	539	512	163 800	74 400	79
80 Padasjoki.....	7	538	517	82 000	64 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	538	517	82 000	64 000	80
81 Lammi.....	1	35	35	3 000	1 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	35	35	3 000	1 000	81
82 Kuhmoinen.....	6	439	416	80 000	66 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	104	100	10 000	7	543	516	90 000	66 000	82
83 Säynätsalo ²⁾	13	1 451	1 382	1 626 000	170 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	1 757	1 674	1 766 000	170 000	83
84 Korplahhti ²⁾	8	870	827	590 000	111 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	306	292	140 000	12	1 249	1 186	590 000	111 500	84
85 Jämsänkoski ²⁾	19	2 557	2 278	2 361 000	75 938	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	94	89	—	20	2 651	2 367	2 361 000	75 938	85

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

²⁾ Kuuluu Jyväskylän rekisterialueeseen. — Räkнас till Jyväskylä registerområde.

Taulu 5. (Jatk.)

	Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais					Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Entre la Finlande et l'étranger				
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnes brut	Nettotonnia Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttoreahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnes brut	Nettotonnia Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttoreahteja Bruttofrakter Frets bruts mk
Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86 Vilpurin lääni. Viborgs län.	595	49 811	44 589	29 215 752	18 023 163	44	29 642	17 922	45 166 000	21 016 696
87 Sortavala	5	543	409	655 000	469 603	—	—	—	—	—
88 — mlk. — lk.	5	678	460	1 395 000	587 501	—	—	—	—	—
89 Lahdenpohjan kaupp. — Lahdenpohja köp.	2	102	94	23 000	8 000	—	—	—	—	—
90 Jaakkima	2	118	114	45 000	7 050	—	—	—	—	—
91 Impilähti	14	5 672	5 333	1 460 000	1 273 518	4	1 296	624	1 650 000	655 725
92 Käkisalmi — Kesholm	1	31	27	20 000	2 850	—	—	—	—	—
93 Sakkola	2	128	57	36 000	100 502	—	—	—	—	—
94 Viipuri — Viborg	208	12 592	11 592	12 863 340	3 689 597	10	13 595	8 357	17 392 000	9 806 713
95 — mlk. — lk.	22	1 352	1 342	108 400	146 732	1	196	135	200 000	183 500
96 Koiviston kaupp. — Koivisto köp.	1	41	39	15 000	159 858	6	4 210	2 483	7 092 500	1 252 646
97 — mlk. — lk.	30	1 837	1 494	936 000	1 220 371	17	5 723	3 633	10 931 500	5 964 914
98 Säkijärvi	2	273	167	205 000	574 185	2	462	314	350 000	131 722
99 Johannes	35	3 764	3 169	3 152 200	1 945 703	—	—	—	—	—
100 Nuijamaa	1	138	76	280 000	128 144	—	—	—	—	—
101 Usikirkko	1	68	44	55 000	39 250	—	—	—	—	—
102 Hamina — Fredrikshamn	13	517	517	127 000	10 200	—	—	—	—	—
103 Virolahti	3	158	123	195 000	151 383	—	—	—	—	—
104 Vehkalahti	1	35	27	25 000	12 000	—	—	—	—	—
105 Kotka	5	474	428	490 000	367 983	4	4 160	2 376	7 550 000	3 021 476
106 Pyhtää — Pyttis	45	1 420	1 355	1 091 512	238 569	—	—	—	—	—
107 Kymi	8	429	413	275 000	28 600	—	—	—	—	—
108 Lappeenranta — Villman- strand	37	4 937	4 589	2 061 500	2 167 912	—	—	—	—	—
109 Lauritsalan kaupp. — Lau- ritsala köp.	34	2 418	2 195	965 000	664 898	—	—	—	—	—
110 Lappee	96	10 271	9 014	2 047 000	3 251 316	—	—	—	—	—
111 Taipalsaari	11	1 199	999	484 000	601 430	—	—	—	—	—
112 Savitaipale	2	157	107	151 000	156 300	—	—	—	—	—
113 Joutseno	5	334	289	14 000	15 920	—	—	—	—	—
114 Parikkala ¹⁾	4	122	116	40 800	3 798	—	—	—	—	—
115 Mikkelin lääni. St. Michels län.	458	45 000	37 828	39 690 847	25 408 808	1	186	136	200 000	15 706
116 Savonlinna — Nyslott	322	31 279	26 429	30 112 264	17 362 563	—	—	—	—	—
117 Rantasalmi	1	29	26	5 000	5 000	—	—	—	—	—
118 Kangaslampi	4	618	409	620 000	413 079	—	—	—	—	—
119 Sulkava	7	1 168	804	720 000	1 321 038	—	—	—	—	—
120 Sääminki	9	1 155	840	1 266 000	1 458 040	—	—	—	—	—
121 Punkaharju	1	167	115	200 000	175 268	—	—	—	—	—
122 Savonranta	2	262	181	550 000	68 650	—	—	—	—	—
123 Heinävesi	2	291	153	700 000	648 509	—	—	—	—	—
124 Mikkelin — St. Michel	24	1 771	1 470	1 021 000	870 205	1	186	136	200 000	15 706
125 — mlk. — lk.	16	1 062	973	343 000	233 936	—	—	—	—	—
126 Kangasniemi	9	687	604	147 500	71 930	—	—	—	—	—
127 Ristina	5	549	422	295 200	263 533	—	—	—	—	—
128 Anttola	23	3 053	2 816	1 013 000	1 270 161	—	—	—	—	—
129 Hirvensalmi	4	282	264	54 800	89 052	—	—	—	—	—

1) Kuului Savonlinnan rekisterialueeseen. — Räkнас till Nyslotts registerområde.

Tab. 5. (Forts.)

	Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers					Saisoneet Upplägda Désarmés					Yhteensä — Summa Total				
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnes brut	Nettotonnia Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttoreahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnes brut	Nettotonnia Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttoreahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnes brut	Nettotonnia Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttoreahteja Bruttofrakter Frets bruts mk
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
—	—	—	—	25 880 819	62	6 543	5 898	1 407 200	701	85 996	68 409	75 788 952	64 920 678		
—	—	—	—	—	3	297	239	220 000	8	840	648	875 000	469 603		
—	—	—	—	—	1	82	21	150 000	6	760	481	1 545 000	587 501		
—	—	—	—	—	1	102	50	—	3	204	144	23 000	8 000		
—	—	—	—	—	2	118	114	—	2	118	114	45 000	7 050		
—	—	—	—	14 731	19	3 317	3 139	469 000	37	10 285	9 096	3 579 000	1 943 974		
—	—	—	—	—	1	31	27	—	1	31	27	20 000	2 850		
—	—	—	—	—	1	36	22	18 000	3	164	79	54 000	100 502		
—	—	—	—	15 450 633	22	1 586	1 444	285 000	240	27 773	21 393	30 540 340	28 946 943		
—	—	—	—	—	23	1 548	1 477	—	23	1 548	1 477	308 400	330 232		
—	—	—	—	3 934 490	7	4 254	2 322	—	7	4 254	2 322	7 107 500	5 346 994		
—	—	—	—	2 268 339	3	372	293	100 000	50	7 932	5 420	11 967 500	9 453 624		
—	—	—	—	—	4	735	481	—	4	735	481	555 000	705 907		
—	—	—	—	—	3	3 942	3 338	42 000	38	3 942	3 338	3 194 200	1 945 703		
—	—	—	—	—	1	138	76	—	1	138	76	280 000	128 144		
—	—	—	—	—	1	68	44	—	1	68	44	55 000	39 250		
—	—	—	—	—	13	517	517	—	13	517	517	127 000	10 200		
—	—	—	—	—	3	158	123	—	3	158	123	195 000	151 383		
—	—	—	—	—	1	35	27	—	1	35	27	25 000	12 000		
—	—	—	—	4 212 626	1	23	23	56 000	10	4 657	2 827	8 096 000	7 602 085		
—	—	—	—	—	45	1 420	1 355	—	45	1 420	1 355	1 091 512	238 569		
—	—	—	—	—	11	569	553	56 000	11	569	553	311 000	28 600		
—	—	—	—	—	3	328	309	1 000	40	5 265	4 898	2 062 500	2 167 912		
—	—	—	—	—	34	2 418	2 195	—	34	2 418	2 195	965 000	664 898		
—	—	—	—	—	96	10 271	9 014	—	96	10 271	9 014	2 047 000	3 251 316		
—	—	—	—	—	12	1 250	1 019	—	12	1 250	1 019	484 000	601 430		
—	—	—	—	—	2	157	107	—	2	157	107	151 000	156 300		
—	—	—	—	—	5	334	289	—	5	334	289	14 000	15 920		
—	—	—	—	—	1	31	29	10 200	5	153	145	51 000	3 798		
—	—	—	—	—	25	2 161	1 870	369 100	484	47 347	39 834	40 259 947	25 424 514		
—	—	—	—	—	5	352	295	12 100	327	31 631	26 724	30 124 364	17 362 563		
—	—	—	—	—	1	29	26	—	1	29	26	5 000	5 000		
—	—	—	—	—	1	147	136	50 000	5	765	545	670 000	413 079		
—	—	—	—	—	7	1 168	804	—	7	1 168	804	720 000	1 321 038		
—	—	—	—	—	10	1 231	874	70 000	10	1 231	874	1 336 000	1 458 040		
—	—	—	—	—	1	167	115	—	1	167	115	200 000	175 268		
—	—	—	—	—	2	262	181	—	2	262	181	550 000	68 650		
—	—	—	—	—	2	291	153	—	2	291	153	700 000	648 509		
—	—	—	—	—	27	2 219	1 848	200	27	2 219	1 848	1 221 200	885 911		
—	—	—	—	—	25	1 761	1 648	800	25	1 761	1 648	343 800	233 936		
—	—	—	—	—	11	767	657	50 000	11	767	657	197 500	71 930		
—	—	—	—	—	7	877	652	125 000	7	877	652	420 200	263 533		
—	—	—	—	—	23	3 053	2 816	—	23	3 053	2 816	1 013 000	1 270 161		
—	—	—	—	—	4	282	264	—	4	282	264	54 800	89 052		

Taulu 5. (Jatk.)

	Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais					Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Entre la Finlande et l'étranger				
	Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnesaux bruts	Nettononia Netton Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttotrafiker Frets bruts mk	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnesaux bruts	Nettononia Netton Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
130 Juva	4	554	509	225 000	111 020	—	—	—	—	—
131 Hankiyuori	3	153	145	26 416	17 900	—	—	—	—	—
132 Heinola	18	1 571	1 405	2 167 667	833 420	—	—	—	—	—
133 Sysmä	2	251	172	203 000	180 504	—	—	—	—	—
134 Mäntyharju	2	98	91	21 000	15 000	—	—	—	—	—
135 Kuopion lääni. Kuopio län.	150	12 624	10 066	11 301 290	10 535 582	7	1 281	789	2 150 000	263 600
136 Kuopio	80	7 462	5 810	6 159 850	7 138 296	6	1 092	663	1 800 000	249 600
137 — mlk. — lk.	2	99	90	10 000	15 050	—	—	—	—	—
138 Pielavesi	3	284	187	120 000	101 458	—	—	—	—	—
139 Tunsniemi	1	50	48	45 000	12 000	—	—	—	—	—
140 Riistavesi	1	110	62	300 000	143 887	—	—	—	—	—
141 Vehmersalmi	1	36	33	31 000	47 291	—	—	—	—	—
142 Karttula	9	791	735	304 680	337 315	—	—	—	—	—
143 Maaninka	2	263	188	518 500	221 789	—	—	—	—	—
144 Rantalampi	1	104	93	8 000	50 367	—	—	—	—	—
145 Leppävirta	5	498	289	1 020 000	516 700	—	—	—	—	—
146 Suonenjoki	11	842	770	480 250	306 568	—	—	—	—	—
147 Nilsjä	1	58	58	11 050	19 400	—	—	—	—	—
148 Muuruvesi	3	249	142	655 000	617 334	1	189	126	350 000	14 000
149 Juankoski	3	148	139	45 000	36 000	—	—	—	—	—
150 Isalmi	1	26	25	5 000	3 000	—	—	—	—	—
151 — mlk. — lk.	1	42	21	100 000	60 425	—	—	—	—	—
152 Joensuu	16	1 260	1 097	1 357 400	853 205	—	—	—	—	—
153 Nurmeksens kaup. — Nurmes köp.	1	26	26	1 000	600	—	—	—	—	—
154 Lieksan kaup. — Lieksa köp.	5	156	141	98 200	26 547	—	—	—	—	—
155 Pielisjärvi	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
156 Eno	1	44	40	15 360	5 850	—	—	—	—	—
157 Pielisensuu	1	33	33	6 000	3 000	—	—	—	—	—
158 Rääkkylä	1	43	39	10 000	20 000	—	—	—	—	—
159 Vaasan lääni. Vasa län.	100	7 571	6 327	8 742 500	3 467 479	5	9 777	5 784	10 510 000	8 245 400
160 Kristinestad — Kristinank.	1	52	52	2 000	1 600	—	—	—	—	—
161 Sideby — Siippy	4	211	211	16 200	11 500	—	—	—	—	—
162 Kaskö — Kaskinen	1	45	45	15 000	2 500	—	—	—	—	—
163 Korsnäs	2	86	64	60 000	24 215	1	210	123	450 000	297 126
164 Vaasa — Vasa	5	435	215	1 375 000	258 897	3	9 467	5 596	10 000 000	7 930 274
165 Malaks — Maalahti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
166 Solv — Sulva	4	155	145	105 000	32 390	—	—	—	—	—
167 Kvevlaks — Koivulahti	2	94	87	55 000	6 000	—	—	—	—	—
168 Replot — Raippaluoto	2	83	52	212 000	51 384	—	—	—	—	—
169 Vorä — Vöyri	1	30	30	30 000	4 000	—	—	—	—	—
170 Jakobstad — Pietarsaari	8	482	482	120 000	52 059	—	—	—	—	—
171 Kokkola — Gamlakarleby	5	251	251	75 000	12 500	—	—	—	—	—
172 Himanka	2	122	94	125 000	140 500	1	100	65	60 000	18 000
173 Jyväskylä	18	1 696	1 313	3 063 000	1 360 051	—	—	—	—	—
174 — mlk. — lk.	9	606	439	1 822 000	545 963	—	—	—	—	—
175 Äänekosken kaup. — Äänekoski köp.	23	2 049	1 865	657 000	481 354	—	—	—	—	—

Tab. 5. (Forts.)

	Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers					Säsonger Upplagda Désarmés					Yhteensä — Summa Total				
	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnesaux bruts	Nettononia Netton Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttotrafiker Frets bruts mk	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnesaux bruts	Nettononia Netton Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnesaux bruts	Nettononia Netton Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttotrafiker Frets bruts mk	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	554	509	225 000	111 020		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	153	145	26 416	17 900		
—	—	—	—	—	2	1 571	1 405	2 167 667	20	1 693	1 520	2 178 667	833 420		
—	—	—	—	—	1	251	172	203 000	3	346	262	253 000	180 504		
—	—	—	—	—	—	98	91	21 000	2	98	91	21 000	15 000		
—	—	—	—	—	11	949	758	152 700	168	14 854	11 613	13 603 990	10 799 182		
—	—	—	—	—	6	604	480	111 100	92	9 158	6 953	8 070 950	7 387 896		
—	—	—	—	—	2	99	90	10 000	2	99	90	10 000	15 050		
—	—	—	—	—	3	284	187	120 000	3	284	187	120 000	101 458		
—	—	—	—	—	1	50	48	45 000	1	50	48	45 000	12 000		
—	—	—	—	—	1	110	62	300 000	1	110	62	300 000	143 887		
—	—	—	—	—	2	123	69	31 000	2	123	69	31 000	47 291		
—	—	—	—	—	9	791	735	304 680	9	791	735	304 680	337 315		
—	—	—	—	—	2	263	188	518 500	2	263	188	518 500	221 789		
—	—	—	—	—	1	104	93	8 000	1	104	93	8 000	50 367		
—	—	—	—	—	5	498	289	1 020 000	5	498	289	1 020 000	516 700		
—	—	—	—	—	11	842	770	480 250	11	842	770	480 250	306 568		
—	—	—	—	—	1	58	58	11 050	1	58	58	11 050	19 400		
—	—	—	—	—	4	438	268	1 005 000	4	438	268	1 005 000	631 334		
—	—	—	—	—	1	193	181	60 000	1	193	181	60 000	36 000		
—	—	—	—	—	1	26	25	5 000	1	26	25	5 000	3 000		
—	—	—	—	—	1	42	21	100 000	1	42	21	100 000	60 425		
—	—	—	—	—	17	1 298	1 130	1 358 400	17	1 298	1 130	1 358 400	853 205		
—	—	—	—	—	1	26	26	1 000	1	26	26	1 000	600		
—	—	—	—	—	5	156	141	98 200	5	156	141	98 200	26 547		
—	—	—	—	—	1	129	121	—	1	129	121	—	—		
—	—	—	—	—	2	90	86	40 960	2	90	86	40 960	5 850		
—	—	—	—	—	1	33	33	6 000	1	33	33	6 000	3 000		
—	—	—	—	—	1	43	39	10 000	1	43	39	10 000	20 000		
—	—	—	—	—	1	2 462	1 464	2 000 000	127	21 213	14 876	21 487 500	24 228 047		
—	—	—	—	—	1	64	64	2 000	2	116	116	4 000	1 600		
—	—	—	—	—	4	211	211	16 200	4	211	211	16 200	11 500		
—	—	—	—	—	1	45	45	15 000	1	45	45	15 000	2 500		
—	—	—	—	—	3	296	187	510 000	3	296	187	510 000	321 341		
—	—	—	—	—	11	12 484	7 385	13 395 000	11	12 484	7 385	13 395 000	20 704 339		
—	—	—	—	—	2	61	47	5 000	2	61	47	5 000	—		
—	—	—	—	—	2	51	51	10 000	6	206	196	115 000	32 390		
—	—	—	—	—	2	94	87	55 000	2	94	87	55 000	6 000		
—	—	—	—	—	2	83	52	212 000	2	83	52	212 000	51 384		
—	—	—	—	—	1	30	30	30 000	1	30	30	30 000	4 000		
—	—	—	—	—	5	227	208	100 000	13	709	690	220 000	52 059		
—	—	—	—	—	5	251	251	75 000	5	251	251	75 000	12 500		
—	—	—	—	—	3	222	159	185 000	3	222	159	185 000	158 500		
—	—	—	—	—	19	1 732	1 369	3 063 000	19	1 732	1 369	3 063 000	1 360 051		
—	—	—	—	—	10	738	565	1 829 000	10	738	565	1 829 000	545 963		
—	—	—	—	—	4	396	363	83 000	27	2 445	2 228	740 000	481 354		

Taulu 5. (Jatk.)

Tab. 5. (Forts.)

	Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais					Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Entre la Finlande et l'étranger					Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers					Saisoneet Upplagda Désarmés				Yhteensä — Summa Total				
	Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnesaux bruts	Nettononia Nettonen Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnesaux bruts	Nettononia Nettonen Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnesaux bruts	Nettononia Nettonen Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnesaux bruts	Nettononia Nettonen Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnesaux bruts	Nettononia Nettonen Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk
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
176 Suolahden kaupp. — Suo- lahti köp.	2	197	190	120 000	229 971	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	197	190	120 000	229 971
177 Laukaa.....	1	87	83	4 000	14 300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	85	81	4 000	2	172	164	8 000	14 300
178 Lehtimäki	1	37	37	1 000	1 300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	37	37	1 000	1 300
179 Virrat	4	444	397	63 300	23 775	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	211	195	4 000	6	655	592	67 300	23 775
180 Viitasaari	5	409	275	822 000	213 220	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	409	275	822 000	213 220
181 Oulun lääni. Uleåborgs län.	373	20 287	20 101	7 187 793	2 780 852	2	1 867	1 000	5 000 000	1 206 414	1	2 182	1 248	2 650 000	1 553 962	5	417	313	357 700	381	24 753	22 662	15 195 493	5 541 228
182 Raahе — Brahestad.....	59	4 129	4 129	266 700	385 910	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59	4 129	4 129	266 700	385 910
183 Kalajoki.....	30	2 374	2 374	167 400	95 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	69	69	1 700	31	2 443	2 443	169 100	95 000
184 Oulu — Uleåborg	107	5 841	5 676	3 708 950	1 186 415	1	1 702	910	4 300 000	1 052 558	1	2 182	1 248	2 650 000	1 476 977	3	188	188	6 000	112	9 913	8 022	10 664 950	3 715 950
185 Haukipudas	70	2 794	2 794	411 220	325 175	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	2 794	2 794	411 220	325 175
186 Ii	10	757	757	33 550	28 850	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	757	757	33 550	28 850
187 Kemi	29	1 339	1 339	1 145 000	259 132	1	165	90	700 000	153 850	—	—	—	—	—	1	160	56	350 000	31	1 664	1 485	2 195 000	489 973
188 Tornio — Torné	1	47	26	200 000	298 218	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	47	26	200 000	298 218
189 Alatornio.....	61	2 454	2 454	999 973	129 152	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	2 454	2 454	999 973	129 152
190 Kajaani	6	552	552	255 000	73 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	552	552	255 000	73 000
191 Kaikkiaan — I allt — Grand total	2 768	222 431	194 749	183 994 628	118 376 672	376	483 881	279 107	961 929 000	655 342 785	33	100 738	66 893	127 781 500	337 035 789	226	18 271	15 728	5 061 800	3 403	825 321	556 477	1 278 766 928	1 110 755 246

Taulu 6. Kauppalaivaston arvo ja ansaitut bruttorahdit vuonna 1938
 Tab. 6. Uppgifter om handelsflottans värde och intjänta bruttofrakter år
 Tabl. 6. Valeur des navires de la marine marchande finlandaise et les bénéfices

Aluksien kotipaikka Partytgens hemort Lieu d'origine des navires	Suomen satamain välillä — Entre les ports finlandais									
	Koneella kulkevat alukset — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice					Purjealukset — Vois				
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnes brut	Nettotonnia Netton Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnes brut	Nettotonnia Netton Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	
1 Uudenmaan lääni. Nyländs län.	75	6 747	3 345	35 650 700	20 643 320	8	306	239	63 000	
2 Helsinki — Helsingfors	16	3 067	1 149	29 075 000	15 992 577	—	—	—	—	
3 Sibbo — Sipoo	5	254	168	485 000	345 500	1	36	27	1 000	
4 Kyrkslätt — Kirkkonummi	—	—	—	—	—	1	48	37	15 000	
5 Lovisa — Lovisa	3	325	182	773 000	413 389	—	—	—	—	
6 Pernå — Pernaja	4	177	125	160 000	95 000	—	—	—	—	
7 Ruotsinpyhtää — Strömfors	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8 Borgå — Porvoo	12	1 046	621	1 710 000	1 217 483	1	41	34	—	
9 — lk. — mlk.	30	1 682	955	3 290 700	2 403 471	1	34	29	3 000	
10 Ekenäs — Tammsaari	—	—	—	—	74 000	—	—	—	—	
11 Pojo — Pohja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12 Snappertuna	1	33	19	60 000	32 280	—	—	—	—	
13 Hangö — Hangö	4	163	126	97 000	69 620	4	147	112	44 000	
14 Kuusankoski ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15 Turun ja Porin lääni. Åbo och Björneborgs län.	60	5 599	2 829	14 922 000	19 687 994	18	685	557	274 000	
16 Turku — Åbo	13	1 919	791	5 770 000	7 916 324	3	150	126	60 000	
17 Salon kaup. — Salo köp.	2	134	100	90 000	228 316	—	—	—	—	
18 Rymättylä	—	—	—	—	817 329	—	—	—	—	
19 Nagu — Nauvo	3	244	106	420 000	652 813	1	29	20	5 000	
20 Korpo — Korppoo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21 Piikkiö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 Pargas — Parainen	9	747	396	2 130 000	4 369 788	1	23	19	5 000	
23 Kimito — Kemiö	8	304	216	285 000	304 650	9	352	289	112 000	
24 Dragsfjärd	2	129	60	828 000	484 771	—	—	—	—	
25 Perniö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26 Särkisalo — Finby	3	471	255	1 080 000	1 279 705	—	—	—	—	
27 Halikko	1	150	50	300 000	138 779	—	—	—	—	
28 Angelniemi	2	207	139	140 000	144 550	—	—	—	—	
29 Iitis — Hiittinen	4	144	94	109 000	87 530	1	29	22	35 000	
30 Naantali — Nädendal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31 Uusikaupunki — Nystad	1	49	38	60 000	33 800	1	36	24	25 000	
32 Taivassalo	—	—	—	—	13 000	—	—	—	—	
33 Kustavi	4	217	113	245 000	396 936	—	—	—	—	
34 Pyhäranta	1	66	53	25 000	24 000	2	66	57	32 000	
35 Iniö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36 Rauma	2	458	293	475 000	2 019 287	—	—	—	—	
37 Luvia	—	—	—	—	199 071	—	—	—	—	
38 Enra	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
39 Pori — Björneborg	3	259	80	2 125 000	391 711	—	—	—	—	
40 — lk. — lk.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

¹⁾ Kuuluu Kotkan rekisterialueeseen. — Räknas till Kotka registerområde.

aluksenomistajain antamien tietojen mukaan. (Alukset jaettuina laadun mukaan).
 1938 enligt därom från redare lämnade uppgifter. (Partytgen fördelade enligt art).
 des frets bruts en 1938 selon les indications des armateurs. (Navires classés par genre).

Segelfartyg Biers	Mellan finska hamnar ports finlandais										Yhteensä — Summa Total				
	Proomut — Prämar Chalandis					Segelfartyg Biers					Yhteensä — Summa Total				
	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnes brut	Nettotonnia Netton Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnes brut	Nettotonnia Netton Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnes brut	Nettotonnia Netton Tonnes nets	Arvo Värde Valeur des navires mk
82 750	261	15 599	15 217	5 150 500	1 703 645	344	22 652	18 801	40 864 200	22 429 715	1	22 652	18 801	40 864 200	22 429 715
6 000	—	—	—	—	—	35	5 627	3 508	30 016 000	16 459 901	2	5 627	3 508	30 016 000	16 459 901
2 500	—	—	—	—	—	6	290	195	486 000	351 500	3	290	195	486 000	351 500
—	—	—	—	—	—	1	48	37	15 000	2 500	4	48	37	15 000	2 500
—	—	—	—	—	—	68	3 241	3 098	1 810 500	524 906	5	3 241	3 098	1 810 500	524 906
—	—	—	—	—	—	67	4 129	4 008	1 208 000	301 984	6	4 129	4 008	1 208 000	301 984
—	—	—	—	—	—	26	1 242	1 242	179 000	73 000	7	1 242	1 242	179 000	73 000
12 600	2	156	135	85 000	16 000	15	1 243	790	1 795 000	1 246 083	8	1 243	790	1 795 000	1 246 083
3 000	76	3 782	3 758	1 305 000	469 900	107	5 498	4 742	4 598 700	2 876 371	9	5 498	4 742	4 598 700	2 876 371
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74 000	10	—	—	—	74 000
—	—	—	—	—	—	6	587	562	335 000	154 550	11	587	562	335 000	154 550
—	—	—	—	—	—	1	33	19	60 000	32 280	12	33	19	60 000	32 280
58 650	3	317	280	210 000	190 425	11	627	518	351 000	318 695	13	627	518	351 000	318 695
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—
—	1	87	82	10 000	13 945	1	87	82	10 000	13 945	14	87	82	10 000	13 945
312 240	376	31 646	29 621	17 784 040	10 250 396	454	37 930	33 007	32 980 040	30 250 630	15	37 930	33 007	32 980 040	30 250 630
44 000	63	2 509	2 509	1 312 000	218 898	79	4 578	3 426	7 142 000	8 179 222	16	4 578	3 426	7 142 000	8 179 222
—	—	—	—	—	—	2	134	100	90 000	228 316	17	134	100	90 000	228 316
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	817 329	18	—	—	—	817 329
19 600	—	—	—	—	—	4	273	126	425 000	672 413	19	273	126	425 000	672 413
—	2	468	455	100 000	142 912	2	468	455	100 000	142 912	20	468	455	100 000	142 912
—	5	150	150	33 000	9 750	5	150	150	33 000	9 750	21	150	150	33 000	9 750
25 500	32	6 641	5 852	4 966 500	6 835 066	42	7 411	6 267	7 101 500	11 230 354	22	7 411	6 267	7 101 500	11 230 354
153 227	—	—	—	—	—	17	656	505	397 000	457 877	23	656	505	397 000	457 877
—	5	1 147	1 030	1 400 000	426 956	7	1 276	1 090	2 228 000	911 727	24	1 276	1 090	2 228 000	911 727
—	1	50	44	66 000	62 350	1	50	44	66 000	62 350	25	50	44	66 000	62 350
—	16	3 207	2 917	2 508 000	718 676	19	3 678	3 172	3 588 000	1 998 381	26	3 678	3 172	3 588 000	1 998 381
—	—	—	—	—	—	1	150	50	300 000	138 779	27	150	50	300 000	138 779
—	1	64	54	5 000	3 500	3	271	193	145 000	98 050	28	271	193	145 000	98 050
8 713	2	59	52	43 500	5 600	5	173	116	144 000	96 243	29	173	116	144 000	96 243
—	—	—	—	—	—	2	59	52	43 500	5 600	30	59	52	43 500	5 600
14 200	11	430	430	157 000	34 600	13	515	492	242 000	82 600	31	515	492	242 000	82 600
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 000	32	—	—	—	13 000
39 000	—	—	—	—	—	4	217	113	245 000	396 936	33	217	113	245 000	396 936
8 000	—	—	—	—	—	3	132	110	57 000	63 000	34	132	110	57 000	63 000
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 000	35	—	—	—	8 000
—	118	9 065	8 798	2 818 600	994 050	120	9 523	9 086	3 293 600	3 013 337	36	9 523	9 086	3 293 600	3 013 337
—	11	731	721	82 500	32 900	11	731	721	82 500	32 900	37	731	721	82 500	32 900
—	2	153	147	11 000	15 000	2	153	147	11 000	15 000	38	153	147	11 000	15 000
—	57	3 555	3 261	2 330 940	363 288	60	3 814	3 341	4 455 940	754 999	39	3 814	3 341	4 455 940	754 999
—	29	1 755	1 604	949 000	340 750	29	1 755	1 604	949 000	340 750	40	1 755	1 604	949 000	340 750

Taulu 6. (Jatk.)

