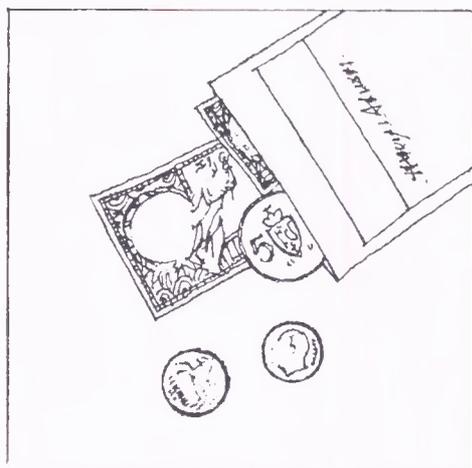


NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



# LØNNSSTATISTIKK UTENRIKSFART MARS 1971

WAGE STATISTICS. OCEAN TRANSPORT  
MARCH 1971

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS  
OSLO - NORWAY

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK A 447



# LØNNSSTATISTIKK

FOR SJØFOLK PÅ SKIP I UTENRIKSFART  
MARS 1971

WAGE STATISTICS FOR SEAMEN ON SHIPS IN OCEAN TRANSPORT  
MARCH 1971

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY  
OSLO 1971

ISBN 82 537 0102 0



## FORORD

Publikasjonen er i hovedtrekkene lagt opp på samme måte som for tidligere år. Statistikken er kommet i stand ved et samarbeid mellom Skipsfartens Arbeidsgiverforening og Statistisk Sentralbyrå og omfatter sjøfolk på norske skip som lønnes etter norsk tariff.

Arbeidet med statistikken har vært ledet av førstesekretær Grethe Hoel.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 22. oktober 1971

Petter Jakob Bjerve

---

Petter Myklebust

*PREFACE*

The wage statistics for seamen on board ships in ocean transport March 1971 have been compiled in the same way as for previous years. The statistics have been compiled in co-operation with Norwegian Shipping Federation. Only seamen paid in accordance with Norwegian tariff agreements are included.

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

Central Bureau of Statistics, Oslo, 22 October 1971

Petter Jakob Bjerve

---

Petter Myklebust

## INNHold

	Side
P r i n s i p p e r   o g   d e f i n i s j o n e r	
1. Omfanget av statistikken .....	7
2. Lønnsbegrepene .....	7
3. Tariffavtalene .....	7
4. Kostholdsutgifter .....	7
Prinsipper og definisjoner på engelsk .....	8
T a b e l l r e g i s t e r .....	10
V e d l e g g	
1. Skjema og rettledning for Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart mars 1971 .....	21
2. Tidligere utkommet .....	27
3. Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden 1. juli 1970 .....	29
4. Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH) .....	33

### S t a n d a r d t e g n

: Tall kan ikke offentligjøres

- Null

*CONTENTS*

	Page
P r i n c i p l e s   a n d   d e f i n i t i o n s	
1. Coverage .....	7
2. Wage concepts .....	7
3. Wage agreements .....	7
4. Board expenses .....	7
Principles and definitions in English .....	8
I n d e x   o f   t a b l e s .....	10
A p p e n d i c e s	
1. The questionnaire and instructions used for Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport March 1971 .....	21
2. Previously issued .....	27
3. Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1970 .....	29
4. Selected publications in the series Statistisk Sentralbyrås Håndbøger (SSH) .....	33

*Explanation of Symbols*

: Not for publication  
- Nil

## PRINSIPPER OG DEFINISJONER

## 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 fangstskip, passasjerskip og skip som var i opplag i tellingsmåneden. Oppgaveskjemaene blir sendt ut gjennom Skibsfartens Arbeidsgiverforening.

Til lønnsstatistikken for mars 1971 er det bearbeidd oppgaver fra 1 094 skip med en besetning på 26 504 menn og kvinner som har stått om bord i samme stilling hele måneden. Tilsvarende tall for mars 1970 var 1 078 skip og 26 287 sjøfolk. Etter en beregning foretatt av Norges Rederforbund var det 1 297 norske skip (ekskl. passasjerskip og fangstskip) i utenriksfart pr. 1. januar 1971. Denne undersøkelse omfatter således 84,3 prosent av alle skip i utenriksfart mot 80,9 prosent i 1970-undersøkelsen.

## 2. Lønnsbegrepene

Den gjennomsnittlige månedsfortjeneste er definert som all kontantlønn opptjent i tellingsperioden med unntak av feriepenger og betaling for bevegelige helge- og høytidsdager. Overtidsbetalingen er medregnet i månedsfortjenesten. Fri kost eller kostgodtgjørelse som sjøfolkene etter tariffen har krav på, er ikke regnet med i fortjenestetallene.

Ved siden av månedsfortjenesten gis det opplysninger om fortjenesten fordelt på hyre, alders- tillegg, Amerikatillegg, utenom Skandinaviatillegg, stopptørntillegg, beredskaps-, kompetanse-, kvalifikasjons- og passasjertillegg, to-vakttillegg, overtidsbetaling på hverdager og på søn- og helgedager, fritidskompensasjon og andre tillegg.

## 3. Tariffavtalene

Fra 1. august 1970 ble det gitt et indekstillegg for sjøfolk på skip i utenriksfart på 5,4 prosent på skalahyrene, overtidsgodtgjørelsen og kostgodtgjørelsen. For disse arbeidstakere var det også en generell tariffrevisjon høsten 1970. Ved revisjonen fikk avtalene en rekke nye bestemmelser. Alle hyresatser, både for offiserer og for underordnet mannskap ble delt inn i hovedgrupper etter båtens last og størrelse (tankskip, tørrlastskip, passasjerskip, over og under 2 000 bruttotonn). Maskinistenes hyreskala ble dessuten forandret fra hyreklasser etter maskinens indikerte hestekrefter til hyreklasser etter båtens hestekrafttonn. Skipsførernes hyreskala ble forandret fra en inndeling etter båtens dødvekttonn til hestekrafttonn. Grunnhyrene ble videre økt ved at en del tillegg ble innregulert i hyren. Dette gjelder blant annet rasjonaliseringstillegget, fartstidstillegget, tanktillegget, og for større båter er også tillegget for fart utenom Skandinavia innregulert i grunnhyren. For matroser gav de nye avtalene en lønnsøkning på om lag 28 prosent på hyresatsene. Avtalene fikk bestemmelser om indeksregulering. Voksne sjømenn betales et tillegg svarende til 7,5 øre pr. time for hvert poeng som Statistisk Sentralbyrås konsumprisindeks pr. 15. oktober 1971 overstiger indekstallet pr. 15. oktober 1970. Unge sjømenn betales et tillegg svarende til 5 øre pr. time pr. poeng.

De nye avtalene ble gjort gjeldende fra 1. desember 1970. Avtalene er 2-årige.

## 4. Kostholdsutgifter

Opgaver over kostholdsutgiftene på norske skip i utenriksfart blir innhentet i tilknytning til lønnsstatistikken. For 1. kvartal 1971 omfatter oppgavene over kostholdsutgifter 1 018 skip med en ordinær bemanning på 26 809 sjøfolk.

*PRINCIPLES AND DEFINITIONS*

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 catcher boats, passenger ships and ships laid up in the census period. Only seamen paid in accordance with Norwegian tariff agreements are included.

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

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

T A B E L L E R  
*TABLES*

## TABELLREGISTER

	Side
1. Lønnsutviklingen mars 1959-1971 etter stilling .....	11
2. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste etter stilling .....	12
3. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for skipsførere og styrmenn etter stilling og skipets HKT .	14
4. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for maskinister etter stilling og skipets HKT .....	16
5. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for matstell- og tjenerpersonale etter stilling og skipets d.w.tonn .....	18
6. Gjennomsnittlig kostholdsutgift pr. person pr. dag etter fartsområde .....	20

## INDEX OF TABLES

	Page
1. Development in wages March 1959-1971 by occupation .....	11
2. Average monthly earnings by occupation .....	12
3. Average monthly earnings of ship-masters and mates by occupation and HPT of the vessel .....	14
4. Average monthly earnings of engineers by occupation and HPT of the vessel .....	16
5. Average monthly earnings of catering staff and servants by occupation and d.w.tons of the vessel .....	18
6. Average board expenses per person per day by trade route .....	20

Tabell 1. Lønnsutviklingen mars 1959-1971 etter stilling *Development in wages March 1959-1971 by occupation*

