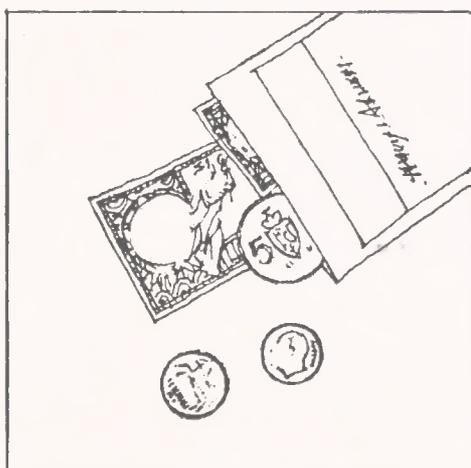


NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



# LØNNSSTATISTIKK UTENRIKSFART MARS 1978

WAGE STATISTICS  
OCEAN TRANSPORT MARCH 1978

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS  
OSLO - NORWAY

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK A 980



# LØNNSSTATISTIKK

FOR SJØFOLK PÅ SKIP I UTENRIKSFART

MARS 1978

WAGE STATISTICS

FOR SEAMEN ON SHIPS IN OCEAN TRANSPORT

MARCH 1978

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY  
OSLO 1978

ISBN 82-537-0885-8

## FORORD

Denne publikasjonen gir en oversikt over lønnsforholdene for sjøfolk på skip i utenriksfart i mars 1978. Statistikken er kommet i stand ved et samarbeid mellom Skipsfartens Arbeidsgiverforening og Statistisk Sentralbyrå, og er i hovedtrekkene lagt opp på samme måte som for tidligere år. En del hovedtall fra denne statistikken ble offentliggjort i Statistisk ukehefte nr. 35, 1978.

Byrået utarbeider lønnsstatistikk for en rekke næringsgrupper. Statistikken for de enkelte områder blir offentliggjort i særskilte publikasjoner i serien NOS A. Dessuten gir publikasjonen Lønnsstatistikk oversikt over all lønnsstatistikk som blir utarbeidd.

Arbeidet med statistikken har vært ledet av konsulent Grethe Hoel.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 28. august 1978

Petter Jakob Bjerve

---

Gunnar Furuholmen-Jenssen

*PREFACE*

This publication contains data on wages for seamen on board ships in ocean transport March 1978. The statistics have been compiled in co-operation with the Norwegian Shipping Federation and the tabulations are the same as for previous years. Some of the main figures in these statistics were published in the Weekly Bulletin of Statistics, no. 35, 1978.

Wage statistics are being compiled by the Central Bureau of Statistics for various groups of wage earners. The statistics are published in the series NOS A in separate publications for each group. Furthermore, the publication Wage Statistics gives a survey of all wage statistics being compiled.

This publication has been prepared under the supervision of Mrs. Grethe Hoel.

Central Bureau of Statistics, Oslo, 28 August 1978

Petter Jakob Bjerve

---

Gunnar Furuholmen-Jenssen

## INNHOLD

	Side
Tabellregister .....	7
Tekstdel	
1. Omfanget av statistikken .....	9
2. Merknader til tabellene .....	9
3. Lønnsbegrepene .....	9
4. Tariffavtalene .....	9
5. Kostholdsutgifter .....	9
Tekst på engelsk .....	10
Særskilt tabelldel .....	11
Utkomne publikasjoner	
Tidligere utkommet innen emneområdet .....	25
Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden 1. juli 1977 .....	26
Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH) .....	30

### Standardtegn i tabeller

: Tall kan ikke offentliggjøres

- Null

*CONTENTS*

	<b>Page</b>
Index of tables .....	8
<b>Text</b>	
1. Coverage .....	9
2. Notes to the tables .....	9
3. Wage concepts .....	9
4. Wage agreements .....	9
5. Board expenses .....	9
Text in English .....	10
Separate tables .....	11
<b>Publications</b>	
Previously issued on the subject .....	25
Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1977 .....	26
Selected publications in the series Manuals from the Central Bureau of Statistics (MAN) ...	30

*Explanation of Symbols in Tables*

: Not for publication  
- Nil

## TABELLREGISTER

	Side
1. Lønnsutviklingen mars 1975-1978 i enkelte stillinger .....	11
2. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste og betaling for bevegelige helgedager i enkelte stillinger (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) .....	12
3. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i enkelte stillinger (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) .....	13
4. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for skipsførere og styrmenn i grupper for skipets HKT (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) .....	15
5. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for maskinister i grupper for skipets HKT (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) .....	17
6. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for matstell- og tjenerpersonale i enkelte stillinger og i grupper for skipets d.v. tonn (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) .....	19
7. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for unge sjømenn (decks- og maskinbesetning) i enkelte stillinger (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) .....	20
8. Sjøfolk etter tallet på fartstidstillegg og stilling .....	22
9. Sjøfolk etter tallet på alderstillegg og stilling .....	23
10. Gjennomsnittlig kostholdsutgift pr. person pr. dag i enkelte fartsområder .....	24

## INDEX OF TABLES

	Page
1. Development in wages March 1975-1978 in certain occupations .....	11
2. Average monthly earnings and payment for public holidays in certain occupations (excl. crew on ships with 2-shift work) .....	12
3. Average monthly earnings in certain occupations (excl. crew on ships with 2-shift work) ..	13
4. Average monthly earnings of ship-masters and mates in HPT groups of the vessel (excl. crew on ships with 2-shift work) .....	15
5. Average monthly earnings of engineers in HPT groups of the vessel (excl. crew on ships with 2-shift work) .....	17
6. Average monthly earnings of catering staff and servants in certain occupations and in d.w. ton groups of the vessel (excl. crew on ships with 2-shift work) .....	19
7. Average monthly earnings of young seamen (deck and engine crew) in certain occupations (excl. crew on ships with 2-shift work) .....	20
8. Seamen by the number of service allowances and occupation .....	22
9. Seamen by the number of age increments and occupation .....	23
10. Average board expenses per person per day in certain trade routes .....	24

## 1. Omfanget av statistikken

Lønnsstatistikken bygger på oppgaver for skip på 100 br. reg. tonn og mer som norske redere har i utenriksfart og hvor mannskapet lønnes etter norsk tariff. Statistikken omfatter ikke forsynings- skip, passasjerskip, skip hvor de ansatte lønnes etter særavtaler og skip som var i opplag i tellings- måneden. Skjemaene for statistikken blir sendt ut gjennom Skibsfartens Arbeidsgiverforening.

Til lønnsstatistikken for mars 1978 er det bearbeidd oppgaver fra 564 skip med besetning på 11 722 menn og kvinner som har stått om bord i samme stilling hele måneden. Av disse skipene var 50 tovaktskip med en besetning på 354 menn og kvinner. Ved undersøkelsen i mars 1977 ble det bearbeidd oppgaver fra 692 skip med en besetning på 15 105 sjøfolk. Etter en beregning foretatt av Norges Reder- forbund var det 921 norske skip (ekskl. forsyningskip, passasjerskip og fangstskip) i utenriksfart pr. 1. januar 1978. Ved utgangen av mars 1978 lå 90 norske skip i opplag i norske eller utenlandske havner. Av disse var 50 tankskip.

Undersøkelsen omfatter 77 prosent av alle skip i drift i utenriksfart.

## 2. Merknader til tabellene

I tabellene 1-7 er mannskap på tovaktskip ikke tatt med. I de tidligere undersøkelser har tovaktskipene vært med. Fra 1. juli 1977 fikk tovaktskipene dispensasjon fra Arbeidstidsloven for skip, og det ble inngått en egen rammeavtale for mannskap på disse skipene, bortsett fra styrmenn. Byrået har derfor funnet det mest riktig ikke å ta med mannskap på tovaktskip i tabeller som viser fordelinger etter de forskjellige lønnskomponenter.

I tabellene 8 og 9 er imidlertid mannskap på alle skip tatt med.

## 3. Lønnsbegrepene

Den gjennomsnittlige månedsfortjeneste er definert som all kontantlønn opptjent i tellings- måneden med unntak av feriepenger og betaling for bevegelige helge- og høytidsdager. I mars 1978 var det i alt 3 bevegelige helgedager (skjærtorsdag, langfredag og 2. påskedag) som ikke falt på søndager. Både for vaktgående sjøfolk og for dagmenn er all godtgjørelse for arbeid i den ordinære arbeidstid på bevegelige helgedager tatt med i egen rubrikk på skjemaet. De oppgitte beløp er ikke tatt med i statistikken. Overtidsbetalingen er medregnet i månedsfortjenesten. Fri kost eller kost- godtgjørelse som sjøfolkene etter tariffen har krav på, er ikke regnet med i fortjenestetallene.

Ved siden av månedsfortjenesten i alt gis det opplysninger om fortjenesten fordelt på hyre, alderstillegg, Amerikatillegg, stopptørntillegg, kompetanse-, kvalifikasjonstillegg, beredskaps- og passasjertillegg, overtidsbetaling på hverdager og på søn- og helgedager, fritidskompensasjon og andre tillegg. Fartstidstillegget er tatt med i hyren.

Årslønningen kan ikke direkte beregnes på grunnlag av månedsfortjenesten, idet årslønningen også er avhengig av hvor mange måneders tjeneste den enkelte sjømann har hatt i løpet av året.

## 4. Tariffavtalene

Overenskomstene i utenriks sjøfart ble revidert med virkning fra 1. november 1976. Arbeids- tidsloven for skip trådte i kraft 1. juli 1977. Arbeidstiden ble satt ned fra 40 til 38 timer pr. uke. For skip som har slik vaktordning at det kreves dispensasjon fra Arbeidstidsloven (tovaktskip), ble det inngått en rammeavtale for alt mannskap bortsett fra styrmenn. Rammeavtalens hyre har bl.a. innebygd godtgjørelse for noe overtidsarbeid, fritidskompensasjon og 9,5 prosent feriegodtgjørelse.

Med virkning fra 1. november 1977 ble det gitt et lønnstillegg for 2. avtaleår på om lag 4,5 pro- sent. Avtalene løper ut høsten 1978.

