

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO
FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK

Dublet olo N/66
(90120 III)

I
B

A2

MERENKULKU SJÖFART

MERILIIKENNE SUOMEN JA ULKOMAIDEN VÄLILLÄ
SJÖFARTEN MELLAN FINLAND OCH UTLANDET

VUONNA—ÅR

1943

UUSI SARJA—NY SERIE

26 b.

HELSINKI 1948

**SUOMEN VIRALLINEN TILASTO
FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK**

I
B

MERENKULKU SJÖFART

**MERILIKENNE SUOMEN JA ULKOMAIDEN VÄLILLÄ
SJÖFARTEN MELLAN FINLAND OCH UTLANDET**

VUONNA—ÅR

1943

UUSI SARJA—NY SERIE

26 b.

HELSINKI 1948



016 33

Sisällys — Innehåll:

Table des matières.

Teksti — Text — Texte	Siv. Sid. 5	Résumé en français	Siv. Sid. 16
Taulusto — Tabeller — Tableaux:			
1. Merenkulku Suomen satamissa v. 1943 (selvitetyt alukset). — Sjöfarten på Finlands hamnar år 1943 (klare-rade fartyg). — Navigation dans les ports de la Finlande en 1943 (navires déclarés)	2	4. Matkustajalükenne Suomen ja ulkomaiden välillä v. 1943. — Passagerartrafiken mellan Finland och utlandet år 1943. — Mouvement des passagers entre la Finlande et l'étranger en 1943	12
2. Merenkulku Suomen ja ulkomaiden välillä v. 1943 aluksien kansallisuuden mukaan. — Sjöfarten mellan Finland och främmande länder år 1943 med angivande av fartygens nationalitet. — Navigation entre la Finlande et l'étranger avec indication de la nationalité des navires en 1943	10	5. a—b. Tavaraliikenne saapuneilla ja lähteneillä aluksilla eri satamissa v. 1943. — På ankomna och avgångna fartyg fraktat gods, fördelat på olika hamnar år 1943. — Marchandises affrétées sur navires entrés et sortis, classées par ports, en 1943	14
3. Yleiskatsaus v. 1943 Suomeen saapuneiden ja Suomesta lähteneiden aluksien kansallisuuteen. — Översikt av de år 1943 till Finland ankomna och från Finland avgångna fartygens nationalitet. — Navires entrés en et sortis de Finlande en 1943, classés par nationalité	12	6. Liikenne ja kanto rannikkokaupunkien ja valtion satamissa v. 1943 satamaviranomaisten antamien tietojen mukaan. — Trafiken och uppbörden i kuststädernas samt statens hamnar år 1943 enligt av hamnmyndigheterna meddelade uppgifter. — Mouvement de la navigation et les recettes des ports dans les villes du littoral et dans les ports de l'Etat en 1943 suivant les renseignements de l'administration des ports	18

Tämän kertomuksen sekä sisältö että taulusto liittyyt lähinnä edellisen eli vuoden 1942 kertomukseen. Kertomuksen julkaiseminen on viivästynyt, koska ei ole aikaisemmin myönnetty lupaa sen painattamiseen.

Suora merenkulkutarkoittaa Suomen ja ulkomai- den välillä tehtyä matkaa, jolloin lähtosatamaksi on merkitty, jos alus on samalla matkalla käynyt useassa kotimaan satamassa, viimeinen lastaus- satama Suomessa sekä määräsatamaksi, jos alus käy useassa ulkomaisessa satamassa, ensimmäinen ulko- mainen 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 myös- kin silloin, kun ne kuljettavat vain matkustajia. *Yhdistetty* ulkomainen merenkulkutarkoittaa matkaa, minkä alus tekee ulkomaiseen satamaan purkaamaan tai ottamaan lastia tultuaan jo sitä ennen tuloselvityksi jossakin toisessa maassa tai matkaa, minkä alus tekee ulkomaisesta satamasta ennen kuin se on menoselvitetty toisessa maassa suoraa matkaa varten Suomeen.

Kaikki muut liitetaulut paitsi taulu 6, johon ai- neisto on saatu asianomaisilta satamaviranomaisilta, on laadittu niiden tietojen nojalla, jotka tullisäännön 150 §:n mukaan on annettava aluksia tulo- ja meno- selvitettäessä.

Jotta saataisiin kuva paitsi ulkomaisesta myös-kin kotimaisesta liikenteestä, josta ei ole tietoja muissa tämän julkaisun tauluissa, on julkaisuun otettu liite- taulu 6. Siitä käy selville rannikkokaupunkien ja valtion satamien liikenne asianomaisten satamaviranomaisten antamien tietojen mukaan. Sen lisäksi esi- tetään tässä taulussa tiedot kertyneistä satamamak- suista sekä liikenteen alkamis- ja päättymisajoista.

Vuonna 1943 maamme ulkomainen meriliikenne oli sodan johdosta edelleenkin huomattavasti pienempi kuin normaalivuosina, mutta kuitenkin vähän suurempi kuin vuonna 1942. Tämä ilmenee ensimmäisestä taulukosta, jossa esitetään suorassa liiken- teessä Suomen ja ulkomaiden välillä kulkeneiden alusten luku ja nettotonnimäärä vuosina 1939—1943.

Föreliggande redogörelse ansluter sig beträffande innehåll och uppställning till närmast föregående redogörelse för år 1942. Berättelsens utgivande har födröjts, enär tillstånd till dess publicering icke tidigare beviljats.

Med *direkt* fart avses resa mellan Finland och utlandet, varvid som avgångshamn upptagits, då fartyget under samma resa anlöpt flera inrikes hamnar, sista finska lastningshamn, samt som destinationshamn, om fartyget anlöpt flera 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 utklareras för resa direkt till Finland.

Samtliga tabellbilagor med undantag av tab. 6, vartill materialet lämnats av resp. hamnmyndigheter, ha utarbetats med ledning av de uppgifter, som enligt 150 § tullstadgan avgivs vid fartygs in- och utklarering.

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 tabellbilagan 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.

Under år 1943 var vår utrikessjöfart till följd av kriget fortfarande avsevärt mindre än under normala år, men dock något större än år 1942. Detta framgår av följande sammanställning, som utvisar antalet och nettotonantalet av fartyg i direkt fart mellan Finland och utlandet åren 1939—1943.

Suorassa merenkulussa Suomen ja ulkomaiden välillä kulkeneet alukset vuosina 1939—1943. — Fartyg i direkt fart mellan Finland och utlandet åren 1939—1943.

Vuosi — År	Saapuneet — Ankomna				Lähteneet — Avgångna				Yhteensä Summa	
	Suomalaiset alukset Finska fartyg		Ulkomaiset alukset Utländska fartyg		Suomalaiset alukset Finska fartyg		Ulkomaiset alukset Utländska fartyg			
	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton
1943	1 421	1 120 017	1 165	940 065	1 455	1 121 632	1 168	946 571	5 209	4 128 285
1942	1 127	901 332	931	1 038 686	1 159	912 862	938	1 059 855	4 155	3 912 735
1941	1 342	987 011	1 018	823 126	1 306	954 848	1 019	822 326	4 685	3 587 311
1940	1 524	914 989	1 065	697 994	1 489	894 102	1 048	673 422	5 126	3 180 507
1939	3 357	1 793 230	3 628	2 954 046	3 389	1 830 466	3 649	2 986 102	14 023	9 563 844

Suorassa liikenteessä Suomen ja ulkomaiden välillä tulo- ja menoselvitetty tonnisto oli 5.5 % suurempi kuin vuonna 1942, mutta vain runsas kolmannes viimeisen rauhanvuoden 1938 tonnistosta. Lisäys johti kokonaan suomalaisen tonnistoston lisääntymisestä, sillä ulkomaisten alusten yhteenlaskettu tonnimäärä oli pienempi, vaikka niiden lukumäärä olikin suurempi kuin edellisenä vuonna.

Suomalaisen tonnistoston suhteellinen osuus kokonotonmäärään oli vuonna 1943 54.3 %, kun se vuonna 1942 oli ollut 46.4 %, vuonna 1941 54.1 %, vuonna 1940 56.9 %, vuonna 1939 37.9 % ja vuosina 1935—1938 keskimäärin 31.3 %. Se seikka, että suomalaisen tonnistoston osuus on ollut sota-aikana suurempi kuin normaaliloissa, johtuu meriliikenteen pienuudesta.

Alla oleva taulukko osoittaa suoran meriliikenteen jakaantumisen eri kuukausille.

Det i direkt fart mellan Finland och utlandet in- och utklarerade tontalet var 5.5 % större än år 1942, men motsvarade endast drygt en tredjedel av tontalet under det sista fredsåret 1938. Ökningen hänförde sig enbart till finskt tonnage, ty ehuru de utländska fartygens antal var större än närmast föregående år, var deras sammanlagda tontal mindre.

Det finska tonnagets relativia andel av totala tonnaget utgjorde år 1943 54.3 % mot 46.4 % år 1942, 54.1 % år 1941, 56.9 % år 1940, 37.9 % år 1939 och i genomsnitt 31.3 % åren 1935—38. Det finska tonnagets andel har under kriget varit större än normalt beroende på den totala sjöfartens mindre omfattning.

Nedanstående sammanställning återgiver den direkta sjöfartens fördelning på olika månader.

Suora merenkulku vuonna 1943 kuukausittain. — Den direkta sjöfarten år 1943 fördelad på olika månader.

	Saapunut ja lähtenytt tonnisto, nettorekisteritonnia Anländt och avgånget tonnage, nettoregistrerat		Yhteensä Summa	Tonniston jakautuminen %:ssä eri kuu- kausille	Siitä suomalai- nen tonnisto Därav finskt tonnage %
	suomalaisista finskt	ulkomaista utländskt		Tonnagets för- delning i % per månad	
Tammikuu — Januari	167 178	98 391	265 569	6.4	62.95
Helmikuu — Februari	157 516	49 713	207 229	5.0	76.01
Maaliskuu — Mars	198 488	44 787	243 275	5.9	81.58
Huhtikuu — April	181 011	87 762	268 773	6.5	67.34
Toukokuu — Maj	198 800	84 899	283 699	6.9	70.07
Kesäkuu — Juni	192 772	149 009	341 781	8.3	56.40
Heinäkuu — Juli	211 789	253 567	465 356	11.3	45.51
Elokuu — Augusti	199 920	285 652	485 572	11.8	41.17
Syyskuu — September	195 409	274 103	469 512	11.4	41.61
Lokakuu — Oktober	193 416	236 970	430 386	10.4	44.94
Marraskuu — November	160 464	187 777	348 241	8.4	46.07
Joulukuu — December	184 886	134 006	318 892	7.7	57.97
Yhteensä — Summa	2 241 649	1 886 626	4 128 285	100.0	54.29

Kausivaihdeet ovat maamme meriliikenteessä yleensä suuret, normaalialkoina lähinnä jääsuhteista ja puutavarahyvienniä sesonkiulontoisuudesta johtuen. Säännöllisissä aikoina keräntyy kesäkuukausille sekä syyskuuhun ja lokakuuhun yhteenä n. 60 % koko vuoden meriliikenteestä. Syyskuussa alkava käyrä laskeaa ja saavuttaa pohjan helmi—maaliskuussa. Huhtikuussa tapahtuu käände, mutta tavallisesti vasta toukokuun tonniluvut sivuuttavat joulukuum luvut.

Selontekovuonna meriliikenne jakaantui tavallista tasaisemmin eri kuukausille ollen kuitenkin vilkkaimillaan heinä-, elo- ja syyskuussa. Tämä johtuu puutavarahyviennin pienemisestä. Vähäisintä oli meriliikenne helmi- ja maaliskuussa kuten normaalivuosimakin.

Säsongväxlingarna inom var sjöfart är i regeln starka, under normala förhållanden närmast beroende på isarna och tråvaruexportens säsongskaraktär. Under normala år hopar sig på de tre sommarmånaderna samt september och oktober sammanlagt in emot 60 % av årets hela sjöfart. Under september börjar kurvan sjunka för att i februari–mars nä bott. I april inträder ett omslag, men först tontalet för maj brukar överstiga tontalet för december.

Under redogörelseåret fördelade sig sjöfarten jämnare än vanligt på de olika månaderna om den också var livligast under juli, augusti och september. Detta sammanhänger med tråvaruexportens mindre omfattning. Liksom under normala år var sjöfarten minst under februari och mars.

Jos tarkastetaan suomalaisen ja ulkomaisen tonnis-ton osuuksien suhdetta eri kuukausina, käy selville, niinkuin voi odottaakin, että suomalaisen tonniston, huomattavalta osalta jäissä kulkua varten rakennettuine aluksineen, osuus on normaaliloiissaakin yleensä varsinaisina talvikuukausina suhteellisesti suurin. Tammikuun—huhtikuussa suomalainen tonnisto hoitaa yli 40 % maamme ulkomaista merenkulusta. Sitä mukaa kuin meriliikenne sesongin vilkastuessa laajenee, suomalaisen tonniston suhteellinen osuus vähenee. Selontekovuonna suomalaisen tonniston suhteellinen osuus oli pienin, 41 %, elo—syyskuussa, kun se sensiaan maaliskuussa oli yli 80 %, helmikuussa 76 % ja toukokuussa 70 %.

En jämförelse mellan det finska och utländska tonnagets andelar i sjöfarten under årets olika månader visar, såsom att vänta är, att det finska tonnaget under normala tider med sina till avsevärd del för gäng i sitt byggda fartyg under de egentliga vintermånaderna uppnar den största relativa andelen. Under januari—april representeras i regeln över 40 % per månad av finskt tonnage. I den mån sjöfarten med den begynnande högsäsongen sväller ut, sjunker det finska tonnagets relativa andel. Under redogörelseåret var det finska tonnagets andel minst under augusti—september, 41 %, medan däremot mars uppvisade 80 %, februari 76 % och maj 70 %.

Lastissa saapuneet alukset vv. 1939—1943. — Det anlända lastförande tonnaget åren 1939—1943.

Kansallisus	1943		1942		1941		1940		1939	
	Nationalitet	Nettotonnia	Nettotonnia	%	Nettotonnia	%	Nettotonnia	%	Nettotonnia	%
Suomalaiset — Finska	1 009 975	65.5	865 499	54.9	841 008	61.3	713 712	64.9	1 403 574	49.4
Ruotsalaiset — Svenska	36 818	2.4	86 401	5.5	58 608	4.3	61 750	5.6	358 705	12.6
Tanskalaiset — Danska	4 020	0.3	4 096	0.3	10 728	0.8	14 441	1.3	43 003	1.5
Norjalaiset — Norska	—	—	—	—	916	0.1	2 732	0.2	117 934	4.1
Venäläiset — Ryska	—	—	—	—	—	—	21 304	2.0	—	—
Puolalaiset — Polska	—	—	—	—	—	—	—	—	24 085	0.8
Saksalaiset — Tyska	486 550	31.6	605 752	38.5	444 423	32.4	281 688	25.6	488 990	17.2
Brittiläiset — Brittiska	—	—	—	—	—	—	—	—	92 359	3.3
Alankomaalaiset — Nederländska	2 064	0.1	7 019	0.4	7 066	0.5	4 920	0.4	10 349	0.4
Belgialaiset — Belgiska	—	—	6 142	0.4	7 226	0.5	—	—	—	—
Italiälaiset — Italienska	1 069	0.1	—	—	—	—	—	—	1 796	0.1
Amerikkalaiset — Amerikanska (U.S.A.)	—	—	—	—	—	—	—	—	154 020	5.4
Muut kansallisuudet — Övriga nationer	216	0.0	278	0.0	1 526	0.1	—	—	148 089	5.2
Yhteensa — Summa	1 540 712	100.0	1 575 187	100.0	1 371 501	100.0	1 100 547	100.0	2 842 904	100.0

Lastissa saapuneiden¹⁾ alusten vetomäärä, joka oli 1 540 712 nettotonnia²⁾, on vähytynyt edellisestä vuodesta 34 475 nettotonnia eli 2.2 % siitä huolimatta, että tuotu lastimäärä oli suurempi kuin edellisenä vuonna. Tämä johtuu luultavasti entistä tarkemasta lastitilan käytöstä. Suomalainen tonnisto, joka käsitti 1 009 975 nettotonnia eli 65.5 %, lisääntyi sekä suhteellisesti että absoluuttisesti. Sen sijaan kaikkien vieraiden kansallisuuksiens tonnistot vähenivät, jos jätetään huomioon ottamatta yksi lastissa saapunut italiälainen alus.

Jos vastaava yhdistemä tehdään kuljetetun lastimäärän perusteella, on tulos seuraava:

Det i last ankomna tonnaget¹⁾, som utgjorde 1 540 712 nettoton²⁾, nedgick i förhållande till föregående år med 34 475 nettoton eller 2.2 % trots att den frambefordrade lastmängden var större än föregående år. Detta sammanhänger sannolikt med ett noggrannare utnyttjande av lastutrymmet. Det finska tonnagets andel, som utgjorde 1 009 975 nettoton eller 65.5 %, ökades såväl relativt som absolut taget. Däremot minskades samtliga främmande fartygs andelar främst ett i last anländt italienskt fartyg.

