



Merenkululaitos

Merimiestilasto 2005

Statistik över sjömän



Merenkululaitos

Merimiestilasto 2005
Statistik över sjömän

Johdanto

Merimiestilastossa on vuodesta 1997 alkaen käytetty merimiesten lukumäärän sijasta henkilötyövuotta, joka kuvaa paremmin merimiesammattien työllistävää vaikutusta.

Merimiestilaston perustiedot on saatu Merenkululaitoksen pitämästä merimiesrekisteristä, joka perustuu merimieskatselmuslakiin (1005/1986). Lain mukaan varustamon on ilmoitettava, kun merimies aloittaa ja lopettaa palvelun aluksella. Merimiesrekisteristä on poimittu kunkin ammatin osalta eri palvelusjaksot päivinä. Henkilötyövuosiin on päästy jakamalla päivien lukumäärä 170:llä. Tilasto sisältää suomalaisilla aluksilla palvelleiden suomalaisten merimiesten ohella myös suomalaisilla aluksilla palvelleet ulkomaiset merimiehet sekä lisäksi ulkomaisilla aluksilla palvelleita suomalaisia merimiehiä, sikäli kun heistä on saatu tietoja.

Tilaston heikkoutena on juuri ulkomaisilla aluksilla työskentelevien suomalaisten merimiesten palvelutietojen puutteellisuus. Näiden merimiesten palvelutietoilmoitukset merimiesrekisteriin lisääntyvät yleensä juuri ennen kuin heidän pätevyyskirjansa on uusittava, mikä näkyy tilapäisenä nousuna henkilötyövuosissa.

Henkilötyövuosien lisäksi tilastossa on esitetty myös koko vuoden aikana merimiesammateissa työskennelleiden eri henkilöiden kokonaislukumäärä sekä kahtena ajankohtana - 30.6. ja 31.12. - aluksilla juuri sillä hetkellä työssä olleiden merimiesten lukumäärä.

Tilaston on koonnut ja lisätietoja antaa Sirkka Späd-Jurvanen, Merenkululaitos/Tilastopalvelut, puh. 0204 48 4246. Sähköposti sirkka.spad-jurvanen@fma.fi

Inledning

Statistiken över sjömän bygger sedan 1997 på årsverken i stället för personantal, eftersom begreppet årsverke ger en mer sanningsenlig bild av sjömansyrkenas sysselsättande verkan.

Basfakta är tagna ur sjömansregistret, som Sjöfartsverket för med stöd av mönstringslagen (1005/1986). Enligt lagen skall rederiet meddela Sjöfartsverket när en sjöman mönstrat på eller av ett fartyg. Statistikföraren har plockat ut tjänstgöringsperioderna ur registret yrkesvis. Antalet årsverken har erhållits genom att dividera antalet dagar med 170. Statistiken omfattar finska och utländska sjömän som tjänstgjort på finska fartyg samt finska sjömän som tjänstgjort på utländska fartyg, i den mån information om denna grupp kunnat erhållas.

Statistikens svaghet ligger de facto i den bristfälliga informationen om finska sjömäns tjänstgöring på utländska fartyg. I allmänhet får sjömansregistret in ett stort antal meddelanden om dessa sjömäns tjänstgöring precis innan deras behörighetsbrev skall förnyas och detta syns som en tillfällig ökning i antalet årsverken.

Statistiken ger inte bara uppgifter om antalet årsverken utan också om det totala antalet yrkesverksamma sjömän under hela året. Likaså uppges antalet sjömän vid två specifika tidpunkter, den 30 juni och den 31 december.

Statistiken har insamlats av Sirkka Späd-Jurvanen, Sjöfartsverket/Statistiktjänster, tel. 0204 48 42 46, e-post sirkka.spad-jurvanen@fma.fi, som också står till tjänst med ytterligare upplysningar om statistiken.

