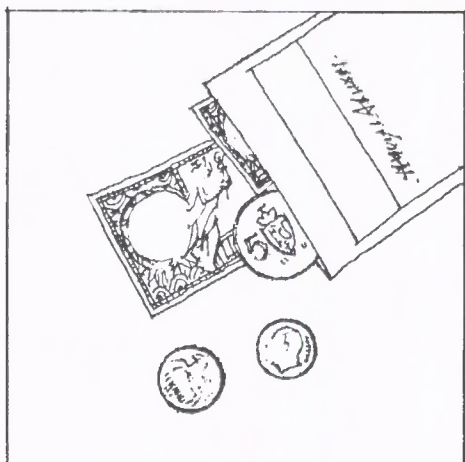


NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



# LØNNS - STATISTIKK 1971

WAGE STATISTICS 1971

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS  
OSLO - NORWAY

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK A 500



LØNNSSTATISTIKK  
1971

WAGE STATISTICS  
1971

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY  
OSLO 1972

ISBN 82 537 0172 1



## FORORD

Lønnsstatistikk 1971 inneholder en oversikt over all lønnsstatistikk utarbeidd av Statistisk Sentralbyrå for 1971. Her er også tatt med tall fram til 1970 for gjennomsnittlig lønn pr. årsverk basert på data fra nasjonalregnskapet. Publikasjonen gir dessuten en oversikt over viktige deler av Norsk Arbeidsgiverforenings lønnsstatistikk.

For flere av de større lønnstakergrupper og for nasjonalregnskapets tall for lønn foreligger mer detaljerte tabeller i egne publikasjoner.

Arbeidet med publikasjonen har vært ledet av konsulent Grethe Hoel og sekretær Sigrid Heistad.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 3. juli 1972

Petter Jakob Bjerve

---

Petter Myklebust

*PREFACE*

The publication Wage Statistics 1971 contains all wage statistics compiled by the Central Bureau of Statistics for the year 1971. Included are figures up to 1970 on average wages per man-year based on data in the national accounts. The publication also contains extracts from some of the more important wage statistics prepared by the Norwegian Employers' Confederation.

For some of the major groups of wage earners and for the national accounts figures, more detailed statistics have been published in separate publications.

Mrs. Grethe Hoel and Miss Sigrid Heistad have been responsible for the editing of this publication.

Central Bureau of Statistics, Oslo, 3 July 1972

Petter Jakob Bjerve

---

Petter Myklebust

INNHold

	Side
PRINSIPPER OG DEFINISJONER .....	9
1. Omfanget av statistikken .....	9
2. Lønnsbegrepene .....	9
3. Lønnsglidning .....	10
Tariffendringer 1971 .....	11
Prinsipper og definisjoner på engelsk .....	12
NASJONALREGNSKAPSTALL FOR LØNNINGER .....	13
T a b e l l e r	
1. Gjennomsnittlig lønn pr. årsverk .....	14
2. Gjennomsnittlig lønn og reallønn pr. årsverk .....	14
LØNNSUTVIKLINGEN FOR ENKELTE HOVEDGRUPPER .....	15
T a b e l l e r	
3. Lønnsutviklingen for enkelte hovedgrupper av lønnstakere. 1959 = 100 .....	16
4. Reallønnsutviklingen for enkelte hovedgrupper av lønnstakere. 1959 = 100 .....	17
JORDBRUK, GARTNERIER OG HAGEBRUK .....	18
T a b e l l e r	
5. Lønnsutviklingen for ansatte i jordbruket etter kjønn og stilling .....	19
6. Gjennomsnittsførtjeneste for ansatte i jordbruk etter kjønn, stilling og alder. September 1971 .....	20
7. Gjennomsnittsførtjeneste for ansatte i gartnerier etter kjønn, stilling og alder. September 1971 .....	21
BERGVERKSDRIFT OG INDUSTRI .....	22
T a b e l l e r	
8. Lønnsutviklingen for voksne arbeidere i industri etter kjønn. Norsk Arbeidsgiver- forenings kvartalsstatistikk .....	23
9. Beregnet årsförtjeneste for voksne menn i industri .....	23
10. Lønnsøkning pr. år for voksne menn i bergverksdrift og industri .....	24
11. Gjennomsnittlig timeförtjeneste for voksne menn i verkstedindustrien .....	24
12. Gjennomsnittlig timeförtjeneste for voksne arbeidere i bergverksdrift og industri etter kjønn og tariffområde. Lønnstilling 2. og 3. kvartal 1971 .....	25
13. Gjennomsnittlig timeförtjeneste for voksne arbeidere i bergverksdrift og industri etter kjønn og næringsgren. Lønnstilling 2. og 3. kvartal 1971 .....	27
14. Gjennomsnittlig timeförtjeneste for voksne arbeidere i bergverksdrift og industri i Norge, Danmark, Finland og Sverige etter kjønn og industrigruppe .....	28
15. Faktisk arbeidstid i timer pr. uke for arbeidere i bergverksdrift og industri etter kjønn og industrigruppe .....	30
BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET .....	31
T a b e l l e r	
16. Lønnsutviklingen for voksne menn i privat bygge- og anleggsvirksomhet etter stilling .....	32
17. Gjennomsnittlig timeförtjeneste for voksne menn ved håndverksbedrifter i Oslo og landet ellers etter stilling .....	32
18. Gjennomsnittlig timeförtjeneste for voksne menn i privat bygge- og anleggsvirksomhet etter stilling. 1971 .....	33
19. Lønnsutviklingen for voksne menn i offentlig anleggsvirksomhet etter anlegg .....	34
20. Gjennomsnittlig timeförtjeneste og arbeidde timer for voksne arbeidere i offentlig anleggsvirksomhet etter kjønn, anlegg og stilling. 3. kvartal 1971 .....	35
UTENRIKS SJØFART .....	36
T a b e l l e r	
21. Lønnsutviklingen for sjøfolk i utenriksfart etter stilling .....	37
22. Gjennomsnittlig kostholdsutgift pr. person pr. dag .....	37
23. Gjennomsnittlig månedsförtjeneste for sjøfolk på skip i utenriksfart etter stilling. Mars 1971 .....	38
INNENRIKS SJØFART .....	39
T a b e l l e r	
24. Lønnsutviklingen for sjøfolk i innenriks rutefart etter stilling .....	40
25. Gjennomsnittlig månedsförtjeneste for sjøfolk på skip i innenriks rutefart etter stilling. November 1971 .....	40

	Side
LOSSE- OG LASTEARBEID .....	42
T a b e l l	
26. Gjennomsnittlig timefortjeneste og arbeidde timer for losse- og lastearbeidere etter område. 1971 .....	43
PRIVAT LANDTRANSPORT .....	44
T a b e l l	
27. Gjennomsnittlig timefortjeneste i privat landtransport etter kjønn og virksomhet. 1971 ....	45
HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET .....	46
T a b e l l e r	
28. Lønnsutviklingen for månedslønt personale ved hoteller og restauranter etter kjønn .....	47
29. Utførte dagsverk og gjennomsnittlig dagsfortjeneste for prosentlønt serveringspersonale etter kjønn .....	47
30. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for månedslønt personale ved hoteller og restauranter etter kjønn og stilling .....	48
VAREHANDEL .....	49
T a b e l l e r	
31. Lønnsutviklingen for ansatte i varehandel etter kjønn og stilling .....	50
32. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for ansatte i varehandel etter kjønn og stilling. 1. mars 1971 .....	51
NORSK ARBEIDSGIVERFORENINGES FUNKSJONÆRSTATISTIKK .....	52
T a b e l l e r	
33. Lønnsutviklingen for funksjonærer i Norsk Arbeidsgiverforenings medlemsbedrifter etter kjønn og stilling .....	53
34. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for mannlige kontorfunksjonærer i Norsk Arbeidsgiverforenings medlemsbedrifter etter høyere utdanning og alder. 1. september 1971 .....	54
35. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for mannlige funksjonærer i Norsk Arbeidsgiverforenings medlemsbedrifter etter teknisk utdanning og alder. 1. september 1971 .....	54
36. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for funksjonærer i Norsk Arbeidsgiverforenings medlemsbedrifter etter alder, kjønn og stilling. 1. september 1971 .....	55
BANK- OG FORSIKRINGSVIRKSOMHET .....	57
T a b e l l e r	
37. Lønnsutviklingen for ansatte i bankvirksomhet etter kjønn og banktype .....	58
38. Lønnsutviklingen for ansatte i forsikringsvirksomhet etter kjønn og forsikringsgruppe .....	58
39. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for kontorfunksjonærer i bank- og forsikringsvirksomhet etter alder og kjønn. 1. september 1971 .....	59
KOMMUNALE ARBEIDSTAKERE .....	60
T a b e l l e r	
40. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for kommunale arbeidstakere i 1969 og 1971 etter kjønn ...	61
41. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for kommunale arbeidstakere etter kjønn og stilling. 1. januar 1971 .....	62
STATENS EMBETS- OG TJENESTEMENN .....	64
T a b e l l	
42. Tallet på ansatte og lønnsutviklingen 1969-1971 for statens embets- og tjenestemenn etter etat .....	65
V e d l e g g	
1. Tidligere utkommet .....	67
2. Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden 1. juli 1971 .....	69
3. Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH) .....	73

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

- Null

.. Oppgave mangler

: Tall kan ikke offentliggjøres

\* Foreløpig tall

CONTENTS

	Page
PRINCIPLES AND DEFINITIONS .....	9
Collective agreements 1971 .....	11
Principles and definitions in English .....	12
1. Coverage .....	12
2. Wage concepts .....	12
3. Wage drift .....	12
NATIONAL ACCOUNT FIGURES FOR WAGES .....	13
T a b l e s	
1. Average wages per man-year .....	14
2. Average wages and real wages per man-year .....	14
DEVELOPMENT IN WAGES FOR MAJOR GROUPS .....	15
T a b l e s	
3. Development in wages for major groups of wage earners. 1959 = 100 .....	16
4. Development in real wages for major groups of wage earners. 1959 = 100 .....	17
AGRICULTURE AND HORTICULTURE .....	18
T a b l e s	
5. Development in wages of workers in agriculture by sex and occupation .....	19
6. Average earnings of workers in agriculture by sex, occupation and age. September 1971 .....	20
7. Average earnings of workers in horticulture by sex, occupation and age. September 1971 .....	21
MINING AND MANUFACTURING .....	22
T a b l e s	
8. Development in wages in manufacturing by sex. Adult workers in establishments affiliated to the Norwegian Employers' Confederation .....	23
9. Estimated average yearly earnings of adult males in manufacturing .....	23
10. Yearly increase in wages of adult males in mining and manufacturing .....	24
11. Average hourly earnings of adult males in the engineering industries .....	24
12. Average hourly earnings of adult workers in mining and manufacturing by sex and collective agreement group. Wage census 2nd and 3rd quarter 1971 .....	25
13. Average hourly earnings of adult workers in mining and manufacturing by sex and industry group. Wage census 2nd and 3rd quarter 1971 .....	27
14. Average hourly earnings of adult workers in mining and manufacturing in Norway, Denmark, Finland and Sweden by sex and industry group .....	28
15. Actual weekly working hours of workers in mining and manufacturing by sex and industry group .....	30
CONSTRUCTION .....	31
T a b l e s	
16. Development in wages of adult males in private construction by occupation .....	32
17. Average hourly earnings of adult males employed by special trade contractors in Oslo and the rest of the country by occupation .....	32
18. Average hourly earnings of adult males in private construction by occupation. 1971 .....	33
19. Development in wages of adult males in public construction by plant .....	34
20. Average hourly earnings and hours worked of adult workers in public construction by sex, plant and occupation, 3rd quarter 1971 .....	35
OCEAN TRANSPORT .....	36
T a b l e s	
21. Development in wages of seamen in ocean transport by occupation .....	37
22. Average board expenses per person per day .....	37
23. Average monthly earnings of seamen in ocean transport by occupation. March 1971 .....	38
COASTING TRADE .....	39
T a b l e s	
24. Development in wages of seamen in coasting trade by occupation .....	40
25. Average monthly earnings of seamen in coasting trade by occupation. November 1971 .....	40
LONGSHOREMEN .....	42
T a b l e	
26. Average hourly earnings of longshoremen and hours worked by region. 1971 .....	43