Lägges till grund för motsvarande sammanställning den frambefordrade lastmängden erhålls följande siffror:

Tuonnon jakaantuminen suomalaisien ja ulkomaisten alusten kesken vv. 1939—1943. — Införselns fördelning på finska och utländska fartyg åren 1939—1943.

Kansallisus	1943		1942		1941		1940		1939	
	Nationalitet	1 000 kg	%	1 000 kg						
Suomalaiset — Finska	2 170 007	80.3	1 743 798	75.6	1 542 627	67.6	1 173 046	66.4	1 789 637	58.7
Ruotsalaiset — Svenska	19 805	0.7	102 822	4.4	76 426	3.4	53 405	3.0	166 190	5.5
Tanskalaiset — Danska	7 736	0.3	6 077	0.3	19 673	0.9	27 767	1.6	86 181	2.8
Norjalaiset — Norska	—	—	—	—	871	0.0	5 116	0.3	146 283	4.7
Venäläiset — Ryska	—	—	—	—	2 375	0.1	11 575	0.6	15 135	0.5
Puolalaiset — Polska	—	—	—	—	—	—	—	—	431 501	14.2
Saksalaiset — Tyska	502 526	18.6	433 976	18.8	614 736	26.9	488 410	27.6	112 905	3.7
Brittiläiset — Brittiska	—	—	—	—	—	—	—	—	23 652	0.8
Alankomaalaiset — Nederländska	3 556	0.1	10 639	0.5	12 043	0.5	8 462	0.5	—	—
Amerikkalaiset — Amerikanska (U.S.A.)	—	—	—	—	—	—	—	—	52 216	1.7
Muut kansallisuudet — Övriga nationer	936	0.0	9 786	0.4	13 954	0.6	—	—	225 729	7.4
Yhteensa — Summa	2 704 566	100.0	2 307 098	100.0	2 282 705	100.0	1 767 781	100.0	3 049 429	100.0

¹⁾ Myös alukset, joissa on osalasti, katsotaan lastissa oleviksi, samoin hinaja-alus, joka binnaa lastissa olevaan alustaan (proomua), tukkilauttaa t.m.s., mutta ei aluksia, joissa on kauttakulkulasti.

²⁾ Nettotonilla tarkoitetaan nettorekisteritonnia.

¹⁾ Även fartyg med dellast räknas för lastförande, likaså bogserbåt, som bogserar lastförande fartyg (pråm), stockfotter m.m., däremot icke fartyg med genoängande last.

²⁾ Med nettoton avses nettoregisterton.

Jos edellä olevia yhdistelmiä verrataan keskenään, havaitaan, että eri kansallisuuksiin kuuluvien alukseen osuudet poikkeavat toisistaan. Tämä johtuu siitä, että edellisessä yhdistelmässä esitetään alusten rekisteritonnimäärät, mutta jälkimmäisessä 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 tavaraliikenteestä. Tämän vuoksi on jälkimmäinen yhdistelmä otettu julkaisuun edellisen täydennykseksi.

Tämän yhdistelmän mukaan Suomen kauppaväliston osuus on huomattavasti suurempi kuin rekisteritonniluvun mukaan laskettuna. Suomalaisten alusten kuljettama lastimäärä on sekä absoluuttisesti että suhteellisesti lisääntynyt. Koko tuonnista, joka oli 2.7 milj. tonnia, tuotiin 2.2 milj. tonnia eli 80.3 % suomalaisilla aluksilla, kun vuoden 1942 vastaava prosenttimäärä oli 75.6. Lähinnä järjestykseen siihen oman tonnistomme jälkeen seurasivat saksalainen, ruotsalainen, tanskalaista ja alankomaalaista tonnisto.

Kuten eräiden tuontitavarain jakaantumista suomalaisten ja ulkomaisten alusten kesken osoittavasta yhdistelmästä näkyy, suomalaisella tönnaistolla oli hallitseva asema kaikkien muiden tavarain paitsi metallien ja metalliteosten, öljyjen ja kappaletavaroiden tuonnissa. Viljasta tuotiin 98 %, hiilestä ja koksista 97 % sekä »muusta tavarasta» 78 % suomalaisilla aluksilla. Saksalaisella tönnaistolla oli suuri osuus öljyjen, metallien ja metalliteosten ja kappaletavaroiden tuonnissa. Ruotsalainen tonnistotoi etupäässä öljyjä ja kappaletavaraa.

Seuraavalla sivulla oleva yhdistelmä osoittaa, että Saksa on edelleen ollut huomattavin lähtömaa. Lähinnä seurasivat järjestykseen Baltian maat ja Ruotsi. Edellisestä vuodesta ei alusten lähtömaiden suhteeseen ole tapahtunut mainittavia muutoksia. Kaikki lastissa saapuneet alukset olivat, kuten edellisenäkin vuonna, lähteneet pelkästään Euroopan maista.

Jämföras tabellerna å föregående sida sinsemellan, kunna vissa avvikeler konstateras beträffande olika nationer tillhöriga fartygs andel i vår import. Detta beror på att den förra tabellen avser registerton-talet, medan den senare 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 registerton baserade tabellen en fullt uttömmande bild av varutrafiken. På grund härav har den senare tabellen, som kompletterar den förra, intagits.

Enligt denna sammanställning är det finska tonnagets andel avsevärt större än enligt registerton beräknad. Den på finska fartyg under redogörelseåret frambefordrade lastkvantiteten visade såväl absolut som relativ ökning. Av den totala importen, 2.7 milj. ton, infördes 2.2 milj. ton eller 80.3 % på finska fartyg mot 75.6 % år 1942. Närmast i ordning efter vårt eget tonnage följe det tyska, svenska, danska och nederländska.

Såsom av sammanställningen utvisande fördelningen av särskilda importvarugrupper på finska och utländska fartyg framgår, dominérade det finska tonnaget beträffande transporten av samtliga varu slag med undantag av metaller och metallarbeten, oljor och styckegods. Av spannmål infördes 98 %, av stenkol och koks 97 % samt av »övrigt gods» 78 % på finska fartyg. Det tyska tonnaget nådde sina största andelar inom varugrupperna oljor, metaller och metallarbeten samt styckegods. Importen på svenska tonnage omfattade till övervägande del oljor och styckegods.

Sammanställningen på följande sida utvisar att Tyskland fortfarande var det främsta avgångsländet. Närmast i ordning följe Balticum och Sverige. Jämfört med föregående är inträffade inga större förskjutningar beträffande fartygens avgångsländer. Samtliga anlända lastförande fartyg hade i likhet med vad fallet var under närmast föregående år avgått enbart från europeiska hamnar.

Eräiden tuontitavararyhmien jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten alusten kesken v. 1943. — Särskilda importvarugrupperns fördelning på finska och utländska fartyg år 1943.

Kansallisuus Nationalitet	Vilja Spannmål		Hiilet ja stenkol och koks		Metallit ja metalliteokset Metaller och metallarbeten		Lannoitus- aineet Bigöönnings- ämnen		Öliyt Oljor		Kappale- tvara Stycke- goods		Muu tvara Övrigt gods		Sahattu puutvara Sågade trävaror		Sahaamato puutvara Oságade trävaror	
	Tonnia Ton	%	Tonnia Ton	%	Tonnia Ton	%	Tonnia Ton	%	Tonnia Ton	%	Tonnia Ton	%	Tonnia Ton	%	Standartia Standard	%	m ³	%
Suomalaiset — Finska .	256 994	98.0	1 273 403	97.3	47 052	34.5	94 617	65.4	7 000	10.8	148 139	42.2	342 802	78.4				
Ruotsalaiset — Svenska	—	—	—	—	—	—	—	—	11 606	17.9	7 686	2.2	513	0.1				
Tanskalaiset — Danska ..	1 860	0.7	35 017	2.7	677	0.5	—	—	—	—	799	0.2	4 400	1.0				
Saksalaiset — Tyska ..	3 311	1.3	—	—	88 764	65.0	49 959	34.6	45 972	71.0	192 144	54.8	87 359	20.0				
Alankomaalaiset — Nederländska	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 960	0.6	1 596	0.3				
Italialaiset — Italienska	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	744	0.2				
Muut kansallisuudet —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Övriga nationer	—	—	—	—	—	—	—	—	192	0.3	—	—	—	—				
Yhteensä — Summa	262 165	100.0	1 308 420	100.0	136 493	100.0	144 576	100.0	64 770	100.0	350 728	100.0	437 414	100.0				

Lastissa saapuneiden alusten jakaantuminen lähtömaiden mukaan vv. 1939—43¹⁾. — Det anlända lastförande tonnagets fördelning enligt avgångsländer åren 1939—43¹⁾.

	1943		1942		1941		1940		1939	
	Nettotonnia Nettoton	%								
Eurooppa — Europa:										
Ruotsi — Sverige	123 352	7.9	127 398	8.0	227 195	16.0	295 547	25.8	575 686	16.0
Tanska — Danmark	43 188	2.8	38 242	2.4	50 352	3.5	40 293	3.5	285 598	7.9
Norja — Norge	22 174	1.4	11 065	0.7	22 421	1.6	23 137	2.0	64 762	1.8
Neuvostoliitto — Sovjetunionen ..	—	—	—	—	8 105	0.6	54 793	4.8	25 162	0.7
Baltian maat — Baltikum	184 863	11.8	277 746	17.4	102 825	7.3	—	—	208 458	5.8
Puola — Polen	—	—	—	—	—	—	—	—	101 490	2.8
Saksa — Tyskland	1 150 580	73.6	1 093 750	68.6	859 839	60.6	552 074	48.2	524 417	14.6
Iso-Britannia — Storbritannien ..	—	—	—	—	1 660	0.1	34 450	3.0	710 957	19.8
Alankomaat — Nederländerna ..	39 670	2.5	43 290	2.7	38 975	2.8	19 844	1.7	165 218	4.6
Belgia — Belgien	—	—	3 333	0.2	13 317	0.9	17 198	1.5	155 731	4.3
Ranska — Frankrike	—	—	—	—	—	—	3 369	0.3	24 000	0.7
Espanja — Spanien	—	—	—	—	—	—	1 042	0.1	4 464	0.1
Italia — Italien	—	—	—	—	—	—	4 125	0.4	8 522	0.2
Rumania — Rumänien	—	—	—	—	—	—	1 386	0.1	—	—
Muut Euroopan maat — Övriga europeiska länder	—	—	—	—	3 082	0.2	2 759	0.3	92 298	2.6
Amerikka — Amerika:										
Kanada	—	—	—	—	41 848	2.9	56 058	4.9	337 648	9.4
Yhdysvallat — Förs. Staterna	—	—	—	—	—	—	—	—	8 722	0.2
Meksikko — Mexiko	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Länsi-Intian saaret — Västindiska öarna	—	—	—	—	6 247	0.4	—	—	67 708	1.9
Etelä-Amerikka — Sydamerika	—	—	—	—	43 811	3.1	37 950	3.3	137 892	3.8
Afrikka — Afrika:										
Asia — Asien:										
Austraalia — Australien:										
Yhteensä — Summa	1 563 827	100.0	1 594 824	100.0	1 419 677	100.0	1 144 844	100.0	3 597 279	100.0

Lastissa lähteneet alukset vv. 1939—43. — Det avgångna lastförande tonnaget åren 1939—43.

	1943		1942		1941		1940		1939		
	Nettotonnia Nettoton	%									
Suomalaiset — Finska	778 992	52.6	662 730	52.1	700 513	53.1	659 237	55.1	1 726 734	39.7	
Ruotsalaiset — Svenska	37 373	2.5	28 336	2.2	40 618	3.1	47 963	4.0	681 295	15.7	
Tanskalaiset — Danska	14 306	1.0	7 523	0.6	44 385	3.4	50 820	4.2	212 252	4.9	
Norjalaiset — Norska	—	—	3 387	0.3	12	0.0	8 536	0.7	201 751	4.6	
Venäläiset — Ryska	—	—	—	—	—	—	13 174	1.1	—	22 569	0.5
Puolalaiset — Polska	—	—	—	—	—	—	—	—	882 197	20.3	
Saksalaiset — Tyska	614 757	41.5	534 642	42.0	498 905	37.8	387 318	32.4	113 592	2.6	
Brittiläiset — Brittiska	—	—	—	—	—	—	—	—	60 042	1.4	
Alankomaalaiset — Nederländerna	23 397	1.6	18 690	1.5	26 939	2.0	18 077	1.5	—	—	
Belgialaiset — Belgiska	9 336	0.6	15 652	1.2	7 226	0.6	—	—	2 326	0.1	
Italiyalaiset — Italienska	2 138	0.2	1 069	0.1	—	—	2 138	0.2	—	27 667	0.6
Kreikkalaiset — Grekiska	—	—	—	—	—	—	—	—	148 946	3.4	
Amerikkalaiset — Amerikanska (U.S.A.)	—	—	—	—	—	—	8 137	0.7	—	—	
Muut kansallisuudet — Övriga nationer	—	—	—	—	344	0.0	962	0.1	268 457	6.2	
Yhteensa — Summa	1 480 299	100.0	1 272 029	100.0	1 318 942	100.0	1 196 362	100.0	4 347 828	100.0	

Lastissa lähtenyt tonnisto oli 16.4 % suurempi kuin vuonna 1942. Suomalaisten alusten sekä absoluuttinen tonnistomäärä että niiden suhteellinen osuus kasvoivat. Saksalainen tonnisto oli selonteko-vuonna kuten edellisinäkin vuosina lähinnä suomalaista.

Painotonneiksi muunnettuna vienti jakaantui suomalaisten ja ulkomaisten aluksien kesken siten, kuin

Det avgångna lastförande tonnaget översteg med 16.4 % motsvarande siffra år 1942. De finska fartygens såväl absoluta tontal som relativta andel ökades. Det tyska tonnaget kom liksom under de närmast föregående åren närmast i ordning efter det finska tonnaget.

Beräknad i viktton fördelade sig utförslan på finska och främmande fartyg såsom följande samman-

¹⁾ Luvut käsittelevät sekä suoran että yhdistetyn merenkulun.

¹⁾ Siffrorna omfatta såväl direkt som kombinerad fart.

alla oleva yhdistelmä osoittaa. Tässä on tehtävä sama huomautus, kuin aikaisemmin tuontia kästeltäessä tehtiin lastimääärän ja rekisteritonnilukuun perustuvien yhdistelmien välistä eroavaisuuksista.

ställning utvisar. Härvid gäller samma anmärkning som tidigare gjorts i samband med importen beträffande avvikelserna mellan denna och föregående tabell, som bygger på registertontalet.

Viennin 1) jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten alusten kesken vv. 1939—43. — Utvärldnings 1) fördelning på finska och utländska fartyg åren 1939—43.

	1943		1942		1941		1940		1939	
	1 000 kg	%								
Suomalaiset — Finska	1 265 255	54.6	1 066 255	53.3	1 141 181	53.4	908 819	51.5	2 478 008	42.2
Ruotsalaiset — Svenska	29 718	1.3	10 504	0.5	28 215	1.3	17 120	1.0	799 219	13.6
Tanskalaiset — Danska	28 997	1.2	14 424	0.7	97 985	4.6	101 516	5.7	415 580	7.1
Norjalaiset — Norska	—	—	319	0.0	—	—	15 359	0.9	189 372	3.2
Venäläiset — Ryska	—	—	—	—	—	—	2 043	0.1	—	—
Saksalaiset — Tyska	944 752	40.7	843 447	42.2	803 136	37.6	677 086	38.3	1 142 640	19.5
Brittiläiset — Brittiska	—	—	—	—	—	—	—	—	141 594	2.4
Alankomaalaiset — Nederländiska	33 715	1.5	40 196	2.0	53 513	2.5	40 483	2.3	132 384	2.3
Kreikkalaiset — Grekiska	—	—	—	—	—	—	—	—	42 340	0.7
Amerikkalaiset — Amerikanska (U.S.A.)	—	—	—	—	—	—	2 238	0.1	105 768	1.8
Muut kansallisuudet — Övriga nationer	16 284	0.7	25 075	1.3	13 063	0.6	1 608	0.1	422 420	7.2
Yhteensä — Summa	2 318 721	100.0	2 000 220	100.0	2 137 093	100.0	1 766 272	100.0	5 869 325	100.0

Jos verrataan yllä olevaa yhdistelmää edellisellä sivulla olevaan yhdistelmään, havaitaan, että suomalaisen tonniston suhteellinen osuus vientiin painotonneina oli jonkin verran suurempi kuin rekisteritonneina. Suhde on siten sama kuin tuontiin nähden. Suomalaisilla aluksilla maasta viety lastimäärä on vuodesta 1942 sekä absoluuttisesti että suhteellisesti kasvanut. Koko viennistä, 2.3 milj. painotonnistä, kuljetettiin suomalaisilla aluksilla 1.3 milj. tonnia eli 54.6%; v. 1942 vastaava tonnimääri oli 1.1 milj. ja prosenttiluku 53.3. Paitsi suomalaisilla aluksilla tapahtui vientimme etupäässä saksalaisilla aluksilla, joilla vietin yhteensä 40.7 % vientitavaroihamme.

