

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO  
FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK

21

B

# MERENKULKU SJÖFART

MERILIIKENNE SUOMEN JA ULKOMAIDEN VÄLILLÄ  
SJÖFARTEN MELLAN FINLAND OCH UTLANDET

VUONNA — ÅR

1938

UUSI SARJA — NY SERIE

21 b.

HELSINKI 1939

**SUOMEN VIRALLINEN TILASTO  
FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK**

**21**

**B**

# **MERENKULKU SJÖFART**

**MERILIIKENNE SUOMEN JA ULKOМАIDEN VÄLILLÄ  
SJÖFARTEN MELLAN FINLAND OCH UTLANDET**

**VUONNA — ÅR**

**1938**

**UUSI SARJA — NY SERIE**

**21 b.**

**HELSINKI 1939**

Helsinki 1939. Valtioneuvoston kirjapaino.

## Sisällys: — Innehåll:

### Table des matières.

	Siv. Sid.		Siv. Sid.
Teksti — Text — <i>Texte</i> .....	5	4. Matkustajaliikenne Suomen ja ulkomaiden välillä v. 1938. — Passagerartrafiken mellan Finland och utlandet år 1938. — <i>Mouvement des passagers entre la Finlande et l'étranger en 1938</i> .....	40
Résumé en français .....	24		
Taulusto: — Tabeller: — <i>Tableaux</i> :			
Taulu — Tab. — <i>Tabl.</i> .....			
1. Merenkulkusatamissa Suomessa v. 1938 (selvitetyt alukset). — Sjöfarten på Finlands hamnar år 1938 (klarerade fartyg). — <i>Navigation dans les ports de la Finlande en 1938 (navires déclarés)</i> .....	2	5. a—b. Tavaraliikenne saapuneilla ja lähteneillä aluksilla eri satamissa v. 1938. — På ankomna och avgångna fartyg fraktat gods, fördelat på olika hamnar år 1938. — <i>Marchandises affrétées sur navires entrés et sortis, classées par ports, en 1938</i> .....	44
2. Merenkulkusatamissa Suomessa ja ulkomaiden välillä v. 1938, jaettuna aluksien kansallisuuden mukaan. — Sjöfarten mellan Finland och främmande länder år 1938 med angivande av fartygens nationalitet. — <i>Navigation entre la Finlande et l'étranger avec indication de la nationalité des navires, en 1938</i> .....	18	6. Liikenne ja kanto rannikkokaupunkien ja valtion satamissa vuonna 1938 satamaviranomaisten antamien tietojen mukaan. — Trafiken och uppbörden i kuststädernas samt statens hamnar år 1938 enligt av hamnmyndigheterna meddelade uppgifter. — <i>Mouvement de la navigation et les recettes des ports dans les villes du littoral et dans les ports de l'Etat, en 1938 suivant les renseignements de l'administration des ports</i>	52
3. Yleiskatsaus v. 1938 Suomeen saapuneiden ja Suomesta lähteneiden aluksien kansallisuuteen. — Översikt av de år 1938 till Finland ankomna och från Finland avgångna fartygens nationalitet. — <i>Navires entrés en et sortis de Finlande, en 1938, classés par nationalité</i> .....	38		

Tämän kertomuksen sekä sisältö että taulusto liittyvät lähinnä edellisen eli vuoden 1937 kertomukseen.

*Suora* merenkulku tarkoittaa Suomen ja ulkomaiden välillä tehtyä matkaa, jolloin lähtösatamaksi on merkitty, jos alus on samalla matkalla käynyt useammissa kotimaan satamissa, viimeinen lastaussatama Suomessa sekä määritsatamaksi, jos alus on käynyt useammissa ulkomaisissa satamissa, ensimmäinen ulkomainen purkaussatama. Sama koskee matkaa viimeisestä ulkomaisesta lastaussatamasta ensimmäiseen purkaussatamaan Suomessa. Jos alus on tehnyt matkan Suomen ja vain yhden ulkomaan välillä, katsotaan se suoraksi merenkuluksi siinäkin tapauksessa, että alus ei ole kuljettanut lastia Suomeen tai Suomesta. Lastissa oleviksi katsotaan alukset myösken silloin, kun ne kuljettavat vain matkustajia. *Yhdistetty* ulkomainen merenkulku tarkoittaa matkaa, minkä alus tekee ulkomaiseen satamaan purkamaan tai ottamaan lastia tultuaan jo sitä ennen tuloselvitetyksi jossakin toisessa maassa tai matkaa, minkä alus tekee ulkomaisesta satamasta ennen kuin se on menoselvitetty toisessa maassa suoranaista matkaa varten Suomeen.

Kaikki muut taulut paitsi taulu n:o 6, johon aineisto on saatu asianomaisilta sata-maviranomaisilta, on laadittu niiden tietojen nojalla, jotka marraskuun 4 päivänä 1921 annetun asetuksen mukaan on annettava aluksia tulo- ja menoselvitettäessä.

Föreliggande redogörelse ansluter sig beträffande innehåll och uppställning till närmast föregående redogörelse för år 1937.

Med *direkt* fart avses resa mellan Finland och utlandet, varvid som avgångs-hamn upptagits, då fartyget under samma resa anlöpt flera inrikes hamnar, sista finska lastningshamn, samt som destinationshamn, om fartyget anlöpt flere utrikes hamnar, första lossningshamn i utlandet. Detsamma gäller resa från sista utländska lastningshamn till första finska lossningshamn. Har ett fartyg avgått till, resp. ankommit från endast ett främmande land har likaså direkt resa ansetts föreligga även om fartyget icke medhaft last till eller från landet. Som lastförande räknas även fartyg, som medför endast passagerare. Med utrikes *kombinerad* fart avses resa som fartyg företagit till, resp. från främmande ort, för lossning eller intagning av last, sedan fartyget redan förut inklarerats i annat land eller innan det i utlandet utklärerats för resa direkt till Finland.

Samtliga tabeller med undantag av tab. 6, var till materialet lämnats av resp. hamnmyndigheter, ha utarbetats med ledning av de uppgifter, som enligt förordningen av den 4 november 1921 avgivs vid fartygs in- och utklärering.

Jotta saataisiin kuva paitsi ulkomaisesta myöskin kotimaisesta liikenteestä, josta ei ole tietoja muissa tämän julkaisun tauluissa, on julkaisuun otettu taulu n:o 6; siitä käy selville rannikkokaupunkien ja valtion satamien liikenne asianomaisten satamaviranomaisten antamien tietojen mukaan. Sen lisäksi esitetään tässä taulussa tiedot kertyneistä satamamaksuista sekä liikenteen alkamis- ja päätymisajasta.

För åskådliggörande av den totala trafiken i landets hamnar, d. v. s. förutom den utländska sjöfarten jämväl den inländska trafiken, vilken icke kommer till synes i övriga i denna publikation ingående tabeller, har tab. 6, vari redogöres för trafiken i kuststädernas och statens hamnar enligt av hamnmyndigheterna meddelade uppgifter, intagits. Dessutom ingå i tabellen uppgifter om beloppen av de influtna hamnavgifterna även som uppgifter om tiden för trafikens vidtagande och upphörande.

Vuonna 1938 tapahtui maamme ulko-  
maankaupassa edelliseen vuoteen verrat-  
tuna huomattava väheneminen. Sekä  
vienti että tuonti vähenivät niin hyvin ar-  
voltaan kuin laajuueltaankin.

Tämä kehitys vaikutti myös merenkul-  
kuun.

Under år 1938 visade vår utrikeshandel  
en betydande nedgång jämfört med före-  
gående år. Såväl exporten som importen  
minskades beträffande både volymen och  
värdet.

Detta ogynnsamma konjunkturläge åter-  
verkade på sjöfarten.

*Suorassa merenkulussa Suomen ja ulkomaiden välillä kulkeleet alukset vuosina 1934—1938. — Fartyg i direkt fart mellan Finland och utlandet åren 1934—1938.*

**Saapuneet — Ankoma**

Vuosi — År	Suomalaiset alukset		Ulkomaiset alukset		
	Finska fartyg		Utländska fartyg		
	Luku	Nettotonnia	Luku	Nettotonnia	
Antal	Nettoton	Antal	Nettoton		
1938 .....	3 531	1 843 062	4 516	3 748 450	
1937 .....	3 636	1 850 450	4 951	4 281 424	
1936 .....	3 599	1 843 161	4 423	4 007 118	
1935 .....	3 421	1 660 896	4 143	3 748 141	
1934 .....	3 349	1 597 344	4 315	3 783 764	

Suorassa liikenteessä Suomen ja ulko-  
maan välillä tulo- ja menoselvitetty ton-  
nistö oli 8.7 % pienempi kuin vuonna 1937,  
joten vähenys oli varsin tuntuva. Se  
kohdistui sekä suomalaiseen että ulkomai-  
seen tonnistoon, enemmän kuitenkin vii-  
meksimainittuun.

Suomalaisen tonniston suhteellinen osuu-  
koko tonnimääärään oli vuonna 1938 32.9 %,  
kun se vuonna 1937 oli ollut 30.2 %. Abso-  
luuttiset luvut sen sijaan olivat vuonna  
1938 pienemmät kuin vuonna 1937.

**Lähteneet — Avgångna**

Vuosi — År	Suomalaiset alukset		Ulkomaiset alukset		Yhteensä Summa	
	Finska fartyg		Utländska fartyg			
	Luku	Nettotonnia	Luku	Nettotonnia		
Antal	Nettoton	Antal	Nettoton			
1938 .....	3 520	1 837 443	4 501	3 749 324	16 068	
1937 .....	3 640	1 853 131	4 945	4 258 529	17 172	
1936 .....	3 558	1 854 010	4 426	4 049 377	16 006	
1935 .....	3 458	1 671 556	4 143	3 753 028	15 165	
1934 .....	3 375	1 560 077	4 275	3 779 543	15 314	

Det i direkt fart mellan Finland och ut-  
landet in- och utklarerade tonnaget var  
8.7 % mindre än år 1937; minskningen  
var alltså rätt avsevärd. Minskningen hän-  
förde sig till såväl finskt som utländskt  
tonnage.

Det finska tonnagens relativia andel i hela  
tonnagemängden ökades från 30.2 % år  
1937 till 32.9 % under redogörelseåret,  
medan äremot de absoluta talen visade  
minskning.

Alla oleva yhdistelmä osoittaa suoran meriliikenteen jakaantumisen eri kuukausille.

Nedanstående sammanställning återgiver den direkta sjöfartens fördelning på olika månader.

*Suora merenkulku vuonna 1938 kuukausittain. — Den direkta sjöfarten år 1938 fördelad på olika månader.*

	Saapunut ja lähtenyt tonnistö nettorekisteritonnia		Yhteensä Summa	Tonniston jakaantuminen %:ssä eri kuukausille	Siiitä suomalaisen tonnistö Därav finskt tonnage %
	Anlånt och avgångt tonnage, nettoregisterton	suomalaisia finskt		Ulkomaista utländskt	
Tammikuu — Januari .....	234 550	291 037	525 587	4.7	44.63
Helmikuu — Februari .....	182 279	230 768	413 047	3.7	44.13
Maaliskuu — Mars .....	197 280	283 032	480 312	4.3	41.07
Huhtikuu — April .....	232 108	373 097	605 205	5.4	38.35
Toukokuu — Maj .....	279 924	634 036	913 960	8.2	30.63
Kesäkuu — Juni .....	359 938	923 424	1 283 362	11.5	28.05
Heinäkuu — Juli .....	407 208	1 119 907	1 527 115	13.6	26.66
Elokuu — Augusti .....	416 146	1 003 710	1 419 856	12.7	29.30
Syyskuu — September .....	387 424	727 672	1 115 096	10.0	34.74
Lokakuu — Oktober .....	322 414	703 628	1 026 042	9.2	31.42
Marraskuu — November .....	345 328	666 084	1 011 412	9.0	34.14
Joulukuu — December .....	315 906	541 379	857 285	7.7	36.85
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>3 680 505</b>	<b>7 497 774</b>	<b>11 178 279</b>	<b>100.0</b>	<b>32.92</b>

Kuten yhdistelmästä nähdään, ovat se-sonkivaihtelut maamme meriliikenteessä melkoisen suuret. Kolmen kesäkuukauden sekä syyskuun ja lokakuun osalle tu-lee yhteensä 57.0 % vuoden koko meriliikenteestä. Syyskuussa alkaa käyrä laskeua ja helmi—maaliskuussa se painuu alimmissa. Huhtikuussa tapahtuu käänne, mutta vasta toukokuun tonnimäärä on suurempi kuin joulukuun.

Syyt tähän voimakkaaseen vaihteluun ovat lähinnä löydettävissä jääoloista ja puu-tavaranyiennin sesonkiluonteisuudesta. Pa-perin ja selluloosan laivauskseen nähden on sen sijaan tapahtunut huomattava tasoittuminen.

Jos tarkastetaan suomalaisen ja ulkomai-sen tonniston osuuksien suhdetta eri kuukausina, käy selville, niin kuin on odotettavissäkin, että suomalaisen tonniston, huo-mattavalta osalta jäissä kulkua varten ra-kennettuine aluksineen, osuus on varsinaisina talvikuuksiin osuuksien suhteellisesti suurin. Tammi—maaliskuussa hoitaa kotimainen

såsom ur sammanställningen framgår, ärö säsongväxlingarna inom vårt lands sjöfart mycket starka. På de tre sommarmånaderna samt september och oktober hopar sig sammanlagt 57.0 % av årets hela sjöfart. Under september börjar kurvan sjunka för att i februari —mars nå bottens. I april inträder ett om-slag, men först tontalet för maj överstiger tontalet för december.

Orsakerna till dessa starka fluktuationer stå närmast att söka i isarna och trävaru-exportens säsongkaraktär. I fråga om ut-skeppningen av papper och cellulosa har däremot en avsevärd utjämning kommit till stånd.

Granskar man förhållandet mellan det finska och utländska tonnagets andelar i sjöfarten under de olika månaderna, fram-går det, såsom att vänta är, att det finska tonnaget med sina till avsevärd del för gång i is byggda fartyg under de egentliga vintermånaderna uppnår den största relativa andelen. Under januari—mars repre-

tonnisto yli 40 % maamme ulkomaisesta merenkulusta. Sitä mukaa kuin meriliikenne sesongin vilkastuessa laajenee, vähenee suomalaisen tonniston suhteellinen osuus ja on heinä- ja elokuussa pienimmillään. Samaan aikaan sen absoluuttinen tonnimäärä kuitenkin huomattavasti lisääntyy.

senteras över 40 % per månad av finskt tonnage. I den mån sjöfarten med den begynnande högsäsongen sväller ut, sjunker det finska tonnagets relativa andel för att under juli och augusti nå botten. Samtidigt inträder dock en avsevärd ökning av dess absoluta tontal.

*Lastissa saapuneet alukset vv. 1934—1938.—Det ankomna lastförande tonnaget åren 1934—1938.*

	1938	1937	1936	1935	1934			
	Nettotonnia Nettoton	%	Nettotonnia Nettoton	%	Nettotonnia Nettoton	%	Nettotonnia Nettoton	%
Suomalaiset — Finska ....	1 503 974	41.1	1 455 212	38.7	1 325 600	38.4	1 124 020	40.7
Ruotsalaiset — Svenska ..	474 003	13.0	503 071	13.4	506 772	14.7	335 085	12.1
Norjalaiset — Norska ....	164 029	4.5	190 622	5.1	102 062	3.0	76 394	2.8
Tanskalaiset — Danska....	123 567	3.4	140 630	3.7	124 616	3.6	60 867	2.2
Brittiläiset — Brittiska....	198 829	5.4	254 649	6.8	204 488	5.9	145 378	5.3
Saksalaiset — Tyska .....	647 029	17.7	690 431	18.4	679 805	19.7	611 382	22.1
Alankomaalaisten — Neder- läändska .....	62 283	1.7	45 385	1.2	59 692	1.7	59 701	2.2
Belgialaiset — Belgiska....	—	—	1 210	0.0	6 522	0.2	—	—
Ranskalaiset — Franska ..	7 728	0.2	10 534	0.3	7 728	0.2	7 728	0.3
Virolaiset — Estläändska ..	177 719	4.9	164 478	4.4	123 749	3.6	51 359	1.8
Latvialaiset — Lettiska ..	11 280	0.3	39 349	1.0	38 552	1.1	28 936	1.1
Puolalaiset — Polska .....	42 561	1.2	36 043	1.0	37 939	1.1	20 336	0.7
Venäläiset — Ryska .....	222	0.0	1 363	0.0	—	—	14 515	0.5
Espanjalaiset — Spanska ..	—	—	15 790	0.4	—	—	—	—
Italiyalaiset — Italienska ..	11 380	0.3	11 824	0.3	—	—	2 810	0.1
Kreikkalaiset — Grekiska ..	6 231	0.2	5 512	0.2	7 919	0.2	6 037	0.2
Amerikkalaiset — Ameri- kanska (U.S.A.) .....	201 984	5.5	179 962	4.8	210 093	6.1	214 366	7.7
Muut kansallisuudet — Öv- riga nationer .....	21 951	0.6	11 525	0.3	16 228	0.5	4 600	0.2
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>3 654 870</b>	<b>100.0</b>	<b>3 757 590</b>	<b>100.0</b>	<b>3 451 765</b>	<b>100.0</b>	<b>2 763 514</b>	<b>100.0</b>

Lastissa saapuneiden<sup>1)</sup> alusten vetomäärä 3 654 870 nettotonnia, on vähentynyt 102 502 nettotonnia eli 2.7 %, joen vähennys siinä oli suhteellisesti pienempi kuin koko meriliikenteessä. Suomalainen tonnistoto, joka käsitti 1 503 974 nettotonnia eli 41.1 %, lisääntyi sekä absoluuttisesti että suhteellisesti jonkin verran. Edelliseen vuoteen verrattaessa havaitaan sen sijaan useimpien vieraiden kansallisuksien tonniston vähenneen. Alankomaalainen, virolainen, puo-

Det ankomna lastförande tonnaget<sup>1)</sup>, som utgjorde 3 654 870 nettoton, visade en minskning om 102 502 nettoton, motsvarande 2.7 %; minskningen inom denna grupp var således relativt mindre än beträffande hela sjöfarten. Det finska tonnagets andel, som utgjorde 1 503 974 nettoton eller 41.1 %, hade något ökats såväl absolut som relativt. En jämförelse med föregående år utvisar däremot minskning för flertalet främmande nationers fartyg.

<sup>1)</sup> Myös alukset, joissa on osalasti, katsotaan lastissa oleviksi, samoin hinaaja-alus, joka hinaa lastissa olevaa alusta (proomua), tukkilauttaa t. m. s., mutta ei aluksia, joissa on kauttakulkulasti.

<sup>1)</sup> Även fartyg med dellast räknas för lastförande, likaså bogserbåt, som bogserar lastförande fartyg (pråm), stockflotte m. m., däremot icke fartyg med genomgående last.

lalainen ja amerikkalainen tonnisto kuitenkin lisääntyi.

Jos vastaava yhdistelmä tehdään kuljetetun lastimäärän perusteella, on tulos seuraava (1 000 painotonneina):

Ökning visade likväld det nederländska, estniska, polska och amerikanska tonnaget.

Lägges till grund för motsvarande sammanställning den frambefordrade lastmängden erhålls följande siffror (i 1 000 viktton):

*Tuonnin jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten alusten kesken vv. 1934—1938.*

*— Införselns fördelning på finska och utländska fartyg åren 1934—1938.*

	1938		1937		1936		1935		1934		
	1 000 painotonnia	1 000 viktton									
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
Suomalaiset — Finska . . . . .	1 897.4	50.1	2 041.5	45.4	1 699.0	48.2	1 472.1	52.1	1 346.4	49.9	
Ruotsalaiset — Svenska . . . . .	353.7	9.3	495.8	11.0	464.2	13.2	304.1	10.8	274.1	10.1	
Norjalaiset — Norska . . . . .	184.8	4.9	280.5	6.2	116.5	3.3	96.0	3.4	55.2	2.0	
Tanskalaiset — Danska . . . . .	246.5	6.5	227.4	5.1	155.8	4.4	75.8	2.7	61.7	2.3	
Saksalaiset — Tyska . . . . .	522.2	13.8	719.9	16.0	516.5	14.7	483.9	17.1	525.3	19.5	
Puolalaiset — Po'ska . . . . .	33.1	0.9	23.4	0.5	—	—	—	—	—	—	
Brittiläiset — Brittiska . . . . .	105.7	2.8	219.7	4.9	224.8	6.4	125.2	4.4	171.5	6.3	
Alankomaalaiset — Nederländerna . . . . .	66.0	1.7	59.7	1.3	53.9	1.5	70.2	2.5	43.2	1.6	
Latvialaiset — Lettiska . . . . .	23.4	0.6	66.8	1.5	74.9	2.1	38.1	1.4	63.6	2.3	
Virolaiset — Esländska . . . . .	237.6	6.3	224.2	5.0	139.1	3.9	76.1	2.7	44.9	1.7	
Venäläiset — Ryska . . . . .	0.6	0.0	2.0	0.0	—	—	16.6	0.6	70.4	2.6	
Amerikkalaiset — Amerikanska (U.S.A.) . . . . .	51.8	1.4	50.7	1.1	—	—	—	—	—	—	
Muut kansallisuudet —	65.4	1.7	87.3	2.0	81.9	2.3	65.5	2.3	41.5	1.7	
Övriga nationer . . . . .	Yhteensä — Summa	3 788.2	100.0	4 498.9	100.0	3 526.6	100.0	2 823.6	100.0	2 697.8	100.0

Jos ylläoleva yhdistelmää verrataan edelliseen yhdistelmään, havaitaan, että eri kansallisuuksiin kuuluvien aluksien osuudet poikkeavat toisistaan. Tämä johtuu siitä, että edellisessä yhdistelmässä esitetään alusten rekisteritonnimäärät, mutta ylläolevassa yhdistelmässä niiden lastimäärät. Kun lastien laatu on hyvin vaihteleva ja lastililan käyttömahdollisuudet sen vuoksi erilaiset sekä kun edellisessä tapauksessa ei tehdä eroa täyden ja osalastin välillä, ei yksinomaan rekisteritonniluvun perusteella saada täysin oikeata kuvaa tavaraliiken-teestä. Tämän vuoksi on ylläoleva yhdistelmä otettu julkaisuun edellisen täyden-nykseksi.

Tämän yhdistelmän mukaan Suomen kauppalaivastoon osuuus on melkoista suu-

Jämföras de i ovanstående tabell ingående uppgifterna med i föregående tabell meddelade uppgifter, kunna vissa avvikeler konstateras beträffande olika nationer tillhöriga fartygs andel i vår import. Detta beror på att den förra tabellen avser registrontalet, medan nu föreliggande tabell omfattar lastmängden. Då lasterna äro av högst olika beskaffenhet och möjligheterna att utnyttja lastutrymmet i följd därav olika och då åtskillnad i det förra fallet icke göres mellan full och dellast, erhålls icke ensamt ur den på registeron baserade tabellen en fullt uttömmande bild av varutrafiken. På grund härav har ovanstående tabell, som kompletterar föregående sammanställning, intagits.

Enligt denna sammanställning är det finska tonnagets andel avsevärt större än

rempia kuin rekisteritonniluvun mukaan laskettuna. Suomalaisten alusten kuljettama lastimäärä on absoluuttisesti vähentynyt mutta suhteellisesti lisääntynyt. Lähinnä järjestyskessä oman tonnistomme jälkeen seurasivat saksalainen, ruotsalainen, tanskalainen ja virolainen tonnisti.

enligt registerton beräknad. Den på finska fartyg frambefordrade lastkvantiteiten visade minskning av de absoluta men ökning av de relativia siffrorna. Närmast i ordning efter vårt eget tonnage följde det tyska, svenska, danska och estniska.

*Eräiden tuontitavararyhmien jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten alusten kesk-fartyg*

	Vilja Spannmål		Hiilet ja kaksi Stenkol och koks		Metallit ja me- talliteokset Metaller och metallarbeten		Lannoitus- aineet Bigödnings- ämnen	
	Tonnia Ton	%	Tonnia Ton	%	Tonnia Ton	%	Tonnia Ton	%
Suomalaiset — Finska....	90 048	45.0	1 016 922	57.0	105 276	42.0	87 123	37.5
Ruotsalaiset — Svenska..	25 490	12.7	189 354	10.6	39 405	15.7	14 304	6.2
Norjalaiset — Norska....	5 458	2.7	45 907	2.6	8 883	3.6	80	0.0
Tanskalaiset — Danska..	14 205	7.1	171 823	9.6	13 695	5.5	9 104	3.9
Virolaiset — Estländska..	3 397	1.7	190 256	10.7	12 457	5.0	4 914	2.1
Saksalaiset — Tyska....	41 311	20.6	66 024	3.7	54 518	21.8	109 435	47.1
Danzigilaiset-Danzigska..	—	—	4 427	0.3	—	—	—	—
Brittilaiset — Brittiska..	—	—	44 894	2.5	—	—	—	—
Alankomaalaiset — Neder- ländskia .....	1 842	0.9	18 369	1.0	4 749	1.8	3 151	1.3
Latvialaiset — Lettiska..	359	0.2	20 348	1.1	105	0.0	1 085	0.5
Puolalaiset — Polska ....	349	0.2	104	0.0	9 392	3.8	3 185	1.4
Kreikkalaiset — Grekiska..	—	—	—	—	1 200	0.5	—	—
Jugoslavialaiset — Jugo- slaviska .....	—	—	5 107	0.3	—	—	—	—
Italiilaiset — Italienska..	5 428	2.7	—	—	—	—	—	—
Venäläiset — Ryska .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Liettualaiset — Litauiska	—	—	—	—	645	0.3	—	—
Egyptiläiset — Egyptiska..	—	—	8 862	0.5	—	—	—	—
Amerikkalaiset — Ameri- kaanska (U. S. A.)....	12 470	6.2	—	—	161	0.0	—	—
Panamalaiset — Pana- manska .....	—	—	1 525	0.1	—	—	—	—
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>200 357</b>	<b>100.0</b>	<b>1 783 922</b>	<b>100.0</b>	<b>250 486</b>	<b>100.0</b>	<b>232 381</b>	<b>100.0</b>

Kuten yhdistelmästä näkyy oli suomalaisilla tonnistolla vallitseva asema sahatun ja sahaamattoman puutavaralla sekä kappaletavaralla, kivihiilien ja koksin tuonnissa. Näistä tavara-alajeista kuljetettiin enemmän kuin puolet suomalaisilla aluksilla. Viljasta, metalleista ja metalliteoksista sekä „muusta tavarasta” tuotiin yli 40 % suomalaisilla aluksilla. Saksalaisella tonnistolla oli huomattava osuus kap-

Såsom av ovanstående sammanställning framgår, dominerade det finska tonnaget beträffande transporten av sågade och osågade trävaror samt stycke gods och stenkol och koks. Av dessa varuslag fraktades mer än hälften på finska fartyg. Av spannmål, metaller och metallarbeten samt „övrigt gods” infördes över 40 % på finska fartyg. Det tyska tonnaget upprävade betydande andelar beträffande

paletavaran, lannoitusaineiden, metallien ja metalliteosten sekä viljan kuljetuksessa. Ruotsalaisen tonniston osuus oli suuriin metallien ja metalliteosten, viljan sekä kivihiilien ja koxsin kuljetuksessa. Brittiläinen ja norjalainen tonnisto toi etupäässä öljyjä.

importen av styckegods, bigödningsämnen, metaller och metallarbeten samt spannmål. Det svenska tonnaget nådde sina största andelar inom varugrupperna metaller och metallarbeten, spannmål samt stenkol och koks. Importen på brittiskt och norskt tonnage omfattade till övervägande del oljor.

*ken v. 1938. — Särskilda importvarugrups fördelning på finska och utländska år 1938.*

Öljyt Oljor		Kappaletvara Styckegods		Muu tavaara Övrigt gods		Sahattu puutavara Sågade trävaror		Sahaamatona puutavara Osågade trävaror	
Tonnia	Ton	Tonnia	Ton	Tonnia	Ton	Standarttia Standard	%	m <sup>3</sup>	%
Ton	%	Ton	%	Ton	%	—	—	—	—
18 570	7.3	353 223	60.9	197 480	43.4	2 744	91.6	25 783	95.1
14 807	5.8	34 557	5.9	35 505	7.8	—	—	450	1.7
66 509	26.2	5 615	1.0	52 381	11.5	—	—	—	—
1 067	0.4	1 482	0.3	35 088	7.7	—	—	—	—
718	0.3	3 705	0.6	22 036	4.8	39	1.3	65	0.2
17 550	6.9	146 990	25.1	86 231	18.9	—	—	210	0.7
—	—	—	—	1 208	0.3	—	—	—	—
59 296	23.4	34	0.0	1 479	0.3	—	—	—	—
30 722	12.1	1 652	0.3	5 176	1.1	—	—	450	1.7
13	0.0	1 246	0.2	252	0.1	—	—	—	—
—	—	15 540	2.7	4 404	1.0	—	—	157	0.6
—	—	—	—	1 200	0.3	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
117	0.1	44	0.0	443	0.1	211	7.1	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 330	7.2	17 687	3.0	3 097	0.7	—	—	—	—
26 193	10.3	—	—	—	—	—	—	—	—
253 892	100.0	584 776	100.0	455 002	100.0	2 994	100.0	27 115	100.0

Seuraavalla sivulla oleva yhdistelmä osoittaa, että Englanti edelleen on ollut huomattavin lähtömaa. Lähinnä seurasivat järjestysessä Ruotsi ja Saksa. Edellisestä vuodesta ei alusten lähtömaiden suhteet ole tapahtunut muita mainittavia muutoksia kuin että Englannin ja Saksan suhteet olisivat vähentyneet ja Ruotsin sekä Viron lisääntyneet.

Sammanställningen på följande sida visar, att England fortfarande var det främsta avgångslandet. Närmast i ordning följe Sverige och Tyskland. Jämfört med föregående år inträffade icke några andra nämnvärda förskjutningar beträffande fartygens avgångsländer än att Englands och Tysklands andelar minskades medan Sveriges samt Estlands ökades.