	Page
PRIVATE LAND TRANSPORT .....	44
T a b l e	
27. Average hourly earnings in private inland transport by sex and by branch. 1971 .....	45
HOTELS AND RESTAURANTS .....	46
T a b l e s	
28. Development in monthly earnings of salaried employees in hotels and restaurants by sex .....	47
29. Man-days worked and average daily earnings of waiters paid on a percentage basis by sex .....	47
30. Average monthly earnings of employees in hotels and restaurants by sex and occupation .....	48
WHOLESALE AND RETAIL TRADE .....	49
T a b l e s	
31. Development in wages of employees in wholesale and retail trade by sex and occupation .....	50
32. Average monthly earnings of employees in wholesale and retail trade by sex and occupation. 1 March 1971 .....	51
EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS AFFILIATED TO THE NORWEGIAN EMPLOYERS' CONFEDERATION .....	52
T a b l e s	
33. Development in wages of salaried employees in establishments affiliated to the Norwegian Employers' Confederation by sex and occupation .....	53
34. Average monthly earnings of salaried male employees in establishments affiliated to the Norwegian Employers' Confederation by education and age. 1 September 1971 .....	54
35. Average monthly earnings of salaried male employees in establishments affiliated to the Norwegian Employers' Confederation by technical education and age. 1 September 1971 .....	54
36. Average monthly earnings of salaried employees in establishments affiliated to the Norwegian Employers' Confederation by age, sex and occupation. 1 September 1971 .....	55
BANKING AND INSURANCE ACTIVITY.....	57
T a b l e s	
37. Development in wages of employees in banking by sex and type of bank .....	58
38. Development in wages of employees in insurance activity by sex and insurance group .....	58
39. Average monthly earnings of office employees in banking and insurance activity by age and sex. 1 September 1971 .....	59
LOCAL GOVERNMENT EMPLOYEES .....	60
T a b l e s	
40. Average monthly earnings of local government employees in 1969 and 1971 by sex .....	61
41. Average monthly earnings of local government employees by sex and occupation. 1 January 1971 .....	62
CENTRAL GOVERNMENT EMPLOYEES .....	64
T a b l e	
42. Persons employed and development in wages 1969-1971 of central government employees by service .....	65
A p p e n d i c e s	
1. Previously issued .....	67
2. Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1971 .....	69
3. Selected publications in the series Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH) .....	73

*Explanation of Symbols*

- Nil
- .. Data not available
- : Not for publication
- \* Provisional or preliminary figure

## PRINSIPPER OG DEFINISJONER

## 1. Omfanget av statistikken

## a. Nasjonalregnskapet

Nasjonalregnskapets lønnstall skal i prinsippet gjelde alle sysselsatte lønnstakere. Det er ikke regnet med noen beregnet lønn for arbeidsinnsatsen til selvstendige yrkesutøvere.

I alt er det for 1970 regnet med om lag 1,7 millioner utførte årsverk. Med et årsverk forstås en den tid en fullt sysselsatt i en næring har arbeidd i løpet av et år. Sysselsatte i bare en del av året i en næring er regnet å ha utført en tilsvarende del av et årsverk i næringen. For året 1971 er det ikke beregnet lønnstall bl.a. på grunn av mangel på sysselsettingstall.

## b. Lønnsstatistikken

Lønnsstatistikken kan deles opp i en rekke statistikker som utarbeides uavhengig av hverandre og som gjelder forskjellige grupper av lønnstakere. For enkelte grupper blir det utarbeidd lønnsstatistikk hvert år, mens det for andre grupper går et visst antall år mellom hver undersøkelse. For en del mindre grupper av lønnstakere blir det ennå ikke utarbeidd lønnsstatistikk. De næringsgrupper som en har særlig dårlig oversikt over, er privat og personlig tjenesteyting.

I de næringsgrupper som er dekket av lønnsstatistikk, er det visse grupper av sysselsatte som er holdt utenfor statistikken. Dette gjelder således eiere og medlemmer av eiernes familier som ikke har fast lønn eller fast arbeidstid. Blant timelønte blir dessuten arbeidere som på grunn av alder, sykdom eller uførhet tjener mindre enn tariffens satser eller det som er vanlig i bedriften, holdt utenfor statistikken.

Blant månedslønte er følgende holdt utenfor:

- Direktører og disponenter
- Deltidsansatte
- Rengjøringshjelp

I lønnsstatistikk for ansatte i varehandel var direktører og disponenter med i 1971, men oppgavene for disse ble bearbeidd særskilt.

## 2. Lønnsbegrepene

## a. Nasjonalregnskapet

Nasjonalregnskapets tall for lønn i alt omfatter:

- a) Kontraktsmessig lønn, kontant
- b) Kontraktsmessig lønn, in natura
- c) Arbeidsgiverandel av trygdepremier
- d) Andre ytelser til beste for lønnstakerne

Kontraktsmessig kontant lønn omfatter avtalte kontantytelser, medregnet honorarer og tantiømer, gratiale, lønn under sykdom (men ikke ytelser fra sykekassene), "fri trygdekasse", dvs. lønnstakernes andel av premie til trygdekasser når denne betales av arbeidsgiveren og skoleutgifter for læregutter. Kontantytelser som erstatter tariffestede naturalytelser, drikkepenge og andre ekstrabetalinger fra publikum i visse tjenesteytende yrker, er også tatt med her. Kontantlønnen for hver næring er beregnet på grunnlag av foreliggende statistikk og regnskaper. Naturallønn forekommer i enkelte næringer, og tallene for naturallønn bygger også på beregninger.

Byrået innhenter ikke løpende oppgaver over arbeidsgivernes ytelser til beste for lønnstakerne.

Denne posten består av:

- a) Arbeidsgiverens andel av premier til private pensjonsfond og -kasser
- b) Arbeidsgiverens andel av kollektiv kapital- og renteforsikring
- c) Andre sosiale ytelser som utgifter til velferdsformål

Ved beregning av arbeidsgivernes ytelser til beste for lønnstakerne har en lagt til grunn Norsk Arbeidsgiverforenings undersøkelser av industribedriftenes indirekte personalkostnader i 1954, 1962 og i 1968. De indirekte personalkostnader er beregnet i prosent av lønn for utført arbeid, og det er skilt mellom obligatoriske og frivillige kostnader.

## b. Lønnsstatistikken

I lønnsstatistikken beregnes fortjenesten vanligvis som gjennomsnittlig timefortjeneste eller gjennomsnittlig månedsfortjeneste for de ulike grupper av lønnstakere. Statistisk Sentralbyrå og Norsk Arbeidsgiverforening nytter de samme definisjoner i lønnsstatistikken. I enkelte tilfelle er det en gjennomsnittlig ukefortjeneste eller dagsfortjeneste som blir beregnet.

Gjennomsnittlig timefortjeneste er beregnet som all utbetalt lønn inntjent i arbeidstiden dividert med tallet på faktisk arbeidde timer i tellingsperioden.

Lønn under fravær, feriepenger (-lønn) og bedriftenes indirekte sosiale kostnader er ikke tatt med. Verktøygodtgjørelse, kostgodtgjørelse og andre tillegg som etter sin art må regnes som dekning av utgifter arbeiderne selv har hatt, er heller ikke med.

Lønnstallene er gitt brutto, dvs. før fradrag for skatt, pensjonspremier o.l.

I tillegg til den gjennomsnittlige timefortjeneste i alt beregnes også fortjenesten pr. time på tidlønt arbeid, akkord- og premielønt arbeid og overtidstillegg og forskjellige andre tillegg som skifttillegg, maskintillegg, smusstillegg o.l. pr. time. Som akkordarbeid er regnet bare reell akkord, mens arbeid som det er gitt akkordavsavn eller akkordkompensasjon for, er regnet som tidlønt arbeid.

Overtidstillegg og forskjellige andre tillegg er som regel tatt med i den gjennomsnittlige timefortjeneste i alt. For ansatte i jordbruket er overtidstillegget ikke tatt med i den gjennomsnittlige timefortjeneste.

Gjennomsnittlig månedsfortjeneste består av følgende lønnskomponenter:

- a) Gjennomsnittlig brutto kontantlønn pr. måned før fradrag for skatt, pensjonsinnskott o.l.
- b) Naturallønn og andre faste tillegg pr. måned
- c) Midlertidige eller variable tillegg pr. måned

Brutto kontantlønn pr. måned er for ansatte i privat virksomhet den avtalte kontante månedslønn, for offentlig ansatte brutto regulativlønn med alderstillegg.

Naturallønn er verdien av naturalytelser som fritt hus, fri kost, elektrisk strøm, brensel o.l.

Faste tillegg har noe forskjellig innhold for de ulike lønnstakergrupper. For ansatte i bank- og forsikringsvirksomhet er barnetillegg, forsørgertillegg og fast reise godtgjørelse tatt med her. For ansatte i kommunene og staten er personlige tillegg, uniformsgodtgjørelse, polititillegg og brannsjeftillegg regnet som faste tillegg. For alle månedslønte er fast overtidsgodtgjørelse regnet som et fast tillegg til lønnen.

Midlertidige eller variable tillegg pr. måned blir beregnet som 1/12 av utbetalt beløp i de siste tolv måneder før tellingstidspunktet. Som midlertidige eller variable tillegg er regnet provisjon, gratiale, søndagstillegg o.l.

Variabel overtidsgodtgjørelse er ikke tatt med i månedsfortjenesten, men er beregnet særskilt som 1/12 av samlet utbetalt overtidsgodtgjørelse i foregående år.

For sjøfolk i utenriks- og innenriksfart vil definisjonen av gjennomsnittlig månedsfortjeneste på grunn av de særegne forhold ikke falle sammen med den som ellers er nyttet. For sjøfolk innhentes det oppgaver over opptjent lønn i tellingsmåneden spesifisert på hyre og en rekke forskjellige tillegg. Overtidsbetaling er tatt med i månedsfortjenesten i alt. Betaling for bevegelige helge- og høytidsdager og feriepenger er ikke tatt med.

## 3. Lønnsglidning

Lønnsglidningen er definert som den lønnsøkning som finner sted utover de tariffbestemte endringer. Den beregnes som differansen mellom den totale lønnsøkning og den tariffbestemte økning. Lønnsglidningen vil være bestemt av faktorer som f.eks. innføring av og endringer i personlige tillegg i minstelønnsfagene, fastsetting av akkordsatser, gjennomføring av premielønnsystemer, endringer i omfanget av overtidarbeid o.a. Lønnsglidning beregnes bare for voksne mannlige industriarbeidere.

## Tariffendringer 1971

Det var meget få tariffoppgjør i 1971. Avtalene for de aller fleste lønnstakergrupper ble revidert i 1970 og løper først ut i 1972.

Avtalene fra 1970 inneholdt bestemmelser om helautomatisk indeksregulering og bestemmelser om fortjenesteutviklingsgaranti eller et fastsatt tillegg fra våren 1971.

De tariffavtaler mellom Norsk Arbeidsgiverforening og Landsorganisasjonen i Norge som løp ut 1. juli 1970 eller tidligere (vårfagene) fikk ved revisjonen en helautomatisk indeksreguleringsbestemmelse knyttet til konsumprisindeksen pr. 15. mars 1971. Indeksen pr. 15. mars 1971 viste en stigning på 7,9 poeng fra 15. mars 1970, og dette gav et tillegg på 59 øre pr. time for voksne arbeidere (7,5 øre x 7,9 poeng). Indekstillegget ble gitt med virkning fra 14. april 1971.

Avtalene fra 1970 inneholdt også en bestemmelse om en fortjenesteutviklingsgaranti knyttet til den gjennomsnittlige timefortjeneste innenfor det enkelte avtaleområde. Fra midt i avtaleperioden skulle det gis et ekstra tillegg til de grupper som, regnet fra 3. kvartal 1969 til 3. kvartal 1970, hadde en mindre lønnsglidning enn 35 øre pr. time. Bestemmelsen om fortjenesteutviklingsgaranti fikk bare betydning for et fåtall områder. De tillegg som ble gitt gav et utslag i den gjennomsnittlige timefortjeneste på om lag 3 øre både for menn og kvinner.

I jordbruket gav avtalen fra 1970 et tillegg på 20 øre pr. time fra 1. januar 1971. Med virkning fra 14. april 1971 ble det gitt et indekstillegg på 59 øre og et tillegg på 35 øre pr. time etter bestemmelsen om fortjenesteutviklingsgaranti.