Sisältö - Innehåll

	Sivu Sida
Johdanto - Inledning	3
Taulukko 1. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet sekä 30.6. ja 31.12. aluksilla olleiden merimiesten lukumäärä, 1996-2005	
Tabell 1. Årsverken i sjömansyrken samt antal sjömän på fartygen 30.6 och 31.12, 1996-2005	7
Kuva 1. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet, 1997-2005	
Figur 1. Årsverken i sjömansyrken, 1997-2005	7
Kuva 2. Aluksilla 30.6. ja 31.12. olleiden merimiesten lukumäärä, 1996-2005	
Figur 2. Antal sjömän på fartygen 30.6 och 31.12, 1996-2005	8
Taulukko 2. Merimiesammateissa työskennelleiden eri henkilöiden lukumäärä, 1996-2005	
Tabell 2. Antal personer yrkesverksamma i sjömansyrken, 1996-2005	8
Taulukko 3. Merimiesammateissa tehtyjen henkilötyövuosien jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten merimiesten kesken, 1999-2005	
Tabell 3. Årsverken i sjömansyrken fördelade mellan finska och utländska sjömän, 1999-2005	9
Kuva 3. Merimiesammateissa tehtyjen henkilötyövuosien jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten merimiesten kesken, 1999-2005	
Figur 3. Årsverken i sjömansyrken fördelade mellan finska och utländska sjömän, 1999-2005	9
Taulukko 4. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet sukupuolen mukaan ammattiryhmittäin, 2005	
Tabell 4. Årsverken i sjömansyrken enligt kön och yrkesgrupp, 2005	10
Kuva 4. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet sukupuolen mukaan ulko- ja kotimaan liikenteessä, 2005	
Figur 4. Årsverken i sjömansyrken enligt kön i utrikes och inrikes trafik, 2005	11
Kuva 5. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet sukupuolen mukaan ammattiryhmittäin, 2005	
Figur 5. Årsverken i sjömansyrken enligt kön och yrkesgrupp, 2005	11
Taulukko 5. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet sekä 30.6. ja 31.12. aluksilla olleiden merimiesten lukumäärä ammattiryhmittäin, 2005	
Tabell 5. Årsverken i sjömansyrken samt antal sjömän på fartygen 30.6 och 31.12 yrkesvis, 2005	12
Taulukko 6. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet ikä- ja ammattiryhmittäin, 2005	
Tabell 6. Årsverken i sjömansyrken enligt ålder- och yrkesgrupp, 2005	13
Kuva 6. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet ikäluokittain, 2005	
Figur 6. Årsverken i sjömansyrken enligt åldersgrupp, 2005	14
Taulukko 7. Merimiesammateissa tehtyjen henkilötyövuosien jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten merimiesten kesken ammattiryhmittäin, 2005	
Tabell 7. Årsverken i sjömansyrken fördelade mellan finska och utländska sjömän enligt yrkesgrupp, 2005	15

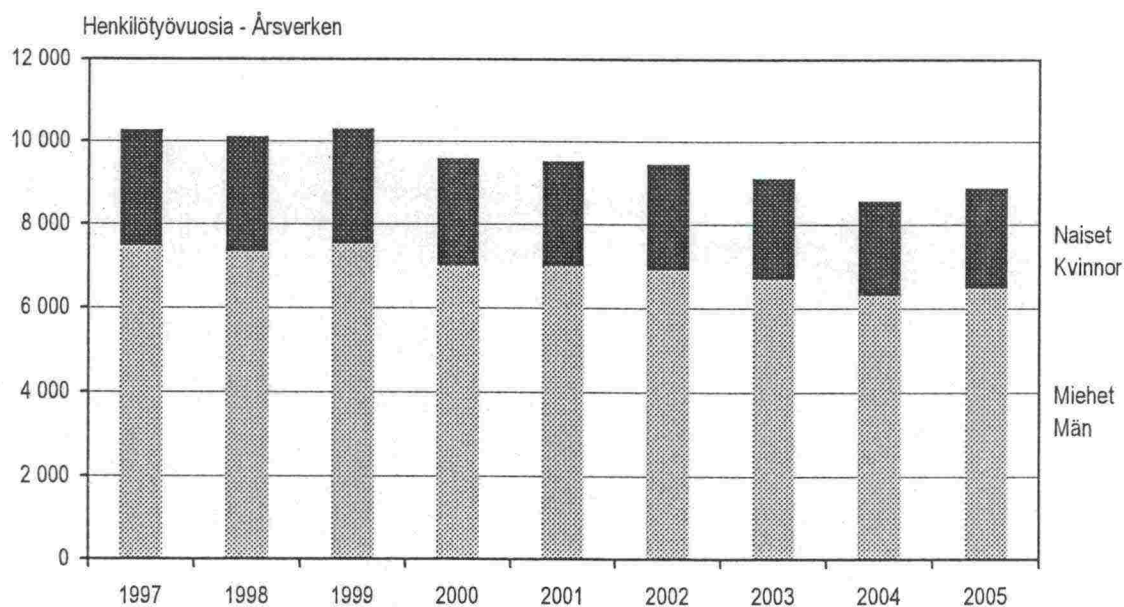
Taulukko 1. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet sekä 30.6. ja 31.12. aluksilla olleiden merimiesten lukumäärä, 1996-2005