Stilling <i>Occupation</i>	Månedsfortjeneste i alt <i>Monthly earnings total</i>									
	Kroner <i>Kroner</i>					1959 = 100				
	1959	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	
VOKSNE SJØMENN <i>ADULT SEAMEN</i> .....	1 655	3 024	3 362	3 431	4 710	183	203	207	285	
Befal <i>Officers</i> .....	2 082	3 833	4 265	4 288	5 768	184	205	206	277	
Skipsførere <i>Ship-masters</i> .....	2 999	5 105	5 428	5 503	8 312	170	181	183	277	
Styrmenn <i>Mates</i> .....	1 949	3 625	4 171	4 175	5 503	186	214	214	282	
Overstyrmenn <i>Chief mates</i> .....	2 305	4 141	5 091	5 123	6 661	180	221	222	289	
1. styrmenn <i>1st mates</i> .....	1 889	3 553	3 905	3 910	5 123	188	207	207	271	
2. " <i>2nd "</i> .....	1 620	3 033	3 353	3 323	4 448	187	207	205	275	
Radio-offiserer <i>Radio operators</i> .	1 640	2 927	3 285	3 246	4 250	178	200	198	259	
Maskinister <i>Engineers</i> .....	2 178	4 071	4 492	4 522	6 048	187	206	208	278	
Maskinsjefer <i>Chief engineers</i> ..	2 611	4 613	5 179	5 225	7 084	177	198	200	271	
1. maskinister <i>1st "</i> ..	2 222	4 279	4 649	4 640	6 157	193	209	209	277	
2. " <i>2nd "</i> ..	1 858	3 480	3 831	3 808	5 089	187	206	205	274	
Elektrikere <i>Electricians</i> .....	1 794	3 457	3 754	3 820	4 970	193	209	213	277	
Stuerter <i>Stewards</i> .....	1 866	3 503	3 870	3 902	5 059	188	207	209	271	
Andre voksne sjømenn <i>Other adult seamen</i> .....	1 304	2 349	2 581	2 629	3 611	180	198	202	277	
Dekks- og maskinbesetning <i>Deck and engine crew</i> .....	1 298	2 358	2 592	2 654	3 569	182	200	204	275	
Tømmermenn <i>Carpenters</i> .....	1 432	2 443	2 672	2 754	3 678	171	187	192	257	
Båtsmenn <i>Boatswains</i> .....	1 464	2 571	2 804	2 904	3 808	176	192	198	260	
Matroser <i>Able seamen</i> .....	1 191	2 203	2 406	2 482	3 330	185	202	208	280	
Motormenn <i>Motormen</i> .....	1 215	2 221	2 450	2 483	3 319	183	202	204	273	
Maskinassistenter <i>Engineer assistants</i> .....	1 546	2 780	3 098	3 070	4 233	180	200	199	274	
UNGE SJØMENN <i>YOUNG SEAMEN</i> .....	736	1 353	1 517	1 567	1 973	184	206	213	268	
Lettmatroser <i>Ordinary seamen</i> ....	1 000	1 674	1 847	1 879	2 324	167	185	188	232	
Jungmenn <i>Deck hands</i> .....	720	1 248	1 389	1 433	1 765	173	193	199	245	
Dekkgutter <i>Deck boys</i> .....	529	1 015	1 132	1 188	1 508	192	214	225	285	
Smørere <i>Greasers</i> .....	762	1 326	1 456	1 484	1 871	174	191	195	246	
Maskingutter <i>Engine boys</i> .....	464	871	953	1 027	1 367	188	205	221	295	
Gutter <i>Boys</i> .....	637	1 173	1 291	1 276	1 640	184	203	200	257	

Tabell 2. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste etter stilling *Average monthly earnings by occupation*

Stilling <i>Occupation</i>	Sjø- folk <i>Seamen</i>	Mån- eds- for- tje- neste i alt <i>Monthly earnings, 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>	Utenom Skan- di- navia- til- legg <i>Out- side Sean- avia allow- ance</i>	Stopp- tørn- stand- by- godt- gjør- else <i>Stand- by allow- ance</i>	Bered- skaps- kompe- tanse-, kvalifi- kasjons- og pass- tillegg <i>Stand- by-, (EO- ships), compe- tence-, qualifi- cation-, and pass. allowance</i>	To- vakt- til- legg <i>Two- watch allow- ance</i>	Over- tids- betal- be- ing, helge- dager <i>Payment over- time, work- days holidays</i>	Over- tids- søn- og pen- sjon <i>Sundays for extra leave</i>	Fri- tids- kom- pen- sjon <i>Com- pen- sation for leave</i>	Andre til- legg <i>Other allow- ances</i>	
														Kroner
VOKSNE SJØMENN														
<i>ADULT SEAMEN</i> .....	19 326	4 710	2 948	54	33	2	39	15	7	725	257	594	36	
Befal <i>Officers</i> ....	9 828	5 768	3 599	100	33	3	69	28	10	790	246	838	52	
Skipsførere														
<i>Ship-masters</i> .....	1 022	8 312	6 153	314	33	5	-	-	15	-	-	1 738	54	
Styrmenn <i>Mates</i> ....	2 928	5 503	3 005	54	32	3	116	12	15	1 207	348	703	8	
Overstyrmenn														
<i>Chief mates</i> .....	1 030	6 661	3 422	101	31	4	75	34	29	1 738	383	832	12	
1. styrmenn														
<i>1st mates</i> .....	1 197	5 123	2 896	43	31	3	141	-	12	974	348	667	8	
2. styrmenn														
<i>2nd mates</i> .....	701	4 448	2 579	5	35	1	133	-	-	822	295	575	3	
Radio-offiserer														
<i>Radio operators</i> ....	904	4 250	2 779	76	33	3	-	89	-	467	150	646	7	
Radio-offiserer														
<i>Radio operators</i> ..	864	4 288	2 790	79	34	3	-	93	-	477	152	653	7	
1. radio-offiserer														
<i>1st radio operators</i>	40	3 445	2 533	5	30	2	-	7	-	261	102	505	-	
Maskinister														
<i>Engineers</i> .....	3 181	6 048	3 704	91	32	3	96	16	11	943	251	857	44	
Maskinsjefer														
<i>Chief engineers</i> ..	1 021	7 084	5 367	189	31	4	1	1	23	-	-	1 381	87	
1. maskinister														
<i>1st engineers</i> ....	983	6 157	3 053	65	31	4	157	26	11	1 715	434	634	27	
2. maskinister														
<i>2nd engineers</i> ....	1 037	5 089	2 811	28	34	2	131	22	-	1 129	318	593	21	
3. maskinister														
<i>3rd engineers</i> ....	140	4 836	2 756	26	26	7	92	18	-	1 027	310	566	8	
Elektrikere														
<i>Electricians</i> .....	877	4 970	2 954	50	35	2	38	106	-	900	529	343	13	
Stuerter <i>Stewards</i> .	916	5 059	3 712	107	33	3	-	11	-	21	5	867	300	
Andre voksne sjømenn														
<i>Other adult seamen</i> .	9 498	3 611	2 274	6	33	-	8	1	5	657	267	340	20	
Dekks- og maskin- besetning <i>Deck and engine crew</i> .....														
Arbeidsledere														
<i>Foremen</i> .....	675	4 106	2 582	15	33	-	1	-	-	840	321	292	22	
Tømmere														
<i>Carpenters</i> .....	400	3 678	2 426	12	39	-	-	-	2	583	340	258	18	
Båtsmenn														
<i>Boatswains</i> .....	130	3 808	2 407	16	42	8	1	-	4	768	287	253	22	
Matroser/Motormenn														
<i>Able seamen/Motor- men</i> .....	12	3 687	2 366	10	46	-	-	-	-	640	305	297	23	
Matroser														
<i>Able seamen</i> .....	3 160	3 330	2 143	3	31	-	3	-	12	564	255	293	26	
Elektriker- assistenter														
<i>Electrician assistants</i> .....	21	3 081	2 066	-	17	-	5	-	-	552	197	244	-	
Reparatører I														
<i>Repairmen I</i> .....	222	3 880	2 573	5	35	-	2	-	-	701	293	261	10	
Reparatører														
<i>Repairmen</i> .....	571	3 550	2 393	3	36	-	2	-	-	605	256	241	14	

Tabell 2 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste etter stilling *Average monthly earnings by occupation*

Stilling	Sjøfolk	Månedsfortjeneste i alt	Hyre	Av dette:										
				Al- ders- til- legg	Ame- rika- til- legg	Utenom Skan- di- navia- til- legg	Stopp- tørn-, stand- by- godt- gjør- else	Bered- skaps-, kompe- tanse-, kvalifi- kasjons- og pass.- tillegg	To- vakt- til- legg	Over- tids- betal- ing, hver- dager	Over- tids- betal- ing, søn- og helge- dager	Fri- tids- kom- pen- sjon	Andre til- legg	
VOKSNE SJØMENN (forts.)												Kroner		
<i>ADULT SEAMEN (cont.)</i>														
Dekks- og maskinbesetning(forts.)														
<i>Deck and engine crew (cont.)</i>														
Frysemaskinmenn <i>Refrigeration engine men</i>	39	4 378	2 421	12	42	-	1	-	-	1 058	518	326	-	
Maskinassistenter														
<i>Engineer assistants.</i>	669	4 233	2 424	9	33	1	86	8	3	900	265	490	14	
Pumpemenn <i>Pumpmen</i>	281	4 709	2 509	10	31	-	-	-	-	1 279	588	268	24	
Pumpeassistenter														
<i>Pumpman assistants</i>	10	3 661	2 209	2	10	-	-	-	-	768	377	263	32	
Donkeymenn <i>Donkeymen</i>	71	4 328	2 457	7	41	-	-	-	-	999	468	342	14	
Motormenn <i>Motormen.</i>	2 242	3 319	2 133	3	36	-	1	-	1	580	229	321	15	
Fyrbøtere <i>Stokers</i>	159	3 414	2 208	4	15	-	-	-	-	579	155	445	8	
Matstell- og tjenerpersonale <i>Catering</i>														
<i>staff and servants ...</i>	830	4 044	2 448	7	33	-	-	7	-	669	215	647	18	
Kokker <i>Cooks</i> .....	813	4 068	2 463	7	33	-	-	7	-	673	216	651	18	
Tjenere <i>Servants</i> ..	17	2 889	1 737	1	27	-	-	-	-	473	186	465	-	
UNGE SJØMENN														
<i>YOUNG SEAMEN</i> .....														
Lettmatroser <i>Ordinary seamen</i> .....	1 291	2 324	1 437	-	24	-	-	-	3	324	135	233	17	
Jungmenn i alt														
<i>Deck hands total</i> ....	584	1 765	1 084	-	25	-	-	-	2	289	135	214	16	
Jungmenn <i>Deck hands</i>	522	1 690	1 041	-	25	-	-	-	2	279	128	200	15	
Jungmenn med 12 måneders tjeneste														
<i>Deck hands with 12 months' service</i> ....	62	2 376	1 440	-	24	-	-	-	-	374	189	326	23	
Dekkgutter i alt														
<i>Deck boys total</i> .....	269	1 508	890	-	25	-	-	-	2	265	131	173	22	
Dekkgutter														
<i>Deck boys</i> .....	197	1 431	829	-	28	-	1	-	3	262	128	159	21	
Dekkgutter med fullført kurs for første- reisgutter <i>Deck boys with course for first-trip seamen</i> ..	72	1 726	1 057	-	18	-	-	-	-	273	139	213	26	
Smørere <i>Greasers</i> ....	1 102	1 871	1 191	-	22	-	1	-	1	332	127	180	17	
Maskingutter i alt														
<i>Engine boys total</i> ...	126	1 367	914	-	24	-	-	-	1	199	81	111	37	
Maskingutter														
<i>Engine boys</i> .....	83	1 297	841	-	26	-	-	-	1	205	76	107	41	
Maskingutter etter 12 måneders tjeneste og maskingutter med fullført kurs for førstereisgutter														
<i>Engine boys with 12 months' service and engine boys with course for first-trip seamen</i> .....	43	1 498	1 055	-	18	-	-	-	-	188	89	119	29	
2. kokker <i>2nd cooks</i> .	240	2 301	1 481	-	30	1	-	-	-	297	87	392	13	
Gutter <i>Boys</i> .....	283	1 640	1 088	-	24	-	-	-	-	202	44	271	11	
PIKER/HJELPEMENN														
<i>MAIDS/MESS MEN</i> .....														
2 758	2 728	1 868	1	33	-	-	-	-	-	270	66	472	18	
ASPIRANTER														
<i>APPRENTICES</i> .....														
Sjøaspiranter <i>Sea-apprentices</i> .....	238	1 611	1 060	-	22	-	-	-	-	227	107	182	13	
Matrosaspiranter <i>Able seamen, apprentices</i> ..	61	2 372	1 483	-	22	-	-	-	-	376	185	288	18	
Motormannaspiranter														
<i>Motormen, apprentices.</i>	159	2 318	1 513	-	27	-	-	-	-	369	158	236	15	
Kokkeaspiranter														
<i>Cook apprentices</i> ....	67	1 749	1 218	-	12	-	-	-	-	156	36	323	4	

