

Merenkululaitoksen tilastoja 4/1994

**Ulkomaille rekisteröidyt  
suomalaisten omistamat alukset  
vuonna 1994**



Merenkulkuhallitus

**Ulkomaille rekisteröidyt suomalaisten omistamat alukset vuonna 1994**

## SISÄLLYS

	Sivu
1. Johdanto	1
2. Ulkomailla olevan suomalaisen tonniston määrä vuonna 1994	2
3. Aluksia rekisteröity eniten Bahamasaarilla vuonna 1994	4
4. Säiliöalukset suurin ryhmä vuonna 1994	7
5. Ulkomailla rekisteröityjen alusten bruttovetoisuus 56 % koko suomalaisesta kauppalaivastosta vuonna 1994	11

## 1. JOHDANTO

Tässä selvityksessä suomalaisilla aluksilla tarkoitetaan Suomessa rekisteröityjen alusten lisäksi myös suomalaisten yritysten ja yhteisöjen ulkomailla omistamia aluksia, jotka on rekisteröiy ulkomailla.

Ulkomailla rekisteröityjä suomalaisia aluksia vuosina 1988-1994 koskevien tilastotietojen lähteenä on käytetty Svensk Sjöfarts Tidning -lehden numeroa 12-14 vuosilta 1988-1994. Merenkulkuhallituksen saamien tietojen mukaan lehden tiedot perustuvat useisiin eri lähteisiin, joten niitä voitaneen pitää sängen kattavina. Tähän esitykseen on otettu alukset, joista suomalaisten yritysten voidaan katsoa omistavan vähintään 60 %. Tilastossa on esitetty alusten lukumäärä rekisteröintimaittain ja alustyypeittäin sekä bruttovetoisuus (brutto) ja kantavuus (dwt). **Kultakin vuodelta on otettu helmikuun lopun tilanne.**

Svensk Sjöfarts Tidningin luettelossa ovat mukana lastialuksista kantavuudeltaan yli 400 dw-tonnia olevat sekä matkustaja-aluksista bruttovetoisuudeltaan yli 400 olevat alukset. Suomessa rekisteröityjä aluksia koskevat tiedot on peräisin merenkulkuhallituksen alusrekisteristä, josta on otettu mukaan nettovetoisuudeltaan 19 tai sitä suuremmat alukset. Lähdeaineiston eroista johtuen tilastot eivät ole täysin vertailukelpoiset.

Lisätietoja antaa Sirkka Späd-Jurvanen merenkulkuhallituksen tilastotoimistosta (puh.90-1808 246).

## 2. ULKOMAILLA OLEVAN SUOMALAISEN TONNISTON MÄÄRÄ VUONNA 1994

Suomalaisten ulkomaan lipun alla purjehtineiden alusten bruttovetoisuus oli vuonna 1994 1,7 miljoonaa eli 3,8 % pienempi kuin vuonna 1993 ja vastaava alusten kantavuus oli 2,8 miljoonaa dw-tonnia, mikä on 5,3 % edellistä vuotta pienempi. Alusten lukumäärä oli kaikkiaan 73 eli kuusi alusta vähemmän kuin vuonna 1993. Edelliseen vuoteen verrattuna uusia aluksia tuli lisää 11 ja vanhoja väheni 17. Vuoden 1993 aikana ulosliputettuja aluksia siirrettiin kaikkiaan kuusi takaisin Suomen rekisteriin ja merkittiin samalla Suomen ulkomaan liikenteen kauppaa-alusluetteloon. Ulkomaille rekisteröityjen suomalaisalusten bruttovetoisuus (brutto), kantavuus (dwt) ja lukumäärä ovat kehittyneet vuosina 1988-1994 seuraavasti:

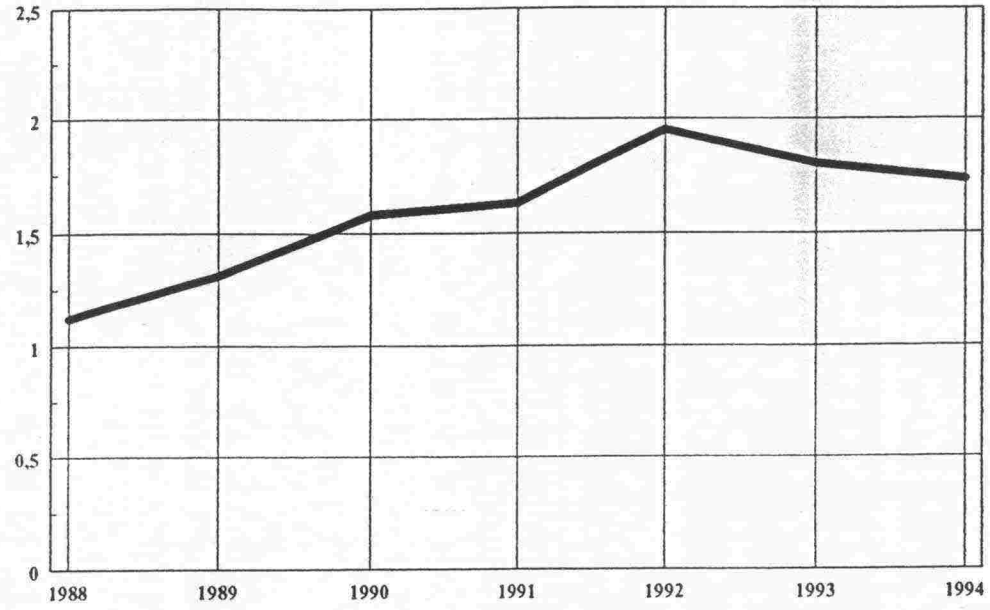
	Kpl	Brutto milj.	Dwt milj.
1988	64	1,12	1,97
1989	65	1,31	2,37
1990	87	1,58	2,88
1991	91	1,63	2,80
1992	87	1,95	3,28
1993	79	1,80	2,93
1994	73	1,73	2,77