Ansatte i staten og kommunene fikk et automatisk indekstillegg på 4,56 prosent, og ansatte i forsikringsvirksomhet fikk et indekstillegg på 4,74 prosent fra 1. mai 1971. I samsvar med avtalene fra 1970 ble det videre gitt et lønnstillegg på 2,5 prosent fra samme dato. Også ansatte i bankvirksomhet fikk et indekstillegg på 4,56 prosent fra 1. mai 1971.

I samsvar med avtalene fra 1970 ble det i skogbruket fra 1. mai 1971 gitt et tillegg på 35 øre på timelønnen og 3 prosent på akkordsatsene. Fra samme dato ble det gitt et indekstillegg på 59 øre pr. time til voksne arbeidere.

Konsumprisindeksen passerte pr. 15. juli 1971 grensen for indeksregulering ifølge avtalen mellom Handelens Arbeidsgiverforening og Norges Handels- og Kontorfunksjonærers Forbund. Det ble gitt et indekstillegg på kr. 80 pr. måned når månedslønnen var kr. 1 500 eller mer. Ansatte med månedslønn under kr. 1 500 fikk kr. 53 pr. måned. Tilleggene som svarte til en gjennomsnittlig lønnsøking på om lag 5,39 prosent, ble gitt fra 16. august 1971. Avtalen løp ut 30. september 1971 og var den eneste av de større tariffavtaler som ble revidert i 1971. Den reviderte avtalen, som ble gjort gjeldende fra 16. oktober 1971, gav et tillegg på kr. 200 pr. måned for de høyeste minstelønnsatsene. Ansatte med personlige tillegg til minstelønnsatsene fikk et tillegg på kr. 140 pr. måned. Fra 16. oktober 1972 blir det gitt et ytterligere tillegg på kr. 100 pr. måned for de høyeste minstelønnsatsene og kr. 70 pr. måned for personlige tillegg til minstelønnsatsene. Tilleggene pr. 16. oktober 1971 og 1972 gir til sammen en lønnsøking på om lag 14 prosent. Den nye avtalen er to-årig og har bestemmelser om halvautomatisk indeksregulering knyttet til konsumprisindekstallet pr. 15. september 1972 eller senere.

Om lag 12 000 veiarbeidere fikk et automatisk indekstillegg på ca 3,7 prosent, beregnet etter konsumprisindeksen pr. 15. september 1971 (122,0).

I hotell- og restaurantvirksomhet ble det gitt et automatisk indekstillegg til alle voksne ansatte på kr. 91 pr. måned fra 10. november 1971. Fra samme dato ble det gitt et tillegg etter bestemmelsene om fortjenesteutviklingsgaranti på kr. 39 pr. måned.

I utenriks sjøfart ble det fra 1. desember 1971 gitt et indekstillegg på 4,2 prosent på hyresatsene, minimum kr. 90 pr. måned til voksne sjømenn og minimum kr. 60 pr. måned til unge sjømenn.

PRINCIPLES AND DEFINITIONS

1. *Coverage*

a. *National accounts*

The wage figures in the national accounts include all wage and salary earners. Estimated wages of self-employed are not included. Wage figures for 1971 are not estimated mainly because employment data are missing.

b. *Wage statistics*

The system of wage statistics consists of a number of independent statistics covering different groups of wage and salary earners. For some groups of wage and salary earners, wage statistics are being compiled every year while other groups are covered by censuses held at intervals of some years. For some industry groups, especially in private and personal services, no wage statistics have been compiled.

The wage statistics do not cover owners and members of owners' families.

The statistics on hourly earnings exclude handicapped workers on special wage conditions.

The statistics on monthly earnings do not include directors, part-time employees and charwomen.

2. *Wage concepts*

a. *National accounts*

The wage figures in the national accounts include:

- a) Contractual wages in cash
- b) Contractual wages in kind
- c) Employers' contributions to social security schemes
- d) Other social benefits

b. *Wage statistics*

Average hourly earnings are computed as the ratio between wages paid and the number of hours actually worked in the census period. Payment for sick-leave, vacations, and the establishments' indirect wage costs are not included.

The wage data refer to payments before deductions for taxes, etc.

In addition to data on the total earnings per hour, as defined above, the statistics furnish data per hour on earnings on time-work and piece- and premium work, overtime allowances and shift- and other allowances.

Average monthly earnings include:

- a) Gross monthly salary in cash
- b) Payment in kind and other constant allowances per month
- c) Temporary or varying supplements to the wages

The temporary or varying supplements to the wages are defined as 1/12 of such supplements actually received during the previous year.

3. *Wage drift*

The wage drift is computed as the difference between the total wage increase and the negotiated tariff increases. The wage drift results from personal increments, change in methods of operation, increased intensity of labour, and increased experience and practise. Data on wage drift is only estimated for adult male workers in mining and manufacturing.

## NASJONALREGNSKAPSTALL FOR LØNNINGER

Gjennomsnittlig lønn pr. årsverk er regnet ut ved å dividere nasjonalregnskapets tall for lønninger med utførte årsverk. Reallønn pr. årsverk er beregnet som gjennomsnittlig kontraktmessig kontantlønn deflatert med nasjonalregnskapets konsumprisindeks.

*NATIONAL ACCOUNT FIGURES FOR WAGES*

Figures on average wages per man-year are computed as the ratio between the wage figures in the national accounts and the estimated man-years. Real wages per man-year are defined as the contractual wages deflated with the national account consumer price index.

Tabell 1. Gjennomsnittlig lønn pr. årsverk. Kroner *Average wages per man-year. Kroner*

	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970*
Kontraktmessig lønn, kontant							
<i>Contractual wages in cash</i> .....	17 961	19 399	21 096	23 013	24 507	26 143	28 428
Kontraktmessig lønn, in natura							
<i>Contractual wages in kind</i> .....	336	358	372	375	384	372	411
Arbeidsgiverandel av trygdepremier							
<i>Employers' contributions to social security schemes</i> .....	1 056	1 253	1 533	2 169	2 484	2 776	3 081
Andre sosiale ytelser							
<i>Other social benefits</i> .....	739	749	798	630	663	677	729
Lønn i alt <i>Wages, total</i> .....	20 092	21 759	23 799	26 187	28 038	29 968	32 649
Av dette: <i>Of which:</i>							
Industri <i>Manufacturing</i> .....	19 744	21 223	23 360	25 460	27 483	29 721	32 975
Bygge- og anleggsvirksomhet							
<i>Construction</i> .....	22 744	25 048	27 527	29 608	31 677	33 683	37 764
Varehandel <i>Trade</i> .....	17 786	18 855	20 413	22 699	24 509	26 203	28 227
Offentlig administrasjon og forsvar							
<i>Government services</i> .....	21 801	24 009	26 011	28 560	29 871	32 278	34 389

K i l d e : Nasjonalregnskapet. *Source: National Accounts.*Tabell 2. Gjennomsnittlig lønn og reallønn<sup>1)</sup> pr. årsverk *Average wages and real wages<sup>1)</sup> per man-year*

	1965	1966	1967	1968	1969	1970*
	K r o n e r					
Kontraktmessig lønn, kontant						
<i>Contractual wages in cash</i> .....	19 399	21 096	23 013	24 507	26 143	28 428
	1961 = 100					
Deflatert lønnsindeks <i>Deflated index of wages</i> .....	115	121	126	130	134	133

1) Den kontraktmessige lønn deflatert med nasjonalregnskapets konsumprisindeks. Fra januar 1970 er merverdiavgiften med i prisgrunnlaget. De endringer i de direkte skatter som ble gjennomført samtidig, kommer ikke til uttrykk i indeksen som er basert på lønn før skatt.

1) *The contractual wages deflated with the national account consumer price index. From January 1970 the value added tax is included in the price-basis. The changes in the direct taxes carried through at the same time, are not reflected in the index which is based on wages before deduction for direct taxes.*

K i l d e : Nasjonalregnskapet. *Source: National Accounts.*

## LØNNSUTVIKLINGEN FOR ENKELTE HOVEDGRUPPER

Lønnstallene er hentet fra de respektive lønnsstatistikker, og tallene kan referere seg til ulike tidspunkter i året. For å få et uttrykk for reallønnsutviklingen er lønnsindeksen deflatert med konsumprisindeksen.

*DEVELOPMENT IN WAGES FOR MAJOR GROUPS*

The wage figures are obtained from the wage statistics, and the figures may refer to different time periods in the year. The development in real wages is indicated by deflating the wage indices with the consumer price index.



Tabell 3. Lønnsutviklingen for enkelte hovedgrupper av lønnstakere. 1959 = 100 *Development in wages for major groups of wage earners. 1959 = 100*

Lønnstakergruppe <i>Group of wage earners</i>	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971
MENN MALES										
Industri: <i>Manufacturing:</i>										
Voksne arbeidere <i>Adult workers</i> .....	121	127	135	147	158	169	183	201	225	252
Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> ..	121	127	135	145	157	168	182	191	211	233
Privat bygge- og anleggsvirksomhet, voksne arbeidere <i>Private construction, adult workers</i> .....	124	133	141	153	166	178	189	205	226	249
Offentlig anleggsvirksomhet, voksne arbeidere <i>Public construction, adult workers</i> .....	120	130	140	..	163	180	..	217	..	265
Varehandel: <i>Wholesale and retail trade:</i>										
Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> ..	119	..	133	..	151	164	177	189	201	224
Butikkfunksjonærer <i>Shop employees</i> ....	119	..	132	..	146	159	172	182	198	219
Lagerfunksjonærer <i>Warehouse employees</i> ..	119	..	130	..	148	158	170	181	194	215
Bankvirksomhet: <i>Banking:</i>										
Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> ..	114	129	..	141	..	163	..	180	..	215
Forsikringsvirksomhet: <i>Insurance Activity:</i>										
Funksjonærer <i>Employees</i> .....	118	132	..	151	..	175	..	200	..	247
Utenriksfart, voksne sjømenn <i>Ocean transport, adult seamen</i> .....	115	..	126	..	141	172	183	203	207	285
Innenriksfart, voksne sjømenn <i>Coasting trade, adult seamen</i> .....	116	127	133	144	158	173	190	196	227	253
Losse- og lastearbeidere <i>Longshoremen</i> ..	119	127	132	147	152	164	175	196	219	242
Privat landtransport, voksne arbeidere <i>Private land transport, adult workers</i> ..	123	133	138	150	159	170	186	204	225	251
KVINNER FEMALES										
Industri: <i>Manufacturing:</i>										
Voksne arbeidere <i>Adult workers</i> .....	124	132	142	157	171	187	203	223	251	283
Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> ..	120	126	135	144	156	168	182	193	214	238
Varehandel: <i>Wholesale and retail trade:</i>										
Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> ..	121	..	135	..	156	166	181	195	212	236
Butikkfunksjonærer <i>Shop employees</i> ....	124	..	138	..	162	164	182	192	212	234
Bankvirksomhet: <i>Banking:</i>										
Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> ..	117	133	..	145	..	170	..	192	..	232
Forsikringsvirksomhet: <i>Insurance Activity:</i>										
Funksjonærer <i>Employees</i> .....	114	129	..	145	..	172	..	199	..	247

Tabell 4. Reallønnsutviklingen<sup>1)</sup> for enkelte hovedgrupper av lønnstakere. 1959 = 100 *Development in real wages<sup>1)</sup> for major groups of wage earners. 1959 = 100*