## 5. Kostholdsutgifter

Opgaver over kostholdsutgifter på norske skip i utenriksfart blir innhentet i tilknytning til lønnsstatistikken. For 1. kvartal 1978 omfatter oppgavene over kostholdsutgiftene 506 skip med en ordinær bemanning på 11 954 sjøfolk.

Tallet på ordinær bemanning vil som regel være høyere enn tallet på sjøfolk som har stått om bord i samme stilling hele måneden, fordi en i tallet for ordinær bemanning bl.a. ikke tar hensyn til eventuelle av- og påmønstringer. Tallene refererer seg dessuten til ulike tidsrom.

*TEXT IN ENGLISH*

The wage statistics for seamen on ships in ocean transport cover in principle all Norwegian vessels of 100 gross tons and over in ocean transport except supply ships, catcher boats, passenger ships and ships laid up in the census period. Only seamen paid in accordance with Norwegian wage agreements are included. The statistics give figures on 564 ships with 11 722 seamen.

The statistics provide figures on average monthly earnings with specifications of contractual wage, age increments, American trade allowance, payment for overtime work, compensation for extra leave and other allowances. Free board or compensation for board expenses, however, is excluded from the earning figures.

The wage statistics also contain figures on the average board expenses per person per day.

Tabell 1. Lønnsutviklingen mars 1975-1978 i enkelte stillinger *Development in wages March 1975-1978 in certain occupations*

Stilling <i>Occupation</i>	Månedsførtjeneste i alt <i>Monthly earnings, total</i>				Stigning <i>Increase</i>		
	1975	1976	1977	1978 <sup>1)</sup>	1975- 1976	1976- 1977	1977- 1978
	K r <i>Kroner</i>				P r o s e n t <i>Per cent</i>		
VOKSNE SJØMENN <i>ADULT SEAMEN</i> .....	7 394	8 426	9 674	10 386	14,0	14,8	7,4
Befal <i>Officers</i> .....	8 982	10 130	11 678	12 751	12,8	15,3	9,2
Skipsførere <i>Ship-masters</i> .....	12 477	13 829	15 937	17 535	10,8	15,2	10,0
Styrmenn <i>Mates</i> .....	8 604	9 758	11 304	12 915	13,4	15,8	:
Overstyrmenn <i>Chief mates</i> .....	10 179	11 446	13 279	15 220	12,4	16,0	:
1. styrmenn <i>1st mates</i> .....	7 916	9 096	10 486	12 000	14,9	15,3	:
2. " <i>2nd "</i> .....	7 018	8 102	9 401	10 798	15,4	16,0	:
Maskinister <i>Engineers</i> .....	9 458	10 605	12 267	13 156	12,1	15,7	7,2
Maskinsjefer <i>Chief engineers</i> .	10 504	11 828	13 655	15 085	12,6	15,4	10,5
1. maskinister <i>1st "</i> .	9 720	10 763	12 518	13 162	10,7	16,3	5,1
2. " <i>2nd "</i> .	8 356	9 339	10 778	11 496	11,8	15,4	6,7
Radio-offiserer <i>Radio operators</i> . .	6 894	7 925	9 207	9 785	15,0	16,2	6,3
Elektrikere <i>Electricians</i> .....	7 757	8 633	9 881	10 389	11,3	14,5	5,1
Stuerter <i>Stewards</i> .....	7 888	9 160	10 376	11 412	16,1	13,3	10,0
Andre voksne sjømenn <i>Other adult seamen</i> .....	5 778	6 616	7 585	7 958	14,5	14,6	4,9
Arbeidsledere <i>Foremen</i> .....	6 455	7 355	8 453	8 752	13,9	14,9	3,5
Matroser <i>Able seamen</i> .....	5 358	6 220	7 063	7 395	16,1	13,6	4,7
Motormenn <i>Motormen</i> .....	5 368	6 100	6 987	7 346	13,6	14,5	5,1
Maskinassistenter <i>Engineer assistants</i> .....	6 879	7 770	8 955	9 447	13,0	15,3	5,5
Kokker <i>Cooks</i> .....	6 910	7 804	9 044	9 772	12,9	15,9	8,0
UNGE SJØMENN <i>YOUNG SEAMEN</i> .....	3 272	3 845	4 535	4 767	17,5	17,9	5,1
Lettmatroser <i>Ordinary seamen</i> ...	3 614	4 214	5 004	5 315	16,6	18,7	6,2
Jungmenn <i>Deck hands</i> .....	3 097	3 760	4 296	4 604	21,4	14,3	7,2
Smørere <i>Greasers</i> .....	2 986	3 439	4 173	4 316	15,2	21,3	3,4
PIKER/HJELPEMENN MAIDS/MESS MEN .....	4 633	5 554	6 520	7 026	19,9	17,4	7,8

1) Ikke medregnet tovaktskip.

1) *Excl. crew on ships with 2-shift work.*

Tabell 2. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste og betaling for bevegelige helgedager i enkelte stillinger (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) *Average monthly earnings and payment for public holidays in certain occupations (excl. crew on ships with 2-shift work)*

Stilling <i>Occupation</i>	Sjøfolk med i tellingen <i>Seamen covered by the census</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>	Betaling for bevegelige helgedager <i>Payment for public holidays</i>		Månedsfortjeneste medregnet betaling for bevegelige helgedager <i>Monthly earnings incl. payment for public holidays</i>
			K r	Kroner	
VOKSNE SJØMENN <i>ADULT SEAMEN</i> .....	8 816	10 386	1 118		11 504
Befal <i>Officers</i> .....	4 465	12 751	1 314		14 065
Styrmenn <i>Mates</i> .....	1 370	12 915	1 098		14 013
Overstyrmenn <i>Chief mates</i> .....	461	15 220	1 910		16 530
1. styrmenn <i>1st mates</i> .....	716	12 000	994		12 994
2. " <i>2nd "</i> .....	193	10 798	980		11 778
Maskinister <i>Engineers</i> .....	1 379	13 156	1 687		14 843
Maskinsjefer <i>Chief engineers</i> .....	437	15 085	2 228		17 313
1. maskinister <i>1st "</i> .....	445	13 162	1 522		14 684
2. " <i>2nd "</i> .....	477	11 496	1 362		12 858
Radio-offiserer <i>Radio operators</i> .....	434	9 785	1 955		11 740
Elektrikere <i>Electricians</i> .....	422	10 389	849		11 238
Stuerter <i>Stewards</i> .....	438	11 412	1 890		13 337
Andre voksne sjømenn <i>Other adult seamen</i>	4 351	7 958	917		8 875
Arbeidsledere <i>Foremen</i> .....	393	8 752	544		9 296
Matroser <i>Able seamen</i> .....	1 522	7 395	907		8 302
Reparatører I <i>Repairmen I</i> .....	209	8 480	564		9 044
Reparatører <i>Repairmen</i> .....	210	7 742	432		8 174
Motormenn <i>Motormen</i> .....	861	7 346	653		7 999
Maskinassistenter <i>Engineer assistants</i>	146	9 447	1 442		10 889
Kokker <i>Cooks</i> .....	394	9 772	2 271		12 043
UNGE SJØMENN <i>YOUNG SEAMEN</i> .....	1 384	4 767	740		5 507
Lettmatroser <i>Ordinary seamen</i> .....	473	5 315	940		6 255
Jungmenn <i>Deck hands</i> .....	198	4 604	905		5 509
Smørere <i>Greasers</i> .....	366	4 316	349		4 665
Gutter <i>Boys</i> .....	90	4 169	842		5 011
Aspiranter <i>Apprentices</i> .....	242	4 687	731		5 418
PIKER/HJELPEMENN <i>MAIDS/MESS MEN</i> .....	1 168	7 026	1 624		8 650

Tabell 3. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i enkelte stillinger (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) *Average monthly earnings in certain occupations (excl. crew on ships with 2-shift work)*

Stilling Occupation	Sjøfolk med i tellingen Seamen covered by the census	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>										
		I alt <i>Total</i>	Hyre <i>Wages</i>	Al- ders- til- legg <i>Age in- cre- ments</i>	Ame- rika- til- legg <i>Ameri- can trade allow- ance</i>	Stopp- tørn- stand- by- godt- gjør- else <i>Stand- by allow- ance</i>	Kompe- tanse- kvali- fika- sjons- tillegg <i>Compe- tence, fika- tion allow- ance</i>	Bered- skaps- og pas- sasje- tillegg <i>Stand- by (EO- ships), and passen- gers allow- ance</i>	Over- tids- be- tal- ing, helge- dager <i>Pay- ment over- time, and public holidays</i>	Over- tids- betal- ing, søn- dager <i>Payment for Sundays</i>	Fri- tids- kom- pen- sa- sjon <i>Com- pen- sa- tion for extra leave</i>	Andre til- legg <i>Other allow- ances</i>
K r Kroner												
<b>VOKSNE SJØMENN</b>												
<i>ADULT SEAMEN</i> .....	8 816	10 386	5 841	105	33	123	9	45	1 705	578	1 853	94
Befal <i>Officers</i> ...	4 465	12 751	6 972	194	33	226	17	84	1 866	622	2 594	143
Skipsførere <i>Ship- masters</i> .....	422	17 535	11 844	375	35	-	-	-	-	-	5 066	215
Styrmenn <i>Mates</i> ...	1 370	12 915	5 860	155	33	279	36	-	2 908	958	2 660	26
Overstyrmenn												
Chief mates ...	461	15 220	6 500	198	34	229	68	-	4 063	991	3 100	37
1. styrmenn												
1st mates .....	716	12 000	5 627	155	33	303	24	-	2 383	983	2 468	24
2. styrmenn												
2nd mates .....	193	10 798	5 198	48	27	310	2	-	2 100	785	2 319	9
Maskinister												
<i>Engineers</i> .....	1 379	13 156	7 117	189	32	401	6	266	2 014	645	2 338	148
Maskinsjefer												
Chief engineers	437	15 085	10 191	311	31	35	-	33	-	-	4 106	378
1. maskinister												
1st engineers .	445	13 162	5 923	169	31	626	17	381	3 325	1 047	1 594	49
2. maskinister												
2nd engineers .	477	11 496	5 507	100	34	540	-	372	2 606	858	1 445	34
3. maskinister												
3rd engineers .	18	11 374	5 463	87	50	81	-	319	2 962	761	1 637	14
Radio-offiserer												
<i>Radio operators</i> ...	434	9 785	5 686	176	31	-	8	-	1 567	303	1 991	23
Elektrikere												
<i>Electricians</i> .....	422	10 389	5 766	112	35	173	33	6	2 076	984	1 181	23
Stuerter <i>Stewards</i>	438	11 412	7 609	258	32	-	-	15	26	22	2 772	678
Andre voksne sjø- menn <i>Other adult seamen</i> .....	4 351	7 958	4 680	14	34	18	-	5	1 538	533	1 092	44
Arbeidsledere												
Foremen .....	393	8 752	5 105	31	33	10	-	-	1 983	566	975	49
Tømmermenn												
Carpenters ....	85	7 828	4 897	23	35	7	-	-	1 401	602	835	28
Båtsmenn												
Boatswains ....	27	9 058	4 863	39	28	-	-	-	2 276	741	1 065	46
Matroser/motor- menn <i>Able sea- men/motormen</i> ..	20	8 758	4 894	28	47	-	-	-	1 867	772	1 100	50
Matroser <i>Able seamen</i> .....	1 522	7 395	4 479	10	32	9	-	1	1 281	500	1 029	54
Elektrikerassi- stenter <i>Elec- trician assi- stants</i> .....	32	6 421	4 283	2	37	2	-	-	959	312	822	4
Reparatører I												
<i>Repairmen I</i> ...	209	8 480	5 223	18	34	9	-	1	1 644	497	1 020	34
Reparatører												
<i>Repairmen</i> .....	210	7 742	4 835	8	38	23	-	-	1 403	510	900	25