Tabell 1. Årsverken i sjömansyrken samt antal sjömän på fartygen 30.6 och 31.12, 1996-2005

Vuosi - År	Henkilötyövuodet - Årsverken			Lukumäärä - Antal			
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Totalt	Aluksilla olleet merimiehet - Antal sjömän på fartygen			
				30. kesäkuuta 30. juni		31. joulukuuta 31. december	
	henkilötyöv. årsverken	henkilötyöv. årsverken	henkilötyöv. årsverken	henkilöä personer	josta naisia därav kvinnor	henkilöä personer	josta naisia därav kvinnor
1996	5 337	1 483	4 439	1 259
1997	7 481	2 792	10 273	5 140	1 426	4 211	1 244
1998	7 334	2 776	10 110	5 255	1 543	4 043	1 207
1999	7 529	2 771	10 300	5 761	1 683	3 881	1 105
2000	6 999	2 599	9 598	4 960	1 370	3 712	1 045
2001	7 009	2 526	9 535	4 829	1 335	3 822	1 031
2002	6 919	2 530	9 449	4 689	1 279	3 817	1 041
2003	6 689	2 430	9 119	4 608	1 291	3 566	1 001
2004	6 310	2 255	8 565	4 690	1 349	3 420	976
2005	6 483	2 403	8 886	4 601	1 280	3 427	976

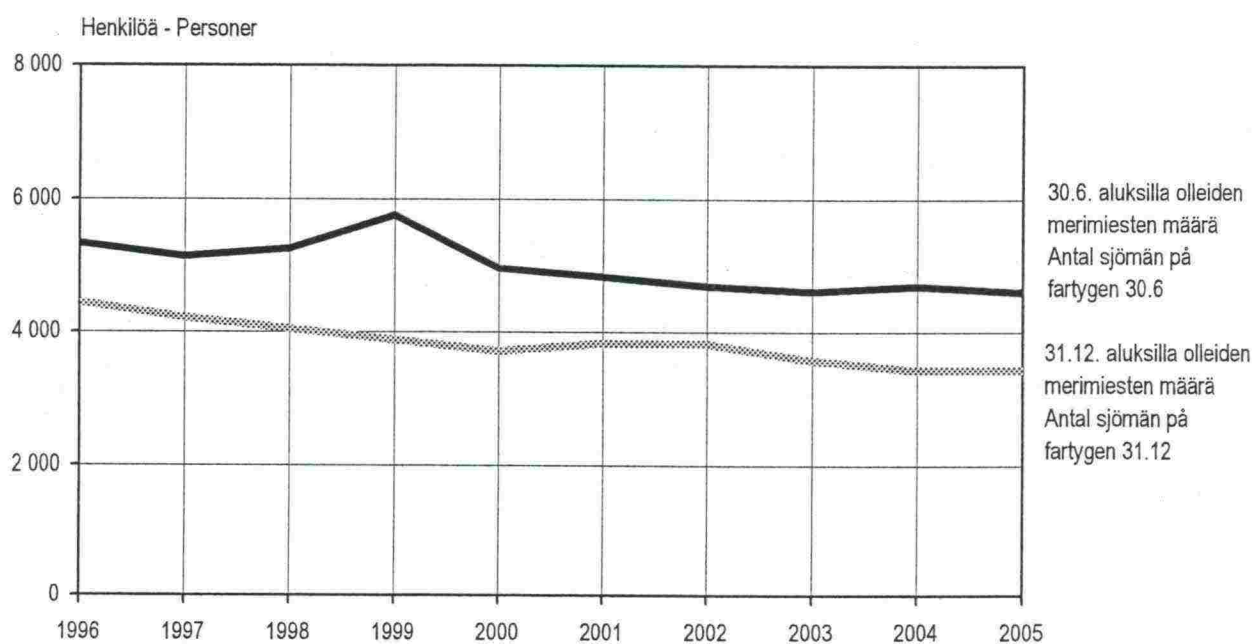
Kuva 1. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet, 1997-2005

Figur 1. Årsverken i sjömansyrken, 1997-2005



Kuva 2. Aluksilla 30.6. ja 31.12. olleiden merimiesten lukumäärä, 1996-2005

Figur 2. Antal sjömän på fartygen 30.6 och 31.12, 1996-2005



Taulukko 2. Merimiesammateissa työskennelleiden eri henkilöiden lukumäärä, 1996-2005