Aluksen kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Suomen satamain välillä — Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais										Yhteensä — Summa Total										
	Koneella kulkevat alukset — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice					Purjealukset — Segelfartyg Voiliers					Proomut — Pramar Chalandis										
	Lauku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnesaux bruts	Nettonia Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Lauku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnesaux bruts	Nettonia Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Lauku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnesaux bruts	Nettonia Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Lauku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonnesaux bruts	Nettonia Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts mk	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
41 Merikarvia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	538	497	91 000	10 800	7	538	497	91 000	10 800	41
42 Hämeenkyrö ¹⁾	2	101	45	840 000	185 634	—	—	—	—	—	14	1 124	1 105	910 000	35 300	16	1 225	1 150	1 750 000	220 934	42
43 Landskapet Åland. Ahvenanmaan maakunta.	3	159	67	237 000	354 676	7	1 082	945	359 000	274 000	—	—	—	—	—	10	1 241	1 012	596 000	628 676	43
44 Mariehamn-Maarianhamina	1	94	22	200 000	106 742	1	827	756	300 000	172 000	—	—	—	—	—	2	921	778	500 000	278 742	44
45 Geta	—	—	—	—	22 650	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22 650	45
46 Saltvik	1	28	22	10 000	26 000	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	28	22	10 000	40 500	46
47 Jomala	—	—	—	—	—	1	28	22	5 000	—	1	—	—	—	—	1	28	22	5 000	4 500	47
48 Lemland	—	—	—	—	—	2	65	43	30 000	—	2	—	—	—	—	2	65	43	30 000	41 000	48
49 Föglö	—	—	—	—	—	1	33	23	20 000	—	1	—	—	—	—	1	33	23	20 000	53 040	49
50 Kökar	1	37	23	27 000	51 000	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	37	23	27 000	51 000	50
51 Vårdö	—	—	—	—	97 244	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97 244	51
52 Kumlinge	—	—	—	—	4 000	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	2	129	101	4 000	32 000	52
53 Brändö	—	—	—	—	8 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 000	53
54 Hämeen lääni. Tavastehus län.	19	1 560	817	3 770 000	2 412 491	—	—	—	—	—	265	23 755	22 201	9 646 206	2 439 276	284	25 315	23 018	13 416 206	4 851 767	54
55 Tampere — Tammerfors	11	843	491	1 600 000	1 113 385	—	—	—	—	—	50	5 119	4 687	1 222 134	552 630	61	5 962	5 178	2 822 134	1 666 015	55
56 Nokian kaupp. — Nokia köp.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	508	458	106 000	71 812	7	508	458	106 000	71 812	56
57 Ruovesi	4	387	166	1 320 000	682 655	—	—	—	—	—	23	2 253	2 033	485 572	316 270	27	2 640	2 199	1 805 572	998 925	57
58 Wilppula	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	283	275	68 000	26 500	4	283	275	68 000	26 500	58
59 Mänttä	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	633	613	188 000	40 151	10	633	613	188 000	40 151	59
60 Kiru	1	133	71	400 000	262 885	—	—	—	—	—	8	926	846	415 000	142 480	9	1 059	917	815 000	405 365	60
61 Teisko	1	64	30	150 000	146 699	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	64	30	150 000	146 699	61
62 Längelmäki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	51	45	2 500	6 840	1	51	45	2 500	6 840	62
63 Hämeenlinna — Tavastehus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	410	393	300 000	70 300	7	410	393	300 000	70 300	63
64 Valkeakosken kaupp. — Val- keakoski köp.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	2 306	2 306	240 200	106 007	41	2 306	2 306	240 200	106 007	64
65 Hauho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	127	127	18 000	6 000	3	127	127	18 000	6 000	65
66 Tuulos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	307	307	55 000	17 000	7	307	307	55 000	17 000	66
67 Janakkala	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	113	109	25 000	52 250	2	113	109	25 000	52 250	67
68 Pälkäne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	42	42	30 000	3 000	1	42	42	30 000	3 000	68
69 Luopioinen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	20	20	3 000	1 000	1	20	20	3 000	1 000	69
70 Viiala	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	22	22	1 000	3 000	1	22	22	1 000	3 000	70
71 Lahti	2	133	59	300 000	206 867	—	—	—	—	—	32	3 520	3 302	1 388 500	335 083	34	3 653	3 361	1 688 500	541 950	71
72 Hollola	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	686	649	192 500	126 115	7	686	649	192 500	126 115	72
73 Asikkala	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	539	512	163 800	74 400	6	539	512	163 800	74 400	73
74 Padasjoki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	538	517	82 000	64 000	7	538	517	82 000	64 000	74
75 Lammi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	35	35	3 000	1 000	1	35	35	3 000	1 000	75
76 Kuhmoinen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	439	416	80 000	66 000	6	439	416	80 000	66 000	76
77 Säynätsalo ²⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	1 451	1 382	1 626 000	170 000	13	1 451	1 382	1 626 000	170 000	77
78 Korpilahti ²⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	870	827	590 000	111 500	8	870	827	590 000	111 500	78
79 Jämsänkoski ²⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	2 557	2 278	2 361 000	75 938	19	2 557	2 278	2 361 000	75 938	79
80 Viipurin lääni. — Viborgslän.	46	5 032	2 715	18 396 000	8 877 658	9	460	392	156 000	123 476	540	44 319	41 482	10 663 752	9 022 029	595	49 811	44 589	29 215 752	18 023 163	80
81 Sortavala	2	164	49	600 000	374 603	—	—	—	—	—	3	379	360	55 000	95 000	5	543	409	655 000	469 603	81
82 — mlk. — lk.	2	383	193	1 200 000	512 137	—	—	—	—	—	3	295	267	195 000	75 364	5	678	460	1 395 000	587 501	82
83 Lahdenpohjan kaupp. Lahdenpohja köp.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	102	94	23 000	8 000	2	102	94	23 000	8 000	83
84 Jaakkima	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	118	114	45 000	7 050	2	118	114	45 000	7 050	84

¹⁾ Kuuluu Tampereen rekisterialueeseen. — Räknas till Tammerfors registerområde.²⁾ Kuuluu Jyväskylän rekisterialueeseen. — Räknas till Jyväskylä registerområde.

Taulu 6. (Jatk.)

Tab. 6. (Forts.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Suomen satamain välillä — Entre les ports finlandais										Mellan finska hamnar ports finlandais						Yhteensä — Summa Total				
	Koneella kulkevat alukset — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice					Purjealukset — Voiers					Segelfartyg Tiers	Proomut — Pråmar Chalands					Luku — Aantal Nombre	Bruttotonnin Brutton Tonneaux bruts	Nettonin Netton Tonneaux nets	Arvo Värde Valeur des navires	Bruttoreahtaja Bruttofrakter Frets bruts
	Luku — Aantal Nombre	Bruttotonnin Brutton Tonneaux bruts	Nettonin Netton Tonneaux nets	Arvo Värde Valeur des navires	Bruttoreahtaja Bruttofrakter Frets bruts	Luku — Aantal Nombre	Bruttotonnin Brutton Tonneaux bruts	Nettonin Netton Tonneaux nets	Arvo Värde Valeur des navires	Bruttoreahtaja Bruttofrakter Frets bruts		Bruttoreahtaja Bruttofrakter Frets bruts	Bruttotonnin Brutton Tonneaux bruts	Nettonin Netton Tonneaux nets	Arvo Värde Valeur des navires	Bruttoreahtaja Bruttofrakter Frets bruts					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
85 Impilahti	1	66	22	300 000	631 674	—	—	—	—	—	13	5 606	5 311	1 160 000	641 844	14	5 672	5 333	1 460 000	1 273 518	85
86 Kakisalmi — Kecholm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	31	27	20 000	2 850	1	31	27	20 000	2 850	86
87 Sakkola	2	128	57	36 000	100 502	—	—	—	—	—	2	128	57	—	—	2	128	57	36 000	100 502	87
88 Viipuri — Viborg	13	1 607	792	11 030 000	3 111 104	—	—	—	—	—	195	10 985	10 800	1 833 340	578 493	208	12 592	11 592	12 863 340	3 689 597	88
89 — mlk. — lk.	—	—	—	—	120 500	—	—	—	—	—	22	1 352	1 342	108 400	26 232	22	1 352	1 342	108 400	146 732	89
90 Koiviston kaup. — Koivisto köp.	—	—	—	—	133 858	1	44	39	15 000	26 000	—	—	—	—	—	1	44	39	15 000	159 858	90
91 — mlk. — lk.	9	852	564	735 000	1 113 772	6	346	297	76 000	74 093	15	639	633	125 000	32 506	30	1 837	1 494	936 000	1 220 371	91
92 Säkkijärvi	2	273	167	205 000	574 185	—	—	—	—	—	2	273	167	—	—	2	273	167	205 000	574 185	92
93 Johannes	2	285	145	2 000 000	471 967	—	—	—	—	—	33	3 479	3 024	1 152 200	1 473 736	35	3 764	3 169	3 152 200	1 945 703	93
94 Nuijamaa	1	138	76	280 000	128 144	—	—	—	—	—	1	138	76	—	—	1	138	76	280 000	128 144	94
95 Uusikirkko	1	68	44	55 000	39 250	—	—	—	—	—	1	68	44	—	—	1	68	44	55 000	39 250	95
96 Hamina — Fredrikshamn	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	517	517	127 000	10 200	13	517	517	127 000	10 200	96
97 Virolahti	2	123	94	155 000	140 000	1	35	29	40 000	11 383	—	—	—	—	—	3	158	123	195 000	151 383	97
98 Vehkalahti	—	—	—	—	—	1	35	27	25 000	12 000	—	—	—	—	—	1	35	27	25 000	12 000	98
99 Kotka	1	141	98	150 000	355 783	—	—	—	—	—	4	333	330	340 000	12 200	5	474	428	490 000	367 983	99
100 Pyhtää — Pyttis	1	82	24	700 000	49 897	—	—	—	—	—	44	1 338	1 331	391 512	188 672	45	1 420	1 355	1 091 512	238 569	100
101 Kymi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	429	413	275 000	28 600	8	429	413	275 000	28 600	101
102 Lappeenranta-Villmanstrand	2	224	133	150 000	298 645	—	—	—	—	—	35	4 713	4 456	1 911 500	1 869 267	37	4 987	4 589	2 061 500	2 167 912	102
103 Lauritsalan kaup. — Lauritsala köp.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	2 418	2 195	965 000	664 898	34	2 418	2 195	965 000	664 898	103
104 Lappee	2	268	150	350 000	269 837	—	—	—	—	—	94	10 003	8 864	1 697 000	2 981 479	96	10 271	9 014	2 047 000	3 251 316	104
105 Taipalsaari	2	130	51	300 000	310 500	—	—	—	—	—	9	1 069	948	184 000	290 920	11	1 199	999	484 000	601 420	105
106 Savitaipale	1	100	56	150 000	141 300	—	—	—	—	—	1	57	51	1 000	15 000	2	157	107	151 000	156 300	106
107 Joutseno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	334	289	14 000	15 920	5	334	289	14 000	15 920	107
108 Parikkala ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	122	116	40 800	3 798	4	122	116	40 800	3 798	108
109 Mikkelin lääni. St. Michels län.	97	14 065	9 012	23 576 200	15 919 419	—	—	—	—	—	361	30 935	28 816	16 114 647	9 489 389	458	45 000	37 828	39 690 847	25 408 808	109
110 Savonlinna — Nyslott	62	9 170	5 884	16 101 200	10 066 101	—	—	—	—	—	260	22 109	20 545	14 011 064	7 296 462	322	31 279	26 429	30 112 264	17 362 563	110
111 Rantasalmi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	29	26	5 000	5 000	1	29	26	5 000	5 000	111
112 Kangaslampi	4	618	409	620 000	413 079	—	—	—	—	—	4	618	409	—	—	4	618	409	620 000	413 079	112
113 Sulkava	7	1 168	804	720 000	1 321 038	—	—	—	—	—	7	1 168	804	—	—	7	1 168	804	720 000	1 321 038	113
114 Sääminki	6	947	646	1 205 000	1 399 420	—	—	—	—	—	3	208	194	61 000	58 620	9	1 155	840	1 266 000	1 458 040	114
115 Punkaharju	1	167	115	200 000	175 268	—	—	—	—	—	1	167	115	—	—	1	167	115	200 000	175 268	115
116 Savonranta	2	262	181	550 000	68 650	—	—	—	—	—	2	262	181	—	—	2	262	181	550 000	68 650	116
117 Heinävesi	2	291	153	700 000	648 509	—	—	—	—	—	2	291	153	—	—	2	291	153	700 000	648 509	117
118 Mikkelä — St. Michel	6	561	320	775 000	706 675	—	—	—	—	—	18	1 210	1 150	246 000	163 530	24	1 771	1 470	1 021 000	870 205	118
119 — mlk. — lk.	1	72	40	100 000	80 936	—	—	—	—	—	15	990	933	243 000	153 000	16	1 062	973	343 000	233 936	119
120 Kangasniemi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	687	604	147 500	71 930	9	687	604	147 500	71 930	120
121 Ristiina	2	338	224	280 000	231 433	—	—	—	—	—	3	211	198	15 200	32 100	5	549	422	295 200	263 533	121
122 Anttola	1	193	125	350 000	247 833	—	—	—	—	—	22	2 860	2 691	663 000	1 022 328	23	3 053	2 816	1 013 000	1 270 161	122
123 Hirvensalmi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	282	264	54 800	89 052	4	282	264	54 800	89 052	123
124 Juva	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	554	509	225 000	111 020	4	554	509	225 000	111 020	124
125 Haukivuori	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	153	145	26 416	17 900	3	153	145	26 416	17 900	125
126 Heinola	2	138	45	1 775 000	397 973	—	—	—	—	—	16	1 433	1 360	392 667	435 447	18	1 571	1 405	2 167 667	833 420	126
127 Svsmä	1	140	66	200 000	162 504	—	—	—	—	—	1	111	106	3 000	18 000	2	251	172	203 000	180 504	127
128 Mantyhärju	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	98	91	21 000	15 000	2	98	91	21 000	15 000	128
129 Kuopion lääni.—Kuopio län.	34	3 856	2 120	7 220 000	7 032 899	1	35	30	10 000	22 000	115	8 733	7 916	4 071 290	3 480 683	150	12 624	10 066	11 301 290	10 535 582	129
130 Kuopio	22	2 615	1 461	3 585 000	4 995 176	1	35	30	10 000	22 000	57	4 812	4 319	2 564 850	2 121 120	80	7 462	5 810	6 159 850	7 138 296	130
131 — mlk. — lk.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	39	30	10 000	15 050	2	99	90	10 000	15 050	131

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

Taulu 6. (Jatk.)