Tabell 4. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for skipsførere og styrmenn i grupper for skipets HKT<sup>1)</sup> (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) *Average monthly earnings of ship-masters and mates in HPT<sup>1)</sup> groups of the vessel (excl. crew on ships with 2-shift work)*

Stilling og HKT <i>Occupation and HPT</i>	Sjøfolk med i tellingen <i>Seamen covered by the census</i>	I alt <i>Total</i>	Hyre <i>Wages</i>	Al- ders- til- legg <i>Age in- cre- ments</i>	Ame- rika- til- legg <i>Ameri- can trade allo- wance</i>	Stopp- tørrn-, stand- by- godt- gjør- else <i>Stand- by allo- wance</i>	Kompe- tanse- til- legg <i>Compe- tence allo- wance</i>	Over- tids- betal- ing, helge- dager <i>Over- time, work- holi- days</i>	Over- tids- betal- ing, søn- og helge- dager <i>Over- time, and public holi- days</i>	Fri- tids- kom- pen- sjon <i>Com- pen- sation for extra leave</i>	Andre til- legg <i>Other allo- wances</i>
<b>SKIPSFØRERE</b>											
<i>SHIP-MASTERS</i> .....	422	17 535	11 844	375	35	-	-	-	-	5 066	215
2 000 - 3 499 .....	5	14 778	10 140	336	-	-	-	-	-	3 702	600
3 500 - 4 499 .....	16	15 590	10 175	380	-	-	-	-	-	3 676	1 359
4 500 - 6 999 .....	19	15 763	10 883	387	7	-	-	-	-	4 247	239
7 000 - 9 499 .....	16	16 560	11 132	365	37	-	-	-	-	5 026	-
9 500 - 12 499 .....	18	15 869	10 806	274	40	-	-	-	-	4 475	274
12 500 - 15 499 .....	13	16 223	10 733	532	59	-	-	-	-	4 775	124
15 500 - 18 999 .....	24	15 673	10 774	488	34	-	-	-	-	4 257	120
19 000 - 22 999 .....	34	16 891	11 519	376	30	-	-	-	-	4 925	41
23 000 - 26 999 .....	37	17 455	11 824	368	22	-	-	-	-	5 129	112
27 000 - 31 999 .....	51	17 789	11 871	343	31	-	-	-	-	5 405	139
32 000 - 37 999 .....	38	17 597	12 001	408	31	-	-	-	-	4 886	271
38 000 - 43 999 .....	19	17 840	12 046	352	58	-	-	-	-	5 320	64
44 000 - 49 999 .....	14	18 791	12 511	290	96	-	-	-	-	5 591	303
50 000 - 69 999 .....	44	18 329	12 484	346	58	-	-	-	-	5 137	304
70 000 - 99 999 .....	35	18 965	12 857	378	50	-	-	-	-	5 622	58
100 000 og over <i>and over</i>	39	19 771	13 159	392	7	-	-	-	-	6 001	212
<b>STYRMENN MATES</b> .....	1 370	12 915	5 860	155	33	279	36	2 908	958	2 660	26
Overstyrmenn <i>Chief mates</i>	461	15 220	6 500	198	34	229	68	4 063	991	3 100	37
2 000 - 3 499 .....	6	12 040	5 448	180	-	368	50	3 651	607	1 661	75
3 500 - 4 499 .....	16	12 862	5 422	191	-	528	67	3 638	872	2 107	37
4 500 - 6 999 .....	23	12 942	5 688	157	5	148	57	3 742	903	2 122	120
7 000 - 9 499 .....	17	13 163	5 946	184	32	461	65	3 042	590	2 839	4
9 500 - 12 499 .....	15	15 225	6 019	176	64	645	27	3 723	1 941	2 538	92
12 500 - 15 499 .....	14	13 868	6 059	193	55	325	71	3 721	704	2 740	-
15 500 - 18 999 .....	25	13 995	6 149	166	25	289	60	3 583	1 291	2 343	89
19 000 - 22 999 .....	40	14 984	6 267	181	21	267	61	3 998	1 292	2 894	3
23 000 - 26 999 .....	37	15 455	6 290	224	27	218	81	4 204	1 061	3 204	146
27 000 - 31 999 .....	58	14 893	6 399	192	33	66	62	3 937	965	3 227	12
32 000 - 37 999 .....	46	15 604	6 613	201	27	143	66	4 293	1 197	3 049	15
38 000 - 43 999 .....	22	16 304	6 659	210	69	351	68	4 443	910	3 594	-
44 000 - 49 999 .....	12	15 609	6 749	210	72	94	75	4 364	780	3 261	4
50 000 - 69 999 .....	46	16 083	6 953	224	59	323	74	4 167	1 086	3 186	11
70 000 - 99 999 .....	39	16 156	7 132	212	54	184	85	4 071	826	3 588	4
100 000 og over <i>and over</i>	45	17 247	7 380	209	8	52	74	4 799	525	4 151	49

1) Hestekrafttonn = summen av skipets bruttotonnasje og hovedmaskineriets indikerte hestekraft.

1) *Horsepowertons = gross-tons of the vessel + indicated horsepower of the engine.*

Tabell 4 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for skipsførere og stymenn i grupper for skipets HKT<sup>1)</sup> (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) *Average monthly earnings of ship-masters and mates in HPT<sup>1)</sup> groups of the vessel (excl. crew on ships with 2-shift work)*

Stilling og HKT	Sjøfolk med i tellingen	Månedsfortjeneste									
		I alt	Hyre	Al- ders- til- legg	Ame- rika- til- legg	Stopp- tørn-, stand- by- godt- gjør- else	Kompe- tanse- til- legg	Over- tids- betal- ing, hver- dager	Over- tids- betal- ing, søn- og helge- dager	Fri- tids- kom- pen- sa- sjon	Andre til- legg
K r											
<b>STYRMENN (forts.)</b>											
<i>MATES (cont.)</i>											
1. stymenn <i>1st mates</i> .	716	12 000	5 627	155	33	303	24	2 383	983	2 468	24
2 000 - 3 499 .....	8	10 435	5 081	143	-	281	19	2 194	791	1 904	22
3 500 - 4 499 .....	28	10 847	5 003	146	-	400	20	2 579	641	1 918	140
4 500 - 6 999 .....	34	10 890	5 084	138	7	410	29	2 213	837	2 061	111
7 000 - 9 499 .....	21	10 804	5 224	166	34	309	12	2 180	628	2 237	14
9 500 - 12 499 .....	25	10 920	5 242	134	41	374	24	1 916	1 150	2 016	23
12 500 - 15 499 .....	18	10 355	5 229	170	44	588	14	1 608	519	2 183	-
15 500 - 18 999 .....	45	11 661	5 310	124	21	559	21	2 486	1 128	1 952	60
19 000 - 22 999 .....	62	11 766	5 390	153	22	367	23	2 505	1 057	2 247	2
23 000 - 26 999 .....	63	12 101	5 392	160	29	361	28	2 637	1 224	2 265	5
27 000 - 31 999 .....	77	12 007	5 503	150	35	354	28	2 444	1 099	2 389	5
32 000 - 37 999 .....	63	12 583	5 680	151	27	150	19	2 802	1 138	2 557	59
38 000 - 43 999 .....	30	12 886	5 706	146	69	139	17	2 799	1 199	2 811	-
44 000 - 49 999 .....	24	13 386	5 805	163	96	293	27	3 050	1 259	2 693	-
50 000 - 69 999 .....	72	12 186	5 954	160	57	230	26	2 144	1 041	2 573	1
70 000 - 99 999 .....	65	12 596	6 101	179	51	311	26	2 108	1 022	2 798	-
100 000 og over <i>and over</i>	81	12 475	6 299	171	8	99	25	2 120	521	3 217	15
2. stymenn <i>2nd mates</i> .	193	10 798	5 198	48	27	310	2	2 100	785	2 319	9
7 000 - 9 499 .....	10	9 661	4 968	102	18	479	5	1 503	583	1 963	40
9 500 - 12 499 .....	6	10 522	4 998	20	14	644	-	1 938	1 139	1 762	7
12 500 - 15 499 .....	6	9 890	4 896	40	37	485	-	2 098	461	1 873	-
15 500 - 18 999 .....	15	10 902	4 972	40	42	582	7	2 355	970	1 906	28
19 000 - 22 999 .....	14	10 073	4 951	39	21	170	4	1 956	606	2 323	3
23 000 - 26 999 .....	18	11 115	5 037	67	36	309	-	2 597	1 005	2 051	13
27 000 - 31 999 .....	30	10 813	5 009	44	34	378	5	2 275	858	2 210	-
32 000 - 37 999 .....	22	11 090	5 206	35	29	263	-	2 234	769	2 532	22
38 000 - 43 999 .....	10	11 568	5 238	54	18	236	-	2 371	1 037	2 614	-
50 000 - 69 999 .....	18	10 671	5 441	67	42	346	-	1 768	750	2 257	-
70 000 - 99 999 .....	10	10 132	5 561	48	45	133	-	1 046	526	2 773	-
100 000 og over <i>and over</i>	26	11 524	5 750	37	7	23	4	2 065	626	3 012	-

1) Se note 1, side 15.