Bruttovetoisuus ja kantavuus ovat olleet kasvavia aina vuoteen 1992 saakka. Vuodesta 1993 sekä bruttovetoisuus että kantavuus ovat kääntyneet laskuun. Lukumäärä on vaihdellut kyseisellä jaksolla 64 ja 91 aluksen välillä (Kuva 1.).

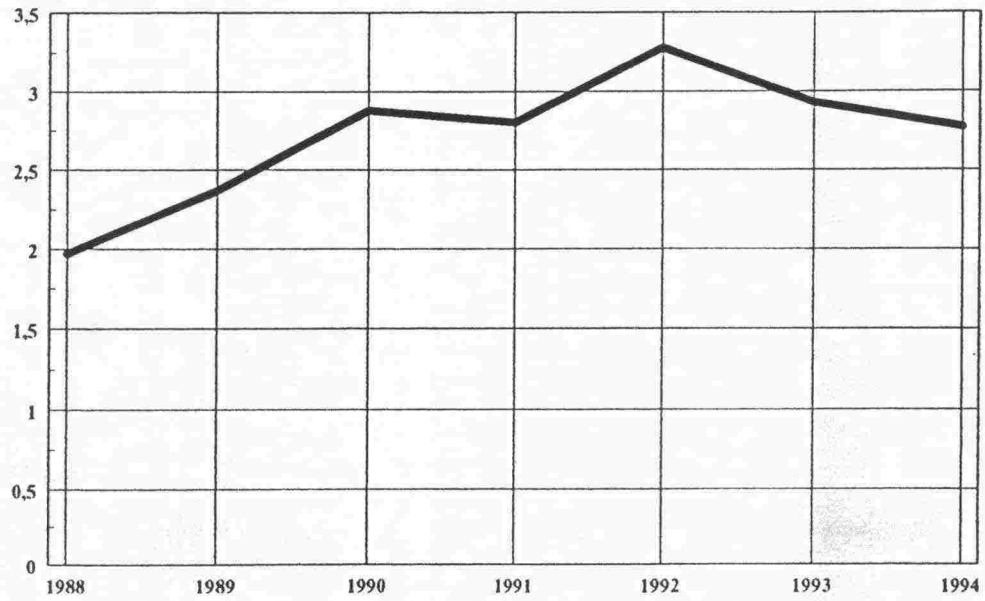
# Kuva 1.

## Ulkomaille rekisteröidyt suomalaiset alukset vuosina 1988-1994

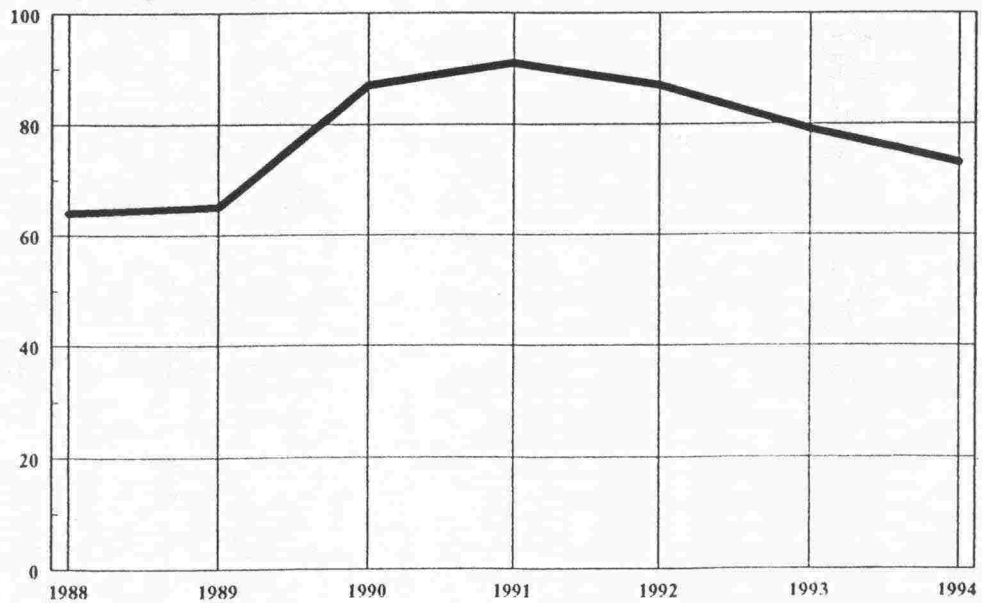
Bruttovetoisuus (milj.)