Alla oleva yhdistelmä osoittaa, kuinka paljon tärkeimmistä vientitavaroihamme kuljettivat suomalaiset ja kuinka paljon ulkomaiset alukset.

Jämföras de i ovanstående sammanställning ingående uppgifterna med i sammanställningen å sid. 9 meddelade uppgifter, visar det sig, att det finska tonnagets relativa andel i exporten enligt viktton beräknad var något större än enligt registerton. Förhållandet är sålunda detsamma beträffande exporten som beträffande importen. Den å finska fartyg utförda lastkvantitetten ökades både relativt och absolut taget jämfört med år 1942. Av totala exporten, 2.3 milj. viktton, utfördes 1.3 milj. ton eller 54.6 % på finska fartyg mot 1.1 milj. ton eller 53.3 % år 1942. Förutom på finska fartyg försiggick vår export till övervägande del på tyska fartyg på vilka fraktkosterna 40.7 % av utförslan.

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

Eräiden vientitavararyhmien jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten alusten kesken

Kansallisus Nationalitet	Sahattu puutavara Ságade trávaror		Papeli- hiomopuu Pappers- eller slipved		Kaivospylväät (Propsit) Gruvstolpar (Props)		Parrut Sparrar		Muu sahaamaton puutavara Övriga oságade trävaror	
	standardti standard	%	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%
Suomalaiset — Finska ...	132 657	56.3	147 740	55.8	261 773	41.9	5 490	37.0	61 765	68.0
Ruotsalaiset — Svenska ...	8 782	3.7	—	—	—	—	976	6.6	1 957	2.1
Tanskalaiset — Danska ...	3 865	1.7	—	—	—	—	2 416	16.3	10	0.0
Saksalaiset — Tyska	81 065	34.4	111 633	42.1	336 966	54.0	5 957	40.1	23 966	26.4
Alankomaalaiset — Nederländiska	9 178	3.9	—	—	2 521	0.4	—	—	3 166	3.5
Belgialaiset — Belgiska	—	—	—	—	22 961	3.7	—	—	—	—
Italiolaiset — Italienska	—	—	5 571	2.1	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	235 547	100.0	264 944	100.0	624 221	100.0	14 839	100.0	90 864	100.0

¹⁾ Vientitavararyhmä tonneiksi muunnettessa on laskettu, että 1 standardti sahattu puutavara painaa 2 800 kg, 1 m³ paperi-eli hiomopuu 450 kg, 1 m³ kaivospylväät (propsit) 600 kg, 1 m³ parrut 650 kg, 1 m³ ratapölkkyjä 700 kg, 1 m³ pylväitä 700 kg, 1 m³ halkoja 600 kg ja 1 m³ munta puutavaraa 700 kg.

¹⁾ Vid omräkning av exportvarugrupperna till ton har vikten av 1 standardti sahattu puutavara beräknats till 2 800 kg, 1 m³ pappers- eller slipved till 450 kg, 1 m³ kaivospylväät (propsit) till 600 kg, 1 m³ sparrar till 650 kg, 1 m³ sylinder till 700 kg, 1 m³ stolpar till 700 kg, 1 m³ brännved till 600 kg och 1 m³ övriga trävaror till 700 kg.

Lastissa lähteneiden alusten jakaantuminen määrämaiden mukaan vv. 1939—43.¹⁾ — Det avgångna lastförande tonnagets fördelning enligt destinationsländer åren 1939—43.¹⁾

	1943		1942		1941		1940		1939	
	Nettotonnia Nettoton	%								
Eurooppa — Europa:										
Ruotsi — Sverige	112 684	7.6	125 886	10.0	146 977	10.9	187 353	15.4	545 671	10.3
Tanska — Danmark	164 754	11.1	146 788	11.5	122 507	9.1	123 165	10.1	213 910	4.1
Norja — Norge	26 322	1.8	1 660	0.1	5 304	0.4	23 907	2.0	16 448	0.3
Neuvostoliitto — Sovjetunionen ..	—	—	—	—	—	—	28 908	2.4	13 567	0.3
Baltian maat — Baltikum	28 581	1.9	15 040	1.2	1 996	0.2	—	—	179 907	3.5
Puola — Polen	—	—	—	—	—	—	—	—	91 300	1.7
Saksa — Tyskland	1 006 778	67.8	850 500	66.7	835 677	62.1	704 205	58.0	844 081	16.0
Iso-Britannia — Storbritannien ..	—	—	—	—	—	—	9 484	0.8	1 244 906	23.6
Eire	—	—	—	—	—	—	—	—	24 935	0.5
Alankomaat — Nederländerna ..	136 064	9.2	118 430	9.3	146 882	10.9	49 160	4.0	360 812	6.8
Belgia — Belgien	9 336	0.6	15 652	1.2	10 885	0.8	—	—	235 758	4.5
Ranska — Frankrike	—	—	—	—	—	—	805	0.1	73 639	1.4
Espanja — Spanien	—	—	—	—	—	—	—	—	9 641	0.2
Italia — Italien	—	—	—	—	—	—	1 030	0.1	25 901	0.5
Muut Euroopan maat — Övriga europeiska länder	—	—	—	—	1 097	0.1	1 244	0.1	88 741	1.7
Amerikka — Amerika:										
Kanada	—	—	—	—	—	—	—	—	32 624	0.6
Yhdysvallat — Förs. Staterna	—	—	—	—	7 066	0.5	45 555	3.7	453 266	8.6
Meksikko — Mexiko	—	—	—	—	4 488	0.3	—	—	18 102	0.3
Länsi-Intian saaret — Västindiska öarna	—	—	—	—	3 478	0.3	1 463	0.1	11 027	0.2
Keski-Amerikka — Mellanamerika	—	—	—	—	2 459	0.2	—	—	2 262	0.0
Etelä-Amerikka — Sydamerika	—	—	—	—	54 410	4.0	38 686	3.2	250 924	4.8
Afrikka — Afrika:										
Egypti — Egypten	—	—	—	—	—	—	—	—	69 151	1.3
Muu Afrikka — Övriga Afrika	—	—	—	—	—	—	—	—	242 582	4.6
Asia — Asien:										
Austraalia — Australien:										
Yhteensä — Summa	1 484 519	100.0	1 273 956	100.0	1 346 167	100.0	1 214 965	100.0	5 271 073	100.0

Suurin osa sahatusta puutavarasta, paperi- eli hiomopuusta, »muusta sahaamattomasta puutavarasta», paperista, pahvista ja kartongista, vannerista, kappaletavarasta ja »muusta tavarasta» vietätiin maasta suomalaisilla aluksilla. Saksalaisilla aluksilla taas oli suurin osuus kaivospylväiden, parrujen ja malmien viennissä ja kaikkien muidenkin tavarain viennissä niiden osuus oli suurin suomalaisten jälkeen. Tanskalaiset alukset veivät etupäässä parruja ja puuhioketta ja selluloosaa sekä ruotsalaiset alukset parruja ja sahattua puutavaraa.

Övervägande delen av sågade trävaror, pappers- eller slipved, »övriga osågade trävaror», papper, papp och kartong, faner, styckegeods och »övrigt gods» utfördes på finska fartyg. Det tyska tonnaget uppvisade de största andelarna beträffande exporten av gruvstolpar, sparrar och malmer och ifråga om övriga varuslag kom det närmast i ordning efter det finska. På danska fartyg utfördes främst sparrar samt slipmassa och cellulosa och på svenska fartyg sparrar och sågade trävaror.

v. 1943. — Särskilda exportvarugrupperns fördelning på finska och utländska fartyg år 1943.

Puuhioke ja selluloosa Slipmassa och cellulosa	Paperi Papper		Pahvi ja kartonki Papp och kartong		Vaneri Faner		Kappaletvara Styckegeods		Malmit Malmer		Muu tavaara Övrigt gods		
	1 000 kg	%	1 000 kg	%	1 000 kg	%	1 000 kg	%	1 000 kg	%	1 000 kg	%	
176 423	48.1	158 746	73.2	65 573	66.4	28 248	58.8	90 180	70.4	23 466	22.3	80 830	62.9
16 597	4.5	—	—	—	—	158	0.3	1 257	1.0	—	—	1 709	1.3
173 712	47.4	57 147	26.4	33 193	33.6	19 656	40.9	35 208	27.5	81 864	77.7	43 932	34.2
—	—	800	0.4	—	—	—	—	1 471	1.1	—	—	2 018	1.6
366 732	100.0	216 693	100.0	98 766	100.0	48 062	100.0	128 116	100.0	105 330	100.0	128 489	100.0

¹⁾ Luvut käsittävät sekä suoran että yhdystetyn merenkulun. — ¹⁾ Siffrorna omfatta sällan direkt som kombinerad fart.

Tärkein vientimaa on sodan johdosta edelleen ollut Sakska, jonka lastissa lähteneestä tonnistosta meni 67.8 %. Saksan jälkeen seurasivat Tanska, Alankomaat ja Ruotsi. Vienti Euroopan ulkopuolella oleviin maihin oli sodan johdosta pysähdyksissä kuten edellisenäkin vuonna.

Jos tuonti ja vienti lasketaan yhteen, ovat eri kansallisuksiin kuuluvien alusten kuljettamat tavaramatkät seuraavat:

Till följd av kriget var Tyskland fortfarande det främsta destinationsländet och omfattade det dit avgångna tonnaget 67.8 % av det totala avgångna tonnaget. Närmast i ordning följe Danmark, Nederländerna och Sverige. Exporten till utomeuropeiska länder var inställd under redögörelseåret i likhet med vad fallet var under närmast föregående år.

Sammanslås import- och exportlasterna erhålls följande andelar för olika nationers fartyg:

Tuonnin ja viennin jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten alusten kesken vv. 1939—43.—Införselns och utförselns fördelning på finska och utländska fartyg åren 1939—43.

Kansallisus Nationalitet	1943		1942		1941		1940		1939	
	1 000 kg	%								
Suomalaiset — Finska	3 435 262	68.4	2 810 053	65.3	2 683 808	60.7	2 081 865	58.9	4 267 645	47.9
Ruotsalaiset — Svenska	49 523	1.0	113 326	2.6	104 641	2.4	70 525	2.0	965 409	10.8
Tanskalaiset — Danska	36 733	0.7	20 501	0.5	117 658	2.6	129 283	3.7	501 761	5.6
Norjalaiset — Norska	—	—	319	0.0	871	0.0	20 475	0.6	335 655	3.8
Venäläiset — Ryska	—	—	—	—	2 481	0.1	13 632	0.4	2 171	0.0
Puolalaiset — Polska	—	—	—	—	—	—	—	—	18 462	0.2
Saksalaiset — Tyska	1 447 278	28.8	1 277 423	29.6	1 417 872	32.1	1 165 496	33.0	1 574 141	17.6
Brittiläiset — Brittiska	—	—	—	—	—	—	—	—	254 499	2.9
Alankomaalaiset — Nederländiska	37 271	0.7	50 635	1.2	65 556	1.5	48 945	1.3	156 036	1.8
Belgialaiset — Belgiska	13 777	0.3	33 316	0.8	26 911	0.6	—	—	—	—
Italiatalaiset — Italienska	3 251	0.1	1 195	0.0	—	—	1 594	0.0	3 001	0.0
Kreikkalaiset — Grekiska	—	—	—	—	—	—	—	—	42 340	0.5
Amerikkalaiset — Amerikanska (U.S.A.)	—	—	—	—	—	—	2 238	0.1	157 984	1.8
Panamalaiset — Panamanska	—	—	—	—	—	—	—	—	18 699	0.2
Muut kansallisuudet — Övriga nationer	192	0.0	350	0.0	—	—	—	—	620 951	6.9
Yhteensa — Summa	5 023 287	100.0	4 307 318	100.0	4 419 798	100.0	3 534 053	100.0	8 918 754	100.0

Kuten numerot osoittavat, kuljetettiin suomalaisilla aluksilla tavaroista 68.4 %, vastaan prosenttiluvun oltua edellisenä vuonna 65.3. Absoluuttinen määrä lisääntyi samaan aikaan yli 20 %. Suomalaisen tonniston osuuden lisääntymisen koko tavarankuljetuksessa johti sen osuuden lisääntymisestä sekä tuontiin että vientiin. Saksalaisilla aluksilla kuljetettiin 28.8 %, vastaan prosenttiluvun oltua edellisenä vuonna 29.6 %, ja ruotsalaisilla aluksilla 1.0 % (v. 1942 2.6 %). Nämä ynnä suomalaiset alukset kuljettivat selontekuvuonna yhteensä 98.2 % vientimme ja tuontimme kokonaismäärästä.

Såsom siffrorna vidhandengiva, utgjorde de finska fartygens relativta andel 68.4 % mot 65.3 % föregående år. Den absoluta andelen ökades samtidigt med över 20 %. Ökningen av det finska tonnagets andel i den totala in- och utförslan sammankände med dess ökade andel i såväl importen som exporten. På tyska fartyg frambefordrades 28.8 % mot 29.6 % föregående år och på svenska fartyg 1.0 % mot 2.6 % år 1942. Dessa fartyg jämte de finska fraktade under redögörelseåret sammanlagt 98.2 % av in- och utförslan.

Merenkulku vv. 1939—43 niissä Suomen satamissa, joissa selvitettiin vähintään 100 000 nettorekisteritonnia (ulkomaissa merenkulussa selvitetty tonnisto). — Sjöfarten åren 1939—43 på särskilda finska hamnar, uppvisande ett totalt om minst 100 000 nettonton (i utrikes sjöfart klarerat tonnage).

Satama Hamn	1943		1942		1941		1940		1939	
	Nettotonnia Nettoton	%								
Helsinki — Helsingfors	1 479 965	22.0	1 463 820	24.4	744 163	14.5	864 312	18.0	3 356 944	19.3
Viipuri — Uuras — Viborg — Trångsund	108 414	1.6	—	—	—	—	—	—	2 212 522	12.7
Hamina — Fredrikshamn	214 033	3.2	161 533	2.7	—	—	113 840	2.4	259 138	1.5
Kotka	1 015 722	15.1	805 696	13.4	298 018	5.8	759 575	15.8	3 121 501	18.0
Loviisa (Valkoo) — Lovisa (Val- kom)	125 463	1.9	142 072	2.4	—	—	—	—	221 266	1.2
Porvoo (Tolkkinen) — Borgå (Tolkis)	—	—	—	—	—	—	—	—	129 013	0.8
Hanko — Hangö	147 505	2.2	164 205	2.7	—	—	—	—	302 901	1.8
Turku — Åbo	967 457	14.4	876 923	14.6	1 015 584	19.8	771 985	16.1	1 788 742	10.3
Maarianhamina — Mariehamn ..	220 071	3.3	179 302	3.0	199 148	3.9	173 236	3.6	347 405	2.0
Rauma — Raumo	305 211	4.5	279 799	4.7	365 645	7.1	201 125	4.2	882 580	5.1

Satama Hamn	1943		1942		1941		1940		1939	
	Nettotonnia Nettoton	%								
Pori (Mäntyluoto) — Björneborg (Mäntyluoto)	506 387	7.5	417 380	6.9	555 853	10.8	345 167	7.2	901 151	5.2
Kaskinen — Kaskö	210 864	3.1	235 356	3.9	251 371	4.9	173 942	3.6	207 100	1.2
Vasa — Vasa	125 096	1.9	—	—	—	—	—	—	463 738	2.7
Pietarsaari — Jakobstad	—	—	109 088	1.8	145 518	2.8	117 137	2.4	261 327	1.5
Kokkola (Ykspihlaja) — Gamla-karleby (Yxpila)	—	—	—	—	—	—	—	—	217 535	1.3
Raase — Brahestad	—	—	—	—	—	—	—	—	109 316	0.6
Oulu (Toppila) — Uleåborg (Top-pila)	249 470	3.7	273 292	4.5	167 170	3.3	166 448	3.5	221 586	1.3
Kemi	215 742	3.2	147 294	2.5	296 329	5.8	195 230	4.1	454 824	2.6
Koivisto	—	—	—	—	—	—	—	—	210 487	1.2
Mäkslahti	—	—	—	—	—	—	—	—	185 643	1.1
Varjakka	—	—	—	—	—	—	—	—	176 243	1.0
Pateniemi	—	—	—	—	—	—	—	—	130 633	0.8
Martinniemi (Haukipudas)	—	—	—	—	—	—	—	—	159 321	0.9
Liinahamari — Linhammar	—	—	—	—	174 637	3.4	218 753	4.5	—	—
Muut satamat — Övriga hamnar	830 564	12.4	750 375	12.5	914 934	17.9	699 619	14.6	1 035 157	5.9
Yhteensa — Summa	6 721 964	100.0	6 006 135	100.0	5 128 370	100.0	4 800 369	100.0	17 356 073	100.0

Maan eri satamien merkitys merenkululle ilmenee edellä olevasta yhdistelmästä, joka osoittaa ulkomaisessa merenkulussa tapahtuneet selvitykset. Yhdistelmässä on kuitenkin erikseen esitetty luvut vain niiden satamien osalta, joissa on selvitetty vähintään 100 000 nettorekisteritonnia.