Tabell 2. Antal personer yrkesverksamma i sjömansyrken, 1996-2005

Vuosi - År	Lukumäärä - Antal	
	Kaikkiaan vuoden aikana Totalt under året	josta naisia därav kvinnor
henkilöä - personer		
1996	12 267	3 977
1997	13 212	4 016
1998	13 412	4 093
1999	13 183	3 969
2000	12 545	3 754
2001	13 055	3 903
2002	12 597	3 686
2003	12 049	3 524
2004	11 295	3 237
2005	11 385	3 264

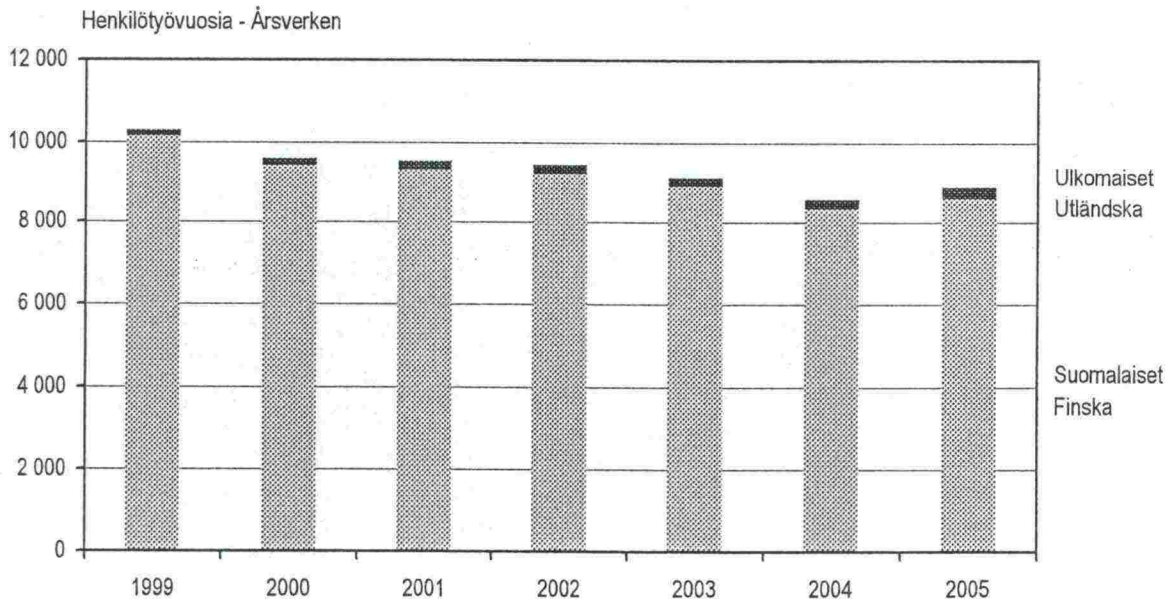
Taulukko 3. Merimiesammateissa tehtyjen henkilötyövuosien jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten merimiesten kesken, 1999-2005

Tabell 3. Årsverken i sjömansyrken fördelade mellan finska och utländska sjömän, 1999-2005

Vuosi - År	Henkilötyövuodet - Årsverken		
	Suomalaiset - Finska henkilötyövuotta - årsverken	Ulkomaiset - Utländska henkilötyövuotta - årsverken	Yhteensä - Totalt henkilötyövuotta - årsverken
1999	10 143	157	10 300
2000	9 418	180	9 598
2001	9 301	234	9 535
2002	9 195	254	9 449
2003	8 895	224	9 119
2004	8 341	224	8 565
2005	8 581	305	8 886

Kuva 3. Merimiesammateissa tehtyjen henkilötyövuosien jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten merimiesten kesken, 1999-2005

Figur 3. Årsverken i sjömansyrken fördelade mellan finska och utländska sjömän, 1999-2005