Kantavuus (milj.tonnia)



Lukumäärä (kpl)



### 3. ALUKSIA REKISTERÖITY ENITEN BAHAMASAARILLA VUONNA 1994

Maittain tarkasteltuna aluksia oli vuonna 1994 rekisteröity eniten Bahamasaarilla, jonka osuus bruttovetoisuudesta oli 69,6 % ja lukumäärästä 54,8 %. Edelliseen vuoteen verrattuna Bahamasaarten osuus on vähentynyt 1,5 prosenttiyksikköä bruttovetoisuudella mitattuna, mutta kasvanut alusten lukumäärän suhteen 1,6 prosenttiyksikköä. Toiseksi eniten aluksia oli rekisteröity Ruotsiin, jonka osuus oli 8,5 % bruttovetoisuudesta ja 12,3 % lukumäärästä eli yksi alus edellistä vuotta vähemmän. Seuraavina tulevat Kypros, Panama, Malta ja Norja, joiden osuudet vaihtelivat bruttovetoisuudella mitattuna 3,6 ja 7,5 prosentin välillä. Vuonna 1994 muita rekisteröintimaita olivat Hollanti, Caymansaaret, Viro, Saksa, Ranska, Man-saaret sekä uutena rekisteröintimaana Luxemburg. Taulukossa 1. ja kuvassa 2. on esitetty suomalaisten ulkomaan lipun alla purjehtineiden alusten jakaantuminen maittain vuonna 1994. Taulukosta 2. käy selville suomalaiset ulkomaan lipun alla purjehtineet alukset maittain pidemmältä ajanjaksolta eli vuosina 1988-1994.

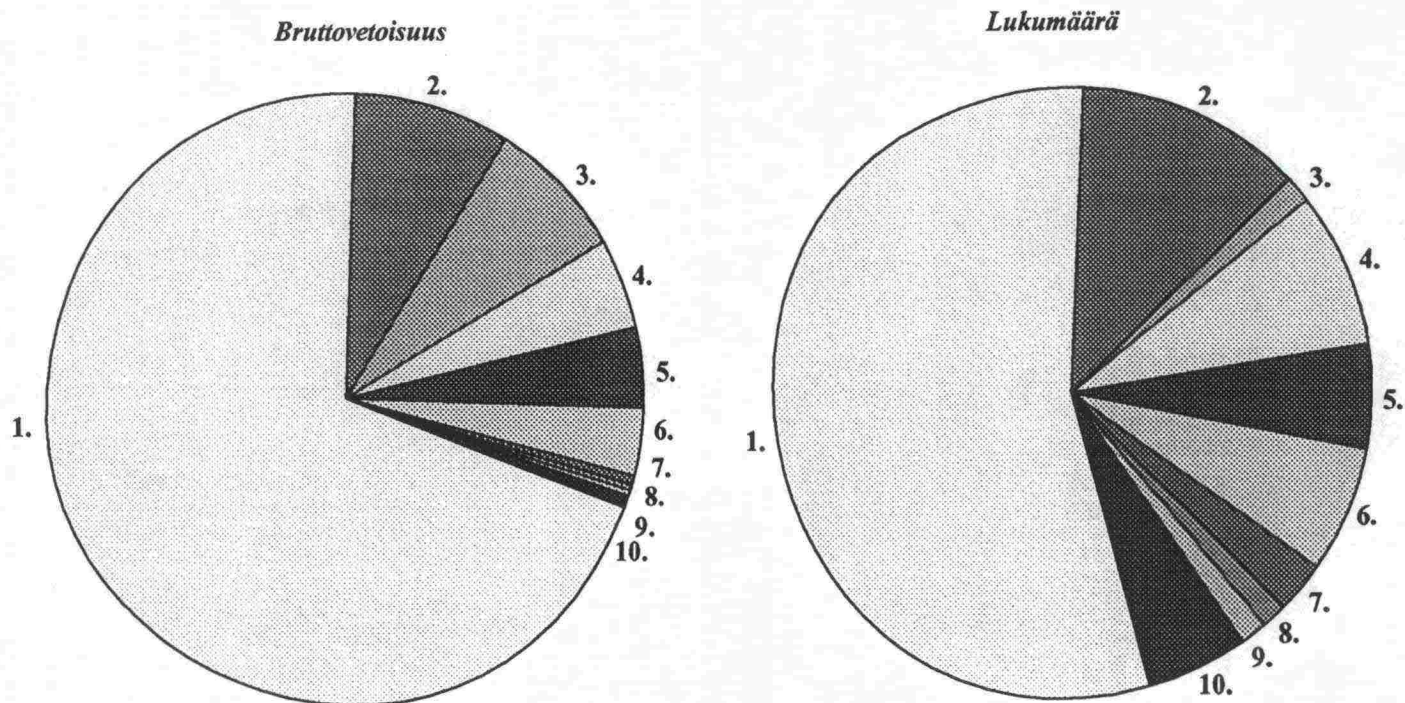
#### TAULUKKO 1.