Tabell 3. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for skipsførere og styrmenn etter stilling og skipets HKT<sup>1)</sup>  
*Average monthly earnings of ship-masters and mates by occupation and HPT<sup>1)</sup> of the vessel*

Stilling og HKT <i>Occupation and HPT</i>	Sjøfolk <i>Seamen</i>	Månedsförtjeneste i alt <i>Monthly earnings, total</i>	Hyre <i>Wages</i>	Al- ders- til- legg <i>Age increments</i>	Ame- rika- til- legg <i>American trade allowance</i>	Utenom Skan- di- navia- til- legg <i>Outside Scandi- navia allowance</i>	Stopp- tårn-, stand- by- godt- gjør- else <i>Stand- by allow- ance</i>	Kompe- tanse- legg <i>Compe- tence allow- ance</i>	To- vakt- legg <i>Two- watch allow- ance</i>	Over- tids- betal- ing, helge- dager <i>Over- time, and work- days</i>	Over- tids- betal- son- og <i>Over- time, and public holidays</i>	Fri- tids- kom- pen- sjon <i>Com- pen- sation for extra leave</i>	Andre til- legg <i>Other allow- ances</i>	
														Kroner
<b>SKIPSFØRERE</b>														
<i>SHIP-MASTERS</i> .....	1 022	8 312	6 153	314	33	5	-	-	15	-	-	1 738	54	
Under <i>Under</i> 2 000 ..	53	6 441	4 899	295	-	2	-	-	192	-	-	964	89	
2 000 - 3 499 .....	52	6 757	5 115	262	19	4	-	-	83	-	-	1 225	49	
3 500 - 4 499 .....	24	7 566	5 318	188	25	19	-	-	40	-	-	1 544	432	
4 500 - 6 999 .....	51	7 420	5 545	240	4	20	-	-	5	-	-	1 528	78	
7 000 - 9 499 .....	48	7 861	5 714	368	32	5	-	-	-	-	-	1 711	31	
9 500 - 12 499 .....	51	7 891	5 801	335	20	5	-	-	-	-	-	1 706	24	
12 500 - 15 499 .....	74	8 046	5 967	239	49	5	-	-	-	-	-	1 697	89	
15 500 - 18 999 .....	104	8 031	5 958	290	50	2	-	-	-	-	-	1 674	57	
19 000 - 22 999 .....	146	8 533	6 275	307	51	3	-	-	-	-	-	1 828	69	
23 000 - 26 999 .....	97	8 549	6 336	315	39	3	-	-	-	-	-	1 838	18	
27 000 - 31 999 .....	65	8 505	6 363	316	38	-	-	-	-	-	-	1 787	1	
32 000 - 37 999 .....	49	8 592	6 407	305	71	-	-	-	-	-	-	1 809	-	
38 000 - 43 999 .....	26	9 030	6 633	387	37	-	-	-	-	-	-	1 973	-	
44 000 - 49 999 .....	24	9 176	6 733	385	39	-	-	-	-	-	-	2 019	-	
50 000 - 69 999 .....	83	9 426	7 061	367	17	-	-	-	-	-	-	1 964	17	
70 000 - 99 999 .....	49	9 804	7 190	388	1	15	-	-	-	-	-	2 153	57	
100 000 og over <i>and over</i>	26	10 195	7 315	463	-	48	-	-	-	-	-	2 271	98	
<b>STYRMENN</b> <i>MATES</i> .....	2 928	5 503	3 005	54	32	3	116	12	15	1 207	348	703	8	
<b>Overstyrmenn</b>														
<i>Chief mates</i> .....	1 030	6 661	3 422	101	31	4	75	34	29	1 738	383	832	12	
Under <i>Under</i> 2 000 ..	58	5 362	2 719	65	-	9	35	14	381	1 200	268	640	31	
2 000 - 3 499 .....	49	5 426	2 717	60	15	6	76	29	144	1 451	278	568	82	
3 500 - 4 499 .....	24	5 706	2 792	63	38	42	58	33	50	1 515	396	601	118	
4 500 - 6 999 .....	50	5 878	3 080	95	13	14	82	28	-	1 511	328	689	38	
7 000 - 9 499 .....	49	6 212	3 199	93	25	4	147	35	-	1 610	365	734	-	
9 500 - 12 499 .....	52	6 264	3 210	101	20	-	115	34	-	1 665	385	732	2	
12 500 - 15 499 .....	75	6 472	3 300	100	49	-	67	35	-	1 773	421	723	4	
15 500 - 18 999 .....	108	6 398	3 358	97	48	-	137	38	-	1 620	351	743	6	
19 000 - 22 999 .....	145	6 742	3 446	105	50	-	91	36	-	1 741	445	826	2	
23 000 - 26 999 .....	95	6 661	3 474	107	32	-	29	35	-	1 765	366	850	3	
27 000 - 31 999 .....	65	6 854	3 533	114	32	-	44	35	-	1 775	429	892	-	
32 000 - 37 999 .....	51	7 005	3 608	107	65	-	102	38	-	1 847	338	900	-	
38 000 - 43 999 .....	29	7 697	3 749	143	28	-	48	45	-	1 923	461	1 288	12	
44 000 - 49 999 .....	24	7 482	3 828	100	36	-	67	38	-	1 948	362	1 103	-	
50 000 - 69 999 .....	82	7 733	4 000	108	17	-	52	38	-	2 067	424	1 027	-	
70 000 - 99 999 .....	48	7 982	4 116	129	3	6	30	40	-	2 157	397	1 104	-	
100 000 og over <i>and over</i>	26	8 285	4 209	136	-	35	14	40	-	2 276	451	1 124	-	

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

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

Tabell 3 (forts.). Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for skipsførere og styrmenn etter stilling og skipets HKT<sup>1)</sup> *Average monthly earnings of ship-masters and mates by occupation and HPT<sup>1)</sup> of the vessel*