Sekä suorassa että toisen Suomen sataman kautta tapahtuneessa merenkulussa tulo- ja menoselvitetyjen alusten nettovetomäärä lisääntyi 6.0 milj. rekisteritonista v. 1942 6.7 milj. tonniin v. 1943. Lisäys oli 0.7 milj. nettotonnia eli 11.9 %. Kymmenen eniten liikennöityä satamaa olivat seuraavat: Helsinki 1.48 milj. nettorekisteritonnia, Kotka 1.02 milj. tonnia, Turku 0.97 milj. tonnia, Pori (Mäntyluoto) 0.51 milj. tonnia, Rauma 0.31 milj. tonnia, Oulu (Toppila) 0.25 milj. tonnia, Maarianhamina¹⁾ 0.22 milj. tonnia sekä Kemi, Hamina ja Vaasa 0.21 milj. tonnia.

Helsinki oli ensimmäisellä sijalla kuten edellisinäkin vuosina vuotta 1941 lukuunottamatta. Kotka oli nyt toisella sijalla ennen Turkuja, joka nyt oli kolmantena oltuaan edellisenä vuonna toisena. Seuraavina olivat Pori ja Rauma kuten edellisenäkin vuonna.

Jos vastaavaa yhdistelmä laaditaan liitetaulussa 6 olevien, satamaviranomaisten antamien tietojen perusteella, on järjestys seuraava: Hanko, Turku, Helsinki, Kotka, Pori, Maarianhamina, Rauma, Oulu, Vaasa ja Pietarsaari. Satamien erilainen järjestys näissä kahdessa yhdistelmässä johtuu siitä, että satamaviranomaisten tietoihin sisältyvät myös sekä pelkkä kotimainen liikenne että ne alukset, jotka määräystä, polttoaineen ottoa j. n. e. varten ovat käyneet satamassa.

Purjehdusajan pituus satamissa ilmenee liitetulla lusta 6.

Jääsuhteet olivat vuonna 1943 sellaiset, että Helsingin, Hangon, Turun, Maarianhaminan, Raumaa ja Porin satamat voitiin pitää avoinna koko vuoden. Sodan johdosta ei Liinahamarin satamaa voitu käyttää kauppamerenkulkueen.

¹⁾ Suurin osa Maarianhaminan liikenteestä on Turun—Tukholman kauttakulkuliikennettä.

De skilda hamnarnas i landet betydelse för sjöfarten framgår av ovanstående sammanställning, som utvisar fördelningen av de i utrikes sjöfart verksända klareringarna. Likväld har tontalet angivits särskilt endast för de hamnar i vilka det klarerade tontalet stigit till minst 100 000 nettoton.

Det såvä i direkt fart som via annan finsk hamn in- resp. utklarerade tonnaget ökades från 6.0 milj. nettoton år 1942 till 6.7 milj. nettoton under redogörelseåret. Ökningen utgjorde 0.7 milj. nettoton eller 11.9 %. Ordningsföljden för de tio mest trafikerade hamnarna var följande: Helsingfors 1.48 milj. nettoton, Kotka 1.02 milj. nettoton, Åbo 0.97 milj. nettoton, Björneborg (Mäntyluoto) 0.51 milj. nettoton, Raumo 0.31 milj. nettoton, Uleåborg (Toppila) 0.25 milj. nettoton, Mariehamn¹⁾ 0.22 milj. nettoton samt Kemi, Fredrikshamn och Vasa 0.21 milj. nettoton.

Helsingfors intog första rummet i likhet med vad fallet varit under en foljd av år, främst 1941. Kotka distanserade Åbo, som intog tredje platsen, efter att föregående år ha kommit som den andra i ordningen. I likhet med föregående år följde Björneborg och Raumo närmast i ordningen.

Göres motsvarande sammanställning enligt de i tabellbilagan 6 ingående av resp. hamnmyndigheter lämnade uppgifterna blir ordningsföljden denna: Hangö, Åbo, Helsingfors, Kotka, Björneborg, Mariehamn, Raumo, Uleåborg, Vasa, och Jakobstad. Olikheten i ordningsföljden för hamnarna enligt denna och föregående sammanställning beror på att i det senare fallet förutom rent inhemsck trafik medräknats fartyg som för order, bunkring m. m. anlöpt hamn.

Seglationtidens längd i hamnarna framgår av tabellbilagan 6.

Isförhållandena är 1943 varo sådana att Helsingfors, Hangö, Åbo, Mariehamn, Raumo och Björneborg kunde öppenhållas året runt. Till följd av kriget anlöptes Linhammar icke av handelsfartyg.

¹⁾ Trafiken på Mariehamn omfattar till övervägande del genomgångstrafik Åbo—Stockholm.

Matkustajaliikenne eri kuukausina v. 1943. — Persontrafikens fördelning på olika månader år 1943.

	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						
	Luku	Antal	%	Luku	Antal	%	Luku	Antal	%	Luku	Antal	%	
Tammikuu — Januari	478	80.5		116	19.5		334	70.2		142	29.8		
Helmikuu — Februari	385	74.2		134	25.8		335	70.5		140	29.5		
Maaliskuu — Mars	443	72.3		170	27.7		406	68.5		187	31.5		
Huhtikuu — April	519	70.2		220	29.8		471	73.1		173	26.9		
Toukokuu — Maj	878	78.5		240	21.5		713	68.4		330	31.6		
Kesäkuu — Juni	1 357	80.9		321	19.1		979	74.4		336	25.6		
Heinäkuu — Juli	721	68.6		330	31.4		664	57.5		491	42.5		
Elokuu — Augusti	824	74.2		286	25.8		645	64.4		356	35.6		
Syyskuu — September	942	73.9		332	26.1		674	59.1		467	40.9		
Lokakuu — Oktober	480	63.3		278	36.7		393	44.0		499	56.0		
Marraskuu — November	500	69.1		224	30.9		487	60.1		323	39.9		
Joulukuu — December	596	74.4		205	25.6		495	69.7		215	30.3		
Koko vuosi — Hela året	8 123	74.0		2 856	26.0		6 596	64.3		3 659	35.7		
												21 234	100.0

Meritse tapahtunut matkustajaliikenne väheni 42 515 saapuneesta ja lähteneestä matkustajasta v. 1942 21 234 matkustajaan v. 1943. Vähennys oli kokonaista 50 %.

Kuten yllä oleva taulukko osoittaa, matkustajien luku oli suurin touko—heinäkuussa sekä syyskuussa, joiden osalle tuli 46 % koko vuoden matkustajamäärästä. Matkustajaliikenne jakautui kuitenkin eri kuukausien osalle tasaisemmin kuin normaalivuosina, johtuen siitä, ettei ollut turistiliikennettä.

Saapuneista matkustajista käytti suomalaisia aluksia 74.0 %, vuoden 1942 vastaan luvun oltua 70.1 %. Lähteneiden matkustajien vastaavat suhde-luvut olivat 64.3 ja 73.1 %. Matkustajien kuljetuksessa on siis suomalaisilla aluksilla edelleen ollut hallitseva asema, joskin ulkomaisten alusten osuus lähteneiden matkustajain kuljetuksessa on kertomusvuonna jonkin verran kasvanut.

Seuraava asetelma osoittaa, miten saapuneet matkustajat jakaantuivat aluksien lähtömaiden mukaan:

Persontrafiken sjöledes minskades från 42 515 anlända och avresta personer år 1942 till 21 234 resande år 1943. Minskningen utgjorde 50 %.

Såsom av ovanstående sammanställning framgår, var resandefrekvensen livligast under maj—juli samt september, på vilka månader 46 % av hela passagerarantalet under året fördelade sig. Persontrafiken fördelade sig jämnare på årets olika månader än under fredstid, beroende på att turisttrafik icke förekom.

Av hela antalet anlända resande använde sig 74.0 % av finska fartyg mot 70.1 % år 1942. Mot-svarande relationstal för de avresta resandena utgjorde 64.3 resp. 73.1 %. Vidkommande resande-trafiken dominerade de finska fartygen sälunda fortfarande om och de främmande fartygens andel beträffande de avresta resandena något ökades.

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

Matkustajaliikenteen jakaantuminen aluksien lähtömaiden mukaan vv. 1939—43. — Persontrafikens fördelning enligt fartygens avgångsländer åren 1939—43.

Lähtömaa Avgångsland	1943		1942		1941		1940		1939	
	Luku Antal	%	Luku Antal	%	Luku Antal	%	Luku Antal	%	Luku Antal	%
Ruotsi — Sverige	9 927	90.4	14 745	96.7	14 891	96.3	20 340	91.2	60 705	56.8
Tanska — Danmark	18	0.2	43	0.3	11	0.1	10	0.0	1 359	1.3
Neuvostoliitto — Sovjetunionen ..	—	—	—	—	—	—	839	3.8	584	0.6
Baltian maat — Baltikum	47	0.4	—	—	10	0.1	—	—	27 792	26.0
Saksa — Tyskland	986	9.0	457	3.0	467	3.0	626	2.8	10 721	10.0
Iso-Britannia — Storbritannien ..	—	—	—	—	—	—	193	0.9	3 513	3.3
Belgia ja Alankomaat — Belgien och Nederländerna	1	0.0	1	0.0	—	—	6	0.0	573	0.5
Ranska — Frankrike	—	—	—	—	—	—	—	—	15	0.0
Amerikka — Amerika	—	—	—	—	65	0.4	132	0.6	1 324	1.2
Muut maat — Övriga länder	—	—	—	—	15	0.1	166	0.7	302	0.3
Yhteensä — Summa	10 979	100.0	15 246	100.0	15 459	100.0	22 312	100.0	106 888	100.0

Matkustajaliikenne tapahtui pääasiallisesti reitillä Suomi—Ruotsi, joka aina on ollut eniten liikennöity matkareitti. Saapuneista matkustajista tuli 9 927 eli 90 % Ruotsista ja lähteneistä matkustajista, kuten seuraava taulukko osoittaa, meni 9 689 eli noin 95 % Ruotsiin.

Linjen Finland—Sverige, som alltid varit den mest trafikerade passagerarrutten, dominerade fullständigt. Av anlända resande kommo 9 927 eller 90 % från Sverige, medan av avreste resande 9 689 eller 95 % såsom följande sammanställning utvisar, reste till Sverige.

Matkustajaliikenteen jakaantuminen aluksien määrämaiden mukaan vv. 1939—43.—Persontrafikens fördelning enligt fartygens destinationsländer åren 1939—43.

Määrämaa Destinationsland	1943		1942		1941		1940		1939	
	Luku Antal	%								
Ruotsi — Sverige	9 689	94,5	26 479	97,1	18 575	95,3	17 014	83,8	64 124	59,1
Tanska — Danmark	26	0,2	57	0,2	2	0,0	1	0,0	1 248	1,1
Neuvostoliitto — Sovjetunionen ..	—	—	—	—	—	—	581	2,8	220	0,2
Baltian maat — Baltikum	36	0,3	—	—	—	—	—	—	28 646	26,4
Saksa — Tyskland	504	5,0	733	2,7	752	3,9	915	4,5	10 226	9,4
Iso-Britannia — Storbritannien ..	—	—	—	—	—	—	125	0,6	2 767	2,6
Belgia ja Alankomaat — Belgien och Nederländerna	—	—	—	—	3	0,0	—	—	345	0,3
Ranska — Frankrike	—	—	—	—	—	—	—	—	14	0,0
Amerikka — Amerika	—	—	—	—	164	0,8	1 229	6,1	514	0,5
Muut maat — Övriga länder	—	—	—	—	3	0,0	434	2,2	426	0,4
Yhteensä — Summa	10 255	100,0	27 269	100,0	19 499	100,0	20 299	100,0	108 530	100,0

Saapuneiden suomalaisten ja ulkomaisten alusten miehistö vv. 1939—43.—Manskapssnumerärens fördelning på anlända finska och utländska fartyg åren 1939—43.

	Suomalaiset alukset — Finska fartyg					Ulkomaiset alukset — Utländska fartyg				
	1943	1942	1941	1940	1939	1943	1942	1941	1940	1939
Tammikuu — Januari	2 155	1 121	1 933	1 007	4 641	640	401	814	82	2 947
Helmikuu — Februari	1 974	855	955	410	3 828	454	287	130	—	2 380
Maaliskuu — Mars	2 350	448	1 492	833	3 999	555	146	277	38	2 999
Huhtikuu — April	2 487	930	1 959	1 608	4 429	829	196	731	245	4 043
Toukokuu — Maj	2 423	2 236	3 017	2 628	5 767	986	1 170	2 119	1 146	7 318
Kesäkuu — Juni	2 598	3 109	2 492	2 788	7 950	1 844	1 872	1 921	2 206	11 483
Heinäkuu — Juli	2 740	2 708	2 861	2 379	8 854	2 884	1 744	1 047	2 647	12 009
Elokuu — Augusti	2 608	2 633	3 042	3 044	8 468	2 901	1 970	2 079	2 306	11 506
Syyskuu — September	2 799	2 595	3 070	3 237	5 223	2 771	1 988	1 789	1 446	4 052
Lokakuu — Oktober	2 684	2 346	2 571	2 601	4 245	2 441	1 615	2 215	1 638	4 274
Marraskuu — November	3 407	2 252	2 043	2 929	2 988	1 907	1 693	1 950	2 185	3 565
Joulukuu — December	2 801	2 668	2 407	2 678	1 316	1 320	1 419	938	2 033	422
Koko vuosi — Hela året	31 026	23 901	27 842	26 142	61 708	19 532	14 501	16 010	15 972	66 998

Kuten edellä mainittiin, liitetaulu 6 osoittaa paitsi rannikkokaupunkien satamien liikenteen myöskin niistä kertyneet satamatulot. Kunnallisten selontekosatamien tulot olivat 99,8 milj. mk. (V. 1942 ne olivat 106,4 milj. mk). Valtion satamien tulot olivat yhteensä 3,85 milj. mk (v. 1942 2,0 milj. mk), josta tuli 3,4 milj. mk Hangon osalle (v. 1942 1,7 milj. mk), 0,4 milj. mk Liinahamarin osalle (v. 1942 0,3 milj. mk) ja 0,04 milj. mk Koiviston osalle (v. 1942 ei ollut tulot). Suurimmat olivat satamatulot Helsingissä, Turussa, Kotkassa, Porissa ja Vaasassa.

Helsingissä, merenkulkuhallituksen tilasto- ja rekisteritoimistossa, lokakuussa 1946.

Såsom ovan nämnts utvisar tabellbilagan 6, förutom trafiken i kuststädernas hamnar, därstädes uppburna hamnumgålder. I de redovisade kommunala hamnarna belöpte sig uppbörden till 99,8 milj. mk (år 1942: 106,4 milj. mk). Statshamnarnas haminkomster belöpte sig till 3,85 milj. mk (år 1942: 2,0 milj. mk), varav i Hangö uppbars 3,4 milj. mk (år 1942: 1,7 milj. mk), i Linhammar 0,4 milj. mk (år 1942: 0,3 milj. mk) och i Koivisto 0,04 milj. mk (år 1942: inga inkomster). De största beloppen inflöte i Helsingfors, Åbo, Kotka, Björneborg och Vasa.

Helsingfors, å sjöfartsstyrelsens statistiska och registerbyrå, i oktober 1946.

Harry Allenius.

Heikki Aijälä.

Résumé.

Le nombre total des navires exerçant en 1943 la navigation internationale et faisant escale aux ports finlandais était:

	Nombre	Tonneaux nets
Navires finlandais	4 991	3 932 702
» étrangers	3 438	2 789 262
Total	8 429	6 721 964

L'étendue de la navigation directe entre la Finlande et l'étranger en 1943 ressort du tableau suivant:

	Navires entrés et sortis dans la navigation directe	
	Nombre	Tonneaux nets
Navires chargés	4 018	3 021 011
» sur lest	1 191	1 107 274
Total	5 209	4 128 285

Les principaux pays de destination et de départ étaient:

	Navires entrés et sortis dans la navigation directe et combinée	
	Tonneaux nets	
Suède	616 377	
Danemark	227 315	
Norvège	51 217	
Les pays Baltiques	560 330	
Allemagne	2 508 276	
Pays-Bas	182 769	
Belgique	9 336	

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 dans la navigation directe et combinée	
	Tonneaux nets	
Suède	457 155	
Danemark	198 579	
Norvège	47 075	
Les pays Baltiques	29 221	
Allemagne	1 392 651	
Pays-Bas	135 224	
Total	2 259 905	

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

	Navires entrés et sortis dans la navigation directe	Tonneaux nets
Finlandais		2 241 649
Suédois		105 848
Danois		29 466
Allemands		1 681 126
Hollandais		47 032
Belges		18 672
Autres		4 492
Total		4 128 285

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

	Tonneaux nets	%
Helsinki (Helsingfors)	1 479 965	22.0
Kotka	1 015 722	15.1
Turku (Åbo)	967 457	14.4
Pori (Mäntyluoto)—Björneborg— (Mäntyluoto)	506 387	7.5
Rauma (Raumo)	305 211	4.6
Oulu (Uleåborg)	249 470	3.7
Mariehamn (Maarianhamina) ..	220 071	3.3
Kemi	215 742	3.2
Hamina (Fredrikshamn)	214 033	3.2
Vaasa (Vasa)	210 864	3.1
Hangö (Hanko)	147 505	2.2
Lovisa (Loviisa)	125 463	1.9
Jakobstad (Pietarsaari)	125 096	1.9
Viipuri—Uuras (Viborg—Trång- sund)	108 414	1.6
Kokkola (Gamlakarleby)	96 158	1.4
Raahe (Brahestad)	95 004	1.4
Borgå (Porvoo)	72 726	1.1
Pateniemi	63 158	0.9
Kaskö (Kaskinen)	55 974	0.8
Martinniemi (Haukipudas) ..	45 362	0.7
Autres	402 182	6.0
Total	6 721 964	100.0

Les navires finlandais transportèrent 80.3 % de notre importation et 54.5 % de notre exportation.