Aluksen kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Suomen satamain väillä — Entre les ports finlandais									
	Koneella kulkevat alukset — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice					Purjealukset — Voiers				
	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonneaux bruts	Nettonia Netton Tonneaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorehteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonneaux bruts	Nettonia Netton Tonneaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
132 Pielavesi	1	81	40	75 000	51 083					
133 Tuusniemi	1	110	62	300 000	143 387					
134 Riistavesi										
135 Vehmersalmi										
136 Karttula	1	126	69	500 000	198 664					
137 Maaninka	1	126	69	500 000	198 664					
138 Rantalampi	3	405	212	1 010 000	481 700					
139 Leppävirta	1	47	21	200 000	73 400					
140 Suonenjoki										
141 Nilsia	2	196	95	650 000	607 334					
142 Muuruvesi										
143 Juankoski	1	42	21	100 000	60 425					
144 <i>Isalmi</i>	2	234	139	800 000	421 730					
145 — mk. — lk.										
146 Joensuu	1	42	21	100 000	60 425					
147 Nurmeksens kaupp. — Nurmes köp.	2	234	139	800 000	421 730					
148 Lieksan kaupp. — Lieksa köp.										
149 Eno										
150 Pielisensuu										
151 Rääkkylä										
152 Vaasan lääni. — Vasa län.	22	1881	976	6 561 000	2 403 894					
153 <i>Kristinestad</i> — <i>Kristiinank.</i>										
154 Sideby — Siipyy										
155 <i>Kaskö</i> — <i>Kaskinen</i>										
156 Korsnäs	1	44	26	45 000	19 215					
157 Vaasa — Vasa	5	435	215	1 375 000	258 897					
158 Solv — Sulva	1	31	21	50 000	18 390					
159 Kvevlaks — Koivulahti										
160 Replot — Raippaluoto	2	83	52	212 000	51 384					
161 Vörs — Vöyri										
162 <i>Jakobstad</i> — <i>Pietarsaari</i>										
163 <i>Kokkola</i> — <i>Gamlakarleby</i>										
164 Himanka	2	122	94	125 000	140 500					
165 <i>Jyväskylä</i>	5	687	365	2 400 000	1 220 376					
166 — mk. — lk.	4	235	87	1 654 000	495 812					
167 Äänekosken kaupp. — Äänekoski köp.										
168 Suolahden kaupp. — Suolahti köp.										
169 Laukaa	1	87	83	4 000	14 300					
170 Lehtimäki	1	37	37	1 000	1 300					
171 Virrat	4	444	397	63 300	23 775					
172 Viitasaari	2	244	116	700 000	199 320					
173 Oulun lääni. — Uleåborgs län.	3	243	81	2 750 000	1 142 865					
174 <i>Rauhe</i> — <i>Brahestad</i>										
175 Kalajoki	59	4 129	4 129	266 700	385 910					
176 Oulu — Uleåborg	2	196	55	2 550 000	798 115					
177 Haukipudas	105	5 645	5 621	1 158 950	388 300					
178 Ii	70	2 794	2 794	325 175	411 220					
179 <i>Kemi</i>	10	757	757	33 550	28 850					
180 <i>Tornio</i> — <i>Torneå</i>	29	1 339	1 339	1 145 000	212 600					
181 Alatornio	61	2 454	2 454	999 973	129 152					
182 <i>Kajaani</i>	6	552	552	255 000	73 000					
183 Yhteensä — Summa — Total	359	39 142	21 962	113 082 900	78 475 216	43	2 568	2 163	862 000	

Tab. 6. (Forts.)

Mellan finska hamnar ports finlandais	Yhteensä — Summa Total										
	Segelfartyg Sjers					Proomut — Pråmar Chalands					
	Bruttorehteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonneaux bruts	Nettonia Netton Tonneaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Bruttorehteja Bruttofrakter Frets bruts mk	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonneaux bruts	Nettonia Netton Tonneaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
		2	203	147	45 000	50 375	3	284	187	120 000	101 458
		1	50	48	45 000	12 000	1	50	48	45 000	12 000
		1	110	62	300 000	143 387	1	110	62	300 000	143 387
		1	36	33	31 000	47 291	1	36	33	31 000	47 291
		9	791	735	304 680	337 315	9	791	735	304 680	337 315
		1	137	119	18 500	23 125	2	263	188	518 500	221 789
		1	104	93	8 000	50 367	1	104	93	8 000	50 367
		2	93	77	10 000	35 000	5	498	289	1 020 000	516 700
		10	795	749	280 250	283 168	11	842	770	480 250	306 568
		1	58	58	11 050	19 400	1	58	58	11 050	19 400
		1	53	47	5 000	10 000	3	249	142	655 000	617 334
		3	148	139	45 000	36 000	3	148	139	45 000	36 000
		1	26	25	5 000	3 000	1	26	25	5 000	3 000
		1	42	21	100 000	60 425	1	42	21	100 000	60 425
		14	1 026	958	557 400	431 475	16	1 260	1 097	1 357 400	853 205
		1	26	26	1 000	600	1	26	26	1 000	600
		5	156	141	98 200	26 547	5	156	141	98 200	26 547
		1	44	40	15 360	5 850	1	44	40	15 360	5 850
		1	33	33	6 000	3 000	1	33	33	6 000	3 000
		1	43	39	10 000	20 000	1	43	39	10 000	20 000
		78	5 690	5 351	2 181 500	1 063 585	100	7 571	6 327	8 742 500	3 467 479
		1	52	52	2 000	1 600	1	52	52	2 000	1 600
		4	211	211	16 200	11 500	4	211	211	16 200	11 500
		1	45	45	15 000	2 500	1	45	45	15 000	2 500
		1	42	38	15 000	5 000	2	86	64	60 000	24 215
		5	435	215	1 375 000	258 897	5	435	215	1 375 000	258 897
		4	155	145	105 000	32 390	4	155	145	105 000	32 390
		2	94	87	55 000	6 000	2	94	87	55 000	6 000
		1	30	30	30 000	4 000	1	30	30	30 000	4 000
		8	482	482	120 000	52 059	8	482	482	120 000	52 059
		5	251	251	75 000	12 500	5	251	251	75 000	12 500
		13	1 009	948	663 000	139 675	18	1 696	1 313	3 063 000	1 360 051
		5	371	352	168 000	50 151	9	606	439	1 822 000	545 963
		23	2 049	1 865	657 000	481 354	23	2 049	1 865	657 000	481 354
		2	197	190	120 000	229 971	2	197	190	120 000	229 971
		1	87	83	4 000	14 300	1	87	83	4 000	14 300
		1	37	37	1 000	1 300	1	37	37	1 000	1 300
		4	444	397	63 300	23 775	4	444	397	63 300	23 775
		3	165	159	122 000	13 900	5	409	275	822 000	213 220
		370	20 044	20 020	4 437 793	1 637 987	373	20 287	20 101	7 187 793	2 780 852
		59	4 129	4 129	266 700	385 910	59	4 129	4 129	266 700	385 910
		30	2 374	2 374	167 400	95 000	30	2 374	2 374	167 400	95 000
		105	5 645	5 621	1 158 950	388 300	107	5 841	5 676	3 708 950	1 186 415
		70	2 794	2 794	325 175	411 220	70	2 794	2 794	325 175	411 220
		10	757	757	33 550	28 850	10	757	757	33 550	28 850
		29	1 339	1 339	1 145 000	212 600	29	1 339	1 339	1 145 000	212 600
		1	47	26	200 000	99 973	1	47	26	200 000	99 973
		61	2 454	2 454	999 973	129 152	61	2 454	2 454	999 973	129 152
		6	552	552	255 000	73 000	6	552	552	255 000	73 000
		2 768	222 431	194 749	183 994 628	118 376 672	2 768	222 431	194 749	183 994 628	118 376 672

Taulu 6. (Jatk.)

	Koneella kulkevat alukset — Maskindrivna fartyg <i>Navires à force motrice</i>					Purjealukset — <i>Voi-</i>			
	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia Brutton <i>Tonneaux bruts</i>	Nettotonnia Netton <i>Tonneaux nets</i>	Arvo Värde <i>Valeur des navires</i> mk	Bruttorehteja Bruttofrakter <i>Frets bruts</i> mk	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia Brutton <i>Tonneaux bruts</i>	Nettotonnia Netton <i>Tonneaux nets</i>	Arvo Värde <i>Valeur des navires</i> mk
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
184 Suomen ja ulkomaan vä- lillä — Mellan Finland och utlandet — <i>Entre la Fin- lande et l'étranger</i>	339	469 851	267 188	954 189 000	647 801 140	32	10 490	8 785	4 740 000
185 Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar <i>Entre les ports étrangers</i>	23	75 547	45 157	114 581 500	318 890 357	10	25 191	21 736	13 200 000
186 Seisoneet — Upplagda — <i>Dés- armés</i> —	32	3 356	1 697	3 084 000	—	13	1 034	855	132 000
187 Kaikkiaan — I allt — <i>Grand total</i>	753	587 896	336 004	1 184 937 400	1 045 166 713	98	39 283	33 539	18 934 000

Tab. 6. (Forts.)

Segelfartyg <i>liers</i>	Proomut — Pramar <i>Chalands</i>					Yhteensä — Summa <i>Total</i>				
	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia Brutton <i>Tonneaux bruts</i>	Nettotonnia Netton <i>Tonneaux nets</i>	Arvo Värde <i>Valeur des navires</i> mk	Bruttorehteja Bruttofrakter <i>Frets bruts</i> mk	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia Brutton <i>Tonneaux bruts</i>	Nettotonnia Netton <i>Tonneaux nets</i>	Arvo Värde <i>Valeur des navires</i> mk	Bruttorehteja Bruttofrakter <i>Frets bruts</i> mk
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3 645 012	5	3 540	3 134	3 000 000	3 896 633	376	483 881	279 107	961 929 000	655 342 785
18 145 432	—	—	—	—	—	33	100 738	66 893	127 781 500	337 035 789
—	181	13 881	13 176	1 845 800	—	226	18 271	15 728	5 061 800	—
22 604 910	2 552	198 142	186 934	74 895 528	42 983 623	3 403	825 321	556 477	1 278 766 928	1 110 755 246

Aluksen kotipaikka Fartygens hemort <i>Lieu d'origine des navires</i>	Koneella kulkevat alukset — Maskindrivna fartyg <i>Navires à force motrice</i>					Purjealukset — <i>Voi-</i>				Segelfartyg <i>liers</i>	Proomut — Pramar <i>Chalands</i>					Yhteensä — Summa <i>Total</i>				
	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia Brutton <i>Tonneaux bruts</i>	Nettotonnia Netton <i>Tonneaux nets</i>	Arvo Värde <i>Valeur des navires</i> mk	Bruttorehteja Bruttofrakter <i>Frets bruts</i> mk	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia Brutton <i>Tonneaux bruts</i>	Nettotonnia Netton <i>Tonneaux nets</i>	Arvo Värde <i>Valeur des navires</i> mk		Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia Brutton <i>Tonneaux bruts</i>	Nettotonnia Netton <i>Tonneaux nets</i>	Arvo Värde <i>Valeur des navires</i> mk	Bruttorehteja Bruttofrakter <i>Frets bruts</i> mk	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia Brutton <i>Tonneaux bruts</i>	Nettotonnia Netton <i>Tonneaux nets</i>	Arvo Värde <i>Valeur des navires</i> mk	Bruttorehteja Bruttofrakter <i>Frets bruts</i> mk
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1 Uudenmaan lääni. Nylands län.	147	268 650	150 213	672 303 000	482 362 988	1	850	747	300 000	258 205	—	—	—	—	—	148	269 500	150 960	672 603 000	482 621 193
2 Helsinki — <i>Helsingfors</i> ...	110	196 189	109 727	489 061 000	388 533 423	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110	196 189	109 727	489 061 000	388 533 423
3 Brändö villastad — Kulo- saaren huvilakaup.	21	47 856	26 532	146 292 000	50 771 770	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	47 856	26 532	146 292 000	50 771 770
4 Huopalahti — Hoplaks ...	1	1 592	920	2 700 000	1 686 710	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 592	920	2 700 000	1 686 710
5 Lovisa — <i>Lovisa</i> ...	7	14 582	8 242	22 550 000	34 267 351	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	14 582	8 242	22 550 000	34 267 351
6 Borgå lk. — Porvoon mk.	1	295	201	400 000	223 868	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	295	201	400 000	223 868
7 Ekenäs — <i>Tammisaari</i> ...	1	148	99	100 000	77 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	148	99	100 000	77 000
8 Hangö — <i>Hanko</i> ...	6	7 988	4 492	11 200 000	6 802 866	1	850	747	300 000	258 205	—	—	—	—	—	7	8 838	5 239	11 500 000	7 061 071
9 Turun ja Porin lääni. Åbo och Björneborgs län.	74	90 984	52 805	132 518 000	102 399 591	12	3 536	3 012	1 646 000	1 923 067	5	3 540	3 134	3 000 000	3 896 633	91	98 060	58 951	137 164 000	108 219 291
10 Tarku — <i>Abo</i> ...	27	43 053	24 791	73 690 000	65 089 193	2	145	113	32 000	60 090	—	—	—	—	—	29	43 198	24 904	73 722 000	65 149 283
11 Salon kaup. — <i>Salo köp.</i> ...	2	139	112	130 000	66 912	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	139	112	130 000	66 912
12 Rymättylä ...	2	1 011	533	1 500 000	126 949	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 011	533	1 500 000	126 949
13 Nägu — <i>Nauvo</i> ...	1	496	259	600 000	238 406	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	496	259	600 000	238 406
14 Houtskär — <i>Houtskari</i> ...	2	220	164	125 000	258 695	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	220	164	125 000	258 695
15 Pargas — <i>Parainen</i> ...	7	1 702	915	1 755 000	834 698	2	282	238	91 000	115 895	5	3 540	3 134	3 000 000	3 896 633	14	5 224	4 287	4 846 000	4 847 226
16 Kimito — <i>Kemiö</i> ...	1	141	99	75 000	203 100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	141	99	75 000	203 100
17 Angeliemi ...	1	103	77	65 000	68 600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	103	77	65 000	68 600
18 Hitis — <i>Hiittinen</i> ...	1	435	358	200 000	61 400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	435	358	200 000	61 400
19 <i>Usikaupunki</i> — <i>Nystad</i> ...	5	20 609	11 969	24 000 000	2 880 016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	20 609	11 969	24 000 000	2 880 016
20 Taivassalo ...	1	186	110	250 000	264 400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	186	110	250 000	264 400

Taulu 6. (Jatk.)