Stilling og HKT	Sjøfolk	Månedsfortjeneste i alt	Hyre	Av dette:										
				Al-ders-tillegg	Ame-rika-tillegg	Utenom Skandi-navia-tillegg	Stopp-tørn-, stand-by-gjør-else	Kompe-tanse-tillegg	To-vakt-tillegg	Over-tids-betal-ing, hver-dager	Over-tids-betal-ing, søn- og helge-dager	Fri-tids-kom-pen-sa-sjon	Andre til-legg	
														Kroner
STYRMENN (forts.)														
MATES (cont.)														
1. styrmenn <i>1st mates</i> .	1 197	5 123	2 896	43	31	3	141	-	12	974	348	667	8	
Under <i>Under</i> 2 000 ...	24	4 828	2 512	38	-	-	23	-	321	1 014	309	571	40	
2 000 - 3 499 .....	50	4 439	2 466	14	18	4	134	5	109	969	185	469	66	
3 500 - 4 499 .....	25	4 670	2 530	19	44	48	95	-	39	898	347	556	94	
4 500 - 6 999 .....	57	4 475	2 590	25	12	11	158	-	-	780	316	548	35	
7 000 - 9 499 .....	60	4 621	2 662	21	20	2	246	-	-	841	286	543	-	
9 500 - 12 499 .....	59	4 822	2 664	29	16	-	272	-	-	957	356	528	-	
12 500 - 15 499 .....	86	4 867	2 735	50	43	-	172	-	-	909	377	578	3	
15 500 - 18 999 .....	126	5 019	2 781	45	44	-	256	-	-	938	371	582	2	
19 000 - 22 999 .....	177	5 257	2 858	43	46	-	169	-	-	1 092	418	629	2	
23 000 - 26 999 .....	113	5 132	2 873	55	40	-	111	-	-	1 010	366	672	5	
27 000 - 31 999 .....	78	5 344	2 922	43	37	-	132	-	-	1 073	434	703	-	
32 000 - 37 999 .....	60	5 217	2 991	38	68	-	137	-	-	943	366	674	-	
38 000 - 43 999 .....	42	5 203	3 082	71	23	-	61	-	-	891	293	782	-	
44 000 - 49 999 .....	38	5 437	3 185	44	36	-	80	-	-	973	248	871	-	
50 000 - 69 999 .....	99	5 448	3 305	44	14	-	21	-	-	947	265	852	-	
70 000 - 99 999 .....	65	5 908	3 397	60	1	2	23	1	-	1 095	400	929	-	
100 000 og over <i>and over</i>	38	5 823	3 493	68	-	24	47	1	-	957	283	950	-	
2. styrmenn <i>2nd mates</i> .	701	4 448	2 579	5	35	1	133	-	-	822	295	575	3	
2 000 - 3 499 .....	25	3 620	2 303	5	15	8	133	-	13	615	133	371	24	
3 500 - 4 499 .....	18	3 849	2 334	3	-	-	198	-	-	692	179	439	4	
4 500 - 6 999 .....	33	4 106	2 410	-	15	18	98	-	-	735	332	496	2	
7 000 - 9 499 .....	37	4 074	2 422	-	28	-	221	-	-	672	232	499	-	
9 500 - 12 499 .....	39	4 353	2 428	2	14	-	256	-	-	858	302	490	3	
12 500 - 15 499 .....	54	4 310	2 436	4	52	-	149	-	-	912	284	472	1	
15 500 - 18 999 .....	81	4 407	2 487	13	45	-	226	-	-	838	306	492	-	
19 000 - 22 999 .....	129	4 561	2 540	4	50	-	146	-	-	916	355	548	2	
23 000 - 26 999 .....	70	4 422	2 549	10	30	-	84	-	-	805	353	584	7	
27 000 - 31 999 .....	52	4 566	2 604	6	34	-	107	-	-	839	331	645	-	
32 000 - 37 999 .....	35	4 546	2 657	9	73	-	104	-	-	770	302	631	-	
38 000 - 43 999 .....	13	4 290	2 746	-	71	-	113	-	-	472	134	754	-	
44 000 - 49 999 .....	11	4 580	2 796	5	34	-	89	-	-	700	187	769	-	
50 000 - 69 999 .....	61	4 817	2 942	3	19	-	27	-	-	802	274	748	2	
70 000 - 99 999 .....	33	5 037	3 040	2	4	-	27	-	-	925	198	838	3	
100 000 og over <i>and over</i>	10	5 297	3 092	-	-	-	-	-	-	1 059	348	798	-	

1) Se note 1, side 14.

1) See note 1, page 14.

Tabell 4. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for maskinister etter stilling og skipets HKT<sup>1)</sup> *Average monthly earnings of engineers by occupation and HPT<sup>1)</sup> of the vessel*

Stilling og HKT <i>Occupation and HPT</i>	Ma- skin- ister <i>Engi- neers</i>	Mån- eds- for- tje- neste i alt <i>Month- ly earn- ings, 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>	Utenom Skand- navia- til- legg <i>Out- side Scan- dina- via allow- ance</i>	Stopp- tørn- stand- by- godt- gjør- else <i>Stand- by allow- ance</i>	Bered- skaps-, To- vakt- til- legg <i>Stand- by allow- ance (EO- ships)</i>	Over- tids- betal- ing, helge- dager <i>Pay- ment over- time, and work- days holidays</i>	Over- tids- betal- ing, søn- dager <i>Payment over- time, and Sundays holidays</i>	Fri- tids- kom- pen- sjon <i>Com- pen- sation for extra leave</i>	Andre til- legg <i>Other allow- ances</i>		
													Kroner	
MASKINISTER	ENGINEERS	3 181	6 048	3 704	91	32	3	96	16	11	943	251	857	44
<b>Maskinsjefer</b>														
Chief engineers	.....	1 021	7 084	5 367	189	31	4	1	1	23	-	-	1 381	87
Under	Under 2 000	50	5 830	4 185	89	-	6	-	-	363	-	-	1 119	68
	2 000 - 3 499	51	5 867	4 272	129	18	4	-	-	102	-	-	1 073	269
	3 500 - 4 499	23	6 087	4 531	115	32	57	30	-	17	-	-	1 117	188
	4 500 - 6 999	50	6 371	4 759	154	14	14	-	5	-	-	-	1 250	175
	7 000 - 9 499	46	6 544	4 944	192	27	-	-	-	-	-	-	1 306	75
	9 500 - 12 499	52	6 534	4 999	164	16	-	-	-	-	-	-	1 239	116
	12 500 - 15 499	73	6 767	5 102	191	50	-	-	-	-	-	-	1 247	177
	15 500 - 18 999	106	6 825	5 196	195	45	-	7	-	-	-	-	1 291	91
	19 000 - 22 999	142	7 116	5 402	200	46	-	-	-	-	-	-	1 385	83
	23 000 - 26 999	93	7 224	5 477	214	39	-	-	-	-	-	-	1 452	42
	27 000 - 31 999	63	7 240	5 584	188	36	5	-	-	-	-	-	1 394	33
	32 000 - 37 999	53	7 444	5 669	202	61	-	-	-	-	-	-	1 465	47
	38 000 - 43 999	30	7 831	5 883	226	27	-	-	-	-	-	-	1 695	-
	44 000 - 49 999	24	7 886	5 967	230	36	-	-	-	-	-	-	1 639	14
	50 000 - 69 999	87	8 066	6 255	204	16	-	-	-	-	-	-	1 563	28
	70 000 - 99 999	50	8 459	6 445	251	1	10	-	-	-	-	-	1 729	23
	100 000 og over	28	8 734	6 608	238	-	31	-	24	-	-	-	1 734	99
<b>1. maskinister</b>														
1st engineers	.....	983	6 157	3 053	65	31	4	157	26	11	1 715	434	634	27
Under	Under 2 000	22	5 108	2 589	30	-	9	91	-	281	1 127	343	577	61
	2 000 - 3 499	45	4 937	2 582	63	12	7	172	50	99	1 129	322	443	58
	3 500 - 4 499	21	5 363	2 634	11	26	29	226	61	-	1 366	469	412	129
	4 500 - 6 999	45	5 310	2 743	56	12	8	263	96	-	1 267	389	452	24
	7 000 - 9 499	47	5 599	2 813	59	26	2	257	-	-	1 540	272	585	45
	9 500 - 12 499	50	5 650	2 860	66	20	-	216	12	-	1 519	347	577	33
	12 500 - 15 499	69	5 925	2 897	76	43	-	161	1	-	1 703	413	580	51
	15 500 - 18 999	111	5 851	2 945	45	44	-	223	6	-	1 608	388	554	38
	19 000 - 22 999	147	6 331	3 048	70	48	-	197	23	-	1 839	451	628	27
	23 000 - 26 999	95	6 217	3 069	73	35	-	140	29	-	1 746	469	646	10
	27 000 - 31 999	65	6 311	3 105	65	34	-	184	43	-	1 766	516	584	14
	32 000 - 37 999	55	6 256	3 147	71	59	4	165	55	-	1 670	480	590	15
	38 000 - 43 999	29	6 727	3 248	68	29	-	88	-	-	1 960	273	1 061	-
	44 000 - 49 999	23	6 625	3 306	94	38	-	111	-	-	1 873	375	808	20
	50 000 - 69 999	82	7 054	3 472	66	15	-	4	19	-	2 157	480	835	6
	70 000 - 99 999	52	7 212	3 592	75	3	12	18	51	-	2 081	617	763	-
	100 000 og over	25	7 463	3 645	89	-	52	8	29	-	2 098	664	878	-

1) Se note 1, side 14.

1) See note 1, page 14.

Tabell 4 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for maskinister etter stilling og skipets HKT<sup>1)</sup> *Average monthly earnings of engineers by occupation and HPT<sup>1)</sup> of the vessel*

Stilling og HKT	Ma- skin- ister	Mån- eds- for- tjen- este i alt	Av dette:											
			Hyre	Al- ders- til- legg	Ame- rika- til- legg	Utenom Skand- i- navia- til- legg	Stopp- tørn- stand- by- godt- gjør- else	Bered- skaps- til- legg	To- vakt- 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	
														Kroner
MASKINISTER (forts.)														
ENGINEERS (cont.)														
2. maskinister														
<i>2nd engineers</i> .....	1 037	5 089	2 811	28	34	2	131	22	-	1 129	318	593	21	
2 000 - 3 499 .....	26	4 154	2 393	16	14	8	187	4	-	811	223	425	73	
3 500 - 4 499 .....	16	4 630	2 452	19	57	31	184	44	-	1 088	347	393	15	
4 500 - 6 999 .....	41	4 573	2 536	25	12	7	262	61	-	862	319	466	23	
7 000 - 9 499 .....	44	4 580	2 579	14	28	2	206	-	-	944	218	542	47	
9 500 - 12 499 .....	50	4 636	2 621	35	12	-	177	18	-	928	280	525	40	
12 500 - 15 499 .....	80	4 588	2 646	16	49	-	126	3	-	941	256	502	49	
15 500 - 18 999 .....	114	4 771	2 688	27	46	-	206	5	-	1 000	284	483	32	
19 000 - 22 999 .....	159	5 141	2 755	23	52	-	171	22	-	1 191	337	571	19	
23 000 - 26 999 .....	99	4 946	2 783	50	35	-	114	27	-	1 057	292	577	11	
27 000 - 31 999 .....	74	5 150	2 822	15	38	-	145	46	-	1 145	369	558	12	
32 000 - 37 999 .....	59	5 202	2 845	38	77	-	151	61	-	1 090	373	542	25	
38 000 - 43 999 .....	42	5 422	2 947	33	21	-	70	-	-	1 231	267	853	-	
44 000 - 49 999 .....	28	5 465	3 002	4	36	-	121	-	-	1 226	326	734	16	
50 000 - 69 999 .....	98	5 616	3 101	38	18	-	6	9	-	1 334	359	746	5	
70 000 - 99 999 .....	69	5 873	3 197	34	2	6	13	33	-	1 460	380	748	-	
100 000 og over <i>and over</i>	37	6 162	3 286	29	-	11	8	24	-	1 564	415	825	-	
3. maskinister														
<i>3rd engineers</i> .....	140	4 836	2 756	26	26	7	92	18	-	1 027	310	566	8	
12 500 - 15 499 .....	6	4 388	2 483	10	71	-	96	-	-	898	273	521	36	
15 500 - 18 999 .....	18	4 452	2 509	43	47	-	203	-	-	951	244	429	26	
19 000 - 22 999 .....	20	4 253	2 565	27	31	-	131	25	-	755	200	506	13	
23 000 - 26 999 .....	14	4 552	2 621	26	41	-	106	16	-	934	377	420	11	
27 000 - 31 999 .....	9	4 664	2 686	7	20	-	96	39	-	990	231	589	6	
32 000 - 37 999 .....	6	4 507	2 719	30	41	-	289	-	-	713	228	487	-	
38 000 - 43 999 .....	5	4 216	2 700	-	64	-	50	-	-	623	137	642	-	
50 000 - 69 999 .....	21	5 155	2 914	11	3	-	17	7	-	1 216	316	671	-	
70 000 - 99 999 .....	20	5 444	3 054	54	-	15	18	27	-	1 231	303	742	-	
100 000 og over <i>and over</i>	15	5 918	3 100	16	-	33	16	46	-	1 501	635	571	-	