*Lastissa saapuneiden alusten jakaantuminen lähtömaiden mukaan vv. 1934—38.<sup>1)</sup> —  
Det ankomna lastförande tonnagets fördelning enligt avgångsländer åren 1934—38.<sup>1)</sup>*

	1938		1937		1936		1935		1934	
	Nettotonnia Nettoton	%								
<b>Eurooppa — Europa:</b>										
Ruotsi — Sverige.....	697 146	14.9	588 909	12.5	588 306	13.4	329 280	9.2	320 036	9.5
Norja — Norge .....	67 636	1.5	80 641	1.7	64 043	1.5	50 427	1.4	46 107	1.4
Tanska — Danmark .....	401 216	8.6	412 983	8.7	406 591	9.3	334 816	9.3	234 687	6.9
Iso-Britannia — Storbritannien	910 572	19.4	1 079 987	22.9	903 201	20.6	755 120	21.0	668 275	19.8
Saksa — Tyskland .....	678 434	14.5	745 686	15.8	688 295	15.7	580 869	16.2	581 467	17.2
Ranska — Frankrike .....	22 566	0.5	19 814	0.4	25 286	0.6	34 392	0.9	42 400	1.3
Belgia — Belgien .....	177 681	3.8	194 848	4.1	182 050	4.2	147 678	4.1	145 889	4.3
Alankomaat — Nederländerna .....	234 519	5.0	239 669	5.1	195 003	4.5	192 228	5.3	177 472	5.2
Danzig .....	161 579	3.5	149 758	3.2	118 538	2.7	113 600	3.2	117 110	3.5
Latvia — Lettland .....	28 427	0.6	24 972	0.5	34 767	0.8	21 113	0.6	12 991	0.4
Viro — Estland .....	241 041	5.2	209 996	4.4	264 823	6.0	190 031	5.3	194 009	5.8
Venäjä — Ryssland .....	52 198	1.1	62 036	1.3	64 553	1.5	60 332	1.7	147 733	4.4
Espanja — Spanien .....	—	—	7 665	0.2	11 243	0.3	17 697	0.5	24 494	0.7
Italia — Italien .....	14 442	0.3	18 539	0.4	2 772	0.1	20 863	0.6	21 860	0.6
Puola — Polen .....	178 217	3.8	200 445	4.2	166 994	3.8	145 881	4.1	141 330	4.2
Liettua — Litauen .....	9 907	0.2	8 292	0.2	9 130	0.2	9 791	0.3	4 834	0.1
Romania — Rumänien .....	3 936	0.1	9 373	0.2	—	—	8 657	0.2	19 666	0.6
Muut Euroopan maat — Övriga europeiska länder.....	40 082	0.9	29 824	0.6	24 948	0.6	25 038	0.7	9 155	0.3
<b>Amerikka — Amerika:</b>										
Kanada .....	23 746	0.5	29 105	0.6	33 857	0.8	10 847	0.3	7 264	0.2
Yhdysvallat — Förl. Staterna ..	402 544	8.6	315 665	6.7	320 218	7.3	329 619	9.2	289 115	8.5
Meksikko — Mexiko .....	19 571	0.4	26 252	0.6	14 104	0.3	—	—	2 485	0.1
Länsi-Intian saaret — Västindiska öarna .....	85 291	1.8	67 597	1.4	83 446	1.9	61 842	1.7	34 782	1.0
Etelä-Amerikka — Sydamerika ..	151 709	3.2	149 281	3.2	137 923	3.1	119 190	3.3	122 325	3.6
Afrikka — Afrika :	28 209	0.6	19 940	0.4	6 654	0.1	14 380	0.4	1 551	0.0
Aasia — Asien :	33 058	0.7	26 299	0.6	25 707	0.6	14 216	0.4	11 797	0.3
Austraalia — Australien :	15 763	0.3	2 394	0.1	2 701	0.1	2 394	0.1	4 643	0.1
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>4 682 490</b>	<b>100.0</b>	<b>4 719 970</b>	<b>100.0</b>	<b>4 375 153</b>	<b>100.0</b>	<b>3 590 301</b>	<b>100.0</b>	<b>3 383 477</b>	<b>100.0</b>

Eri maanosia kohden jakaantui lastissa saapunut tonnisto seuraavasti: Eurooppa 83.9 %, Amerikka 14.5 %, Afrikka 0.6 %, Aasia 0.7 % ja Austraalialla 0.3 %. Edellisestä vuodesta on Euroopan osuus pienentynyt, kaikkien muiden maanosien suurentunut.

Lastissa lähtenyt tonnisto oli 8.9 % pienempi kuin vuonna 1937. Suomalaisten alusten absoluuttiset tonnistoluvut pienevät, mutta niiden suhteellinen osuus kasvoi. Saksalainen tonnisto, joka vuonna 1936 oli joutunut luovuttamaan paikkansa ruotsalaiselle oli selontekovuonna kuten myös jo vuonna 1937 lähinnä suomalaista.

På olika världsdelar fördelade sig det ankomna lastförande tonnaget sålunda: Europa 83.9 %, Amerika 14.5 %, Afrika 0.6 %, Asien 0.7 % och Australien 0.3 %. Jämfört med föregående år minskades Europas andel, medan övriga världsdelar visade ökning.

Det avgångna lastförande tonnaget var 8.9 % mindre än år 1937. De finska fartygens absoluta tontal företedde minskning, medan den relativta andelen ökats. Det tyska tonnaget, som är 1936 fått vika för det svenska, kom återigen liksom år 1937 närmast efter det finska tonnaget.

1) Luvut käsitteväät sekä suoran että yhdistetyn merenkulun.

1) Siffrorna omfatta såväl direkt som kombinerad fart.

Lastissa lähteneet alukset vv. 1934—38. — Det avgångna lastförande tonnaget åren  
1934—38.

	1938		1937		1936		1935		1934	
	Nettotonnia	%								
Suomalaiset — Finska ....	1 731 104	33.9	1 770 638	31.6	1 723 675	31.7	1 539 645	30.7	1 415 589	29.0
Ruotsalaiset — Svenska ..	868 898	17.0	966 849	17.3	1 024 539	18.8	869 997	17.3	793 754	16.2
Norjalaiset — Norska ....	215 223	4.2	372 194	6.6	241 606	4.4	222 561	4.5	214 401	4.4
Tanskalaiset — Danska ....	312 648	6.1	373 088	6.7	373 141	6.8	368 710	7.3	361 123	7.4
Brittiläiset — Brittiska....	241 194	4.7	297 650	5.3	325 776	6.0	296 646	5.9	266 430	5.5
Saksalaiset — Tyska ....	922 490	18.1	995 887	17.8	916 094	16.8	917 379	18.3	1 005 585	20.6
Alankomaalaiset — Neder- länska .....	137 253	2.7	133 329	2.4	98 336	1.8	85 680	1.7	104 786	2.1
Belgialaiset — Belgiska....	—	—	3 630	0.1	6 522	0.1	—	—	—	—
Ranskalaisten — Franska ..	7 728	0.2	7 728	0.1	12 820	0.2	7 728	0.2	11 050	0.2
Virolaiset — Estländska ..	283 674	5.6	235 558	4.2	247 617	4.6	232 245	4.6	191 880	3.9
Latvialaiset — Lettiska ..	81 669	1.6	104 280	1.9	181 318	3.3	207 127	4.1	248 736	5.1
Puolalaiset — Polska ....	27 085	0.5	25 038	0.5	—	—	—	—	—	—
Espanjalaiset — Spanska ..	5 788	0.1	32 123	0.6	1 268	0.0	—	—	—	—
Italialaiset — Italienska ..	12 330	0.3	8 297	0.1	—	—	6 945	0.1	3 465	0.1
Kreikkalaiset — Grekiska..	43 812	0.9	60 853	1.1	28 228	0.5	40 650	0.8	52 675	1.1
Amerikkalaiset — Ameri- kaanska (U.S.A.).....	193 196	3.8	178 283	3.1	221 811	4.1	206 625	4.1	188 913	3.9
Muut kansallisunder — Öv- riga nationer .....	16 493	0.3	34 984	0.6	48 573	0.9	21 992	0.4	26 543	0.5
<b>Yhteensa — Summa</b>	<b>5 100 585</b>	<b>100.0</b>	<b>5 598 409</b>	<b>100.0</b>	<b>5 451 324</b>	<b>100.0</b>	<b>5 023 930</b>	<b>100.0</b>	<b>4 884 930</b>	<b>100.0</b>

Painotonneiksi muunnettuna viesti ja-  
kaantui suomalaisten ja ulkomaisen aluk-  
sien kesken siten, kuin allaoleva yhdistelmä  
(1 000 painotonneina) osoittaa. Tässä on  
tehtävä sama huomautus, kuin aikaisemmin  
tuontia käsiteltäessä tehtiin lastimääärään  
ja rekisteritonnilukuun perustuvien yhdis-  
telmien välisistä eroavaisuuksista.

Beräknad i viktton fördelade sig ut-  
förseln på finska och främmande fartyg  
såsom nedanstående sammanställning (i  
1 000 viktton) utvisar. Härvid gäller sam-  
ma anmärkning, som tidigare gjorts i sam-  
band med importen, beträffande avvikel-  
serna mellan denna och föregående tabell,  
som bygger på registertontalet.

Viennin <sup>1)</sup> jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisen alusten kesken vv. 1934—38.  
Utförselsn <sup>1)</sup> fördelning på finska och utländska fartyg åren 1934—38.

	1938		1937		1936		1935		1934	
	1 000 painotonnia	1 000 viktton	1 000 painotonnia		1 000 viktton		1 000 painotonnia		1 000 viktton	
			1 000 viktton	%	1 000 viktton	%	1 000 viktton	%	1 000 viktton	%
Suomalaiset — Finska.....	2 431.6	36.3	2 754.8	33.8	2 684.8	34.7	2 455.3	31.9	2 197.3	29.9
Ruotsalaiset — Svenska ..	1 101.4	16.5	1 463.7	18.0	1 450.2	18.8	1 341.0	17.4	1 175.6	15.9
Norjalaiset — Norska .....	195.9	2.9	475.2	5.8	217.5	2.8	222.7	2.9	232.9	3.2
Tanskalaiset — Danska .....	644.8	9.6	726.2	8.9	732.9	9.5	710.7	9.2	701.4	9.5
Saksalaiset — Tyska .....	1 064.4	15.9	1 305.0	16.0	1 168.8	15.1	1 260.3	16.4	1 357.5	18.5
Brittiläiset — Brittiska....	149.8	2.3	296.4	3.6	372.5	4.8	468.5	6.1	419.2	5.7
Alankomaalaiset — Nederlänska ..	268.7	4.0	261.8	3.2	177.1	2.3	178.4	2.3	228.3	3.1
Latvialaiset — Lettiska ..	149.0	2.2	172.8	2.1	315.2	4.1	416.7	5.4	506.5	6.9
Virolaiset — Estländska ..	457.2	6.8	358.7	4.4	404.7	5.3	451.4	5.9	347.8	4.7
Kreikkalaiset — Grekiska ..	59.2	0.9	88.5	1.1	40.1	0.5	59.2	0.8	61.1	0.8
Amerikkalaiset — Amerikanska (U.S.A.)	117.5	1.8	135.6	1.7	124.6	1.6	117.0	1.5	100.1	1.4
Muut kansallisunder — Öv- riga nationer .....	55.2	0.8	112.9	1.4	34.6	0.5	18.5	0.2	16.5	0.4
<b>Yhteensa — Summa</b>	<b>6 694.7</b>	<b>100.0</b>	<b>8 151.6</b>	<b>100.0</b>	<b>7 723.0</b>	<b>100.0</b>	<b>7 699.7</b>	<b>100.0</b>	<b>7 344.2</b>	<b>100.0</b>

<sup>1)</sup> Vientitavararyhmä tonneiksi muunnettaessa  
on laskettu, että 1 standerti sahattua puutavaraa  
painaa 2 800 kg, 1 m<sup>3</sup> parruja 650 kg, 1 m<sup>3</sup> rata-  
pölkkyjä 700 kg, 1 m<sup>3</sup> paperipuuta 450 kg, 1 m<sup>3</sup>  
propseja 600 kg, 1 m<sup>3</sup> pylväitä 700 kg, 1 m<sup>3</sup> hal-  
koja 600 kg ja 1 m<sup>3</sup> muuta puutavaraa 700 kg.

<sup>1)</sup> Vid omräkning av exportvarugrupperna till  
ton har vikten av 1 standard sågade trävaror be-  
räknats till 2 800 kg, 1 m<sup>3</sup> sparrar till 650 kg,  
1 m<sup>3</sup> syllar till 700 kg, 1 m<sup>3</sup> pappersved till 450 kg,  
1 m<sup>3</sup> props till 600 kg, 1 m<sup>3</sup> stolpar till 700 kg,  
1 m<sup>3</sup> ved till 600 kg och 1 m<sup>3</sup> övriga trävaror  
till 700 kg.

Jos verrataan sivulla 13 olevia taulukoja keskenään, käy selville, että suomalaisen tonniston suhteellinen osuus painotonneina oli jonkin verran suurempi kuin rekisteritonneina. Suhde on siten sama sekä vientiin että tuontiin nähdien. Suomalaisilla aluksilla maasta viety lastimääriä on vuodesta 1937 absoluuttisesti vähentynyt, mutta suhteellisesti kasvanut. Koko vientiin, 6.7 milj. painotonista, kuljetettiin suomalaisilla aluksilla 2.4 milj. tonnia eli 36.3 %; v. 1937 vastaava tonnimääriä oli 2.8 milj. ja prosenttiluku 33.8. Paitsi suomalaisilla aluksilla tapahtui vientimme etupäässä ruotsalaisilla, saksalaissilla ja tans-

Jämför man den förra och den senare tabellen å sid. 13 sinsemellan, visar det sig, att det finska tonnagets relativa andel enligt viktton beräknad var något större än enligt registerton. Förhållandet är sålunda detsamma beträffande exporten som importen. Den å finska fartyg utförda lastkvantiteten minskades absolut taget jämfört med år 1937, men ökades relativt. Av totala exporten, 6.7 milj. viktton, utfördes 2.4 milj. ton eller 36.3 % på finska fartyg mot 2.8 milj. ton eller 33.8 % år 1937. Förutom på finska fartyg försiggick vår export till övervägande del på svenska, tyska och danska fartyg. Sam-

*Eräiden vientitavararyhmien jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten alusten kesk-fartyg*

Kansallisuus Nationalitet	Sahattu puutavara Ságade tråvaror		Paperi- eli hiomopuu Pappers- eller slipved		Kaivospylvääät (Propsit) Gruvstolpar (Props)		Parrut Sparrar		Muu sahaamaton puutavara Övriga oságade trävaror	
	stan- derttia standard	%	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%
Suomalaiset — Finska	276 953	32.4	163 153	18.4	551 159	33.9	29 295	21.6	48 940	20.7
Ruotsalais. — Svenska	151 722	17.7	67 120	7.5	196 467	12.1	2 600	1.9	60 067	25.4
Norjalaiset — Norska	22 492	2.6	6 021	0.7	110 219	6.8	—	—	3 103	1.3
Tanskalais. — Danska	65 482	7.7	9 407	1.0	39 528	2.4	956	0.7	16 847	7.1
Saksalaiset — Tyska	106 390	12.4	566 231	63.8	134 965	8.3	11 651	8.6	93 715	39.6
Danzigilaiset — Dan- zigska .....	2 147	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—
Brittiläis. — Brittiska	41 293	4.8	—	—	41 598	2.6	7 917	5.9	2 642	1.1
Alankomaalaiset — Nederländiska .....	71 480	8.4	4 952	0.5	108 049	6.7	—	—	1 241	0.5
Ranskalaiset — Franska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Latvialaiset — Let- tiska .....	12 229	1.4	18 353	2.1	167 186	10.3	—	—	—	—
Puolalaiset — Poiska	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Espanjalaiset — Spaniska .....	1 688	0.2	—	—	7 608	0.5	—	—	—	—
Kreikkalaiset — Gre- kiska .....	1 852	0.2	11 490	1.3	5 300	0.3	70 289	52.0	—	—
Virolaiset — Est- läändska .....	97 461	11.4	39 770	4.5	257 089	15.8	3 105	2.3	10 127	4.3
Italiaalaiset — Itali- enska .....	—	—	1 437	0.2	—	—	—	—	—	—
Jugoslavianlaiset — Jugoslaviska .....	622	0.1	—	—	4 528	0.3	—	—	—	—
Liettualaiset — Li- tauiska .....	1 685	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—
Egyptiläiset — Egyp- tiska .....	1 178	0.1	—	—	—	—	9 442	7.0	—	—
Amerikkalaiset — Amerik. (U. S. A.)..	721	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
Panamalaiset — Pa- namanska .....	526	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>855 921</b>	<b>100.0</b>	<b>887 934</b>	<b>100.0</b>	<b>1 623 696</b>	<b>100.0</b>	<b>135 255</b>	<b>100.0</b>	<b>236 682</b>	<b>100.0</b>

kalaisilla aluksilla. Näiden kansallisuuksien aluksilla vietin yhteensä 42.0 % vientitavaroidamme.

Allaoleva yhdistelmä osoittaa, kuinka paljon tärkeimmistä vientitavaroidamme kuljettivat suomalaiset ja kuinka paljon ulkomaiset alukset.

Suurin osa pahvista ja kartongista, faneerista, kappaletavarasta ja „muusta tavaraasta” sekä lähes puolet paperista vietin maasta suomalaisilla aluksilla. Puuhioiketta ja selluloosaa vietin paitsi suomalaisilla melko suuria määriä myös tanskalaisilla ja ruotsalaisilla aluksilla; samoin oli ruotsalaisten alusten osuus sahatun puu-

manlagt utfördes på nämnda nationers fartyg 42.0 % av hela exporten.

Nedanstående sammanställning utvisar fördelningen av de viktigaste exportvarugrupperna på finska och främmande fartyg.

Övervägande delen av papp och kartong, faner samt styckegods och „övrigt gods” samt inemot hälften av den totala papperskvantiteten utfördes på finska fartyg. Av slippmassa och cellulosa exporterades rätt betydande kvantiteter — förutom på finska — på danska och svenska fartyg, likaså uppvisade de svenska farty-

*ken v. 1938. — Särskilda exportvarugruggers fördelning på finska och utländska år 1938.*

Puuhioike ja selluloosa Slippmassa och cellulosa		Paperi Papper		Pahvi ja kartonki Papp och kartong		Faneeri Faner		Kappaletvara Styckegods		Malmit Malmer		Muu tavara Övrigt gods	
tonnia ton	%	tonnia ton	%	tonnia ton	%	tonnia ton	%	tonnia ton	%	tonnia ton	%	tonnia ton	%
631 707	38.3	231 446	49.2	50 840	50.4	128 311	79.8	99 483	59.4	4 596	21.3	52 304	53.1
376 268	22.8	68 300	14.5	6 419	6.4	4 788	3.0	10 191	6.1	3 285	15.2	15 528	15.8
34 625	2.1	20 615	4.4	1 697	1.7	141	0.1	444	0.3	532	2.5	3 866	3.9
401 240	24.3	9 271	2.0	4 016	4.0	2 730	1.7	81	0.0	24	0.1	3 689	3.7
109 967	6.7	112 854	24.0	34 099	33.8	24 635	15.3	48 996	29.3	10 478	48.5	16 488	16.7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 278	2.3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	595	0.6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 070	0.2	1 651	0.4	—	—	176	0.1	—	—	—	—	288	0.3
180	0.0	1 495	0.3	149	0.1	3	0.0	1 663	1.0	2 677	12.4	1 836	1.9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	19	0.0	—	—	22	0.0	2 706	1.6	—	—	278	0.3
9 050	0.5	—	—	—	—	—	—	1 876	1.1	—	—	233	0.2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84 310	5.1	24 329	5.2	3 655	3.6	145	0.1	1 890	1.1	—	—	1 185	1.2
1 651 417	100.0	469 980	100.0	100 875	100.0	160 775	100.0	167 506	100.0	21 592	100.0	98 568	100.0

tavarän vientiin suurin suomalaisten jälkeen. Paperipuusta kuljettivat saksalaiset alukset lähes kaksi kolmannesta. Propsin vientiin oli virolaisten, ruotsalaisten, latvia- laisten ja saksalaisten alusten osuus suurin suomalaisten jälkeen. Muu sahaamatton puutavara kuljetettiin enimmäkseen saksalaisilla, suomalaisilla ja ruotsalaisilla aluksilla. Parrujen vienti tapahtui suureksi osaksi kreikkalaisilla aluksilla ja malmien saksalaisilla. „Muu tavara” vietin etupäässä suomalaisilla, saksalaisilla ja ruotsalaisilla aluksilla. Edellä esitetty eri kansakuntiin kuuluvien aluksien osuus eri tavararyhmien vientiin on useita vuosia pysynyt pääasiallisesti ennallaan.

Jos tuonniin ja viennin paljous lasketaan yhteen, ovat eri kansallisuuksiin kuuluvien alusten kuljettamat tavaramääät seuraavat:

*Tuonniin ja viennin jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten alusten kesken vv.  
1934—38. — Införselns och utförselns fördelning på finska och utländska  
fartyg åren 1934—38.*

	1938		1937		1936		1935		1934	
	Painotonnia Viktton	%								
Suomalaiset — Finska ..	4 328 941	41.3	4 796 373	37.9	4 383 816	39.0	3 927 383	37.3	3 543 748	35.3
Saksalaiset — Tyska ..	1 586 569	15.1	2 024 823	16.0	1 685 248	15.0	1 744 240	16.6	1 882 657	18.7
Ruotsalaiset — Svenska ..	1 455 158	13.9	1 959 525	15.5	1 914 425	17.0	1 645 049	15.6	1 449 709	14.4
Tanskalaiset — Danska.	891 230	8.5	953 541	7.5	888 803	8.0	786 580	7.5	763 126	7.6
Latvialaiset — Lettiska.	172 403	1.7	239 514	1.9	390 083	3.4	454 842	4.3	570 041	5.6
Norjalaiset — Norska ..	380 746	3.6	755 670	6.0	334 038	3.0	318 723	3.0	288 189	2.8
Virolaiset — Esländska	694 812	6.6	582 920	4.6	543 750	4.8	527 486	5.0	392 738	3.9
Brittiläiset — Brittiska.	255 558	2.4	516 092	4.1	597 338	5.3	593 716	5.7	590 624	5.9
Alankomaalaiset — Nederrändska .....	334 642	3.2	321 552	2.5	230 971	2.1	248 574	2.3	271 445	2.7
Amerikkalaiset — Amerikanska (U. S. A.) ..	169 278	1.6	186 424	1.5	157 404	1.4	145 353	1.4	121 386	1.2
Liettualaiset — Litauiska	4 205	0.0	1 162	0.0	—	—	—	—	1 025	0.1
Kreikkalaiset — Grekiska	61 623	0.6	93 626	0.7	47 715	0.4	59 744	0.6	62 308	0.6
Puolalaiset — Polska ..	41 087	0.4	34 427	0.3	30 531	0.3	28 792	0.3	19 977	0.3
Italiatalaiset — Italienska	26 257	0.3	29 216	0.2	—	—	9 560	0.1	7 035	0.1
Espanjalaiset — Spanska	9 291	0.1	77 796	0.6	2 456	0.0	—	—	—	—
Venäläiset — Ryska ..	591	0.0	5 512	0.1	392	0.0	17 919	0.2	70 400	0.7
Jugoslaviaalaiset — Jugoslaviska .....	9 565	0.1	4 124	0.0	—	—	—	—	—	—
Panamalaiset — Panamanska .....	29 191	0.3	21 842	0.2	16 977	0.1	—	—	—	—
Belgialaiset — Belgiska.	—	—	9 259	0.1	—	—	—	—	—	—
Ranskalaiset — Franska	—	—	2 324	0.0	8 452	0.1	—	—	7 603	0.1
Muut kansallisuudet —										
Övriga nationer ....	31 705	0.3	34 771	0.3	17 265	0.1	15 332	0.1	—	—
Yhteensä — Summa	10 482 852	100.0	12 650 493	100.0	11 249 664	100.0	10 523 293	100.0	10 042 011	100.0

Kuten numerot osoittavat, kuljetettiin suomalaisilla aluksilla tavaroista 41.3 %, vastaan prosenttiluvun oltua edellisenä vuonna 37.9. Absoluuttinen määriä kuitenkin väheni. Edellä on huomautettu, että suomalaisen tonniston suhteellinen osuus tuotiin lisääntyi selontekovuonna. Tämän tonniston suhteellinen osuus vientiin, joka kärsitti lähes kaksi kolmannesta koko merikuljetuksestaamme, lisääntyi samaan aikaan, joissa siis suomalaisen tonniston suhteellinen osuus koko tavarankuljetukseen lisääntyi. Saksalaisilla aluksilla kuljetettiin 15.1 %, kun vastaava luku edellisenä vuonna oli ollut 16.0 %, ruotsalaisilla 13.9 % (1937 15.5 %) kaikista tuonti- ja vientitavaroista yhteenä. Nämä ynnä suomalaiset alukset kuljettivat selontekovuonna yhteenä 70.3 % vientimme ja tuontimme kokonaismääristä. Saksalainen tonnisto oli selontekovuonna, kuten edellisenäkin, lähinnä suomalaista.

Såsom siffrorna vidhandengiva, utgjorde de finska fartygens relativa andel under redogörelseåret 41.3 % mot 37.9 % år 1937, däremot nedgick de finska fartygens absoluta andel. Såsom tidigare nämnts, ökades det finska tonnagets relativa andel i importen under redogörelseåret. Då dess relativa andel i exporten, som omfattade närmare två tredjedelar av våra varutransporter sjöledes, samtidigt ökades, resulterade detta i att det finska tonnagets relativa andel i totala varutransporten var större än år 1937. På tyska fartyg frambefordrades 15.1 % mot 16.0 % år 1937 och på svenska fartyg 13.9 % mot 15.5 % av det sammanlagda import- och exportgodset. Dessa jämte de finska fartygen fraktade under redogörelseåret sammanlagt 70.3 % av vår in- och utförsel. Det tyska tonnaget kom under redovisningsåret liksom under föregående år närmast efter det finska.

*Lastissa lähteneiden alusten jakaantuminen määrämaiden mukaan vv. 1934—38.<sup>1)</sup> —  
Det avgångna lastförande tonnagets fördelning enligt destinationsländer åren 1934—38.<sup>1)</sup>*

	1938		1937		1936		1935		1934	
Eurooppa — Europa:	Nettotonnia Nettoton	%								
Ruotsi — Sverige .....	533 700	8.9	483 632	7.5	546 510	8.6	330 799	5.7	316 642	5.7
Norja — Norge .....	10 544	0.2	146 001	2.2	33 251	0.5	36 303	0.6	36 906	0.6
Tanska — Danmark .....	276 120	4.6	247 363	3.8	289 258	4.5	257 324	4.4	253 299	4.5
Iso-Britannia — Storbritannien	1 767 151	29.5	2 118 342	32.9	2 197 104	34.6	2 015 161	34.6	1 842 567	33.1
Saksa — Tyskland .....	847 237	14.2	822 481	12.8	670 963	10.6	631 130	10.8	732 275	13.2
Ranska — Frankrike .....	133 448	2.2	232 437	4.1	231 812	3.6	281 725	4.8	288 265	5.2
Belgia — Belgien .....	223 757	3.7	309 369	4.8	354 602	5.6	420 543	7.2	359 717	6.5
Alankomaat — Nederländerna	408 218	6.8	358 617	5.6	362 983	5.7	373 736	6.4	445 629	8.0
Danzig .....	56 132	0.9	50 009	0.8	53 481	0.8	34 029	0.6	54 717	1.0
Latvia — Lettland .....	23 051	0.4	21 616	0.3	7 389	0.1	6 637	0.1	5 635	0.1
Viro — Estland .....	221 896	3.7	217 838	3.4	214 069	3.4	154 988	2.7	142 097	2.5
Venäjä — Ryssland .....	40 666	0.7	26 690	0.4	51 658	0.8	23 492	0.4	68 668	1.2
Espanja — Spanien .....	4 179	0.1	7 427	0.1	24 552	0.4	77 375	1.3	59 680	1.1
Italia — Italien .....	22 549	0.4	19 779	0.3	8 644	0.1	31 161	0.5	23 310	0.4
Kreikka — Grekland .....	38 027	0.6	40 398	0.6	24 807	0.4	10 168	0.2	3 058	0.1
Liettua — Litauen .....	56 170	0.9	61 255	0.9	6 534	0.1	4 528	0.1	4 996	0.1
Puola — Polen .....	109 488	1.8	82 400	1.3	78 372	1.2	39 160	0.7	54 629	1.0
Irlandin vapaavaltio — Irlandska fristaten .....	22 432	0.4	26 430	0.4	28 951	0.5	26 239	0.4	25 867	0.5
Muut Euroopan maat — Övriga europeiska länder .....	46 677	0.8	36 601	0.6	33 579	0.5	21 243	0.4	11 810	0.2
Amerikka — Amerika:										
Kanada .....	36 811	0.6	23 383	0.4	40 785	0.7	31 272	0.5	4 066	0.1
Yhdysvallat — Förs. Staterna .....	390 522	6.5	326 012	5.1	392 656	6.2	380 198	6.5	315 912	5.7
Meksiko — Mexiko .....	32 807	0.5	23 633	0.4	19 488	0.3	10 538	0.2	9 193	0.2
Länsi-Intian saaret — Västindiska öarna .....	3 152	0.1	—	—	6 040	0.1	—	—	11 185	0.2
Etelä-Amerikka — Sydamerika .....	188 081	3.1	173 896	2.7	183 349	2.9	142 351	2.5	144 078	2.6
Keski-Amerikka — Mellanamerika .....	2 928	0.1	2 929	0.0	—	—	—	—	—	—
Afrikka — Afrika:										
Egypti — Egypten .....	82 133	1.4	97 781	1.5	60 679	1.0	64 037	1.2	57 938	1.0
Muu Afrikka — Övriga Afrika .....	262 214	4.4	269 255	4.2	225 341	3.6	204 327	3.5	177 564	3.2
Aasia — Asien:	58 318	1.0	90 281	1.4	123 542	2.0	123 348	2.1	82 429	1.5
Austraalia — Australien:	90 690	1.5	94 615	1.5	78 964	1.2	93 546	1.6	28 728	0.5
Yhteensä — Summa .....	5 989 098	100.0	6 440 470	100.0	6 349 363	100.0	5 825 358	100.0	5 560 860	100.0

<sup>1)</sup> Luvut käsittävät sekä suoran että yhdistetyn merenkulun.

<sup>1)</sup> Siffrorna omfatta såväl direkt som kombinerad fart.

Iso-Britannia oli edelleen tärkein määrämaa. Yhdistetyyn Kuningaskuntaan lastissa lähtenyttä tonnistoa kärsitti lähes kolmannen koko lastissa lähteneestä tonnistosta. Toisella sijalla oli Saksaan lastissa lähtenyttä tonnistoa, joka kärsitti 14.2 % koko tonnistosta. Näiden jälkeen seurasivat järjestykseen Ruotsi, Alankomaat, Yhdysvallat ja Tanska pienemmin prosenttimäärin.

Eri maanosien kesken jakaantui lastissa lähtenyttä tonnistoa seuraavasti: Eurooppa 80.8 %, Amerikka 10.9 %, Afrikka 5.8 %, Aasia 1.0 % ja Australia 1.5 %. Vuodesta 1937 on Euroopan osuus hiukan vähentynyt.