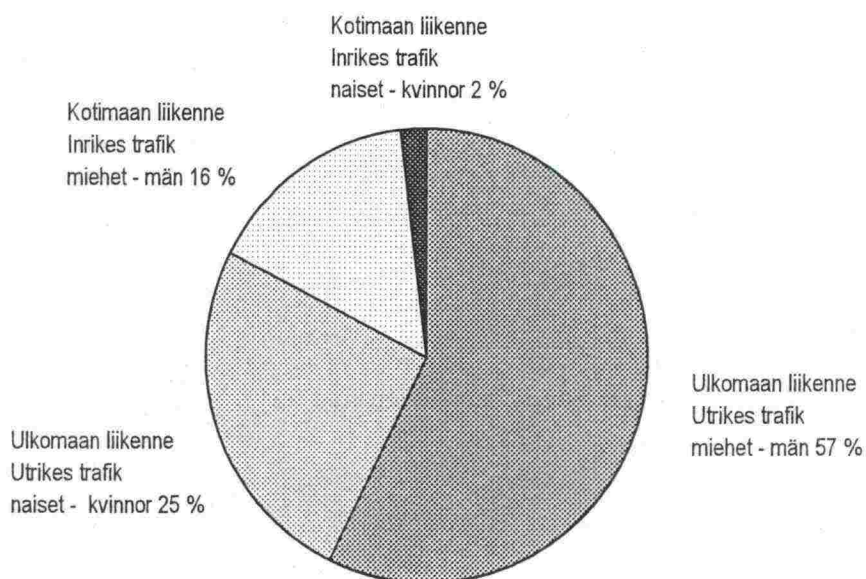


Taulukko 4. Merimiesammateissa tehtyt henkilötyövuodet sukupuolen mukaan ammattiryhmittäin, 2005
 Tabell 4. Årsverken i sjömansyrken enligt kön och yrkesgrupp, 2005

Ammattiryhmä Yrkesgrupp	Ulkomaan liikenne			Kotimaan liikenne			Kaikkiaan		
	Utrikes trafik			Inrikes trafik			Totalt		
	Miehet	Naiset	Yhteensä	Miehet	Naiset	Yhteensä	Miehet	Naiset	Yhteensä
	Män	Kvinnor	Totalt	Män	Kvinnor	Totalt	Män	Kvinnor	Totalt
	henkilötyöv. årsverken	henkilötyöv. årsverken	henkilötyöv. årsverken	henkilötyöv. årsverken	henkilötyöv. årsverken	henkilötyöv. årsverken	henkilötyöv. årsverken	henkilötyöv. årsverken	henkilötyöv. årsverken
Kansiosasto - Däcksavdelningen									
päällystö - befäl	967	40	1 007	470	2	472	1 437	42	1 479
miehistö - manskap	1 005	62	1 067	441	69	510	1 446	131	1 577
Yhteensä - Totalt	1 972	102	2 074	911	71	982	2 883	173	3 056
Koneosasto - Maskinavdelningen									
päällystö - befäl	738	4	742	312	4	316	1 050	8	1 058
miehistö - manskap	549	12	561	86	3	89	635	15	650
Yhteensä - Totalt	1 287	16	1 303	398	7	405	1 685	23	1 708
Taluosasto - Ekonomiavdelningen									
ravintolahenkilökunta - restaurangpersonal	1 247	1 335	2 582	78	85	163	1 325	1 420	2 745
hotellihenkilökunta - hotellpersonal	152	480	632	1	2	3	153	482	635
myymälähenkilökunta - försäljningspersonal	274	207	481	2	-	2	276	207	483
muu palveluhenkilökunta - övrig servicepersonal	156	96	252	5	2	7	161	98	259
Yhteensä - Totalt	1 829	2 118	3 947	86	89	175	1 915	2 207	4 122
Kaikkiaan - I allt	5 088	2 236	7 324	1 395	167	1 562	6 483	2 403	8 886

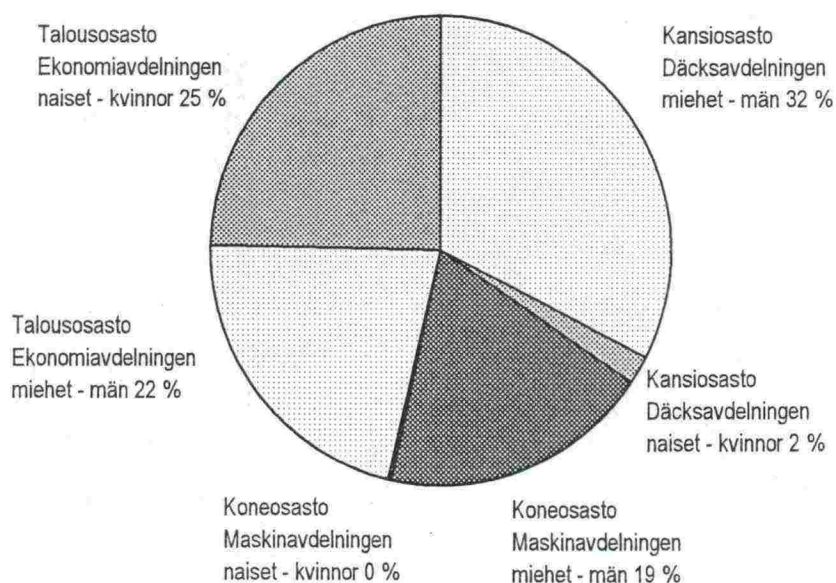
Kuva 4. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet sukupuolen mukaan ulko- ja kotimaan liikenteessä, 2005
Figur 4. Årsverken i sjömansyrken enligt kön i utrikes och inrikes trafik, 2005