1) Se note 1, side 14.

1) See note 1, page 14.

Tabell 5. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for matstell- og tjenerpersonale etter stilling og skipets d.w.tonn *Average monthly earnings of catering staff and servants by occupation and d.w.tons of the vessel*

Stilling, d.w.tonn og tjenestetid <i>Occupation, d.w.tons and period of service</i>	Sjø- folk <i>Seamen</i>	Mån- eds- for- tje- neste i alt <i>Monthly earn- ings, 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>	Utenom Skand- di- navia- til- legg <i>Out- side Scan- di- navia allow- ance</i>	Passa- sjer- til- legg <i>Pass- enger allow- ance</i>	Av dette: <i>Of which:</i>					Andre til- legg <i>Other allow- ances</i>
								Over- tids- betal- ing, helge- dager <i>Over- time, and work- days</i>	Over- tids- søn- og dag- er <i>Over- time, Sundays and public holi- days</i>	Fri- tids- kom- pen- sasjon <i>Com- pen- sation for extra leave</i>			
<b>MATSTELL- OG TJENER- PERSONALE CATERING STAFF AND SERVANTS</b> .....	5 094	3 268	2 224	21	32	1	3	286	79	554	68		
Stuerter <i>Stewards</i> .....	916	5 059	3 712	107	33	3	11	21	5	867	300		
Under <i>Under 2 000</i> .....	57	4 284	3 090	47	19	9	3	304	59	666	87		
2 000 - 4 999 .....	93	4 572	3 464	91	18	6	4	19	6	802	162		
5 000 - 9 999 .....	145	4 856	3 622	112	37	-	33	1	-	819	232		
10 000 - 16 999 .....	143	4 952	3 668	133	42	-	26	-	-	835	248		
17 000 - 26 999 .....	197	5 147	3 782	108	45	-	2	-	-	883	327		
27 000 - 41 999 .....	88	5 244	3 791	111	53	-	-	-	-	964	325		
42 000 - 61 999 .....	67	5 378	3 906	103	24	-	6	-	-	941	398		
62 000 - 91 999 .....	62	5 513	4 022	91	11	3	1	-	-	921	464		
92 000 - 131 999 .....	37	5 771	4 083	102	1	8	5	-	-	987	585		
132 000 og over <i>and over.</i>	27	5 977	4 141	162	-	37	5	-	-	1 027	605		
Kokker <i>Cooks</i> .....	813	4 068	2 463	7	33	-	7	673	216	651	18		
Under <i>Under 2 000</i> .....	38	3 808	2 181	8	5	3	-	914	222	473	2		
2 000 - 4 999 .....	48	3 936	2 330	9	15	2	6	724	210	637	3		
5 000 - 9 999 .....	146	3 904	2 356	7	39	-	17	649	209	611	16		
10 000 - 16 999 .....	127	3 890	2 406	10	45	-	14	588	194	619	14		
17 000 - 26 999 .....	191	4 131	2 472	5	45	-	1	686	235	644	43		
27 000 - 41 999 .....	85	4 136	2 495	4	47	-	-	640	237	703	10		
42 000 - 61 999 .....	61	4 155	2 579	8	24	-	6	640	180	714	4		
62 000 - 91 999 .....	54	4 347	2 658	3	13	-	1	715	224	722	11		
92 000 - 131 999 .....	39	4 512	2 738	12	1	-	6	751	239	743	22		
132 000 og over <i>and over.</i>	24	4 379	2 747	8	-	-	3	676	183	762	-		
2. kokker <i>2nd cooks</i> .....	240	2 301	1 481	-	30	1	-	297	87	392	13		
Tjenere <i>Servants</i> .....	17	2 888	1 736	1	27	-	-	473	186	465	-		
Gutter <i>Boys</i> .....	283	1 640	1 088	-	24	-	-	202	44	271	11		
Gutter uten førstereiskurs <i>Boys without course for first-trip seamen</i> .....	216	1 629	1 083	-	26	-	-	195	45	268	12		
Bysse-, messe-, salong- og hjelpegutter <i>Galley-, mess-, cabin-   boys and assistants</i> ..	82	1 500	984	-	24	-	-	188	50	238	16		
Bysse-, messe-, salong- og hjelpegutter etter 6 mndrs. tjeneste <i>Galley-, mess-, cabin-   boys and assistants   with 6 months' service.</i>	35	1 609	1 053	-	31	-	-	195	54	274	2		

Tabell 5 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for matstell- og tjenerpersonale etter stilling og skipets d.w.tonn *Average monthly earnings of catering staff and servants by occupation and d.w.tons of the vessel*

Stilling, d.w.tonn og tjenestetid	Sjø- folk	Mån- eds- for- tjen- este i alt	Hyre	Av dette:							
				Al- ders- til- legg	Ame- rika- til- legg	Utenom Skan- di- navia- til- legg	Passa- sjer- 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
Kroner											
Gutter uten førstereiskurs (forts.)											
<i>Boys without course for first-trip seamen (cont.)</i>											
Bysse-, messe-, salong- og hjelpegutter etter 12 mndrs. tjeneste <sup>1)</sup> <i>Galley-, mess-, cabin- boys and assistants</i> <i>with 12 months' service</i> <sup>1)</sup>	109	1 751	1 174	-	24	-	-	210	38	293	12
Gutter med fullført første- reiskurs <i>Boys with course for first-trip seamen</i> .....											
Bysse-, messe-, salong- og hjelpegutter <i>Galley-, mess-, cabinboys and assistants</i> .....	67	1 680	1 104	-	20	-	-	225	43	281	7
Bysse-, messe-, salong- og hjelpegutter etter 6 mndrs. tjeneste <i>Galley-, mess-, cabinboys and assistants with 6 months' service</i> .....	37	1 639	1 088	-	17	-	-	212	45	266	11
Bysse-, messe-, salong- og hjelpegutter etter 6 mndrs. tjeneste <i>Galley-, mess-, cabinboys and assistants with 6 months' service</i> .....	20	1 668	1 105	-	22	-	-	209	37	295	-
Piker/hjelpemenn											
<i>Maids/Mess men</i> .....											
Piker/hjelpemenn under 6 mndrs. tjeneste <i>Maids/ Mess men under 6 months' service</i> .....	2 758	2 728	1 868	1	33	-	-	270	66	472	18
Piker/hjelpemenn over 6 mndrs. tjeneste <i>Maids/ Mess men over 6 months' service</i> .....	281	1 642	1 143	-	19	-	-	148	35	289	8
Piker/hjelpemenn over 6 mndrs. tjeneste <i>Maids/ Mess men over 6 months' service</i> .....	2 477	2 850	1 950	1	35	-	-	283	70	492	19
Kokkeaspiranter											
<i>Cook apprentices</i> .....											
	67	1 749	1 218	-	12	-	-	156	36	323	4

1) Omfatter også gutter med fullført førstereiskurs og 12 måneders tjeneste.