Maan eri satamien merkitys merenkululle käy selville seuraavasta yhdistelmästä, joka

Storbritannien utgjorde fortfarande det främsta destinationslandet. Det till det Förenade Konungariket avgångna lastförande tonnaget omfattade in emot en tredjedel av det totala avgångna lastförande tonnaget. Det till Tyskland avgångna lastförande tonnaget följde med 14.2 % i ordning närmast efter Storbritannien. Därpå kommo Sverige, Nederländerna, Förenta Staterna och Danmark med mindre andelar.

På olika världsdelar fördelade sig det i last avgångna tonnaget sålunda: Europa 80.8 %, Amerika 10.9 %, Afrika 5.8 %, Asien 1.0 % och Australien 1.5 %. Jämfört med år 1937 hade Europas andel något minskats.

De skilda hamnarnas i landet betydelse för sjöfarten framgår av nedanstående sam-

*Merenkulkuvv. 1934—38 niissä Suomen satamissa, joissa selvitettiliin vähintään 100 000 nettorekisteritonnia (ulkomaisessa merenkulussa selvitetty tonnistot). — Sjöfarten åren 1934—38 på särskilda finska hamnar, uppvisade ett tontal om minst 100 000 nettoton (i utrikes sjöfart klarerat tonnage).*

Satama Hamn	1938		1937		1936		1935		1934	
	Nettotonnia Nettoton	%								
Helsinki — Helsingfors .....	4 228 866	20.8	4 082 858	19.2	3 706 965	18.4	3 013 082	17.6	2 792 384	17.3
Viipuri — Uuras — Viborg —										
Trångsund .....	2 939 444	14.4	3 132 951	14.7	3 192 205	15.8	2 842 264	16.6	2 492 402	15.4
Turku — Åbo .....	1 850 809	9.1	1 846 194	8.7	1 588 482	7.9	1 225 672	7.1	1 254 364	7.7
Kotka .....	3 493 074	17.2	3 324 684	15.6	3 447 545	17.1	3 198 778	18.7	2 699 224	16.7
Hanko — Hangö .....	380 297	1.9	600 058	2.8	616 956	3.1	428 611	2.5	581 774	3.6
Pori (Mäntyluoto — Reposaari)										
— Björneborg (Mäntyluoto — Räfsö) .....	908 171	4.5	911 946	4.3	909 166	4.5	691 742	4.0	638 092	3.9
Maarianhamina — Mariehamn	346 138	1.7	291 482	1.4	322 072	1.6	292 173	1.7	314 237	1.9
Oulu (Toppila) — Uleåborg (Toppila) .....	337 536	1.7	410 309	1.9	324 764	1.6	282 937	1.6	279 747	1.7
Haukipudas .....	165 548	0.8	207 530	1.0	229 340	1.1	180 446	1.1	196 246	1.2
Vaasa — Vasa .....	590 058	2.9	589 561	2.7	567 842	2.8	528 820	3.1	397 299	2.5
Rauma .....	945 647	4.7	928 062	4.4	946 109	4.7	816 470	4.8	770 686	4.8
Loviisa (Valkkoo) — Lovisa (Valkom) .....	264 857	1.3	263 159	1.2	265 984	1.3	166 972	1.0	204 859	1.3
Porvoo (Tolkkinen) — Borgå (Tolkis) .....	154 865	0.8	185 002	0.9	177 217	0.9	134 054	0.8	175 703	1.1
Kokkola (Ykspilhaja) — Gamla-karleby (Yxpila) .....	327 043	1.6	393 698	1.8	345 418	1.7	395 448	2.3	340 115	2.1
Pietarsaari — Jakobstad .....	297 152	1.5	427 464	2.0	352 598	1.8	298 116	1.7	264 047	1.6
Raahe — Brahestad .....	185 030	0.9	182 323	0.9	212 466	1.1	201 668	1.2	172 412	1.1
Hamina — Fredrikshamn .....	229 644	1.1	185 671	0.9	171 318	0.8	145 778	0.8	165 677	1.0
Koivisto .....	361 381	1.8	502 277	2.4	431 489	2.1	348 797	2.0	380 882	2.4
Makslahti .....	260 045	1.3	422 218	2.0	244 886	1.2	139 995	0.8	202 345	1.3
Kemi .....	657 330	3.2	591 988	2.8	580 342	2.9	561 333	3.3	553 121	3.4
Pateniemi .....	153 501	0.7	168 042	0.8	153 469	0.8	109 341	0.6	145 159	0.9
Kaskinen — Kaskö .....	159 871	0.8	130 998	0.6	104 553	0.5	118 720	0.7	164 957	1.0
Parainen — Pargas .....	107 485	0.5	104 154	0.5						
Muut satamat — Övriga hamnar	985 516	4.8	1 394 334	6.5	1 275 912	6.3	1 022 649	6.0	992 369	6.1
Yhteensä — Summa	20 329 308	100.0	21 276 963	100.0	20 167 098	100.0	17 143 866	100.0	16 178 101	100.0

osoittaa ulkomaisessa merenkulussa tapahduneet selvitykset. Yhdistelmässä on kuitenkin erikseen lueteltu vain ne satamat, joissa on selvitetty vähintään 100 000 nettorekisteritonnia.

Sekä suorassa että toisen Suomen sataman kautta tapahtuneessa merenkulussa tulo- ja menoselvitetyjen alusten vетомаärä väheni 21.3 milj. rekisteritonista (v. 1937) 20.3 milj. tonniin (v. 1938). Vähenneminen oli lähes 1 milj. rekisteritonnia eli 4.5 %. Kymmenen eniten liikennöityä satamaa olivat seuraavat: Helsinki 4.23 milj. nettorekisteritonnia, Kotka 3.49 milj. tonnia, Viipuri ynnä Uuras 2.94 milj. tonnia, Turku 1.85 milj. tonnia, Rauma 0.95 milj. tonnia, Pori (ynnä Mäntyluoto ja Reposaari) 0.91 milj. tonnia, Kemi 0.66 milj. tonnia, Vaasa 0.59 milj. tonnia ja Hanko 0.38 milj. tonnia.

Helsinki, jonka Kotka sivuutti vuonna 1935, oli ensimmäisellä sijalla nyt, kuten jo vuosina 1936 ja 1937.

Jos vastaava yhdistelmä laaditaan taululeitteessä 6 olevien, satamaviranomaisten antamien tietojen perusteella, on järjestys seuraava: Helsinki, Viipuri—Uuras, Kotka, Turku, Rauma, Pori (Mäntyluoto—Reposaari), Vaasa, Kemi, Maarianhamina ja Hanko. Satamien erilainen järjestys näissä kahdessa yhdistelmässä johtuu siitä, että satamaviranomaisten tietoihin sisältyy myös pelkkä kotimainen liikenne.

Purjehdusajan pituus satamissa käy sellille sivulla 52 olevasta taulukosta.

Jääsuhteet vuonna 1938 olivat sellaiset, että Liinahamaria lukuunottamatta seitsemän muutakin satamaa, Helsinki, Hanko, Turku, Maarianhamina, Rauma, Pori ja Kotka voitiin pitää avoinna vuoden ympäri.

manställning, som utvisar fördelningen av de i utrikes sjöfart verkstälda klareringsarna. Likväld äro endast de hamnar särskilt upptagna, i vilka det klarerade ton talet stigit till minst 100 000 nettoregister-ton.

Det såväl i direkt fart som via annan finsk hamn in- resp. utklarerade nettoton-naget minskades i de olika hammarna från 21.3 milj. ton år 1937 till 20.3 milj. ton år 1938. Minskningen utgjorde närmare 1 milj. ton eller 4.5 %. Ordningsföljden för de tio mest trafikerade hammarna var följande: Helsingfors 4.23 milj. nettoregister-ton, Kotka 3.49 milj. ton, Viborg med Trångsund 2.94 milj. ton, Åbo 1.85 milj. ton, Raumo 0.95 milj. ton, Björneborg (med Mäntyluoto och Räfsö) 0.91 milj. ton, Kemi 0.66 milj. ton, Vasa 0.59 milj. ton och Hangö 0.38 milj. ton.

Helsingfors, som år 1935 överflyglades av Kotka, kom nu liksom år 1936 och 1937 i första rummet.

Göres motsvarande sammanställning enligt de i tabellbilagan 6 ingående av resp. hamnmyndigheter lämnade uppgifterna blir ordningsföljden denna: Helsingfors, Viborg med Trångsund, Kotka, Åbo, Raumo, Björneborg med Mäntyluoto och Räfsö, Vasa, Kemi, Mariehamn och Hangö. Olikheten i ordningsföljden för hammarna enligt denna och föregående sammanställning beror på att i det senare fallet rent inhemska trafik medtagits.

Den tid under vilken sjöfarten pågått i hammarna framgår av tabellbilagan å sid. 52.

Isförhållandena år 1938 voro sådana att förutom Liinahamari sju andra hamnar, nämligen Helsingfors, Hangö, Åbo, Mariehamn, Raumo, Björneborg och Kotka kunde öppenhållas året runt.

*Matkustajaliikenne eri kuukausina v. 1938. — Persontrafikens fördelning på olika månader år 1938.*

	Saapuneita matkustajia Anlända personer			Lähteneitä matkustajia Avresta personer			Kaikkiaan I allt			
	Suomalaisissa aluksissa Å finska fartyg	Ulkomaissa aluksissa Å utländska fartyg	Suomalaisissa aluksissa Å finska fartyg	Ulkomaissa aluksissa Å utländska fartyg						
	%	%	%	%						
Tammikuu — Januari ..	2 025	3.3	969	1.7	1 913	3.1	1 046	1.9	5 953	2.5
Helmiakuu — Februari ..	1 899	3.1	849	1.5	1 840	2.9	906	1.7	5 494	2.3
Maaliskuu — Mars .....	2 079	3.4	1 001	1.8	2 405	3.8	887	1.6	6 372	2.7
Huhtikuu — April .....	2 331	3.8	1 148	2.0	2 808	4.5	1 497	2.7	7 784	3.3
Toukokuu — Maj .....	4 518	7.3	3 648	6.4	5 467	8.7	2 573	4.7	16 206	6.9
Kesäkuu — Juni .....	12 819	20.8	13 608	23.7	10 929	17.5	12 130	22.2	49 486	20.9
Heinäkuu — Juli .....	14 476	23.5	16 530	28.8	13 778	22.0	14 527	26.6	59 311	25.1
Elokuu — Augusti .....	10 478	17.0	12 665	22.1	12 242	19.6	13 248	24.2	48 633	20.6
Syyskuu — September ..	4 364	7.1	2 867	5.0	4 811	7.7	3 366	6.2	15 408	6.5
Lokakuu — Oktober .....	2 431	3.9	1 647	2.9	2 733	4.4	1 831	3.3	8 642	3.7
Marraskuu — November ..	2 118	3.4	1 167	2.0	1 847	2.9	1 391	2.5	6 523	2.8
Joulukuu — December ..	2 121	3.4	1 225	2.1	1 843	2.9	1 288	2.4	6 477	2.7
<b>Koko vuosi — Hela året</b>	<b>61 659</b>	<b>100.0</b>	<b>57 324</b>	<b>100.0</b>	<b>62 616</b>	<b>100.0</b>	<b>54 690</b>	<b>100.0</b>	<b>236 289</b>	<b>100.0</b>

Meritse tapahtunut matkustajaliikenne, joka v. 1937 käsitti 214 052 saapunutta ja lähtenyttä matkustajaa, nousi v. 1938 236 289:ään. Nousu oli 10.4 %.

Kuten ylläoleva yhdistelmä osoittaa, matkustajien luku oli suurin kolmena kesäkuutena, joiden osalle tuli 66.6 % koko vuoden matkustajamäärästä. Matkustajaluvun nousu kesäkuukausina johtuu matkailijaliikenteestä. Tämä alkaa jo toukokuussa ja jatkuu syyskuuhun, joiden kummankin kuukauden matkustajaluku oli yhteensä lähes seitsemäsosa koko matkustajamäärää. Touko- ja syyskuun väliseen aikaan keskittyi 80.0 % koko matkustajaliikenteestä.

Saapuneista matkustajista käytti suomalaisia aluksia 51.8 %, vuoden 1937 vastaavan luvun oltua 48.9 %. Lähteneiden matkustajien vastaavat suhdeluvut olivat 53.4 ja 51.2 %. Matkustajien kuljetuksessa on siis suomalaisilla aluksilla edelleen ollut hallitseva asema, ja ulkomaisten alusten osuus on kertomusvuonna vähenytynyt.

Persontrafiken sjödeles steg från 214 052 anlända och avresta personer år 1937 till 236 289 resande år 1938. Ökningen utgjorde 10.4 %.

Såsom av ovanstående sammanställning framgår, är resandefrekvensen livligast under de tre sommarmånaderna, på vilka 66.6 % av hela passagerarantalet under året fördelade sig. Denna stegring av passagerarantalet under sommarmånaderna sammanfaller med turisttrafiken. Turisttrafiken börjar göra sig gällande redan i maj och fortgår in i september, vilka båda månader under redogörelseåret sammanlagt kunde uppvisa inemot en sjundedel av det totala resandeantalet. På tiden maj-september kom 80.0 % av hela resandefrekvensen.

Av hela antalet anlända resande använde sig 51.8 % av finska fartyg mot 48.9 % år 1937. Motsvarande relationstal för de avresta resandena utgjorde 53.4 resp. 51.2 %. Vidkommande resandetrafiken dominerade de finska fartygen sålunda fortfarande; de utländska fartygens andel minskades under redogörelseåret.

Seuraava asetelma osoittaa, miten saapuneet matkustajat jakaantuvat aluksien lähtömaiden mukaan.

De anlända resandena fördelade sig med avseende å fartygens avgångsländer såsom följande sammanställning utvisar.

*Matkustajaliikenteen jakaantuminen aluksien lähtömaiden mukaan vv. 1934—38. — Persontrafikens fördelning enligt fartygens avgångsländer åren 1934—38.*

	1938		1937		1936		1935		1934	
	Luku Antal	%	Luku Antal	%	Luku Antal	%	Luku Antal	%	Luku Antal	%
Ruotsi — Sverige.....	62 587	52.6	56 223	52.5	48 917	50.7	37 962	48.1	33 545	53.4
Saksa — Tyskland.....	12 505	10.5	12 337	11.5	12 443	12.9	8 400	10.6	6 125	9.7
Iso-Britannia — Storbritannien	3 378	2.9	3 354	3.1	3 455	3.6	8 041	10.2	2 817	4.5
Viro — Estland.....	31 056	26.1	24 519	22.9	24 853	25.8	17 168	21.7	14 022	22.3
Tanska — Danmark.....	2 749	2.3	2 671	2.5	1 895	2.0	1 426	1.8	2 042	3.3
Belgia ja Alankomaat — Belgien och Nederländerna .....	939	0.8	895	0.8	846	0.9	839	1.1	621	0.9
Ranska — Frankrike.....	26	0.0	30	0.0	26	0.0	500	0.6	43	0.1
Latvia — Lettland.....	30	0.0	12	0.0	17	0.0	46	0.1	31	0.1
Venäjä — Ryssland.....	1 214	1.0	1 901	1.8	1 884	2.0	134	0.2	2 278	3.6
Amerikka — Amerika.....	1 674	1.4	1 927	1.8	1 650	1.7	3 684	4.7	841	1.3
Muut maat — Övriga länder..	2 825	2.4	3 334	3.1	389	0.4	749	0.9	530	0.8
<b>Yhteensa — Summa</b>	<b>118 983</b>	<b>100.0</b>	<b>107 203</b>	<b>100.0</b>	<b>96 375</b>	<b>100.0</b>	<b>78 949</b>	<b>100.0</b>	<b>62 895</b>	<b>100.0</b>

Vuoden 1935 luvut eivät ole täysin riinnastettavissa muiden vuosien kanssa, mitä yksityisiin maihin tulee. Tämä johtuu matkailijaliikenteestä. Suurilla matkailija-aluksilla vuonna 1935 saapuneet matkustajat vietin, sikäli kuin se kävi päinsä, sen maan kohdalle, josta useimmat matkailijat olivat lähteneet. Kun tässä kohden käytetään olleet tiedot eivät kuitenkaan osoittautuneet täysin riittäviksi, vietin matkailija-alusten matkustajat v. 1936, kuten aiemmin kisainakin vuosina oli tapana, lähimään lähtömaahan. Samaa tapaa on sittemmin seuraavinakin vuosina noudatettu.

Tärkeimmät matkareitit ovat edelleen Suomi—Ruotsi, Suomi—Viro, Suomi—Saksa ja Suomi—Englanti. Saapuneista matkustajista tuli 62 587 henkeä eli enemmän kuin puolet Ruotsista. Enemmän kuin neljäs osa kaikista saapuneista matkustajista käytti reittiä Viro—Suomi.

Siffrorna för år 1935 äro icke fullt jämförbara med siffrorna för övriga år beträffande de enskilda landen. Förklaringen härtill ligger i turisttrafiken. De på turistfartyg under år 1935 anlända resandena hänfördes såvitt möjligt till det land, där flertalet resande gått ombord. Då de i detta avseende tillbudsstående uppgifterna likvälv visade sig icke fullt uttömmande, hänfördes passagerarna å turistfartygen år 1936, i likhet med vad fallet var under tidigare år, till närmaste avgångsland. Samma förfarande har sedermera under de följande åren tillämpats.

De viktigaste passagerarrutterna äro fortfarande Finland—Sverige, Finland—Estland, Finland—Tyskland och Finland—England. Av anlända resande ankommo 62 587 personer eller mera än hälften från Sverige. På linjen Estland—Finland belöpte sig över en fjärdedel av hela antalet ankomna resande.

*Matkustajaliikenteen jakaantuminen aluksien määrämaiden mukaan vv. 1934—38.  
Persontrafikens fördelning enligt fartygens destinationsländer åren 1934—38.*

	1938		1937		1936		1935		1934	
	Luku Antal	%								
Ruotsi — Sverige .....	62 475	53.3	56 004	52.4	47 754	50.9	36 678	48.7	32 140	52.8
Saksa — Tyskland .....	12 272	10.5	11 333	10.6	10 426	11.1	7 337	9.8	5 633	9.3
Iso-Britannia — Storbritannien .....	4 857	4.1	4 882	4.6	3 254	3.5	8 386	11.1	2 644	4.4
Viro — Estland .....	31 776	27.1	26 384	24.7	24 775	26.4	18 062	23.9	14 379	23.6
Tanska — Danmark .....	1 709	1.4	3 090	2.9	2 475	2.6	539	0.7	2 341	3.8
Belgia ja Alankomaat — Belgien och Nederländerna .....	702	0.6	753	0.7	754	0.8	702	0.9	516	0.8
Ranska — Frankrike .....	37	0.0	25	0.0	36	0.0	900	1.2	74	0.1
Latvia — Lettland .....	4	0.0	351	0.3	9	0.0	11	0.0	2	0.0
Venäjä — Ryssland .....	1 366	1.2	1 088	1.0	1 147	1.2	331	0.5	2 051	3.4
Amerikka — Amerika .....	308	0.3	301	0.3	805	0.9	1 639	2.2	125	0.2
Muut maat — Övriga länder .....	1 800	1.5	2 638	2.5	2 392	2.6	775	1.0	986	1.6
Yhteensä — Summa	117 306	100.0	106 849	100.0	93 827	100.0	75 360	100.0	60 891	100.0

*Saapuneiden kotimaisten ja ulkomaisten alusten miehistö vv. 1934—38. — Manskaps-  
numerärens fördelning på ankomna finska och utländska fartyg åren 1934—38.*

	Kotimaiset alukset — Inhemskä fartyg					Ulkomaiset alukset — Utländska fartyg				
	Henkilöä — Personer					Henkilöä — Personer				
	Vuonna — År					Vuonna — År				
	1938	1937	1936	1935	1934	1938	1937	1936	1935	1934
Tammikuu — Januari .....	3 886	3 384	3 458	3 052	2 794	3 005	2 666	2 821	2 126	1 849
Helmikuu — Februari .....	3 252	2 888	3 051	2 487	2 293	2 375	1 973	2 047	1 655	1 557
Maaliskuu — Mars .....	3 642	3 181	3 033	2 689	2 313	3 167	2 259	2 305	1 915	2 015
Huhtikuu — April .....	4 025	3 333	3 513	3 265	2 830	4 407	3 783	3 296	2 917	2 644
Toukokuu — Maj .....	5 581	5 123	5 101	4 903	4 520	7 306	7 649	6 965	6 403	6 430
Kesäkuu — Juni .....	6 903	7 309	6 675	6 082	6 131	12 021	13 141	12 000	9 702	10 832
Heinäkuu — Juli .....	7 611	7 690	7 550	6 907	7 001	14 949	18 039	10 675	14 309	14 029
Elokuu — Augusti .....	7 826	7 769	7 078	6 679	6 585	13 744	14 558	15 031	12 544	12 438
Syyskuu — September .....	7 202	6 630	6 479	5 990	5 737	8 032	9 633	9 777	8 073	8 598
Lokakuu — Oktober .....	5 405	5 637	5 681	5 247	5 086	7 394	8 910	7 623	7 111	6 687
Marraskuu — November ..	5 630	4 471	5 344	4 592	4 410	6 581	6 853	5 059	5 887	5 061
Joulukuu — December .....	4 762	4 378	4 338	4 044	4 065	5 143	5 720	4 343	4 995	4 032
Koko vuosi — Hela året	65 725	61 793	61 301	55 937	53 765	88 124	95 184	81 942	77 637	76 172

Kuten edellä mainittiin, osoittaa taulu-  
liite n:o 6 paitsi rannikkokaupunkien sata-  
mien liikenteen myöskin niistä kertyneet  
satamatulot. Satamatulot saatiin kaikkiaan  
112.5 milj. mk (v. 1937: 108.8 milj. mk),  
johon tuli lisää Hangon, Koiviston, Sortan-  
lahden ja Liinahamarin valtionsatamien  
tulot yhteensä 1.54 milj. mk (v. 1937:  
1.78 milj. mk). Kunnallisten satamien  
tulot olivat edellisestä vuodesta lisääntyneet  
3.6 milj. mk eli 3.3 %. Kunnallis-

Såsom ovan nämnts, utvisar tabellbilagan  
n:o 6, förutom trafiken i kuststädernas ham-  
nar, jämväl därstädes uppburna hamnumgäl-  
der. Inalles uppbars i hamnavgifter 112.5  
milj. mk mot 108.8 milj. mk år 1937, vartill  
kom 1.54 milj. mk, som belöpte sig på sta-  
tens hamnar i Hangö, Koivisto, Sortan-  
laks och Liinahamari (år 1937: 1.78  
milj. mk). Ökningen från föregående år  
utgjorde 3.6 milj. mk för de kommunala  
hamnarna eller 3.3 %. De i de kommunala

ten satamien tulot jakaantuivat eri tulolajeihin seuraavasti: liikennemaksuja 40.9 milj. (v. 1937: 42.1 milj.), satamamaksuja 21.9 milj. (v. 1937: 21.5 milj.), tuulaakimaksuja 36.3 milj. (v. 1937: 32.9 milj.) sekä muita tuloja 13.4 milj. (v. 1937: 12.3 milj.). Hangossa kannettiin satamamaksuja 0.29 milj. (v. 1937: 0.53 milj.) ja muita tuloja 0.54 milj. (v. 1937: 0.43 milj.), Koivistolla vastaavasti 0.37 milj. (v. 1937: 0.4 milj.) ja 0.26 milj. (v. 1937: 0.35 milj.), Sortanlahdessa vastaavasti 0.006 milj. (v. 1937: 0.011 milj.) ja 0.008 milj. (v. 1937: 0.016 milj.) sekä Liinahamissa yhteensä 0.069 milj. (v. 1937: 0.04 milj.). Suurimmat olivat satamatulot Helsingissä, Turussa, Viipurissa sekä Uuraassa, Kotkassa, Vaasassa ja Porissa.

Helsingissä, merenkulkuhallituksen tilasto- ja rekisteritoimistossa, kesäkuussa 1939.

hamnarna uppburna avgifterna fördelade sig på följande sätt: 40.9 milj. (år 1937: 42.1 milj.) mk i trafikavgifter, 21.9 milj. (år 1937: 21.5 milj.) mk i hamnavgifter, 36.3 milj. (år 1937: 32.9 milj.) mk i tolagsavgifter samt 13.4 milj. (år 1937: 12.3 milj.) mk i övriga avgifter. I Hangö uppbars 0.29 milj. (år 1937: 0.53 milj.) mk i hamnavgifter och 0.54 milj. (år 1937: 0.43 milj.) mk i övriga avgifter, i Koivisto resp. 0.37 milj. (år 1937: 0.4 milj.) mk och 0.26 milj. (år 1937: 0.35 milj.) mk, i Sortanlaks resp. 0.006 milj. (år 1937: 0.011 milj.) mk och 0.008 milj. (år 1937: 0.016 milj.) mk och i Liinahamari inalles 0.069 milj. (år 1937: 0.04 milj.) mk. De största beloppen inflöto i Helsingfors, Åbo, Viborg med Trångsund, Kotka, Vasa och Björneborg.

Helsingfors, å sjöfartsstyrelsens statistiska och registerbyrå, i juni 1939.

**Harry Allenius.**

*Iisakki Laati.*

## Résumé.

Le nombre total des navires exerçant, en 1938, la navigation internationale et faisant escale aux ports finlandais était:

	Nombre	Tonneaux nets
Navires finlandais . . . . .	12 404	7 752 723
,, étrangers . . . . .	14 163	12 576 585
Total	26 567	20 329 308

L'étendue de la navigation directe entre la Finlande et l'étranger, en 1938, ressort du tableau suivant:

	Nombre	Tonneaux nets
Navires chargés . . . . .	12 126	8 755 455
,, sur lest . . . . .	3 942	2 422 824
Total	16 068	11 178 279

Les principaux pays de destination et de départ étaient:

	Tonneaux nets
Grande-Bretagne et Irlande du Nord . . . . .	2 864 535
Allemagne . . . . .	1 843 575
Suède . . . . .	1 961 861
Danemark . . . . .	953 039
Pays-Bas . . . . .	744 211
Belgique . . . . .	402 801
U. S. A. . . . .	809 603
Estonie . . . . .	582 385
France . . . . .	175 257
Russie . . . . .	152 054
Autres . . . . .	2 605 091

Le tableau ci-dessous indique les pays auxquels les courses des navires de la marine marchande finlandaise se sont principalement étendues:

	Navires entrés et sortis	Tonneaux nets
Suède . . . . .		674 527
Grande-Bretagne et Irlande du Nord . . . . .		1 506 660
Danemark . . . . .		401 426
Allemagne . . . . .		330 021
Pays-Bas . . . . .		204 264
Belgique . . . . .		173 289
Estonie . . . . .		210 741
Autres pays . . . . .		914 868
Total	4 415 796	

Les navires internationaux suivants, y compris les navires finlandais, faisaient principalement notre commerce extérieur.

	Navires entrés et sortis	Tonneaux nets
Finlandais . . . . .		3 680 505
Suèdois . . . . .		1 882 336
Norvégiens . . . . .		607 427
Danois . . . . .		681 584
Anglais . . . . .		545 129
Allemands . . . . .		1 937 830
Lettons . . . . .		172 844
Américains . . . . .		415 053
Autres . . . . .		1 255 571
Total	11 178 279	

L'importance de la navigation à l'étranger relativement aux principaux ports finlandais ressort du tableau suivant:

	Tonnesaux nets	%		Tonnesaux nets	%
Helsinki (Helsingfors) ..	4 228 866	20.8	Hamina (Fredrikshamn)	229 644	1.1
Viipuri—Uuras (Viborg—Trångsund) .....	2 939 444	14.4	Koivisto .....	361 381	1.8
Turku (Åbo) .....	1 850 809	9.1	Makslahti .....	260 045	1.3
Kotka .....	3 493 074	17.2	Kemi .....	657 330	3.2
Hangö (Hanko) .....	380 297	1.9	Pateniemi .....	153 501	0.7
Pori (Mäntyluoto—Repasaari) — Björneborg, (Mäntyluoto—Räfsö) ..	908 171	4.5	Kaskö (Kaskinen) .....	159 871	0.8
Mariehamn (Maarianhamina) .....	346 138	1.7	Autres .....	1 093 001	5.3
Oulu (Uleåborg) .....	337 536	1.7		Total	20 329 308 100.0
Haukipudas .....	165 548	0.8			
Vaasa (Vasa) .....	590 058	2.9			
Rauma (Raumo) .....	945 647	4.7			
Lovissa (Loviisa) .....	264 857	1.3			
Borgå (Porvoo) .....	154 865	0.8			
Kokkola (Gamlakarleby) .....	327 043	1.6			
Jakobstad (Pietarsaari) ..	297 152	1.5			
Raahe (Brahestad) .....	185 030	0.9			

Des navires finlandais transportèrent 50.1 % de notre importation et 36.3 % de notre exportation.

Le nombre des passagers arrivés par mer en Finlande était 118 983 dont 61 659 étaient arrivés sur des navires finlandais. Le nombre des passagers sortis était 117 306 dont 62 616 étaient sortis sur des navires finlandais.