Lønnstakergruppe	Group of wage earners	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971
MENN MALES											
Industri: <i>Manufacturing:</i>											
	Voksne arbeidere <i>Adult workers</i> .....	112	114	115	120	125	128	134	143	144	153
	Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> ..	112	114	115	118	124	128	132	135	135	141
Privat bygge- og anleggsvirksomhet, voksne arbeidere <i>Private construction, adult workers</i> .....											
	.....	114	120	120	125	131	135	138	146	145	150
Offentlig anleggsvirksomhet, voksne arbeidere <i>Public construction, adult workers</i> .....											
	.....	111	117	119	..	129	136	..	154	..	160
Varehandel: <i>Wholesale and retail trade:</i>											
	Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> ..	110	..	113	..	120	124	130	134	129	136
	Butikkfunksjonærer <i>Shop employees</i> ....	110	..	113	..	116	120	126	130	127	132
	Lagerfunksjonærer <i>Warehouse employees</i> ..	110	..	111	..	117	119	125	129	125	130
Bankvirksomhet: <i>Banking:</i>											
	Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> ..	105	116	..	116	..	124	..	128	..	130
Forsikringsvirksomhet: <i>Insurance Activity:</i>											
	Funksjonærer <i>Employees</i> .....	109	119	..	124	..	135	..	142	..	149
Utenriksfart, voksne sjømenn <i>Ocean transport, adult seamen</i> .....											
	.....	106	..	108	..	112	130	134	144	133	172
Innenriksfart, voksne sjømenn <i>Coasting trade, adult seamen</i> .....											
	.....	107	115	114	117	125	131	139	139	146	153
	Losse- og lastearbeidere <i>Longshoremen</i> ..	110	114	112	120	120	125	128	139	141	146
Privat landtransport, voksne arbeidere <i>Private land transport, adult workers</i> ..											
	.....	113	119	117	122	126	129	136	145	144	152
KVINNER FEMALES											
Industri: <i>Manufacturing:</i>											
	Voksne arbeidere <i>Adult workers</i> .....	114	119	121	129	135	142	149	159	161	171
	Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> ..	111	114	115	117	124	127	134	137	138	144
Varehandel: <i>Wholesale and retail trade:</i>											
	Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> ..	111	..	115	..	124	126	132	138	136	142
	Butikkfunksjonærer <i>Shop employees</i> ....	114	..	118	..	128	124	133	136	136	142
Bankvirksomhet: <i>Banking:</i>											
	Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> ..	108	120	..	118	..	129	..	137	..	140
Forsikringsvirksomhet: <i>Insurance Activity:</i>											
	Funksjonærer <i>Employees</i> .....	105	116	..	119	..	130	..	141	..	149

1) Lønnsindeks deflatert med konsumprisindeksen. Fra januar 1970 er merverdiavgiften med i prisgrunnlaget. De endringer i de direkte skatter som ble gjennomført samtidig, kommer ikke til uttrykk i indeksen som er basert på lønn før skatt.

1) *Index of wages deflated with the consumer price index. From January 1970 the value added tax is included in the price-basis. The changes in the direct taxes carried through at the same time, are not reflected in the index which is based on wages before deduction for direct taxes.*

JORDBRUK, GARTNERIER OG HAGEBRUK

Lønnsstatistikken for ansatte i jordbruk er basert på opplysninger fra gårdsbruk med jordbruksareal på 150 dekar eller mer som ifølge tidligere opplysninger nyttet leid arbeidshjelp. I 1971 ble skjema sendt ut til i alt 1 882 bruk. Svar ble mottatt fra 1 647 bruk eller 87,5 prosent. En del av disse brukene hadde ikke leid arbeidshjelp slik at tallene i statistikken er basert på lønnsoppgaver fra 1 268 bruk.

Jordbruksskoler, forsøksgårder og gårdsbruk som drives i tilknytning til offentlige institusjoner som f.eks. sykehus, er ikke med i statistikken.

Statistikken omfatter ikke leid hjelp som i tellingsperioden vesentlig arbeidet med hogst og framdrift av skogsvirke til salg.

Den nåværende lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk er utarbeidd for årene fra og med 1968 og er ikke jamførbar med tidligere undersøkelser. Statistikken for 1971 omfatter i alt 2 584 ansatte.

I 1971 ble også gartnerier og hagebruk tatt med i statistikken. Skjema ble sendt ut til 2 033 gartnerier, og svar ble mottatt fra 1 519 gartnerier eller 74,7 prosent. De fleste av gartneriene nyttet ikke leid arbeidshjelp, og statistikken bygger på oppgaver fra 365 gartnerier og hagebruk med 1 315 ansatte.

De ansatte har enten avtalt månedslønn, ukelønn, timelønn eller daglønn. Usikre oppgaver over den faktiske arbeidstid gjør det vanskelig å regne om fortjenestetallene til samme tidsenhet for alle lønnsstakere. Fortjenestetall er derfor gitt særskilt for de fire lønnsmåter.

*AGRICULTURE AND HORTICULTURE*

The statistics of wages in agriculture are based upon data from farms with an agricultural area of 150 decares or more, which according to earlier information used hired workers in the production. Agricultural schools, experimental farms and farms operating in connection with governmental institutions, for instance hospitals, are not included.

The statistics do not include workers that in the census period mainly were engaged in logging for sale.

The statistics for 1971 cover 2 584 wage earners.

As from 1971 market gardens are included. The statistics on wages for workers in horticulture are based on returns from 365 market gardens with 1 315 wage earners.

The workers are paid by the month, week, hour or day. Lack of information on hours actually worked makes it difficult to convert the average earnings to a uniform time unit for all workers. The average earnings are shown separately for the four wage categories.

Tabell 5. Lønnsutviklingen for ansatte i jordbruk etter kjønn og stilling *Development in wages of workers in agriculture by sex and occupation*

Kjønn Sex Stilling Occupation	Fortjeneste i alt <i>Earnings total</i>			1968 = 100			
	1968	1969	1970	1971	1969	1970	1971
	Kroner						
MÅNEDSLØNTE PAID BY MONTH							
MENN MALES .....	1 570	1 700	1 941	2 146	108	124	137
Gårdsbestyrere <i>Farm managers</i> .....	2 187	2 298	2 500	2 726	105	114	125
Agronomer, formenn i alt <i>Agronomists, foremen, total</i> .....	1 806	1 909	2 205	2 372	106	122	131
Gårdsarbeidere i alt <i>Farm hands, total</i> .....	1 403	1 489	1 684	1 878	106	120	134
Røkttere i alt <i>Cattlemen, total</i> .....	1 597	1 721	1 947	2 153	108	122	135
KVINNER FEMALES .....	907	932	1 077	1 267	103	119	140
UKELØNTE PAID BY WEEK							
MENN MALES .....	363	381	444	520	105	122	143
Gårdsarbeidere i alt <i>Farm hands, total</i> .....	353	374	432	527	106	122	149
TIMELØNTE PAID BY HOUR							
MENN MALES .....	8,38	8,77	10,06	11,31	105	120	135
Gårdsarbeidere i alt <i>Farm hands, total</i> .....	8,41	8,77	10,07	11,36	104	120	135
Fast hjelp <i>Permanent workers</i> .....	8,48	8,89	10,10	11,45	105	119	135
Gårdsarbeidere i alt <i>Farm hands, total</i> .....	8,43	8,82	10,09	11,45	105	120	136
Tilfeldig hjelp <i>Casual workers</i> .....	8,17	8,40	9,90	10,66	103	121	130
Gårdsarbeidere i alt <i>Farm hands, total</i> .....	8,36	8,54	10,01	10,93	102	120	131
KVINNER FEMALES .....	7,88	8,15	9,45	10,66	103	120	135
Fast hjelp <i>Permanent workers</i> .....	7,26	7,75	8,78	10,34	107	121	142
Tilfeldig hjelp <i>Casual workers</i> .....	7,96	8,23	9,54	10,71	103	120	135

Tabell 6. Gjennomsnittsførtjeneste for ansatte i jordbruk etter kjønn, stilling og alder.  
 September 1971 *Average earnings of workers in agriculture by sex, occupation and age.*  
 September 1971

Kjønn <i>Sex</i> Stilling <i>Occupation</i> Alder <i>Age</i>	Ansatte <i>Persons</i> <i>employed</i>	Fortjeneste <i>Earnings</i>			Overtids- betaling <sup>1)</sup> <i>Payment</i> <i>for</i> <i>overtime</i> <sup>1)</sup>
		I alt <i>Total</i>	Kontant lønn <i>Payment</i> <i>in cash</i>	Natural- lønn <i>Payment</i> <i>in kind</i>	
		Kroner			
MENN MALES					
MÅNEDSLØNTE <i>PAID BY MONTH</i> .....	1 143	2 146	1 991	155	56
Under 18 år <i>Under 18 years</i> .....	16	1 562	1 321	241	10
18 - 20 år <i>years</i> .....	64	1 856	1 656	200	66
21 - 29 " " .....	225	2 201	2 050	151	67
30 - 39 " " .....	174	2 283	2 137	146	78
40 - 49 " " .....	223	2 205	2 056	149	60
50 - 59 " " .....	264	2 143	1 988	155	43
60 år og over <i>years and over</i> .....	135	1 995	1 839	156	31
Uoppgitt <i>Unknown</i> .....	42	2 143	2 004	139	54
Gårdsbestyrere <i>Farm managers</i> .....	122	2 726	2 569	157	23
Agronomer, formenn i alt <i>Agronomists,</i> <i>foremen, total</i> .....	184	2 372	2 231	141	73
Gårdsarbeidere i alt <i>Farm hands, total</i> .....	398	1 878	1 735	143	74
Røktere i alt <i>Cattlemen, total</i> .....	404	2 153	1 980	173	42
UKELØNTE <i>PAID BY WEEK</i> .....	208	520	507	13	18
21 - 29 år <i>years</i> .....	27	506	492	14	49
30 - 39 " " .....	19	499	483	16	11
40 - 49 " " .....	40	598	586	12	22
50 - 59 " " .....	51	484	469	15	13
60 år og over <i>years and over</i> .....	38	594	584	10	16
Gårdsarbeidere i alt <i>Farm hands, total</i> .....	164	527	517	10	18
TIMELØNTE <i>PAID BY HOUR</i> .....	707	11,31	11,13	0,18	0,13
Under 18 år <i>Under 18 years</i> .....	27	8,39	8,19	0,20	0,01
18 - 20 år <i>years</i> .....	55	10,28	10,13	0,15	0,20
21 - 29 " " .....	94	11,49	11,24	0,25	0,19
30 - 39 " " .....	86	12,80	12,66	0,14	0,09
40 - 49 " " .....	129	11,30	11,13	0,17	0,14
50 - 59 " " .....	153	11,33	11,10	0,23	0,12
60 år og over <i>years and over</i> .....	121	11,11	10,99	0,12	0,09
Uoppgitt <i>Unknown</i> .....	42	11,48	11,38	0,10	0,22
Fast hjelp <i>Permanent workers</i> .....	555	11,45	11,28	0,17	0,15
Tilfeldig hjelp <i>Casual workers</i> .....	152	10,66	10,45	0,21	0,05
Gårdsarbeidere i alt <i>Farm hands, total</i> .....	641	11,36	11,20	0,16	0,13
Fast hjelp <i>Permanent workers</i> .....	510	11,45	11,30	0,15	0,14
Tilfeldig hjelp <i>Casual workers</i> .....	131	10,93	10,71	0,22	0,06
KVINNER FEMALES					
MÅNEDSLØNTE <i>PAID BY MONTH</i> .....	79	1 267	1 002	265	5
TIMELØNTE <i>Paid by hour</i> .....	396	10,66	10,63	0,03	0,05
21 - 29 år <i>years</i> .....	37	10,74	10,74	-	-
30 - 39 " " .....	65	10,84	10,84	-	0,26
40 - 49 " " .....	106	10,53	10,52	0,01	-
50 - 59 " " .....	63	10,01	9,94	0,07	0,02
60 år og over <i>years and over</i> .....	35	9,95	9,93	0,02	0,01
Uoppgitt <i>Unknown</i> .....	85	11,55	11,50	0,05	-
Fast hjelp <i>Permanent workers</i> .....	45	10,34	10,29	0,05	0,02
Tilfeldig hjelp <i>Casual workers</i> .....	351	10,71	10,68	0,03	0,05

1) For timelønne er her tatt med overtidstillegget pr. arbeide timer i alt.

1) For workers paid by hour the data refer to overtime allowance per total hours worked.