(henkilötyövuosia kaikkiaan 8 886 - årsverken totalt 8 886)



Kuva 5. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet sukupuolen mukaan ammattiryhmittäin, 2005
Figur 5. Årsverken i sjömansyrken enligt kön och yrkesgrupp, 2005

(henkilötyövuosia kaikkiaan 8 886 - årsverken totalt 8 886)



Taulukko 5. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet sekä 30.6. ja 31.12. aluksilla olleiden merimiesten lukumäärä ammateittain, 2005

Tabell 5. Årsverken i sjömansyrken samt antal sjömän på fartygen 30.6 och 31.12 yrkesvis, 2005

Ammatti - Yrke	Henkilötyövuodet - Årsverken			Lukumäärä - Antal					
	Ulkomaan liikenne Utrikes trafik	Kotimaan liikenne Inrikes trafik	Yhteensä Totalt	Aluksilla olleet merimiehet - Sjömän på fartygen					
				30.6.2005			31.12.2005		
				Ulkomaan liikenne Utrikes trafik	Kotimaan liikenne Inrikes trafik	Yhteensä Totalt	Ulkomaan liikenne Utrikes trafik	Kotimaan liikenne Inrikes trafik	Yhteensä Totalt
Päällikkö - Befälhavare	300	351	651	145	214	359	122	79	201
Yliperämies - Överstyrman	290	32	322	131	14	145	123	7	130
I perämies - I styrman	269	17	286	129	4	133	112	7	119
II perämies - II styrman	104	14	118	52	2	54	49	4	53
III perämies - III styrman	8	2	10	2	1	3	4	-	4
Perämies - Styrman	13	7	20	7	3	10	2	3	5
Laivuri/kuljettaja - Skeppare	-	39	39	-	18	18	-	18	18
Linjaluotsi - Linjelots	23	0	23	11	-	11	10	-	10
Radiosähköttäjä - Radiotelegrafist	-	3	3	-	2	2	-	1	1
Pursimies yt - Båtsman at	55	9	64	27	4	31	22	2	24
Pursimies - Båtsman	95	8	103	45	7	52	45	-	45
Kansikorjausmies yt - Däcksreparatör at	76	5	81	38	2	40	35	-	35
Kansikorjausmies - Däcksreparatör	69	1	70	33	1	34	24	-	24
Matruusi yt - Matros at	173	62	235	83	30	113	70	19	89
Matruusi - Matros	206	68	274	100	44	144	85	19	104
Kansimies yt - Däckskarlar at	3	83	86	3	37	40	-	35	35
Kansimies - Däckskarlar	10	222	232	9	194	203	3	20	23
Puolimatruusi yt - Lättmatros at	143	12	155	75	6	81	56	3	59
Puolimatruusi - Lättmatros	165	7	172	95	4	99	71	2	73
Muu kansihenkilökunta - Övrig däckspersonal	72	40	112	29	42	71	20	10	30
Kansihenkilökunta yht. - Däckspersonal totalt	2 074	982	3 056	1 014	629	1 643	853	229	1 082
Konepäällikkö - Maskinchef	286	179	465	137	93	230	118	56	174
Konemestari - Maskinmästare	9	17	26	6	9	15	5	3	8
Päiväkonemestari - Dagmaskinmästare	19	-	19	13	-	13	9	-	9
I konemestari - I maskinmästare	230	16	246	103	4	107	100	4	104
II konemestari - II maskinmästare	152	4	156	71	2	73	65	2	67
III konemestari - III maskinmäst.	2	0	2	1	-	-	-	-	-
Sähkömestari - Elmästare	38	4	42	18	-	18	15	1	16
Yhtenäispäällystö - Enhetsbefäl	6	93	99	3	60	63	1	17	18
Koneenhoitaja - Maskinskötare	2	4	6	1	2	3	1	2	3
Korjausmies yt - Reparatör at	72	16	88	31	3	34	34	2	36
Korjausmies - Reparatör	121	0	121	51	-	51	57	-	57
Sähkömies yt - Elektriker at	69	4	73	34	1	35	28	1	29
Sähkömies - Elektriker	96	5	101	47	2	49	43	1	44
Konevahtimies - Maskinvaktman	50	13	63	28	10	38	22	3	25
Konemies yt - Maskinman at	45	12	57	24	1	25	18	9	27
Konemies - Maskinman	86	21	107	46	17	63	33	5	38
Muu konehenkilökunta - Övrig maskinpersonal	20	17	37	19	11	30	5	4	9
Konehenkilökunta yht. - Maskinpersonal totalt	1 303	405	1 708	633	215	848	554	110	664
Ravintolahenkilökunta - Restaurangpersonal	2 582	163	2 745	1 280	127	1 407	1 090	25	1 115
Hotellihenkilökunta - Hotellpersonal	632	3	635	311	6	317	252	-	252
Myymälähenkilökunta - Försäljningspersonal	481	2	483	254	1	255	197	1	198
Muu palveluhenkilökunta - Övrig servicepersonal	252	7	259	124	7	131	115	1	116
Taloushenkilökunta yht. - Ekonomipersonal totalt	3 947	175	4 122	1 969	141	2 110	1 654	27	1 681
Kaikkian - I allt *	7 324	1 562	8 886	3 616	985	4 601	3 061	366	3 427