1) See note 1, page 15.

Tabell 5. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for maskinister i grupper for skipets HKT<sup>1)</sup> (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) *Average monthly earnings of engineers in HPT<sup>1)</sup> groups of the vessel (excl. crew on ships with 2-shift work)*

Stilling og HKT <i>Occupation and HPT</i>	Ma- skin- ister med i tell- ingen <i>Engi- neers cover- ed by the census</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>										
		I alt <i>Total</i>	Hyre <i>Wages</i>	Al- ders- til- legg <i>Age in- cre- ments</i>	Ame- rika- til- legg <i>Ame- rican trade allo- wance</i>	Stopp- tørn- stand- by- godt- gjør- else <i>Stand- allo- wance</i>	Kompe- tanse- til- legg <i>Compe- tence allo- wance</i>	Bered- til- legg <i>Stand- allo- wance (EO- ships)</i>	Over- tids- be- tal- ing, helge- dager <i>Over- time, Sundays and work- days holi- days</i>	Over- tids- betal- ing, søn- og pen- sjon <i>Over- time, Sundays and work- days holi- days</i>	Fri- tids- kom- pen- sjon <i>Com- pen- sation for extra leave</i>	Andre til- legg <i>Other allow- ances</i>
<b>K r Kroner</b>												
<b>MASKINISTER</b> <i>ENGINEERS</i> .....	1 379	13 156	7 117	189	32	401	6	266	2 014	645	2 338	148
<b>Maskinsjefer</b> <i>Chief engineers</i> ....	437	15 085	10 191	311	31	35	-	33	-	-	4 106	378
2 000 - 3 499 ...	6	12 567	8 818	260	-	-	-	-	-	-	3 081	408
3 500 - 4 499 ...	17	13 967	8 523	267	-	839	-	330	-	-	3 402	606
4 500 - 6 999 ...	19	14 290	8 874	275	6	-	-	330	-	-	3 670	1 135
7 000 - 9 499 ...	18	14 063	9 217	226	30	-	-	-	-	-	3 883	707
9 500 - 12 499 ...	14	13 657	9 374	277	51	-	-	-	-	-	3 790	165
12 500 - 15 499 ...	13	13 659	9 291	294	54	73	-	87	-	-	3 702	158
15 500 - 18 999 ...	27	13 870	9 446	312	24	-	-	-	-	-	3 512	576
19 000 - 22 999 ...	37	14 402	9 877	305	26	-	-	-	-	-	3 926	268
23 000 - 26 999 ...	32	15 143	10 034	362	21	-	-	-	-	-	4 150	576
27 000 - 31 999 ...	59	15 050	10 226	301	32	-	-	-	-	-	4 311	180
32 000 - 37 999 ...	42	15 064	10 352	333	25	-	-	-	-	-	4 168	186
38 000 - 43 999 ...	19	15 033	10 358	309	37	-	-	-	-	-	4 139	190
44 000 - 49 999 ...	13	16 371	10 576	363	85	-	-	35	-	-	4 222	1 090
50 000 - 69 999 ...	43	15 901	10 902	321	49	-	-	-	-	-	4 331	298
70 000 - 99 999 ...	34	16 138	11 145	342	47	-	-	-	-	-	4 428	176
100 000 og over <i>and over</i> .....	44	16 868	11 528	318	13	-	-	23	-	-	4 652	334
<b>1. maskinister</b> <i>1st engineers</i> .....	445	13 162	5 923	169	31	626	17	381	3 325	1 047	1 594	49
2 000 - 3 499 ...	5	9 619	5 311	144	-	135	20	-	1 892	388	1 713	16
3 500 - 4 499 ...	16	12 954	5 258	158	-	945	19	412	3 627	1 112	1 423	-
4 500 - 6 999 ...	22	12 157	5 349	153	6	616	9	537	3 293	1 064	1 114	16
7 000 - 9 499 ...	16	12 572	5 491	173	34	904	13	384	3 270	1 054	1 208	41
9 500 - 12 499 ...	15	12 634	5 540	163	39	1 018	7	108	3 102	1 189	1 398	70
12 500 - 15 499 ...	10	12 356	5 558	150	40	773	10	280	2 791	1 071	1 683	-
15 500 - 18 999 ...	33	12 507	5 608	154	31	826	15	163	3 287	900	1 441	82
19 000 - 22 999 ...	38	12 943	5 795	188	25	628	9	238	3 517	852	1 651	40
23 000 - 26 999 ...	33	13 276	5 733	196	24	886	24	329	3 164	1 238	1 590	92
27 000 - 31 999 ...	59	13 076	5 807	172	32	754	24	463	3 224	1 159	1 428	13
32 000 - 37 999 ...	44	13 574	5 953	180	25	527	20	581	3 557	1 329	1 391	11
38 000 - 43 999 ...	19	13 703	5 953	152	55	288	32	279	3 636	1 496	1 803	9
44 000 - 49 999 ...	13	14 039	6 014	138	87	631	23	397	3 281	1 423	1 997	48
50 000 - 69 999 ...	39	13 422	6 161	165	50	499	15	503	3 263	1 027	1 730	9
70 000 - 99 999 ...	36	13 899	6 318	168	50	771	14	533	3 239	1 054	1 689	63
100 000 og over <i>and over</i> .....	47	13 661	6 868	171	6	63	13	277	3 491	484	2 119	169

1) Se note 1, side 15.

1) See note 1, page 15.

Tabell 5 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for maskinister i grupper for skipets HKT<sup>1)</sup>  
 (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) *Average monthly earnings of engineers  
 in HPT<sup>1)</sup> groups of the vessel (excl. crew on ships with 2-shift work)*

Stilling og HKT	Ma- skin- ister med i tell- ingen	I alt	Hyre	Månedsfortjeneste								
				Al- ders- til- legg	Ame- rika- til- legg	Stopp- tørn- stand- by- godt- gjør- else	Kompe- tanse- til- legg	Bered- skaps- til- legg	Over- tids- betal- ing, hver- dager	Over- tids- betal- ing, søn- og helge- dager	Fri- tids- kom- pen- sa- sjon	Andre til- legg
K r												
MASKINISTER (forts.)												
ENGINEERS (cont.)												
2. maskinister												
2nd engineers .....	477	11 496	5 507	100	34	540	-	372	2 606	858	1 445	34
4 500 - 6 999 ....	9	10 715	5 168	140	-	755	-	445	2 361	722	1 095	29
7 000 - 9 499 ....	15	11 226	5 157	113	36	707	-	375	2 752	897	1 140	49
9 500 - 12 499 ....	15	11 379	5 227	60	53	1 066	-	158	2 440	1 044	1 268	63
12 500 - 15 499 ....	14	11 024	5 166	103	42	687	-	298	2 358	948	1 409	13
15 500 - 18 999 ....	29	10 743	5 197	118	34	869	-	146	2 269	620	1 409	81
19 000 - 22 999 ....	44	11 207	5 289	121	28	589	1	240	2 596	815	1 495	33
23 000 - 26 999 ....	41	11 806	5 294	111	32	852	-	341	2 660	1 072	1 371	73
27 000 - 31 999 ....	62	11 252	5 356	100	36	586	-	448	2 541	905	1 266	14
32 000 - 37 999 ....	49	12 003	5 504	87	33	462	-	518	2 956	1 073	1 361	9
38 000 - 43 999 ....	23	12 069	5 508	117	54	414	-	238	2 946	1 013	1 772	7
44 000 - 49 999 ....	13	12 084	5 560	32	81	466	-	498	2 869	1 018	1 474	86
50 000 - 69 999 ....	44	11 563	5 671	93	53	488	-	488	2 486	872	1 386	26
70 000 - 99 999 ....	37	11 549	5 826	97	47	634	-	533	2 257	872	1 238	45
100 000 og over and over .....	75	11 704	6 013	96	7	86	-	340	2 719	582	1 835	26
3. maskinister												
3rd engineers .....	18	11 374	5 463	87	50	81	-	319	2 962	761	1 637	14

1) Se note 1, side 15.

1) See note 1, page 15.