1) *Including boys with course for first-trip seamen and 12 months' service.*

Tabell 6. Gjennomsnittlig kostholdsutgift pr. person pr. dag etter fartsområde *Average board expenses per person per day by trade route*

Fartsområde <i>Trade route</i>	Skip med i tellingen 1971 <i>Vessels counted 1971</i>	Ordinær besetning 1.kvartal 1971 <i>Regular crew 1st quarter 1971</i>	Kostholdsutgifter <i>Average board expenses</i>			
			1. kvartal 1968 <i>1st quarter 1968</i>	1. kvartal 1969 <i>1st quarter 1969</i>	1. kvartal 1970 <i>1st quarter 1970</i>	1. kvartal 1971 <i>1st quarter 1971</i>
Kroner						
Nordsjøfart <i>North Sea trade</i> .....	88	1 298	9,77	9,64	9,82	10,20
Østersjøfart <i>Baltic trade</i> .....	16	235	8,79	10,28	9,09	11,61
Vest-Europa - Svartehavet/Middelhavet <i>West Europe - Black Sea/Mediterranean</i> .....	74	1 728	9,84	9,56	9,41	10,45
Europa ellers <i>Europe, other trade</i> .....	11	225	9,72	10,17	10,10	10,20
Intereuropeisk fart i alt <i>Intereuropean trade, total</i> .....	189	3 486	9,76	9,66	9,60	10,42
Europa - Canada/Lakene <i>Europe - Canada/Lakes</i> .....	28	762	9,47	9,74	9,42	10,52
Europa - USA <i>Europe - USA</i> .....	108	3 081	9,44	9,56	9,86	10,18
Europa - Vestindia/Mellom-Amerika/Nord/Sør-Amerika <i>Europe - West Indies/Central America/North/South America</i> .....	93	2 719	9,44	9,90	9,62	11,17
Europa - Sør-Amerika <i>Europe - South America</i> .....	20	575	9,32	8,96	9,42	10,65
Europa - Vest/Sør/Øst-Afrika <i>Europe - West/South/East Africa</i> .....	76	2 051	9,57	9,29	9,25	10,11
Europa - Persiske bukt <i>Europe - Persian Gulf</i> .....	85	2 717	9,27	8,89	9,67	10,43
Europa - Øvrige Asia <i>Europe - Rest of Asia</i> .....	69	1 838	9,28	9,05	9,70	10,46
Europa - Australia/New Zealand <i>Europe - Australia/New Zealand</i> .....	20	574	9,03	9,23	8,13	10,12
Europa - andre verdensdeler i alt <i>Europe - other continents, total</i> .....	499	14 317	9,38	9,34	9,59	10,48
Vestindiafart <i>West Indies trade</i> .....	4	81	10,47	10,52	10,80	12,67
Nord-Amerika - Sør-Amerika <i>North America - South America</i> .....	77	2 236	10,04	9,97	10,64	11,66
Nord/Sør-Amerika - Afrika <i>North/South-America - Africa</i> .....	23	680	10,13	10,58	10,06	11,26
Nord/Sør-Amerikas Atlanterhavskyst - Asia <i>Atlantic coast of North/South-America - Asia</i> .....	104	2 948	10,35	10,09	10,64	11,10
Nord/Sør-Amerika - Australia <i>North/South-America - Australia</i> .....	31	942	10,58	10,24	10,19	10,20
Østasiafart I <sup>1)</sup> <i>East Asia trade I<sup>1)</sup></i> .....	3	91	9,92	10,81	10,50	9,48
Østasiafart II <sup>2)</sup> <i>East Asia trade II<sup>2)</sup></i> .....	23	207	12,60	12,71	12,89	13,71
Japan - P.G./Øst-Afrika/Australia <i>Japan - P.G./East Africa/Australia</i> .....	64	1 788	9,73	10,81	11,05	11,08
Annen utenriksfart <i>Other trades</i> .....	1	33	10,38	10,17	10,41	:
Ikke-europeisk fart i alt <i>Trades outside Europe, total</i> .....	330	9 006	10,23	10,34	10,63	11,21
Utenriksfart i alt <i>Ocean transport, total.</i>	1 018	26 809	9,80	9,79	9,98	10,72
Av dette: <i>Of which:</i>						
Skip som anløp Norge <i>Vessels calling at Norway</i> .....	223	4 441	9,37	9,30	9,33	10,35
Skip som ikke anløp Norge <i>Vessels not calling at Norway</i> .....	795	22 368	9,88	9,87	10,09	10,79

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

Lønnsoppgave for skip i utenriksfart i mars 1971

Rettledning for utfylling av oppgave A.

I rubrikken for indikerte hestekrefter føres opp tallet på HHK beregnet etter formelen som er tatt inn i maskinisttariffen. Oppgave over bemanningen skal omfatte alle sjøfolk som ordinært inngår i kostholdsregnskapet. Med antall dager skipet har vært ute av drift, menes de antall dager skipet er ute av drift enten det er »on-hire» eller »off-hire». I oppgaven over samlede utbetalinger til besetningen medtas alt som i månedens løp er utbetalt av besetningens tilgodehavende, f.eks. hele oppgjøret ved avmønstring, det som er hevet om bord, det som er sendt hjem i form av anvisninger og trekk, skattetrekk og eventuelle andre avregninger eller utbetalinger i forbindelse med besetningens tilgodehavende. Oppgaven skal ikke være begrenset til det som er utbetalt av hyre m.v. opptjent i mars måned. For de utbetalinger som er skjedd i fremmed valuta, oppgis samlet sum omregnet i norske kroner.

Opgave A.

Fylles ut av rederikontorene eller skipsforene						Fylles ut av Byraet	
Rederiets navn						Skips nr.	
Rederiets adresse				Telefon		Last	
Skipets art og navn							
Dodvekttonn		Bruttotonn		Indikerte hestekrefter	Hestekrafttonn	Dv.tonn	
Fart i mars <input type="checkbox"/> Linje <input type="checkbox"/> Tramp				Tallet på sjøfolk ved ordinær bemanning		Br. tonn	
Land som skipet anlop i tidsrommet januar – mars:						HHK.	
						H.K.T.	
						Ordinær besetning	
						Trade	
Kostholdsutgifter pr. mann pr. dag i 1. kvartal 1971					Kroner	Kosth. utg.	
Utbetalt lønn i alt i mars (Inklusive lønnsbeløp som er sendt hjem i form av anvisninger og trekk, skattetrekk og andre avregninger i forbindelse med besetningens tilgodehavende)				I egen valuta		Kroner	
				I fremmed valuta			
				I alt			
Ute av drift i mars <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei				Antall dager ute av drift			
Døgn i sjøen, i havn, ankomst- og avgangsdøgn i mars		Hele døgn i sjøen		Hele døgn i havn	Ankomst- og avgangsdøgn	Sum døgn i mars	Døgn i sjøen og i havn
		I alt				31	
		Av disse: helgedager				4	

### Rettleddning for utfylling av lønnsoppgaven. Oppgave B.

I lønnsoppgaven gis oppgaver over den samlede opptjente lønn i mars og hvorledes den fordeler seg på opptjent hyre, opptjent overtidsbetaling (eller overtidskompensasjon) og opptjente tillegg. Oppgavene gis for hver enkelt som har stått om bord i samme stilling hele måneden. Mannskap som ikke blir lønnet etter norske tariffer, tas ikke med i oppgaven. Les rettleddningen omhyggelig.

Rubr. 4. Her føres den samlede opptjente lønn i mars (både utbetalt og ikke utbetalt lønn for mars). Betaling for fritid, fritidskompensasjon i rubr. 14 skal også tas med her. Eventuell verktøygodtgjørelse til tømmermenn og uniformsgodtgjørelse tas ikke med.

Rubr. 5. Her føres skalahyren eller grunnhyren inkl. de underordnedes fartstidstillegg.

Rubr. 9. Her føres stopptørngodtgjørelse til styrmenn, maskinister og elektriskere. Videre medtas »Stand-by»-godtgjørelse til dekk- og maskinbesetningen. Den del av »Stand-by»-godtgjørelsen som motsvarer vanlig overtidsbetaling, føres imidlertid i rubr. 12 eller 13.

Rubr. 10. Her føres:

For maskinister: godtgjørelse for beredskapsvakt. For overstyrmann: Kompetansetillegg. For elektriker og radio-offiser: Kvalifikasjonstillegg. For stuert og kokk: Passasjetillegg.

Rubr. 12. I denne rubrikk føres godtgjørelse for overtidsarbeid på hverdager.

Rubr. 13. I denne rubrikk føres godtgjørelse for overtidsarbeid på søn- og helgedager.

Rubr. 14. Her føres kompensasjon for fridager som er opparbeidet i mars (unntatt fritid som kompensasjon for stopptørn) og som ikke ventes avspasert, uansett om dette beløpet utbetales i oppgavemåneden eller senere. Vi er klar over at det i enkelte tilfelle kan være vanskelig å avgjøre om opparbeidede fridager vil bli avspasert eller ikke. I slike tilfelle ber en Dem anså fritidskompensasjonen ut fra tidligere avspasering eller utbetalinger. Her føres videre godtgjørelsen for ekstraferie for Sjømannsforbundets og Maskinistforbundets medlemmer (1 1/2 dag pr. måned).

Skipførernes fritidskompensasjon tas også med her. Kostgodtgjørelse for fridager skal ikke tas med i oppgaven.

Rubr. 15. Her føres eventuelle andre tillegg enn dem som er spesifisert i rubrikkene 6–14, f.eks. kortmannshyre, kjemikaliegodtgjørelse, fryselasttillegg og radiotillegg. Eventuell verktøygodtgjørelse til tømmermenn og uniformsgodtgjørelse tas ikke med.

Rubr. 16. Dersom det er ført opp noe beløp i »Andre tillegg»-rubrikken (rubrikk 15), må det her angis hvilke tillegg dette gjelder. Ellers ber en om at eventuelle andre merknader fortrinnsvis blir gjort her.

Rubr. 17. Her føres opp antall fartstidstillegg (1,2 eller 3) som det underordnede mannskap har. Fartstidstillegget skal være inkl. i hyren (rubr. 5).