Suomalaiset ulkomaan lipun alla purjehtineet alukset maittain vuonna 1994 (bruttovetoisuuden mukaisessa järjestyksessä)

Maa	Kpl	Brutto	Dwt
Bahamasaaret	40	1.205.170	2.211.773
Ruotsi	9	147.842	59.843
Kypros	1	129.974	245.146
Panama	6	83.331	23.264
Malta	4	71.917	108.137
Norja (NIS)	5	62.532	91.853
Hollanti	2	7.996	8.000
Caymansaaret	1	5.709	772
Luxemburg	1	5.450	8.000
Viro	1	4.238	1.100
Saksa	1	3.974	6.679
Ranska	1	1.599	3.046
Man -saaret	1	1.594	1.937
<b>Yhteensä</b>	<b>69</b>	<b>1.731.326</b>	<b>2.769.550</b>

Lähde: Svensk Sjöfarts Tidning, 13-14, 1994

**Kuva 2.**  
**Suomalaisten ulkomaan lipun alla purjehtineiden alusten**  
**jakaantuminen maittain vuonna 1994**



	Brutto	Kpl
	%	%
1. Bahamasaaret	69,6	54,8
2. Ruotsi	8,5	12,3
3. Kypros	7,5	1,4
4. Panama	4,8	8,2
5. Malta	4,2	5,5
6. Norja	3,6	6,8
7. Hollanti	0,5	2,7
8. Caymansaaret	0,3	1,4
9. Luxemburg	0,3	1,4
10. Muu	0,7	5,5



TAULUKKO 2.

Suomalaiset ulkomaan lipun alla purjehdineet alukset maittain vuosina 1988-1994

Maa	1988		1989		1990		1991		1992		1993		1994	
	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto
Antiqua	-	-	-	-	1	2.928	1	2.928	-	-	1	1.263	-	-
Bahamaaaret	36	851.021	38	1.030.703	46	1.147.378	50	1.153.710	48	1.351.995	42	1.280.206	40	1.205.170
Caymansaaret	3	61.437	2	41.531	2	41.531	1	19.906	-	-	1	5.709	1	5.709
Hollanti	-	-	-	-	2	7.996	2	7.996	2	7.996	2	7.996	2	7.996
Honduras	-	-	-	-	-	-	1	299	-	-	-	-	-	-
Kypros	15	173.802	8	142.450	6	135.808	5	134.647	1	129.974	1	129.974	1	129.974
Liberia	-	-	-	-	4	95.122	1	75.124	1	75.124	-	-	-	-
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5.450
Malta	3	4.000	5	8.011	7	7.141	6	31.102	6	55.116	3	49.386	4	71.917
Man-saaret	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.594	1	1.594	1	1.594
Viro 1)	-	-	-	-	-	-	1	2.386	1	2.386	4	21.264	1	4.238
Norja	-	-	-	-	1	3.824	2	28.644	2	68.543	2	68.543	5	62.532
Panama	3	16.979	5	32.030	6	46.734	5	45.480	6	60.750	6	65.371	6	83.331
Ranska	-	-	-	-	-	-	2	3.198	1	1.599	1	1.599	1	1.599
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5.662	2	5.662	-	-
Ruotsi	4	16.353	5	33.649	10	66.386	14	123.527	15	181.903	10	152.685	9	147.842
Saksa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.974	1	3.974
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.722	1	3.722	-	-
St. Vincent	-	-	2	20.841	2	20.841	-	-	-	-	1	934	-	-
<b>Yhteensä</b>	<b>64</b>	<b>1.123.592</b>	<b>65</b>	<b>1.309.215</b>	<b>87</b>	<b>1.575.689</b>	<b>91</b>	<b>1.628.947</b>	<b>87</b>	<b>1.946.364</b>	<b>79</b>	<b>1.799.882</b>	<b>73</b>	<b>1.731.326</b>