Tabell 6. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for matstell- og tjenerpersonale i enkelte stillinger og i grupper for skipets d.v.tonn (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) *Average monthly earnings of catering staff and servants in certain occupations and in d.w.ton groups of the vessel (excl. crew on ships with 2-shift work)*

Stilling, d.v.tonn og tjenestetid <i>Occupation, d.w.tons and period of service</i>	Sjø- folk med i tell- ingen <i>Seamen covered by the census</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>									
		I alt <i>Total</i>	Hyre <i>Wages</i>	Al- ders- til- legg <i>Age in- cre- ments</i>	Ame- rika- til- legg <i>Ameri- can trade allo- wance</i>	Passa- sjer- til- legg <i>Pass- engers allo- wance</i>	Over- tids- be- tal- ing, hver- dager <i>Pay- ment for over- time, work- days</i>	Over- tids- betal- ing, søn- og helge- dager <i>Payment for over- time, and public holi- days</i>	Fri- tids- kom- pen- sa- sjon <i>Com- pen- sa- tion for extra leave</i>	Andre til- legg <i>Other allo- wances</i>	
K r <i>Kroner</i>											
<b>MATSTELL- OG TJENER- PERSONALE <i>CATERING</i></b> <i>STAFF AND SERVANTS</i> .....	2 091	8 412	5 007	63	32	6	1 010	277	1 844	173	
Stuerter <i>Stewards</i> .....	438	11 412	7 609	258	32	15	26	22	2 772	678	
Under 2 000 <i>Under</i> ...	7	8 919	6 196	150	-	-	1 180	225	1 027	141	
2 000 - 4 999 .....	36	10 748	7 184	205	7	13	10	-	2 695	634	
5 000 - 9 999 .....	48	10 943	7 381	229	37	42	-	-	2 512	742	
10 000 - 16 999 .....	62	10 826	7 434	276	27	47	23	-	2 609	410	
17 000 - 26 999 .....	70	11 448	7 565	281	32	-	-	-	2 977	593	
27 000 - 41 999 .....	74	11 486	7 677	268	30	4	12	-	2 795	700	
42 000 - 61 999 .....	25	11 858	7 712	274	97	29	-	-	2 925	821	
62 000 - 91 999 .....	35	11 875	7 818	279	38	-	14	-	2 917	809	
92 000 - 131 999 .....	35	11 834	7 922	243	45	6	-	-	2 920	698	
132 000 og over <i>and over</i>	46	12 314	8 130	256	6	3	-	-	2 934	985	
Kokker <i>Cooks</i> .....	394	9 772	5 052	17	33	13	2 045	680	1 893	39	
2 000 - 4 999 .....	7	9 907	4 880	-	19	-	2 242	984	1 782	-	
5 000 - 9 999 .....	45	9 076	4 766	13	31	44	1 859	573	1 722	68	
10 000 - 16 999 .....	56	9 405	4 935	17	26	31	1 899	718	1 749	30	
17 000 - 26 999 .....	69	9 797	4 996	22	31	-	2 049	716	1 946	37	
27 000 - 41 999 .....	74	9 872	5 020	19	28	4	2 178	684	1 895	44	
42 000 - 61 999 .....	25	10 022	5 033	23	85	29	2 268	774	1 794	16	
62 000 - 91 999 .....	32	9 905	5 169	10	41	-	2 003	729	1 949	4	
92 000 - 131 999 .....	36	10 453	5 282	23	48	6	2 357	751	1 973	13	
132 000 og over <i>and over</i>	48	9 950	5 398	12	10	-	1 837	507	2 110	76	
Kokkaspiranter <i>Cook apprentices</i> .....	24	6 976	4 151	-	18	-	946	338	1 523	-	
Tjenere <i>Servants</i> .....	17	6 750	3 755	-	15	-	1 259	281	1 440	-	
2. kokker <i>2nd cooks</i> ....	15	5 497	3 011	-	24	-	934	370	1 153	5	
Kokkaspiranter, unge <i>Cook apprentices, young</i> .	35	4 880	2 913	-	23	-	633	233	1 078	-	
Piker/hjelpemenn <i>Maids/ mess men</i> .....	1 168	7 026	4 141	10	33	-	1 037	236	1 524	45	
Piker/hjelpemenn under 6 mndrs. tjeneste <i>Maids/mess men with un- der 6 months' service</i> .	80	4 871	2 904	-	36	-	669	174	1 033	55	
Piker/hjelpemenn over 6 mndrs. tjeneste <i>Maids/ mess men with over 6 months' service</i> .....	1 088	7 184	4 232	10	32	-	1 064	241	1 560	45	

Tabell 7. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for unge sjømenn (deks- og maskinbesetning) i enkelte stillinger (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) *Average monthly earnings of young seamen (deck and engine crew) in certain occupations (excl. crew on ships with 2-shift work)*

Stilling Occupation	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>									
	I alt <i>Total</i>	Hyre <i>Wages</i>	Ame- rika- til- legg <i>Ameri- can trade allow- ance</i>	Stopp- tørn- stand- by- godt- gjør- else <i>Stand- by allow- ance</i>	Over- tids- be- tal- ing, helge- dager <i>Pay- ment over- for time, and work- holidays</i>	Over- tids- betal- ing, søn- og helge- dager <i>Payment over- for Sundays and public holidays</i>	Fri- tids- kom- pen- sa- sjon <i>Com- pen- sa- tion for extra leave</i>	Andre til- legg <i>Other allow- ances</i>		
K r <i>Kroner</i>										
<b>UNGE SJØMENN <i>YOUNG SEAMEN</i></b>										
Lettmatroser i alt <i>Ordinary seamen, total</i>	473	5 315	2 983	24	2	1 032	342	901	31	
Lettmatroser under 6 måneders farts- tid <i>Ordinary seamen under 6 months' service</i> .....	107	5 528	2 889	21	6	1 343	329	908	32	
Lettmatroser over 6 måneders farts- tid <i>Ordinary seamen over 6 months' service</i> .....	366	5 253	3 011	24	1	942	345	900	30	
Jungmenn i alt <i>Deck hands, total</i> .....	198	4 604	2 608	18	4	886	261	802	25	
Jungmenn <i>Deck hands</i> .....	154	4 472	2 529	17	5	861	252	781	27	
Jungmenn med 12 måneders tjeneste <i>Deck hands with 12 months' service</i> ...	44	5 068	2 886	20	-	972	295	875	20	
Smørere i alt <i>Greasers, total</i> .....	366	4 316	2 693	25	6	721	260	574	37	
Smørere under 6 måneders fartstid <i>Greasers under 6 months' service</i> .....	204	4 045	2 541	25	4	687	236	512	40	
Smørere over 6 måneders fartstid <i>Greasers over 6 months' service</i> .....	162	4 658	2 885	24	8	765	290	653	33	
Gutter i alt <i>Boys, total</i> .....	90	4 169	2 445	16	6	689	196	795	22	
Gutter uten førstereiskurs, under 6 måneders tjeneste <i>Boys without course for first-trip seamen</i> .....	10	3 601	2 286	20	-	393	191	709	2	
Gutter uten førstereiskurs med 6-12 måneders tjeneste, evt. fylt 18 år og med førstereiskurs under 6 måneders tjeneste <i>Boys without course for first-trip seamen with 6 months' service and boys with course for first- trip seamen</i> .....	35	4 029	2 404	21	9	637	179	747	32	
Gutter uten førstereiskurs etter 12 måneders tjeneste og med førstereiskurs etter 6 måneders tjeneste <i>Boys without course for first-trip seamen with 12 months' service and with course for first-trip seamen with 6 months' service</i> .....	45	4 404	2 511	12	5	796	210	852	18	

Tabell 7 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for unge sjømenn (dekk- og maskinbesetning) i enkelte stillinger (ikke medregnet sjøfolk på tovaktskip) *Average monthly earnings of young seamen (deck and engine crew) in certain occupations (excl. crew on ships with 2-shift work)*

Stilling	Sjøfolk med i tellingen	Månedsfortjeneste							
		I alt	Hyre	Amerikatillegg	Stopp-tørn-, stand-by-gjørelse	Over-tidsbetaling, hverdager	Over-tidsbetaling, søn- og helgedager	Fri-tidskompensasjon	Andre tillegg
K r									
Aspiranter i alt <i>Apprentices, total</i> ...	207	4 656	2 818	22	6	784	259	748	19
Sjøaspiranter uten eksamen artium, under 6 måneders fartstid <i>Sea-apprentices under 6 months' service</i> .....	10	3 848	2 428	8	-	526	160	726	-
Sjøaspiranter uten examen artium, 6-12 måneders fartstid <i>Sea-apprentices, 6-12 months' service</i> .....	29	4 125	2 547	21	6	607	234	683	27
Matrosaspiranter med 12-18 måneders fartstid <i>Able seamen, 12-18 months' service</i> .....	29	5 041	2 919	23	7	818	289	975	10
Matrosaspiranter over 18 måneders fartstid <i>Able seamen, over 18 months' service</i> .....	18	5 034	3 027	36	-	738	271	952	10
Motormannaspiranter med 12-18 måneders fartstid <i>Motormen, 12-18 months' service</i> .....	42	4 879	2 918	12	-	958	311	652	28
Motormannaspiranter over 18 måneders fartstid <i>Motormen, over 18 months' service</i> .....	32	4 696	3 019	38	27	733	206	657	16
Aspiranter med verkstedskole, under 6 måneders fartstid <i>Apprentices with workshop school, under 6 months' service</i> .....	10	4 966	2 884	11	-	916	222	905	28
Aspiranter III, under 6 måneders fartstid <i>Apprentices III, under 6 months' service</i> .....	6	3 785	2 383	-	-	569	65	752	16
Aspiranter III, med 6-12 måneders fartstid <i>Apprentices III, with 6-12 months' service</i> .....	18	4 198	2 519	23	-	762	254	624	16
Aspiranter II med verkstedskole, under 6 måneders fartstid <i>Apprentices II with workshop school, under 6 months' service</i> .....	8	4 809	2 903	31	-	833	407	631	4

Tabell 8. Sjøfolk etter tallet på fartstidstillegg og stilling *Seamen by the number of service allowances and occupation*