Oppstår det tvil om måten å fylle ut skjemaet på, vær da vennlig å gjøre en kort merknad om den føringsmåten De velger. Så vei oppgavegiveren som Byrådet kan på den måten spares for ekstraarbeid ved innhenting av tilleggsopplysninger.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Navn (forboksst.)	Stilling	Fylles ut av Byrådet	Opptjent lønn i alt i mars kr.	Hyre inkl. fartstidstillegg kr.	Alders-tillegg kr.	Amerika-tillegg kr.	Tillegg for fart utenom Skandinavia kr.	Stopp-tørn-, »Stand-by»-godtgjørelse kr.	Beredskap-, kompetanse-, kvalifikasjons- og pass.tillegg kr.	To-vakt-tillegg kr.	Overtids-betaling hverdager kr.	Overtids-betaling søn- og helgedager kr.	Fritidskom-pensasjon, antatt beta-ling for fri-dager kr.	Andre tillegg kr.	Merknader	Antall fartstids-tillegg
01																
02																
03																
04																
05																
06																
07																
08																
09																



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Navn (for- bokst.)	Stilling	Fylles ut av Byrådet	Opptjent lønn i alt i mars  kr.	Hyre inkl. farts- tidstillegg  kr.	Alders- tillegg  kr.	Amerika- tillegg  kr.	Tillegg for fart utenom Skandi- navia  kr.	Stopp- tørn-, »Stand- by»godt- gjørelse  kr.	Beredskap-, kompetanse-, kvalifika- sjons- og pass.tillegg  kr.	To-vakt- tillegg  kr.	Overtids- betaling hverdagen  kr.	Overtids- betaling søn- og helgedager  kr.	Fritidskom- pensasjon, antatt beta- ling for fri- dager  kr.	Andre tillegg  kr.	Merknader	Antall fartstide- tillegg
36																
37																
38																
39																
40																
41																
42																
43																
44																
45																
46																
47																
48																
49																
50																
51																
52																
53																
54																
55																
56																
57																
58																

**Lønnsoppgave for skip i utenriksfart i mars 1971.**

- \*/. Oppgavene på vedlagte skjema innhentes på grunnlag av en overenskomst om samarbeid mellom Skibsfartens Arbeidsgiverforening og Statistisk Sentralbyrå. Opplysningene skal bare nyttes i statistisk øyemed. De enkelte skjemaer vil ikke bli tilgjengelige for utenforstående, heller ikke for andre offentlige institusjoner. Statistikken som blir utarbeidet på grunnlag av oppgavene, vil bli offentliggjort på en slik måte at den ikke gir opplysninger om det enkelte skip eller rederi.

Lønnsoppgavene gis bare for besetning som har stått ombord i samme stilling hele mars. Oppgavene skal gjelde *opptjent* hyre og tillegg (spesifisert som i skjemahodet) i mars for hver enkelt av besetningen.

*Nytten av statistikken vil i høy grad være avhengig av at det blir gitt nøyaktige svar. Unøyaktige og ufullstendige svar vil påføre både oppgavegiveren og Statistisk Sentralbyrå ekstra arbeid og fordyre bearbeidelsen. Vær derfor vennlig å lese nøye gjennom utfyllingsreglene og spørsmålene.*

Lønnsoppgavene sendes inn til Skibsfartens Arbeidsgiverforening, Rådhusgt. 25, Oslo 1, så snart som mulig og senest innen 15. mai d.å. Flere skjemaer kan fås ved henvendelse til Skibsfartens Arbeidsgiverforening.

Med hilsen

**SKIBSFARTENS ARBEIDSGIVERFORENING**

733.10

PK/nt



Tidligere utkommet  
*Previously issued*

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



Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå  
siden 1. juli 1970

*Publications issued by the Central Bureau of Statistics  
since 1 July 1970*

I serien Norges offisielle statistikk (NOS):

Rekke XII

Boktrykk 1970

- Nr. 262 Fiskeristatistikk 1967 *Fishery Statistics* Sidetall 99 Pris kr. 8,00
- 263 Statistisk årbok 1970 *Statistical Yearbook of Norway* Sidetall 436 Pris kr. 15,00
- 264 Utenrikshandel 1969 II *External Trade II* Sidetall 311 Pris kr. 11,00

Rekke A

Offsettrykk 1970

- Nr. 352 Sosialhjelpstatistikk 1968 *Social Care Statistics* Sidetall 81 Pris kr. 5,00
- 353 Veitrafikkulykker 1969 *Road Traffic Accidents* Sidetall 61 Pris kr. 5,00
- 354 Stortingsvalget 1969 III *Storting Elections III* Sidetall 49 Pris kr. 5,00
- 355 Folkemengden etter alder 31. desember 1969 *Population by Age* Sidetall 65 Pris kr. 5,00
- 356 Flyttestatistikk 1969 *Migration Statistics* Sidetall 65 Pris kr. 5,00
- 357 Undervisningsstatistikk Fag- og yrkesskoler 1. oktober 1969 *Educational Statistics Vocational Schools* Sidetall 77 Pris kr. 5,00
- 358 Regnskapsstatistikk 1968 *Accounting Statistics* Sidetall 67 Pris kr. 4,50
- 359 Skattestatistikk 1968 Kommuner og handelsdistrikter *Tax Statistics Municipalities and Trade Districts* Sidetall 119 Pris kr. 6,00
- 360 Alkoholstatistikk 1969 *Alcohol Statistics* Sidetall 35 Pris kr. 4,50
- 361 Undervisningsstatistikk Gymnaseksamen 1968 *Educational Statistics Matriculation Examinations* Sidetall 51 Pris kr. 5,00
- 362 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart Mars 1970 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport* Sidetall 29 Pris kr. 3,50
- 363 Skattestatistikk 1968 *Tax Statistics* Sidetall 101 Pris kr. 5,00
- 364 Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket av politiet 1969 *Criminal Statistics Crimes Investigated by the Police* Sidetall 57 Pris kr. 5,00
- 365 Rutebilstatistikk 1969 *Scheduled Road Transport* Sidetall 35 Pris kr. 3,50
- 366 Skogstatistikk 1969 *Forestry Statistics* Sidetall 107 Pris kr. 6,00
- 367 Finansinstitusjoner 1969 *Financial Institutions* Sidetall 105 Pris kr. 6,00
- 368 Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. mars 1970 *Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade* Sidetall 25 Pris kr. 4,50
- 369 Kredittmarkedstatistikk 1968 *Credit Market Statistics* Sidetall 223 Pris kr. 7,00
- 370 Elektrisitetsstatistikk 1969 *Electricity Statistics* Sidetall 51 Pris kr. 4,50
- 371 Lakse- og sjøaurefiske 1969 *Salmon and Sea Trout Fisheries* Sidetall 47 Pris kr. 5,00
- 372 Barneomsorg 1969 *Child Welfare Statistics* Sidetall 51 Pris kr. 4,50
- 373 Kriminalstatistikk Domfelte, botlagte og påtalefritatte 1969 *Criminal Statistics Persons Convicted, Fined or Suspended of Prosecution* Sidetall 47 Pris kr. 4,50
- 374 Bygge- og anleggsstatistikk 1969 *Construction Statistics* Sidetall 27 Pris kr. 3,50
- 375 Jordbruksstatistikk 1969 *Agricultural Statistics* Sidetall 107 Pris kr. 6,00
- 376 Regionalt nasjonalregnskap 1965 *Regional National Accounts* Sidetall ca.70 Pris kr. 6,00
- 377 Folkemengdens bevegelse 1969 *Vital Statistics and Migration Statistics* Sidetall 55 Pris kr.5,00
- 378 Sykehusstatistikk 1969 *Hospital Statistics* Sidetall 31 Pris kr. 4,50
- 379 Sosial hjemmehjelp 1969 *Social Home-Help Services* Sidetall 35 Pris kr. 4,50
- 380 Lastebiltransport Utvalgsundersøkelse 1968 *Road Goods Transport Sample Survey* Sidetall 127 Pris kr. 6,00

Rekke XII

Boktrykk 1971

- Nr. 265 Økonomisk utsyn over året 1970 *Economic Survey* Sidetall 179 Pris kr. 15,00
- 266 Syketrygden 1969 *National Health Insurance* Sidetall 120 Pris kr. 9,00
- 267 Fiskeristatistikk 1968 *Fishery Statistics* Sidetall 103 Pris kr. 8,00
- 268 Yrkesskadetrygden 1963-1965 *Occupational Injuries Insurance* Sidetall ca. 200 Pris kr. 9,00
- 269 Statistisk årbok 1971 *Statistical Yearbook of Norway* Sidetall 448 Pris kr. 15,00