1) vuoteen 1991 Neuvostoliitto

Lähde: Svensk Sjöfarts Tidning, 12-13, 1988-1991, 13, 1992-1993, 13-14, 1994

#### 4. SÄILIÖALUKSET SUURIN RYHMÄ VUONNA 1994

Alustyypeittäin tarkasteltuna säiliöalukset oli bruttovetoisuudeltaan suurin ryhmä vuonna 1994 eli 71 % koko ulkomaille rekisteröidystä suomalaisesta aluskannasta. Valtaosa säiliöaluksista oli rekisteröity Bahamasaarilla (71 %). Bruttovetoisuudeltaan seuraavaksi suurin alusryhmä oli kuivalastialukset, joihin lasketaan kuuluvaksi lastilautat, irtolastialukset, jäähdytysalukset sekä muut kuivalastialukset. Irtolastialusten osuus koko bruttovetoisuudesta oli 5 %, lastilauttojen 3 %, jäähdytysalusten 4 % ja muiden kuivalastialusten 2 %. Matkustaja-alusten ja matkustaja-autolauttojen osuus oli 14 %. Ryhmän 'muut alukset' osuus oli yksi prosentti. Taulukossa 3. on esitetty suomalaiset ulkomaan lipun alla purjehtineet alukset alustyypeittäin ja taulukossa 4. maittain alustyypeittäin vuonna 1994. Kuvasta 3. ja taulukosta 5. käy ilmi suomalaiset ulkomaille rekisteröidyt alukset alustyypeittäin ajanjaksolla 1988-1994.

#### TAULUKKO 3.

Suomalaiset ulkomaan lipun alla purjehtineet alukset  
alustyypeittäin vuonna 1994

Alustyyppi	Kpl	Brutto	Dwt
Matkustaja-alus	9	125.496	31.304
Matkustaja-autolautta	6	116.947	13.705
Lastilautta	9	47.513	43.042
Irtolastialus	4	92.588	148.597
Jäähdytysalus	11	63.560	81.680
Kuivalastialus	3	37.778	46.362
Säiliöalus	28	1.227.750	2.376.510
Muu alus	3	19.694	28.350
<b>Yhteensä</b>	<b>73</b>	<b>1.731.326</b>	<b>2.769.550</b>

Lähde: Svensk Sjöfarts Tidning, 13-14, 1994

## TAULUKKO 4.

Suomalaiset ulkomaan lipun alla purjehtineet alukset maittain ja alustyypeittäin vuonna 1994

Maa	Kpl	Brutto	Dwt
<i>Bahamasaaret</i>			
matkustaja-alus	2	36.456	7.268
matkustaja-autolautta	2	15.000	5.450
lastilautta	3	14.658	17.259
irtolastialus	1	21.305	31.000
jäähdytysalus	11	63.560	81.680
kuivalastialus	1	12.300	14.931
säiliöalus	20	1.041.891	2.054.185
<b>Yhteensä</b>	<b>40</b>	<b>1.205.170</b>	<b>2.211.773</b>
<i>Caymansaaret</i>			
matkustaja-alus	1	5.709	772
<i>Hollanti</i>			
lastilautta	2	7.996	8.000
<i>Kypros</i>			
säiliöalus	1	129.974	245.146
<i>Luxemburg</i>			
säiliöalus	1	5.450	8.000
<i>Malta</i>			
irtolastialus	2	46.439	76.706
kuivalastialus	2	25.478	31.431
<b>Yhteensä</b>	<b>4</b>	<b>71.917</b>	<b>108.137</b>
<i>Man -saaret</i>			
lastilautta	1	1.594	1.937
<i>Norja</i>			
irtolastialus	1	24.844	40.891
säiliöalus	4	37.688	50.962
<b>Yhteensä</b>	<b>5</b>	<b>62.532</b>	<b>91.853</b>
<i>Panama</i>			
matkustaja-alus	6	83.331	23.264
<i>Ranska</i>			
lastilautta	1	1.599	3.046
<i>Ruotsi</i>			
matkustaja-autolautta	3	97.709	7.155
lastilautta	2	21.666	12.800
säiliöalus	1	8.773	11.538
muu alus	3	19.694	28.350
<b>Yhteensä</b>	<b>9</b>	<b>147.842</b>	<b>59.843</b>
<i>Saksa</i>			
säiliöalus	1	3.974	6.679
<i>Viro</i>			
matkustaja-autolautta	1	4.238	1.100
<b>KAIKKIAAN</b>	<b>73</b>	<b>1.731.326</b>	<b>2.769.550</b>

TAULUKKO 5.