Le nombre des passagers arrivés par mer en Finlande était 10 979 dont 8 123 étaient arrivés sur des navires finlandais. Le nombre des passagers sortis était 10 255 dont 6 596 étaient sortis sur des navires finlandais.

TAULUSTO
TABELLER
TABLEAUX



Taulu 1. Merenkulkus Suomen satamissa vuonna 1943 (selvitetyt alukset).

Tabl. 1. Navigation dans les

1

	Saapuneita aluksia — Navires												
	Suoraan ulkomailta — Direkt från utlandet Directement de l'étranger										Ulkomailta toisen Från utlandet via De l'étranger		
	Suomalaisia aluksia Finska fartyg Navires finlandais				Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Suomalaisia aluksia Finska 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 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	
	Tullikamaripiiri Tullkammardistrikts <i>District de douane</i>	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Helsinki — Helsingfors ..	388	299 478	17	3 653	240	283 246	24	18 591	67	62 251	50	39 528
2	Koivisto — Björkö — Makslahti	—	—	—	—	—	—	4	3 846	—	—	1	486
3	Viipuri — Viborg	29	23 068	—	—	—	—	—	—	2	1 825	7	6 715
4	Uuras — Trångsund	1	855	3	2 918	—	—	3	857	—	—	18	17 969
5	Yhteensä — Summa — Total	30	23 923	3	2 918	—	—	3	857	2	1 825	25	24 684
6	Hamina — Fredrikshamn	24	18 684	3	2 171	—	—	15	12 282	1	782	68	65 231
7	Tormo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 119
8	Yhteensä — Summa — Total	24	18 684	3	2 171	—	—	15	12 282	1	782	69	66 350
9	Kotka	142	108 280	17	14 832	42	12 518	84	64 490	70	51 963	184	146 482
10	Lovisa (Valkom) — Lovisa (Valkoo)	5	3 863	3	3 025	4	391	8	4 590	11	8 307	42	32 827
11	Ruotsinpyhtää — Strömfors	—	—	3	1 601	—	—	1	704	—	—	2	1 142
12	Pernaviken — Pernajanlahti	—	—	—	—	—	—	3	313	—	—	11	7 687
13	Yhteensä — Summa — Total	5	3 863	6	4 626	4	391	12	5 607	11	8 307	55	41 656
14	Borgå — Porvoo	—	—	3	1 688	—	—	4	2 122	—	—	18	13 069
15	Tolkis — Tolkkinen	1	542	1	1 956	—	—	—	—	—	—	4	2 388
16	Yhteensä — Summa — Total	1	542	4	3 644	—	—	4	2 122	—	—	22	15 457
17	Hango — Hanko	41	44 492	—	—	5	3 143	10	6 024	1	3 030	9	8 616
18	Ekenäs — Tammisaari	8	3 716	1	61	5	602	2	238	—	—	—	—
19	Skogby	—	—	—	—	—	—	5	996	—	—	6	4 410
20	Skuru — Pohjankuru	5	919	—	—	—	—	—	—	1	111	—	—
21	Muut Hangon piirin satamat — Övriga hamnar inom Hangö distrikt	—	—	1	2 486	—	—	—	—	—	—	—	—
22	Yhteensä — Summa — Total	54	49 127	2	2 547	10	3 745	17	7 258	2	3 141	15	13 026
23	Turku — Abo	245	210 182	22	13 510	101	125 057	28	16 311	105	67 998	33	16 325
24	Naantali — Nådendal	1	277	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	Pargas — Parainen	23	12 929	—	—	5	610	—	—	—	—	—	—
26	Hakkala	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	Kokkila (Vartsala)	—	—	—	—	—	—	5	583	—	—	1	213
28	Dalsbruk — Taalintehdas	14	5 316	—	—	1	133	—	—	—	—	—	—
29	Strömma	—	—	—	—	—	—	2	327	—	—	1	368
30	Förby	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	147
31	Muut Turun piirin satamat — Övriga hamnar inom Åbo distrikt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	965
32	Yhteensä — Summa — Total	283	228 704	22	13 510	107	125 800	35	17 231	105	67 998	37	18 018
33	Uusikaupunki — Nystad	—	—	2	6 531	—	—	13	2 704	—	—	7	2 797
34	Pyhäranta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	208
35	Yhteensä — Summa — Total	—	—	2	6 531	—	—	13	2 704	—	—	8	3 005

Tab. 1. Sjöfarten på Finlands hamnar år 1943 (klarerade fartyg).

ports de la Finlande en 1943 (navires déclarés).

Ankomna fartyg
entréesSuomen sataman kautta
annan finsk hamn
par d'autres ports finlandais

Ulkomaista aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Yhteensä — Summa — Total				Saapuneita yhteensä Summa ankomna Navires entrés, total		
Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Suomalaisia aluksia Finska fartyg Navires finlandais		Ulkomaista aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				
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	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
22	22 878	11	6 666	522	404 910	297	331 381	819	736 291	1
—	—	—	—	1	486	4	3 846	5	4 332	2
—	—	—	—	38	31 608	—	—	38	31 608	3
—	—	—	—	22	21 742	3	857	25	22 599	4
—	—	—	—	60	53 350	3	857	63	54 207	5
—	—	14	6 358	96	86 868	29	18 640	125	105 508	6
—	—	—	—	1	1 119	—	—	1	1 119	7
—	—	14	6 358	97	87 987	29	18 640	126	106 627	8
59	61 625	53	48 647	413	321 557	238	187 280	651	508 837	9
1	532	22	11 142	61	48 022	35	16 655	96	64 677	10
—	—	2	1 257	5	2 743	3	1 961	8	4 704	11
—	—	2	1 929	11	7 687	5	2 242	16	9 929	12
1	532	26	14 328	77	58 452	43	20 858	120	79 310	13
—	—	18	8 486	21	14 757	22	10 608	43	25 365	14
—	—	7	6 112	6	4 886	7	6 112	13	10 998	15
—	—	25	14 598	27	19 643	29	16 720	56	36 363	16
1	1 295	8	5 589	51	56 138	24	16 051	75	72 189	17
—	—	—	—	9	3 777	7	840	16	4 617	18
—	—	1	733	6	4 410	6	1 729	12	6 139	19
—	—	—	—	6	1 030	—	—	6	1 030	20
—	—	3	2 798	1	2 486	3	2 798	4	5 284	21
1	1 295	12	9 120	73	67 841	40	21 418	113	89 259	22
52	22 816	15	8 483	405	308 015	196	172 667	601	480 682	23
—	—	—	—	1	277	—	—	1	277	24
—	—	—	—	23	12 929	5	610	28	13 539	25
—	—	1	134	—	—	1	134	1	134	26
—	—	1	733	1	213	6	1 316	7	1 529	27
—	—	—	—	14	5 316	1	133	15	5 449	28
—	—	1	64	1	368	3	401	4	769	29
—	—	—	—	1	147	—	—	1	147	30
—	—	—	—	1	965	—	—	1	965	31
52	22 816	18	9 414	447	328 230	212	175 261	659	503 491	32
—	—	8	2 827	9	9 328	21	5 531	30	14 859	33
—	—	—	—	1	208	—	—	1	208	34
—	—	8	2 827	10	9 536	21	5 531	31	15 067	35

Taulu 1. (Jatk.)

	1	Lähten itä aluksia — Navires											
		Suoraan ulkomaille — Direkt till utlandet Directement à l'étranger										Ulkomaaille toisen Till utlandet via A l'étranger	
		Suomalaisia aluksia Finska fartyg Navires finlandais				Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Suomalaisia aluksia Finska 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 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
	Tullikamaripiiri Tullkammardistrikts District de douane	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
1	Helsinki — Helsingfors	208	120 777	106	114 133	76	60 295	95	167 468	78	56 495	140	116 368
2	Koivisto — Björkö — Makslahti	1	486	—	—	3	2 718	—	—	—	—	—	—
3	Viipuri — Viborg	7	5 678	—	—	—	—	—	—	10	7 675	10	8 390
4	Uuras — Trångsund ..	26	23 825	—	—	3	857	—	—	7	7 782	—	—
5	Yhteensä — Summa — Total	33	29 503	—	—	3	857	—	—	17	15 457	10	8 390
6	Hamina — Fredrikshamn	70	65 765	4	3 616	28	18 004	—	—	10	10 165	14	10 339
7	Tormo	1	1 119	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Yhteensä — Summa — Total	71	66 884	4	3 616	28	18 004	—	—	10	10 165	14	10 339
9	Kotka	214	155 725	27	23 561	195	155 014	—	—	125	109 233	46	31 477
10	Lovisa (Valkom) — Loviisa (Valkoo)	29	22 709	1	91	24	7 522	—	—	17	13 692	11	7 639
11	Ruotsinpyhtää — Strömfors	2	255	—	—	2	1 257	—	—	3	2 488	—	—
12	Pernaviken — Pernajanlahti	6	3 573	—	—	4	977	—	—	5	4 114	—	—
13	Yhteensä — Summa — Total	37	26 537	1	91	30	9 756	—	—	25	20 294	11	7 639
14	Borgå — Porvoo	14	8 624	—	—	19	8 619	—	—	7	6 133	—	—
15	Tolkis — Tolkkinen	4	2 388	—	—	5	3 623	—	—	1	1 956	1	542
16	Yhteensä — Summa — Total	18	11 012	—	—	24	12 242	—	—	8	8 089	1	542
17	Hangö — Hanko	11	11 132	10	11 097	19	12 550	—	—	1	1 232	31	35 804
18	Ekenäs — Tammisaari	—	—	—	—	2	238	—	—	—	—	9	3 777
19	Skogby	8	4 555	—	—	5	1 183	—	—	—	—	—	—
20	Skuru — Pohjankuru	—	—	1	221	—	—	—	—	—	—	5	809
21	Muut Hangon piirin satamat — Övriga hamnar inom Hangö distrikt	—	—	—	—	3	2 798	—	—	1	2 486	—	—
22	Yhteensä — Summa — Total	19	15 687	11	11 318	29	16 769	—	—	2	3 718	45	40 390
23	Turku — Abo	88	39 318	72	81 641	55	29 246	15	56 165	135	88 513	117	104 274
24	Naantali — Nådendal	—	—	1	277	—	—	—	—	—	—	—	—
25	Pargas — Parainen	—	—	5	3 530	—	—	—	—	—	—	16	8 644
26	Hakkala	—	—	—	—	1	134	—	—	—	—	—	—
27	Kokkila (Vartsala)	1	213	—	—	6	1 316	—	—	—	—	—	—
28	Dalsbruk — Taalintehdas	—	—	2	922	—	—	—	—	—	—	11	4 312
29	Strömma	1	368	—	—	3	401	—	—	—	—	147	—
30	Förby	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
31	Muut Turun piirin satamat — Övriga hamnar inom Abo distrikt	1	965	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Yhteensä — Summa — Total	91	40 864	80	86 370	65	31 097	15	56 165	136	88 660	144	117 230
33	Uusikaupunki — Nystad	4	2 058	2	245	19	4 394	—	—	1	20	1	592
34	Pyhäraanta	1	208	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	Yhteensä — Summa — Total	5	2 266	2	245	19	4 394	—	—	1	20	1	592

Tab. 1. (Forts.)

Avgångna fartyg
sortis

Suomen sataman kautta
annan finsk hamn
par d'autres ports finlandais

				Yhteensä — Summa — Total								
				Suomalaisia aluksia Finska fartyg Navires finlandais		Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers		Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Navires sortis, total		Saapuneita ja lähteenit yhteensä Summa ankomna och avgångna Navires entrés et sortis, total		
Luku Antal Nombre	Lastissa Lastförande Chargés	Painolastissa I barlast Sur lest	Nettotonnia Nettoton Tonnage nett	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nett	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nett	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nett	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nett	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
85	86 695	43	21 443	532	407 773	299	335 901	831	743 674	1 650	1 479 965	
1	1 128	—	—	1	486	4	3 846	5	4 332	10	8 664	
—	—	—	—	27	21 743	—	—	27	21 743	65	53 351	
—	—	—	—	33	31 607	3	857	36	32 464	61	55 063	
—	—	—	—	60	53 350	3	857	63	54 207	126	108 414	
1	636	—	—	98	89 885	29	18 640	127	108 525	252	214 033	
—	—	—	—	1	1 119	—	—	1	1 119	2	2 238	
1	636	—	—	99	91 004	29	18 640	128	109 644	254	216 271	
34	30 554	8	1 321	412	319 996	237	186 889	649	506 885	1 300	1 015 722	
8	8 414	3	719	58	44 131	35	16 655	93	60 786	189	125 463	
1	704	—	—	5	2 743	3	1 961	8	4 704	16	9 408	
1	1 265	—	—	11	7 687	5	2 242	16	9 929	32	19 858	
10	10 383	3	719	74	54 561	43	20 858	117	75 419	237	154 729	
3	1 989	—	—	21	14 757	22	10 608	43	25 365	86	50 730	
2	2 489	—	—	6	4 886	7	6 112	13	10 998	26	21 996	
5	4 478	—	—	27	19 643	29	16 720	56	36 363	112	72 726	
—	—	5	3 501	53	59 265	24	16 051	77	75 316	152	147 505	
—	—	5	602	9	3 777	7	840	16	4 617	32	9 234	
1	546	—	—	8	4 555	6	1 729	14	6 284	26	12 423	
—	—	—	—	6	1 030	—	—	6	1 030	12	2 060	
—	—	—	—	1	2 486	3	2 798	4	5 284	8	10 568	
1	546	10	4 103	77	71 113	40	21 418	117	92 531	230	181 790	
95	63 821	31	23 797	412	313 746	196	173 029	608	486 775	1 209	967 457	
—	—	—	—	1	277	—	—	1	277	2	554	
—	—	5	610	21	12 174	5	610	26	12 784	54	26 323	
—	—	—	—	—	—	1	134	1	134	2	268	
—	—	—	—	1	213	6	1 316	7	1 529	14	3 058	
—	—	1	133	13	5 234	1	133	14	5 367	29	10 816	
—	—	—	—	1	368	3	401	4	769	8	1 538	
—	—	—	—	1	147	—	—	1	147	2	294	
—	—	—	—	1	965	—	—	1	965	2	1 930	
95	63 821	37	24 540	451	333 124	212	175 623	663	508 747	1 322	1 012 238	
2	1 137	—	—	8	2 915	21	5 531	29	8 446	59	23 305	
—	—	—	—	1	208	—	—	1	208	2	416	
2	1 137	—	—	9	3 123	21	5 531	30	8 654	61	23 721	

Tauhu I. (Jatk.)