TAULUSTO  
TABELLER  
*TABLEAUX*

Taulu 1. Merenkulk Suomen satamissa vuonna 1938 (selvitetyt alukset). —  
Tabl. 1. Navigation dans les

Saapuneita aluksia — Navires													
Saapunut suoraan ulkomailta — Ankommitt direkt fr�n utlandet Entrés directement de l'étranger													
Kotimaisia aluksia Inhemsk『 fartyg Navires finlandais							Ulkomaisia aluksia Utl�ndiska fartyg Navires �trangers			Kotimaisia aluksia Inhemsk『 fartyg Navires finlandais			
Lastissa Lastförande Chargés			Painolastissa I barlast Sur lest		Lastissa Lastförande Chargés			Painolastissa I barlast Sur lest		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest	
Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
<b>Tullikamaripiiri</b> <b>Tullkammardistrikts</b> <b>District de douane</b>													
1 <i>Helsinki — Helsingfors</i>	844	585 646	47	27 017	978	1 134 684	56	33 206	235	177 951	60	42 712	
2 <i>Koivisto</i> .....	9	10 099	16	13 278	24	25 657	43	30 895	—	—	29	29 287	
3 <i>Makslahti</i> .....	2	419	11	8 142	6	2 784	49	45 494	—	—	28	24 342	
4 <i>Yhteens� — Summa</i> — Total .....	11	10 518	27	21 420	30	28 441	92	76 389	—	—	57	53 629	
5 <i>Viipuri — Viborg</i> .....	129	87 544	12	7 712	190	129 198	78	86 121	304	244 173	112	95 205	
6 <i>Uuras — Tr�ngsund</i> .....	9	2 967	41	22 296	7	5 810	270	175 550	—	—	91	75 086	
7 <i>Koivusaari</i> .....	—	—	3	4 286	—	—	11	17 529	—	—	—	—	
8 <i>Vilajoki</i> .....	—	—	—	—	—	—	6	6 894	—	—	2	2 810	
9 <i>Kaukiala</i> .....	—	—	—	—	1	96	1	1 097	—	—	—	—	
10 <i>Kirkkonиемi</i> .....	1	720	—	—	5	7 394	2	1 433	—	—	1	1 867	
11 <i>Yhteens� — Summa</i> — Total .....	139	91 231	56	34 294	203	142 498	368	288 624	304	244 173	206	174 968	
12 <i>Hamina — Fredriks-hamn</i> .....	27	31 926	1	1 380	24	27 776	28	19 757	—	—	12	7 237	
13 <i>Tormo</i> .....	—	—	—	—	—	—	1	709	—	—	—	—	
14 <i>Kellosalmi</i> .....	—	—	—	—	—	—	5	5 062	—	—	1	958	
15 <i>Yhteens� — Summa</i> — Total .....	27	31 926	1	1 380	24	27 776	34	25 528	—	—	13	8 195	
16 <i>Kotka</i> .....	114	51 213	50	44 384	159	126 481	301	289 603	376	296 842	333	273 744	
17 <i>Keih�ssalmi — Spjutsund</i> .....	—	—	—	—	—	—	3	1 583	—	—	1	839	
18 <i>Yhteens� — Summa</i> — Total .....	114	51 213	50	44 384	159	126 481	304	291 186	376	296 842	334	274 583	
19 <i>Lovisa (Valkom) — Lovisa (Valkoo)</i> .....	4	3 853	4	2 936	21	11 134	36	23 781	23	17 599	46	37 097	
20 <i>Ruotsinpyht�� — Str�m-fors</i> .....	—	—	—	—	—	—	1	756	—	—	3	2 770	
21 <i>Pernaviken — Pernajan-lahti</i> .....	—	—	3	1 534	1	238	21	8 294	—	—	6	3 862	
22 <i>Yhteensä — Summa</i> — Total .....	4	3 853	7	4 470	22	11 372	58	32 831	23	17 599	55	43 729	
23 <i>Borgå — Porvoo</i> .....	1	181	2	2 838	4	3 707	34	19 632	—	—	10	6 590	
24 <i>Tolkkinen</i> .....	—	—	—	—	—	—	4	4 138	—	—	15	10 776	
25 <i>Yhteensä — Summa</i> — Total .....	1	181	2	2 838	4	3 707	38	23 770	—	—	25	17 366	

**Tab. 1. Sjöfarten på Finlands hamnar år 1938 (klarerade fartyg).**  
**ports de la Finlande en 1938 (navires déclarés).**

Ankomna fartyg entrées										
toisen Suomen sataman kautta utlandet via annan finsk hamn ment, mais par d'autres ports finlandais					Yhteensä — Summa Total			Saapuneita yhteensä Summa ankomna Total entrées		
Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers			Kotimaisia aluksia Inhemskा fartyg Navires finlandais			Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				
Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nombre	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels
Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
71	76 361	32	38 526	1 186	833 326	1 137	1 282 777	2 323	2 116 103	1
5	4 130	80	66 053	54	52 664	152	126 735	206	179 399	2
—	—	47	44 243	41	32 903	102	92 521	143	125 424	3
5	4 130	127	110 296	95	85 567	254	219 256	349	304 823	4
247	288 221	95	104 237	557	434 634	610	607 777	1 167	1 042 411	5
4	9 545	166	138 881	141	100 349	447	329 786	588	430 135	6
—	—	4	4 686	3	4 286	15	22 215	18	26 501	7
—	—	4	6 194	2	2 810	10	13 088	12	15 898	8
—	—	6	4 834	2	2 587	13	1 193	2	1 193	9
—	—	—	—	—	—	13	13 661	15	16 248	10
251	297 766	275	258 832	705	544 666	1 097	987 720	1 802	1 532 386	11
—	—	37	26 746	40	40 543	89	74 279	129	114 822	12
—	—	2	1 490	—	—	3	2 199	3	2 199	13
—	—	2	3 761	1	958	7	8 823	8	9 781	14
—	—	41	31 997	41	41 501	99	85 301	140	126 802	15
270	293 160	291	368 166	873	666 183	1 021	1 077 410	1 894	1 743 593	16
—	—	—	—	1	839	3	1 583	4	2 422	17
270	293 160	291	368 166	874	667 022	1 024	1 078 993	1 898	1 746 015	18
14	10 553	35	25 593	77	61 485	106	71 061	183	132 546	19
—	—	5	2 488	3	2 770	6	3 244	9	6 014	20
—	—	17	10 686	9	5 396	39	19 218	48	24 614	21
14	10 553	57	38 767	89	69 651	151	93 523	240	163 174	22
2	975	26	19 178	13	9 609	66	43 492	79	53 101	23
1	1 000	7	8 492	15	10 776	12	13 630	27	24 406	24
3	1 975	33	27 670	28	20 385	78	57 122	106	77 507	25

Taulu 1. (Jatk.)

	1	Lähteneitä aluksia — Navires												
		Lähtenyt suoraan ulkomaille — Avgått direkt till utlandet Sortis directement à l'étranger								Lähtenyt ulkomaille Avgått till Sortis à l'étranger non directe-				
		Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais				Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais				
		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		
		Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	
	<b>Tullikamaripiiri</b>	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
	<b>Tullkammardistrikts</b>													
	<i>District de douane</i>													
1	<i>Helsinki — Helsingfors</i>	540	344 699	61	20 817	427	527 858	171	182 932	303	280 826	255	182 235	
2	<i>Koivisto</i> .....	29	30 190	17	4 125	92	65 356	5	6 022	14	16 220	6	5 691	
3	<i>Makslahti</i> .....	37	33 835	2	279	78	70 479	—	—	9	6 314	2	1 672	
4	<i>Yhteensä — Summa —</i>	<b>66</b>	<b>64 025</b>	<b>19</b>	<b>4 404</b>	<b>170</b>	<b>135 835</b>	<b>5</b>	<b>6 022</b>	<b>23</b>	<b>22 534</b>	<b>8</b>	<b>7 363</b>	
5	<i>Viipuri — Viborg</i> .....	141	83 816	32	17 781	183	149 833	58	39 751	305	286 242	74	45 515	
6	<i>Uuras — Trångsund</i> .....	115	78 352	2	222	364	237 378	2	2 405	21	19 051	2	1 491	
7	<i>Koivusaari</i> .....	3	4 286	—	—	14	21 318	—	—	—	—	—	—	
8	<i>Vilajoki</i> .....	1	1 230	—	—	7	10 378	—	—	1	1 580	—	—	
9	<i>Kaukiala</i> .....	—	—	—	—	1	1 097	—	—	—	—	—	—	
10	<i>Kirkkonиемi</i> .....	—	—	—	—	2	886	1	1 690	1	1 867	1	720	
11	<i>Yhteensä — Summa —</i>	<b>Total</b> .....	<b>260</b>	<b>167 684</b>	<b>34</b>	<b>18 003</b>	<b>571</b>	<b>420 890</b>	<b>61</b>	<b>43 846</b>	<b>328</b>	<b>308 740</b>	<b>77</b>	<b>47 726</b>
12	<i>Hamina — Fredriks-hamn</i> .....	9	5 984	1	1 049	37	26 486	9	11 193	5	3 667	25	29 843	
13	<i>Tormo</i> .....	—	—	—	—	1	997	—	—	—	—	—	—	
14	<i>Kellosalmi</i> .....	1	958	—	—	6	6 866	—	—	—	—	—	—	
15	<i>Yhteensä — Summa —</i>	<b>Total</b> .....	<b>10</b>	<b>6 942</b>	<b>1</b>	<b>1 049</b>	<b>44</b>	<b>34 349</b>	<b>9</b>	<b>11 193</b>	<b>5</b>	<b>3 667</b>	<b>25</b>	<b>29 843</b>
16	<i>Kotka</i> .....	455	375 515	31	3 708	749	792 166	40	32 289	318	251 324	71	37 235	
17	<i>Keihässalmi — Spjut-sund</i> .....	1	839	—	—	2	331	—	—	—	—	—	—	
18	<i>Yhteensä — Summa —</i>	<b>Total</b> .....	<b>456</b>	<b>376 354</b>	<b>31</b>	<b>3 708</b>	<b>751</b>	<b>792 497</b>	<b>40</b>	<b>32 289</b>	<b>318</b>	<b>251 324</b>	<b>71</b>	<b>37 235</b>
19	<i>Lovisa (Valkom) — Loviisa (Valkoo)</i> .....	7	5 634	2	1 595	54	22 880	2	1 105	51	41 410	16	12 611	
20	<i>Ruotsinpyhtää — Strömfors</i> .....	1	836	—	—	4	1 689	—	—	2	1 934	—	—	
21	<i>Pernäviken — Pernajan-lahti</i> .....	8	4 662	—	—	28	11 828	1	238	2	1 343	—	—	
22	<i>Yhteensä — Summa —</i>	<b>Total</b> .....	<b>16</b>	<b>11 132</b>	<b>2</b>	<b>1 595</b>	<b>86</b>	<b>36 397</b>	<b>3</b>	<b>1 343</b>	<b>55</b>	<b>44 687</b>	<b>16</b>	<b>12 611</b>
23	<i>Borgå — Porvoo</i> .....	10	5 397	1	201	48	23 408	1	142	3	4 068	1	181	
24	<i>Tolkis — Tolkkinen</i> .....	3	1 379	—	—	8	8 013	—	—	14	11 495	—	—	
25	<i>Yhteensä — Summa —</i>	<b>Total</b> .....	<b>13</b>	<b>6 776</b>	<b>1</b>	<b>201</b>	<b>56</b>	<b>31 421</b>	<b>1</b>	<b>142</b>	<b>17</b>	<b>15 563</b>	<b>1</b>	<b>181</b>

Tab. 1. (Forts.)

A v g å n g n a f a r t y g  
sortis

toisen Suomen sataman kautta  
utlandet via annan finsk hamn  
ment, mais par d'autres ports finlandais

Yhteensä — Summa  
Total

Lähteneitä yhteensä  
Summa avgångna  
Total sortis

Saapuneita ja läh-  
teneitä yhteensä  
Summa ankomma  
och avgångna  
Entrés et sortis total

Ulkomaista aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais				Ulkomaista aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total sortis				Saapuneita ja läh- teneitä yhteensä Summa ankomma och avgångna Entrés et sortis total			
Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets			
Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47								
258	385 236	279	188 160	1 159	828 577	1 135	1 284 186	2 294	2 112 763	4 617	4 228 866	1							
41	39 310	13	15 068	66	56 226	151	125 756	217	181 982	423	361 381	2							
22	21 769	2	273	50	42 100	102	92 521	152	134 621	295	260 045	3							
63	61 079	15	15 341	116	98 326	253	218 277	369	316 603	718	621 426	4							
293	365 459	77	52 701	552	433 354	611	607 744	1 163	1 041 098	2 330	2 083 509	5							
73	78 715	6	8 186	140	99 116	445	326 684	585	425 800	1 173	855 935	6							
1	897	—	—	3	4 286	15	22 215	18	26 501	36	53 002	7							
3	2 710	—	—	2	2 810	10	13 088	12	15 898	24	31 796	8							
—	—	1	96	—	—	2	1 193	2	1 193	4	2 386	9							
7	6 734	3	4 351	2	2 587	13	13 661	15	16 248	30	32 496	10							
377	454 515	87	65 334	699	542 153	1 096	984 585	1 795	1 526 738	3 597	3 059 124	11							
31	22 952	12	13 648	40	40 543	89	74 279	129	114 822	258	229 644	12							
2	1 202	—	—	—	—	3	2 199	3	2 199	6	4 398	13							
1	1 957	—	—	1	958	7	8 823	8	9 781	16	19 562	14							
34	26 111	12	13 648	41	41 501	99	85 301	140	126 802	280	253 604	15							
178	225 170	59	32 074	875	667 782	1 026	1 081 699	1 901	1 749 481	3 795	3 493 074	16							
1	1 252	—	—	1	839	3	1 583	4	2 422	8	4 844	17							
179	226 422	59	32 074	876	668 621	1 029	1 083 282	1 905	1 751 903	3 803	3 497 918	18							
38	39 913	12	7 163	76	61 250	106	71 061	182	132 311	365	264 857	19							
2	1 555	—	—	3	2 770	6	3 244	9	6 014	18	12 028	20							
10	7 152	—	—	10	6 005	39	19 218	49	25 223	97	49 837	21							
50	48 620	12	7 163	89	70 025	151	93 523	240	163 548	480	326 722	22							
12	15 402	4	3 055	15	9 847	65	42 007	80	51 854	159	104 955	23							
3	4 617	—	—	17	12 874	11	12 630	28	25 504	55	49 910	24							
15	20 019	4	3 055	32	22 721	76	54 637	108	77 358	214	154 865	25							

Taulu 1. (Jatk.)

	1	Saapuneita aluksia — Navires											
		Saapunut suoraan ulkomailta — Ankommit direkt från utlandet Entrés directement de l'étranger											
		Kotimaisia aluksia Inhemskä fartyg Navires finlandais				Ulkomaisia aluksia Utläändska fartyg Navires étrangers				Kotimaisia aluksia Inhemskä fartyg Navires finlandais			
		Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels
<b>Tullikamaripiiri</b> <b>Tullkammardistrikts</b> <b>District de douane</b>													
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	Hangö — Hanko .....	83	52 497	8	3 971	29	25 271	15	25 514	26	21 977	35	29 655
27	Ekenäs — Tammisaari .....	38	14 016	—	—	21	10 005	3	1 965	—	—	3	2 149
28	Lappvik — Lappohja .....	1	694	—	—	—	—	5	4 253	—	—	3	1 860
29	Skogby .....	—	—	—	—	—	—	1	658	—	—	3	1 988
30	Skuru — Pohjankuru .....	8	1 543	—	—	14	5 651	2	748	1	147	—	—
31	Barösund — Barönsalmi .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	164
32	Förby .....	2	372	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	Muut Hangon piirin satamat — Övriga hamnar inom Hangö distrikt .....	—	—	1	536	2	1 104	4	2 699	—	—	2	604
34	<b>Yhteensä — Summa — Total .....</b>	<b>132</b>	<b>69 122</b>	<b>9</b>	<b>4 507</b>	<b>66</b>	<b>42 031</b>	<b>30</b>	<b>35 837</b>	<b>27</b>	<b>22 124</b>	<b>47</b>	<b>36 420</b>
35	Turku — Åbo .....	534	368 619	16	10 763	395	301 999	47	31 357	191	98 952	49	37 894
36	Naantali — Nådendal .....	—	—	—	—	4	913	—	—	—	—	—	—
37	Hakkala .....	—	—	—	—	—	—	1	975	—	—	—	—
38	Kokkila (Vartsala) .....	—	—	—	—	—	—	9	4 013	—	—	—	—
39	Dalsbruk — Taalintehtdas .....	6	3 047	—	—	21	11 247	—	—	5	879	—	—
40	Strömma .....	—	—	1	368	—	—	—	—	—	—	2	629
41	Pargas — Parainen .....	72	41 616	2	1 555	18	13 837	—	—	—	—	—	—
42	Lammala .....	10	1 770	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	Kustavi .....	—	—	25	150	—	—	—	—	—	—	—	—
44	Bergö .....	—	—	1	264	—	—	—	—	—	—	1	847
45	Muut Turun piirin satamat — Övriga hamnar inom Åbo distrikt .....	—	—	12	1 285	—	—	8	1 668	—	—	—	—
46	<b>Yhteensä — Summa — Total .....</b>	<b>622</b>	<b>415 052</b>	<b>57</b>	<b>14 385</b>	<b>438</b>	<b>327 996</b>	<b>65</b>	<b>38 013</b>	<b>196</b>	<b>99 831</b>	<b>52</b>	<b>39 370</b>
47	Uusikaupunki — Nystad .....	1	685	9	11 760	—	—	7	4 060	—	—	5	2 796
48	Pyhäraanta .....	—	—	—	—	—	—	1	97	—	—	5	1 123
49	Munt Uudenkaupungin piirin satamat — Övriga hamnar inom Ny-stads distrikt .....	—	—	1	91	—	—	—	—	—	—	1	127
50	<b>Yhteensä — Summa — Total .....</b>	<b>1</b>	<b>685</b>	<b>10</b>	<b>11 851</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>8</b>	<b>4 157</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>11</b>	<b>4 046</b>
51	Mariehamn — Maarian-hamina .....	232	96 704	109	18 296	107	46 091	10	5 943	—	—	3	426
52	Degerby .....	—	—	287	7 420	—	—	—	—	—	—	—	—
53	Muut Ahvenanmaan satamat — Övriga hamnar inom Åland .....	—	—	52	703	—	—	2	1 560	—	—	2	170
54	<b>Yhteensä — Summa — Total .....</b>	<b>232</b>	<b>96 704</b>	<b>448</b>	<b>26 419</b>	<b>107</b>	<b>46 091</b>	<b>12</b>	<b>7 503</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>5</b>	<b>596</b>

Tab. 1. (Forts.)

Ankomna fartyg entrés											
toisen Suomen sataman kautta utlandet via annan finsk hamn ment, mais par d'autres ports finlandais					Yhteensä — Summa Total					Saapuneita yhteensä Summa ankomna Total entrées	
Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers					Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais			Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers			
Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nombre	Luku — Antal Nombre	Luku — Antal Nombre	Luku — Antal Nombre	Luku — Antal Nombre	Luku — Antal Nombre	Luku — Antal Nombre	Luku — Antal Nombre	Luku — Antal Nombre	Luku — Antal Nombre
Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
7	6 083	19	21 338	152	108 100	70	78 206	222	186 306	26	
3	1 452	2	1 892	41	16 165	29	15 314	70	31 479	27	
	—	2	212	4	2 554	7	4 465	11	7 019	28	
	—	1	793	3	1 988	2	1 451	5	3 439	29	
	—	1	374	9	1 690	17	6 773	26	8 463	30	
	—	1	93	—	—	1	93	1	93	31	
	—	—	—	3	536	—	—	3	536	32	
	—	1	1 234	3	1 140	7	5 037	10	6 177	33	
10	7 535	27	25 936	215	132 173	133	111 339	348	243 512	34	
73	45 753	40	34 225	790	516 228	555	413 334	1 345	929 562	35	
	—	—	—	—	—	4	913	4	913	36	
	—	1	844	—	—	2	1 819	2	1 819	37	
	—	3	1 098	—	—	12	5 111	12	5 111	38	
1	873	—	—	11	3 926	22	12 120	33	16 046	39	
	—	4	1 262	3	997	4	1 262	7	2 259	40	
	—	—	—	74	43 171	18	13 837	92	57 008	41	
	—	—	—	10	1 770	—	—	10	1 770	42	
	—	—	—	25	150	—	—	25	150	43	
	—	—	—	2	1 111	—	—	2	1 111	44	
	—	3	1 387	12	1 285	11	3 055	23	4 340	45	
74	46 626	51	38 816	927	568 638	628	451 451	1 555	1 020 089	46	
	—	5	1 964	15	15 241	12	6 024	27	21 265	47	
	—	—	—	5	1 123	1	97	6	1 220	48	
	—	—	—	2	218	—	—	2	218	49	
	—	5	1 964	22	16 582	13	6 121	35	22 703	50	
	—	7	4 325	344	115 426	124	56 359	468	171 785	51	
	—	—	—	287	7 420	—	—	287	7 420	52	
	—	7	4 325	685	123 719	126	57 919	811	181 638	54	

### Taulu 1. (Jatk.)

Tullikamaripiiri Tullkammardistrikts District de douane	Lähtenyt suoraan ulkomaille — Avgått direkt till utlandet Sortis directement à l'étranger										Lähtenyt ulkomaille Avgått till Sortis à l'étranger non directe								
	Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais					Ulkomaista aluksia Utländska fartyg Navires étrangers					Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais								
	Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest			Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest			Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest						
	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels					
26 Hangö — Hanko .....	24	65 702	25	28	26	10 352	27	40	28	57 652	29	6	1 781	30	11	9 768	31	53	27 481
27 Ekenäs — Tammisaari .....	3	1 638	—	10	—	2 161	—	3	—	2 457	—	4	2 116	—	—	1	724	28	12 319
28 Lappvik — Lappohja .....	2	1 170	—	—	—	—	—	5	—	2 881	—	—	—	—	—	1	690	—	—
29 Skogby .....	2	1 376	—	—	—	—	—	2	—	1 451	—	—	—	—	—	1	612	—	—
30 Skuru — Pohjankuru .....	—	—	—	3	—	596	—	4	—	1 638	—	3	1 400	—	—	—	—	4	668
31 Barösund — Barönsalmi .....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	93	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 Förby .....	1	164	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	177
33 Muut Hangon piirin satamat — Övriga hamnar inom Hangö distrikt .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34 Yhteensä — Summa — Total .....	88	71 190	41	41	13 109	60	60	70 105	13	5 297	14	14	11 794	86	86	40 645	—	—	—
35 Turku — Abo .....	281	174 765	13	13	6 912	256	256	159 039	38	29 323	324	324	194 918	164	164	132 105	—	—	—
36 Naantali — Nädendal .....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	123	3	3	790	—	—	—	—	—	—
37 Hakkala .....	—	—	—	—	—	—	—	2	—	1 819	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Kokkila (Vartsala) .....	—	—	—	—	—	—	—	10	—	3 887	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39 Dalsbruk — Taalintehdas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8	3 139	—	—	7	2 989	—	—
40 Strömma .....	2	405	—	—	—	—	—	4	—	1 262	—	—	—	1	592	—	—	—	—
41 Pargas — Parainen .....	—	—	7	7	3 462	—	—	—	—	—	3	3	2 325	1	597	49	32 581	—	—
42 Lammala .....	—	—	—	1	177	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	1 369	—	—
43 Kustavi .....	42	248	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44 Bergö .....	1	264	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	847	—	—	—	—
45 Muut Turun piirin satamat — Övriga hamnar inom Åbo distrikt .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 Yhteensä — Summa — Total .....	16	1 579	—	—	—	11	11	3 055	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47 Uusikaupunki — Nystad .....	342	177 261	21	21	10 551	284	284	169 185	52	35 577	327	327	196 954	228	228	169 044	—	—	—
48 Pyhäraanta .....	10	2 743	4	4	4 546	—	—	7	—	1 734	—	—	—	1	996	6	5 106	—	—
49 Muut Uudenkaupungin piirin satamat — Övriga hamnar inom Ny-stads distrikt .....	3	597	—	—	—	1	1	97	—	—	—	2	526	—	—	—	—	—	—
50 Yhteensä — Summa — Total .....	3	845	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	330	—	—	—	—
51 Mariehamn — Maarian-hamina .....	16	3 685	4	4	4 546	—	—	8	—	1 831	—	—	—	4	1 852	6	5 106	—	—
52 Degerby .....	267	94 992	21	21	11 122	113	113	51 459	3	857	5	5	1 464	22	22	10 416	—	—	—
53 Muut Ahvenanmaan satamat — Övriga hamnar inom Åland .....	231	3 772	7	7	104	—	—	—	—	—	—	—	—	10	1 111	—	—	—	—
54 Yhteensä — Summa — Total .....	71	981	—	—	—	2	2	1 560	—	—	—	5	1 464	32	32	11 527	—	—	—

Tab. 1. (Forts.)

Avgångna fartyg  
sortietoisen Suomen sataman kautta  
utlandet via annan finsk hamn  
ment, mais par d'autres ports finlandais

Yhteensä — Summa Total								Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total sortis				Saapuneita ja läh- teneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Entrés et sortis total			
Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais				Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers							
Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	
Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47				
9	7 865	19	13 390	169	113 303	74	80 688	243	193 991	465	380 297	26			
2	1 400	19	9 203	42	16 842	28	15 176	70	32 018	140	63 497	27			
2	1 584	—	—	3	1 860	7	4 465	10	6 325	21	13 344	28			
—	—	—	—	3	1 988	2	1 451	5	3 439	10	6 878	29			
—	—	10	3 735	7	1 264	17	6 773	24	8 037	50	16 500	30			
—	—	—	—	—	—	1	93	1	93	2	186	31			
—	—	—	—	2	341	—	—	2	341	5	877	32			
—	—	2	1 104	3	1 140	7	5 037	10	6 177	20	12 354	33			
13	10 849	50	27 432	229	136 738	136	113 683	365	250 421	713	493 933	34			
134	115 875	127	108 310	782	508 700	555	412 547	1 337	921 247	2 682	1 850 809	35			
—	—	—	—	—	—	4	913	4	913	8	1 826	36			
—	—	—	—	—	—	2	1 819	2	1 819	4	3 638	37			
2	1 224	—	—	—	—	12	5 111	12	5 111	24	10 222	38			
—	—	14	8 981	7	2 989	22	12 120	29	15 109	62	31 155	39			
—	—	—	—	3	997	4	1 262	7	2 259	14	4 518	40			
—	—	15	11 512	57	36 640	18	13 837	75	50 477	167	107 485	41			
—	—	—	—	9	1 546	—	—	9	1 546	19	3 316	42			
—	—	—	—	42	248	—	—	42	248	67	398	43			
—	—	—	—	2	1 111	—	—	2	1 111	4	2 222	44			
—	—	—	—	16	1 579	11	3 055	27	4 634	50	8 974	45			
136	117 099	156	128 803	918	553 810	628	450 664	1 546	1 004 474	3 101	2 024 563	46			
5	4 290	—	—	21	13 391	12	6 024	33	19 415	60	40 680	47			
—	—	—	—	5	1 123	1	97	6	1 220	12	2 440	48			
—	—	—	—	4	675	—	—	4	675	6	893	49			
5	4 290	—	—	30	15 189	13	6 121	43	21 310	78	44 013	50			
1	1 234	7	2 809	315	117 994	124	56 359	439	174 353	907	346 138	51			
—	—	—	—	248	4 987	—	—	248	4 987	535	12 407	52			
1	1 234	7	2 809	71	981	2	1 560	73	2 541	129	4 974	53			
1	1 234	7	2 809	634	123 962	126	57 919	760	181 881	1 571	363 519	54			

Taulu 1. (Jatk.)

	Saapuneita aluksia — Navires												
	Saapunut suoraan ulkomailta — Ankommit direkt från utlandet Entrés directement de l'étranger												
	Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais				Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais				
	Lastissa Lastförande Chargés				Painolastissa I barlast Sur lest				Lastissa Lastförande Chargés				
	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	<b>Tullikamaripiiri</b>												
	<b>Tullkammardistrikts</b>												
	<b>District de douane</b>												
55	Rauma .....	36	26 918	32	13 155	57	42 801	99	72 098	71	45 373	82	66 249
56	Luvia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	<b>Yhteensä — Summa —</b>	<b>36</b>	<b>26 918</b>	<b>32</b>	<b>13 155</b>	<b>57</b>	<b>42 801</b>	<b>99</b>	<b>72 098</b>	<b>71</b>	<b>45 373</b>	<b>82</b>	<b>66 249</b>
58	Pori — Björneborg (Mäntyluoto — Reposaari — Råfsö) .....	70	52 458	25	19 456	36	27 153	172	118 691	99	58 363	31	25 215
59	Brändö (Merikarvia) .....	—	—	—	—	—	—	12	6 394	—	—	8	3 794
60	Risby .....	—	—	1	45	—	—	—	—	—	—	—	1 1276
61	<b>Yhteensä — Summa —</b>	<b>70</b>	<b>52 458</b>	<b>26</b>	<b>19 501</b>	<b>36</b>	<b>27 153</b>	<b>184</b>	<b>125 085</b>	<b>99</b>	<b>58 363</b>	<b>40</b>	<b>30 285</b>
62	Kristinestad — Kristiinankaupunki .....	1	590	2	1 444	3	873	15	11 327	3	2 035	5	2 686
63	Nyhamn .....	—	—	—	—	—	—	1	851	—	—	1	1 276
64	<b>Yhteensä — Summa —</b>	<b>1</b>	<b>590</b>	<b>2</b>	<b>1 444</b>	<b>3</b>	<b>873</b>	<b>16</b>	<b>12 178</b>	<b>3</b>	<b>2 035</b>	<b>6</b>	<b>3 962</b>
65	Kaskö — Kaskinen .....	6	3 055	9	8 478	5	992	41	34 425	5	2 503	8	7 832
66	Vaasa — Vasa .....	41	24 148	7	4 692	138	69 609	93	68 541	51	35 917	23	19 378
67	Jakobstad — Pietarsaari	5	1 989	7	6 657	24	23 378	49	52 388	4	1 180	24	22 689
68	Nykarleby — Uusikaarlepyy .....	—	—	2	2 280	—	—	2	3 565	—	—	—	—
69	<b>Yhteensä — Summa —</b>	<b>5</b>	<b>1 989</b>	<b>9</b>	<b>8 937</b>	<b>24</b>	<b>23 378</b>	<b>51</b>	<b>55 953</b>	<b>4</b>	<b>1 180</b>	<b>24</b>	<b>22 689</b>
70	Kokkola (Yksipihlaja) — Gamlakarleby (Yxpila)	7	6 118	17	10 243	16	12 840	54	63 952	13	9 136	20	17 769
71	Möllersvik — Möllerinlahti .....	—	—	—	—	—	—	3	5 002	—	—	4	4 927
72	Himanka .....	—	—	1	833	—	—	8	12 007	—	—	—	—
73	<b>Yhteensä — Summa —</b>	<b>7</b>	<b>6 118</b>	<b>18</b>	<b>11 076</b>	<b>16</b>	<b>12 840</b>	<b>65</b>	<b>80 961</b>	<b>13</b>	<b>9 136</b>	<b>24</b>	<b>22 696</b>
74	Raahe — Brahestad .....	4	2 470	7	9 686	4	4 203	54	38 377	—	—	17	13 876
75	Siniluoto .....	—	—	—	—	—	—	12	15 133	—	—	2	3 049
76	Rahja .....	—	—	—	—	—	—	14	5 484	—	—	3	2 645
77	<b>Yhteensä — Summa —</b>	<b>4</b>	<b>2 470</b>	<b>7</b>	<b>9 686</b>	<b>4</b>	<b>4 203</b>	<b>80</b>	<b>58 994</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>22</b>	<b>19 570</b>

Tab. 1. (Forts.)