Stilling <i>Occupation</i>	Sjøfolk med i tell- ingen <i>Seamen covered by the census</i>	Fartstidstillegg <i>Service allowance</i>			
		0	1	2	3
VOKSNE SJØMENN (unntatt befal) <i>ADULT SEAMEN (without officers)</i>	4 499	916	826	1 143	1 614
Arbeidsledere <i>Foremen</i> .....	393	3	11	88	291
Tømmermenn <i>Carpenters</i> .....	85	1	10	21	53
Båtsmenn <i>Boatswains</i> .....	27	-	-	4	23
Matroser/motormenn <i>Able seamen/motormen</i> .....	20	1	2	6	11
Matroser <i>Able seamen</i> .....	1 643	359	398	458	428
Matroser II <i>Able seamen II</i> .....	7	7	-	-	-
Elektrikerassistenter <i>Electrician assistants</i> .....	32	28	3	-	1
Reparatører I <i>Repairmen I</i> .....	209	3	12	62	132
Reparatører <i>Repairmen</i> .....	210	63	48	58	41
Frysemaskinmenn <i>Refrigeration engine men</i> .....	19	4	2	1	12
Fryseassistenter <i>Refrigeration assistants</i> .....	1	-	-	1	-
Maskinassistenter <i>Engineer assistants</i> .....	147	21	11	31	84
Pumpemenn <i>Pumpmen</i> .....	148	2	13	31	102
Pumpemannassistenter <i>Pumpman assistants</i> .....	2	1	-	-	1
Donkeymenn <i>Donkeymen</i> .....	10	1	2	3	4
Motormenn <i>Motormen</i> .....	870	204	223	212	231
Skipsmekanikere <i>Mecanics</i> .....	14	3	6	5	-
Fyrbøtere <i>Stokers</i> .....	113	18	24	30	41
Matrosaspiranter med matroslyre <i>Able seamen apprentices with able seamen wages</i> .....	18	18	-	-	-
Sjøaspiranter med matroslyre minus 100 kr <i>Sea-apprentices with able seamen wages less 100 kroner</i> .....	10	10	-	-	-
Motormann- og reparatøraspiranter med motormannshyre <i>Motorman and repairman apprentices with motorman wages</i> .....	27	26	1	-	-
Motormannaspiranter med motormannshyre minus 100 kr <i>Motorman apprentices with motorman wages less 100 kroner</i> .....	15	15	-	-	-
Aspiranter med teknisk skole <i>Apprentices with technical school</i> .....	27	27	-	-	-
Kokker <i>Cooks</i> .....	411	60	60	132	159
Tjenere <i>Servants</i> .....	17	17	-	-	-
Kokkaspiranter <i>Cook apprentices</i> .....	24	24	-	-	-
Piker/hjelpemenn over 6 mndrs. tjeneste <i>Maids/mess men over 6 months' service</i> .....	1 092	308	259	280	245

Tabell 9. Sjøfolk etter tallet på alderstillegg og stilling *Seamen by the number of age increments and occupation*

Stilling <i>Occupation</i>	Sjøfolk med i tell- ingen <i>Seamen covered by the census</i>	Alderstillegg <i>Age increments</i>						
		0	1	2	3	4	5	6
VOKSNE SJØMENN <i>ADULT SEAMEN</i> .....	9 150	3 607	980	1 894	697	599	355	1 018
Befal <i>Officers</i> .....	4 651	587	539	1 529	488	457	270	781
Skipsførere <i>Ship-masters</i> .....	467	106	44	58	49	40	36	134
Styrmenn <i>Mates</i> .....	1 427	129	152	599	172	166	84	125
Overstyrmenn <i>Chief mates</i> .....	495	12	8	196	75	86	54	64
1. styrmenn <i>1st mates</i> .....	738	19	84	378	93	77	29	58
2. " <i>2nd "</i> .....	194	98	60	25	4	3	1	3
Maskinister <i>Engineers</i> .....	1 441	167	163	489	148	127	76	271
Maskinsjefer <i>Chief engineers</i> .....	479	20	9	108	44	55	45	198
1. maskinister <i>1st engineers</i> .....	464	19	30	222	75	49	21	48
2. " <i>2nd "</i> .....	477	116	123	154	29	22	9	24
3. " <i>3rd "</i> .....	18	9	1	5	-	1	1	1
Enemaskinister <i>Sole engineers</i> .....	3	3	-	-	-	-	-	-
Radio-offiserer <i>Radio operators</i> .....	435	33	76	128	40	48	30	80
Elektrikere <i>Electricians</i> .....	422	121	76	120	34	23	12	36
Stuerter <i>Stewards</i> .....	459	31	28	135	45	53	32	135
Andre voksne sjømenn <i>Other adult seamen</i> .....	4 499	3 020	441	365	209	142	85	237
Arbeidsledere <i>Foremen</i> .....	393	155	48	50	35	32	11	62
Tømmere <i>Carpenters</i> .....	85	40	14	10	5	5	6	5
Båtsmenn <i>Boatswains</i> .....	27	11	2	1	1	2	5	5
Matroser/motormenn <i>Able seamen/motormen</i> ....	20	5	6	3	1	4	-	1
Matroser <i>Able seamen</i> .....	1 643	1 177	157	141	66	40	24	38
Matroser II <i>Able seamen II</i> .....	7	7	-	-	-	-	-	-
Elektrikerassistenter <i>Electrician assistants</i>	32	31	-	-	-	1	-	-
Reparatører I <i>Repairmen I</i> .....	209	117	25	25	16	9	4	13
Reparatører <i>Repairmen</i> .....	210	173	15	5	5	3	1	8
Frysemaskinmenn <i>Refrigeration engine men</i> ...	19	4	2	3	-	2	2	6
Fryseassistenter <i>Refrigeration assistants</i> ..	1	1	-	-	-	-	-	-
Maskinassistenter <i>Engineer assistants</i> .....	147	71	15	16	17	5	4	19
Pumpemenn <i>Pumpmen</i> .....	148	82	23	14	5	4	4	16
Pumpemannassistenter <i>Pumpman assistants</i> ....	2	2	-	-	-	-	-	-
Donkeymenn <i>Donkeymen</i> .....	10	6	-	2	-	-	-	2
Motormenn <i>Motormen</i> .....	870	647	72	56	35	18	10	32
Fyrbøtere <i>Stokers</i> .....	113	93	9	6	1	1	2	1
Skipsmekanikere <i>Mechanics</i> .....	14	6	3	5	-	-	-	-
Aspiranter <i>Apprentices</i> .....	97	97	-	-	-	-	-	-
Kokker <i>Cooks</i> .....	411	255	50	28	22	15	12	29
Tjenere <i>Servants</i> .....	17	17	-	-	-	-	-	-
Kokkaspiranter <i>Cook apprentices</i> .....	24	24	-	-	-	-	-	-
PIKER/HJELPEMENN <i>MAIDS/MESS MEN</i> .....	1 172	901	82	73	37	23	17	39

Tabell10. Gjennomsnittlig kostholdsutgift pr. person pr. dag i enkelte fartsområder *Average board expenses per person per day in certain trade routes*

Fartsområde <i>Trade route</i>	Skip med i tellingen 1978 <i>Vessels counted 1978</i>	Ordinær besetning 1.kvartal 1978 <i>Regular crew 1st quarter 1978</i>	Kostholdsutgifter <i>Average board expenses</i>			
			1. kvartal 1st quarter 1975	1. kvartal 1st quarter 1976	1. kvartal 1st quarter 1977	1. kvartal 1st quarter 1978
				K r	Kroner	
Nordsjøfart <i>North Sea trade</i> .....	57	726	16,11	18,26	19,51	21,35
Østersjøfart <i>Baltic trade</i> .....	9	69	14,81	16,44	23,64	21,04
Vest-Europa - Svartehavet/Middelhavet <i>West-Europe - Black Sea/Mediterranean</i> .	27	456	15,53	16,63	19,55	21,23
Europa ellers <i>Europe, other trade</i> ....	4	99	16,56	16,17	22,37	22,65
Intereuropeisk fart i alt <i>Intereuropean trade, total</i> .....	97	1 350	15,96	17,55	19,90	21,39
Europa - Canada/Lakene <i>Europe - Canada/Lakes</i> .....	9	225	15,56	16,87	17,87	21,54
Europa - USA <i>Europe - USA</i> .....	55	1 388	16,03	17,34	18,46	21,31
Europa - Vestindia/Mellom-Amerika/Nord-/Sør-Amerika <i>Europe - West Indies/Central America/North/South America</i> ...	35	876	16,94	17,48	18,96	21,40
Europa - Sør-Amerika <i>Europe - South America</i> .....	16	409	15,28	17,27	17,71	19,37
Europa - Vest-/Sør-/Øst-Afrika <i>Europe - West/South/East Africa</i> .....	36	912	16,15	17,10	18,58	20,54
Europa - Persiske bukt <i>Europe - Persian Gulf</i> .....	36	1 014	15,93	16,61	18,84	20,92
Europa - Øvrige Asia <i>Europe - Rest of Asia</i> .....	35	913	16,21	17,31	18,94	21,25
Europa - Australia/New Zealand <i>Europe - Australia/New Zealand</i> .....	9	238	15,16	16,56	17,22	19,05
Europa - andre verdensdeler i alt <i>Europe - other continents, total</i> .....	231	5 975	16,12	17,15	18,59	20,92
Vestindiafart <i>West Indies trade</i> .....	5	140	:	18,27	21,02	21,53
Nord-Amerika - Sør-Amerika <i>North America - South America</i> .....	17	454	16,92	16,80	19,26	21,44
Nord-/Sør-Amerika - Afrika <i>North/South America - Africa</i> .....	33	866	17,32	17,99	19,29	21,18
Nord-/Sør-Amerikas Atlanterhavskyst - Asia <i>Atlantic coast of North/South America - Asia</i> .....	82	2 167	16,58	17,66	19,20	20,95
Nord-/Sør-Amerika - Australia <i>North/South America - Australia</i> .....	6	195	16,54	15,15	19,53	17,79
Østasiafart I <sup>1)</sup> <i>East Asia trade I<sup>1)</sup></i> ..	3	86	17,96	18,94	19,58	22,67
Østasiafart II <sup>2)</sup> <i>East Asia trade II<sup>2)</sup></i>	4	35	15,02	18,18	18,21	19,09
Japan - P.G./Øst-Afrika/Australia <i>Japan - P.G./East Africa/Australia</i> ....	24	579	16,58	17,84	18,55	20,99
Annen utenriksfart <i>Other trades</i> .....	4	107	17,31	15,53	19,51	19,36
Ikke-europeisk fart i alt <i>Trades outside Europe, total</i> .....	178	4 629	16,76	17,41	19,18	20,91
Utenriksfart i alt <i>Ocean transport, total</i> .....	506	11 954	16,36	17,30	18,96	20,97
Av dette: <i>Of which:</i>						
Skip som anløp Norge <i>Vessels calling at Norway</i> .....	111	1 811	15,67	17,20	18,82	20,99
Skip som ikke anløp Norge <i>Vessels not calling at Norway</i> .....	395	10 143	16,49	17,31	18,98	20,96

1) Med ordinær besetning. 2) Norsk befal.  
1) *With regular crew.* 2) *Norwegian officers.*