		Saapuneita aluksia — Navires												
		Suoraan ulkomailta — Direkt från utlandet Directement de l'étranger								Ulkomaista aluksia Utlandska fartyg Navires étrangers				
		Suomalaisia aluksia Finska fartyg Navires finlandais				Ulkomaisia aluksia Utlandska fartyg Navires étrangers				Suomalaisia aluksia Finska 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 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
Tullikamaripiiri Tullkammardistrikt District de douane														
36	Marihamn — Maarianhamina	2	103	68 312	16	3 524	49	21 123	6	3 740	—	—	18	9 808
37	Rauma — Raumo	37	39 447	15	8 941	20	4 367	45	31 825	3	1 768	62	45 205	
38	Pori — Björneborg (Mäntyluoto)	94	84 643	21	15 319	35	13 798	55	27 371	14	10 406	72	49 387	
39	Brändö (Merikarvia)	—	—	—	—	—	—	1	132	—	—	3	776	
40	Yhteensä — Summa — Total	94	84 643	21	15 319	35	13 798	56	27 503	14	10 406	75	50 163	
41	Kristinestad — Kristianikaupunki	4	3 422	1	258	7	3 225	2	1 631	1	782	5	3 849	
42	Kaskö — Kaskinen	3	2 898	—	—	1	385	18	9 838	—	—	3	4 480	
43	Vaasa — Vasa	46	38 534	3	2 223	21	13 763	31	21 378	5	5 145	9	6 556	
44	Björkholmsund	—	—	—	—	—	—	1	1 386	—	—	—	—	
45	Yhteensä — Summa — Total	46	38 534	3	2 223	21	13 763	32	22 764	5	5 145	9	6 556	
46	Jakobstad — Pietarsaari	4	3 213	2	1 872	3	2 158	23	14 621	2	1 952	17	18 395	
47	Nykärleby — Usikaarlepyy	—	—	—	—	—	—	2	4 623	—	—	1	1 556	
48	Muut Pietarsaaren piirin satamat — Övriga hamnar inom Jakobstads distrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49	Yhteensä — Summa — Total	4	3 213	2	1 872	3	2 158	25	19 244	2	1 952	19	20 902	
50	Kokkola (Yksipihlaja) — Gamlakarleby (Yxpila)	9	8 183	—	—	9	8 434	20	9 556	2	2 250	6	6 323	
51	Möllersvik — Möllerinlahti	—	—	—	—	—	—	6	8 093	—	—	4	5 745	
52	Himanka	—	—	—	—	—	—	6	7 796	—	—	2	2 208	
53	Yhteensä — Summa — Total	9	8 183	—	—	9	8 434	32	25 445	2	2 250	12	14 276	
54	Raahe — Brahestad	—	—	2	2 688	2	1 430	21	22 984	—	—	12	10 696	
55	Siniluoto	—	—	1	849	—	—	5	6 194	—	—	6	5 765	
56	Rahja	—	—	3	3 537	2	1 430	26	29 178	—	—	18	16 461	
57	Yhteensä — Summa — Total	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
58	Oulu — Uleaborg (Toppila)	35	25 343	4	5 628	40	35 600	21	27 404	6	7 064	5	6 365	
59	Varjakka	—	—	—	—	—	—	2	2 263	—	—	3	3 557	
60	Pateniemi	—	—	2	1 256	—	—	19	6 794	—	—	14	12 351	
61	Halonen	—	—	—	—	—	—	1	588	—	—	5	3 593	
62	Martinniemi (Haukipudas)	—	—	2	1 548	—	—	10	4 896	—	—	9	8 829	
63	Ii Röyttä — Ii Röyttä	—	—	2	2 815	—	—	3	3 748	—	—	2	2 526	
64	Yhteensä — Summa — Total	35	25 343	10	11 247	40	35 600	56	45 693	6	7 064	38	37 221	
65	Kemi	4	3 379	7	8 039	1	542	49	48 382	1	1 196	30	27 089	
66	Tornio — Torneå (Röyttä)	—	—	—	—	2	212	8	4 712	—	—	1	1 468	
67	Kuusiluoto	—	—	1	650	—	—	5	3 889	—	—	10	8 523	
68	Herakari	—	—	—	—	—	—	1	496	—	—	—	—	
69	Yhteensä — Summa — Total	—	—	1	650	2	212	14	9 097	—	—	11	9 991	
70	Kaikkiaan — I allt — Grand total	1	266	1 009 975	155	110 042	593	530 737	572	409 328	292	226 830	766	614 693

Tab. 1. (Forts.)

Ankomna fartyg
entrées

Suomen sataman kautta
annan finsk hamn
par d'autres ports finlandais

Ulkomaista aluksia Utländska fartyg Navires étrangers				Yhteensä — Summa — Total				Saapuneita yhteensä Summa ankomna Navires entrés, total	
Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Suomalaisia aluksia Finska fartyg Navires finlandais		Ulkomaista aluksia Utländska fartyg Navires étrangers			
Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nett	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nett	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nett	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nett	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nett
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	643	1	554	137	81 644	57	26 060	194	107 704 36
10	8 292	18	14 420	117	95 361	93	58 904	210	154 265 37
18	18 000	34	32 138	201	159 755	142	91 307	343	251 062 38
—	—	2	194	3	776	3	326	6	1 102 39
18	18 000	36	32 332	204	160 531	145	91 633	349	252 164 40
—	—	3	1 537	11	8 311	12	6 393	23	14 704 41
2	1 584	10	8 802	6	7 378	31	20 609	37	27 987 42
6	5 896	16	11 423	63	52 458	74	52 460	137	104 918 43
—	—	1	850	—	—	2	2 236	2	2 236 44
6	5 896	17	12 273	63	52 458	76	54 696	139	107 154 45
—	—	19	20 337	25	25 432	45	37 116	70	62 548 46
—	—	2	2 337	1	1 556	4	6 960	5	8 516 47
—	—	1	1 386	1	951	1	1 386	2	2 337 48
—	—	22	24 060	27	27 939	50	45 462	77	73 401 49
3	2 796	12	10 537	17	16 756	44	31 323	61	48 079 50
—	—	6	7 057	4	5 745	12	15 150	16	20 895 51
—	—	—	—	2	2 208	6	7 796	8	10 004 52
3	2 796	18	17 594	23	24 709	62	54 269	85	78 978 53
—	—	11	9 704	14	13 384	34	34 118	48	47 502 54
—	—	1	1 139	—	—	1	1 139	1	1 139 55
—	—	2	2 164	7	6 614	7	8 358	14	14 972 56
—	—	14	13 007	21	19 998	42	43 615	63	63 613 57
6	7 777	8	9 554	50	44 400	75	80 335	125	124 735 58
—	—	3	3 281	3	3 557	5	5 544	8	9 101 59
—	—	14	11 178	16	13 607	33	17 972	49	31 579 60
—	—	2	1 195	5	3 593	3	1 783	8	5 376 61
—	—	8	7 498	11	10 377	18	12 304	29	22 681 62
—	—	5	6 809	4	5 341	8	10 557	12	15 898 63
6	7 777	40	39 425	89	80 875	142	128 495	231	209 370 64
2	1 194	20	18 050	42	39 703	72	68 168	114	107 871 65
1	661	—	—	1	1 468	11	5 585	12	7 053 66
—	—	3	2 097	11	9 173	8	5 986	19	15 159 67
—	—	1	496	—	—	2	992	2	992 68
1	661	4	2 593	12	10 641	21	12 563	33	23 204 69
184	155 989	370	296 605	2 479	1 961 540	1 719	1 392 659	4 198	3 354 199 70

Taulu 1. (Jatk.)

	Suoraan ulkomaille — Direkt till utlandet Directement à l'étranger												Ulkomailla toisen Till utlandet via À l'étranger			
	Suomalaisia aluksia Finska fartyg Navires finlandais						Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers						Suomalaisia aluksia Finska 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	
	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	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets
	Tullikamaripiiri Tullkammardistrikt District de douane															
36	<i>Marihamn — Maarianhamina</i>	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	35	34			
		130	77 158	12	7 986	55	25 246	1	407	—	—	3	1 570			
37	<i>Rauma — Raumo</i>	69	47 475	19	24 854	78	52 367	3	1 466	12	8 085	17	11 100			
38	<i>Pori — Björneborg (Mäntyluoto)</i>	119	83 767	33	34 352	115	75 036	4	2 289	28	21 302	25	23 950			
39	<i>Brändö (Merikarvia)</i>	4	902	—	—	3	326	—	—	—	—	—	—			
40	<i>Yhteensä — Summa — Total</i>	123	84 669	33	34 352	118	75 362	4	2 289	28	21 302	25	23 950			
41	<i>Kristinestad — Kristinankau punki</i>	3	1 222	2	2 081	5	3 168	1	1 001	5	3 800	2	1 341			
42	<i>Kaskö — Kaskinen</i>	1	662	2	2 292	23	11 420	—	—	2	3 818	1	606			
43	<i>Vaasa — Vasa</i>	15	9 174	18	19 290	40	20 066	9	6 424	8	6 962	26	19 375			
44	<i>Björkholmssund</i>	—	—	—	—	1	850	—	—	—	—	—	—			
45	<i>Yhteensä — Summa — Total</i>	15	9 174	18	19 290	41	20 916	9	6 424	8	6 962	26	19 375			
46	<i>Jakobstad — Pietarsaari</i>	14	15 267	—	—	35	26 670	—	—	5	5 000	6	5 165			
47	<i>Nykärleby — Uusikaarlepyy</i>	—	—	—	—	1	1 482	—	—	—	—	1	1 556			
48	<i>Muut Pietarsaaren piirin satamat — Övriga hamnar inom Jakobstads distrik</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
49	<i>Yhteensä — Summa — Total</i>	14	15 267	—	—	37	29 538	—	—	6	5 951	7	6 721			
50	<i>Kokkola (Ykspilajia) — Gamlakarleby (Yxpila)</i>	4	4 641	3	2 986	27	14 518	1	1 159	5	4 601	5	4 528			
51	<i>Möllervik — Möllerinlahti</i>	2	2 297	—	—	6	7 236	—	—	2	3 448	—	—			
52	<i>Himanka</i>	—	—	—	—	2	2 344	—	—	2	2 208	—	—			
53	<i>Yhteensä — Summa — Total</i>	6	6 938	3	2 986	35	24 098	1	1 159	9	10 257	5	4 528			
54	<i>Raahe — Brahestad</i>	8	7 392	—	—	23	21 911	—	—	6	5 992	—	—			
55	<i>Siniluoto</i>	—	—	—	—	1	1 139	—	—	—	—	—	—			
56	<i>Rahja</i>	1	958	—	—	7	8 358	—	—	5	4 644	1	1 012			
57	<i>Yhteensä — Summa — Total</i>	9	8 350	—	—	31	31 408	—	—	11	10 636	1	1 012			
58	<i>Oulu — Uledborg (Toppila)</i>	10	11 198	7	8 063	28	33 957	6	8 343	7	6 938	26	18 201			
59	<i>Varjakka</i>	3	3 557	—	—	5	5 544	—	—	—	—	—	—			
60	<i>Pateniemi</i>	6	5 000	—	—	24	11 097	—	—	10	8 607	—	—			
61	<i>Halonen</i>	2	2 100	—	—	2	999	—	—	3	1 493	—	—			
62	<i>Martinniemi (Hanki-pudas)</i>	5	5 857	—	—	14	9 857	—	—	6	4 520	—	—			
63	<i>Iin Röyttä — Ii Röyttä</i>	3	3 873	—	—	7	9 292	—	—	1	1 468	—	—			
64	<i>Yhteensä — Summa — Total</i>	29	31 585	7	8 063	80	70 746	6	8 343	27	23 026	26	18 201			
65	<i>Kemi</i>	20	17 578	1	1 402	46	40 804	1	542	18	18 096	3	2 627			
66	<i>Tornio — Torned (Röyttä)</i>	—	—	—	—	6	2 787	—	—	1	1 468	—	—			
67	<i>Kuusiluoto</i>	11	9 173	—	—	3	1 309	—	—	—	—	—	—			
68	<i>Herakari</i>	—	—	—	—	2	992	—	—	—	—	—	—			
69	<i>Yhteensä — Summa — Total</i>	11	9 173	—	—	11	5 088	—	—	1	1 468	—	—			
70	<i>Kaikkiaan — I allt — Grand total</i>	1 127	778 992	328	342 640	1 032	701 307	136	245 264	529	425 532	528	423 998			

Tab. 1. (Forts.)

Avgångna fartyg
sortis

Suomen sataman kautta
annan finsk hamn
par d'autres ports finlandais

Suomen sataman kautta annan finsk hamn par d'autres ports finlandais				Yhteensä — Summa — Total				Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Navires sortis, total		Saapuneita ja lähteenit Summa ankomna och avgångna Navires entrés et sortis total	
Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers		Suomalaisia aluksia Finska fartyg Navires finlandais		Ulkomaisia aluksia Utländska fartyg Navires étrangers							
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
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
—	—	—	—	145	86 714	56	25 653	201	112 367	395	220 071 36
8	4 998	5	601	117	91 514	94	59 432	211	150 946	421	305 211 37
13	12 033	11	2 596	205	163 371	143	91 954	348	255 325	691	506 387 38
—	—	—	—	4	902	3	326	7	1 228	13	2 330 39
13	12 033	11	2 596	209	164 273	146	92 280	355	256 553	704	508 717 40
—	—	6	2 224	12	8 444	12	6 393	24	14 837	47	29 541 41
6	7 605	2	1 584	6	7 378	31	20 609	37	27 987	74	55 974 42
13	16 259	10	8 396	67	54 801	72	51 145	139	105 946	276	210 864 43
1	1 386	—	—	—	—	2	2 236	2	2 236	4	4 472 44
14	17 645	10	8 396	67	54 801	74	53 381	141	108 182	280	215 336 45
9	9 904	1	542	25	25 432	45	37 116	70	62 548	140	125 096 46
3	5 478	—	—	1	1 556	4	6 960	5	8 516	10	17 032 47
—	—	—	—	1	951	1	1 386	2	2 337	4	4 674 48
12	15 382	1	542	27	27 939	50	45 462	77	73 401	154	146 802 49
8	7 707	8	7 939	17	16 756	44	31 323	61	48 079	122	96 158 50
6	7 914	—	—	4	5 745	12	15 150	16	20 895	32	41 790 51
4	5 452	—	—	2	2 208	6	7 796	8	10 004	16	20 008 52
18	21 073	8	7 939	23	24 709	62	54 269	85	78 978	170	157 956 53
10	11 434	1	773	14	13 384	34	34 118	48	47 502	96	95 004 54
—	—	—	—	—	—	1	1 139	1	1 139	2	2 278 55
—	—	—	—	7	6 614	7	8 358	14	14 972	28	29 944 56
10	11 434	1	773	21	19 998	42	43 615	63	63 613	126	127 226 57
8	9 184	33	28 851	50	44 400	75	80 335	125	124 735	250	249 470 58
—	—	—	—	3	3 557	5	5 544	8	9 101	16	18 202 59
9	6 875	—	—	16	13 607	33	17 972	49	31 579	98	63 158 60
1	784	—	—	5	3 593	3	1 783	8	5 376	16	10 752 61
4	2 447	—	—	11	10 377	18	12 304	29	22 681	58	45 362 62
1	1 265	—	—	4	5 341	8	10 557	12	15 898	24	31 796 63
23	20 555	33	28 851	89	80 875	142	128 495	231	209 370	462	418 740 64
25	26 822	—	—	42	39 703	72	68 168	114	107 871	228	215 742 65
3	2 586	2	212	1	1 468	11	5 585	12	7 053	24	14 106 66
5	4 677	—	—	11	9 173	8	5 986	19	15 159	38	30 318 67
—	—	—	—	—	—	2	992	2	992	4	1 984 68
8	7 263	2	212	12	10 641	21	12 563	33	23 204	66	46 408 69
371	344 188	180	105 844	2 512	1 971 162	1 719	1 396 603	4 231	3 367 765	8 429	6 721 964 70

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

		Saapuneita aluksia — Ankommna fartyg — Navires entrés													
		Suora merenkulk Direkt sjöfart Navigation directe					Yhdistetty merenkulk 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		Lastissa Lastförande Chargés	
		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
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	Ruotsi — Sverige	266	123 158	287	100 910	1	194	267	123 352	287	100 910	554	224 262		
2	suomalaisia — finska	213	101 204	44	15 815	1	194	214	101 398	44	15 815	258	117 213		
3	ruotsalaisia — svenska	53	21 954	94	16 305	—	—	53	21 954	94	16 305	147	38 259		
4	tanskalaista — danska	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	saksalaisia — tyska	—	—	138	59 683	—	—	—	—	138	59 683	138	59 683		
6	alankomaal. — nederländiska	—	—	6	3 483	—	—	—	—	6	3 483	6	3 483		
7	belgialaisia — belgiska	—	—	5	5 624	—	—	—	—	5	5 624	5	5 624		
8	Tanska — Danmark	111	38 954	34	18 276	7	4 234	118	43 188	34	18 276	152	61 464		
9	suomalaisia — finska	93	36 532	15	7 630	7	4 234	100	40 766	15	7 630	115	48 396		
10	tanskalaista — danska	18	2 422	15	9 323	—	—	18	2 422	15	9 323	33	11 745		
11	saksalaisia — tyska	—	—	3	1 210	—	—	—	—	3	1 210	3	1 210		
12	alankomaal. — nederländiska	—	—	1	113	—	—	—	—	1	113	1	113		
13	Norja — Norge	23	19 924	4	2 074	3	2 250	26	22 174	4	2 074	30	24 248		
14	suomalaisia — finska	22	19 259	4	2 074	3	2 250	25	21 509	4	2 074	29	23 583		
15	saksalaisia — tyska	1	665	—	—	—	—	1	665	—	—	1	665		
	Saksa — Tyskland														
16	a) Itämeren satamat — hamnar vid Östersjön	738	643 645	168	168 879	7	4 795	745	648 440	168	168 879	913	817 319		
17	suomalaisia — finska	598	492 582	50	60 001	3	1 305	601	493 887	50	60 001	651	553 888		
18	ruotsalaisia — svenska	3	14 864	—	—	—	—	3	14 864	—	—	3	14 864		
19	tanskalaista — danska	2	1 598	2	1 390	—	—	2	1 598	2	1 390	4	2 988		
20	saksalaisia — tyska	133	132 379	107	99 113	4	3 490	137	135 869	107	99 113	244	234 982		
21	alankomaal. — nederländiska	1	1 153	8	6 903	—	—	1	1 153	8	6 903	9	8 056		
22	belgialaisia — belgiska	—	—	1	1 472	—	—	—	—	1	1 472	1	1 472		
23	italialaisia — italienska ...	1	1 069	—	—	—	—	1	1 069	—	—	1	1 069		
24	b) Pohjanmeren satamat — hamnar vid Nordsjön	549	497 378	30	45 235	3	4 762	552	502 140	30	45 235	582	547 375		
25	suomalaisia — finska	282	321 495	7	14 842	—	—	282	321 495	7	14 842	289	336 337		
26	saksalaisia — tyska	267	175 883	20	26 899	3	4 762	270	180 645	20	26 899	290	207 544		
27	alankomaal. — nederländiska	—	—	3	3 494	—	—	—	—	3	3 494	3	3 494		
28	Baltianmaat — Baltikum	131	184 309	197	176 961	1	554	132	184 863	197	176 961	329	361 824		
29	suomalaisia — finska	27	7 282	31	5 694	1	554	28	7 836	31	5 694	59	13 530		
30	saksalaisia — tyska	103	176 811	160	162 810	—	103	176 811	160	162 810	263	339 621			
31	alankomaal. — nederländiska	—	—	3	5 148	—	—	—	—	3	5 148	3	5 148		
32	belgialaisia — belgiska ...	—	—	2	2 240	—	—	—	—	2	2 240	2	2 240		
33	italialaisia — italienska ...	—	—	1	1 069	—	—	—	—	1	1 069	1	1 069		
34	muita kansallisuksia — övriga nationer	1	216	—	—	—	—	1	216	—	—	1	216		
35	Alankomaat — Nederländerna	41	33 344	7	7 035	8	6 326	49	39 670	7	7 035	56	46 705		
36	suomalaisia — finska	31	31 621	4	3 986	8	6 326	39	37 947	4	3 986	43	41 933		
37	saksalaisia — tyska	1	812	1	738	—	—	1	812	1	738	2	1 550		
38	alankomaal. — nederländiska	9	911	2	2 311	—	—	9	911	2	2 311	11	3 222		
39	Belgia — Belgien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
40	belgialaisia — belgiska ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
41	Kaikkiaan — I allt — Grand total	1 859	1 540 712	727	519 370	30	23 115	1 889	1 563 827	727	519 370	2 616	2 083 197		
42	suomalaisia — finska	1 266	1 009 975	155	110 042	23	14 863	1 289	1 024 838	155	110 042	1 444	1 134 880		
43	ulkomaisia — utländska ...	593	530 737	572	40 9 328	7	8 252	600	538 989	572	40 9 328	1 172	948 317		