Yhteensä — Summa Total										Saapuneita yhteenä Summa ankomna Total entrées	
Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais				Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers			
Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Luku — Antal Nettotonnia Tonneaux nets		Luku — Antal Nettotonnia Tonneaux nets		Luku — Antal Nettotonnia Tonneaux nets		Luku — Antal Nettotonnia Tonneaux nets	
Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
80	66 302	103	140 819	221	151 695	339	322 020	560	473 715	55	
—	—	1	692	—	—	1	692	1	692	56	
80	66 302	104	141 511	221	151 695	340	322 712	561	474 407	57	
105	84 358	68	68 585	225	155 492	381	298 787	606	454 279	58	
—	—	3	1 104	8	3 794	15	7 498	23	11 292	59	
—	—	—	—	2	1 321	—	—	2	1 321	60	
105	84 358	71	69 689	235	160 607	396	306 285	631	466 892	61	
4	3 179	7	5 651	11	6 755	29	21 030	40	27 785	62	
—	—	2	2 389	1	1 276	3	3 240	4	4 516	63	
4	3 179	9	8 040	12	8 031	32	24 270	44	32 301	64	
4	2 236	19	16 878	28	21 868	69	54 531	97	76 399	65	
62	43 211	29	29 258	122	84 135	322	210 619	444	294 754	66	
13	8 443	30	33 096	40	32 515	116	117 305	156	149 820	67	
—	—	—	—	2	2 280	2	3 565	4	5 845	68	
13	8 443	30	33 096	42	34 795	118	120 870	160	155 665	69	
25	15 212	32	29 647	57	43 266	127	121 651	184	164 917	70	
—	—	6	9 776	4	4 927	9	14 778	13	19 705	71	
—	—	3	4 261	1	833	11	16 268	12	17 101	72	
25	15 212	41	43 684	62	49 026	147	152 697	209	201 723	73	
2	2 378	24	21 939	28	26 032	84	66 897	112	92 929	74	
—	—	1	1 010	2	3 049	13	16 143	15	19 192	75	
—	—	5	4 534	3	2 645	19	10 018	22	12 663	76	
2	2 378	30	27 483	33	31 726	116	93 058	149	124 784	77	

Taulu 1. (Jatk.)

1	Lähteneitä aluksia — Avgått direkt till utlandet Sortis directement à l'étranger												Lähtenyt ulkomaille Avgått till Sortis à l'étranger non directe-							
	Kotimaisia aluksia Inhemskä fartyg Navires finlandais				Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Kotimaisia aluksia Inhemskä fartyg Navires finlandais											
	Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest									
	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nés	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nés	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nés	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nés	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nés	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nés	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nés	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nés				
	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35								
	<b>Tullikamaripiiri</b> <b>Tullkammardistrikt</b> <b>District de douane</b>																			
55	Rauma .....	143	97 338	5	2 804	203	184 751	14	8 191	41	34 807	32	16 723							
56	Luvia .....	1	229	—	—	1	692	—	—	—	—	—	—							
57	<b>Yhteensä — Summa —</b> <b>Total .....</b>	<b>144</b>	<b>97 567</b>	<b>5</b>	<b>2 804</b>	<b>204</b>	<b>185 443</b>	<b>14</b>	<b>8 191</b>	<b>41</b>	<b>34 807</b>	<b>32</b>	<b>16 723</b>							
58	Pori — Björneborg (Mäntyluoto — Reposaari — Räfsö) .....	72	40 786	4	2 640	211	140 823	13	10 664	91	77 580	56	35 864							
59	Brändö (Merikarvia) .....	3	151	2	532	11	3 236	—	—	4	3 180	—	—							
60	Risby .....	1	45	—	—	—	—	—	—	1	1 276	—	—							
61	<b>Yhteensä — Summa —</b> <b>Total .....</b>	<b>76</b>	<b>40 982</b>	<b>6</b>	<b>3 172</b>	<b>222</b>	<b>144 059</b>	<b>13</b>	<b>10 664</b>	<b>96</b>	<b>82 036</b>	<b>56</b>	<b>35 864</b>							
62	Kristinestad — Kristiinan kaupunki .....	7	2 873	—	—	18	13 432	—	—	2	1 398	4	2 625							
63	Nyhamn .....	1	1 276	—	—	3	3 240	—	—	—	—	—	—							
64	<b>Yhteensä — Summa —</b> <b>Total .....</b>	<b>8</b>	<b>4 149</b>	—	—	<b>21</b>	<b>16 672</b>	—	—	<b>2</b>	<b>1 398</b>	<b>4</b>	<b>2 625</b>							
65	Kaskö — Kaskinen .....	22	15 941	—	—	52	43 406	1	37	5	5 109	7	3 825							
66	Vaasa — Vasa .....	35	26 105	6	2 537	183	107 375	20	13 960	29	22 313	54	32 890							
67	Jakobstad — Pietarsaari .....	28	25 259	—	—	73	77 770	4	480	5	5 239	7	2 016							
68	Nykärleby — Uusikaarlepyy .....	2	2 280	—	—	2	3 565	—	—	—	—	—	—							
69	<b>Yhteensä — Summa —</b> <b>Total .....</b>	<b>30</b>	<b>27 539</b>	—	—	<b>75</b>	<b>81 335</b>	<b>4</b>	<b>480</b>	<b>5</b>	<b>5 239</b>	<b>7</b>	<b>2 016</b>							
70	Kokkola (Yksihihla) — Gamlakarleby (Yxpila) .....	33	25 628	—	—	70	77 524	2	844	6	5 551	16	11 611							
71	Möllersvik — Möllerinlahti .....	5	6 294	—	—	8	13 555	—	—	1	1 387	—	—							
72	Himanka .....	—	—	—	—	7	10 178	—	—	—	—	—	—							
73	<b>Yhteensä — Summa —</b> <b>Total .....</b>	<b>38</b>	<b>31 922</b>	—	—	<b>85</b>	<b>101 257</b>	<b>2</b>	<b>844</b>	<b>7</b>	<b>6 938</b>	<b>16</b>	<b>11 611</b>							
74	Raahe — Brahestad .....	18	16 598	—	—	54	45 556	—	—	6	6 499	3	1 474							
75	Siniluoto .....	1	1 956	—	—	13	16 143	—	—	1	1 093	—	—							
76	Rahja .....	2	1 625	1	1 461	17	9 701	—	—	—	—	—	—							
77	<b>Yhteensä — Summa —</b> <b>Total .....</b>	<b>21</b>	<b>20 179</b>	<b>1</b>	<b>1 461</b>	<b>84</b>	<b>71 400</b>	—	—	<b>7</b>	<b>7 592</b>	<b>3</b>	<b>1 474</b>							

Tab. 1. (Forts.)

Avgångna fartyg sortis												Saapuneita ja lähteneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Entrés et sortis total				
Loisen Suomen sataman kautta utlandet via annan finsk hamn ment, mais par d'autres ports finlandais						Yhteensä — Summa Total				Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total sortis						
Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers			Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais			Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers			Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total sortis							
Luku — Antal Nombre	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
82	101 034	39	26 284	221	151 672	338	320 260	559	471 932	1 119	945 647	55				
—	—	—	—	1	229	1	692	2	921	3	1 613	56				
82	101 034	39	26 284	222	151 901	339	320 952	561	472 853	1 122	947 260	57				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
126	127 463	29	18 072	223	156 870	379	297 022	602	453 892	1 208	908 171	58				
4	4 262	—	—	9	3 863	15	7 498	24	11 361	47	22 653	59				
—	—	—	—	2	1 321	—	—	2	1 321	4	2 642	60				
130	131 725	29	18 072	234	162 054	394	304 520	628	466 574	1 259	933 466	61				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
5	4 328	6	3 270	13	6 896	29	21 030	42	27 926	82	55 711	62				
—	—	—	—	1	1 276	3	3 240	4	4 516	8	9 032	63				
5	4 328	6	3 270	14	8 172	32	24 270	46	32 442	90	64 743	64				
14	13 068	4	2 086	34	24 875	71	58 597	105	83 472	202	159 871	65				
40	33 551	81	56 573	124	83 845	324	211 459	448	295 304	892	590 058	66				
21	26 461	15	10 107	40	32 514	113	114 818	153	147 332	309	297 152	67				
—	—	—	—	2	2 280	2	3 565	4	5 845	8	11 690	68				
21	26 461	15	10 107	42	34 794	115	118 383	157	153 177	317	308 842	69				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
24	25 676	29	15 292	55	42 790	125	119 336	180	162 126	364	327 043	70				
1	1 223	—	—	6	7 681	9	14 778	15	22 459	28	42 164	71				
1	1 506	3	4 584	—	—	11	16 268	11	16 268	23	33 369	72				
26	28 405	32	19 876	61	50 471	145	150 382	206	200 853	415	402 576	73				
23	19 360	10	2 614	27	24 571	87	67 530	114	92 101	226	185 030	74				
—	—	—	—	2	3 049	13	16 143	15	19 192	30	38 384	75				
—	—	—	—	1	2 922	3	3 086	18	9 993	21	13 079	43	25 742	76		
23	19 360	11	2 906	32	30 706	118	93 666	150	124 372	299	249 156	77				

Taulu 1. (Jatk.)

	Saapuneita aluksia — Navires											
	Saapunut suoraan ulkomailta — Ankommit direkt från utlandet Entrés directement de l'étranger											
	Kotimaisia aluksia Inhemskä fartyg Navires finlandais						Ulkomaista aluksia Utländska fartyg Navires étrangers					
	Lastissa Lastförande Chargés			Painolastissa I barlast Sur lest			Lastissa Lastförande Chargés			Painolastissa I barlast Sur lest		
	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds
<b>Tullikamaripiiri</b>												
<b>Tullkammardistrikts</b>												
<i>District de douane</i>												
78 Oulu — Uleåborg (Toppila)	23	16 145	7	6 641	43	30 683	35	39 309	23	16 914	20	19 475
79 Varjakka .....	—	—	1	1 029	—	—	4	6 649	—	—	6	5 684
80 Pateniemi .....	—	—	13	10 967	—	—	43	21 185	—	—	29	17 728
81 Halonen .....	—	—	2	1 291	—	—	2	974	—	—	3	1 454
82 Haukipudas .....	—	—	13	14 557	2	2 599	39	22 863	1	735	15	13 008
83 Iin Röyttä .....	—	—	1	2 653	—	—	5	8 502	—	—	—	—
84 <b>Yhteensä — Summa —</b>	<b>23</b>	<b>16 145</b>	<b>37</b>	<b>37 138</b>	<b>45</b>	<b>33 282</b>	<b>128</b>	<b>99 482</b>	<b>24</b>	<b>17 649</b>	<b>73</b>	<b>57 349</b>
85 Kemi .....	15	8 848	37	25 711	24	21 000	161	102 846	4	2 902	60	45 286
86 Tornio — Torneå (Röyttä) .....	2	32	6	4 156	2	865	27	15 434	—	—	3	410
87 Kuusiluoto .....	—	—	2	962	—	—	31	13 802	—	—	6	6 066
88 Kuljunkari .....	—	—	—	—	—	—	1	6	—	—	—	—
89 <b>Yhteensä — Summa —</b>	<b>2</b>	<b>32</b>	<b>8</b>	<b>5 118</b>	<b>2</b>	<b>865</b>	<b>59</b>	<b>29 242</b>	—	—	9	<b>6 476</b>
90 Petsamo (Liinahamari) .....	36	3 645	12	248	61	22 823	8	530	—	—	—	—
<i>Tullivartiot — Tullbevakningar — Surveillance douanière à</i>												
91 Pitkäranta .....	6	101	3	56	—	—	—	—	—	—	—	—
92 Seiskari .....	16	85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93 Lavansaari .....	52	295	22	149	—	—	—	—	—	—	—	—
94 Suursaari — Hogland ..	53	438	12	37	—	—	4	12	—	—	1	7
95 Eckerö .....	6	508	25	150	—	—	16	163	—	—	—	—
96 <b>Kaikkiaan — I allt —</b>	<b>Grand total .....</b>	<b>2 506</b>	<b>1 503 974</b>	<b>)1 025</b>	<b>)339 088</b>	<b>2 446</b>	<b>2 150 896</b>	<b>2 070</b>	<b>1 597 554</b>	<b>1 436</b>	<b>1 033 585</b>	<b>1 236 997 386</b>

<sup>1)</sup> Siiä selvitetti Porkkalan merivartioasemalla: 45 alusta yhteensä 547 tonnia. — Därav klarerade vid Porkkala sjöbevaknings-

Tab. 1. (Forts.)

Ankomna fartyg entrés				Yhteensä — Summa Total				Saapuneita yhteensä Summa ankomna Total entrés	
Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais		Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers			
Luku — Antal Nombre	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nombre	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
41	26 155	10	14 863	73	59 175	129	111 010	202	170 185
1	519	12	22 008	7	6 713	17	29 176	24	35 889
—	—	32	26 365	42	28 695	75	47 550	117	76 245
—	—	5	2 754	5	2 745	7	3 728	12	6 473
2	317	38	26 872	29	28 300	81	52 651	110	80 951
—	—	1	1 614	1	2 653	6	10 116	7	12 769
44	26 991	98	94 476	157	128 281	315	254 231	472	382 512
26	17 579	97	104 076	116	82 747	308	245 501	424	328 248
3	758	8	7 420	11	4 598	40	24 477	51	29 075
—	—	20	11 519	8	7 028	51	25 321	59	32 349
—	—	—	—	—	—	1	6	1	6
3	758	28	18 939	19	11 626	92	49 804	111	61 430
—	—	—	—	48	3 893	69	23 353	117	27 246
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	9	157	—	—	9	157
—	—	—	—	16	85	—	—	16	85
—	—	—	—	75	451	—	—	75	451
—	—	—	—	65	475	4	12	69	487
—	—	—	—	31	658	16	163	47	821
1 066	1 008 753	1 502	1 532 425	6 203	3 874 033	7 084	6 289 628	13 287	10 163 661
									96

station: 45 fartyg om sammanlagt 547 ton.

Taulu 1. (Jatk.)

	1	Lähteneitä aluksia — Navires sortis											
		Lähtenyt suoraan ulkomaille — Avgått direkt till utlandet Sortis directement à l'étranger										Lähtenyt ulkomaille Avgått till Sortis à l'étranger non directe	
		Kotimaisia aluksia Inhemskä fartyg Navires finlandais				Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Kotimaisia aluksia Inhemskä fartyg Navires finlandais			
		Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest
		Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels
	<b>Tullikamaripiiri</b> <b>Tullkammardistrikt</b> <b>District de douane</b>	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
78	Oulu — Uleåborg (Toppila)	24	23 331	2	2 270	38	38 080	14	7 273	14	13 389	27	17 351
89	Varjakka .....	6	5 634	—	—	7	10 797	—	—	2	2 278	—	—
80	Pateniemi .....	27	18 410	—	—	61	34 740	—	—	15	11 296	—	—
81	Halonen .....	3	377	—	—	7	3 728	—	—	—	—	—	—
82	Haukipudas .....	24	21 450	—	—	62	41 850	—	—	10	10 496	—	—
83	Iin Röyttä .....	—	—	—	—	4	6 444	—	—	—	—	—	—
84	<b>Yhteensä — Summa —</b> <b>Total .....</b>	<b>84</b>	<b>69 202</b>	<b>2</b>	<b>2 270</b>	<b>179</b>	<b>135 639</b>	<b>14</b>	<b>7 273</b>	<b>41</b>	<b>37 459</b>	<b>27</b>	<b>17 351</b>
85	Kemi .....	79	54 146	8	691	236	173 678	6	3 025	21	19 487	12	9 441
86	Tornio — Torneå (Röyttä) .....	3	1 328	1	25	29	13 702	4	745	2	1 996	—	—
87	Kuusiluoto .....	12	8 270	—	—	34	13 680	2	50	1	126	—	—
88	Kuljunkari .....	—	—	—	—	1	6	—	—	—	—	—	—
89	<b>Yhteensä — Summa —</b> <b>Total .....</b>	<b>15</b>	<b>9 598</b>	<b>1</b>	<b>25</b>	<b>64</b>	<b>27 388</b>	<b>6</b>	<b>795</b>	<b>3</b>	<b>2 122</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
90	Petsamo (Liinahamari) .	40	2 730	8	3 461	32	8 411	37	14 942	—	—	—	—
	<b>Tullivartiot — Tullbevakningar — Surveillance douanière à</b>												
91	Pitkäranta .....	—	—	8	136	—	—	—	—	—	—	—	—
92	Seiskari .....	12	65	3	15	—	—	—	—	—	—	—	—
93	Lavansaari .....	55	407	28	92	—	—	—	—	—	—	—	2
94	Suursaari — Hogland ..	55	345	35	379	3	9	—	—	—	—	—	6
95	Eckerö .....	26	187	5	87	1	22	13	134	—	—	—	—
96	<b>Kaikkiaan — I allt —</b> <b>Grand total .....</b>	<b>3 161</b>	<b>1 731 104</b>	<b>359</b>	<b>106 339</b>	<b>4 013</b>	<b>3 369 481</b>	<b>488</b>	<b>379 843</b>	<b>1 656</b>	<b>1 363 905</b>	<b>1 025</b>	<b>677 342</b>

<sup>1)</sup> Siitä selvitetty Porkkalan merivartioasemalla: 45 alusta yhteensä 547 tonnia. — Därav klarerade vid Porkkala sjöbevaknings-

Tab. 1. (Forts.)

Avgångna fartyg  
sortis

toisen Suomen sataman kautta  
utlandet via annan finsk hamn  
ment, mais par d'autres ports finlandais

				Yhteensä — Summa Total				Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total sortis				Saapuneita ja läh- teneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Entrés et sortis total	
Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Kotimaisia aluksia Inhemiska fartyg Navires finlandais		Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers							
Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47		
25	33 311	52	32 346	67	56 341	129	111 010	196	167 351	398	337 536	78	
10	18 379	—	—	8	7 912	17	29 176	25	37 088	49	72 977	89	
14	12 810	—	—	42	29 706	75	47 550	117	77 256	234	153 501	80	
—	—	—	—	3	377	7	3 728	10	4 105	22	10 578	81	
15	9 811	4	990	34	31 946	81	52 651	115	84 597	225	165 548	82	
2	3 672	—	—	—	—	6	10 116	6	10 116	13	22 885	83	
66	77 983	56	33 336	154	126 282	315	254 231	469	380 513	941	763 025	84	
58	64 284	7	4 330	120	83 765	307	245 317	427	329 082	851	657 330	85	
4	8 826	2	884	6	3 349	39	24 157	45	27 506	96	56 581	86	
14	11 566	1	25	13	8 396	51	25 321	64	33 717	123	66 066	87	
—	—	—	—	—	—	1	6	1	6	2	12	88	
18	20 392	3	909	19	11 745	91	49 484	110	61 229	221	122 659	89	
—	—	—	—	48	6 191	69	23 353	117	29 544	234	56 790	90	
—	—	—	—	8	136	—	—	8	136	17	293	91	
—	—	—	—	15	80	—	—	15	80	31	165	92	
—	—	—	—	85	505	—	—	85	505	160	956	93	
—	—	—	—	90	724	3	9	93	733	162	1 220	94	
—	—	—	—	31	274	14	156	45	430	92	1 251	95	
1 614	1 876 065	964	661 568	6 201	3 878 690	7 079	6 286 957	13 280	10 165 647	26 567	20 329 308	96	

station: 45 fartyg om sammanlagt 547 ton.

Taulu 2. Merenkulkua Suomen ja ulkomaiden välillä  
 Tab. 2. Sjöfarten mellan Finland och främmande länder  
 Tabl. 2. Navigation entre la Finlande et l'étranger

Saapuneita aluksia — Ankoma fartyg — Navires entrés													
Maa, josta alukset ovat saapuneet tai johon ne ovat lähteneet. Kansallisuus	Suora merenkulkua Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulkua Kombinerad sjöfart Navigation combinée				Yhteensä — Summa Total				
	Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Lastissa Lastförande Chargés		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	
	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	Ruotsi — Sverige	1 217	686 525	1 327	599 117	19	10 621	1 236	697 146	1 327	599 117	2 563	1 296
2	Suomalaisia — finska	651	258 001	638	126 190	—	—	651	258 001	638	126 190	1 289	384
3	Ruotsalaisia — svenska	478	224 132	490	312 651	17	3 010	495	227 142	490	312 651	985	539
4	Norjalaisia — norska	11	30 488	27	53 278	—	—	11	30 488	27	53 278	38	83
5	Tanskalaisia — danska	17	3 646	36	31 301	—	—	17	3 646	36	31 301	53	34
6	Englantilaisia — engelska	8	78 516	7	5 436	—	—	8	78 516	7	5 436	15	83
7	Saksalaisia — tyska	10	1 876	47	11 106	—	—	10	1 876	47	11 106	57	12
8	Virolaisia — estländska	12	3 529	44	24 175	—	—	12	3 529	44	24 175	56	27
9	Alankomaal. — nederländiska	6	1 866	23	8 000	—	—	6	1 866	23	8 000	29	9
10	Espanjalaisia — spanska	—	—	1	3 036	—	—	—	—	1	3 036	1	3
11	Italiaalaisia — italienska	—	—	1	1 411	—	—	—	—	1	1 411	1	1
12	Latvialaisia — lettiska	3	387	4	1 978	—	—	3	387	4	1 978	7	2
13	Danzigilaisia — danzigska	—	—	1	738	—	—	—	—	1	738	1	1
14	Puolalaisia — polska	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	Ranskalaisia — franska	1	7 728	—	—	—	—	1	7 728	—	—	1	7
16	Kreikkalaisia — grekiska	—	—	8	19 817	—	—	—	—	8	19 817	8	19
17	Amerikkal. — amerikanska	20	76 356	—	—	2	7 611	22	83 967	—	—	22	83
18	Viro — Estland	725	244 041	257	74 524	—	—	725	244 041	257	74 524	982	318
19	Suomalaisia — finska	399	106 631	110	5 343	—	—	399	106 631	110	5 343	509	111
20	Ruotsalaisia — svenska	6	1 205	8	3 903	—	—	6	1 205	8	3 903	14	5
21	Norjalaisia — norska	—	—	3	5 051	—	—	—	—	3	5 051	3	5
22	Tanskalaisia — danska	1	52	11	1 572	—	—	1	52	11	1 572	12	1
23	Englantilaisia — engelska	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	Saksalaisia — tyska	79	77 979	16	9 498	—	—	79	77 979	16	9 498	95	87
25	Virolaisia — estländska	233	53 470	100	47 521	—	—	233	53 470	100	47 521	333	100
26	Alankomaal. — nederländiska	—	—	8	1 405	—	—	—	—	8	1 405	8	1
27	Latvialaisia — lettiska	1	156	1	231	—	—	1	156	1	231	2	3
28	Puolalaisia — polska	6	4 548	—	—	—	—	6	4 548	—	—	6	4
29	Tanska — Danmark	362	322 006	341	237 547	28	79 210	390	401 216	341	237 547	731	638
30	Suomalaisia — finska	245	177 388	83	42 915	9	6 296	254	183 684	83	42 915	337	226
31	Ruotsalaisia — svenska	17	3 171	57	39 026	—	—	17	3 171	57	39 026	74	42
32	Norjalaisia — norska	1	603	11	9 390	—	—	1	603	11	9 390	12	9
33	Tanskalaisia — danska	27	4 392	93	85 923	—	—	27	4 392	93	85 923	120	90
34	Englantilaisia — engelska	2	17 767	18	18 115	—	—	2	17 767	18	18 115	20	35
35	Saksalaisia — tyska	9	920	12	5 162	—	—	9	920	12	5 162	21	6
36	Virolaisia — estländska	25	6 221	43	21 104	—	—	25	6 221	43	21 104	68	27
37	Alankomaal. — nederländiska	7	2 556	19	9 881	—	—	7	2 556	19	9 881	26	12
38	Latvialaisia — lettiska	—	—	1	1 804	—	—	—	—	1	1 804	1	1
39	Danzigilaisia — danzigska	—	—	1	690	—	—	—	—	1	690	1	6
40	Italiaalaisia — italienska	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	Kreikkalaisia — grekiska	—	—	1	1 963	—	—	—	—	1	1 963	1	1

onna 1938, jaettuna aluksien kansallisuuuden mukaan.

1938 med angivande av fartygens nationalitet.

ication de la nationalité des navires, en 1938.

Lähteneitä aluksia — Avgångna fartyg — Navires sortis

Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty meren- kulku Kombinerad sjöfart Navigation combinée		Yhteensä — Summa Total				Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total navires sortis		Saapuneita ja läh- teneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Total navires entrés et sortis	
Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Painolastissa I barlast Sur lest	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	
Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		
4	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
601	529 003	241	131 898	22	4 697	1 623	533 700	241	131 898	1 864	665 598	4 427	1 961 861
104	264 482	71	24 525	3	1 329	1 107	265 811	71	24 525	1 178	290 336	2 467	674 527
468	198 357	94	54 195	19	3 368	487	201 725	94	54 195	581	255 920	1 566	795 713
2	3 231	9	13 524	—	—	2	3 231	9	13 524	11	16 755	49	100 521
9	1 253	10	6 365	—	—	9	1 253	10	6 365	19	7 618	72	42 565
6	53 951	1	858	—	—	6	53 951	1	858	7	54 809	22	138 761
3	5 371	19	17 387	—	—	3	5 371	19	17 387	22	22 758	79	35 740
6	1 163	3	1 548	—	—	6	1 163	3	1 548	9	2 711	65	30 415
1	94	19	4 226	—	—	1	94	19	4 226	20	4 320	49	14 186
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3 036
—	—	2	387	—	—	—	—	2	387	2	387	9	1 411
2	1 101	12	4 977	—	—	2	1 101	12	4 977	14	6 078	14	6 078
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	7 728
—	—	1	3 906	—	—	—	—	1	3 906	1	3 906	8	19 817
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	87 873
629	221 896	225	41 924	—	—	629	221 896	225	41 924	854	263 820	1 836	582 385
375	92 261	122	6 506	—	—	375	92 261	122	6 506	497	98 767	1 006	210 741
1	830	2	305	—	—	1	830	2	305	3	1 135	17	6 243
—	—	1	249	—	—	—	—	1	249	1	249	3	5 051
—	14 111	—	—	—	—	1	14 111	—	—	1	14 111	13	1 873
87	75 225	5	2 712	—	—	87	75 225	5	2 712	92	77 937	187	165 414
165	39 469	93	27 171	—	—	165	39 469	93	27 171	258	66 640	591	167 631
—	—	1	4 825	—	—	—	—	1	4 825	1	4 825	9	6 230
—	—	1	156	—	—	—	—	1	156	1	156	3	543
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	4 548
580	272 533	22	38 156	7	3 587	587	276 120	22	38 156	609	314 276	1 340	953 039
303	168 473	6	3 631	5	2 723	308	171 196	6	3 631	314	174 827	651	401 426
97	14 960	2	876	1	90	98	15 050	2	876	100	15 926	174	58 123
—	—	7	25 255	—	—	—	—	7	25 255	7	25 255	19	35 248
57	12 499	3	3 818	1	774	58	13 273	3	3 818	61	17 091	181	107 406
2	24 123	1	3 407	—	—	2	24 123	1	3 407	3	27 530	23	63 412
—	—	1	725	—	—	—	—	1	725	1	725	22	6 807
116	34 938	2	444	—	—	116	34 938	2	444	118	35 382	186	62 707
3	16 205	—	—	—	—	3	16 205	—	—	3	16 205	29	28 642
1	180	—	—	—	—	1	180	—	—	1	180	2	1 984
—	1 155	—	—	—	—	1	1 155	—	—	1	1 155	1	690
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 155	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 963	41

### Taulu 2. (Jatk.)

Tab. 2. (Forts.)