Tabell 7. Gjennomsnittsførtjeneste for ansatte i gartnerier etter kjønn, stilling og alder.  
September 1971 *Average earnings of workers in horticulture by sex, occupation and age.*  
September 1971

Kjønn <i>Sex</i> Stilling <i>Occupation</i> Alder <i>Age</i>	Ansatte <i>Persons</i> <i>employed</i>	Førtjeneste <i>Earnings</i>			Overtids- betaling <sup>1)</sup> <i>Payment</i> <i>for</i> <i>overtime</i> <sup>1)</sup>
		I alt <i>Total</i>	Kontant lønn <i>Payment</i> <i>in cash</i>	Natural- lønn <i>Payment</i> <i>in kind</i>	
Kroner					
MENN MALES					
MÅNEDSLØNTE <i>PAID BY MONTH</i> .....	223	2 230	2 171	59	58
21 - 29 år <i>years</i> .....	65	2 196	2 110	86	68
30 - 39 " " .....	31	2 191	2 144	47	42
40 - 49 " " .....	48	2 441	2 383	58	77
50 - 59 " " .....	47	2 280	2 235	45	37
Gartnerformenn, overgartnere <i>Foremen</i> .....	43	2 748	2 705	43	68
Gartnere <i>Gardeners</i> .....	88	2 289	2 247	42	43
Gartneriarbeidere <i>Horticultural workers</i> .....	65	1 866	1 787	79	59
UKELØNTE <i>PAID BY WEEK</i> .....	309	492	484	8	15
21 - 29 år <i>years</i> .....	98	510	503	7	26
30 - 39 " " .....	67	509	498	11	8
40 - 49 " " .....	52	503	497	6	8
50 - 59 " " .....	27	499	491	8	17
60 år og over <i>and over</i> .....	27	487	472	15	8
Gartnere <i>Gardeners</i> .....	169	525	516	9	19
Gartneriarbeidere <i>Horticultural workers</i> .....	91	440	433	7	5
TIMELØNTE <i>PAID BY HOUR</i> .....	273	11,42	11,35	0,07	0,24
21 - 29 år <i>years</i> .....	86	11,69	11,61	0,08	0,33
30 - 39 " " .....	34	12,60	12,56	0,04	0,27
40 - 49 " " .....	45	12,02	11,96	0,06	0,22
50 - 59 " " .....	34	11,89	11,87	0,02	0,24
60 år og over <i>and over</i> .....	34	11,19	11,19	-	0,07
Gartnere <i>Gardeners</i> .....	125	12,13	12,05	0,08	0,26
Gartneriarbeidere <i>Horticultural workers</i> .....	91	10,96	10,90	0,06	0,17
KVINNER FEMALES					
MÅNEDSLØNTE <i>PAID BY MONTH</i> .....	37	1 714	1 650	64	6
UKELØNTE <i>PAID BY WEEK</i> .....	71	399	393	6	9
TIMELØNTE <i>PAID BY HOUR</i> .....	402	9,48	9,42	0,06	0,03
21 - 29 år <i>years</i> .....	47	10,24	10,20	0,04	0,09
30 - 39 " " .....	66	9,52	9,43	0,09	0,03
40 - 49 " " .....	115	9,41	9,35	0,06	0,02
50 - 59 " " .....	97	9,63	9,57	0,06	0,03
Gartnere <i>Gardeners</i> .....	38	11,21	11,11	0,10	0,08
Gartneriarbeidere <i>Horticultural workers</i> .....	340	9,39	9,33	0,06	0,02

1) Se note side 20.

1) See note page 20.

## BERGVERKSDRIFT OG INDUSTRI

For arbeidere i bergverksdrift og industri utarbeider Statistisk Sentralbyrå nå følgende statistikker:

- i) Lønnstelling med noen års mellomrom
- ii) Nivåundersøkelse 3. kvartal hvert år (men ikke det året hvor det holdes lønnstelling)
- iii) Foreløpig kvartalsvis lønnsindeks

Lønnstillingen omfatter alle bedrifter med mer enn 5 sysselsatte. I enkelte industrigrupper med mange små bedrifter er også bedrifter med mindre enn 5 sysselsatte tatt med. Siste telling ble holdt i 2. og 3. kvartal 1971 og omfattet ulike tariffområder i hvert av de to kvartalene. Det er for hver arbeider hentet inn oppgaver over arbeide timer og opptjent lønn i tellingskvartalet. Resultatene er offentliggjort i to publikasjoner. Publikasjonene inneholder detaljerte opplysninger for de enkelte tariffområder, og arbeidstakerne er gruppert etter næringsgren, stilling, aldersgrupper, skiftordning, bedriftenes organisasjonsforhold og beliggenhet.

Nivåundersøkelsen bygger på summariske oppgaver over arbeide timer og utbetalt lønn i 3. kvartal hvert år fra et utvalg av bedrifter. Utvalget omfatter alle medlemsbedrifter i Norsk Arbeidsgiverforening og alle ikke-medlemsbedrifter som ifølge lønnstillingen sysselsetter mer enn et visst antall personer. I 1971 ble det ikke holdt noen nivåundersøkelse.

Foreløpig lønnsindekstall beregnes hvert kvartal særskilt for voksne mannlige og kvinnelige arbeidere i industri i alt. Beregningene omfatter et utvalg av medlemsbedrifter i Nors Arbeidsgiverforening og bygger på oppgaver over den gjennomsnittlige timefortjeneste eksklusive betaling for bevegelige helge- og høytidsdager. Det foreløpige indekstall blir korrigerert så snart den kvartalsvise lønnsstatistikk fra Norsk Arbeidsgiverforening foreligger.

## MINING AND MANUFACTURING

The Central Bureau of Statistics compiles three types of wage statistics for workers in mining and manufacturing:

- i) Wage censuses held at intervals of some years
- ii) Annual wage statistics compiled for the third quarter of each year (except years of wage censuses)
- iii) Quarterly index numbers of average hourly earnings

The wage censuses cover all establishments with more than a certain number of workers. The number of workers required differ between the various industry groups. The latest census was held in 2nd and 3rd quarter 1971.

The yearly statistics for the third quarter are based on a sample of the larger establishments in each manufacturing group.

The quarterly index numbers are based on a sample from the quarterly statistics compiled by the Norwegian Employers' Confederation.

Tabell 8. Lønnsutviklingen<sup>1)</sup> for voksne arbeidere i industri etter kjønn. Norsk Arbeidsgiverforenings kvartalsstatistikk *Development in wages<sup>1)</sup> in manufacturing by sex. Adult workers in establishments affiliated to the Norwegian Employers' Confederation*

År og kvartal <i>Year and quarter</i>	Voksne menn <i>Adult males</i>			Voksne kvinner <i>Adult females</i>		
	Timefor- tjeneste i alt <i>Hourly earnings, total</i>	Indeks for gjennom- snittlig timefor- tjeneste Index numbers of average hourly earnings	Indeks for deflatert timefor- tjeneste <sup>2)</sup> Index numbers of deflated hourly earnings <sup>2)</sup>	Timefor- tjeneste i alt <i>Hourly earnings, total</i>	Indeks for gjennom- snittlig timefor- tjeneste Index numbers of average hourly earnings	Indeks for deflatert timefor- tjeneste <sup>2)</sup> Index numbers of deflated hourly earnings <sup>2)</sup>
	Kr.	1959 = 100		Kr.	1959 = 100	
1959 .....	6,12	100	100	4,12	100	100
1961 .....	6,83	112	109	4,66	113	110
1962 .....	7,39	121	112	5,09	124	114
1963 .....	7,78	127	114	5,42	132	119
1964 .....	8,25	135	115	5,85	142	121
1965 .....	9,00	147	120	6,48	157	129
1966 .....	9,64	158	125	7,04	171	135
1967 .....	10,37	169	128	7,70	187	142
1968 .....	11,21	183	134	8,38	203	149
1969 .....	12,28	201	143	9,19	223	159
1970 .....	13,75	225	144	10,32	251	161
1971 .....	15,45	252	153	11,65	283	171
1970						
1. kvartal .....	12,69	207	137	9,41	228	151
2. " .....	13,48	220	143	10,09	245	159
3. " .....	14,18	232	147	10,77	261	166
4. " .....	14,63	239	149	11,00	267	167
1971						
1. kvartal .....	14,68	240	147	11,02	267	165
2. " .....	15,51	253	155	11,69	284	173
3. " .....	15,67	256	154	11,86	289	174
4. " .....	15,98	261	154	12,06	293	174

1) Ikke medregnet betaling for bevegelige helgedager. 2) Indeks for gjennomsnittlig timefortjeneste deflatert med konsumprisindeksen. Fra januar 1970 er merverdiavgiften med i prisgrunnlaget. De endringer i de direkte skatter som ble gjennomført samtidig, kommer ikke til uttrykk i lønnsindeksen som er basert på lønn før skatt.

1) *Excluding payment for public holidays.* 2) *Index number of hourly earnings deflated with the consumer price index. From January 1970 the value added tax is included in the price-basis. The changes in the direct taxes carried through at the same time, are not reflected in the wage index which is based on wages before deduction for direct taxes.*

Tabell 9. Beregnet årsfortjeneste<sup>1)</sup> for voksne menn i industri *Estimated average yearly earnings<sup>1)</sup> of adult males in manufacturing*

	1959	1967	1968	1969	1970	1971
	K r o n e r					
Gjennomsnittlig årsfortjeneste <i>yearly earnings</i> .....	13 684	22 834	24 188	25 614	28 357	31 470
	1959 = 100					
Årsfortjenesteindeks <i>average yearly earnings</i> .....	100	167	177	187	207	230
Indeks for deflatert årsfortjeneste <sup>2)</sup> <i>Index numbers of deflated yearly earnings<sup>2)</sup></i> .....	100	127	130	133	133	139

1) Beregnet på grunnlag av gjennomsnittlig timefortjeneste og utførte timeverk pr. arbeider pr. år etter Norsk Arbeidsgiverforenings kvartalsstatistikk. 2) Årsfortjenesteindeks deflatert med konsumprisindeksen. Se note 2, tabell 8, om utviklingen 1969 - 1970.

1) *Estimated on the basis of average hourly earnings and actual yearly working hours of workers in establishments belonging to the Norwegian Employers' Confederation.* 2) *Index numbers of yearly earnings deflated with the consumer price index. See note 2, table 8, regarding the development 1969 - 1970.*



Tabell 10. Lønnsøkning pr. år for voksne menn i bergverksdrift og industri. Prosent Yearly increase in wages of adult males in mining and manufacturing. Percentages

År Year	Lønnsøkning i alt Increase in wages, total	Tariffbestemte tillegg Contractual increase	Lønnsglidning Wage drift
1. kvartal 1957 - 1. kvartal 1958 .....	4,0	-	4,0
1. " 1958 - 1. " 1959 .....	8,1	5,3	2,8
1. " 1959 - 1. " 1960 .....	6,3	3,2	3,1
1. " 1960 - 1. " 1961 .....	4,2	-	4,2
1. " 1961 - 1. " 1962 .....	9,4	6,6	2,8
1. " 1962 - 1. " 1963 .....	5,9	3,2	2,7
1. " 1963 - 1. " 1964 .....	5,7	3,1	2,6
1. " 1964 - 1. " 1965 .....	8,5	4,8	3,7
1. " 1965 - 1. " 1966 .....	6,4	3,1	3,3
1. " 1966 - 1. " 1967 .....	8,8	4,6	4,2
1. " 1967 - 1. " 1968 .....	6,6	3,0	3,6
1. " 1968 - 1. " 1969 .....	12,1	8,1	4,0
1. " 1969 - 1. " 1970 .....	6,0	-	6,0
1. " 1970 - 1. " 1971 .....	15,6	8,7	6,9
1. " 1971 - 1. " 1972 .....	9,3	4,4	4,9

Tabell 11. Gjennomsnittlig timefortjeneste<sup>1)</sup> for voksne menn i verkstedindustrien Average hourly earnings<sup>1)</sup> of adult males in the engineering industries

År Year	Fagarbeidere Skilled workers	Ikke-faglærte arbeidere Unskilled workers			Fortjenesten for ikke-faglærte arbeidere i prosent av fortjenesten for fagarbeidere Earnings of unskilled workers as percentage of earnings of skilled workers
		I alt Total	Spesialarbeidere Semiskilled workers	Hjelpearbeidere Unskilled workers	
				Kroner	Pst.
1961 .....	7,37	6,77	7,01	6,44	91,9
1962 .....	8,02	7,32	7,59	6,93	91,3
1963 .....	8,43	7,73	7,99	7,33	91,7
1964 .....	9,02	8,28	8,57	7,84	91,8
1965 .....	9,92	9,06	9,34	8,60	91,3
1966 .....	10,67	9,68	9,97	9,20	90,7
1967 .....	11,52	10,47	10,77	9,97	90,9
1968 .....	12,42	11,29	11,57	10,82	90,9
1969 .....	13,57	12,41	12,70	11,89	91,5
1970 .....	15,11	13,80	14,09	13,27	91,3
1971 .....	16,99	15,55	15,88	14,97	91,5

1) Medregnet overtid- og skifttillegg.