*Merimiesammateissa toimineiden eri henkilöiden kokonaismäärä vuonna 2005 oli 11 385, josta naisia 3 264 -

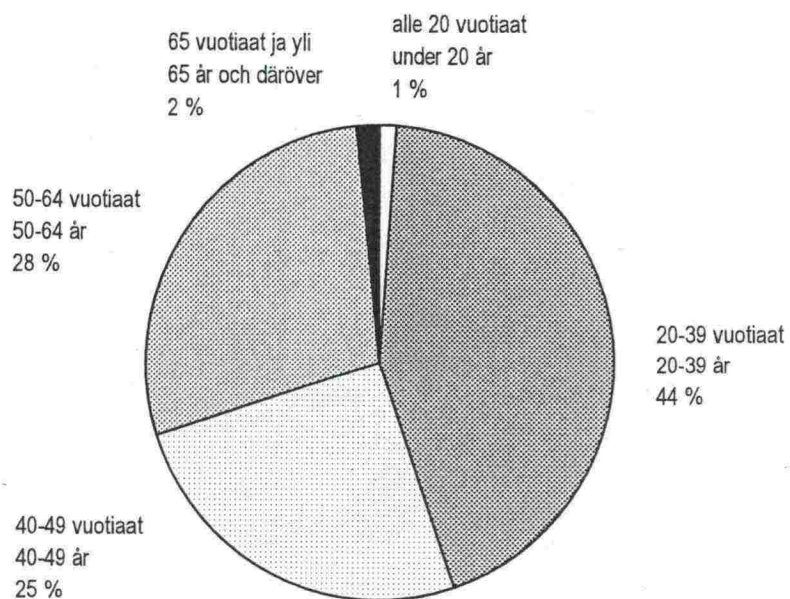
Antalet yrkesverksamma sjömän år 2005 var 11 385, därav 3 264 kvinnor.

Taulukko 6. Merimiesammattaisissa tehdyt henkilötyövuodet ikä- ja ammattiryhmittäin, 2005
 Tabell 6. Årsverken i sjömansyrken enligt ålder- och yrkesgrupp, 2005