Lähteneitä aluksia — Avgångna fartyg — Navires sortis														
Suora merenkulkku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulkku Kombinerad sjöfart Navigation combinée		Yhteensä — Summa Total				Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total navires sortis		Saapuneita ja lähteneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Total navires entrés et sortis		
Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Painolastissa I barlast Sur lest	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Lastissa Lastförande Chargés	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Lastissa Lastförande Chargés	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	181 902 42	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	759 43	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	815 44	
—	—	3	808	—	—	—	—	—	—	—	—	4	922 45	
—	—	3	808	—	—	—	—	3	808	3	808	3	808 46	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	114 47	
72	10 018	36	18 761	3	526	75	10 544	36	18 761	111	29 305	286	146 974 48	
39	3 766	5	146	—	—	39	3 766	5	146	44	3 912	113	23 675 49	
4	642	2	1 176	3	526	7	1 168	2	1 176	9	2 344	13	2 830 50	
24	4 668	28	17 291	—	—	24	4 668	28	17 291	52	21 959	138	102 570 51	
—	—	1	148	—	—	—	—	1	148	1	148	10	6 305 52	
1	145	—	—	—	—	1	145	—	—	1	145	6	10 563 53	
3	683	—	—	—	—	3	683	—	—	3	683	2	234 54	
1	114	—	—	—	—	1	114	—	—	1	114	3	683 55	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	114 56	
682	325 056	12	11 925	121	108 260	803	433 316	12	11 925	815	445 241	1 691	986 012 57	
137	54 733	1	2 022	37	43 509	174	98 242	1	2 022	175	100 264	373	222 454 58	
102	17 000	—	—	—	—	102	17 000	—	—	102	17 000	115	23 795 59	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4 070 60	
9	1 697	1	1 178	—	—	9	1 697	1	1 178	10	2 875	32	24 575 61	
1	9 364	—	—	—	—	1	9 364	—	—	1	9 364	2	10 454 62	
422	240 143	8	4 792	84	64 751	506	304 894	8	4 792	514	309 686	1 107	681 034 63	
5	821	1	136	—	—	5	821	1	136	6	957	34	5 517 64	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	722 65	
6	1 298	—	—	—	—	6	1 298	—	—	6	1 298	21	1 364 66	
—	—	1	3 797	—	—	—	—	1	3 797	1	3 797	1	3 797 68	
611	411 892	18	23 799	3	2 029	614	413 921	18	23 799	632	437 720	1 106	857 563 69	
82	44 384	5	4 675	—	—	82	44 384	5	4 675	87	49 059	179	107 567 70	
11	1 923	—	—	—	—	11	1 923	—	—	11	1 923	13	3 243 71	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	11 734 72	
6	1 156	—	—	—	—	6	1 156	—	—	6	1 156	9	3 877 73	
509	363 905	12	15 349	3	2 029	512	365 934	12	15 349	524	381 283	880	717 307 74	
1	192	—	—	—	—	1	192	—	—	1	192	3	1 421 75	
2	332	—	—	—	—	2	332	—	—	2	332	10	8 639 76	
—	—	1	3 775	—	—	—	—	1	3 775	1	3 775	1	3 775 77	

## Taulu 2. (Jatk.)

	Maa, josta alukset ovat saapuneet tai johon ne ovat lähteneet. Kansallisuus Land, varifrån fartygen ankommit eller vart till de avgått. Nationalitet Pays de provenance ou de destination. Pavillon	Saapuneita aluksia — Ankomna fartyg — Navires entrés											
		Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulku Kombinerad sjöfart Navigation combinée			Yhteensä — Summa Total			Saapuneita yhteensä Summa ankomma Total navire entrés	
		Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Lastissa Lastförande Chargés	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nts
78	<b>Puola — Polen</b>	230	161 428	121	133 807	27	16 789	257	178 217	121	133 807	378	312 0
79	Suomalaisia — finska .....	107	69 993	49	59 636	13	7 675	120	77 668	49	59 636	169	137 5
80	Ruotsalaisia — svenska .....	12	9 051	10	14 011	—	—	12	9 051	10	14 011	22	23 0
81	Norjalaisia — norska .....	1	764	5	5 953	—	—	1	764	5	5 953	6	6 7
82	Tanskalaisia — danska .....	24	18 454	29	24 392	—	—	24	18 454	29	24 392	53	42 8
83	Englantilaisia — engelska .....	2	2 072	3	2 326	—	—	2	2 072	3	2 326	5	4 2
84	Saksalaisia — tyska .....	30	28 813	8	6 156	—	—	30	28 813	8	6 156	38	34 9
85	Latvialaisia — lettiska .....	3	1 800	4	6 657	—	—	3	1 800	4	6 657	7	8 8
86	Virolaisia — estländska .....	17	10 746	7	7 554	—	—	17	10 746	7	7 554	24	18 5
87	Alankomaal. — nederländiska .....	1	98	2	263	—	—	1	98	2	263	3	3 5
88	Puolalaisia — polska .....	32	19 012	—	—	14	9 114	46	28 126	—	—	46	28 2
89	Italialaisia — italienska .....	—	—	3	4 104	—	—	—	—	3	4 104	3	4 4
90	Kreikkalaisia — grekiska .....	—	—	1	2 755	—	—	—	—	1	2 755	1	2 7
91	Egyptiläisiä — egyptiska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92	Amerikkal. — amerikanska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93	Danzigilaisia — danzigska .....	1	625	—	—	—	—	1	625	—	—	1	6
94	<b>Danzig</b>	119	109 913	167	169 461	74	51 666	193	161 579	167	169 461	360	331 0
95	Suomalaisia — finska .....	33	24 814	17	16 157	26	18 868	59	43 682	17	16 157	76	59 8
96	Ruotsalaisia — svenska .....	3	1 992	61	53 992	—	—	3	1 992	61	53 992	64	55 9
97	Norjalaisia — norska .....	2	976	11	8 662	—	—	2	976	11	8 662	13	9 0
98	Tanskalaisia — danska .....	2	907	11	8 951	—	—	2	907	11	8 951	13	9 8
99	Englantilaisia — engelska .....	3	37 908	5	9 903	—	—	3	37 908	5	9 903	8	47 8
100	Saksalaisia — tyska .....	56	33 663	41	35 399	14	11 645	70	45 308	41	35 399	111	80 7
101	Danzigilaisia — danzigska .....	2	1 428	—	—	—	—	2	1 428	—	—	2	1 4
102	Virolaisia — estländska .....	7	4 720	5	5 542	—	—	7	4 720	5	5 542	12	10 2
103	Puolalaisia — polska .....	5	2 667	—	—	33	20 895	38	23 562	—	—	38	23 5
104	Latvialaisia — lettiska .....	—	—	7	12 537	1	258	1	258	7	12 537	8	12 7
105	Alankomaal. — nederländiska .....	6	838	4	2 621	—	—	6	838	4	2 621	10	3 4
106	Italialaisia — italienska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107	Kreikkalaisia — grekiska .....	—	—	4	12 432	—	—	—	—	4	12 432	4	12 4
108	Egyptiläisiä — egyptiska .....	—	—	1	3 265	—	—	—	—	1	3 265	1	3 2
109	<b>Liettua — Litauen</b>	15	7 837	47	45 487	12	2 070	27	9 907	47	45 487	74	55 5
110	Suomalaisia — finska .....	6	2 822	9	9 270	1	134	7	2 956	9	9 270	16	12 2
111	Ruotsalaisia — svenska .....	3	3 194	4	7 667	11	1 936	14	5 130	4	7 667	18	12 7
112	Norjalaisia — norska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
113	Tanskalaisia — danska .....	1	102	6	4 788	—	—	1	102	6	4 788	7	4 8
114	Liettualaisia — litauiska .....	—	—	1	761	—	—	—	—	1	761	1	7
115	Englantilaisia — engelska .....	—	—	1	983	—	—	—	—	1	983	1	9
116	Saksalaisia — tyska .....	4	1 626	20	18 321	—	—	4	1 626	20	18 321	24	19 9
117	Virolaisia — estländska .....	—	—	4	3 241	—	—	—	—	4	3 241	4	3 2
118	Alankomaal. — nederländiska .....	1	93	2	456	—	—	1	93	2	456	3	5 5
119	<b>Latvia — Lettland</b>	103	28 047	80	58 080	2	380	105	28 427	80	58 080	185	86 5
120	Suomalaisia — finska .....	79	20 388	12	6 915	—	—	79	20 388	12	6 915	91	27 2
121	Ruotsalaisia — svenska .....	16	2 820	8	5 933	2	380	18	3 200	8	5 933	26	9 1

Tab. 2. (Forts.)

## Lähteneitä aluksia — Avgångna fartyg — Navires sortis

Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulku Kombinerad sjöart Navigation combinée		Yhteensä — Summa Total				Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total navires sortis		Saapuneita ja lähteneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Total navires entrés et sortis		
Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		
1	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
73	109 488	26	33 615	—	—	73	109 488	26	33 615	99	143 103	477	455 127	78
26	16 029	7	8 443	—	—	26	16 029	7	8 443	33	24 472	202	161 776	79
3	4 511	3	3 019	—	—	3	4 511	3	3 019	6	7 530	28	30 592	80
1	459	5	4 984	—	—	1	459	5	4 984	6	5 443	12	12 160	81
—	—	1	1 164	—	—	—	—	1	1 164	1	1 164	54	44 019	82
1	1 024	—	—	—	—	1	1 024	—	—	1	1 024	6	5 422	83
—	—	2	998	—	—	—	—	2	998	2	998	38	34 969	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	8 457	85
24	17 817	5	10 449	—	—	24	17 817	5	10 449	29	28 266	75	56 392	88
—	—	1	1 533	—	—	—	—	1	1 533	1	1 533	4	5 637	89
—	—	1	1 183	—	—	—	—	1	1 183	1	1 183	2	3 938	90
—	—	1	1 842	—	—	—	—	1	1 842	1	1 842	1	1 842	91
18	69 648	—	—	—	18	69 648	—	—	—	18	69 648	18	69 648	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	625	93
7	30 952	24	21 045	38	25 180	45	56 132	24	21 045	69	77 177	429	408 217	94
1	607	6	7 038	24	14 568	25	15 175	6	7 038	31	22 213	107	82 052	95
—	—	2	1 016	—	—	—	—	2	1 016	2	1 016	66	57 000	96
1	830	4	3 595	—	—	1	830	4	3 595	5	4 425	18	14 063	97
—	—	2	761	—	—	—	—	2	761	2	761	15	10 619	98
3	28 715	1	1 048	—	—	3	28 715	1	1 048	4	29 763	12	77 574	99
1	110	3	1 738	—	—	1	110	3	1 738	4	1 848	115	82 555	100
1	690	—	—	—	1	690	—	—	—	1	690	3	2 118	101
—	—	3	2 007	—	—	—	—	3	2 007	3	2 007	15	12 269	102
—	—	1	383	14	10 612	14	10 612	1	383	15	10 995	53	34 557	103
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	12 795	104
—	—	1	251	—	—	—	—	1	251	1	251	11	3 710	105
—	—	1	3 208	—	—	—	—	1	3 208	1	3 208	1	3 208	106
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	12 432	107
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3 265	108
51	51 912	7	5 876	24	4 258	75	56 170	7	5 876	82	62 046	156	117 440	109
6	1 296	2	1 124	6	1 058	12	2 354	2	1 124	14	3 478	30	15 704	110
1	168	1	461	18	3 200	19	3 368	1	461	20	3 829	38	16 626	111
—	—	—	1	207	—	—	—	1	207	1	207	1	207	112
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	4 890	113
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	761	114
43	50 274	2	3 935	—	—	43	50 274	—	3 935	2	3 935	3	4 918	115
1	174	—	—	—	—	1	174	—	—	43	50 274	67	70 221	116
—	—	1	149	—	—	—	—	1	149	1	149	4	3 415	117
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	498	698	118
60	22 201	76	41 225	5	850	65	23 051	76	41 225	141	64 276	326	150 783	119
33	7 549	36	12 515	1	134	34	7 683	36	12 515	70	20 198	161	47 501	120
19	3 608	9	4 453	4	716	23	4 324	9	4 453	32	8 777	58	17 910	121

Taulu 2. (Jatk.)

Maa, josta alukset ovat saapuneet tai johon ne ovat lähteneet. Kansallisuus  Land, varifrån fartygen ankommit eller vartill de avgått. Nationalitet  Pays de provenance ou de destination. Pavillon	Saapuneita aluksia — Ankomna fartyg — Navires entrés												Saapuneit yhteensä Summa ankomna Total navir entrés	
	Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulku Kombinerad sjöfart Navigation combinée				Yhteensä — Summa Total					
	Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Lastissa Lastförande Chargés		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest					
	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
122	Norjalaisia — norska .....	—	—	2	709	—	—	—	—	2	709	2	2	
123	Tanskalaista — danska .....	1	1 096	4	1 138	—	—	1	1 096	4	1 138	5	2 2	
124	Englantilaisia — engelska .....	—	—	1	704	—	—	—	—	1	704	1	1	
125	Saksalaista — tyska .....	3	3 119	24	10 217	—	—	3	3 119	24	10 217	27	13 3	
126	Latvialaisia — lettiska .....	4	624	24	31 708	—	—	4	624	24	31 708	28	32 3	
127	Virolaisia — estländska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
128	Alankomaalaisia — nederländiska .....	—	—	5	756	—	—	—	—	5	756	5	7	
129	Danzigilaisia — danzigska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
130	Jugoslaviaalaisia — jugosl. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Venäjä — Ryssland</b>														
131	a) Suomenlahden satamat — hamnar vid Finska viken	53	47 149	2	7 585	—	—	53	47 149	2	7 585	55	54 7	
132	Suomalaisia — finska .....	45	6 170	—	—	—	—	45	6 170	—	—	45	6 1	
133	Ruotsalaisia — svenska .....	2	20 601	—	—	—	—	2	20 601	—	—	2	20 6	
134	Norjalaisia — norska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
135	Tanskalaista — danska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
136	Englantilaisia — engelska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
137	Saksalaista — tyska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
138	Virolaisia — estländska .....	3	956	—	—	—	—	3	956	—	—	3	9	
139	Alankomaalaisia — nederländiska .....	1	15 056	—	—	—	—	1	15 056	—	—	1	15 0	
140	Amerikkalaisia — amerikanska .....	1	4 144	2	7 585	—	—	1	4 144	2	7 585	3	11 7	
141	Venäläisiä — ryska .....	1	222	—	—	—	—	1	222	—	—	1	2	
142	Ranskalaista — franska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
143	Liettualaisia — litauiska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
144	b) Laatokan satamat — hamnar vid Ladoga	6	101	3	56	—	—	6	101	3	56	9	11	
145	Suomalaisia — finska .....	6	101	3	56	—	—	6	101	3	56	9	15	
146	c) Pohjois-Jäämeren satamat — hamnar vid Norra Ishavet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
147	Suomalaisia — finska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
148	Norjalaisia — norska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
149	d) Mustanmeren satamat — hamnar vid Svarta havet	—	—	—	—	1	4 948	1	4 948	—	—	1	4 94	
150	Norjalaisia — norska .....	—	—	—	—	1	4 948	1	4 948	—	—	1	4 94	
151	Iso-Britannia ja Pohjois-Irlanti — Storbritannien med Norra Irland	752	713 651	114	172 316	195	196 921	947	910 572	114	172 316	1 061	1 082 88	
152	Suomalaisia — finska .....	437	413 866	31	38 252	192	194 417	629	608 283	31	38 252	660	646 53	
153	Ruotsalaisia — svenska .....	83	74 772	15	17 971	1	873	84	75 645	15	17 971	99	93 61	
154	Norjalaisia — norska .....	23	18 840	5	5 029	2	1 631	25	20 471	5	5 029	30	25 50	
155	Tanskalaista — danska .....	58	55 335	27	29 414	—	—	58	55 335	27	29 414	85	84 74	

Tab. 2. (Forts.)

## Lähteneitä aluksia — Avgångna fartyg — Navires sortis

Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulkku Kombinerad sjöfart Navigation combinée		Yhteensä — Summa Total				Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total navires sortis		Saapuneita ja lähteneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Total navires entrés et sortis	
Nomber	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Luku — Antal Nettotonnage Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnage Tonneaux nels	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nettotonnage Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnage Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnage Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnage Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnage Tonneaux nels	
15	—	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
—	—	7	9 797	—	—	—	—	7	9 797	7	9 797	9	10 506 122
—	—	4	2 407	—	—	—	—	4	2 407	4	2 407	9	4 641 123
—	—	2	5 404	—	—	—	—	2	5 404	2	5 404	3	6 108 124
4	4 467	3	645	—	—	4	4 467	3	645	7	5 112	34	18 448 125
3	1 752	6	3 528	—	—	3	1 752	6	3 528	9	5 280	37	37 612 126
—	—	2	362	—	—	—	—	2	362	2	362	2	362 127
1	4 825	5	730	—	—	1	4 825	5	730	6	5 555	11	6 311 128
—	—	1	625	—	—	—	—	1	625	1	625	1	625 129
—	—	1	759	—	—	—	—	1	759	1	759	1	759 130
7	40 666	111	47 700	—	—	7	40 666	111	47 700	118	88 366	173	143 100 131
1	836	76	20 441	—	—	1	836	76	20 441	77	21 277	122	27 447 132
—	—	7	5 342	—	—	—	—	7	5 342	7	5 342	9	25 943 133
1	2 775	2	1 582	—	—	1	2 775	2	1 582	3	4 357	3	4 357 134
—	—	13	12 627	—	—	—	—	13	12 627	13	12 627	13	12 627 135
1	12 162	—	—	—	—	1	12 162	—	—	1	12 162	1	12 162 136
1	9 580	5	3 297	—	—	1	9 580	5	3 297	6	12 877	6	12 877 137
—	—	6	3 509	—	—	—	—	6	3 509	6	3 509	9	4 465 138
2	7 585	—	—	—	—	2	7 585	—	—	2	7 585	5	15 056 139
—	—	1	222	—	—	—	—	1	222	1	222	2	444 141
1	7 728	—	—	—	—	1	7 728	—	—	1	7 728	1	7 728 142
—	—	1	680	—	—	—	—	1	680	1	680	1	680 143
—	—	8	136	—	—	—	—	8	136	8	136	17	293 144
—	—	8	136	—	—	—	—	8	136	8	136	17	293 145
—	—	4	3 713	—	—	—	—	4	3 713	4	3 713	4	3 713 146
—	—	3	3 315	—	—	—	—	3	3 315	3	3 315	3	3 315 147
—	—	1	398	—	—	—	—	1	398	1	398	1	398 148
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4 948 149
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4 948 150
82	1 673 442	8	14 496	72	93 709	1 854	1 767 151	8	14 496	1 862	1 781 647	2 923	2 864 535 151
95	766 567	4	4 498	67	89 060	872	855 627	4	4 498	876	860 125	1 536	1 506 660 152
29	289 636	—	—	—	329	289 636	—	—	—	329	289 636	428	383 252 153
71	56 176	1	1 000	—	71	56 176	—	1	1 000	72	57 176	102	82 676 154
18	204 085	—	—	5	4 649	223	208 734	—	—	223	208 734	308	293 483 155

Taulu 2. (Jatk.)

	Maa, josta alukset ovat saapuneet tai johon ne ovat lähteneet. Kansallisuus Land, varifrån fartygen ankommit eller vartill de avgått. Nationalitet Pays de provenance ou de destination. Parillon	Saapuneita aluksia — Ånkoma fartyg — Navires entrés											
		Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulku Kombinerad sjöfart Navigation combinée				Yhteensä — Summa Total			
		Luku — Antal Nombre	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nombre	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nombre	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
156	Englantilaisia — engelska ..	21	19 046	10	32 295	—	—	21	19 046	10	32 295	31	51
157	Saksalaisia — tyska .....	35	24 600	—	—	—	—	35	24 600	—	—	35	24
158	Latvialaisia — lettiska ..	5	7 947	9	16 854	—	—	5	7 947	9	16 854	14	24
159	Virolaisia — estländska ..	77	87 144	15	27 732	—	—	77	87 144	15	27 732	92	114
160	Alankomaal. — nederländiska ..	5	1 370	—	—	—	—	5	1 370	—	—	5	1
161	Danzigilaisia — danzigska ..	1	690	—	—	—	—	1	690	—	—	1	—
162	Italialaisia — italienska ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
163	Kreikkalaisia — grekiska ..	1	3 091	1	2 017	—	—	1	3 091	1	2 017	2	5
164	Liettualaisia — litauiska ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
165	Espanjalaisia — spanska ..	—	—	1	2 752	—	—	—	—	1	2 752	1	2
166	Jugoslaviaalaisia — jugosl. ..	3	2 277	—	—	—	—	3	2 277	—	—	3	2
167	Egyptiläisiä — egyptiska ..	2	4 000	—	—	—	—	2	4 000	—	—	2	4
168	Panamalaisia — panamanska ..	1	673	—	—	—	—	1	673	—	—	1	—
169	Irlannin Vapaavaltio — Irlandská Fristaten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
170	Suomalaisia — finska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
171	Ruotsalaisia — svenska ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
172	Norjalaisia — norska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173	Tanskalaisia — danska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
174	Englantilaisia — engelska ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
175	Alankomaat — Nederländerna	225	200 802	72	85 388	35	33 717	260	234 519	72	85 388	332	319
176	Suomalaisia — finska .....	103	103 918	2	3 873	4	4 130	107	108 048	2	3 873	109	111
177	Ruotsalaisia — svenska ..	9	4 816	5	7 489	—	—	9	4 816	5	7 489	14	12
178	Norjalaisia — norska .....	3	5 474	—	—	—	—	3	5 474	—	—	3	5
179	Tanskalaisia — danska .....	7	6 719	4	3 785	—	—	7	6 719	4	3 785	11	10
180	Englantilaisia — engelska ..	1	4 472	—	—	—	—	1	4 472	—	—	1	4
181	Saksalaisia — tyska .....	53	51 571	5	7 195	31	29 587	84	81 158	5	7 195	89	88
182	Alankomaal. — nederländiska ..	48	23 366	54	58 879	—	—	48	23 366	54	58 879	102	82
183	Latvialaisia — lettiska .....	1	466	—	—	—	—	1	466	—	—	1	—
184	Kreikkalaisia — grekiska ..	—	—	1	2 871	—	—	—	—	1	2 871	1	2
185	Virolaisia — estländska ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
186	Venäläisiä — ryska .....	—	—	1	1 296	—	—	—	—	1	1 296	1	1
187	Danzigilaisia — danzigska ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
188	Italialaisia — italienska ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
189	Belgia — Belgien	157	113 697	2	1 363	64	63 984	221	177 681	2	1 363	223	179
190	Suomalaisia — finska .....	90	71 020	—	—	24	20 514	114	91 534	—	—	114	91
191	Ruotsalaisia — svenska ..	18	8 493	—	—	1	424	19	8 917	—	—	19	8 8
192	Norjalaisia — norska .....	6	4 426	—	—	—	—	6	4 426	—	—	6	4
193	Tanskalaisia — danska .....	12	9 257	2	1 363	—	—	12	9 257	2	1 363	14	10
194	Saksalaisia — tyska .....	14	10 195	—	—	38	42 580	52	52 775	—	—	52	52
195	Alankomaal. — nederländiska ..	10	2 182	—	—	—	—	10	2 182	—	—	10	2
196	Latvialaisia — lettiska .....	—	—	—	—	1	466	1	466	—	—	1	—
197	Italialaisia — italienska ..	1	602	—	—	—	—	1	602	—	—	1	—
198	Virolaisia — estländska .....	5	6 842	—	—	—	—	5	6 842	—	—	5	6
199	Liettualaisia — litauiska ..	1	680	—	—	—	—	1	680	—	—	1	—

Tab. 2. (Forts.)

## Lähteneitä aluksia — Avgångna fartyg — Navires sortis

Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulku Kombinerad sjöfart Navigation combinée			Yhteensä — Summa Total			Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total navires sortis		Saapuneita ja lähteneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Total navires entrés et sortis	
Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Total navires sortis	Luku — Antal Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettoton Tonneaux nels					
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
17 53 825	2	8 408	—	—	47	53 825	2	8 408	49	62 233	80	113 574	
28 22 330	—	—	—	—	28	22 330	—	—	28	22 330	63	46 930	
43 64 961	—	—	—	—	43	64 961	—	—	43	64 961	57	89 762	
89 189 472	—	—	—	189	189 472	—	—	189	189 472	281	304 348	159	
38 8 328	1	590	—	—	38	8 328	1	590	39	8 918	44	10 288	
3 2 118	—	—	—	—	3	2 118	—	—	3	2 118	4	2 808	
1 307	—	—	—	—	1	307	—	—	1	307	1	307	
2 3 980	—	—	—	—	2	3 980	—	—	2	3 980	4	9 088	
1 761	—	—	—	—	1	761	—	—	1	761	1	761	
2 5 788	—	—	—	—	2	5 788	—	—	2	5 788	3	8 540	
3 2 277	—	—	—	—	3	2 277	—	—	3	2 277	6	4 554	
1 2 158	—	—	—	—	1	2 158	—	—	1	2 158	3	6 158	
1 673	—	—	—	—	1	673	—	—	1	673	2	1 346	
31 22 432	—	—	—	31	22 432	—	—	31	22 432	31	22 432	169	
2 1 019	—	—	—	2	1 019	—	—	2	1 019	2	1 019	170	
10 5 969	—	—	—	10	5 969	—	—	10	5 969	10	5 969	171	
1 285	—	—	—	1	285	—	—	1	285	1	285	172	
9 6 191	—	—	—	9	6 191	—	—	9	6 191	9	6 191	173	
9 8 968	—	—	—	9	8 968	—	—	9	8 968	9	8 968	174	
66 333 801	6	16 086	72 74 417	438	408 218	6	16 086	444	424 304	776	744 211	175	
33 36 746	1	2 336	49 53 261	82	90 007	1	2 336	83	92 343	192	204 264	176	
24 24 022	1	873	—	24	24 022	1	873	25	24 895	39	37 200	177	
6 4 514	3	8 712	—	6	4 514	3	8 712	9	13 226	12	18 700	178	
21 18 490	—	—	2 1 717	23	20 207	—	—	23	20 207	34	30 711	179	
17 131 296	—	—	21 19 439	138	150 735	—	—	138	150 735	1	4 472	180	
55 106 266	1	4 165	—	155	106 266	1	4 165	156	110 431	258	239 088	181	
2 2 932	—	—	—	2	2 932	—	—	2	2 932	3	3 398	183	
1 1 957	—	—	—	1	1 957	—	—	1	1 957	2	4 828	184	
2 1 325	—	—	—	2	1 325	—	—	2	1 325	2	1 325	185	
1 738	—	—	—	1	738	—	—	1	738	1	738	186	
4 5 515	—	—	—	4	5 515	—	—	4	5 515	4	5 515	188	
80 144 575	—	—	80 79 182	260	223 757	—	—	260	223 757	483	402 801	189	
89 74 267	—	—	10 7 488	99	81 755	—	—	99	81 755	213	173 289	190	
35 25 981	—	—	—	35	25 981	—	—	35	25 981	54	34 898	191	
8 6 750	—	—	—	8	6 750	—	—	8	6 750	14	11 176	192	
7 4 793	—	—	—	7	4 793	—	—	7	4 793	21	15 413	193	
28 18 321	—	—	70 71 694	98	90 015	—	—	98	90 015	150	142 790	194	
1 142	—	—	—	1	142	—	—	1	142	11	2 324	195	
2 2 638	—	—	—	2	2 638	—	—	2	2 638	3	3 104	196	
9 10 961	—	—	—	9	10 961	—	—	9	10 961	14	17 803	198	
1 722	—	—	—	1	722	—	—	1	722	2	1 402	199	

### Taulu 2. (Jatk.)

Tab. 2. (Forts.)

## Lähteneitä aluksia — Avgångna fartyg — Navires sortis

Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty meren- kulku Kombinerad sjöfart Navigation combinée		Yhteensä — Summa Total				Lähteneitä yhteensä Summa av- gångna Total navires sortis		
Lastissa lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Painolastissa I barlast Sur lest	Läkteneitä yhteensä Summa av- gångna Total navires sortis	Saapuneita ja läh- teneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Total navires entrés et sortis					
		Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
8 118 792		—	—	2 261	130	121 053	—	—	130	121 053	168	160 103 200
8 56 970		—	—	—	58	56 970	—	—	58	56 970	84	83 610 201
9 13 169		—	—	—	19	13 169	—	—	19	13 169	19	13 169 202
3 1 765		—	—	—	3	1 765	—	—	3	1 765	3	1 765 203
6 33 095		2	2 261	38	35 356	—	—	38	35 356	47	43 443 204	
1 348		—	—	—	1	348	—	—	1	348	2	806 205
6 9 206		—	—	—	6	9 206	—	—	6	9 206	7	11 797 206
4 3 999		—	—	—	4	3 999	—	—	4	3 999	4	3 999 207
1 249		—	—	—	1	240	—	—	1	240	2	1 514 208
9 7 409		5	4 986	14	12 395	—	—	—	14	12 395	17	15 154 209
1 727		—	—	—	1	727	—	—	—	—	3	2 759 210
8 6 682		1	1 038	1	1 038	—	—	—	1	727	1	727 211
—	—	4	3 948	12	10 630	—	—	—	12	10 630	12	10 630 212
1 975		—	—	—	1	975	—	—	—	—	1	975 214
1 975		—	—	—	1	975	—	—	—	—	1	975 215
2 3 204		—	—	—	2	3 204	—	—	—	—	2	3 204 216
1 1 111		—	—	—	1	1 111	—	—	—	—	1	1 111 217
1 2 093		—	—	—	1	2 093	—	—	—	—	1	2 093 218
2 1 211	2	9 020	—	—	2	1 211	2	9 020	4	10 231	4	10 231 219
2 1 211	—	—	—	—	2	1 211	—	—	2	1 211	2	1 211 220
—	1	4 647	—	—	—	—	1	4 647	1	4 647	1	4 647 221
—	1	4 373	—	—	—	—	1	4 373	1	4 373	1	4 373 222
1 1 582	—	—	4	6 968	5	8 550	—	—	5	8 550	5	8 550 223
1 1 582	—	—	4	6 968	5	8 550	—	—	5	8 550	5	8 550 224

### Taulu 2. (Jatk.)

Tab. 2. (Forts.)

## Lähteneitä aluksia — Avgångna fartyg — Navires sortis

Nro	Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe		Yhdistetty merenkulku Kombinerad sjöfart Navigation combinée		Yhteensä — Summa Total		Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total navires sortis		Saapuneita ja lähteneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Total navires entrés et sortis				
	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels			
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
23	21 851	—	—	1	698	24	22 549	—	24	22 549	37	36 991	225
8	8 217	—	—	—	—	8	8 217	—	8	8 217	15	15 627	226
9	6 579	—	—	1	698	10	7 277	—	10	7 277	11	7 880	227
2	1 930	—	—	—	—	2	1 930	—	2	1 930	3	2 856	228
4	5 125	—	—	—	—	4	5 125	—	4	5 125	8	10 628	229
10	10 992	—	—	16	27 035	26	38 027	—	26	38 027	41	59 958	230
4	4 074	—	—	4	3 683	8	7 757	—	8	7 757	12	11 834	231
5	5 401	—	—	12	23 352	17	28 753	—	17	28 753	26	43 467	232
1	1 517	—	—	—	—	1	1 517	—	1	1 517	3	4 657	233
—	—	—	—	19	30 093	19	30 093	—	19	30 093	25	39 082	234
—	—	—	—	5	4 760	5	4 760	—	5	4 760	7	6 835	235
—	—	—	—	14	25 333	14	25 333	—	14	25 333	18	32 247	236
—	—	—	—	1	2 372	1	2 372	—	1	2 372	1	2 372	237
—	—	—	—	1	2 372	1	2 372	—	1	2 372	1	2 372	238
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3 936	239
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3 936	240
1	1 386	—	—	8	9 713	9	11 099	—	9	11 099	10	12 807	241
1	1 386	—	—	3	3 076	3	3 076	—	3	3 076	3	3 076	242
—	—	—	—	5	6 637	6	8 023	—	6	8 023	7	9 731	243
—	—	—	—	24	35 401	24	35 401	—	24	35 401	38	58 529	244
—	—	—	—	7	6 680	7	6 680	—	7	6 680	10	9 680	245
—	—	—	—	17	28 721	17	28 721	—	17	28 721	28	48 849	246
27	61 097	—	—	15	21 036	42	82 133	—	42	82 133	48	92 526	247
2	2 075	—	—	6	5 682	8	7 757	—	8	7 757	10	11 172	248
10	16 308	—	—	9	15 354	19	31 662	—	19	31 662	23	38 649	249
13	36 358	—	—	—	—	13	36 358	—	13	36 358	13	36 358	250
2	6 356	—	—	—	—	2	6 356	—	2	6 356	2	6 356	251

## Taulu 2. (Jatk.)

		Saapuneita aluksia — Ankomna fartyg — Navires entrés											
		Suora merenkulkku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulkku Kombinerad sjöfart Navigation combinée				Yhteensä — Summa Total			
		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Lastissa Lastförande Chargés		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Luku — Antal Nombre	
Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
252	Tunisia — Tunisienva ———	7	10 482	—	—	2	1 996	9	12 478	—	—	9	12
253	Suomalaisia — finska .....	7	10 482	—	—	2	1 996	9	12 478	—	—	9	12
254	Ruotsalaisia — svenska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
255	Algeria — Algeriet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
256	Norjalaisia — norska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
257	Marokko — Marocko	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
258	Ruotsalaisia — svenska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
259	Ranskan Länsi-Afrikka — Franska Västafrika.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
260	Ruotsalaisia — svenska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
261	Tanskalaista — danska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
262	Britannian Etelä-Afrikka — Brittiska Sydafrika	—	—	—	—	1	2 090	1	2 090	—	—	1	2
263	Suomalaisia — finska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
264	Ruotsalaisia — svenska .....	—	—	—	—	1	2 090	1	2 090	—	—	1	2
265	Norjalaisia — norska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
266	Tanskalaista — danska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
267	Englantilaisia — engelska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
268	Portugalin Itä-Afrikka (Mo- sambik) — Portugisiska Öst- afrika (Mozambique)	1	2 093	—	—	—	—	1	2 093	—	—	1	2
269	Suomalaisia — finska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
270	Ruotsalaisia — svenska .....	1	2 093	—	—	—	—	1	2 093	—	—	1	2
271	Norjalaisia — norska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
272	Tanskalaista — danska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
273	Englantilaisia — engelska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
274	Muu Afrikka — Övriga Afrikka	1	1 155	—	—	—	—	1	1 155	—	—	1	1
275	Italiälaisia — italienska .....	1	1 155	—	—	—	—	1	1 155	—	—	1	1
276	Britannian Intia — Brit- tiska Indien	3	8 222	—	—	—	—	3	8 222	—	—	3	8
277	Ruotsalaisia — svenska .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
278	Norjalaisia — norska .....	1	2 695	—	—	—	—	1	2 695	—	—	1	2
279	Tanskalaista — danska .....	1	2 319	—	—	—	—	1	2 319	—	—	1	2
280	Italiälaisia — italienska .....	1	3 208	—	—	—	—	1	3 208	—	—	1	3

Tab. 2. (Forts.)