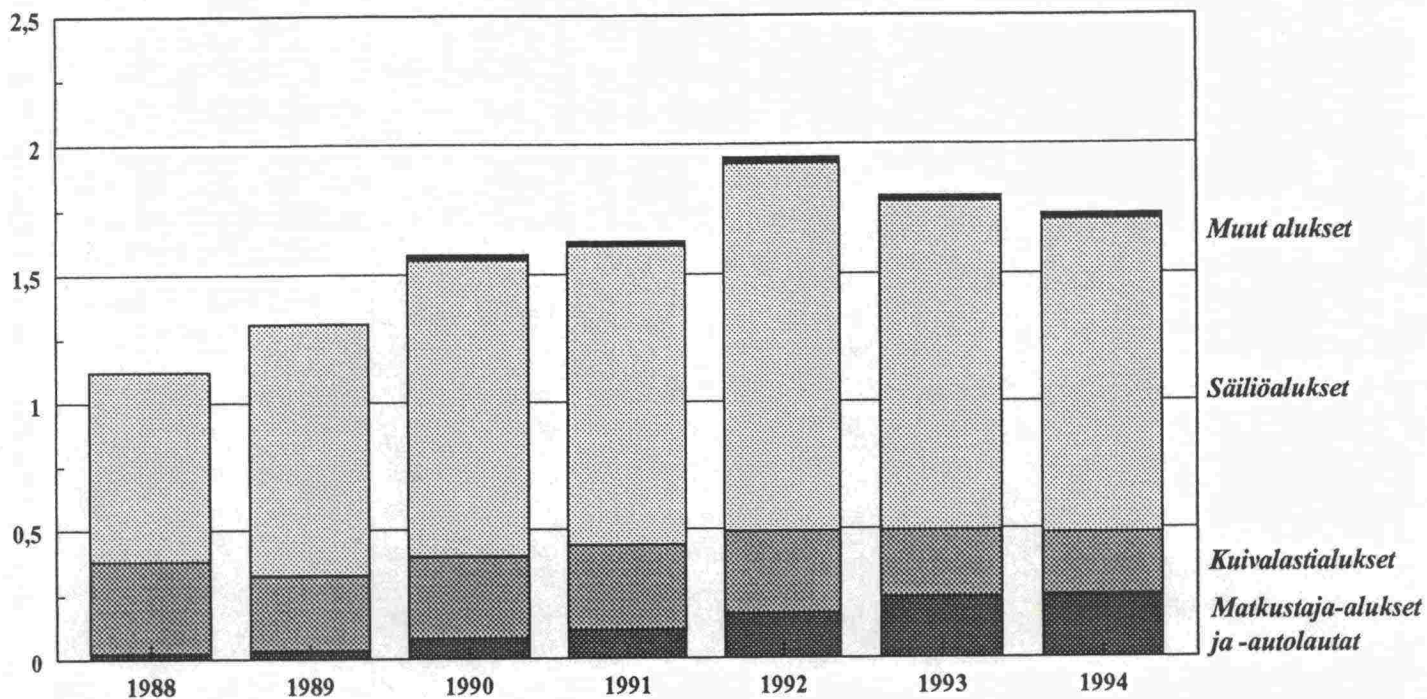
Suomalaiset ulkomaan lipun alla purjehtineet alukset alustyypeittäin vuosina 1988-1994

Alustyyppi	1988		1989		1990		1991		1992		1993		1994	
	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto
Matkustaja-alus	1	14.533	4	16.317	6	45.645	6	45.136	7	60.406	9	107.276	9	125.496
Matkustaja-autolautta	2	9.977	3	19.097	5	35.215	6	68.977	6	115.491	8	130.131	6	116.947
Lastilautta	10	47.589	9	40.660	12	51.472	16	78.370	17	90.715	12	59.920	9	47.513
Irtolastialus	9	158.785	7	144.294	7	151.131	5	116.335	4	87.046	4	87.046	4	92.588
Jäähdytysalus	11	13.204	8	9.726	12	32.132	15	49.493	10	49.088	11	63.560	11	63.560
Kuivalastialus	17	135.684	16	94.925	18	81.431	16	81.530	11	87.663	6	45.925	3	37.778
Säiliöalus	14	743.820	18	984.196	24	1.158.969	24	1.169.412	29	1.436.261	26	1.286.330	28	1.227.750
Muu alus	-	-	-	-	3	19.694	3	19.694	3	19.694	3	19.694	3	19.694
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>64</b>	<b>1.123.592</b>	<b>65</b>	<b>1.309.215</b>	<b>87</b>	<b>1.575.689</b>	<b>91</b>	<b>1.628.947</b>	<b>87</b>	<b>1.946.364</b>	<b>79</b>	<b>1.799.882</b>	<b>73</b>	<b>1.731.326</b>