Tab. 6. (Forts.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Suomen ja ulkomaan välillä — Entre la Finlande et l'étranger										Mellan Finland och utlandet Entre la Finlande et l'étranger						Yhteensä — Summa Total				
	Koneella kulkevat alukset — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice					'Purjelaikset — Vois					Segelfartyg Ijers	Proomut — Pråmar Chalands					Yhteensä — Summa Total				
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnin Brutton Tonnagez bruts	Nettotonnin Netton Tonnagez nets	Arvo Värde Valeur des navires	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnin Brutton Tonnagez bruts	Nettotonnin Netton Tonnagez nets	Arvo Värde Valeur des navires	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts		Luku — Antal Nombre	Bruttotonnin Brutton Tonnagez bruts	Nettotonnin Netton Tonnagez nets	Arvo Värde Valeur des navires	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts		Luku — Antal Nombre	Bruttotonnin Brutton Tonnagez bruts	Nettotonnin Netton Tonnagez nets	Arvo Värde Valeur des navires
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
21 Iniö	—	—	—	—	—	1	40	23	8 000	12 000	—	—	—	—	—	1	40	23	8 000	12 000	
22 Rauma	11	6 007	3 614	8 778 000	9 561 808	7	3 069	2 638	1 515 000	1 735 082	—	—	—	—	—	18	9 076	6 252	10 293 000	11 296 890	
23 — mkl. — lk.	1	466	359	450 000	455 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	466	359	450 000	455 000	
24 Luvia	2	1 429	844	2 850 000	1 543 781	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 429	844	2 850 000	1 543 781	
25 Pori — Björneborg	8	14 573	8 322	17 400 000	20 071 535	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	14 573	8 322	17 400 000	20 071 535	
26 — mkl. — lk.	1	298	196	600 000	611 656	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	298	196	600 000	611 656	
27 Merikarvia	1	116	83	50 000	63 442	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	116	83	50 000	63 442	
28 Landskapet Åland. Ahvenanmaan maakunta.	63	68 399	39 354	86 607 000	32 914 581	15	5 169	4 211	2 529 000	839 904	—	—	—	—	—	78	73 568	43 565	89 136 000	33 754 485	
29 Mariehamn—Maarianhamina	40	61 940	35 640	80 060 000	27 593 893	3	3 251	2 606	1 916 000	163 000	—	—	—	—	—	43	65 191	38 246	81 976 000	27 756 893	
30 Finström	1	94	77	45 000	93 868	1	68	57	65 000	47 696	—	—	—	—	—	2	162	134	110 000	141 564	
31 Geta	1	54	23	80 000	40 000	1	378	331	50 000	123 700	—	—	—	—	—	2	432	354	130 000	163 700	
32 Saltvik	5	3 800	2 231	4 260 000	2 784 226	3	131	94	58 000	62 252	—	—	—	—	—	8	3 931	2 325	4 318 000	2 846 478	
33 Jomala	1	46	19	40 000	62 000	1	48	34	10 000	—	—	—	—	—	—	2	94	53	50 000	62 000	
34 Lemland	1	116	72	250 000	219 429	2	185	155	95 000	73 204	—	—	—	—	—	3	301	227	345 000	292 633	
35 Föglö	4	1 467	745	1 310 000	1 573 095	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1 467	745	1 310 000	1 573 095	
36 Kökar	1	92	67	60 000	65 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	92	67	60 000	65 000	
37 Vårdö	3	343	178	280 000	272 470	1	475	397	100 000	140 000	—	—	—	—	—	4	818	575	380 000	412 470	
38 Kumlinge	1	51	32	20 000	24 000	1	63	50	20 000	50 000	—	—	—	—	—	2	114	82	40 000	74 000	
39 Brändö	4	273	172	132 000	146 600	1	68	59	15 000	41 052	—	—	—	—	—	5	341	231	147 000	187 652	
40 Sottunga	1	123	98	70 000	40 000	1	502	428	200 000	139 000	—	—	—	—	—	2	625	526	270 000	179 000	
41 Viipurin lääni.—Viborgs län.	40	28 707	17 107	44 901 000	20 392 860	4	935	815	265 000	623 836	—	—	—	—	—	44	29 642	17 922	45 166 000	21 016 696	
42 Impilahti	4	1 296	624	1 650 000	655 725	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1 296	624	1 650 000	655 725	
43 Viipuri — Viborg	10	13 595	8 357	17 392 000	9 806 713	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	13 595	8 357	17 392 000	9 806 713	
44 — mkl. — lk.	1	196	135	200 000	183 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	196	135	200 000	183 500	
45 Koiviston kaup.—Koivisto köp.	5	3 937	2 251	6 992 500	1 080 446	1	273	232	100 000	172 200	—	—	—	—	—	6	4 210	2 483	7 092 500	1 252 646	
46 — mkl. — lk.	14	5 061	3 050	10 766 500	5 513 278	3	662	583	165 000	451 636	—	—	—	—	—	17	5 723	3 633	10 931 500	5 964 914	
47 Säkkijärvi	2	462	314	350 000	131 722	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	462	314	350 000	131 722	
48 Kotka	4	4 160	2 376	7 550 000	3 021 476	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4 160	2 376	7 550 000	3 021 476	
49 Mikkelin lääni. St. Michels län.	1	186	136	200 000	15 706	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	186	136	200 000	15 706	
50 Mikkelin — St. Michel ...	1	186	136	200 000	15 706	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	186	136	200 000	15 706	
51 Kuopion lääni.—Kuopio län.	7	1 281	789	2 150 000	263 600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1 281	789	2 150 000	263 600	
52 Kuopio	6	1 092	663	1 800 000	249 600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1 092	663	1 800 000	249 600	
53 Muurvesi	1	189	126	350 000	14 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	189	126	350 000	14 000	
54 Vaasan lääni.—Vasa län.	5	9 777	5 784	10 510 000	8 245 400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	9 777	5 784	10 510 000	8 245 400	
55 Korsnäs	1	210	123	450 000	297 126	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	210	123	450 000	297 126	
56 Vaasa — Vasa	3	9 467	5 596	10 000 000	7 930 274	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	9 467	5 596	10 000 000	7 930 274	
57 Himanka	1	100	65	60 000	18 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	100	65	60 000	18 000	
58 Oulun lääni.—Uleåborgs län.	2	1 867	1 000	5 000 000	1 206 414	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 867	1 000	5 000 000	1 206 414	
59 Oulu — Uleåborg	1	1 702	910	4 300 000	1 052 558	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 702	910	4 300 000	1 052 558	
60 Kemi	1	165	90	700 000	153 856	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	165	90	700 000	153 856	
61 Yhteensä — Summa — Total	339	469 851	267 188	954 189 000	647 801 140	32	10 490	8 785	4 740 000	3 645 012	5	3 540	3 134	3 000 000	3 896 633	376	483 881	279 107	961 929 000	655 342 785	

Taulu 6. (Jatk.)

1	Koneella kulkevat alukset — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice					Purjealukset — Vo-			Segelartyg tjers	Yhteensä — Summa Total						16		
	Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires					Ulkomaan satamain Mellan utländska Entre les ports				Arvo Värde Valeur des navires		Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts		Arvo Värde Valeur des navires			Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts	
	Luku — Ansa Nombre	Bruttotonnia Tonnesaux bruts	Nettonia Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts	Luku — Ansa Nombre	Bruttotonnia Tonnesaux bruts	Nettonia Tonnesaux nets		Arvo Värde Valeur des navires	Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts	Luku — Ansa Nombre	Bruttotonnia Tonnesaux bruts	Nettonia Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires		Bruttorahteja Bruttofrakter Frets bruts	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16				
1	Uudenmaan lääni. Nylands län.	14	53 257	31 811	83 551 500	153 024 029	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
2	Helsinki — Helsingfors ...	8	29 463	17 904	39 132 000	64 198 714	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
3	Brändö villastad — Kulo- saaren huvilakaup.	6	23 794	13 907	44 419 500	82 016 195	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
4	Huopalahti — Hoplaks ...	—	—	—	—	2 128 830	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
5	Lovisa — Lovisa ...	—	—	—	—	4 229 146	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
6	Hangö — Hanko ...	—	—	—	—	451 144	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
7	Turun ja Porin lääni. Åbo och Björneborgs län.	—	—	—	—	48 237 540	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
8	Turku — Åbo ...	—	—	—	—	10 485 937	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
9	Nagu — Nauvo ...	—	—	—	—	122 211	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
10	Paigas — Parainen ...	—	—	—	—	10 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
11	Hitis — Hiittinen ...	—	—	—	—	56 730	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
12	Uusikaupunki — Nystad ...	—	—	—	—	23 448 190	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
13	Taivassalo ...	—	—	—	—	50 628	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
14	Rauma ...	—	—	—	—	1 334 249	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
15	Luvia ...	—	—	—	—	1 025 362	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
16	Pori — Björneborg ...	—	—	—	—	11 166 515	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
17	— mlk. — lk.	—	—	—	—	537 718	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
18	Landskapet Åland. Åhvenanmaan maakunta.	7	17 646	10 634	26 380 000	77 678 839	10	25 191	21 736	13 200 000	17 361 000	17	42 837	32 370	39 580 000	95 039 839		
19	Mariehamn — Maarianhamina	7	17 646	10 634	26 380 000	71 429 794	10	25 191	21 736	13 200 000	17 361 000	17	42 837	32 370	39 580 000	88 790 794		
20	Saltvik ...	—	—	—	—	4 584 405	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 584 405		
21	Föglö ...	—	—	—	—	1 664 640	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 664 640		
22	Vilpurin lääni. Viborgs län.	—	—	—	—	25 880 819	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25 880 819		
23	Impilahti ...	—	—	—	—	14 731	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 731		
24	Väpuri — Viborg ...	—	—	—	—	15 450 633	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 450 633		
25	Koiviston kauppi. — Koivisto köp.	—	—	—	—	3 934 490	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 934 490		
26	— mlk. — lk.	—	—	—	—	2 268 339	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 268 339		
27	Kotka ...	—	—	—	—	4 212 626	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 212 626		
28	Vaasan lääni. Vasa län.	1	2 462	1 464	2 000 000	12 515 168	—	—	—	—	—	1	2 462	1 464	2 000 000	12 515 168		
29	Vaasa — Vasa ...	1	2 462	1 464	2 000 000	12 515 168	—	—	—	—	—	1	2 462	1 464	2 000 000	12 515 168		
30	Oulun lääni. — Uleåborgs län.	1	2 182	1 248	2 650 000	1 553 962	—	—	—	—	—	1	2 182	1 248	2 650 000	1 553 962		
31	Oulu — Uleåborg ...	1	2 182	1 248	2 650 000	1 476 977	—	—	—	—	—	1	2 182	1 248	2 650 000	1 476 977		
32	Kemi ...	—	—	—	—	76 985	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76 985		
33	Yhteensä — Summa — Total	23	75 547	45 157	114 581 500	318 890 357	10	25 191	21 736	13 200 000	18 145 432	33	100 738	66 893	127 781 500	337 035 789		

Tab. 6. (Forts.)

Taulu 6. (Jatk.)

Aluksen kotipaikka Partytgens hemort <i>Lieu d'origine des navires</i>	Seisoneet — Dés-							
	Koneella kulkevat alukset — Maskin- drivna fartyg <i>Navires à force motrice</i>				Purjealukset — Segelfartyg <i>Voiliers</i>			
	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia <i>Tonnages bruts</i>	Nettotonnia <i>Tonnages nets</i>	Arvo Värde <i>Valeur des navires</i> mk	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia <i>Tonnages bruts</i>	Nettotonnia <i>Tonnages nets</i>	Arvo Värde <i>Valeur des navires</i> mk
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 Uudenmaan lääni. Nylands län.	5	910	375	1 410 000	1	34	24	7 000
2 Helsinki — Helsingfors ...	5	910	375	1 410 000	—	—	—	—
3 Lovisa — Lovisa	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Pernå — Pernaja	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Ruotsinsyhtää — Strömfors	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Pojo — Pohja	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Hangö — Hanko	—	—	—	—	1	34	24	7 000
8 Turun ja Porin lääni. Åbo och Björneborgs län.	5	301	136	210 000	6	338	278	44 000
9 Turku — Åbo	1	83	23	60 000	1	45	35	6 000
10 Salon kauppi. — Salo köp.	1	34	22	—	—	—	—	—
11 Houtskär — Houtskari	—	—	—	—	1	96	80	—
12 Pargas — Parainen	—	—	—	—	1	43	35	1 000
13 Särkisalo — Finby	—	—	—	—	—	—	—	—
14 Naantali — Nädendal	1	75	27	150 000	—	—	—	—
15 Uusikaupunki — Nystad	—	—	—	—	2	55	46	22 000
16 Pyhärinta	—	—	—	—	1	99	82	15 000
17 Rauma	2	109	64	—	—	—	—	—
18 Pori — Björneborg	—	—	—	—	—	—	—	—
19 — mlk. — lk.	—	—	—	—	—	—	—	—
20 Landskapet Åland. Åhvenanmaan maakunta.	1	48	22	—	4	534	440	81 000
21 Geta	1	48	22	—	—	—	—	—
22 Kökar	—	—	—	—	1	33	24	2 000
23 Vårdö	—	—	—	—	1	359	301	75 000
24 Brändö	—	—	—	—	2	142	115	4 000
25 Hämeen lääni. Tavastehus län.	1	113	47	150 000	—	—	—	—
26 Tampere — Tammerfors	—	—	—	—	—	—	—	—
27 Nokian kauppi. — Nokia köp.	—	—	—	—	—	—	—	—
28 Mänttä	—	—	—	—	—	—	—	—
29 Kuru	1	113	47	150 000	—	—	—	—
30 Längelmäki	—	—	—	—	—	—	—	—
31 Hämeenlinna — Tavastehus	—	—	—	—	—	—	—	—
32 Tuulos	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Luopioinen	—	—	—	—	—	—	—	—
34 Hollola	—	—	—	—	—	—	—	—
35 Kuhmoinen	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Säynätsalo ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	—
37 Korpilahti ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Jämsänkoski ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	—

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

Tab. 6. (Forts.)

Aluksen kotipaikka Partytgens hemort <i>Lieu d'origine des navires</i>	Seisoneet — Dés-							
	Koneella kulkevat alukset — Maskin- drivna fartyg <i>Navires à force motrice</i>				Purjealukset — Segelfartyg <i>Voiliers</i>			
	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia <i>Tonnages bruts</i>	Nettotonnia <i>Tonnages nets</i>	Arvo Värde <i>Valeur des navires</i> mk	Luku — Antal <i>Nombre</i>	Bruttotonnia <i>Tonnages bruts</i>	Nettotonnia <i>Tonnages nets</i>	Arvo Värde <i>Valeur des navires</i> mk
10	11	12	13	14	15	16	17	
1 Uudenmaan lääni. Nylands län.	26	1 474	1 435	177 500	32	2 418	1 834	1 594 500
2 Helsinki — Helsingfors ...	6	324	306	10 000	11	1 234	681	1 420 000
3 Lovisa — Lovisa	12	525	525	101 000	12	525	525	101 000
4 Pernå — Pernaja	4	211	211	24 500	4	211	211	24 500
5 Ruotsinsyhtää — Strömfors	1	57	57	5 000	1	57	57	5 000
6 Pojo — Pohja	2	228	223	29 000	2	228	223	29 000
7 Hangö — Hanko	1	129	113	8 000	2	163	137	15 000
8 Turun ja Porin lääni. Åbo och Björneborgs län.	29	1 364	1 245	271 000	40	2 003	1 659	525 000
9 Turku — Åbo	10	322	322	23 000	12	450	380	89 000
10 Salon kauppi. — Salo köp.	—	—	—	—	1	34	22	—
11 Houtskär — Houtskari	—	—	—	—	1	96	80	—
12 Pargas — Parainen	1	36	22	3 000	2	79	57	4 000
13 Särkisalo — Finby	1	82	33	50 000	1	82	33	50 000
14 Naantali — Nädendal	—	—	—	—	1	75	27	150 000
15 Uusikaupunki — Nystad	1	46	46	1 000	3	101	92	23 000
16 Pyhärinta	—	—	—	—	1	99	82	15 000
17 Rauma	2	55	55	2 400	4	164	119	2 400
18 Pori — Björneborg	6	378	359	125 600	6	378	359	125 600
19 — mlk. — lk.	8	445	408	66 000	8	445	408	66 000
20 Landskapet Åland. Åhvenanmaan maakunta.	—	—	—	—	5	582	462	81 000
21 Geta	—	—	—	—	1	48	22	—
22 Kökar	—	—	—	—	1	33	24	2 000
23 Vårdö	—	—	—	—	1	359	301	75 000
24 Brändö	—	—	—	—	2	142	115	4 000
25 Hämeen lääni. Tavastehus län.	24	1 682	1 586	189 600	25	1 795	1 633	339 600
26 Tampere — Tammerfors	3	247	218	8 000	3	247	218	8 000
27 Nokian kauppi. — Nokia köp.	2	103	97	6 000	2	103	97	6 000
28 Mänttä	2	45	42	2 000	2	45	42	2 000
29 Kuru	—	—	—	—	1	113	47	150 000
30 Längelmäki	1	71	63	3 000	1	71	63	3 000
31 Hämeenlinna — Tavastehus	3	132	132	15 000	3	132	132	15 000
32 Tuulos	1	29	29	100	1	29	29	100
33 Luopioinen	1	61	61	—	1	61	61	—
34 Hollola	2	111	104	5 500	2	111	104	5 500
35 Kuhmoinen	1	104	100	10 000	1	104	100	10 000
36 Säynätsalo ¹⁾	3	306	292	140 000	3	306	292	140 000
37 Korpilahti ¹⁾	4	379	359	—	4	379	359	—
38 Jämsänkoski ¹⁾	1	94	89	—	1	94	89	—

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

Taulu 6. (Jatk.)