Lähteneitä aluksia — Avgångna fartyg — Navires sortis													
Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulku Kombinerad sjöfart Navigation combinée		Yhteensä — Summa Total				Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total navires sortis		Saapuneita ja lähteneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Total navires entrés et sortis	
Nombre	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Total navires sortis	Total navires entrés et sortis
	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels					
4	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
2	3 954	—	—	2	3 886	4	7 840	—	—	4	7 840	13	20 318 252
2	3 954	—	—	1	1 514	1	1 514	—	—	1	1 514	10	13 992 253
2	3 954	—	—	1	2 372	3	6 326	—	—	3	6 326	3	6 326 254
1	1 038	—	—	—	—	1	1 038	—	—	1	1 038	1	1 038 255
1	1 038	—	—	—	—	1	1 038	—	—	1	1 038	1	1 038 256
8	13 784	—	—	2	3 740	10	17 524	—	—	10	17 524	10	17 524 257
8	13 784	—	—	2	3 740	10	17 524	—	—	10	17 524	10	17 524 258
2	1 496	—	—	—	—	2	1 496	—	—	2	1 496	2	1 496 259
1	649	—	—	—	—	1	649	—	—	1	649	1	649 260
1	847	—	—	—	—	1	847	—	—	1	847	1	847 261
42	149 948	—	—	4	11 618	46	161 566	—	—	46	161 566	47	163 656 262
4	12 594	—	—	—	—	4	12 594	—	—	4	12 594	4	12 594 263
16	42 154	—	—	2	4 183	18	46 337	—	—	18	46 337	19	48 427 264
14	62 083	—	—	1	4 793	15	66 876	—	—	15	66 876	15	66 876 265
1	4 765	—	—	—	—	1	4 765	—	—	1	4 765	1	4 765 266
7	28 352	—	—	1	2 642	8	30 994	—	—	8	30 994	8	30 994 267
4	12 614	—	—	18	60 136	22	72 750	—	—	22	72 750	23	74 843 268
—	—	—	—	3	9 941	3	9 941	—	—	3	9 941	3	9 941 269
1	1 370	—	—	7	16 506	8	17 876	—	—	8	17 876	9	19 969 270
1	4 793	—	—	5	21 134	6	25 927	—	—	6	25 927	6	25 927 271
2	6 451	—	—	1	4 765	1	4 765	—	—	1	4 765	1	4 765 272
—	—	—	—	2	7 790	4	14 241	—	—	4	14 241	4	14 241 273
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 155 274
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 155 275
1	3 707	—	—	—	—	1	3 707	—	—	1	3 707	4	11 929 276
1	3 707	—	—	—	—	1	3 707	—	—	1	3 707	1	3 707 277
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2 695 278
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2 319 279
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3 208 280

Taulu 2. (Jatk.)

	Maa, josta alukset ovat saapuneet tai johon ne ovat lähteneet. Kansallisuus  Land, varifran fartygen ankommit eller vartill de avgått. Nationalitet  Pays de provenance ou de destination. Pavillon	Saapuneita aluksia — Ankomna fartyg — Navires entrés											
		Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulku Kombinerad sjöfart Navigation combinée				Yhteensä — Summa Total			
		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Lastissa Lastförande Chargés		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnageurs nts
		Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnageurs nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnageurs nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnageurs nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnageurs nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnageurs nts	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnageurs nts
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
281	Japani, Korea ja Formosa — Japan med Korea och Formosa												
282	Ruotsalaisia — svenska . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
283	Muu Aasia — Övriga Asien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
284	Suomalaisia — finska . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Britannian Pohjois-Amerikka — Brittiska Nordamerika												
285	a) Atlantin satamat — hamnar vid Atlanten	12	21 689	—	—	1	2 057	13	23 746	—	—	—	13 23 7
286	Suomalaisia — finska . . . . .	—	—	—	—	1	2 057	1	2 057	—	—	—	1 2 0
287	Ruotsalaisia — svenska . . . . .	9	16 409	—	—	—	—	9	16 409	—	—	—	9 16 4
288	Norjalaisia — norska . . . . .	1	955	—	—	—	—	1	955	—	—	—	1 9
289	Tanskalaisia — danska ..	2	4 325	—	—	—	—	2	4 325	—	—	—	2 4 3
290	b) Tyynenmeren satamat — hamnar vid Stilla havet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
291	Ruotsalaisia — svenska . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Amerikan Yhdysvallat — Amerikas Förenta Stater												
292	a) Atlantin satamat — hamnar vid Atlanten	37	96 602	—	—	59	204 212	96	300 814	—	—	—	96 300 8
293	Suomalaisia — finska . . . . .	2	3 733	—	—	2	3 734	4	7 467	—	—	—	4 7 4
294	Ruotsalaisia — svenska . . . . .	30	58 960	—	—	12	30 229	42	89 189	—	—	—	42 89 1
295	Norjalaisia — norska . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
296	Englantilaisia — engelska ..	1	9 686	—	—	—	—	1	9 686	—	—	—	1 9 6
297	Puolalaisia — polska .. . . . .	2	16 334	—	—	—	—	2	16 334	—	—	—	2 16 3
298	Amerikkal. — amerikanska . . . . .	1	4 114	—	—	45	170 249	46	174 363	—	—	—	46 174 3
299	Panamalaisia — panamanska	1	3 775	—	—	—	—	1	3 775	—	—	—	1 3 7
300	b) Meksikonlahden satamat — hamnar vid Mexikanska bukten	17	57 996	—	—	12	42 337	29	100 333	—	—	—	29 100 3
301	Ruotsalaisia — svenska . . . . .	3	7 994	—	—	3	8 193	6	16 187	—	—	—	6 16 1
302	Norjalaisia — norska . . . . .	11	36 525	—	—	4	16 653	15	53 178	—	—	—	15 53 1
303	Englantilaisia — engelska ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
304	Amerikkal. — amerikanska	1	4 523	—	—	4	15 095	5	19 618	—	—	—	5 19 6
305	Alankomaal. — nederländiska	1	3 990	—	—	—	—	1	3 990	—	—	—	1 3 9
306	Saksalaisia — tyska . . . . .	1	4 964	—	—	1	2 396	2	7 360	—	—	—	2 7 3
307	c) Tyynenmeren satamat — hamnar vid Stilla havet	1	1 397	—	—	—	—	1	1 397	—	—	—	1 1 3
308	Ruotsalaisia — svenska . . . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 397	—	—	—	1 1 3
309	Tanskalaisia — danska . . . . .	1	1 397	—	—	—	—	1	1 397	—	—	—	1 1 3

Tab. 2. (Forts.)

## Lähteneitä aluksia — Avgångna fartyg — Navires sortis

Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulku Kombinerad sjöfart Navigation combinée		Yhteensä — Summa Total				Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Total navires sortis		Saapuneita ja lähteneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Total navires entrés et sortis		
Luokka	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luokka	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luokka — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luokka — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luokka — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luokka — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
1	2 822	—	—	1	3 707	2	6 529	—	—	2	6 529	2	6 529	281
1	2 822	—	—	1	3 707	2	6 529	—	—	2	6 529	2	6 529	282
1	1 582	—	—	—	—	1	1 582	—	—	1	1 582	1	1 582	283
1	1 582	—	—	—	—	1	1 582	—	—	1	1 582	1	1 582	284
11	28 428	—	—	—	—	11	28 428	—	—	11	28 428	24	52 174	285
8	20 064	—	—	—	—	8	20 064	—	—	—	—	1	2 057	286
3	8 364	—	—	—	—	3	8 364	—	—	—	—	17	36 473	287
—	—	—	—	3	8 383	3	8 383	—	—	3	8 383	3	8 383	288
—	—	—	—	3	8 383	3	8 383	—	—	3	8 383	3	8 383	289
92	247 571	—	—	18	69 648	110	317 219	—	—	110	317 219	206	618 033	292
13	22 315	—	—	—	—	13	22 315	—	—	13	22 315	17	29 782	293
41	79 859	—	—	—	—	41	79 859	—	—	41	79 859	83	169 048	294
6	21 267	—	—	—	—	6	21 267	—	—	6	21 267	6	21 267	295
1	8 167	—	—	—	—	1	8 167	—	—	1	8 167	3	24 501	296
31	115 963	—	—	18	69 648	49	185 611	—	—	49	185 611	95	359 974	297
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3 775	298
14	39 542	4	16 537	1	3 148	15	42 690	4	16 537	19	59 227	48	159 560	300
7	17 226	—	—	—	—	7	17 226	—	—	7	17 226	13	33 413	301
7	22 316	—	—	1	3 148	8	25 464	—	—	8	25 464	23	78 642	302
—	1	3 990	—	—	—	—	—	1	3 990	1	3 990	1	3 990	303
—	2	8 382	—	—	—	—	—	2	8 382	2	8 382	7	28 000	304
—	1	4 165	—	—	—	—	—	1	4 165	1	4 165	2	8 155	305
7	21 904	—	—	3	8 709	10	30 613	—	—	10	30 613	11	32 010	306
7	21 904	—	—	3	8 709	10	30 613	—	—	10	30 613	10	30 613	307
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 397	308

Taulu 2. (Jatk.)

	Maa, josta alukset ovat saapuneet tai johon ne ovat lähteneet. Kansallisuus Land, varifran fartygen ankommit eller vartill de avgått. Nationalitet Pays de provenance ou de destination. Pavillon	Saapuneita aluksia — Ankomna fartyg — Navires entrés												Saapuneita yhteensä Summa ankomna Total navires entrés		
		Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty merenkulku Kombinerad sjöfart Navigation combinée			Yhteensä — Summa Total							
		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Lastissa Lastförande Chargés		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest						
		Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	
	1 <b>Meksiko — Mexiko</b>	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
310	a) Meksikonlahden satamat — Hamnar vid Mexikanska bukten					7	19 571	7	19 571					7	19	
311	Ruotsalaisia — svenska ...					4	10 209	4	10 209					4	10	
312	Norjalaisia — norska .....					3	9 362	3	9 362					3	9	
313	b) Tyynenmeren satamat — hamnar vid Stilla havet															
314	Ruotsalaisia — svenska ..															
315	Panama															
316	Ruotsalaisia — svenska ...															
317	Cuba															
318	Norjalaisia — norska .....															
319	Muu Länsi-Intia — Övriga Västindien	23	75 939			3	9 352	26	85 291					26	85	
320	Norjalaisia — norska ....	3	12 445			1	4 560	4	17 005					4	17	
321	Englantilaisia — engelska ..	4	16 362					4	16 362					4	16	
322	Saksalaisia — tyska .....	11	26 520			2	4 792	13	31 312					13	31	
323	Alankomaal. — nederländiska	2	8 950					2	8 950					2	8	
324	Amerikkal. — amerikanska	1	3 859					1	3 859					1	3	
325	Panamalaisia — panamanska	2	7 803					2	7 803					2	7	
326	Brasilia — Brasilien	25	69 469			1	2 707	26	72 176					26	72	
327	Suomalaisia — finska .....	25	69 469			1	2 707	26	72 176					26	72	
328	Uruguay					1	2 415	1	2 415					1	2	
329	Suomalaisia — finska .....					1	2 415	1	2 415					1	2	
330	Argentiina — Argentina	4	10 319			22	61 201	26	71 520					26	71	
331	Suomalaisia — finska .....	4	10 319			22	61 201	26	71 520					26	71	
332	Ruotsalaisia — svenska .....															
333	Tanskalaisia — danska .....															
334	Chile	1	2 311			1	3 287	2	5 598					2	5	
335	Ruotsalaisia — svenska ...	1	2 311			1	3 287	2	5 598					2	5	
336	Colombia															
337	Ruotsalaisia — svenska .....															
338	Australasia — Australien	4	15 763					4	15 763					4	15	
339	Suomalaisia — finska .....															
340	Ruotsalaisia — svenska .....	2	6 655					2	6 655					2	6	
341	Norjalaisia — norska .....	2	9 108					2	9 108					2	9	
342	Tanskalaisia — danska .....															
343	Pohjois-Atlanti — Nordatlanten	19	9 048	2	455			19	9 048	2	455	21	9			
344	Suomalaisia — finska .....	8	7 658					8	7 658					8	7	
345	Englantilaisia — engelska ..	4	592	1	148			4	592	1	148	5	5			
346	Italialaisia — italienska .....	7	798	1	307			7	798	1	307	8	1			
347	Kaikkiaan — I allt	4 952	3 654 870	3 095	1 936 642	797	1 027 620	5 749	4 682 490	3 095	1 936 642	8 844	6 619			
348	Suomalaisia — finska .....	2 506	1 503 974	1 025	339 088	374	398 299	2 880	1 902 273	1 025	339 088	3 905	2 241			
349	Ulkomaisia — utländska .....	2 446	2 150 896	2 070	1 597 554	423	629 321	2 869	2 780 217	2 070	1 597 554	4 939	4 377			

Tab. 2. (Forts.)

Lähteneitä aluksia — Avgångna fartyg — Navires sortis														
Suora merenkulku Direkt sjöfart Navigation directe				Yhdistetty meren- kulku Kombinerad sjöfart Navigation combinée		Yhteensä — Summa Total				Lähteneitä yhteensä Summa av- gångna		Saapuneita ja läh- teneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna		
Nombre	Lastissa Lasförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Lastissa Lastförande Chargés	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Total navires sortis	Luktu — Antal Nettoton Tonneaux nets	Luktu — Antal Nettoton Tonneaux nets	Total navires entrés et sortis					
4	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
7	20 494			3	8 902	10	29 396			10	29 396	17	48 967	310
5	13 775			1	2 602	6	16 377			6	16 377	10	26 586	311
2	6 719			2	6 300	4	13 019			4	13 019	7	22 381	312
—	—			1	3 411	1	3 411			1	3 411	1	3 411	313
—	—			1	3 411	1	3 411			1	3 411	1	3 411	314
1	2 928			—	—	1	2 928			1	2 928	1	2 928	315
1	2 928			—	—	1	2 928			1	2 928	1	2 928	316
1	3 152			—	—	1	3 152			1	3 152	1	3 152	317
1	3 152			—	—	1	3 152			1	3 152	1	3 152	318
—	—	1	4 006	—	—	—	—	—	—	1	4 006	27	89 297	319
—	—	1	4 006	—	—	—	—	—	—	1	4 006	4	17 005	320
—	—	1	4 006	—	—	—	—	—	—	1	4 006	4	16 362	321
—	—	1	4 006	—	—	—	—	—	—	1	4 006	13	31 312	322
—	—	1	4 006	—	—	—	—	—	—	1	4 006	2	8 950	323
—	—	1	4 006	—	—	—	—	—	—	1	4 006	1	3 859	324
—	—	1	4 006	—	—	—	—	—	—	1	4 006	3	11 809	325
27	74 462			1	2 701	28	77 163			28	77 163	54	149 339	326
27	74 462			1	2 701	28	77 163			28	77 163	54	149 339	327
1	2 650			3	8 537	4	11 187			4	11 187	5	13 602	328
1	2 650			3	8 537	4	11 187			4	11 187	5	13 602	329
5	16 390			28	77 288	33	93 678			33	93 678	59	165 198	330
3	7 850			28	77 288	31	85 138			31	85 138	57	156 658	331
1	2 884			—	—	1	2 884			1	2 884	1	2 884	332
1	5 656			—	—	1	5 656			1	5 656	1	5 656	333
1	2 311			—	—	1	2 311			1	2 311	3	7 909	334
1	2 311			—	—	1	2 311			1	2 311	3	7 909	335
—	—	1	3 742	—	—	1	3 742			1	3 742	1	3 742	336
—	—	1	3 742	—	—	1	3 742			1	3 742	1	3 742	337
4	16 991	1	2 585	19	73 699	23	90 690	1	2 585	24	93 275	28	109 038	338
—	—	1	2 585	—	—	—	—	1	2 585	1	2 585	1	2 585	339
1	3 444			7	19 047	8	22 491			8	22 491	10	29 146	340
1	4 038			12	54 652	13	58 690			13	58 690	15	67 798	341
2	9 509			—	—	2	9 509			2	9 509	2	9 509	342
5	4 451	12	2 871	—	—	5	4 451	12	2 871	17	7 322	38	16 825	343
3	4 189	2	1 595	—	—	3	4 189	2	1 595	5	5 784	13	13 442	344
1	148	4	592	—	—	1	148	4	592	5	740	10	1 480	345
1	114	6	684	—	—	1	114	6	684	7	798	15	1 903	346
174	5 100 585	847	486 182	650	888 513	7 824	5 989 098	847	486 182	8 671	6 475 280	17 515	13 094 412	347
161	1 731 104	359	106 339	263	336 992	3 424	2 068 096	359	106 339	3 783	2 174 435	7 688	4 415 796	348
013	3 369 481	488	379 843	387	551 521	4 400	3 921 002	488	379 843	4 888	4 300 845	9 827	8 678 616	349

Taulu 3. Yleiskatsaus vuonna 1938 Suomeen saapuneisiin  
 Tab. 3. Översikt av de år 1938 till Finland ankomna  
 Tabl. 3. Navires entrés en et sortis de

Kansallisus Nationalitet Nationalité	Suorassa liikenteessä saapuneita aluksia I direkt fart ankomna fartyg Navires entrés (navigation directe)					
	Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Yhteensä Summa Total	
	Luku Antal Nombre	Nettoton- nia Nettoton Tonneaux nets	Luku Antal Nombre	Nettoton- nia Nettoton Tonneaux nets	Luku Antal Nombre	Nettoton- nia Nettoton Tonneaux nets
1	2	3	4	5	6	7
1 Suomalaisia — finska .....	2 506	1 503 974	1 025	339 088	3 531	1 843 062
2 Ruotsalaisia — svenska .....	714	474 003	669	467 719	1 383	941 722
3 Virolaisia — estländska .....	388	177 719	226	140 939	614	318 658
4 Tanskalaisia — danska .....	173	123 567	249	216 800	422	340 367
5 Norjalaisia — norska .....	131	164 029	91	137 183	222	301 212
6 Saksalaisia — tyska .....	749	647 029	551	321 666	1 300	968 695
7 Danzigilaisia — danzigska .....	4	2 743	2	1 428	6	4 171
8 Puolalaisia — polska .....	45	42 561	—	—	45	42 561
9 Latvialaisia — lettiska .....	17	11 380	52	75 724	69	87 104
10 Liettualaisia — litauiska .....	1	680	2	1 483	3	2 163
11 Venäläisiä — ryska .....	1	222	1	1 296	2	1 518
12 Englantilaisia — engelska .....	50	198 829	49	72 943	99	271 772
13 Alankomaalaisia — nederländerna .....	92	62 283	150	94 484	242	156 767
14 Ranskalaisia — franska .....	1	7 728	—	—	1	7 728
15 Espanjalaisia — spanska .....	—	—	2	5 788	2	5 788
16 Italialaisia — italienska .....	15	11 380	5	5 822	20	17 202
17 Kreikkalaisia — grekiska .....	3	6 231	16	41 855	19	48 086
18 Jugoslavialaisia — jugoslaviska .....	3	2 277	1	759	4	3 036
19 Egyptiläisiä — egyptiska .....	2	4 000	2	4 080	4	8 080
20 Amerikkalaisia-amerikanska(U.S.A)	53	201 984	2	7 585	55	209 569
21 Panamalaisia — panamanska .....	4	12 251	—	—	4	12 251
22 Yhteensä — Summa — Total	4 952	3 654 870	3 095	1 936 642	8 047	5 591 512
23 Siitä ulkomaisia — Därav utländska — Dont navires étrangers .....	2 446	2 150 896	2 070	1 597 554	4 516	3 748 450

den ja Suomesta lähteneiden aluksien kansallisuteen.  
och från Finland avgångna fartygens nationalitet.  
Finlande, en 1938, classés par nationalité.

Suorassa liikenteessä lähteneitä aluksia I direkt fart avgångna fartyg Navires sortis (navigation directe)						Saapuneita ja lähteneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Entrées et sortis total		
Lastissa Lastförande Charge		Painolastissa I barlast Sur lest		Yhteensä Summa Total				
Luku Antal Nombre	Nettoton- nia Nettoton Tonneaux nets	Luku Antal Nombre	Nettoton- nia Nettoton Tonneaux nets	Luku Antal Nombre	Nettoton- nia Nettoton Tonneaux nets	Luku Antal Nombre	Nettoton- nia Nettoton Tonneaux nets	
8	9	10	11	12	13	14	15	
3 161	1 731 104	359	106 339	3 520	1 837 443	7 051	3 680 505	1
1 255	868 898	123	71 716	1 378	940 614	2 761	1 882 336	2
502	283 674	111	36 039	613	319 713	1 227	638 371	3
387	312 648	35	28 569	422	341 217	844	681 584	4
154	215 223	69	90 992	223	306 215	445	607 427	5
1 246	922 490	56	46 645	1 302	969 135	2 602	1 937 830	6
5	3 546	1	625	6	4 171	12	8 342	7
27	27 085	18	15 809	45	42 894	90	85 455	8
57	81 669	9	4 071	66	85 740	135	172 844	9
2	1 483	1	680	3	2 163	6	4 326	10
		1	222	1	222	3	1 740	11
81	241 194	16	32 163	97	273 357	196	545 129	12
207	137 253	31	19 237	238	156 490	480	313 257	13
1	7 728	—	—	1	7 728	2	15 456	14
2	5 788	—	—	2	5 788	4	11 576	15
12	12 330	8	5 425	20	17 755	40	34 957	16
17	43 812	1	1 183	18	44 995	37	93 081	17
3	2 277	1	759	4	3 036	8	6 072	18
3	8 514	1	1 842	4	10 356	8	18 436	19
51	193 196	3	12 288	54	205 484	109	415 053	20
1	673	3	11 578	4	12 251	8	24 502	21
7 174	5 100 585	847	486 182	8 021	5 586 767	16 068	11 178 279	22
4 013	3 369 481	488	379 843	4 501	3 749 324	9 017	7 497 774	23

Taulu 4. Matkustajaliikenne Suomen ja ulkomaiden välillä vuonna 1938  
 Tabl. 4. Mouvement des passagers entre

	1	Miehistön lukumäärä Besättningens numérar Effectif de l'équipage			Matkustajien luokat Nombres des passagers									
		Kotimaisissa aluksissa Å inhemska fartyg Sur navires finlandais	Ulkomaissa aluksissa Å utländska fartyg Sur navires étrangers	Yhteensä Summa Total	Koko luku Hela antalet Total	Suomi — Ruotsi Finland — Sverige	Finland — Suede	Koko luku Hela antalet Total	Suomi — Saksa Finland — Tyskland	Finland — Storbritannia Finland — Allemagne	Koko luku Hela antalet Total	Suomi — Iso-Britannia Finland — Grande-Bretagne	Koko luku Hela antalet Total	Suomi — Viro Finland — Estland
1	Tammikuu — Januari.	3 886	3 005	6 891	1 739	930	236	166	126	52	733	52		
2	Helmikuu — Februari.	3 252	2 375	5 627	1 760	1 061	199	133	104	65	578	38		
3	Maaliskuu — Mars . . .	3 642	3 167	6 809	1 857	885	258	91	110	42	672	47		
4	Huhtikuu — April . . .	4 025	4 407	8 432	2 044	965	289	141	154	48	846	57		
5	Toukokuu — Maj . . .	5 581	7 306	12 887	4 089	2 062	857	455	180	85	2 713	1 39		
6	Kesäkuu — Juni . . . . .	6 903	12 021	18 924 <sup>1)</sup>	12 970	9 391	52 419	1 590	614	451	8 344	4 38		
7	Heinäkuu — Juli . . . . .	7 611	14 949	22 560 <sup>2)</sup>	17 126	13 473	6 024	2 700	659	517	7 5983	3 84		
8	Elokuu — Augusti . . . .	7 826	13 744	21 570 <sup>3)</sup>	11 394	8 555	2 758	1 838	709	590	5 857	2 72		
9	Syyskuu — September.	7 202	8 032	15 234	3 340	1 755	902	548	349	237	2 287	1 35		
10	Lokakuu — Oktober . . .	5 405	7 394	12 799	2 132	1 127	226	117	163	50	1 384	1 11		
11	Marraskuu — November	5 630	6 581	12 211	1 929	1 018	165	106	79	33	1 004	81		
12	Joulukuu — December	4 762	5 143	9 905	2 207	1 068	172	69	131	43	655	49		
13	Yhteensä — Summa —													
	Total .....	65 725	88 124	153 849	62 587	42 290	12 505	7 954	3 378	2 213	31 056	18 08		
14	Tammikuu — Januari.	3 791	3 247	7 038	1 806	927	197	100	134	41	757	50		
15	Helmikuu — Februari.	3 078	2 453	5 531	1 784	1 020	246	107	113	43	534	39		
16	Maaliskuu — Mars . . .	3 610	3 047	6 657	2 101	1 197	321	98	139	51	611	44		
17	Huhtikuu — April . . .	4 190	4 230	8 420	2 338	1 104	602	146	175	57	1 020	49		
18	Toukokuu — Maj . . .	4 917	6 442	11 359	4 036	1 835	821	246	180	53	2 779	1 35		
19	Kesäkuu — Juni . . . . .	7 459	11 910	19 369 <sup>17)</sup>	10 901	6 824 <sup>20)</sup>	2 667	1 176	23) 512	204	25) 8 174	3 96		
20	Heinäkuu — Juli . . . . .	8 090	14 918	23 008 <sup>18)</sup>	16 975	13 986 <sup>21)</sup>	2 622	2 077	966	789	5 891	3 32		
21	Elokuu — Augusti . . .	7 610	13 418	21 028 <sup>19)</sup>	12 372	9 795 <sup>22)</sup>	3 072	2 604 <sup>24)</sup>	1 636	1 536	26) 6 355	4 05		
22	Syyskuu — September	6 480	8 305	14 785	4 026	2 430	1 026	771	567	340	2 299	1 58		
23	Lokakuu — Oktober . . .	5 713	7 481	13 194	2 290	1 211	307	143	282	130	1 594	1 25		
24	Marraskuu — November	5 107	6 719	11 826	1 886	1 033	169	96	100	52	979	78		
25	Joulukuu — December	5 061	5 841	10 902	1 960	1 080	222	146	53	24	783	58		
26	Yhteensä — Summa —													
	Total .....	65 106	88 011	153 117	62 475	42 442	12 272	7 710	4 857	3 320	31 776	18 72		
27)	Näistä matkailualuksissa	684.	—	Därav på turistfartyg	684.									
28)	9	650.	—	9	9	9	650.							
29)	9	2 548.	—	9	9	9	2 548.							
30)	9	356.	—	9	9	9	356.							
31)	9	215.	—	9	9	9	215.							
32)	9	607.	—	9	9	9	607.							
33)	9	696.	—	9	9	9	696.							
34)	9	282.	—	9	9	9	282.							
35)	9	810.	—	9	9	9	810.							
36)	9	666.	—	9	9	9	666.							
37)	9	400.	—	9	9	9	400.							
38)	9	416.	—	9	9	9	416.							
39)	9	999.	—	9	9	9	999.							
40)	9	551.	—	9	9	9	551.							
41)	9	1 010.	—	9	9	9	1 010.							
42)	9	50.	—	9	9	9	50.							
43)	9	416.	—	9	9	9	416.							
44)	9	2 394.	—	9	9	9	2 394.							
45)	9	405.	—	9	9	9	405.							
46)	9	527.	—	9	9	9	527.							
47)	9	174.	—	9	9	9	174.							
48)	9	349.	—	9	9	9	349.							
49)	9	47.	—	9	9	9	47.							
50)	9	941.	—	9	9	9	941.							
51)	9	433.	—	9	9	9	433.							
52)	9	1 176.	—	9	9	9	1 176.							
53)	9	494.	—	9	9	9	494.							
54)	9	761.	—	9	9	9	761.							
55)	9	476.	—	9	9	9	476.							
56)	9	353.	—	9	9	9	353.							
57)	9	967.	—	9	9	9	967.							

## 4. Passagerartrafiken mellan Finland och utlandet år 1938.

Finlande et l'étranger en 1938.

Passagerare  
Gers

Suomi — Tanska Finland — Danmark Finlande — Danmark				Suomi — Norja Finland — Norge Finlande — Norvège				Suomi — Latvia Finland — Lettland Finlande — Lettonie				Suomi — Alankomaat Finland — Nederländerna Finlande — Pays-Bas				Suomi — Belgia Finland — Belgien Finlande — Belgique				Suomi — Ranska Finland — Frankrike Finlande — France				Suomi — Venäjä Finland — Ryssland Finlande — Russie				Suomi — Puola Finland — Polen Finlande — Pologne				
Hela antalet <i>Total</i>		Koko luku		Hela antalet <i>Total</i>		Koko luku		Hela antalet <i>Total</i>		Koko luku		Hela antalet <i>Total</i>		Koko luku		Hela antalet <i>Total</i>		Koko luku		Hela antalet <i>Total</i>		Koko luku		Hela antalet <i>Total</i>		Koko luku		Hela antalet <i>Total</i>				
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	41	42	43	44	
<b>da fartyg — Sur navires entrés</b>																																
98	51	3	1																													1
65	36	5																													2	
105	47	5																													3	
86	55	3																													4	
142	56	17	6																												6	
344	175	27	12																												7	
545	449	471	401																												8	
1 014	928	39	18																												9	
180	106	5	3																												10	
60	39	8	3																												11	
42	27	8	2																												12	
68	36	3	1																												13	
<b>2 749</b>	<b>2 005</b>	<b>594</b>	<b>452</b>	<b>30</b>	<b>17</b>	<b>159</b>	<b>98</b>	<b>780</b>	<b>337</b>	<b>26</b>	<b>8</b>	<b>1 214</b>	<b>1 202</b>	<b>123</b>	<b>99</b>	<b>13</b>																
<b>egna fartyg — Sur navires sortis</b>																																
41	29	2	2																												14	
39	14	6																													15	
93	39	3																													16	
91	35	4	1																												17	
120	27	9	5																												18	
255	110	41	10																												19	
677	603	98	17																												20	
154	89	72	26																												21	
81	41	12	4																												22	
30	21	3	2																												23	
63	19	5																													24	
65	42	1																													25	
<b>1 709</b>	<b>1 069</b>	<b>256</b>	<b>67</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>53</b>	<b>46</b>	<b>649</b>	<b>286</b>	<b>37</b>	<b>9</b>	<b>1 366</b>	<b>1 365</b>	<b>406</b>	<b>388</b>	<b>26</b>																

## Taulu 4. (Jatk.)

Matkustajien lu  
Nombre

		Koko luku Hela antalet <i>Total</i>	Suomi — Danzig Finland — Danzig <i>Finlande — Danzig</i>	Suomi — Liettua Finland — Litauen <i>Finland — Lithuania</i>	Suomi — Islanti Finland — Island <i>Finlande — Islande</i>	Suomi — Espanja Finland — Spanien <i>Finlande — Espagne</i>	Suomi — Italia Finland — Italien <i>Finlande — Italie</i>	Suomi — Kreikka Finland — Grekland <i>Finlande — Grèce</i>					
		29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
1	Tammikuu — Januari .	13	7										
2	Helmikuu — Februari .	3											
3	Maaliskuu — Mars ....	19	17										
4	Huhtikuu — April .....	1											
5	Toukokuu — Maj .....	10	1										
6	Kesäkuu — Juni .....	<sup>12)</sup> 426	422										
7	Heinäkuu — Juli .....	<sup>13)</sup> 1 020	1 015	3									
8	Elokuu — Augusti .....	<sup>14)</sup> 561	559										
9	Syyskuu — September ..	11	4										
10	Lokakuu — Oktober ..	3	2										
11	Marraskuu — November ..	18	15										
12	Joulukuu — December ..	5	2										
13	Yhteensä — Summa —												
	Total .....	2 090	2 044	3	3	1	1						
Saapuneissa aluksissa — Å ar													
14	Tammikuu — Januari .	4	4										
15	Helmikuu — Februari .	5	4										
16	Maaliskuu — Mars ....	2	1										
17	Huhtikuu — April .....	32	4										
18	Toukokuu — Maj .....	6	3										
19	Kesäkuu — Juni .....	11	7	7	7	5	5						
20	Heinäkuu — Juli .....	14	14	3	2								
21	Elokuu — Augusti .....	<sup>31)</sup> 1 013	1 000		1								
22	Syyskuu — September ..	13	12	2									
23	Lokakuu — Oktober ..	—	—										
24	Marraskuu — November ..	—	—										
25	Joulukuu — December ..	2	—										
26	Yhteensä — Summa —												
	Total .....	1 102	1 049	12	10	5	5	1					
Lähteneissä aluksissa — Å ar													

Alihuomautukset 12, 13, 14, 15, 16, ja 31 edellisellä sivulla.  
Se anm. \* \* \* \* och \* på föregående sida.