Ammattiryhmä Yrkesgrupp	alle 20 vuotiaat under 20 år					20 - 39 vuotiaat 20 - 39 år					40 - 49 vuotiaat 40 - 49 år					50 - 64 vuotiaat 50 - 64 år					65 vuotiaat ja yli 65 år och däröver		Yhteensä Totalt	
	Kotimaan liikenne		Yhteensä Totalt		Ulkomaan liikenne		Yhteensä Totalt		Kotimaan liikenne		Yhteensä Totalt		Ulkomaan liikenne		Yhteensä Totalt		Kotimaan liikenne		Yhteensä Totalt		Ulkomaan liikenne		Yhteensä Totalt	
	Ulkomaan liikenne	Yhteensä Totalt	Ulkomaan liikenne	Yhteensä Totalt	Ulkomaan liikenne	Yhteensä Totalt	Ulkomaan liikenne	Yhteensä Totalt	Ulkomaan liikenne	Yhteensä Totalt	Ulkomaan liikenne	Yhteensä Totalt	Ulkomaan liikenne	Yhteensä Totalt	Ulkomaan liikenne	Yhteensä Totalt	Ulkomaan liikenne	Yhteensä Totalt	Ulkomaan liikenne	Yhteensä Totalt	Ulkomaan liikenne	Yhteensä Totalt	Ulkomaan liikenne	Yhteensä Totalt
Kansiosasto - Däcksavdelningen																								
päälystöt - befäl	1	1	479	587	108	108	249	109	358	265	206	471	13	49	62	1 007	472	1 479						
miehistö - manskap	26	49	571	793	222	793	238	103	341	220	152	372	12	10	22	1 067	510	1 577						
Yhteensä - Totalt	27	50	1 050	1 380	330	1 380	487	212	699	485	358	843	25	59	84	2 074	982	3 056						
Koneosasto - Maskinavdelningen																								
päälystöt - befäl	-	-	201	271	70	271	202	73	275	335	160	495	4	13	17	742	316	1 058						
miehistö - manskap	15	17	244	264	20	264	141	23	164	152	40	192	9	4	13	561	89	650						
Yhteensä - Totalt	15	17	445	535	90	535	343	96	439	487	200	687	13	17	30	1 303	405	1 708						
Talososasto - Ekonomiavdelningen																								
ravintolohenkilökunta - restaurantpersonal	24	4	28	1 214	63	1 277	719	43	762	613	45	658	12	8	20	2 582	163	2 745						
hotellihenkilökunta - hotellpersonal	4	-	4	268	3	271	166	-	166	185	-	185	9	-	9	632	3	635						
myymälähenkilökunta - försäljningspersonal	0	-	0	252	0	252	134	-	134	94	2	96	1	-	-	481	2	483						
muu palveluhenkilökunta - övrig servicepersonal	0	-	0	149	3	152	60	4	64	43	0	43	0	-	-	252	7	259						
Yhteensä - Totalt	28	4	32	1 883	69	1 952	1 079	47	1 126	935	47	982	22	8	30	3 947	175	4 122						
Kaikkiaan - I allt	70	29	99	3 378	489	3 867	1 909	355	2 264	1 907	605	2 512	60	84	144	7 324	1 562	8 886						

Kuva 6. Merimiesammateissa tehdyt henkilötyövuodet ikäluokittain, 2005
Figur 6. Årsverken i sjömansyrken enligt åldersgrupp, 2005

(henkilötyövuosia kaikkiaan 8 886 - årsverken totalt 8 886)



Taulukko 7. Merimiesammateissa tehtyjen henkilötyövuosien jakaantuminen suomalaisten ja ulkomaisten merimiesten kesken ammattiryhmittäin, 2005

Tabell 7. Årsverken i sjömansyrken fördelade mellan finska och utländska sjömän enligt yrkesgrupp, 2005

Ammattiryhmä Yrkesgrupp	Ulkomaan liikenne			Kotimaan liikenne			Kaikkiaan		
	Utrikes trafik			Inrikes trafik			Totalt		
	Suomalaiset	Ulkomaiset	Yhteensä	Suomalaiset	Ulkomaiset	Yhteensä	Suomalaiset	Ulkomaiset	Yhteensä
	Finska	Utländska	Totalt	Finska	Utländska	Totalt	Finska	Utländska	Totalt
henkilötyöv.	henkilötyöv.	henkilötyöv.	henkilötyöv.	henkilötyöv.	henkilötyöv.	henkilötyöv.	henkilötyöv.	henkilötyöv.	
årsverken	årsverken	årsverken	årsverken	årsverken	årsverken	årsverken	årsverken	årsverken	
Kansiosasto - Däcksavdelningen									
päällystö - befäl	987	20	1 007	464	8	472	1 451	28	1 479
miehistö - manskap	1 010	57	1 067	490	20	510	1 500	77	1 577
Yhteensä - Totalt	1 997	77	2 074	954	28	982	2 951	105	3 056
Koneosasto - Maskinavdelningen									
päällystö - befäl	730	12	742	315	1	316	1 045	13	1 058
miehistö - manskap	543	18	561	88	1	89	631	19	650
Yhteensä - Totalt	1 273	30	1 303	403	2	405	1 676	32	1 708
Talousoosasto - Ekonomiavdelningen									
ravintolahenkilökunta - restaurangpersonal	2 486	96	2 582	155	8	163	2 641	104	2 745
hotellihenkilökunta - hotellpersonal	589	43	632	2	1	3	591	44	635
myymälähenkilökunta - försäljningspersonal	469	12	481	2	-	2	471	12	483
muu palveluhenkilökunta - övrig servicepersonal	243	9	252	6	1	7	249	10	259
Yhteensä - Totalt	3 787	160	3 947	165	10	175	3 952	170	4 122
Kaikkiaan - I allt	7 057	267	7 324	1 522	40	1 562	8 579	307	8 886