1) Including payment for overtime and shift work.

Tabell 12. Gjennomsnittlig timefortjeneste for voksne arbeidere i bergverksdrift og industri etter kjønn og tariffområde. Lønnstilling 2. og 3. kvartal 1971 *Average hourly earnings of adult workers in mining and manufacturing by sex and collective agreement group. Wage census 2nd and 3rd quarter 1971*

Tariffområde <i>Collective agreement group</i>	Voksne menn <i>Adult males</i>		Voksne kvinner <i>Adult females</i>	
	Arbeidere <i>Workers</i>	Time- fortjen- este i alt <i>Hourly earnings, total</i>	Arbeidere <i>Workers</i>	Time- fortjen- este i alt <i>Hourly earnings, total</i>
		Kr.	Kr.	
2. kvartal 1971 <i>2nd quarter 1971</i>				
Malmgruver <i>Metal mining</i> .....	3 722	16,74	:	:
Hermetikkfabrikker <i>Canning of fish</i> .....	941	13,01	2 101	10,13
Filetfabrikker, dypfrysing av fisk <i>Quickfreezing of fish</i> .....	1 757	14,80	1 548	12,26
Annen tilvirkning av fisk <i>Other processing of fish</i> ....	1 326	13,43	700	11,41
Sjokolade- og dropsfabrikker <i>Manufacture of cocoa, chocolate etc.</i> .....	539	14,47	958	11,35
Margarinfabrikker <i>Manufacture of margarine</i> .....	220	14,37	59	12,24
Produksjon av andre næringsmidler <i>Manufacture of other food preparations</i> .....	579	13,83	504	11,01
Tobakksfabrikker <i>Tobacco manufactures</i> .....	278	13,42	441	11,66
Tekstilindustri <i>Manufacture of textiles</i> .....	3 316	13,21	4 723	11,01
Ullvarefabrikker <i>Manufacture of wool goods</i> .....	1 134	12,92	1 158	11,26
Bomulls-, kunstsilkevare-, hamp-, jute- og linvare- fabrikker <i>Manufacture of cotton, rayon, hemp, jute and linen goods</i> .....	974	13,35	781	11,09
Trikotasjefabrikker <i>Hosiery mills and knitting mills.</i>	429	13,09	1 996	10,70
Reipslagerier, fiskegarnfabrikker <i>Cordage, rope and twine industries</i> .....	563	13,29	392	11,06
Annen tekstilindustri <i>Manufacture of textiles n.e.c.</i> ..	216	14,19	396	11,70
Skofabrikker <i>Manufacture of footwear except rubber footwear</i> .....	730	13,44	907	10,64
Bekleddningsindustri <i>Manufacture of wearing apparel</i> ....	1 229	13,13	6 563	10,97
Buntmakerier, pelsvarebedrifter <i>Manufacture of fur goods</i> .....	64	14,47	218	10,84
Konfeksjonsfabrikker <i>Manufacture of wearing apparel..</i>	1 094	13,02	6 091	10,97
Sagbruk og høvlerier <i>Sawmills and planing mills</i> .....	6 409	13,10	:	:
Bygningssnekkerier <i>Manufacture of wooden fixtures</i> ....	3 468	14,21	:	:
Treimpregneringsanlegg <i>Wood preserving industries</i> ....	252	13,67	:	:
Trehusfabrikker <i>Prefabrication of wooden houses</i> .....	1 844	15,15	:	:
Sponplatefabrikker <i>Manufacture of particle boards</i> ....	721	14,53	:	:
Wallboardfabrikker <i>Manufacture of wallboards</i> .....	922	15,44	-	-
Produksjon av andre bygningsmaterialer av tre <i>Manufacture of other building materials of wood</i> .....	653	15,02	:	:
Møbelfabrikker <i>Manufacture of furniture</i> .....	4 021	14,08	459	12,06
Annen trevareindustri <i>Manufacture of other wood products</i> .....	987	13,94	317	12,16
Papir- og pappvareindustri <i>Manufacture of paper and paperboard products</i> .....	1 806	15,47	1 161	11,75
Grafisk industri <i>Printing, publishing and allied industries</i> .....	6 163	17,42	1 607	13,14
Avistrykkerier <i>Printing of newspapers</i> .....	1 915	18,75	250	15,57
Boktrykkerier <i>Printing of books</i> .....	2 655	16,62	586	12,68
Litotrykkerier <i>Lithographing</i> .....	569	17,38	83	12,42
Klisjébedrifter <i>Electrotyping and stereotyping</i> .....	420	18,34	:	:
Bokbinderier <i>Bookbinding</i> .....	604	16,04	678	12,70
Garverier <i>Tanneries and leather finishing plants</i> .....	364	13,75	:	:
Lærvarefabrikker <i>Manufacture of leather products except footwear</i> .....	160	13,29	289	10,47
Gummivarefabrikker <i>Manufacture of rubber products</i> ....	1 597	14,80	696	11,59
Sprengstoffabrikker <i>Manufacture of explosives</i> .....	508	15,92	89	13,92
Sildoljefabrikker <i>Manufacture of herring oil and fish meal</i> .....	1 408	13,66	:	:
Produksjon av farmasøytiske preparater <i>Manufacture of pharmaceutical preparations</i> .....	130	15,63	151	10,83
Destillasjonsverk, asfalt- og tjærepappfabrikker <i>Manufacture of asphaltic felt</i> .....	697	17,44	-	-
Sement- og lettbetongfabrikker <i>Manufacture of cement and lightweight concrete</i> .....	1 612	17,12	:	:
Andre kjemiske fabrikker <i>Manufacture of other chemical products</i> .....	584	15,48	210	11,36
Olje- og fettraffinerier, tranraffinerier <i>Oil refineries and oil mills</i> .....	942	15,46	:	:
Maling- og lakkfabrikker <i>Manufacture of paints, varnishes and lacquers</i> .....	1 042	14,85	104	12,58

Tabell 12 (forts.). Gjennomsnittlig timefortjeneste for voksne arbeidere i bergverksdrift og industri etter kjønn og tariffområde. Lønnstelling 2. og 3. kvartal 1971 *Average hourly earnings of adult workers in mining and manufacturing by sex and collective agreement group. Wage census 2nd and 3rd quarter 1971*

Tariffområde	Voksne menn		Voksne kvinner	
	Arbeidere	Time- fortjen- este i alt Kr.	Arbeidere	Time- fortjen- este i alt Kr.
2. kvartal 1971 (forts.) 2nd quarter 1971 (cont.)				
Plastfabrikker <i>Manufacture of plastic products</i> .....	2 389	14,55	790	11,08
Forskjellig kjemisk-teknisk industri <i>Manufacture of miscellaneous chemico-technical products</i> .....	1 066	14,43	589	11,05
Glassverk <i>Manufacture of glass and glass products</i> .....	1 278	15,34	329	11,98
Porselens- og fajansefabrikker, pottemakerier o.a. <i>Manufacture of china, earthenware and pottery</i> .....	503	14,25	289	10,21
Betongvarefabrikker <i>Manufacture of cement products</i> .....	2 308	15,33	:	:
Annen jord- og steinvarerindustri <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i> .....	404	15,11	:	:
Gull- og sølvvarefabrikker <i>Manufacture of jewellery and related articles</i> .....	809	15,39	196	11,41
3. kvartal 1971 3rd quarter 1971				
Slakterier, pølsemakerier <i>Slaughtering and preparation of meat</i> .....	3 187	14,70	1 247	11,47
Meierier <i>Dairies</i> .....	2 441	13,38	441	12,03
Konservesfabrikker <i>Canning of fruits and vegetables</i> ..	318	13,25	510	11,32
Handelsmøller <i>Commercial grain-mills</i> .....	1 084	14,12	:	:
Bakerier og konditorier <i>Manufacture of perishable bakery products</i> .....	2 257	14,31	547	10,26
Kjeks- og knekkebrødfabrikker <i>Manufacture of biscuits and "dry" bakery products</i> .....	160	14,17	200	11,90
Iskremfabrikker <i>Manufacture of ice-cream</i> .....	160	15,29	210	12,12
Vinmonopolet <i>Distilling, rectifying and blending of spirits</i> .....	194	14,08	:	:
Bryggerier og mineralvannfabrikker <i>Beverage industries</i> ..	2 574	14,52	182	11,99
Treforedlingsindustri <i>Manufacture of pulp and paper</i> ...	11 651	15,14	1 015	12,64
Tresliiperier <i>Manufacture of mechanical pulp</i> .....	1 882	14,13	:	:
Cellulosefabrikker <i>Manufacture of chemical pulp</i> .....	3 220	15,33	:	:
Papirfabrikker <i>Manufacture of paper, paperboard and cardboard</i> .....	6 549	15,35	861	12,55
Elektrokjemisk og elektrometallurgisk industri <i>Electrochemical and electrometallurgical industries</i> ..	12 752	16,00	268	12,45
Teglverk <i>Manufacture of structural clay products</i> .....	400	13,99	:	:
Steinindustri <i>Stone quarrying and manufacture of cut-stone and stone products</i> .....	533	16,00	-	-
Skiferindustri <i>Slate quarrying</i> .....	135	13,50	-	-
Sand- og grusdrift <i>Gravel and sand pits</i> .....	686	15,96	-	-
Mineralindustri <i>Mineral quarrying and grinding</i> .....	1 065	15,23	:	:
Metallindustri, i alt <i>Metal manufacturing, total</i> .....	82 579	16,11	5 767	13,07
Jernverk, valseverk <i>Iron and steel works, rolling mills</i> .....	5 709	17,29	:	:
Metallvarefabrikker <i>Manufacture of metal products</i> ...	11 795	15,14	2 147	12,63
Støperier <i>Iron, steel and non-ferrous metal foundries</i> .....	4 463	16,88	:	:
Mekaniske verksteder <i>Manufacture of machinery except electrical machinery</i> .....	15 424	16,31	102	13,24
Stålskipsbyggerier <i>Building and repairing of steel ships</i> .....	19 277	16,48	:	:
Elektroteknisk industri <i>Manufacture of electrical products except radio, wires and cables</i> .....	6 678	16,25	1 544	13,19
Radiofabrikker <i>Radio industries</i> .....	1 502	15,73	1 014	12,58
Karosserifabrikker <i>Manufacture of bodies for motor vehicles</i> .....	941	15,56	:	:
Bilverksteder <i>Repair of motor vehicles</i> .....	6 703	14,87	:	:
Treskipsbyggerier <i>Building and repairing of wooden ships</i> .....	3 008	14,22	:	:
Flyverksteder <i>Manufacture and repair of aircraft</i> ....	892	18,33	:	:
Sporvegenes verksteder <i>Repair of tramcars</i> .....	494	18,92	:	:
Militære bedrifter <i>Military establishments</i> .....	3 768	16,55	:	:

Tabell 13. Gjennomsnittlig timefortjeneste for voksne arbeidere i bergverksdrift og industri etter kjønn og næringsgren. Lønnstelling 2. og 3. kvartal 1971 *Average hourly earnings of adult workers in mining and manufacturing by sex and industry group. Wage census 2nd and 3rd quarter 1971*