Tab. 6. (Forts.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort <i>Lieu d'origine des navires</i>	Seisoneet — Dés - armés								Upplagda armés								
	Koneella kulkevat alukset — Maskin- drivna fartyg <i>Navires à force motrice</i>				Purjealukset — Segelfartyg <i>Voiliers</i>				Proomut — Pråmar <i>Chalandés</i>				Yhteensä — Summa <i>Total</i>				
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonnesaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonnesaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonnesaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonnesaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonnesaux nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
39 Viipurin lääni. Viborgs län.	10	841	450	623 000	2	128	113	—	50	5 574	5 335	784 200	62	6 543	5 898	1 407 200	39
40 Sortavala	1	65	21	200 000	—	—	—	—	2	232	218	20 000	3	297	239	220 000	40
41 — mlk. — lk.	1	82	21	150 000	—	—	—	—	—	—	—	—	1	82	21	150 000	41
42 Lahdenpohjan kauppi.	1	102	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	102	50	—	42
43 Impilahti	1	67	19	60 000	—	—	—	—	18	3 250	3 120	409 000	19	3 317	3 139	469 000	43
44 Sakkola	1	36	22	18 000	—	—	—	—	—	—	—	—	1	36	22	18 000	44
45 Viipuri — Viborg	3	299	195	95 000	1	29	25	—	18	1 258	1 224	190 000	22	1 586	1 444	285 000	45
46 Koiviston mlk. — Koivisto lk.	1	139	102	100 000	1	99	88	—	1	134	103	—	3	372	293	100 000	46
47 Johannes	—	—	—	—	—	—	—	—	3	178	169	42 000	3	178	169	42 000	47
48 Kotka	1	—	—	—	—	—	—	—	1	23	23	56 000	1	23	23	56 000	48
49 Kymi	3	—	—	—	—	—	—	—	3	140	140	56 000	3	140	140	56 000	49
50 Lappeenranta — Villman- strand	—	—	—	—	—	—	—	—	3	328	309	1 000	3	328	309	1 000	50
51 Taipalsaari	1	51	20	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	51	20	—	51
52 Parikkala ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	1	31	29	10 200	1	31	29	10 200	52
53 Mikkelin lääni. St. Michels län.	5	616	405	235 000	—	—	—	—	20	1 545	1 465	134 100	25	2 161	1 870	369 100	53
54 Savonlinna — Nyslott	1	162	114	—	—	—	—	—	4	190	181	12 100	5	352	295	12 100	54
55 Kangaslampi	1	—	—	—	—	—	—	—	1	147	136	50 000	1	147	136	50 000	55
56 Sääminki	1	76	34	70 000	—	—	—	—	1	—	—	—	1	76	34	70 000	56
57 Mikkelin — St. Michel	—	—	—	—	—	—	—	—	2	262	242	200	2	262	242	200	57
58 — mlk. — lk.	—	—	—	—	—	—	—	—	9	699	675	800	9	699	675	800	58
59 Kangasniemi	1	50	27	40 000	—	—	—	—	1	30	26	10 000	2	80	53	50 000	59
60 Ristiina	2	328	230	125 000	—	—	—	—	2	—	—	—	2	328	230	125 000	60
61 Heinola	—	—	—	—	—	—	—	—	2	122	115	11 000	2	122	115	11 000	61
62 Sysmä	1	—	—	—	—	—	—	—	1	95	90	50 000	1	95	90	50 000	62
63 Kuopion lääni. Kuopio län.	3	323	181	56 000	—	—	—	—	8	626	577	96 700	11	949	758	152 700	63
64 Kuopio	2	236	145	56 000	—	—	—	—	4	368	335	55 100	6	604	480	111 100	64
65 Vehmersalmi	1	87	36	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	87	36	—	65
66 Juankoski	—	—	—	—	—	—	—	—	1	45	42	15 000	1	45	42	15 000	66
67 Joensuu	1	—	—	—	—	—	—	—	1	38	33	1 000	1	38	33	1 000	67
68 Pielisjärvi	1	—	—	—	—	—	—	—	1	129	121	—	1	129	121	—	68
69 Eno	1	—	—	—	—	—	—	—	1	46	46	25 600	1	46	46	25 600	69
70 Vaasan lääni. Vasa län.	1	44	25	50 000	—	—	—	—	20	1 359	1 276	185 000	21	1 403	1 301	235 000	70
71 Kristinestad — Kristinank.	—	—	—	—	—	—	—	—	1	64	64	2 000	1	64	64	2 000	71
72 Vaasa — Vasa	—	—	—	—	—	—	—	—	2	120	110	20 000	2	120	110	20 000	72
73 Malaks — Maalahti	—	—	—	—	—	—	—	—	2	61	47	5 000	2	61	47	5 000	73
74 Solv — Sulva	—	—	—	—	—	—	—	—	2	51	51	10 000	2	51	51	10 000	74
75 Jakobstad — Pietarsaari	1	44	25	50 000	—	—	—	—	4	183	183	50 000	5	227	208	100 000	75
76 Jyväskylä	1	—	—	—	—	—	—	—	1	56	56	—	1	56	56	—	76
77 — mlk. — lk.	—	—	—	—	—	—	—	—	1	132	126	7 000	1	132	126	7 000	77

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

Taulu 6. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Saisoneet — Dés- armés							
	Koneella kulkevat alukset — Maskin- drivna fartyg Navires à force motrice				Purjealukset — Segelfartyg Voiliers			
	Luku — Aantal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnesau bruts	Nettotonnia Netoton Tonnesau nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Luku — Aantal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnesau bruts	Nettotonnia Netoton Tonnesau nets	Arvo Värde Valeur des navires mk
1	2	3	4	5	6	7	8	9
78 Äänekosken kaup. —	—	—	—	—	—	—	—	—
79 Äänekoski köp.	—	—	—	—	—	—	—	—
80 Laukaa	—	—	—	—	—	—	—	—
80 Virrat	—	—	—	—	—	—	—	—
81 Oulun lääni. Uleåborgs län.	1	160	56	350 000	—	—	—	—
82 Kalajoki	—	—	—	—	—	—	—	—
83 Oulu — Uleåborg	—	—	—	—	—	—	—	—
84 Kemi	1	160	56	350 000	—	—	—	—
85 Yhteensä — Summa — Total	32	3 356	1 697	3 084 000	13	1 034	855	132 000

Tab. 6. (Forts.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Upplagda armés							
	Proomut — Pråmar Chalands				Yhteensä — Summa Total			
	Luku — Aantal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnesau bruts	Nettotonnia Netoton Tonnesau nets	Arvo Värde Valeur des navires mk	Luku — Aantal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonnesau bruts	Nettotonnia Netoton Tonnesau nets	Arvo Värde Valeur des navires mk
10	11	12	13	14	15	16	17	
78 Äänekosken kaup. —	4	396	363	000	4	396	363	83 000
79 Äänekoski köp.	1	85	81	4 000	1	85	81	4 000
80 Laukaa	2	211	195	4 000	2	211	195	4 000
80 Virrat	—	—	—	—	—	—	—	—
81 Oulun lääni. Uleåborgs län.	4	257	257	7 700	5	417	313	357 700
82 Kalajoki	1	69	69	1 700	1	69	69	1 700
83 Oulu — Uleåborg	3	188	188	6 000	3	188	188	6 000
84 Kemi	—	—	—	—	1	160	56	350 000
85 Yhteensä — Summa — Total	181	13 881	13 176	1 845 800	226	18 271	15 728	5 061 800

Taulu 7. Kauppalaivaston bruttorahdit vuonna 1938, jaettuina eri

Tab. 7. Handelsflottans bruttofrakter år 1938, fördelade på

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

tuloryhmiin, aluksenomistajain antamien tietojen mukaan.

olika inkomstgrupper, enligt därom från redare lämnade uppgifter.

différentes catégories de recettes pendant l'année 1938, selon les indications des armateurs.

	Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais			
	Koneella kulkevat alukset Maskindrivna fartyg Navires à force motrice mk	Purjealukset Segelfartyg Voiliers mk	Proomut Pråmar Chalands mk	Yhteensä Summa Total mk
	1	2	3	4
Matkustajain kuljetuksesta	13 900 819	—	—	13 900 819
1 Persontrafik	13 900 819	—	—	13 900 819
Passagers	—	71 333	—	71 333
2 Postin kuljetuksesta	—	71 333	—	71 333
Postbefordring	—	71 333	—	71 333
3 Tavarain kuljetuksesta	45 603 516	814 466	39 086 990	85 504 972
3 Godstransport	45 603 516	814 466	39 086 990	85 504 972
Transport de marchandises	—	—	—	—
4 Hinauksista	14 461 180	—	—	14 461 180
4 Bogsering	14 461 180	—	—	14 461 180
5 Remorquage	—	—	—	—
5 Pelastuksista	4 418 368	—	—	4 418 368
5 Bärkning	4 418 368	—	—	4 418 368
6 Aikarahtauksesta	20 000	—	—	20 000
6 Tidsbefraktningsavgifter	20 000	—	—	20 000
7 Rahituloja yht. mk. — Sama fraktink. mk. — Recettes des frets bruts, marcs	78 475 216	814 466	39 086 990	118 376 672

	Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Entre la Finlande et l'étranger				Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers			Kaikkiaan I allt Grand total mk
	Koneella kulkevat alukset Maskindrivna fartyg Navires à force motrice mk	Purjealukset Segelfartyg Voiliers mk	Proomut Pråmar Chalands mk	Yhteensä Summa Total mk	Koneella kulkevat alukset Maskindrivna fartyg Navires à force motrice mk	Purjealukset Segelfartyg Voiliers mk	Yhteensä Summa Total mk	
	5	6	7	8	9	10	11	
39 832 324	—	—	39 832 324	2 536 025	—	2 536 025	56 269 168	
320 124	—	—	320 124	—	—	—	391 457	
532 584 330	3 645 012	3 896 633	540 125 975	235 996 951	18 145 432	254 142 383	879 773 330	
258 196	—	—	258 196	—	—	—	14 719 376	
—	—	—	—	—	—	—	4 418 368	
74 806 166	—	—	74 806 166	80 357 381	—	80 357 381	155 183 547	
647 801 140	3 645 012	3 896 633	655 342 785	318 890 357	18 145 432	337 035 789	1 110 755 246	

Merenkuku v. 1938. 21 a.

8

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				Bruttorahteja Bruttofrakter <i>Frets bruts</i> mk
	Lastissa Lastförande <i>Chargés</i>		Painolastissa I barlast <i>Sur lest</i>		
	Luku Antal <i>Nombre</i>	Netto- tonnia Nettoton <i>Tonneaux nets</i>	Luku Antal <i>Nombre</i>	Netto- tonnia Nettoton <i>Tonneaux nets</i>	
	1	2	3	4	
1 Suomeen — till Finland	—	—	—	—	—
2 Ruotsiin — » Sverige	685	238 165	25	11 936	15 696 313
3 Viroon — » Estland	146	42 979	41	9 353	1 963 615
4 Tanskaan — » Danmark	305	153 899	—	—	16 830 613
5 Islantiin — » Island	—	—	—	—	—
6 Norjaan — » Norge	29	2 871	—	—	63 454
Saksaan: — till Tyskland:					
7 Itämeren satamiin — Östersjö hamnar	178	95 593	1	1 956	12 505 422
8 Pohjanmeren satamiin — Nordsjö hamnar	80	42 993	3	2 089	6 720 298
9 Puolaan — till Polen	26	15 782	6	4 139	432 550
10 Danzigiin — till Danzig	26	15 782	5	4 135	130 004
11 Liettuaan — till Litauen	10	1 878	1	749	421 235
12 Latviaan — till Lettland	34	8 255	28	11 844	1 487 972
Venäjälle: — till Ryssland:					
13 Itämeren satamiin — Östersjö hamnar	4	635	77	20 986	57 477
14 P. Jäämeren satam. — hamnar vid N. Ishavet....	—	—	4	3 950	—
Isoon Britanniaan ja P. Irlantiin — till Storbritannien o. N. Irland	788	773 697	1	762	250 983 203
16 Irlannin vapaavaltioon — till Irländska fristaten	—	—	—	—	—
17 Alankomaihin — till Nederländerna	104	108 980	1	463	10 654 761
18 Belgiaan — till Belgien	116	92 913	1	762	21 235 723
Ranskaan: — till Frankrike:					
19 Atlantin satamiin — hamnar vid Atlanten	57	56 042	—	—	18 466 904
20 Välimeren satamiin — hamnar vid Medelhavet....	—	—	—	—	—
Espanjaan: — till Spanien:					
21 Atlantin satamiin — hamnar vid Atlanten	—	—	—	—	—
22 Portugaliin — till Portugal	—	—	—	—	—
23 Gibraltariin — » Gibraltar	—	—	—	—	—
24 Italiaan — till Italian	8	8 452	—	—	4 621 634
25 Balkanin valtioihin — till Balkan staterna	—	—	—	—	—
26 Vähään-Aasiaan — till Mindreasiin	—	—	—	—	—
27 Pohj. Afrikkaan — till Nordafrika	—	—	—	—	—
28 Länsi-Afrikkaan — till Västafrika	—	—	—	—	—
29 Etelä-Afrikkaan — till Sydafrika	1	3 775	—	—	2 438 016
30 Itä-Afrikkaan — till Ostafrika	—	—	—	—	—
Britt. Pohj. Amerikkaan: — till Britt. Nordamerika:					
31 itärannikon satamiin — ostkustens hamnar	—	—	—	—	—
Amerikan Yhdysvaltoihin: — till Amerikas För. Stater:					
32 Atlantin satamiin — hamnar vid Atlanten	9	15 629	—	—	13 741 095
33 Meksikonlahd. satam. — hamn. vid Mexikanska bukten	—	—	—	—	—
Keski-Amerikkaan: — till Mellanamerika:					
34 itärannikon satamiin — ostkustens hamnar	—	—	—	—	—
35 Länsi-Intiaan — till Västindien	—	—	—	—	—
Etelä-Amerikkaan: — till Sydamerika:					
36 itärannikon satamiin — ostkustens hamnar	—	—	1	2 057	—
37 Australiaan ja U. Seelantiin — till Australien o. Nya Zeeland	—	—	—	—	—
38 Yhteensä lähteneitä — Summa avgångna — <i>Total des sortis</i>	2 606	1 678 320	195	75 181	378 450 289

Tavlu 8. (Jatk.)