## Rekke A

Offsettrykk 1971

- Nr. 381 Undervisningsstatistikk Folkehøgskolar 1. oktober 1970 *Educational Statistics Folk High Schools* Sidetall 29 Pris kr. 3,50
- 382 Byggearealstatistikk 1969 *Building Statistics* Sidetall 63 Pris kr. 5,00
- 383 Veterinærstatistikk 1969 *Veterinary Statistics* Sidetall 65 Pris kr. 5,00
- 384 Bøndernes formue, gjeld og inntekt 1968 *The Holders' Property, Debt and Income* Sidetall 87 Pris kr. 5,00
- 385 Industristatistikk 1969 *Industrial Statistics* Sidetall 163 Pris kr. 6,00
- 386 Regnskapsstatistikk 1969 *Statistics of Accounts* Sidetall 69 Pris kr. 4,50
- 387 Varehandelsstatistikk 1969 *Wholesale and Retail Trade Statistics* Sidetall 87 Pris kr. 5,00
- 388 Psykiatriske sykehus 1969 *Mental Hospitals* Sidetall 51 Pris kr. 5,00
- 389 Undervisningsstatistikk Høgre allmennskoler 1. oktober 1970 *Educational Statistics Secondary General Schools* Sidetall 49 Pris kr. 4,50
- 390 Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruket September 1970 *Wage Statistics for Wage-Earning and Salaried Employees in Agriculture* Sidetall 29 Pris kr. 3,50
- 391 Inntektsstatistikk 1967 *Income Statistics* Sidetall 95 Pris kr. 5,00
- 392 Kriminalstatistikk Fanger 1969 *Criminal Statistics Prisoners* Sidetall 51 Pris kr. 5,00
- 393 Nasjonalregnskap 1953-1969 *National Accounts* Sidetall 55 Pris kr. 5,00
- 394 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart November 1970 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade* Sidetall 29 Pris kr. 3,50
- 395 Samferdselsstatistikk 1969 *Transport and Communication Statistics* Sidetall 167 Pris kr. 6,00
- 396 Formuesstatistikk 1967 *Property Statistics* Sidetall 71 Pris kr. 5,00
- 397 Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1970 *Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing* Sidetall 31 Pris kr. 4,50
- 398 Hotellstatistikk 1970 *Hotel Statistics* Sidetall 43 Pris kr. 3,50
- 399 Arbeidsmarkedstatistikk 1970 *Labour Market Statistics* Sidetall 71 Pris kr. 5,00
- 400 Undervisningsstatistikk Vaksenopplæring og folkeopplysning 1969 *Educational Statistics Adult Education and Popular Education* Sidetall 47 Pris kr. 4,50
- 401 Dødsårsaker 1969 *Causes of Death* Sidetall 95 Pris kr. 5,00
- 402 Kriminalstatistikk Tilbakefall 1966-1969 blant siktede i 1965-1966 *Criminal Statistics Recidivism among Persons Charged with Crimes* Sidetall 33 Pris kr. 4,50
- 403 Utenrikshandel 1970 I *External Trade I* Sidetall 223 Pris kr. 11,00
- 404 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Østfold *Census of Agriculture Østfold* Sidetall 43 Pris kr. 5,00
- 405 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Akershus og Oslo *Census of Agriculture Akershus and Oslo* Sidetall 41 Pris kr. 5,00
- 406 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Hedmark *Census of Agriculture Hedmark* Sidetall 41 Pris kr. 5,00
- 407 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Oppland *Census of Agriculture Oppland* Sidetall 43 Pris kr. 5,00
- 408 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Buskerud *Census of Agriculture Buskerud* Sidetall 35 Pris kr. 5,00
- 409 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Vestfold *Census of Agriculture Vestfold* Sidetall 37 Pris kr. 5,00
- 410 Undervisningsstatistikk Gymnaseksamen 1969 *Educational Statistics Matriculation Examinations* Sidetall 63 Pris kr. 5,00
- 411 Helsestatistikk 1969 *Health Statistics* Sidetall 71 Pris kr. 5,00
- 412 Folketallet i kommunene 1970-1971 *Population in Municipalities* Sidetall 39 Pris kr. 4,50
- 413 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 I Talet på bruk, eige- og leigeforhold og brukarane etter ymse kjenneteikn *Census of Agriculture I Number of Holdings, Ownership and Tenancy, Holders according to Different Characteristics* Sidetall 175 Pris kr. 7,00
- 414 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Rogaland *Census of Agriculture Rogaland* Sidetall 41 Pris kr. 5,00
- 415 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Vest-Agder *Census of Agriculture Vest-Agder* Sidetall 25 Pris kr. 5,00
- 416 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Aust-Agder *Census of Agriculture Aust-Agder* Sidetall 33 Pris kr. 5,00
- 417 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Telemark *Census of Agriculture Telemark* Sidetall 33 Pris kr. 5,00
- 418 Jaktstatistikk 1970 *Hunting Statistics* Sidetall 45 Pris kr. 4,50
- 419 Skogavvirking til salg og industriell produksjon 1969-70 *Roundwood Cut for Sale and Industrial Production* Sidetall 37 Pris kr. 4,50
- 420 Sivilrettsstatistikk 1970 *Civil Judicial Statistics* Sidetall 31 Pris kr. 4,50
- 421 Skattestatistikk 1969 *Tax Statistics* Sidetall 121 Pris kr. 5,00
- 422 Lønnsstatistikk 1970 *Wage Statistics* Sidetall 65 Pris kr. 5,00
- 423 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Hordaland og Bergen *Census of Agriculture Hordaland and Bergen* Sidetall 49 Pris kr. 5,00
- 424 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Møre og Romsdal *Census of Agriculture Møre and Romsdal* Sidetall 49 Pris kr. 5,00
- 425 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Sogn og Fjordane *Census of Agriculture Sogn and Fjordane* Sidetall 41 Pris kr. 5,00
- 426 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Sør-Trøndelag *Census of Agriculture Sør-Trøndelag* Sidetall 41 Pris kr. 5,00
- 427 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 II Areal, frukttre og bærbuskar, veksthus og -benker *Bruk som dyrkar ymse vekstar Census of Agriculture II Area, Fruit Trees, Bacciferous Shrubs and Nurseries Holdings Cultivating Various Crops* Sidetall ca. 175 Pris kr. 7,00
- 428 Jordbruksstatistikk 1970 *Agricultural Statistics* Sidetall 105 Pris kr. 6,00
- 429 Utenrikshandel 1970 II *External Trade II* Sidetall 241 Pris kr. 11,00
- 430 Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. januar 1971 *Wage Statistics for Local Government Employees* Sidetall 83 Pris kr. 5,00
- 431 Alkoholstatistikk 1970 *Alcohol Statistics* Sidetall 37 Pris kr. 4,50
- 432 Flyttestatistikk 1970 *Migration Statistics* Sidetall 67 Pris kr. 5,00

## Rekke A

## Offsettrykk 1971 (forts.)

- Nr. 433 Legestatistikk 1970 *Statistics on Physicians* Sidetall 49 Pris kr. 5,00  
 - 434 Sosialhjelpstatistikk 1969 *Social Care Statistics* Sidetall 83 Pris kr. 5,00  
 - 435 Veitrafikkulykker 1970 *Road Traffic Accidents* Sidetall 63 Pris kr. 5,00  
 - 436 Undervisningsstatistikk Fag- og yrkesskoler 1. oktober 1970 *Educational Statistics Vocational Schools* Sidetall ca. 95 Pris kr. 5,00  
 - 437 Undervisningsstatistikk Folke- og framhaldsskoler 1. oktober 1970 *Educational Statistics Primary and Continuation Schools* Sidetall ca. 60 Pris kr. 5,00  
 - 438 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Nord-Trøndelag *Census of Agriculture Nord-Trøndelag* Sidetall 41 Pris kr. 5,00  
 - 439 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Nordland *Census of Agriculture Nordland* Sidetall 57 Pris kr. 5,00  
 - 440 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Troms *Census of Agriculture Troms* Sidetall 41 Pris kr. 5,00  
 - 441 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Finnmark *Census of Agriculture Finnmark* Sidetall 33 Pris kr. 5,00  
 - 442 Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. mars 1971 *Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade* Sidetall 67 Pris kr. 4,50  
 - 443 Skogstatistikk 1970 *Forestry Statistics* Sidetall 107 Pris kr. 6,00  
 - 444 Veterinærstatistikk 1970 *Veterinary Statistics* Sidetall 67 Pris kr. 5,00  
 - 445 Rutebilstatistikk 1970 *Scheduled Road Transport* Sidetall 41 Pris kr. 3,50  
 - 446 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 III Husdyrhald *Census of Agriculture III Livestock* Sidetall 149 Pris kr. 6,00  
 - 447 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart Mars 1971 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport* Sidetall 33 Pris kr. 3,50

## I serien Samfunnsøkonomiske studier (SØS):

- Nr. 21 Estimating Production Functions and Technical Change from Micro Data An Exploratory Study of Individual Establishment Time-Series from Norwegian Mining and Manufacturing 1959-1967 *Estimering av produktfunksjoner og tekniske endringer fra mikro data Analyser på grunnlag av tidsrekker for individuelle bedrifter fra norsk bergverk og industri* Sidetall 226 Pris kr. 9,00

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

- Nr. 35 PRIM I A Model of the Price and Income Distribution Mechanism of an Open Economy *PRIM I En modell av pris- og inntektsfordelingsmekanismen i en åpen økonomi* Sidetall 61 Pris kr. 7,00  
 - 36 Konsumets og sparingens langsiktige utvikling *Consumption and Saving in the Process of Long-Term Growth* Sidetall 18 Pris kr. 5,00  
 - 37 Om bruk av stikkprøver ved kontoret for intervjuundersøkelser, Statistisk Sentralbyrå *On the Use of Sampling Surveys by the Central Bureau of Statistics, Norway* Sidetall 46 Pris kr. 7,00  
 - 38 Personmodeller, personregnskapssystemer og persondataarkiver *Population Models, Population Accounting Systems and Individual Data Banks* Sidetall 28 Pris kr. 7,00  
 - 39 Variasjoner i utviklingen hos nyfødte barn *Variations in the Maturity Level of New Born Infants* Sidetall 36 Pris kr. 7,00  
 - 40 Two Articles on Statistical Data Files and their Utilization in Socio-Demographic Model Building *To artikler om statistiske dataarkiver og deres bruk i sosiodemografisk modellbygging* Sidetall 30 Pris kr. 7,00  
 - 41 Data Sources and User Operations of MODIS, a Macro-Economic model for Short Term Planning *Datagrunnlag og brukervedvirkning ved MODIS, en makroøkonomisk modell for planlegging på kort sikt* Sidetall 31 Pris kr. 7,00  
 - 42 Fordelingsvirkninger av indirekte skatter og subsidier *Distributive Effects of Indirect taxes and Subsidies* Sidetall 42 Pris kr. 5,00  
 - 43 Aktuelle skattetall 1970 *Current Tax Data* Sidetall 53 Pris kr. 7,00



Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)  
*Selected publications in the series Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)*

- 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 i offentlig norsk statistikk
- " 12 Adresseliste for folkeregistrene
- " 13 Standard for handelsområder
- " 19 Varenomenklatur for industristatistikken
- " 22 Statistisk testing av hypoteser ved regresjonsberegninger
- " 23 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk
- " 24 Standard for gruppering av sykdommer - skader - dødsårsaker i offentlig norsk statistikk
- " 26 Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen
- " 27 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk. Fra Forbruksundersøkelsen 1958
- " 28 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk
- " 29 Norsk-Engelsk ordliste
- " 30 Lov, forskrifter og overenskomst om folkeregistrering

Pris kr. 3,50

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

ISBN 82 537 0102 0