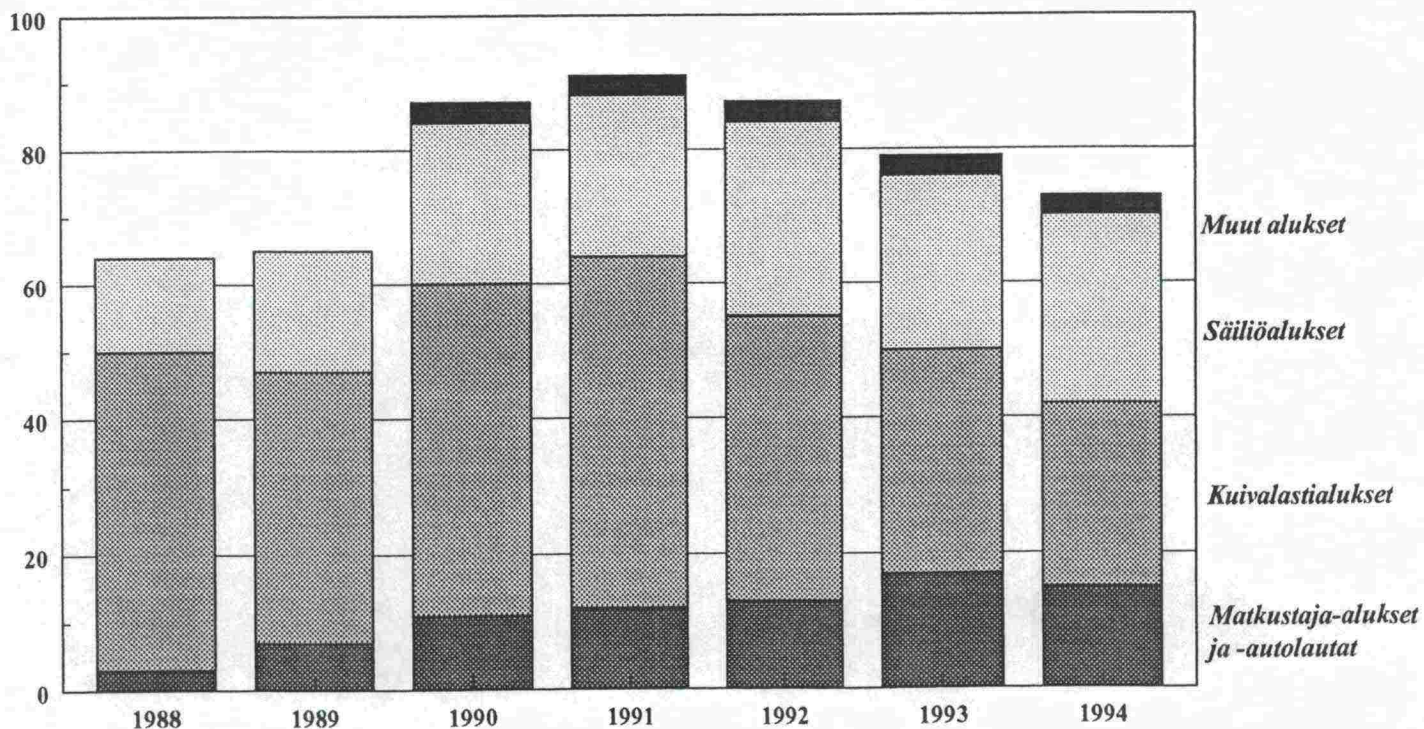
Lähde: Svensk Sjöfarts Tidning, 12-13, 1988-1991, 13, 1992-1993, 13-14, 1994

Kuva 3.

Ulkomaille rekisteröidyt suomalaiset alukset alustyypeittäin vuosina 1988-1994

Bruttovetoisuus (milj.)  
Millions

Lukumäärä (kpl)



## 5.ULKOMAILLA REKISTERÖITYJEN ALUSTEN BRUTTOVETOISUUS 56 % KOKO SUOMALAISESTA KAUPPALAIVASTOSTA VUONNA 1994

Koko suomalaisesta kauppalaivastosta, jolla tässä esityksessä tarkoitetaan sekä Suomessa että ulkomailla rekisteröityjä suomalaisomistuksessa olevia aluksia, ulkomailla rekisteröityjen alusten osuus lukumäärästä oli vuonna 1994 13 %, bruttovetoisuudesta 56 % ja kantavuudesta 70 %. Suomalaisen kauppalaivaston kehitys vuosina 1988-1994 käy selville kuvasta 4. sekä taulukosta 6. Ulkomailla rekisteröityjen alusten osuus koko suomalaisen kauppalaivaston määräsä on vaihdellut 13-17 %:n välillä ko. ajanjaksolla. Tarkasteltaessa koko bruttovetoisuutta ulkomailla rekisteröityjen alusten osuus on ollut 56-64 % ja vastaava dw-tonnien osuus 70-77%.

Vertailtaessa Suomessa ja ulkomailla rekisteröityjen alusten tilastotietoja on otettava huomioon johdannossa mainitut vertailukelpoisuutta heikentävät tekijät eli Svensk Sjöfarts Tidningin alusluettelossa ovat lastialuksista mukana kantavuudeltaan yli 400 dw-tonnia olevat sekä matkustaja-aluksista bruttovetoisuudeltaan yli 400 olevat alukset, kun taas merenkulkuhallituksen alusrekisteristä on otettu mukaan nettovetoisuudeltaan 19 ja sitä suuremmat alukset.