	Tanskasta — från Danmark <i>du Danmark</i>					Islannista — från Island <i>d'Islande</i>				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	246	177 925	98	58 169	15 822 006	---	---	---	---	---
2	2	431	28	9 501	78 000	---	---	---	---	---
3	1	1 607	2	1 942	122	---	---	---	---	---
4	1	102	---	---	15 000	---	---	---	---	---
5	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
6	1	196	---	---	49 507	---	---	---	---	---
7	2	354	10	5 337	47 480	---	---	---	---	---
8	---	---	4	3 912	---	---	---	---	---	---
9	2	359	45	26 246	27 984	---	---	---	---	---
10	---	---	14	9 295	---	---	---	---	---	---
11	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
12	2	220	3	1 472	31 975	---	---	---	---	---
13	---	---	1	1 348	---	---	---	---	---	---
14	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
15	25	40 175	8	6 813	545 467	---	---	1	615	---
16	1	615	---	---	132 284	---	---	---	---	---
17	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
18	---	---	3	2 360	---	---	---	---	---	---
19	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
20	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
21	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
22	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
23	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
24	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
25	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
26	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
27	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
28	---	---	1	1 003	---	---	---	---	---	---
29	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
30	---	---	1	2 048	---	---	---	---	---	---
31	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
32	---	---	1	2 428	---	---	---	---	---	---
33	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
34	---	---	1	2 428	---	---	---	---	---	---
35	---	---	1	2 231	---	---	---	---	---	---
36	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
37	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
38	283	221 984	221	136 533	16 749 825	---	---	1	615	---

Tab. 8. (Forts.)

Norjasta — från Norge <i>de la Norvège</i>					Saksasta — från Tyskland — <i>de l'Allemagne</i>					
					Itämeren satamista — Östersjö hamnar <i>des ports de la Baltique</i>					
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
47	16 634	2	1 182	2 483 686	132	93 962	50	17 280	9 593 609	1
—	—	2	1 366	—	5	1 541	2	498	120 525	2
—	—	1	1 868	—	66	57 089	1	559	1 248 607	3
—	—	—	—	—	8	2 547	5	1 110	443 844	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
1	1 363	2	1 221	192 496	—	—	12	2 568	—	9
—	—	—	—	—	—	—	4	2 966	—	10
—	—	—	—	—	1	90	—	—	24 000	11
—	—	—	—	—	1	208	—	—	28 000	12
—	—	1	829	—	—	—	—	—	—	13
—	—	2	1 541	—	—	—	—	—	—	14
—	—	1	463	—	—	—	1	1 506	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
1	316	—	—	97 500	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
1	1 128	—	—	176 837	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	1	1 314	1	2 023	273 930	24
—	—	—	—	—	1	1 468	—	—	380 000	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
50	19 441	11	8 470	2 950 519	215	158 219	76	28 510	12 112 515	38

Taulu 8 (Jatk.)

	Saksasta — från Tyskland — <i>de l'Allemagne</i>					Puolasta — från Polen <i>de la Pologne</i>				
	Pohjanmeren satamista — Nordsjö hamnar <i>des ports de la Mer du Nord</i>									
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	87	55 118	4	1 946	5 582 312	109	65 841	11	12 355	7 157 851
2	18	16 951	2	500	2 789 063	16	10 546	5	5 729	1 554 361
3	—	—	—	—	—	26	15 782	—	—	334 917
4	6	3 742	—	—	580 519	1	177	—	—	22 804
5	—	—	—	—	—	1	217	—	—	62 000
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	6	9 421	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	1	223	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	3	4 231	—	4	4 094	—	—	834 389
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	1	2 928	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	5	5 718	—	—	1 142 763
20	—	—	—	—	—	1	1 021	—	—	256 192
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	1	2 353	—	—	375 230	10	15 902	—	—	3 121 283
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	2	4 012	—	—	916 596
28	1	966	—	—	164 197	1	1 464	3	3 165	264 520
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	1	2 590	—	—	1 137 205
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	113	79 130	17	19 249	9 491 321	177	127 364	19	21 249	16 804 881

Tab. 8 (Forts.)

Danzigista — från Danzig de Dantzig					Liettuasta — från Litauen de la Lithuanie					
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
57	41 669	4	5 730	4 574 881	7	2 128	12	11 884	313 049	1
15	7 532	5	2 427	1 166 588	—	—	1	1 215	—	2
26	15 782	—	—	163 174	—	—	1	90	—	3
1	177	—	—	30 874	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	1	264	—	—	—	1	479	—	7
—	—	1	2 353	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	—	—	7	5 829	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
—	—	—	—	—	—	—	4	663	—	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	1	996	—	—	—	—	—	—	14
9	7 204	—	—	2 078 757	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
3	2 500	—	—	584 364	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
1	1 042	—	—	197 750	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
1	1 363	—	—	268 643	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
113	77 269	12	11 770	9 065 031	7	2 128	26	20 160	313 049	38

Tavlu 8. (Jatk.)

	Latviasta — från Lettland <i>de la Lettonie</i>					Venäjältä — från Ryssland — <i>de la Russie</i>				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	60	15 162	9	2 886	4 598 279	51	6 079	1	32	697 814
2	1	110	1	170	18 653	8	7 632	—	—	1 379 225
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	1	277	—	2	1 908	—	—	409 696
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	2	2 405	—	—	329 237
7	1	90	1	213	25 000	—	—	—	—	—
8	1	223	—	—	42 000	—	—	—	—	—
9	—	—	1	170	—	—	—	—	—	—
10	2	340	—	—	29 500	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	2	2 510	—	—	548 282
12	—	—	—	—	—	13	2 296	—	—	804 875
13	—	—	1	213	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	5	4 234	—	—	1 291 607	4	4 870	—	—	1 543 110
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	1	1 177	—	—	197 973
18	—	—	—	—	—	4	5 189	—	—	1 302 551
19	3	3 285	—	—	742 676	1	1 877	—	—	419 230
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	73	23 444	14	3 929	6 747 715	88	35 943	1	32	7 631 993

Tab. 8. (Forts.)

Venäjältä — från Ryssland — <i>de la Russie</i>					Isosta Britanniaasta ja P. Irlannista — från Storbritannien och N. Irland <i>de la Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord</i>					
P. Jäämeren satamista — hamnar vid N. Ishavet <i>des ports arctiques</i>										
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
---	---	---	---	---	627	613 070	28	36 158	87 762 122	1
---	---	---	---	---	74	64 031	4	4 532	10 196 931	2
---	---	---	---	---	6	3 983	---	---	339 539	3
---	---	---	---	---	102	98 657	1	217	14 878 145	4
---	---	---	---	---	6	4 055	---	---	636 477	5
---	---	---	---	---	8	8 136	1	704	1 109 789	6
---	---	---	---	---	---	---	10	9 308	---	7
---	---	---	---	---	---	---	8	7 326	---	8
---	---	---	---	---	---	---	2	1 960	---	9
---	---	---	---	---	15	14 916	---	---	2 149 469	10
---	---	---	---	---	1	1 388	---	---	239 666	11
---	---	---	---	---	---	---	1	1 877	---	12
---	---	---	---	---	---	---	15	16 216	---	13
16	15 752	---	---	8 984 827	6	2 778	4	1 852	350 775	14
1	586	---	---	320 967	---	---	---	---	---	15
2	2 083	---	---	977 971	1	463	15	14 362	9 137	16
8	8 401	1	996	3 115 755	---	---	11	11 063	---	17
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	18
2	2 639	---	---	1 187 001	5	4 537	1	1 836	542 824	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	21
---	---	---	---	---	4	3 435	---	---	634 435	22
---	---	---	---	---	1	1 730	---	---	295 834	23
---	---	---	---	---	10	13 961	---	---	2 150 368	24
---	---	---	---	---	1	2 023	---	---	330 415	25
---	---	---	---	---	---	---	1	767	---	26
---	---	---	---	---	18	25 933	3	4 605	6 066 714	27
---	---	---	---	---	2	3 285	3	4 719	645 602	28
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	29
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	30
---	---	---	---	---	1	1 836	1	2 231	218 090	31
---	---	---	---	---	1	2 057	---	---	412 834	32
---	---	---	---	---	---	---	4	11 276	---	33
---	---	---	---	---	---	---	1	3 733	---	34
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	35
---	---	---	---	---	2	4 918	1	1 402	648 246	36
---	---	---	---	---	---	---	4	9 777	---	37
29	29 461	1	996	14 586 521	891	875 192	119	145 921	129 617 412	38

Tavlu 8. (Jatk.)

	Irlannin vapaavaltiosta — från Irländska fristaten <i>de l'Etat libre d'Irlande</i>					Alankomaista — från Nederländerna <i>des Pays-Bas</i>				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	—	—	—	—	—	110	108 557	3	5 540	17 199 180
2	—	—	—	—	—	20	21 705	—	—	3 338 597
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	3	1 979	—	—	330 967
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	1	463	—	—	170 916
7	—	—	—	—	—	—	—	1	1 388	—
8	—	—	—	—	—	—	—	6	5 556	—
9	—	—	—	—	—	1	659	1	2 336	74 416
10	—	—	—	—	—	—	—	1	829	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	2	1 201	—	6	2 778	12	11 549	383 961
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	4	2 529	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	2	2 178	—	—	358 759
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	3	3 709	—	—	657 588
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	1	1 464	1	1 030	163 761
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	1	2 459	—	—	—	1	2 231	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	4	8 624	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	—	—	3	3 660	—	147	143 492	34	41 612	22 678 145

Tab. 8. (Forts.)

Belgiasta — från Belgien <i>de la Belgique</i>					Ranskasta — från Frankrike — <i>de la France</i>					
					Atlantin satamista — hamnar vid Atlanten <i>des ports de l'Atlantique</i>					
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
119	97 733	1	316	20 660 750	25	19 469	13	20 036	1 356 263	1
29	25 553	1	749	4 521 447	1	223	—	—	109 000	2
14	8 568	—	—	25 445	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
2	391	1	316	78 650	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
1	629	1	629	133 568	—	—	—	—	—	8
—	—	2	2 114	—	—	—	5	3 617	—	9
3	2 263	1	690	676 919	1	731	2	2 422	73 450	10
—	—	—	—	—	—	—	1	1 349	—	11
1	316	—	—	35 000	—	—	—	—	—	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	2	2 064	—	—	—	—	—	—	14
1	634	12	10 069	70 512	4	3 198	23	24 693	541 327	15
—	—	8	8 808	—	—	—	6	5 567	—	16
—	—	—	—	—	4	3 420	4	1 913	759 274	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
1	1 005	—	—	242 467	—	—	2	3 394	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	1	1 005	—	26
1	767	—	—	232 067	1	1 836	—	—	258 090	27
—	—	2	2 628	—	—	—	4	4 385	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	2	5 610	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
172	137 859	31	28 383	26 676 825	36	28 877	63	73 991	3 097 404	38

Tavlu 8. (Jatk.)

	Ranskasta — från Frankrike — <i>de la France</i>					Espanjasta — från Spanien — <i>de l'Espagne</i>				
	Välimeren satamista — hamnar vid Medelhavet <i>des ports de la Méditerranée</i>					Atlantín satamista — hamnar vid Atlanten <i>des ports de l'Atlantique</i>				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	3	2 759	—	—	530 732	—	—	—	—	—
2	2	1 650	—	—	286 442	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	2	1 996	—	—	259 352	1	1 349	—	—	309 808
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	1	1 786	—	—	416 014	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	3	2 602	—	—	597 790
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	1	1 034	—	2	3 829	—	—	930 595
18	—	—	—	—	—	1	1 278	—	—	283 543
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	2	1 788	—	—	—	—	—	—
26	—	—	1	767	—	—	—	—	—	—
27	—	—	3	3 782	—	—	—	—	—	—
28	—	—	2	2 133	—	—	—	1	1 005	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	8	8 191	9	9 504	1 492 540	7	9 058	1	1 005	2 121 736

Taulu 8. (Jatk.)

	Italiasta — från Italien <i>de l'Italie</i>					Balkanin valtioista från Balkan staterna <i>des Etats du Balkan</i>					Vähästä-Aasiasta ¹⁾ från Mindreasien ¹⁾ <i>de l'Asie Mineure ¹⁾</i>				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	8	8 452	—	—	399 615	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	3	4 625	—	—	1 294 241	1	1 468	—	—	481 000	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	1	615	—	—	320 933	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 956	—	—	628 316
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2 057	—	—	796 400
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	1	2 023	—	—	503 075	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	2	2 169	—	—	910 031	2	1 772	—	—	1 986 823
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 314	—	—	745 835
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 772	—	—	749 080
21	—	—	2	2 370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	1	1 021	—	—	528 805	—	—	—	—	—
25	—	—	1	1 402	—	—	—	1	1 468	—	—	—	—	—	—
26	—	—	4	6 327	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	13	19 215	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	2	2 354	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	12	13 692	22	31 668	2 014 789	5	6 681	1	1 468	2 422 911	8	9 871	—	—	4 906 454

¹⁾ Turkki, Syyria ja Palestiina. — Turkiät, Syrien och Palestina. — *Turquie, Syrie et Palestine.*

Tab. 8. (Forts.)

Pohj. Afrikasta ¹⁾ — från Nordafrika ¹⁾ <i>de l'Afrique du Nord¹⁾</i>					Länsi-Afrikasta ²⁾ — från Västafrika ²⁾ <i>de l'Afrique-Occidentale²⁾</i>					Etelä-Afrikasta — från Sydafrika <i>de l'Afrique du Sud</i>					
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
9	1 248	—	—	3 695 070	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
1	1 363	—	—	460 078	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	1	1 128	—	—	437 058	—	—	—	—	—	6
1	1 506	—	—	1 092 161	9	10 658	—	—	6 969 686	—	—	—	—	—	7
2	4 046	—	—	871 005	—	—	—	—	—	1	1 464	—	—	2 582 720	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
31	43 427	—	—	15 173 095	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	1	1 030	—	—	782 552	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	2	2 008	—	—	702 008	2	2 928	—	—	258 286	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
2	2 102	—	—	939 043	15	15 729	—	—	10 086 256	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	2	2 939	—	—	1 227 767	—	—	—	—	—	20
—	—	2	2 679	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	1	1 217	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	1	1 464	—	—	585 173	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	1	1 464	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3 775	—	—	818 340	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	1	2 427	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
46	53 692	4	6 323	22 230 452	31	34 956	1	1 464	20 790 500	4	8 167	—	—	3 659 346	38

¹⁾ Port Saidista Tangeriin (tämä mukaan luettuna). — Från Port Said t. o. m. Tanger. — *De Port Said jusqu'à Tanger inclus.*

²⁾ Tangerista Angolan etelärajalje. — Från Tanger till sydgr. av Angola. — *De Tanger jusqu'à la frontière méridionale d'Angola.*

Tavlu 8. (Jatk.)