Tidligere utkommet innen emneområdet  
*Previously issued on the subject*

Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart i november 1948 og 1949 er trykt i Statistiske meldinger for 1949 og 1950 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport November 1948 and 1949 are published in Monthly Bulletin 1949 and 1950*

Lønnsstatistikk *Wage Statistics* 1950 NOS XI 92, 1951 XI 126, 1952 XI 163, 1953 XI 189, 1954 XI 243, 1955 og 1956 XI 288, 1957 XI 339, 1958 XII 2

Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart i mars *Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport March* 1960 NOS A 15, 1961 A 39, 1962 A 56, 1964 A 106, 1966 A 173, 1967 A 210, 1968 A 243, 1969 A 305, 1970 A 362, 1971 A 447, 1972 A 507, 1973 A 603, 1974 A 657, 1975 A 747, 1976 A 822, 1977 A 909

Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå  
siden 1. juli 1977

*Publications issued by the Central Bureau of Statistics  
since 1 July 1977*

I serien Norges offisielle statistikk (NOS)

Rekke XII

Boktrykk 1977

- Nr. 286 Økonomisk utsyn over året 1976 *Economic Survey* Sidetall 146 Pris kr 20,00  
ISBN 82-537-0668-5
- 287 Statistisk årbok 1977 *Statistical Yearbook of Norway* Sidetall 500 Pris kr 20,00  
ISBN 82-537-0746-0
- 288 Fiskeristatistikk 1973-1974 *Fishery Statistics* Sidetall 150 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0766-5

Rekke A

Offsettrykk 1977

- Nr. 885 Lønnsstatistikk 1976 *Wage Statistics* Sidetall 91 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0731-2
- 886 Helårs- og heltidssysselsattes inntekter 1970 *Income of Whole-year and Full-time Employed Persons* Sidetall 337 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0734-7
- 887 Skogavvirkning til salg og industriell produksjon 1975-76 *Roundwood Cut for Sale and Industrial Production* Sidetall 55 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0735-5
- 888 Bedriftstelling 1974 Varehandel *Census of Establishments 1974 Wholesale and Retail Trade* Sidetall 113 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0739-8
- 889 Jaktstatistikk 1976 *Hunting Statistics* Sidetall 65 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0742-8
- 890 Sivilrettsstatistikk 1976 *Civil Judicial Statistics* Sidetall 43 Pris kr 9,00  
ISBN 82-537-0740-1
- 891 Hotell- og pensjonatstatistikk 1975-1976 *Statistics on Hotels and Boarding Houses* Sidetall 87 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0744-4
- 892 Inntektsstatistikk 1973 *Income Statistics* Sidetall 157 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0745-2
- 893 Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket av politiet 1976 *Criminal Statistics Crimes Investigated by the Police* Sidetall 77 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0747-9
- 894 Helseundersøkelse 1975 *Health Survey* Sidetall 183 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0748-7
- 895 Bedriftstelling 1974 Tjenesteyting m.v. *Census of Establishments 1974 Service Industries etc.* Sidetall 105 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0749-5
- 896 Samferdselsstatistikk 1976 *Transport and Communication Statistics* Sidetall 251 Pris kr 15,00  
ISBN 82-537-0750-9
- 897 Utenrikshandel 1976 II *External Trade II* Sidetall 361 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0751-7
- 898 Flyttestatistikk 1976 *Migration Statistics* Sidetall 95 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0752-5
- 899 Folkemengden etter alder og ekteskadelig status 31. desember 1976 *Population by Age and Marital Status* Sidetall 159 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0753-3
- 900 Bøndernes inntekt og formue 1975 *The Holders' Income and Property* Sidetall 53 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0757-6
- 901 Sosialhjelpstatistikk 1975 *Social Care Statistics* Sidetall 47 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0759-2
- 902 Alkohol og andre rusmidler 1976 *Alcohol and Drugs* Sidetall 47 Pris kr 9,00  
ISBN 82-537-0760-6
- 903 Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. mars 1977 *Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade* Sidetall 77 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0762-2
- 904 Folkemengdens bevegelse 1976 *Vital Statistics and Migration Statistics* Sidetall 77  
Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0763-0
- 905 Utdanningsstatistikk Vaksenopplæring 1975-76 *Educational Statistics Adult Education* Sidetall 99 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0764-9
- 906 Skattestatistikk Inntektsåret 1975 *Tax Statistics Income Year 1975* Sidetall 141  
Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0765-7
- 907 Forretnings- og sparebanker Balanser og resultatregnskaper for de enkelte banker 1975 og 1976 *Commercial and Savings Banks Balance Sheets and Working Accounts* Sidetall 171  
Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0729-0
- 908 Sosial hjemmehjelp 1976 *Social Home-Help Services* Sidetall 33 Pris kr 9,00  
ISBN 82-537-0767-3
- 909 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart mars 1977 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport March 1977* Sidetall 31 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0768-1
- 910 Laks- og sjøaurefiske 1976 *Salmon and Sea Trout Fisheries* Sidetall 57 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0773-8
- 911 Skogstatistikk 1976 *Forestry Statistics* Sidetall 121 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0774-6
- 912 Utdanningsstatistikk Oversikt 1. oktober 1975 *Educational Statistics Survey* Sidetall 111  
Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0776-2
- 913 Jordbruksstatistikk 1976 *Agricultural Statistics* Sidetall 139 Pris kr 13,00  
ISBN 82-537-0777-0
- 914 Lønns- og sysselsettingsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1976 *Wage and Employment Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools* Sidetall 59  
Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0780-0
- 915 Kriminalstatistikk Reaksjoner 1976 *Criminal Statistics Sanctions* Sidetall 49  
Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0781-9
- 916 Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. oktober 1976 *Wage Statistics for Local Government Employees* Sidetall 77 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0783-7

- Rekke A Offsettrykk 1977 (forts.)
- Nr. 917 Byggearealstatistikk 1976 *Building Statistics* Sidetall 85 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0784-3  
 - 918 Strukturaltall for kommunenes økonomi 1975 *Structural Data from the Municipal Accounts*  
 Sidetall 143 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0785-1  
 - 919 Veterinærstatistikk 1976 *Veterinary Statistics* Sidetall 79 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0787-8  
 - 920 Stortingsvalget 1977 *Storting Elections 1977* Sidetall 153 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0790-8  
 - 921 Elektrisitetsstatistikk 1976 *Electricity Statistics* Sidetall 95 Pris kr 11,00  
 ISBN 82-537-0792-4  
 - 922 Formuesstatistikk 1973 *Property Statistics* Sidetall 103 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0794-0  
 - 923 Rutebilstatistikk 1975 *Scheduled Road Transport* Sidetall 61 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0795-9  
 - 924 Kriminalstatistikk Fanger 1976 *Criminal Statistics Prisoners* Sidetall 51 Pris kr 11,00  
 ISBN 82-537-0796-7  
 - 925 Fylkesfordelt nasjonalregnskap 1973 *National Accounts by County* Sidetall 341 Pris kr 15,00  
 ISBN 82-537-0797-5
- Rekke XII Boktrykk 1978
- Nr. 289 Økonomisk utsyn over året 1977 *Economic Survey* Sidetall 148 Pris kr 20,00 ISBN 82-537-0815-7
- Rekke A Offsettrykk 1978
- Nr. 926 Dødsårsaker 1976 Hovedtabeller *Causes of Death Main Tables* Sidetall 99 Pris kr 11,00  
 ISBN 82-537-0799-1  
 - 927 Framskrivning av folkemengden 1977-2010 Regionale tall *Population Projections 1977-2010*  
*Regional Figures* Sidetall 207 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0800-9  
 - 928 Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1975-1976 *Credit Market*  
*Statistics Foreign Assets and Liabilities* Sidetall 87 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0802-5  
 - 929 Psykiatriske sykehus 1976 *Mental Hospitals* Sidetall 55 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0804-1  
 - 930 Bedriftstelling 1974 Oversikt *Census of Establishments Summary* Sidetall 155 Pris kr 13,00  
 ISBN 82-537-0806-8  
 - 931 Kredittmarkedstatistikk Finansielle sektorbalanser 1971-1976 *Credit Market Statistics*  
*Financial Sector Balance Sheets* Sidetall 165 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0807-6  
 - 932 Kredittmarkedstatistikk Private og offentlige banker 1975-1976 *Credit Market Statistics*  
*Private and Public Banks* Sidetall 287 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0808-4  
 - 933 Bygge- og anleggsstatistikk 1976 *Construction Statistics* Sidetall 67 Pris kr 11,00  
 ISBN 82-537-0810-6  
 - 934 Utdanningsstatistikk Universiteter og høyskoler 1. oktober 1976 *Educational Statistics*  
*Universities and Colleges* Sidetall 143 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0816-5  
 - 935 Utdanningsstatistikk Utdanningen til personer 16 år og over 1. oktober 1975 *Educational*  
*Statistics Education of Persons 16 Years and over* Sidetall 81 Pris kr 13,00  
 ISBN 82-537-0817-3  
 - 936 Kredittmarkedstatistikk Private kredittforetak og finansieringsselskaper 1974-1976 *Credit*  
*Market Statistics Private Credit Enterprises and Private Financial Companies* Sidetall 63  
 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0818-1  
 - 937 Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1977 *Wage Statistics for*  
*Employees in Insurance Activity* Sidetall 33 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0821-1  
 - 938 Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1977 *Wage Statistics for Bank*  
*Employees* Sidetall 39 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0823-8  
 - 939 Godstransport på kysten Leie- og egentransport med skip 25 - 3 000 bruttotonn 1975  
*Coastwise Transport of Goods Transport for Hire or Reward and on Own Account by Vessel*  
*25 - 3 000 Gross Tons* Sidetall 137 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0824-6  
 - 940 Regnskapsstatistikk 1976 Engroshandel *Statistics of Accounts Wholesale Trade* Sidetall 67  
 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0825-4  
 - 941 Regnskapsstatistikk 1976 Bergverksdrift og industri *Statistics of Accounts Mining and*  
*Manufacturing* Sidetall 99 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0826-2  
 - 942 Kredittmarkedstatistikk Livs- og skadeforsikringsselskaper m.v. 1974-1976 *Credit Market*  
*Statistics Life and Non-Life Insurance Companies etc.* Sidetall 69 Pris kr 9,00  
 ISBN 82-537-0827-0  
 - 943 Sykehusstatistikk 1976 *Hospital Statistics* Sidetall 53 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0828-9  
 - 944 Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk September 1976 *Wage Statis-*  
*tics for Workers and Salaried Employees in Agriculture and Horticulture* Sidetall 35  
 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0832-7  
 - 945 Varehandelsstatistikk 1976 *Wholesale and Retail Trade Statistics* Sidetall 155 Pris kr 13,00  
 ISBN 82-537-0833-5  
 - 946 Folketallet i kommunene 1977-1978 *Population in Municipalities* Sidetall 41 Pris kr 9,00  
 ISBN 82-537-0834-3  
 - 947 Lønns- og sysselsettingsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1977 *Wage*  
*and Employment Statistics for Central Government Employees* Sidetall 99 Pris kr 11,00  
 ISBN 82-537-0837-8  
 - 948 Dødeligheten i fylkene 1971-1975 *Mortality in Counties* Sidetall 65 Pris kr 11,00  
 ISBN 82-537-0838-6  
 - 949 Industristatistikk 1976 *Industrial Statistics* Sidetall 191 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0839-4  
 - 950 Sjøulykkesstatistikk 1977 *Marine Casualties* Sidetall 57 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0840-8  
 - 951 Familiestatistikk 1977 *Family Statistics* Sidetall 93 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0841-6  
 - 952 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart november 1977 *Wage Statistics for*  
*Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade* Sidetall 25 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0843-2