vuonna 1943 aluksien kansallisuuden mukaan.
år 1943 med angivande av fartygens nationalitet.
indication de la nationalité des navires en 1943.

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 Navires sortis, total		Saapuneita ja lähteneitä yhteensä Summa ankomna och avgångna Navires entrés et sortis, 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
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
242	112 684	240	279 431	—	—	242	112 684	240	279 431	482	392 115	1 036	616 377
190	90 030	208	249 912	—	—	190	90 030	208	249 912	398	339 942	656	457 155
52	22 654	5	12 186	—	—	52	22 654	5	12 186	57	34 840	204	73 099
—	—	6	427	—	—	—	—	6	427	6	427	6	427
—	—	20	16 787	—	—	—	—	20	16 787	20	16 787	158	76 470
—	—	1	119	—	—	—	—	1	119	1	119	7	3 602
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5 624
290	163 991	3	1 097	1	763	291	164 754	3	1 097	294	165 851	446	227 315
252	148 323	3	1 097	1	763	253	149 086	3	1 097	256	150 183	371	198 579
31	14 306	—	—	—	—	31	14 306	—	—	31	14 306	64	26 051
7	1 362	—	—	—	—	7	1 362	—	—	7	1 362	10	2 572
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	113
46	26 322	6	647	—	—	46	26 322	6	647	52	26 969	82	51 217
45	22 845	6	647	—	—	45	22 845	6	647	51	23 492	80	47 075
1	3 477	—	—	—	—	1	3 477	—	—	1	3 477	2	4 142
786	547 497	96	134 316	2	1 021	788	548 518	96	134 316	884	682 834	1 797	1 500 153
371	302 609	86	83 350	1	194	372	302 803	86	83 350	458	386 153	1 109	940 041
92	14 719	1	3 166	—	—	92	14 719	1	3 166	93	17 885	96	32 749
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 988
316	220 577	9	47 800	1	827	317	221 404	9	47 800	326	269 204	570	504 186
5	7 454	—	—	—	—	5	7 454	—	—	5	7 454	14	15 510
2	2 138	—	—	—	—	2	2 138	—	—	2	2 138	3	3 207
573	458 260	2	2 488	—	—	573	458 260	2	2 488	575	460 748	1 157	1 008 123
125	113 785	2	2 488	—	—	125	113 785	2	2 488	127	116 273	416	452 610
448	344 475	—	—	—	—	448	344 475	—	—	448	344 475	738	552 019
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3 494
67	28 581	117	169 925	—	—	67	28 581	117	169 925	184	198 506	513	560 330
46	10 545	23	5 146	—	—	46	10 545	23	5 146	69	15 691	128	29 221
20	16 320	94	164 779	—	—	20	16 320	94	164 779	114	181 099	377	520 720
1	1 716	—	—	—	—	1	1 716	—	—	1	1 716	4	6 864
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 240
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 069
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	216
147	133 628	—	—	2	2 436	149	136 064	—	—	149	136 064	205	182 769
98	90 855	—	—	2	2 436	100	93 291	—	—	100	93 291	143	135 224
23	28 546	—	—	—	—	23	28 546	—	—	23	28 546	25	30 096
26	14 227	—	—	—	—	26	14 227	—	—	26	14 227	37	17 449
8	9 336	—	—	—	—	8	9 336	—	—	8	9 336	8	9 336
8	9 336	—	—	—	—	8	9 336	—	—	8	9 336	8	9 336
2 159	1 480 299	464	587 904	5	4 220	2 164	1 484 519	464	587 904	2 628	2 072 423	5 244	4 155 620
1 127	778 992	328	342 640	4	3 393	1 131	782 385	328	342 640	1 459	1 125 025	2 903	2 259 905
1 032	701 307	136	245 264	1	827	1 033	702 134	136	245 264	1 169	947 398	2 341	1 895 715

den ja Suomesta lähteneiden aluksien kansallisuteen.
och från Finland avgångna fartygens nationalitet.
Finlande, en 1943, classés par nationalité.

Suorassa liikenteessä lähteneitä aluksia I direkt fart avgångna fartyg Navires sortis (navigation directe)						Kalkkaan I alt Grand total		
Lastissa — Lastförande Chargés		Painolastissa — I barlast Sur lest		Yhteensä — Summa Total				
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	
8	9	10	11	12	13	14	15	
1 127	778 992	328	342 640	1 455	1 121 632	2 876	2 241 649	1
144	37 373	6	15 352	150	52 725	300	105 848	2
31	14 306	6	427	37	14 733	74	29 466	3
815	614 757	123	229 366	938	844 123	1 872	1 681 126	4
32	23 397	1	119	33	23 516	66	47 032	5
8	9 336	—	—	8	9 336	16	18 672	6
2	2 138	—	—	2	2 138	4	4 276	7
—	—	—	—	—	—	1	216	8
2 159	1 480 299	464	587 904	2 623	2 068 203	5 209	4 128 285	9
1 032	701 307	136	245 264	1 168	946 571	2 333	1 886 636	10

Tab. 4. Passagerartrafiken mellan Finland och utlandet år 1943.
la Finlande et l'étranger en 1943.

Antal passagerare *passagers*

Landa fartyg — Sur navires entrés

gångna fartyg — *Sur navires sortis*

gangha latyg	Sur. Natives 1870	1870	1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	476	178
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	475	188
21	—	2	—	2	—	—	—	—	—	593	228
3	—	1	—	1	—	—	—	—	—	644	243
—	—	3	—	3	—	—	—	—	—	1 043	493
1	1	—	1	—	1	—	—	—	—	1 315	647
—	—	—	10	—	6	—	—	—	—	1 155	563
—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	1 001	489
3	1	—	4	—	4	—	—	—	—	1 141	523
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	892	554
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	810	456
1	1	—	3	—	3	—	—	—	—	710	400
36	3	26	—	22	—	—	—	—	—	10 255	4 962

Taulu 5 a. Tavaraliikenne saapuneilla aluksilla eri satamissa vuonna 1943. —

Tabl. 5 a. Marchandises affrétées sur

Satama Hamn Port	Vilja ja viljatuotteet Spannmål och spannmålsprodukter Céréales et leurs produits		Kivihiili ja kaksi Stenkol och koks Houille et coke		Metallit ja metallitekset Metaller och metallarbeten Métaux et ouvrages en métal	
	1 000 kg		1 000 kg		1 000 kg	
	Suomalaisilla aluksilla Å finländska fartyg Aux navires finlandais	Ulkomaalaisilla aluksilla Å utländska fartyg Aux navires étrangers	Suomalaisilla aluksilla Å finländska fartyg Aux navires finlandais	Ulkomaalaisilla aluksilla Å utländska fartyg Aux navires étrangers	Suomalaisilla aluksilla Å finländska fartyg Aux navires finlandais	Ulkomaalaisilla aluksilla Å utländska fartyg Aux navires étrangers
1	2	3	4	5	6	7
1 Helsinki — Helsingfors	81 629	604	428 238	7 021	8 181	54 035
2 Mäkslahti	—	—	—	—	—	—
3 Viipuri — Uuras — Viborg — Trångsund	—	—	45 199	—	—	—
4 Hamina — Fredrikshamn	—	—	39 368	—	—	—
5 Tormo	—	—	—	—	—	—
6 Kotka	43 090	—	142 704	5 383	2 221	677
7 Lovisa (Valkom) — Loviisa (Valkkoo)	—	—	5 855	—	—	—
8 Ruotsinpyhtää — Strömfors	—	—	—	—	—	—
9 Pernäviken — Pernajanlahti	—	—	—	—	—	—
10 Borgå — Porvoo	—	—	—	—	—	—
11 Tolkkinen	—	—	1 785	—	—	—
12 Hangö — Hanko	8 257	—	40 909	3 800	9	74
13 Ekenäs — Tammisaari	—	—	4 674	600	—	—
14 Skogby	—	—	—	—	—	—
15 Skuru — Pohjankuru	—	—	1 287	—	500	—
16 Muut Hangon piirin satamat — Övriga hamnar inom Hangö distrikt	—	—	—	—	—	—
17 Turku — Abo	27 585	—	222 991	1 350	33 210	27 971
18 Naantali — Nådendal	—	—	—	—	—	—
19 Pargas — Parainen	1 907	—	20 419	—	—	—
20 Hakkila	—	—	—	—	—	—
21 Kokkila (Vartsala)	—	—	—	—	—	—
22 Dalsbruk — Taalintehdas	—	—	14 547	—	160	—
23 Strömma	—	—	—	—	—	—
24 Förby	—	—	—	—	—	—
25 Muut Turun piirin satamat — Övriga hamnar inom Åbo distrikt	—	—	—	—	—	—
26 Uusikaupunki — Nystad	—	—	—	—	—	—
27 Pyhäraanta	—	—	—	—	—	—
28 Mariehamn — Maarianhamina	—	—	5 024	—	—	—
29 Rauma — Raumo	11 705	—	70 149	847	494	18
30 Pori — Björneborg (Mäntyluoto — Repposaari — Räfsö)	24 686	2 615	120 820	—	2 277	6 151
31 Brändö (Merikarvia)	—	—	—	—	—	—
32 Kristinestad — Kristiniankaupunki	—	—	—	—	—	—
33 Kaskö — Kaskinen	—	—	1 359	—	—	—
34 Vaasa — Vasa	38 931	506	43 658	—	—	—
35 Björkholmssund	—	—	—	—	—	—
36 Jakobstad — Pietarsaari	—	—	8 675	—	—	15
37 Nykarleby — Unsikaarlepyy	—	—	—	—	—	—
38 Muut Pietarsaaren piirin sat. — Övriga hamnar inom Jakobstads distrikt	—	—	—	—	—	—
39 Kokkola (Ykspihlaja) — Gamlakarleby (Yxpila)	—	504	12 176	2 150	—	—
40 Möllersvik — Möllerinlahti	—	—	—	—	—	—
41 Himanka	—	—	—	—	—	—
42 Raahe — Brahestad	—	—	—	—	1 600	—
43 Sinilnoto	—	—	—	—	—	—
44 Rahja	—	—	—	—	—	—
45 Outo (Toppila) — Uleåborg (Toppila)	19 204	942	42 248	11 118	—	500
46 Varjakka	—	—	—	—	—	—
47 Pateniemi	—	—	—	—	—	—
48 Halonen	—	—	—	—	—	—
49 Martinniemi (Haukipudas)	—	—	—	—	—	—
50 Iin Röyttä — Ii Röyttä	—	—	—	—	—	—
51 Kemi	—	—	—	—	—	—
52 Tornio (Röyttä) — Torneå (Röyttä)	—	—	1 318	1 148	—	—
53 Kuusiluoto	—	—	—	—	—	—
54 Herakari	—	—	—	—	—	—
55 Kalkkalaan — I allt — Grand total	256 994	5 171	1 273 403	35 017	47 052	89 441

Tab. 5 a. På ankomna fartyg fraktat gods, fördelat på olika hamnar, år 1943.
navires entrés, classées par ports, en 1943.

Lannoitusaineet Gödningsämen <i>Engrais</i>		Öljyt Öljor <i>Huiles</i>		Kappaletavara Styckegods <i>Cueillettes</i>		Muu tavara Övrigt gods <i>Autres marchandises</i>	
1 000 kg		1 000 kg		1 000 kg		1 000 kg	
Suomalaisilla aluksilla Å finländska fartyg <i>Aux navires finlandais</i>		Suomalaisilla aluksilla Å utländska fartyg <i>Aux navires étrangers</i>		Suomalaisilla aluksilla Å finländska fartyg <i>Aux navires finlandais</i>		Suomalaisilla aluksilla Å finländska fartyg <i>Aux navires finlandais</i>	
8	9	10	11	12	13	14	15
23 359	15 079	2 519	2 471	95 529	118 684	85 791	25 421
8 984	—	—	—	—	—	2 739	—
23 913	8 393 500	107	—	3 689	9 202 1 040	83 429 5 869	15 762 845
202	164	—	17	742	883	2 100 2 038	165 830
19 819	6 194	1 406 605	51 916	38 282	31 396	67 636 2 755	12 494 1 447
10 710	4 495	8	—	7 283	8 877	30 438	5 620
500	—	—	—	1 568	—	3 486 1 866	2 878 1 900
2 480	4 380	2 205	1 200	—	3 911 1 195	11 557 257	6 089 346
1 650	4 500	—	—	116	511	5 170	4 289
3 000	4 090	—	2 086	—	25 418	7 350	6 377
94 617	49 959	7 000	57 770	148 139	202 589	342 802	94 612
						7 176	654 620
							51 52 53 54