Itä-Afrikasta ¹⁾ — från Ostafrika ¹⁾ <i>de l'Afrique orientale¹⁾</i>					Itä-Aasiasta ²⁾ — från Ostasien ²⁾ <i>de l'Asie orientale²⁾</i>					Britt. Pohj. Amerikasta — från Brittiska Nordamerika <i>de l'Amérique du Nord britannique</i>				
Itärannikon satamista — ostkustens hamnar — <i>des ports de l'Atlantique</i>														
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 635	—	—	1 240 284
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2 057	—	—	1 044 556
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	1	3 775	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	1	3 775	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 482 815	2	2 907	—	1 314 803
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	1	3 775	—	—	—	2	4 099	—	1 454 086
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	1	1 730	—	—	976 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	1	1 730	—	—	976 000	3	11 325	—	—	11 165 850	7	11 698	—	5 053 729

¹⁾ Mozambiqueen etelärajalta Sueziiin. — Från sydgr. av Mozambique till Suez. — *Du Sud de Mozambique à Suez.*

²⁾ Yhd. Malajivaltiot, Sarawak, P. Borneo, Siam, Indokiina, Alankom. Intia, Timor, Kiina, Japani ynnä Korea ja Formosa, Filippiinit. — Federerade Malajstaterna, Sarawak, N. Borneo, Siam, Indokiina, Nederl. Indien, Timor, Kiina, Japan med Korea o. Formosa, Filippiinerna. — *Malaisie Britannique, Sarawak, Borneo Britannique, Siam, Indochinie, Indes néerlandaises, Timor, Chine, Japon avec la Corée et Formose, Philippines.*

Tab. 8. (Forts.)

Amerikan Yhdysvalloista — från Amerikas Förenta Stater — <i>des Etats Unis</i>										Keski-Amerikasta — från Mellanamerika <i>de l'Amérique Centrale</i>					
Atlantin satamista ¹⁾ — hamnar vid Atlantikusten ¹⁾ — <i>des ports de l'Atlantique</i> ¹⁾					Meksikon lähdens satam. ²⁾ — hamnar vid Mexikanska bukten ²⁾ — <i>des ports de golfe du Mexique</i> ²⁾					Itärannikon satamista — ostkustens hamnar — <i>des ports de l'Atlantique</i>					
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
															1
2	3 735	—	—	744 879	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3	5 603	—	—	1 580 091	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
1	1 868	—	—	963 636	5	10 805	—	—	5 791 180	—	—	—	—	—	4
1	1 868	—	—	207 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
															6
															7
										1	3 733	—	—	2 043 449	8
															9
															10
															11
															12
															13
															14
2	4 530	—	—	1 598 213	3	11 199	—	—	8 757 612	—	—	—	—	—	15
1	1 868	—	—	250 712	1	2 459	—	—	750 355	—	—	—	—	—	16
1	1 868	—	—	487 943	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
															18
1	1 786	—	—	783 491	1	3 733	—	—	2 207 499	1	2 428	—	—	1 223 212	19
															20
															21
															22
															23
															24
															25
															26
															27
															28
															29
															30
		4	6 560	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
															32
															33
															34
1	1 071	1	1 003	411 156	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
															36
															37
13	24 197	5	7 563	7 027 121	10	28 196	—	—	17 506 646	2	6 161	—	—	3 266 661	38

¹⁾ Jacksonvilleen asti (tämä mukaan luettuna). — T. o. m. Jacksonville. — *Jusqu'à Jacksonville inclus.*

²⁾ Jacksonvillestä Meksikon rajalle. — Från Jacksonville till Mexicos gräns; — *de Jacksonville jusqu'à la frontière de Mexique.*

Tab. 8. (Forts.)

	Länst-Intiasta — från Västindien <i>des Antilles</i>					Etelä-Amerikasta — från Sydamerika <i>de l'Amérique du Sud</i>				
	1	2	3	4	5	Itärannikon satamista — ostkustens hamnar — <i>des ports de l'Atlantique</i>				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	1	2 428	—	—	1 119 309
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	5	11 511	—	—	6 535 280
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	2	4 462	—	—	2 227 904	1	2 336	—	—	578 560
16	—	—	—	—	—	1	2 459	—	—	1 551 571
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	1	2 023	—	—	1 868 000
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	1	2 459	—	—	1 853 583
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	1	2 590	—	—	1 317 783
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	2	4 462	—	—	2 227 904	11	25 806	—	—	14 824 086

Taulu 8. (Jatk.)

Austraaliasta ja U. Seelannista ¹⁾ från Australien och Nya Zeeland ¹⁾ <i>de l'Australie et de la Nouvelle-Zélande¹⁾</i>					Yhteensä saapuneita — Summa ankomna <i>Total des arrivés</i>					
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
—	—	—	—	—	2 447	1 635 034	497	261 978	202 086 330	1
—	—	—	—	—	896	415 466	77	38 793	47 511 489	2
—	—	—	—	—	293	146 974	48	14 124	4 112 788	3
—	—	—	—	—	461	297 762	13	2 985	49 271 008	4
—	—	—	—	—	2	832	—	—	382 933	5
—	—	—	—	—	44	13 701	1	316	2 037 234	6
1	2 365	—	—	2 057 000	244	167 426	19	12 661	26 406 720	7
—	—	—	—	—	90	58 856	31	28 949	16 879 383	8
—	—	—	—	—	62	37 957	115	85 958	1 759 756	9
—	—	—	—	—	58	34 407	41	30 187	698 212	10
—	—	—	—	—	29	19 658	1	749	3 180 486	11
—	—	—	—	—	59	14 265	37	14 312	2 914 520	12
—	—	—	—	—	4	635	87	32 932	57 477	13
—	—	—	—	—	—	—	27	27 302	—	14
9	19 795	—	—	14 328 000	970	992 779	79	75 413	332 253 131	15
—	—	—	—	—	4	4 690	—	—	2 787 374	16
—	—	—	—	—	128	137 837	32	33 162	18 491 117	17
—	—	—	—	—	148	126 942	24	19 623	32 621 790	18
—	—	—	—	—	103	108 014	2	2 059	40 889 812	19
—	—	—	—	—	7	8 523	—	—	3 402 961	20
—	—	—	—	—	1	1 005	7	9 058	242 467	21
—	—	—	—	—	7	8 072	—	—	2 846 777	22
—	—	—	—	—	1	1 730	—	—	295 834	23
—	—	—	—	—	34	46 712	2	3 240	11 728 838	24
—	—	—	—	—	2	3 491	4	4 658	710 415	25
—	—	—	—	—	—	—	7	8 866	—	26
—	—	—	—	—	25	37 301	20	28 814	9 062 493	27
—	—	—	—	—	6	8 643	22	25 283	1 823 253	28
—	—	—	—	—	1	3 775	1	1 464	2 438 016	29
—	—	—	—	—	1	3 775	1	2 048	818 340	30
—	—	—	—	—	2	4 426	5	8 791	1 535 873	31
—	—	—	—	—	13	23 289	2	4 764	14 795 593	32
—	—	—	—	—	—	—	8	21 576	—	33
—	—	—	—	—	—	—	2	6 161	—	34
—	—	—	—	—	1	1 071	2	3 234	411 156	35
—	—	—	—	—	3	7 508	8	16 568	1 785 451	36
—	—	1	2 365	—	1	1 730	6	14 569	976 000	37
10	22 160	1	2 365	16 385 000	6 147	4 374 286	1 228	840 597	837 215 027	38

¹⁾ Etelämeren saaret siihen luettuna. — Söderhavsoarna medräknade. — *Iles pacifiques ci-inclus.*

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

	Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais			
	Koneella kul- kevat alukset Maskinirivna fartyg Nantes d force motrice	Purjelaakset Segelfartyg Voiliers	Proomut Prämar Chalandis	Yhteensä Summa Total
	1	2	3	4
1 Päälliköitä — Befälhavare — <i>Capitaine</i>	358	43	—	401
2 I perämiehiä — I styrmän — <i>I officier</i>	100	3	—	103
3 II perämiehiä — II styrmän — <i>II officier</i>	4	1	—	5
4 III perämiehiä — III styrmän — <i>III officier</i>	—	—	—	—
5 Konstaapeleja — Konstaplar — <i>Constable</i>	—	—	—	—
6 Vanhempia ajomiehiä — Äldre roängångare — <i>I Quartier maître</i>	100	—	—	100
7 Nuorempia ajomiehiä — Yngre roängångare — <i>II Quartier maître</i>	44	—	—	44
8 Luotsiperämiehiä, pitkäluotseja — Lotsstyrmän, långlotsar — <i>Pilote côtier</i>	10	—	—	10
9 Pursimiehiä — Båtsmän — <i>Maitres d'équipage</i>	10	—	—	10
10 Kirvesmiehiä — Timmermän — <i>Charpentiers</i>	5	—	—	5
11 Matruuseja — Matroser — <i>Matelots</i>	519	42	1 903	2 464
12 Alimatruuseja (Lättmatruusi) — Lättmatroser — <i>Novices</i>	41	6	—	47
13 Laivapoikia (Jungmanni) — Jungmän — <i>Mousses</i>	40	12	—	52
14 Vastuunalaisia konemestareita — Ansvarsmaskinmästare — <i>Chef mécanicien</i>	336	—	—	336
15 II konemestareita — II maskinmästare — <i>II mécanicien</i>	67	—	—	67
16 III konemestareita — III maskinmästare — <i>III mécanicien</i>	2	—	—	2
17 IV konemestareita — IV maskinmästare — <i>IV mécanicien</i>	—	—	—	—
18 Donkeymiehiä — Donkeymän — <i>Donkeyman</i>	8	—	—	8
19 Voitelijoita — Smörjare — <i>Graisseurs</i>	13	—	—	13
20 Moottorimiehiä — Motormän — <i>Chauffeurs de moteur</i>	4	—	—	4
21 Vanhempia lämmittäjiä — Äldre eldare — <i>I Chauffeurs</i> ..	217	—	—	217
22 Nuorempia lämmittäjiä — Yngre eldare — <i>II Chauffeurs</i> ..	105	—	—	105
23 Hiilimiehiä — Kollämpare — <i>Soutiers</i>	—	—	—	—
24 Radiosähköttäjiä — Radiotelegrafister — <i>Opérateurs radio-</i> <i>télégraphiques</i>	—	—	—	—
25 Pursereja, konttoristeja: } miehiä — manliga — <i>homme</i>	9	—	—	9
Purser, konttorister: } <i>Commis du bureau:</i>	—	—	—	—
26 Ravintololitsijöitä: } a naisia — kvinnliga — <i>femme</i>	37	—	—	37
27 Restauraattorit: } b miehiä — manliga — <i>homme</i>	—	—	—	—
Ravintolan johtajia: } Föreståndare för restaurangen: } a naisia — kvinnliga — <i>femme</i>	8	—	—	8
29 <i>Ménagère:</i> } b miehiä — manliga — <i>homme</i>	—	—	—	—
30 Kassörer vid restaurangen: } naisia — kvinnliga — <i>femme</i> ...	—	—	—	—
<i>Caissière du restaurant:</i>	—	—	—	—
31 Stuertteja: } a naisia — kvinnliga — <i>femme</i>	—	—	—	—
32 Stuertar: } b miehiä — manliga — <i>homme</i>	—	—	—	—
33 Keittiöhenkilöitä: } a naisia — kvinnlig — <i>femme</i>	199	1	—	200
34 Kökspersonal: } b miehiä — manlig — <i>homme</i>	2	1	—	3
<i>Personnel de cuisine:</i>	—	—	—	—
35 Tarjoilijoita: } a naisia — kvinnlig — <i>femme</i>	27	—	—	27
36 Serveringspersonal: } b miehiä — manlig — <i>homme</i>	—	—	—	—
<i>Personnel de service:</i>	—	—	—	—
37 Siivoojia: } a naisia — kvinnlig — <i>femme</i>	25	—	—	25
38 Städningspersonal: } b miehiä — manlig — <i>homme</i>	—	—	—	—
<i>Personnel de nettoyage:</i>	—	—	—	—
39 Messi: } a tyttöjä — flickor — <i>filles</i>	—	—	—	—
40 Mess: } b poikia — gossar — <i>garçons</i>	—	1	—	1

vuonna 1938 aluksenomistajain antamien tietojen mukaan.
tan år 1938 enligt därom från redare lämnade uppgifter.
pendant l'année 1938, selon les indications des armateurs.

	Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Entre la Finlande et l'étranger				Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers			Kaikkiaan I alt Grand total
	Koneella kul- kevat alukset Maskinirivna fartyg Nantes d force motrice	Purjelaakset Segelfartyg Voiliers	Proomut Prämar Chalandis	Yhteensä Summa Total	Koneella kul- kevat alukset Maskinirivna fartyg Nantes d force motrice	Purjelaakset Segelfartyg Voiliers	Yhteensä Summa Total	
	5	6	7	8	9	10	11	
	339	32	—	371	23	10	33	805
	312	22	—	334	23	10	33	470
	231	4	—	235	23	10	33	273
	36	1	—	37	13	8	21	58
	11	10	—	21	—	—	—	21
	4	—	—	4	—	—	—	104
	—	—	—	—	—	—	—	44
	21	—	—	21	—	—	—	31
	102	8	—	110	9	9	18	138
	173	4	—	177	21	10	31	213
	527	45	32	604	42	24	66	3 134
	544	43	—	587	56	58	114	748
	450	35	—	485	48	63	111	648
	335	—	—	335	23	—	23	694
	262	—	—	262	23	—	23	352
	182	—	—	182	24	—	24	208
	28	—	—	28	10	—	10	38
	160	1	—	161	17	7	24	193
	115	—	—	115	13	—	13	141
	51	—	—	51	2	—	2	57
	718	—	—	718	96	—	96	1 031
	197	—	—	197	9	—	9	511
	257	—	—	257	54	—	54	511
	—	—	—	—	—	—	—	—
	135	—	—	135	22	—	22	157
	5	—	—	5	—	—	—	14
	—	—	—	—	—	—	—	—
	5	—	—	5	—	—	—	42
	2	—	—	2	—	—	—	2
	69	—	—	69	—	—	—	77
	4	—	—	4	—	—	—	4
	—	—	—	—	—	—	—	—
	7	—	—	7	—	—	—	7
	20	—	—	20	1	—	1	21
	109	2	—	111	22	8	30	141
	240	9	—	249	5	—	5	454
	182	12	—	194	26	10	36	233
	57	—	—	57	—	—	—	84
	11	—	—	11	2	—	2	13
	133	—	—	133	1	—	1	159
	48	—	—	48	6	—	6	54
	40	—	—	40	1	—	1	41
	95	2	—	97	16	1	17	115

		Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais				
		Koneella kul- kevat alukset Maskindrivna fartyg <i>Navires à force motrice</i>	Purjelaikset Segelfartyg <i>Vodlers</i>	Proomut Främar <i>Chaland</i>	Yhteensä Summa <i>Total</i>	
		1	2	3	4	
41	Harjaajia: Borstare: Brosseurs:	miehiä — manliga — <i>homme</i>	2	—	—	2
42	Vahtimestareita: Vaktmästare: Steward de troisieme classe:		1	—	—	1
43		Yhteensä — Summa — Total	2 293	110	1 903	4 306

Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Entre la Finlande et l'étranger				Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers			Kaikkiaan I allt Grand total
Koneella kul- kevat alukset Maskindrivna fartyg <i>Navires à force motrice</i>	Purjelaikset Segelfartyg <i>Vodlers</i>	Proomut Främar <i>Chaland</i>	Yhteensä Summa <i>Total</i>	Koneella kul- kevat alukset Maskindrivna fartyg <i>Navires à force motrice</i>	Purjelaikset Segelfartyg <i>Vodlers</i>	Yhteensä Summa <i>Total</i>	
5	6	7	8	9	10	11	12
3	—	—	3	—	—	—	5 41
2	—	—	2	—	—	—	3 42
6 222	230	32	6 484	631	228	859	11 649 43