Næringsgren <i>Industry group</i>	Voksne menn <i>Adult males</i>		Voksne kvinner <i>Adult females</i>	
	Arbeidere <i>Workers</i>	Timefor- tjeneste i alt <i>Hourly earnings, total</i>	Arbeidere <i>Workers</i>	Timefor- tjeneste i alt <i>Hourly earnings, total</i>
		Kr.		Kr.
12 Malmgruver <i>Metal mining</i> .....	3 364	16,79	:	:
14 Stein-, sand- og grusdrift <i>Stone quarrying, gravel and sand pits</i> .....	1 164	16,30	-	-
15 Mineralbrott <i>Mineral quarrying</i> .....	650	16,42	:	:
20 Næringsmiddelindustri <i>Food manufacturing industries</i> .....	15 000	14,07	9 071	11,23
21 Drikkevareindustri <i>Beverage industries</i> .....	2 777	14,49	202	12,10
22 Tobakksindustri <i>Tobacco manufactures</i> .....	278	13,42	441	11,66
23 Tekstilindustri <i>Manufacture of textiles</i> .....	3 684	13,37	4 546	10,96
24 Bekledningsindustri m.v. <i>Manufacture of footwear, other wearing apparel and made-up textile goods</i> .....	2 225	13,29	8 057	10,93
25 Treindustri <i>Manufacture of wood and cork, except manufacture of furniture</i> .....	10 451	13,71	146	11,71
26 Møbel- og innredningsindustri <i>Manufacture of furniture and fixtures</i> .....	7 981	14,14	545	12,03
27 Treforedlingsindustri <i>Manufacture of paper and paper products</i> .....	13 799	15,22	2 014	12,15
28 Grafisk industri <i>Printing, publishing and allied industries</i> .....	6 207	17,41	1 639	13,10
29 Lærindustri <i>Manufacture of leather and leather products, except footwear</i> .....	504	13,73	252	10,80
30 Gummivareindustri <i>Manufacture of rubber products</i> .....	2 065	14,83	666	11,78
31 Kjemisk industri <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i> .....	6 460	14,76	1 027	11,44
32 Kull- og mineraloljeforedling <i>Manufacture of products of petroleum and coal</i> .....	1 027	16,96	:	:
33 Jord- og steinvareindustri <i>Manufacture of non-metallic mineral products, except products of petroleum and coal</i> .....	7 142	15,37	528	11,36
34 Primær jern- og metallindustri <i>Basic metal industries</i> .....	21 680	16,54	495	12,49
35 Jern- og metallvareindustri <i>Manufacture of metal products, except machinery and transport equipment</i> .....	16 101	15,60	2 353	12,99
36 Maskinindustri <i>Manufacture of machinery, except electrical machinery</i> .....	9 935	16,15	279	11,17
37 Elektroteknisk industri <i>Manufacture of electrical machinery, apparatus, appliances and supplies</i> .....	8 264	16,37	2 503	13,29
38 Transportmiddelindustri <i>Manufacture of transport equipment</i> .....	37 262	16,03	309	14,29
39 Diverse industri <i>Miscellaneous manufacturing industries</i> .....	4 136	14,91	1 567	11,35

Tabell 14. Gjennomsnittlig timefortjeneste for voksne arbeidere i bergverksdrift og industri i Norge, Danmark, Finland og Sverige etter kjønn og industrigruppe *Average hourly earnings of adult workers in mining and manufacturing in Norway, Denmark, Finland and Sweden by sex and industry group*

Industrigruppe <i>Industry group</i>	Norge <i>Norway</i>	Danmark <i>Denmark</i>	Finland <i>Finland</i>	Sverige <i>Sweden</i>			
	Lønnstilling 1971 <sup>1)</sup> <i>Wage census 1971<sup>1)</sup></i>	3. kvartal 1971 <i>3rd quarter 1971</i>	3. kvartal 1971 <i>3rd quarter 1971</i>	Året 1970 <i>The year 1970</i>			
	Timefor- tjeneste <i>Hourly earnings</i>	Arbeidere <i>Wage earners</i>	Timefor- tjeneste <i>Hourly earnings</i>	Arbeidere <sup>2)</sup> <i>Wage earners<sup>2)</sup></i>	Timefor- tjeneste <i>Hourly earnings</i>	Arbeids- timer <i>Man- hours</i>	Timefor- tjeneste <i>Hourly earnings</i>
	N.kr.		D.kr.		F.mk.	1 000	Sv.kr.
<b>Bergverksdrift og industri i alt</b> <i>Mining and manufac- turing, total</i>							
Menn <i>Males</i> .....	15,43	157 285	18,20	258 524	6,60	912 121	12,71
Kvinner <i>Females</i> .....	11,59	43 113	13,95	139 416	4,67	193 698	10,17
<b>Malmgruver</b> <i>Metal mining</i>							
Menn <i>Males</i> .....	16,79	-	-	2 727	7,25	14 818	14,68
<b>Næringsmiddelindustri</b> <i>Food manufacturing industries</i>							
Menn <i>Males</i> .....	14,07	6 209	16,71	18 494	6,50	47 578	12,39
Kvinner <i>Females</i> .....	11,23	4 918	13,54	22 699	5,11	25 195	10,12
Av dette: <i>Of which:</i>							
Slakterier, pølsemakerier <i>Slaughtering, preparation of meat</i>							
Menn <i>Males</i> .....	14,70	10 104	18,05 <sup>3)</sup>	..	..	16 038	12,97
Kvinner <i>Females</i> .....	11,47	2 312	17,48 <sup>3)</sup>	..	..	6 296	10,66
Møller <i>Manufacturing of grain-mill products</i>							
Menn <i>Males</i> .....	14,12	137	15,92 <sup>4)</sup>	961	6,54	1 212	12,50
Bakerier og konditorier <i>Manufacture of perishable bakery products</i>							
Menn <i>Males</i> .....	14,31	..	..	..	..	10 819	12,39
Sjokolade- og drops- fabrikker <i>Manufacture of cocoa, chocolate etc.</i>							
Menn <i>Males</i> .....	14,47	201	15,76	714	6,69	2 685	11,84
Kvinner <i>Females</i> .....	11,35	548	13,68	..	..	3 466	9,95
Bryggerier og mineralvann- fabrikker <i>Beverage industries</i>							
Menn <i>Males</i> .....	14,52	5 231	20,67	1 951	6,28	7 373	11,91
Kvinner <i>Females</i> .....	11,99	2 317	19,09	1 354	4,69	1 626	10,58
Tobakksfabrikker <i>Tobacco manufactures</i>							
Menn <i>Males</i> .....	13,42	809	16,80	399	6,57	495	13,09
Kvinner <i>Females</i> .....	11,66	2 927	13,46	753	5,00	912	10,46
Tekstilindustri <i>Manufacture of textiles</i>							
Menn <i>Males</i> .....	13,37	4 308	16,14	6 338	5,75	21 948	11,19 <sup>5)</sup>
Kvinner <i>Females</i> .....	10,96	5 247	13,18	19 021	4,22	24 052	9,35 <sup>5)</sup>
Bekledningsindustri m.v. <i>Manufacture of footwear, other wearing apparel and made-up textile goods</i>							
Menn <i>Males</i> .....	13,29	809	16,18	3 903	5,68	11 460	11,20
Kvinner <i>Females</i> .....	10,93	4 473	13,83	28 302	4,34	31 445	9,29
Treindustri <i>Manufacture of wood and cork</i>							
Menn <i>Males</i> .....	13,71	7 961	17,17	23 683	5,99	84 635	11,77
Kvinner <i>Females</i> .....	11,71	490	12,97	9 981	4,59	4 814	10,35

1) Lønnstillingen 1971 bygger på oppgaver for 2. og 3. kvartal 1971. 2) Sysselsettingen i 1970.

3) Inngår ikke i tallene for næringsmiddelindustri. 4) Bare fagarbeidere. 5) Medregnet kunstfiber- og kunstsilkefabrikker.

1) *Wage census 1971 was held in 2nd and 3rd quarter 1971. 2) The employment in 1970. 3) Not included in the figures of food manufacturing industries. 4) Skilled workers only. 5) Including manufacture of synthetic fibres.*

Tabell 14 (forts.). Gjennomsnittlig timefortjeneste for voksne arbeidere i bergverksdrift og industri i Norge, Danmark, Finland og Sverige etter kjønn og industrigruppe *Average hourly earnings of adult workers in mining and manufacturing in Norway, Denmark, Finland and Sweden by sex and industry group*

Industrigruppe	Norge		Danmark		Finland		Sverige	
	Lønnstilling	3. kvartal 1971		3. kvartal 1971		Året 1970		
	1971 <sup>1)</sup>	Arbeidere	Timefor- tjeneste	Arbeidere <sup>2)</sup>	Timefor- tjeneste	Arbeids- timer	Timefor- tjeneste	
	N.kr.	D.kr.		F.mk.		1 000	Sv.kr.	
<b>Møbel- og innredningsindustri</b>								
<i>Manufacture of furniture and fixtures</i>								
Menn Males .....	14,14	3 319	16,76	9 340	5,89	16 892	11,71 <sup>3)</sup>	
Kvinner Females .....	12,03	507	13,59	3 654	4,80	2 540	10,19 <sup>3)</sup>	
<b>Treforedlingsindustri</b>								
<i>Manufacture of paper and paper products</i>								
Menn Males .....	15,22	4 015	18,15	28 132	6,70	70 456	12,69 <sup>4)</sup>	
Kvinner Females .....	12,15	1 740	13,95	9 178	5,20	10 185	10,14 <sup>4)</sup>	
Av dette: <i>Of which:</i>								
Tresliperier, cellulosefabrikker <i>Manufacture of mechanical and chemical pulp</i>								
Menn Males .....	14,89	-	-	11 850	6,67	25 795	12,76	
Papirfabrikker <i>Manufacture of paper, paperboard and cardboard</i>								
Menn Males .....	15,35	1 530	17,30	13 051	6,96	33 126	12,61	
Kvinner Females .....	12,55	306	13,46	3 917	5,46	5 165	10,05	
Papir- og pappvareindustri								
<i>Manufacture of paper and paperboard products</i>								
Menn Males .....	15,47	1 648	18,51	..	..	7 849	12,79	
Kvinner Females .....	11,75	1 356	14,14	..	..	3 106	10,24	
Grafisk industri <i>Printing, publishing and allied industries</i>								
Menn Males .....	17,41	11 861	21,51	10 605	7,31	33 795	15,07	
Kvinner Females .....	13,10	2 247	14,51	7 990	5,16	7 154	10,88	
Av dette: <i>Of which:</i>								
Bokbinderier <i>Bookbinding</i>								
Menn Males .....	16,04	864	20,67	..	..	2 768	13,15	
Kvinner Females .....	12,70	1 712	14,41	..	..	2 514	10,31	
Lærindustri <i>Manufacture of leather and leather products except footwear</i>								
Menn Males .....	13,73	590	16,30	1 200	5,41	6 494	11,95	
Kvinner Females .....	10,80	488	13,11	1 354	4,43	2 457	9,80	
Gummivareindustri <i>Manufacture of rubber products</i>								
Menn Males .....	14,83	729	16,49	2 855	6,25	12 622	12,14	
Kvinner Females .....	11,78	308	12,79	2 191	4,93	4 121	10,19	
Kjemisk industri <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>								
Menn Males .....	14,76	6 373	17,10	7 381	6,77	36 147	12,32 <sup>5)</sup>	
Kvinner Females .....	11,44	1 403	13,42	4 716	4,64	12 692	9,97 <sup>5)</sup>	
Jord- og steinvareindustri								
<i>Manufacture of non-metallic mineral products, except products of petroleum and coal</i>								
Menn Males .....	15,37	13 753	17,50	12 919	6,72	52 340	12,55	
Kvinner Females .....	11,36	1 970	15,02	3 511	4,87	4 757	9,94	
Metallindustri <i>Manufacture of metal products</i>								
Menn Males .....	16,11	63 410	17,91	9 883	6,59	494 967	12,91	
Kvinner Females .....	13,07	12 264	13,54	965	5,00	61 254	10,91	

1) Se note 1, side 28. 2) Se note 2, side 28. 3) Bare møbelindustri. 4) Medregnet wallboardfabrikker. 5) Ikke medregnet kunstfiber- og kunstsilkefabrikker.

1) See note 1, page 28. 2) See note 2, page 28. 3) Only manufacture of furniture. 4) Including manufacture of wallboard. 5) Not included manufacture of synthetic fibres.