Taulu 5 b. Tavaraliikenne lähteneillä aluksilla eri satamissa vuonna 1943. —

Tabl. 5 b. Marchandises affrétées sur

Satama Hamn Port	Sahattu puutavara Ságade tråvaror <i>Bois sciés</i>	Paperi- eli hiomo- puu Pappers- eller slip- ved <i>Bois pour pâtre à papier</i>		Kaivospylvääät (proposit) Gruvstolpar (props) <i>Bois de mine</i>		Parrut Sparrar <i>Bois de construction</i>		Muu sahanlauton puutavara Övriga oságade trå- varor <i>Autres marchandises de bois pas sciés</i>		
		standardtta standard standards		m³		m³		m³		
		Suomalaisilla aluksilla Å finska fartyg <i>Aux navires finlandais</i>	Ulkomaailla aluksilla Å utländska fartyg <i>Aux navires étrangers</i>	Suomalaisilla aluksilla Å finska fartyg <i>Aux navires finlandais</i>	Ulkomaailla aluksilla Å utländska fartyg <i>Aux navires étrangers</i>	Suomalaisilla aluksilla Å finska fartyg <i>Aux navires finlandais</i>	Ulkomaailla aluksilla Å utländska fartyg <i>Aux navires étrangers</i>	Suomalaisilla aluksilla Å finska fartyg <i>Aux navires finlandais</i>	Ulkomaailla aluksilla Å utländska fartyg <i>Aux navires étrangers</i>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 Helsinki — Helsingfors	4 109	4 065	1 481	—	13 237	—	1 085	—	605	90
2 Mäkslahti	—	—	—	—	2 118	9 053	—	—	—	—
3 Viipuri — Uuras — Viborg — Trångsund	18 649	504	4 926	—	27 871	—	315	—	—	—
4 Hamina — Fredrikshamn ..	2 483	1 441	43 081	2 038	69 071	18 628	—	—	32 697	14 093
5 Tormo	100	—	—	—	3 555	—	—	—	—	—
6 Kotka	35 211	19 206	2 804	—	9 358	4 303	—	752	4 779	264
7 Lovisa (Valkom) — Loviisa (Valkkoo)	6 880	4 223	3 109	735	199	—	—	—	238	358
8 Ruotsinpyhtää — Strömfors 652	652	658	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Pernäviken — Pernajanlahti	3 502	1 587	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Borgå — Porvo	3 776	2 995	253	—	4 500	—	—	—	466	591
11 Tolkkis — Tolkkinen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Hangö — Hanko	225	2 287	1 252	—	—	2 252	—	—	—	—
13 Ekenäs — Tammisaari	—	213	—	—	—	—	—	—	—	—
14 Skogby	884	588	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Skuru — Pohjankuru	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 Muut Hangon piirin sata- mat — Övriga hamnar inom Hangö distrikt	—	—	—	3 778	2 110	—	—	—	—	—
17 Turku — Åbo	2 830	5 179	1 586	—	1 053	5 110	—	—	5 937	1 369
18 Naantali — Nådendal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 Pargas — Parainen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 Hakkala	—	110	—	—	—	—	—	—	—	—
21 Kokkila (Vartsala)	120	381	—	2 120	—	—	—	—	—	299
22 Dalsbruk — Taalintehdas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 Strömma	67	329	—	—	—	—	—	—	—	—
24 Förby	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 Muut Turun piirin satamat — Övriga hamnar inom Åbo distrikt	—	—	724	—	—	—	—	—	—	—
26 Uusikaupunki — Nystad	353	1 355	—	—	—	1 727	411	698	49	—
27 Pyhäraanta	—	—	—	—	—	—	591	—	—	—
28 Mariehamn — Maarian- hamina	—	—	3 624	4 091	—	—	—	—	—	—
29 Rauma — Raumo	3 716	5 555	—	—	—	—	2 467	708	5 174	746
30 Pori — Björneborg (Mänty- luoto—Reposaari—Räfsö)	16 850	10 099	2 012	22 177	25 986	245	632	4 846	2 158	24
31 Brändö (Merikarvia)	93	235	—	2 256	—	—	—	—	—	—
32 Kristinestad — Kristiinan- kaupunki	138	204	3 317	4 508	—	566	—	—	729	295
33 Kaskö — Kaskinen	422	4 020	—	10 492	—	2 503	—	—	—	—
34 Vaasa — Vasa	1 459	3 812	8 877	16 308	7 698	15 525	376	1 412	—	—
35 Björkholmsund	—	—	—	2 417	—	—	—	—	—	—
36 Jakobstad — Pietarsaari ..	741	3 252	3 133	11 972	23 225	29 871	—	—	—	445
37 Nykarleby — Uusikaarlepyy	—	—	—	573	—	3 726	—	—	—	—

Tab. 5 b. På avgångna fartyg fraktat gods, fördelat på olika hamnar, år 1943.
 navires sortis, classées par ports, en 1943.

m = märkä; våt. — k = kuiya; tort.

Taulu 5 b. (Jatk.)

Satama Hamn Port	Sahattu puitavara Ságade trävaror Bois sciés		Paperi- eli hiomo- puu Pappers eller slip- ved Bois pour pâtre à papier		Kaivospylvääät (proposit) Gruvstolar (props) Bois de mine		Parrut Sparrar Bois de construction		Muu sahaamatona puutavara Övriga eságade trä- varor Autres marchandises de bois pas sciés	
	standerttia standard standards		m³		m³		m³		m³	
	Suomalaisilla aluksilla Å finl. fartyg Aux navires finlandais	Ulkomailla aluksilla Å utländska fartyg Aux navires étrangers	Suomalaisilla aluksilla Å finl. fartyg Aux navires finlandais	Ulkomailla aluksilla Å utländska fartyg Aux navires étrangers	Suomalaisilla aluksilla Å finl. fartyg Aux navires finlandais	Ulkomailla aluksilla Å utländska fartyg Aux navires étrangers	Suomalaisilla aluksilla Å finl. fartyg Aux navires finlandais	Ulkomailla aluksilla Å utländska fartyg Aux navires étrangers	Suomalaisilla aluksilla Å finl. fartyg Aux navires finlandais	Ulkomailla aluksilla Å utländska fartyg Aux navires étrangers
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38 Munt Pietarsaaren piirin sat. — Övriga hamnar inom Jakobstads distrikt	—	—	—	1 155	165	—	—	—	—	—
39 Kokkola (Ykspihlaja) — Gamlakarleby (Yxpila)	1 344	1 829	2 040	10 829	1 526	20 217	—	5 147	155	1 375
40 Möllersvik — Möllerinlahti	—	—	—	8 793	12 578	19 198	—	—	—	—
41 Himanka	—	—	2 838	—	2 543	4 892	—	—	—	—
42 Raahen — Brahestad	1 403	3 586	10 641	10 848	5 785	44 201	—	—	404	—
43 Siniluoto	—	—	—	—	—	3 475	—	—	—	—
44 Rahja	1 066	221	—	—	740	14 169	—	—	—	—
45 Oulu (Toppila) — Uleåborg (Toppila)	—	69	23 260	5 915	27 865	62 362	—	—	975	—
46 Varjakka	—	—	5 953	—	—	—	—	—	—	—
47 Pateniemi	3 841	8 014	—	—	—	—	—	—	—	—
48 Halonen	1 027	623	—	—	5 277	—	—	—	888	—
49 Martinniemi (Haukipudas)	3 066	2 421	4 064	7 151	—	10 771	—	—	1 665	—
50 Iin Röyttä	—	—	9 011	6 695	6 017	11 201	—	—	—	2 430
51 Kemi	11 654	11 435	6 502	4 530	13 105	48 534	—	—	—	407
52 Tornio (Röyttä) — Torneå (Röyttä)	—	684	3 252	—	—	4 178	—	—	—	1 687
53 Kuusiluoto	5 996	1 710	—	—	—	—	—	—	—	2 093
54 Herakari	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 533
55 Kaikkiaan — I allt — Grand total	132 657	102 890	147 740	117 204	261 773	362 448	5 490	9 349	61 765	29 099

Taulu 6. Liikenne ja kanto rannikkokaupunkien ja valtion

Tab. 6. Trafiken och uppörden i kuststädernas samt statens

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

Kaupunki Stad Ville	Saapuneet alukset — Ankomna fartyg Navires entrés					Lähteneet Avgångna Navires	
	Saapuneita yhteensä Summa anländra Navires entrés, total		Siitä yksinomaan kotimai- sessä liikenteessä Därav enbart i inrikes fart Dont la navigation intérieure		Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Navires sortis, total		
	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	
1	2	3	4	5	6	7	
1 Helsinki — Helsingfors	3 264	991 251	2 084	111 564	3 268	1 005 102	
2 Viipuri — Viborg	516	99 725	454	46 795	516	99 725	
3 Hamina — Fredrikshamn	211	111 353	77	4 477	210	110 813	
4 Kotka	1 262	557 603	542	27 454	1 259	556 222	
5 Lovisa (Valkom) — Loviisa (Valkoo)	308	76 756	203	9 151	308	76 756	
6 Borgå (Tolkis) — Porvoo (Tolkkinen)	258	47 659	252	44 009	258	47 659	
7 Hangö — Hanko	—	—	—	—	—	—	
8 Ekenäs — Tammisaari	126	7 018	109	2 241	123	6 975	
9 Turku — Åbo	3 768	974 147	3 011	186 694	3 801	1 045 939	

Tab. 5 b. (Forts.)

Puuhioke ja selluloosa Slip massa och cellulosa Pâte de bois (mécanique et chimique)		Paperi Papper Papiers	Pahvi ja kartonki Papp och kartong Cartons	Vaneri Faner Bois contre-plaqué	Kappaletavara Styckegods Cueillettes	Malmit Malmer Minerais	Muu tavaara Övrigt gods Autres marchandises
1 000 kg	1 000 kg	1 000 kg	1 000 kg	1 000 kg	1 000 kg	1 000 kg	1 000 kg
Suomalaissilla aluksilla Å finska fartyg Aux navires finlandais	Suomalaissilla aluksilla Å finska fartyg Aux navires finlandais	Suomalaissilla aluksilla Å finska fartyg Aux navires finlandais	Suomalaissilla aluksilla Å finska fartyg Aux navires finlandais	Suomalaissilla aluksilla Å finska fartyg Aux navires finlandais	Suomalaissilla aluksilla Å finska fartyg Aux navires finlandais	Suomalaissilla aluksilla Å finska fartyg Aux navires finlandais	Suomalaissilla aluksilla Å finska fartyg Aux navires finlandais
12	13	14	15	16	17	18	19
k m. 700	299	—	—	—	—	—	—
k k. 1 160	—	—	—	—	—	—	—
m 1 532	m 1 906	—	—	—	—	—	—
k 5 844	k 5 994	—	—	—	—	720	—
m 2 300	m 8 787	—	—	—	—	2 240	960
k 367	—	—	—	—	—	—	—
k 1 010	—	—	—	—	—	—	—
m 3 113	m 18 992	—	—	—	—	—	—
k 1 304	k 3 536	—	—	—	—	640	—
m 84 512	m 103 525	—	—	—	—	—	—
k 91 911	k 86 784	158 746	57 947	65 573	33 193	28 248	19 814
90 180	90 180	90 180	90 180	90 180	90 180	90 180	90 180
37 936	37 936	37 936	37 936	37 936	37 936	37 936	37 936
23 466	23 466	23 466	23 466	23 466	23 466	23 466	23 466
81 864	81 864	81 864	81 864	81 864	81 864	81 864	81 864
80 830	80 830	80 830	80 830	80 830	80 830	80 830	80 830
47 659	47 659	47 659	47 659	47 659	47 659	47 659	47 659
55	55	55	55	55	55	55	55

m = märkä; vät. — k = kuiva; torr.

satamissa vuonna 1943 satamaviranoimien antamien tietojen mukaan.

hamnar år 1943 enligt av hamnmyndigheterna meddelade uppgifter.

dans les ports de l'État, en 1943, selon les renseignements de l'administration des ports.

alukset fartyg sorts		Kertyneet satamatulot Uppburna hamnavgifter Bénéfices réalisés par les ports						Purjehdusaika Seglationstid Durée de la navigation
Sitä yksinomaan kotimaisessa liiken- teessä	Därvä embart i in- rikes fart Dont la navigation intérieure	Lilkenemaksut Trafikavgifter Charges de trafic	Satamamaksut Hamnavgifter Charges de port	Tuulaakimaksut Tolagsavgifter Charges d'octroi	Muut tulot Övriga in- komster Autres charges	Tuloja yhteenä Summa inkomster Total de recettes		
Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	mk	mk	mk	mk	mk	mk	
8	9	10	11	12	13	14	15	
2 081	110 789	17 358 986	3 124 544	13 504 869	10 819 923	44 808 322	Koko vuoden — Året runt	
454	46 795	345 550	252 957	54 447	1 661 237	2 314 191	29. 11. 42; 20. 4. 43—20. 12. 43	
77	4 477	231 529	409 094	2 403	1 117 353	1 760 379	10. 1. 43; 29. 4. 43—17. 2. 44	
542	27 454	3 699 213	2 014 984	267 084	3 918 016	9 899 297	3. 2. 43; 4. 3. 43—44	
203	9 151	163 647	226 653	435	—	390 735	10. 12. 42; 21. 3. 43—27. 1. 44	
216	23 836	73 349	33 061	58 184	9 200	173 794	11. 12. 42; 19. 4. 43—16. 12. 43	
—	—	1)295 341	—	1)89 248	1 636	386 225	—	
106	2 198	15 216	17 239	—	70 829	103 284	Koko vuoden — Året runt	
2 989	184 791	5 834 472	2 753 808	4 810 423	7 327 845	20 726 548	Koko vuoden — Året runt	

1) Tähän sisältyy Hangon valtionsataman osuuus. — Häri ingår Hangö statshamns andel.

Taulu 6. (Jatk.)

Kaupunki Stad Ville	Saapuneet alukset — Ankomna fartyg Navires entrés				Läkteneet Avgångna Navires	
	Saapuneita yhteensä Summa anlända Navires entrés, total		Siitä yksinomaan kotimaisessa liikenteessä Därav enbart i inrikes fart Dont la navigation intréieure		Lähteneitä yhteensä Summa avgångna Navires sortis, total	
	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets
1	2	3	4	5	6	7
10 Mariehamn — Maarianhamina	803	293 908	403	57 543	793	286 677
11 Uusikaupunki — Nystad	158	25 429	123	7 485	159	21 198
12 Rauma — Raumo	673	222 325	443	59 565	674	223 566
13 Pori (Mäntyluoto — Reposaari) — Björneborg (Mäntyluoto — Räfsö)	517	326 582	111	16 342	516	332 578
14 Kristinestad — Kristiinankaupunki	77	19 643	50	3 277	77	19 643
15 Kaskö — Kaskinen	88	60 675	29	2 755	88	60 675
16 Vaasa — Vasa	246	175 340	69	12 124	246	175 340
17 Jakobstad — Pietarsaari	131	168 710	33	3 824	131	168 710
18 Nykarleby — Uusikaarlepyy	8	11 865	—	—	8	11 865
19 Kokkola (Ykspihlaja) — Gamlakarleby (Yxpila)	122	102 909	26	3 114	122	102 909
20 Raahen — Brahestad	89	68 426	23	4 839	89	68 426
21 Oulu (Toppila) — Uleaborg (Toppila)	191	186 153	24	7 663	191	186 153
22 Kemi	135	116 638	17	3 579	135	116 638
23 Tornio — Torneå	55	24 815	22	1 190	55	24 815
24 Yhteensä — Summa — Total	13 006	4 668 930	8 105	615 685	13 027	4 748 384
<i>Valtion satamat — Statens hamnar — Ports de l'Etat</i>						
25 Hangö — Hanko	920	1 158 537	226	15 871	920	1 154 819
26 Kovisto	25	211	25	211	25	211
27 Liinahamari — Linhammar	103	140 446	—	—	103	140 446
28 Yhteensä — Summa — Total	1 048	1 299 194	251	16 082	1 048	1 295 476
29 Kaikkiaan — Iaillt — Grand total	14 054	5 968 124	8 356	631 767	14 075	6 043 860

Tab. 6. (Forts.)

alukset fartyg sortis		Kertyneet satamatulot Uppburna hamnavgifter Bénéfices réalisés par les ports					Purjehdusaika Seglationstid Durée de la navigation
Siiitä yksinomaan Kotimaisessa liiken- tussa	Därav enbart i in- rikes fart	Liikennemaksut Trafikavgifter Charges de trafic	Satamamaksut Hamnavgifter Charges de port	Tuulaakimaksut Tolagsavgifter Charges d'octroi	Munt tulot Övriga in- komster Autres charges	Tuloja yhteenä Summa inkomster Total de recettes	
Luku Antal Nombre	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	mk	mk	mk	mk	mk	
8	9	10	11	12	13	14	15
393	50 312	283 998	534 190	—	8 830	827 018	Koko vuoden — Året runt
122	6 073	5 186	60 089	12 094	29 200	106 569	16. 12. 42; 6. 4. 43—27. 12. 43
442	58 494	775 123	667 905	49 141	908 777	2 400 946	Koko vuoden — Året runt
—	—	2 135 016	1 113 633	427 817	2 434 046	6 110 512	Koko vuoden — Året runt
50	3 277	29 309	54 844	1 410	90 068	175 631	13. 11. 42; 28. 4. 43—9. 12. 43
29	2 755	86 094	186 079	—	30 052	302 225	18. 1. 43; 16. 4. 43—19. 2. 44
69	12 124	1 170 145	623 070	1 073 250	401 344	3 267 809	15. 1. 43; 30. 3. 43—
33	3 824	619 417	649 845	529 119	—	1 798 381	12. 12. 42; 22. 4. 43—11. 1. 44
—	—	7 465	33 680	—	—	41 145	26. 11. 42; 4. 5. 43—27. 10. 43
26	3 114	117 971	313 515	44 531	283 718	759 735	9. 12. 42; 27. 4. 43—6. 1. 44
23	4 839	36 997	220 092	1 207	119 995	378 291	4. 12. 42; 1. 6. 43—8. 12. 43
24	7 663	600 932	633 270	80 999	909 152	2 224 353	2. 12. 42; 24. 5. 43—13. 12. 43
17	3 579	273 213	418 480	3 843	38 096	733 632	25. 11. 42; 27. 5. 43—3. 12. 43
22	1 190	27 805	55 671	22 155	—	105 631	6. 11. 42; 19. 5. 43—14. 11. 43
7 918	566 735	34 185 974	14 396 703	21 032 659	30 179 317	99 794 653	24
229	15 982	—	2 308 734	—	1 097 360	3 406 094	Koko vuoden — Året runt
25	211	—	190	—	41 084	41 274	2. 1. 43; 6. 3. 43—18. 2. 44
—	—	—	—	—	399 212	399 212	27
254	16 193	—	2 308 924	—	1 537 656	3 846 580	28
8 172	582 928	34 185 974	16 705 627	21 032 659	31 716 973	103 641 233	29



BIBLIOTEKA GR.
W.S.E. w Sopocie

01632