## Rekke A

Offsettrykk 1978 (forts.)

- Nr. 953 Helsestatistikk 1976 *Health Statistics* Sidetall 113 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0844-0
- 954 Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift April og oktober 1977 *Wage Statistics for Employees in Hotels and Restaurants* Sidetall 41 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0845-9
- 955 Jaktstatistikk 1846-1976 *Hunting Statistics* Sidetall 195 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0846-7
- 956 Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1976 *Educational Statistics Upper Secondary Schools* Sidetall 107 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0847-5
- 957 Fortegnelse over Norges offisielle statistikk og andre publikasjoner utgitt av Statistisk Sentralbyrå 1828-1976 *Catalogue of Norwegian Official Statistics and other Publications Published by the Central Bureau of Statistics* Sidetall 196 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0848-3
- 958 Arbeidsmarkedstatistikk 1977 *Labour Market Statistics* Sidetall 135 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0849-1
- 959 Lønnstelling for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1977 *Wage Census for Workers in Mining and Manufacturing 3rd Quarter 1977* Sidetall 199 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0851-3
- 960 Kredittmarkedstatistikk Finansielle sektorbalanser 1972-1977 *Credit Market Statistics Financial Sector Balance Sheets* Sidetall 141 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0852-1
- 961 Lønns- og sysselsettingsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1977 *Wage and Employment Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools* Sidetall 61 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0854-8
- 963 Statistikk over lavinntektsgrupper 1973 *Statistics on Low Income Groups* Sidetall 73 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0857-2
- 964 Lønnsstatistikk 1977 *Wage Statistics* Sidetall 87 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0858-0
- 965 Utenrikshandel 1977 I *External Trade I* Sidetall 239 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0860-2
- 966 Folkemengden etter alder og ekteskapelig status 31. desember 1977 *Population by Age and Marital Status 31 December 1977* Sidetall 163 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0861-0
- 967 Skogavvirkning til salg og industriell produksjon 1976-77 *Roundwood Cut for Sale and Industrial Production* Sidetall 53 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0862-9
- 968 Sivilrettsstatistikk 1977 *Civil Judicial Statistics* Sidetall 40 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0864-5
- 969 Nasjonalregnskap 1967-1977 *National Accounts* Sidetall 220 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0865-3
- 970 Forretnings- og sparebanker Regnskapstall for de enkelte banker 1977 *Commercial and Savings Banks Statement of Account for the Individual Banks* Sidetall 103 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0868-8
- 971 Struktur tall for kommunenes økonomi 1976 *Structural Data from the Municipal Accounts* Sidetall 133 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0869-6
- 975 Flyttestatistikk 1977 *Migration Statistics* Sidetall 90 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0877-7
- 980 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart Mars 1978 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport March 1978* Sidetall 30 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0885-8

## I serien Statistiske analyser (SA):

- Nr. 30 Døgnetts 24 timer *The Day's 24 Hours* Sidetall 99 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0719-3
- 31 Sosialt utsyn 1977 *Social Survey* Sidetall 239 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0756-8
- 32 Norsk hagebruk 1969-1974 *Norwegian Horticulture* Sidetall 103 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0761-4
- 33 Inn- og utvandring for Norge 1958-1975 *Immigration to and Emigration from Norway* Sidetall 97 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0793-2
- 34 Innkjøp og omsetning i engroshandelen *Purchases and Sales in the Wholesale Trade* Sidetall 87 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0811-4
- 35 Utviklingen i giftermål og dødsfall 1911-1976 *The Development in Marriages and Deaths 1911-1976* Sidetall 117 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0812-2
- 36 Folkemengdens bevegelse Oversikt 1971-1975 *Vital Statistics and Migration Statistics Survey* Sidetall 129 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0835-1

## I serien Samfunnsøkonomiske studier (SØS):

- Nr. 31 Det norske skattesystemet II Indirekte skatter og offentlige trygdeordninger 1976 *The Norwegian System of Taxation II Indirect Taxes and Social Security Schemes* Sidetall 124 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0713-4
- 32 Inntekt og forbruk for funksjonshemmede *Income and Consumer Expenditure of Disabled Persons* Sidetall 166 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0732-0
- 33 Prinsipper og metoder for Statistisk Sentralbyrås utvalgsundersøkelser *Sampling Methods Applied by the Central Bureau of Statistics of Norway* Sidetall 105 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0771-1
- 35 Flyttemotivundersøkelsen 1972 *Survey of Migration Motives 1972* Sidetall 233 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0783-5

## I serien Artikler fra Statistisk Sentralbyrå (ART):

- Nr. 95 Energibruk i Norge *Energy Use in Norway* Sidetall 49 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0733-9
- 96 Inflation in the Open Economy: A Norwegian Model *Inflasjon i en åpen økonomi: En norsk modell* Sidetall 67 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0737-1
- 97 Allmennlærerutdanning og yrke En analyse av tall fra Folketelling 1970 *General Teacher Training and Occupation An Analysis of Data from Population Census 1970* Sidetall 66 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0743-6
- 98 Pendling i Norge 1970 *Commuting in Norway* Sidetall 84 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0754-1
- 99 Aktuelle skattetal 1977 *Current Tax Data* Sidetall 59 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0770-3
- 100 Mediabruk som fritidsaktivitet *The Use of Mass Media as a Leisure Activity* Sidetall 33 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0778-9
- 101 The Effect on Consumption of Household Size and Composition *Konsum og husholdningens størrelse og sammensetning* Sidetall 37 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0788-6
- 102 Levestandard for private husholdninger *Standard of Living for Private Households* Sidetall 64 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0789-4
- 103 Prisnivåjusterte regnskaper Bergverksdrift og industri *Price-Level Accounting Mining and Manufacturing* Sidetall 81 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0791-6
- 104 Lønnsforholdene for ansatte i bank, forsikring og statstjeneste *Wage Conditions of Employees in Banks, Insurance and Central Government* Sidetall 45 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0798-3
- 105 Husholdningenes etterspørsel etter elektrisitet 1966-1975 *The Demand for Electricity by Households* Sidetall 67 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0801-7
- 106 Utviklingstendensar i 1976 i Norges befolkning *Trends in the Norwegian Population in 1976* Sidetall 35 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0820-3
- 107 Den samiske befolkning i Nord-Norge *Sámi ál'bmut Davvi-Norgas The Lappish Population in Northern Norway* Sidetall 139 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0843-2
- 108 Comparing Consumer Expenditure Functions Estimated from Household Budget Data from the Years 1967 and 1973 *Sammenlikning av konsumutgiftsfunksjoner estimert på grunnlag av husholdningsdata fra årene 1967 og 1973* Sidetall 35 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0859-9

## Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)

*Selected publications in the series Manuals from the Central Bureau of Statistics (MAN)*

- Nr. 4 Innføring i maskinregning. Hefte 1. Addisjonsmaskiner  
" 5 Innføring i maskinregning. Hefte 2. Kalkulasjonsmaskiner  
" 8 Framlegg til nordisk statistisk terminologi  
" 9 Standard for næringsgruppering ISBN 82-537-0711-8  
" 13 Standard for handelsområder ISBN 82-537-0715-0  
" 19 Varenomenklatur for industristatistikken ISBN 82-537-0814-9  
" 23 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk ISBN 82-537-0196-9  
" 24 Standard for gruppering av sykdommer - skader - dødsårsaker i offentlig norsk statistikk  
ISBN 82-537-0217-5  
" 26 Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen ISBN 82-537-0809-2  
" 27 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk. Fra Forbruksundersøkelsen  
1958  
" 28 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk ISBN 82-537-0272-8  
" 29 Norsk-Engelsk ordliste  
" 30 Lov, forskrifter og overenskomst om folkeregistrering ISBN 82-537-0099-7  
" 32 Konsumprisindeksen ISBN 82-537-0775-4  
" 35 Standard for kommuneklassifisering ISBN 82-537-0465-8  
" 36 Produksjonsindeks for bergverksdrift, industri og kraftforsyning ISBN 82-537-0471-2  
" 37 13 konjunkturindikatorer - En kort oversikt ISBN 82-537-0659-6  
" 38 Internasjonal standard for varegruppering i statistikken over utenrikshandelen (SITC-REV. 2)  
ISBN 82-537-0673-1  
" 39 Den statistiske behandlingen av oljevirkosomheten ISBN 82-537-0702-9  
" 40 Regler for redigering og utstyr i publikasjoner fra Statistisk Sentralbyrå ISBN 82-537-0831-9

Pris kr 9,00

Publikasjonen utgis i kommisjon hos H. Aschehoug & Co. og Universitetsforlaget, Oslo, og er til salgs hos alle bokhandlere.

ISBN 82-537-0885-8