Tab. 4. (Forts.)

												Yhteensä Summa Total			
												Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
												Koko luku Hela antalet			
Vapavartio passagerare pers.						Finland — Irlandska Fristaten Finlande — Etat Libre d'Irlande						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
42						Suomi — Australia Finland — Australien Finlande — Australie						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
43						Koko luku Hela antalet						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
44						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
45						Koko luku Hela antalet						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
46						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
47						Koko luku Hela antalet						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
48						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
49						Koko luku Hela antalet						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
50						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
51						Koko luku Hela antalet						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
52						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
53						Koko luku Hela antalet						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
54						Koko luku Hela antalet						Siitä ulkomaisia Därav utländigar Dont étrangers			
2	2	2	2	2	2	1	6	2	8	6	2	2 994	1 743	1	
						15) 1	46	39	8	3	2	2 748	1 695	2	
						151	150	2	2	2	1	3 080	1 582	3	
						198	198	7	2	1	1	3 479	1 791	4	
						36	32	2	1	1	1	8 166	4 137	5	
						30	27	2	1	1	1	26 427	17 304	6	
						7	7	5	5	1	1	31 006	23 481	7	
						16) 54	19	7	7	1	1	23 143	15 961	8	
												7 231	4 129	9	
												4 078	2 498	10	
												3 285	2 041	11	
												3 346	1 748	12	
												118 983	78 110	13	
<b>a fartyg — Sur navires entrés</b>												<b>2 994</b>		<b>1 743</b>	<b>1</b>
												<b>2 748</b>		<b>1 695</b>	<b>2</b>
												<b>3 080</b>		<b>1 582</b>	<b>3</b>
												<b>3 479</b>		<b>1 791</b>	<b>4</b>
												<b>8 166</b>		<b>4 137</b>	<b>5</b>
												<b>26 427</b>		<b>17 304</b>	<b>6</b>
												<b>31 006</b>		<b>23 481</b>	<b>7</b>
												<b>23 143</b>		<b>15 961</b>	<b>8</b>
												<b>7 231</b>		<b>4 129</b>	<b>9</b>
												<b>4 078</b>		<b>2 498</b>	<b>10</b>
												<b>3 285</b>		<b>2 041</b>	<b>11</b>
												<b>3 346</b>		<b>1 748</b>	<b>12</b>
<b>gna fartyg — Sur navires sortis</b>												<b>2 994</b>		<b>1 609</b>	<b>14</b>
												<b>2 746</b>		<b>1 589</b>	<b>15</b>
												<b>3 292</b>		<b>1 836</b>	<b>16</b>
												<b>4 305</b>		<b>1 856</b>	<b>17</b>
												<b>8 040</b>		<b>3 563</b>	<b>18</b>
												<b>23 059</b>		<b>12 667</b>	<b>19</b>
												<b>28 305</b>		<b>21 805</b>	<b>20</b>
												<b>25 490</b>		<b>19 854</b>	<b>21</b>
												<b>8 177</b>		<b>5 283</b>	<b>22</b>
												<b>4 564</b>		<b>2 789</b>	<b>23</b>
												<b>3 238</b>		<b>2 000</b>	<b>24</b>
												<b>3 131</b>		<b>1 897</b>	<b>25</b>
												<b>117 306</b>		<b>76 748</b>	<b>26</b>

Taulu 5 a. Tavaraliikenne saapuneilla aluksilla eri satamissa vuonna 1938. —  
 Tabl. 5 a. Marchandises affrétées sur les différents navires arrivés dans divers ports en 1938.

Tab. 5 a. På ankomna fartyg fraktat gods, fördelat på olika hamnar, år 1938.

navires entrés, classées par ports, en 1938.

Taulu 5 a. (Jatk.)

Satama Hamn Port	Vilja Spannmål <i>Blé</i>		Kivihiili ja koksi Stenkol och koks <i>Charbons et cokes</i>		Metallit ja metalliteokset Metaller och metallarbeten <i>Métaux et ouvrages de métal</i>		Lannoitusaineet Gödningsämnen <i>Engrais</i>	
	tonnia — ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		tonnia — ton tonneaux		tonnia ton tonneaux	
	Suomal. aluksset Finska fartyg Navires finland.	Ulkom. aluksset Utländ. fartyg Navires étrang.	Suomal. aluksset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. aluksset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. aluksset Finska fartyg Navires finland.	Ulkom. aluksset Utländ. fartyg Navires étrang.	Suomal. aluksset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. aluksset Utländska fartyg Navires étrang.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
45 Rauma .....	382	329	53 200	37 851	748	1 507	1 245	4 563
46 Luvia .....	—	—	—	—	—	—	—	—
47 Pori — Björneborg (Mäntyluoto — Re- posaari — Räisö) .....	537	1 401	81 303	12 109	2 634	3 716	5 453	6 501
48 Brändö (Merikarvia) .....	—	—	—	—	—	—	—	—
49 Risby ” .....	—	—	—	—	—	—	—	—
50 Kristinestad — Kristiinankaupunki .....	—	—	—	—	—	—	800	1 635
51 Nyhamn .....	—	—	—	—	—	—	—	—
52 Kaskö — Kaskinen .....	—	—	600	—	—	300	4 120	1 665
53 Vaasa — Vasa .....	5 037	22 358	26 109	32 043	810	5 974	13 932	6 744
54 Jakobstad — Pietarsaari .....	160	157	—	16 135	1 323	2 354	—	—
55 Nykarleby — Uusikaarlepyy .....	—	—	—	—	—	—	—	—
56 Kokkola (Ykspihlaja) — Gamlakarleby (Yxpila) .....	195	630	2 909	3 342	—	50	7 080	4 190
57 Möllervik — Möllerinlahti .....	—	—	—	—	—	—	—	—
58 Himanka .....	—	—	—	—	—	—	—	—
59 Raahere — Brahestad .....	—	—	630	—	—	—	—	—
60 Siniluoto .....	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Rahja .....	—	—	—	—	—	—	—	—
62 Oulu (Toppila) — Uleåborg (Top- pila) .....	7 574	2 105	20 295	34 792	—	1 199	1 725	4 842
63 Varjakka .....	—	—	—	—	—	22	—	—
64 Pateniemi .....	—	—	—	—	—	—	—	—
65 Halonen .....	—	—	—	—	—	—	—	—
66 Haukipudas .....	—	—	—	—	1 994	—	—	—
67 Iin Röyttä .....	—	—	—	—	—	—	—	—
68 Kemi .....	—	80	3 101	1 784	—	—	—	—
69 Tornio (Röyttä) — Torneå (Röyttä) .....	—	—	—	—	—	—	—	—
70 Kuusiluoto .....	—	—	—	—	—	—	—	—
71 Kuljunkari .....	—	—	—	—	—	—	—	—
72 Petsamo (Liinahamari) .....	—	—	—	—	6 422	—	676	—
73 Pitkäranta .....	—	—	—	—	—	—	—	—
74 Seiskari .....	—	10	—	—	—	—	—	—
75 Lavansaari .....	—	27	—	—	—	—	—	—
76 Suursaari — Hogland .....	—	41	—	—	—	—	—	—
77 Eckerö .....	—	592	—	—	—	—	85	—
78 Kaikkiaan — I allt — Grand total	90 048	110 309	1 016 922	767 000	105 276	145 210	87 123	145 258

Tab. 5 a. (Forts.)

Öljyt Oljor Huiles		Kappaletavara Styckegods Cueillettes		Muu tavara Övrigt gods Autres marchandises		Sahattu puutavara Sågade trävaror Bois sciés		Sahaamaton puutavara Osägade trävaror Diverses marchandises de bois pas sciés		
tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		standerttia standard standards		m³		
Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
462	232	2 012	1 883	3 491	19 713	—	—	—	—	45
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
—	1 671	8 116	7 444	9 842	7 755	—	—	—	—	47
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	220	755	—	170	—	—	—	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51
—	—	20	—	1	553	—	—	—	—	52
2 004	2 000	10 701	5 052	4 025	3 945	—	—	—	—	53
640	—	59	582	872	4 806	—	—	—	—	54
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
3	654	733	2 650	3 240	1 004	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58
—	—	—	—	80	—	—	—	—	—	59
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61
1 175	1 376	1 223	3 106	11 117	10 262	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66
30	350	360	1 067	7 872	13 837	—	—	9 083	—	67
—	—	—	4	—	660	—	—	770	450	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69
—	—	373	870	4 932	17	6 384	—	—	—	70
—	—	—	—	—	61	—	—	—	—	71
—	—	—	—	—	38	—	—	—	—	72
—	—	—	—	—	431	—	—	—	13 257	73
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	74
18 570	235 322	356 223	228 553	197 480	257 522	2 744	250	25 783	1 332	75
										76
			157	—	—	—	—	—	—	77

Taulu 5 b. Tavaraliikenne lähteneillä aluksilla eri satamissa vuonna 1933

Tabl. 5 b. Marchandises affrétées

Satama Hamn Port	Sahattu puutavara Sågade trävaror Bois de sciage		Paperi- eli hiomo- puu Pappers- eller slip- ved Bois pour papeterie		Kaivospyyät (propsit) Gruvstolpar (Props) Bois de mine		Parrut Sparrar Bois de construction		Muu sahaam- puutavara Övriga osäg- trävaror Autres marcha- de bois pas	
	standardtia standard standards		m³		m³		m³		m³	
	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 Helsinki — Helsingfors .....	9 178	8 298	17 320	31 851	3 330	1 804	—	—	3 042	8
2 Porkkala .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 Koviisto .....	4 491	14 777	14 350	8 423	76 669	32 533	427	—	2 401	49
4 Mäkslahti .....	2 606	4 851	4 837	35 991	84 316	125 533	—	3 564	1 089	13
5 Viipuri — Uuras .....	58 405	157 421	9 776	4 547	19 942	22 054	4 712	60 101	6 320	17
6 Koivusaari .....	—	684	—	5 990	13 680	17 355	—	29 609	—	2
7 Vilajoki .....	—	—	—	15 133	1 725	14 562	—	—	—	—
8 Kaukiala .....	—	—	—	—	—	1 104	—	—	—	—
9 Kirkkonиемi .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Hamina — Fredrikshamn .....	2 622	3 494	4 232	10 497	7 221	38 215	—	—	—	14
11 Tormo .....	—	414	—	2 778	—	—	—	—	—	1
12 Kellosalmi .....	—	—	—	11 307	2 475	6 302	—	—	—	—
13 Kotka .....	57 236	97 532	—	—	9 781	63 836	315	1 537	3 204	5
14 Keihässalmi — Spjutsund .....	—	535	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Lovisa (Valko) — Lovisa (Valkoo) .....	5 197	17 083	—	1 357	—	844	—	—	—	—
16 Ruotsinpyhtää — Strömfors .....	1 818	1 585	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Pernäviken — Pernajanlahti .....	1 656	9 760	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Borgå — Porvoo .....	2 844	10 630	—	—	—	—	—	—	—	—
19 Tolkis — Tolkkinen .....	124	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 Hangö — Hanko .....	694	1 011	—	2 484	—	—	—	—	—	—
21 Ekenäs — Tammisaari .....	162	—	—	3 013	4 575	2 476	—	—	—	—
22 Lappvik — Lappohja .....	1 275	1 610	—	—	—	—	—	—	—	—
23 Skogby .....	1 197	878	—	—	—	—	—	—	—	—
24 Skuru — Pohjankuru .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 Barösund — Barönsalmi .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 Förby .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 Muut Hangon piirin satamat — Övriga hamnar inom Hangö distrikt .....	—	—	381	8 329	—	—	—	—	1 281	—
28 Turku — Åbo .....	13 293	16 063	—	17 598	6 159	11 706	29	—	1 287	2
29 Naantali — Nådendal .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 Hakkala .....	—	—	—	5 349	—	—	—	—	—	—
31 Kokkila (Vartsala) .....	—	378	—	—	—	—	—	—	1 100	—
32 Dalsbruk — Taalintehdas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Strömma .....	649	245	—	—	—	—	—	—	—	701
34 Pargas — Parainen .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35 Lammala .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Kustavi .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37 Bergö .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Muut Turun piirin satamat — Övriga hamnar inom Åbo distrikt .....	—	162	3 669	4 098	—	2 516	—	—	—	—
39 Uusikaupunki — Nystad .....	252	331	—	1 911	—	—	1 014	2 410	1 148	—
40 Pyhäraanta .....	—	—	—	—	—	—	1 516	404	—	—
41 Muut Uudenkaupungin piirin satamat — Övriga hamnar inom Nystads distrikt .....	—	—	—	—	—	—	43	—	—	—

## 5 b. På avgångna fartyg fraktat gods, fördelat på olika hamnar, år 1938.

Sorties sortis, classées par ports, en 1938.

uuhioke ja selluloosa Trämassa och cellulosa Celluloses		Paperi Papper Papiers		Pahvi ja kartonki Papp och kartong Carton		Faneeri Faner Bois en feuilles		Kappaletavara Styckegeods Cueillettes		Malmi Malmer Minerais		Muu tavarा Övrigt gods Autres marchandises	
tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux	
uomal. alukset inska fartyg avires landais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
4 240	36 120	27 663	11 248	5 529	2 720	14 085	1 934	48 071	22 034	52	630	8 563	2 504
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	171	—
3 633	6 533	—	860	—	—	1	—	—	7	—	7	—	7
18 212	237 867	17 100	13 047	16 350	15 189	35 103	9 436	3 094	4 461	4 304	14 437	18 905	12 977
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
991	1 732	—	504	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	6 675	436	118	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
38 195	338 109	160 309	160 247	22 391	24 828	44 735	18 681	20 706	15 092	42	17	5 474	5 152
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
759	476	—	21	—	—	11 787	794	68	—	—	—	380	8 15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
4 250	11 525	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
7 976	14 790	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
20 510	21 569	5 195	9 590	572	157	12 158	213	571	379	198	1 302	779	480
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 045	881
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 500
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	300	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	403	—
5 809	3 123	5 121	5 351	441	42	98	42	25 166	20 074	—	—	7 552	2 186
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 551	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	324	1 895
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 883	2 180
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	290	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41

Taulu 5 b. (Jatk.)

Satama Hamn Port	Sahattu puutavara Sågade trävaror Bois de sciage		Paperi- eli hiomo-puu Pappers- eller slip-ved Bois pour papeterie		Kaivospylvääät (prosprit) Gruvstolpar (props) Bois de mine		Parrut Sparrar Bois de construction		Muu sahaamato-puutavara Övriga osagade-trävaror Autres marchandises de bois pas sciées	
	standerttia standard standards		m³		m³		m³		m³	
	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42 <i>Marihamn — Maarianhamina</i>	—	—	—	10 922	1 542	2 376	—	—	5 695	2 1
43 <i>Degerby</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 287
44 <i>Munt Ahvenanmaan satamat</i> Övriga hamnar på Åland	—	—	—	5 610	—	—	—	—	—	—
45 <i>Rauha</i>	10 717	25 521	—	111	—	—	8 558	2 840	1 839	4 4
46 <i>Luvia</i>	—	210	—	—	—	—	567	—	3 469	—
47 <i>Port — Björneborg (Mäntyluoto)</i> — Reposaari — Räfsö	13 130	39 920	38 340	27 906	27 428	52 609	—	144	5 036	10 6
48 <i>Brändö (Merikarvia)</i>	905	1 783	—	8 142	—	5 610	—	326	6 906	—
49 <i>Risby</i> »	—	—	—	—	528	—	—	—	—	—
50 <i>Kristinestad — Kristiinankaup.</i>	346	2 646	3 933	23 595	5 837	5 486	—	—	—	—
51 <i>Nyhamn</i>	—	—	—	8 616	3 912	—	—	—	—	—
52 <i>Kaskö — Kaskinen</i>	6 774	9 884	4 833	49 158	1 100	8 168	—	—	283	5 8
53 <i>Vasa — Vasa</i>	8 280	14 395	17 261	114 872	25 146	73 190	4 442	3 498	—	9 3
54 <i>Jakobstad — Pietarsaari</i>	1 484	6 058	8 929	56 763	43 935	127 925	—	—	—	3 7
55 <i>Nykarleby — Uusikaarlepyy</i>	—	—	5 822	10 603	—	—	—	—	—	—
56 <i>Kokkola (Ykspilhaja) — Gamla-karleby (Yxpila)</i>	4 762	8 491	6 486	62 982	42 560	137 782	7 265	427	150	5 1
57 <i>Möllersvik — Möllerinlahti</i>	—	—	—	1 178	21 820	22 593	—	—	—	—
58 <i>Himanka</i>	—	—	—	8 231	—	16 354	—	—	—	6
59 <i>Raah — Brahestad</i>	8 813	7 692	4 651	26 316	33 227	78 318	—	—	—	6
60 <i>Similioto</i>	—	412	—	22 587	8 041	25 420	—	—	—	—
61 <i>Rahja</i>	1 069	3 499	—	—	—	4 232	—	—	—	3
62 <i>Oulu (Toppila) — Uleåborg (Top-pila)</i>	2 069	1 686	9 872	25 844	33 888	65 035	—	—	—	5 3
63 <i>Varjakka</i>	—	—	—	—	7 843	3 496	—	—	—	—
64 <i>Pateniemi</i>	10 695	17 335	—	—	—	—	—	—	—	—
65 <i>Halonen</i>	398	2 144	—	—	—	—	—	—	—	—
66 <i>Haukipudas</i>	6 804	17 718	—	11 468	41 460	24 374	—	—	—	—
67 <i>Iin Röyttä</i>	60	—	—	3 666	—	23 126	—	—	—	3
68 <i>Kemi</i>	30 110	63 099	8 461	54 263	16 647	41 832	407	—	—	2 1
69 <i>Tornio (Röyttä) — Torneå (Röyttä)</i>	179	805	—	21 292	6 372	13 771	—	—	—	12 5
70 <i>Kuusiluoto</i>	6 659	7 928	—	—	—	—	—	—	—	2 4
71 <i>Kuljunkari</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72 <i>Petsamo (Liinahamari)</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73 <i>Pitkärinta</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74 <i>Seiskari</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75 <i>Lavansaari</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76 <i>Suursaari — Hogland</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77 <i>Eckerö</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	802	2
78 <i>Kalkkila - I allt — Grand total</i>	276 953	578 968	163 153	724 781	551 159	1 072 537	29 295	105 960	48 940	187 7

Tab. 5 b. (Forts.)

Muu hioke ja selluloosa Trämassa och cellulosa <i>Celluloses</i>		Paperi Papper <i>Papiers</i>		Pahvi ja kartonki Papp och kartong <i>Carton</i>		Faneeri Faner <i>Bois en feuilles</i>		Kappaletavara Stycke gods <i>Cueillettes</i>		Malmit Malmer <i>Minerais</i>		Muu tavara Övrigt gods <i>Autres marchandises</i>	
tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux		tonnia ton tonneaux	
omal. alukset finska fartyg vires andais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers	Suomal. alukset Finska fartyg Navires finlandais	Ulkom. alukset Utländska fartyg Navires étrangers										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
—	—	—	—	—	—	—	—	161	64	—	—	78	— 42
—	—	—	—	—	—	—	—	54	—	—	—	388	— 13
0 077	104 270	5 848	10 526	3 161	2 376	6 572	889	220	1 966	—	—	98	— 44
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 333	5 086 45
5 519	15 122	9 389	25 396	2 396	4 722	3 733	464	920	1 512	—	—	413	1 933 47
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	— 48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 50
1 211	28 984	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 51
2 202	6 318	—	170	—	—	—	—	—	—	—	—	2	— 52
6 826	16 133	—	1 024	—	—	—	—	—	—	—	—	185	953 53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 54
510	3 331	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	383 56
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 57
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	610	—	1 382 59
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 60
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	823	61
5 348	21 120	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	1 900 62
8 942	18 442	—	432	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 63
9 369	12 113	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 64
966	826	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 65
8 844	10 102	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	880 66
3 273	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 67
4 045	104 430	385	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	398 68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 085 69
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 353 70
—	—	—	—	—	—	—	—	184	1 950	—	—	22	311 72
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152	— 74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	565	— 75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	230	7 76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	— 77
31 707	1 019 710	231 446	238 534	50 840	50 035	128 311	32 464	99 483	68 023	4 596	16 996	52 304	46 264 78

Taulu 6. Liikenne ja kanto rannikkokaupunkien ja valtion satamien

Tab. 6. Trafiken och uppbörd i kuststädernas samt statens

Tabl. 6. Mouvement de la navigation et les recettes des ports dans les villes du littoral des

Kaupunki Stad Ville	Saapuneet alukset Ankomma fartyg Navires entrés					Lähteneet Avgångna Navires	
	Sataman koko liikenne Totala trafiken i hamnen <i>La navigation dans les ports</i>		Siitä yksinomaan kotimainen liikenne Därav enbart inrikes fart <i>Dont la navigation intérieure</i>		Sataman koko liikenne Totala trafiken i hamnen <i>La navigation dans les ports</i>		
	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	
1	2	3	4	5	6	7	
1 Helsinki — Helsingfors .....	9 031	2 555 725	6 534	316 222	9 012	2 550 803	
2 Viipuri — Uuras — Viborg — Trångsund .....	5 208	1 873 633	3 393	345 755	5 152	1 867 653	
3 Hamina — Fredrikshamn .....	229	119 731	97	4 256	229	119 731	
4 Kotka .....	3 788	1 863 596	1 796	103 318	3 795	1 863 363	
5 Lovisa (Valkoo) — Lovisa (Valkoo) .....	301	155 984	112	7 302	301	155 984	
6 Borgå (Tolkis) — Porvoo (Tolkkinen) .....	447	115 499	341	36 248	447	115 499	
7 Hangö — Hanko .....	118	2 708	118	2 708	118	2 708	
8 Ekenäs — Tammisaari .....	456	40 463	389	12 495	455	40 364	
9 Turku — Åbo .....	5 594	1 235 132	4 153	230 626	5 560	1 232 167	
10 Mariehamn — Maarianhamina .....	1 058	276 235	404	40 967	1 053	274 310	
11 Uusikaupunki — Nystad .....	130	27 663	96	4 622	130	28 782	
12 Rauma .....	1 378	586 760	798	106 803	1 378	584 283	
13 Pori (Mäntyluoto — Reposaari) — Björneborg (Mäntyluoto — Räfsö) .....	1 040	531 472	408	61 424	1 035	527 707	
14 Kristinestad — Kristiinankauppunki .....	106	36 622	61	7 400	106	36 622	
15 Kaskö — Kaskinen .....	175	89 629	56	4 466	175	89 629	
16 Vaasa — Vasa .....	729	378 434	249	47 144	729	378 527	
17 Jakobstad — Pietarsaari .....	212	169 439	59	17 314	212	16 439	
18 Nykarleby — Uusikaarlepyy .....	10	14 015	—	—	10	14 015	
19 Kokkola (Yksphlaja) — Gamlakarleby (Yxpila) .....	349	217 177	148	23 192	349	217 177	
20 Raahen — Brahestad .....	149	117 535	10	1 018	149	117 535	
21 Oulu — Uleåborg .....	387	258 603	147	39 098	387	258 603	
22 Kemi .....	539	359 010	113	28 847	539	359 010	
23 Tornio — Torneå .....	129	61 149	36	11 889	129	61 149	
24 Yhteensä — Summa — Total	31 563	11 086 214	19 518	1 453 114	31 450	10 912 060	
<b>Valtion satamat Statens hamnar Ports de l'Etat</b>							
25 Hangö — Hanko .....	636	241 398	299	20 917	636	241 398	
26 Koivisto .....	305	148 526	161	13 492	305	148 526	
27 Sortalahti .....	70	5 371	41	2 205	70	5 371	
28 Liinahamari .....	1 384	112 293	1 178	51 558	1 384	112 293	
29 Yhteensä — Summa — Total	2 395	507 588	1 679	88 172	2 395	507 588	
30 Kaikkilaan — I altt — Grand total	33 958	11 593 802	21 197	1 541 286	33 845	11 419 648	

missä vuonna 1938 satamaviranomaisten antamien tietojen mukaan.

hamnar år 1938 enligt av hamnmyndigheterna meddelade uppgifter.

et dans les ports de l'État, en 1938, selon les renseignements de l'administration ports.

alukset fartyg sortis		Kertyneet satamatulot Uppburna hamnavgifter Bénéfices réalisés par les ports						Purjehdusalka Seglationstid Durée de la navigation
Siistä yksinomaan kotimainen liikenne Därav enbart inrikes fart Dont la navigation intérieure		Liikenne- maksu Trafik- avgift Charges de trafic	Satama- maksu Hamnavgift Charges de port	Tuulaaki- maksu Tolags- avgift Charges d'octroi	Muut tulot Övriga inkomster Autres charges	Tuloja yhteensä Summa inkomster Total de recettes		
Luku — Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	mk	mk	mk	mk	mk		
8	9	10	11	12	13	14	15	
6 514	313 138	17 624 360	4 551 600	19 330 977	3 501 289	45 008 226	Koko vuoden — Året runt	1
3 339	340 310	4 919 476	3 575 463	3 503 279	1 813 621	13 811 839	10. 1. 38; 10. 3. 38—10. 1. 39.	2
97	4 256	176 132	277 064	16 914	493 479	963 589	18. 12. 37; 19. 4. 38—18. 12. 38.	3
1 796	103 318	4 878 269	4 336 782	2 091 710	1 255 927	12 562 688	Koko vuoden — Året runt	4
112	7 302	218 532	317 852	72 904	4 327	613 615	5. 1. 38; 1. 4. 38—5. 1. 39.	5
341	36 248	81 138	36 139	87 116	17 314	221 707	4. 12. 37; 20. 4. 38—4. 12. 38.	6
118	2 708	1) 384 065	4 427	1) 295 151	2 007	685 650	Koko vuoden — Året runt	7
388	12 396	60 517	73 750	—	141 344	275 611	18. 12. 37; 7. 4. 38—18. 12. 38.	8
4 116	227 663	5 771 962	2 572 529	5 184 811	4 017 873	17 547 175	Koko vuoden — Året runt	9
399	39 040	177 626	443 685	15 545	—	636 856	Koko vuoden — Året runt	10
94	4 446	4 117	30 260	6 727	17 224	58 328	12. 12. 37; 12. 3. 38—12. 12. 38.	11
800	107 266	995 487	1 171 549	213 040	445 501	2 825 577	Koko vuoden — Året runt	12
406	61 256	1 207 190	1 114 633	749 878	522 784	3 594 485	Koko vuoden — Året runt	13
61	7 400	69 214	68 112	50 710	2 160	190 196	4. 12. 37; 21. 5. 38—4. 12. 38.	14
55	4 393	151 621	196 417	4 074	3 998	356 110	13. 1. 38; 16. 4. 38—13. 1. 39.	15
249	47 078	1 460 041	721 103	2 517 680	258 803	4 957 627	30. 12. 37; 28. 3. 38—30. 12. 38.	16
59	17 314	570 854	354 252	837 369	40 206	1 802 681	23. 12. 37; 6. 5. 38—23. 12. 38.	17
—	—	11 922	30 740	—	—	42 662	5. 11. 37; 2. 6. 38—5. 11. 38.	18
148	23 192	348 517	400 306	310 393	279 781	1 338 997	18. 12. 37; 30. 4. 38—18. 12. 38.	19
10	1 018	75 729	246 668	5 298	401 499	729 194	5. 12. 37; 20. 5. 38—5. 12. 38.	20
147	39 098	875 715	473 943	711 176	133 898	2 194 732	30. 11. 37; 20. 5. 38—30. 11. 38.	21
113	28 847	811 454	796 829	244 837	35 646	1 888 766	10. 12. 37; 23. 5. 38—10. 12. 38.	22
36	11 889	28 331	106 792	22 165	2 054	159 342	19. 11. 37; 31. 5. 38—19. 11. 38.	23
19 398	1 439 576	40 902 269	21 900 895	36 271 754	13 390 735	112 465 653		24
299	20 917	—	288 763	—	539 039	827 802	Koko vuoden — Året runt	25
161	13 492	—	366 959	—	260 103	627 062	8. 1. 38; 11. 4. 38—8. 1. 39.	26
41	2 205	—	6 228	—	8 314	14 542	30. 11. 37; 20. 5. 1938—	27
1 178	51 558	—	38 158	—	30 973	69 131	Koko vuoden — Året runt	28
1 679	88 172	—	700 108	—	838 429	1 538 537		29
21 077	1 527 748	40 902 269	22 601 003	36 271 754	14 229 164	114 004 190		30

<sup>1)</sup> Tähän sisältyy Hangon valtionsataman osuuksia.

<sup>2)</sup> Häri ingår Hangö statshamns andel.