## TAULUKKO 6.

Suomalainen kauppalaivasto (Suomessa + ulkomailla rekisteröidyt alukset)  
vuosina 1988-1994 1)

	Kpl	%	Brutto	%	Dwt	%
1988 Suomessa	417	86,7	856.832	43,3	835.935	29,8
Ulkomailla	64	13,3	1.123.592	56,7	1.972.758	70,2
Yhteensä	481	100,0	1.980.424	100,0	2.808.693	100,0
1989 Suomessa	420	86,6	886.560	40,4	820.468	25,7
Ulkomailla	65	13,4	1.309.215	59,6	2.368.497	74,3
Yhteensä	485	100,0	2.195.775	100,0	3.188.965	100,0
1990 Suomessa	443	83,6	1.053.863	40,1	899.960	23,8
Ulkomailla	87	16,4	1.575.689	59,9	2.882.757	76,2
Yhteensä	530	100,0	2.629.552	100,0	3.782.717	100,0
1991 Suomessa	453	83,3	1.094.485	40,2	951.414	25,4
Ulkomailla	91	16,7	1.628.947	59,8	2.800.744	74,6
Yhteensä	544	100,0	2.723.432	100,0	3.752.158	100,0
1992 Suomessa	465	84,2	1.110.334	36,3	986.307	23,1
Ulkomailla	87	15,8	1.946.364	63,7	3.276.705	76,9
Yhteensä	552	100,0	3.056.698	100,0	4.263.012	100,0
1993 Suomessa	491	86,1	1.326.632	42,4	1.197.350	29,0
Ulkomailla	79	13,9	1.799.882	57,6	2.925.732	71,0
Yhteensä	570	100,0	3.126.514	100,0	4.123.082	100,0
1994 Suomessa	495	87,1	1.389.472	44,5	1.194.227	30,1
Ulkomailla	73	12,9	1.731.326	55,5	2.769.550	69,9
Yhteensä	568	100,0	3.120.798	100,0	3.963.777	100,0

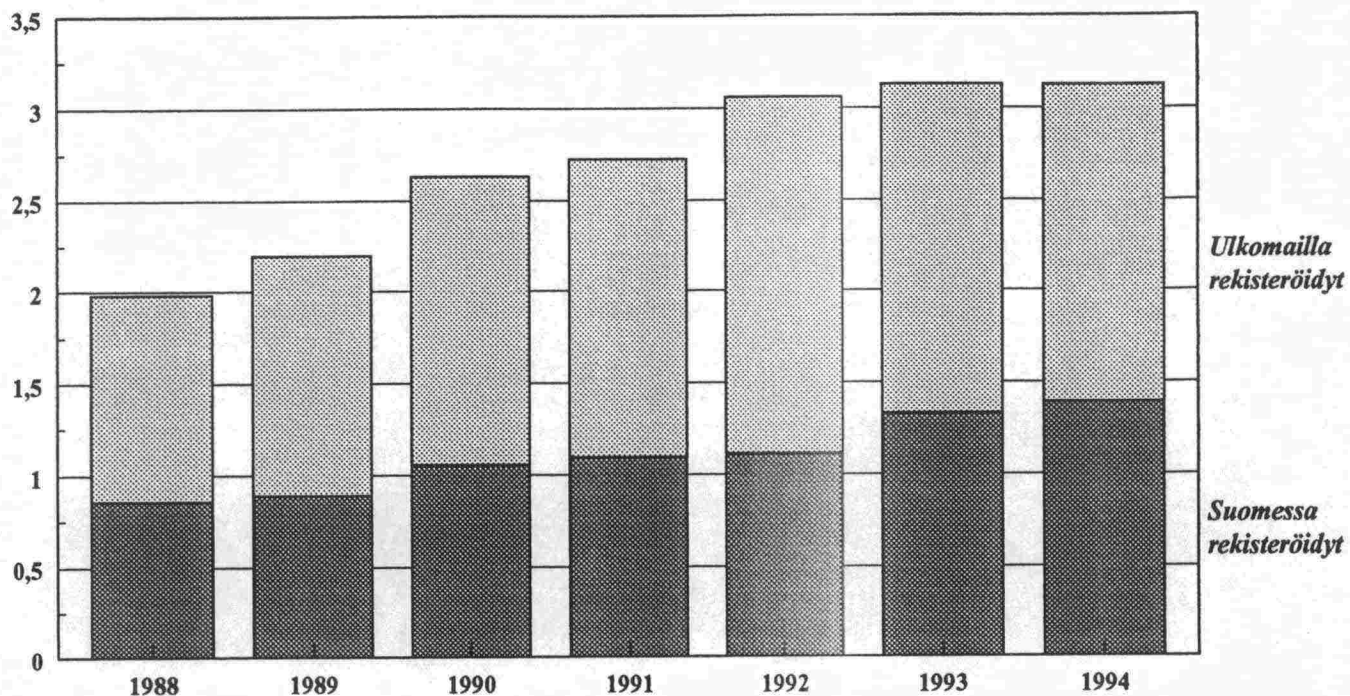
1) helmikuun lopun tilanne

Lähde: Svensk Sjöfarts Tidning, 12-13, 1988-1991, 13,1992-1993, 13-14, 1994

**Kuva 4.**  
**Suomalaisen kauppalaivaston (Suomessa + ulkomailla rekisteröidyt)**  
**kehitys vuosina 1988-1993**

*Bruttovetoisuus (milj.)*

Millions



*Lukumäärä (kpl)*