Tabell 15. Faktisk arbeidstid i timer pr. uke for arbeidere i bergverksdrift og industri etter kjønn og industrigruppe *Actual weekly working hours of workers in mining and manufacturing by sex and industry group*

Industrigruppe <i>Industry group</i>	Pr. kalenderuke <i>Per calendar week</i>				Pr. full uke <sup>1)</sup> <i>Per full week<sup>1)</sup></i>			
	Menn <i>Males</i>		Kvinner <i>Females</i>		Menn <i>Males</i>		Kvinner <i>Females</i>	
	1970	1971	1970	1971	1970	1971	1970	1971
Bergverksdrift og industri i alt <i>Mining and manufacturing, total</i> .....	35,3	34,8	30,9	30,0	39,5	38,9	34,6	33,5
Malmgruver <i>Metal mining</i> .....	34,5	34,2	:	:	38,6	38,2	:	:
Næringsmiddelindustri <i>Food manufacturing industries</i> .....	36,9	36,8	31,2	29,6	41,3	41,1	34,9	33,1
Bryggerier og mineralvannfabrikker <i>Beverage industries</i> .....	37,2	36,9	31,7	31,9	41,6	41,2	35,4	35,6
Tobakksfabrikker <i>Tobacco manufactures</i> ...	36,1	36,7	29,8	30,0	40,4	41,0	33,3	33,5
Tekstilindustri <i>Manufacture of textiles</i> ..	35,2	34,4	30,0	29,5	39,4	38,4	33,5	33,0
Skofabriker <i>Manufacture of footwear, except rubber footwear</i> .....	35,3	34,9	32,7	31,7	39,5	39,0	36,6	35,4
Beklekningsindustri m.v. <i>Manufacture of wearing apparel and made-up textile goods</i>	35,9	35,0	31,4	30,6	40,1	39,1	35,1	34,2
Bygningstrevareindustri <i>Manufacture of wood and cork</i> .....	35,5	35,2	:	:	39,7	39,3	:	:
Møbel- og annen trevareindustri <i>Manufacture of furniture</i> .....	36,1	35,8	31,9	31,8	40,4	40,0	35,7	35,5
Treforedlingsindustri <i>Manufacture of pulp and paper</i> .....	35,9	34,5	29,3	28,0	40,1	38,5	32,8	31,3
Papir- og pappvareindustri <i>Manufacture of paper and paperboard products</i> .....	35,7	34,7	31,2	30,8	39,9	38,8	34,9	34,4
Grafisk industri <i>Printing, publishing and allied industries</i> .....	37,1	37,6	33,2	33,0	41,5	42,0	37,1	36,9
Lærindustri <i>Manufacture of leather and leather products, except footwear</i> .....	35,2	34,3	29,0	28,4	39,4	38,3	32,4	31,7
Kjemisk og elektrokjemisk industri <i>Manufacture of chemicals and chemical products and electrochemical and electrometallurgical industries</i> .....	34,9	34,7	29,8	29,1	39,0	38,8	33,3	32,5
Jord- og steinvareindustri <i>Manufacture of non-metallic mineral products, except products of petroleum and coal</i> .....	35,8	35,3	32,6	31,3	40,0	39,4	36,5	35,0
Metallindustri <i>Metal manufacturing</i> .....	34,7	34,3	30,7	30,3	38,8	38,3	34,3	33,9

1) Pr. uke uten ferie og andre fridager.

1) *Actual working hours per week excluding holidays.*

## BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET

## a) Privat bygge- og anleggsvirksomhet

Før arbeidere ved private bygge- og anleggsbedrifter utarbeider Norsk Arbeidsgiverforening en lønnsstatistikk hvert kvartal på grunnlag av summariske oppgaver fra sine medlemsbedrifter. Statistikken omfatter om lag tredjedelen av arbeidere i privat byggevirksomhet og størsteparten av arbeidene i privat anleggsvirksomhet.

## b) Offentlig anleggsvirksomhet

Lønnsstatistikk for arbeidere i offentlig anleggsvirksomhet omfatter arbeidere ved Fyr- og merkevesenet, statens havneanlegg, statens jernbaneanlegg, statens kraftanlegg, kommunale og felleskommunale kraftanlegg, offentlige vei- og gateanlegg og Televerkets anlegg. Statistikken utarbeides for 3. kvartal annethvert år, siste gang i 1971.

*CONSTRUCTION**a) Private construction*

The quarterly statistics on average hourly earnings of workers in private construction are based on data from enterprises which are members of the Norwegian Employers' Confederation. The statistics cover about 1/3 of the workers engaged in private building construction, and the greater part of other workers engaged in private construction.

*b) Public construction*

The wage statistics for workers in public construction cover workers employed by the lighthouse and harbour administration and workers in state railway construction work, in construction of power plants, in public road and street construction and in construction work for telegraph services. The statistics are compiled for the 3rd quarter every other year, the latest in 1971.



Tabell 16. Lønnsutviklingen for voksne menn i privat bygge- og anleggsvirksomhet etter stilling  
*Development in wages of adult males in private construction by occupation*

Stilling Occupation	Timefortjeneste Hourly earnings						1959 = 100					
	1959		1970		1971		1969		1970		1971	
	Fag- ar- beid- ere Skil- led work- ers	Hjelpe- ar- beid- ere Un- skilled workers	Fag- ar- beid- ere Skil- led work- ers	Hjelpe- ar- beid- ere Un- skilled workers	Fag- ar- beid- ere Skil- led work- ers	Hjelpe- ar- beid- ere Un- skilled workers	Fag- ar- beid- ere Skil- led work- ers	Hjelpe- ar- beid- ere Un- skilled workers	Fag- ar- beid- ere Skil- led work- ers	Hjelpe- ar- beid- ere Un- skilled workers	Fag- ar- beid- ere Skil- led work- ers	Hjelpe- ar- beid- ere Un- skilled workers
	Kroner											
Bygge- og anleggs- virksomhet i alt Construction, total .....	7,78		17,55		19,36		205		226		249	
Håndverksbedrifter Special trade contractors .....	7,32	6,80	17,02	14,48	18,65	16,00	210	190	233	213	255	235
Tømrere, snekkere Carpenters, joiners .....	6,95	6,88	15,57	14,73	16,90	16,18	203	193	224	214	243	235
Blikkenslagere Tinsmiths .....	7,61	:	16,41	:	18,12	:	196	:	216	:	238	:
Rørleggere Plumbers .....	6,82	4,56	16,98	11,36	18,34	12,91	223	219	249	249	269	283
Malere Painters .	7,50	:	17,09	:	19,00	:	208	:	228	:	253	:
Glassmestere Glaziers .....	6,41	:	14,80	:	16,80	:	206	:	231	:	262	:
Murere Bricklayers	8,13	7,57	17,70	16,66	19,01	18,14	199	200	218	220	234	240
Elektromontører Electr. fitters ...	7,80	6,15	18,20	14,57	20,10	16,31	208	202	233	237	258	265
Entreprenørbedrifter General contractors	8,12		18,03		20,00		203		222		246	

Tabell 17. Gjennomsnittlig timefortjeneste for voksne menn ved håndverksbedrifter i Oslo og landet  
 ellers etter stilling Average hourly earnings of adult males employed by special trade  
 contractors in Oslo and the rest of the country by occupation

Stilling Occupation	1970			1971		
	Timefortjeneste Hourly earnings		Oslo (Landet ellers = 100)	Timefortjeneste Hourly earnings		Oslo (Landet ellers = 100)
	Oslo	Landet ellers The rest of the country	Oslo (Rest of the country = 100)	Oslo	Landet ellers The rest of the country	Oslo (Rest of the country = 100)
	Kr.	Kr.		Kr.	Kr.	
Fagarbeidere Skilled workers	19,07	15,98	119	20,99	17,69	119
Tømrere, snekkere Carpenters, joiners .....	17,87	15,25	117	19,99	16,51	121
Malere Painters .....	18,90	15,89	119	20,71	18,21	114
Murere Bricklayers .....	21,06	16,42	128	22,94	18,02	127
Rørleggere Plumbers .....	18,48	16,03	115	20,18	17,40	116
Elektromontører Electr. fitters .....	19,95	16,89	118	22,21	18,90	118
Hjelpesarbeidere Unskilled workers .....	16,18	13,72	118	17,93	15,23	118
Tømrere, snekkere Carpenters, joiners .....	16,19	14,23	114	17,80	15,47	115
Murere Bricklayers .....	20,28	15,59	130	22,47	17,20	131

Tabell 18. Gjennomsnittlig timefortjeneste for voksne menn i privat bygge- og anleggsvirksomhet etter stilling. 1971 *Average hourly earnings of adult males in private construction by occupation. 1971*

Virksomhet og stilling <i>Art and occupation</i>	Timeverk <i>Man-hours</i>	Timefortjeneste <i>Hourly earnings</i>				
		1.kvartal <i>1st quarter</i>	2.kvartal <i>2nd quarter</i>	3.kvartal <i>3rd quarter</i>	4.kvartal <i>4th quarter</i>	Året <i>The year</i>
	1 000	Kroner				
<b>BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET</b>						
<i>CONSTRUCTION</i> .....	47 444	18,22	19,20	19,42	21,19	19,36
<b>BYGGEVIRKSOMHET BUILDING</b>						
<i>CONSTRUCTION</i> .....	38 807	17,51	18,50	18,61	19,73	18,60
<b>Håndverksbedrifter <i>Special</i></b>						
<i>trade contractors</i>						
Fagarbeidere <i>Skilled workers</i>	15 412	17,40	18,55	18,75	19,79	18,65
Tømrere, snekkere <i>Carpenters</i> <i>and joiners</i> .....	3 594	15,81	16,81	16,94	17,90	16,90
Blikkenslagere <i>Tinsmiths</i> ..	540	16,62	17,38	18,42	20,35	18,12
Rørleggere <i>Plumbers</i> .....	3 197	17,10	18,02	18,38	19,63	18,34
Malere <i>Painters</i> .....	1 788	17,39	18,35	19,48	20,69	19,00
Glassmestere <i>Glaziers</i> ....	417	15,80	16,29	17,17	17,83	16,80
Murere <i>Bricklayers</i> .....	782	18,12	18,65	18,83	20,43	19,01
Elektromontører <i>Electrical</i> <i>fitters</i> .....	5 094	18,80	20,49	20,02	21,07	20,10
Hjelpesarbeidere <i>Unskilled</i> <i>workers</i> .....	2 438	14,94	15,85	16,11	16,96	16,00
Tømrerfaget <i>Carpentering</i> ..	798	15,43	15,88	15,96	17,29	16,18
Rørleggerfaget <i>Plumbing</i> ..	305	11,59	12,03	12,35	13,74	12,91
Murerfaget <i>Bricklaying</i> ...	490	16,88	17,86	18,75	19,07	18,14
Elektrikerfaget <i>Electric</i> <i>installation</i> .....	653	15,19	16,71	16,46	16,88	16,31
Andre fag <i>Other special</i> <i>trades</i> .....	192	12,63	13,27	14,06	16,51	14,27
<b>Entreprenørbedrifter <i>General</i></b>						
<i>contractors</i> .....	20 957	17,88	18,75	18,80	20,03	18,87
Tømrere, snekkere <i>Carpenters</i> <i>and joiners</i> .....	2 741	19,26	20,26	19,82	21,73	20,32
Murere <i>Bricklayers</i> .....	454	21,66	21,29	21,07	22,67	21,71
Pussere, gråsteinsmurere, forskallere, jernbindere o.l. <i>Cement finishers,</i> <i>terrazzo workers etc.</i> ....	8 069	18,64	19,67	20,00	21,05	19,83
Dykkere <i>Divers</i> .....	46	21,38	23,47	21,69	22,29	22,19
Murarbeidere <i>Bricklayers,</i> <i>unskilled</i> .....	276	21,43	20,14	19,52	22,25	20,86
Andre stein-, jord- og sementarbeidere <i>Other</i> <i>stone, clay and cement</i> <i>workers</i> .....	6 017	16,77	17,66	17,51	18,71	17,67
Verkstedarbeidere og repara- tører <i>Engineering</i> <i>workers and repairers</i> ...	1 005	16,20	17,10	17,35	17,84	17,11
Sjåfører <i>Drivers</i> .....	542	14,49	15,51	15,39	16,03	15,37
Maskinkjørere <i>Engine drivers</i>	1 144	16,99	17,87	18,10	19,11	18,01
Andre voksne arbeidere <i>Adult workers not else-</i> <i>where classified</i> .....	662	15,72	15,74	16,41	17,16	16,24
<b>ANLEGGSVIRKSOMHET CONSTRUCTION</b> <i>OTHER THAN BUILDING CONSTRUCTION</i>	8 637	21,75	22,56	22,64	23,81	22,75
Tunnelarbeidere <i>Under-</i> <i>ground workers</i> .....	1 743	26,28	27,89	28,06	29,17	27,95
Pussere, forskallere, jern- bindere, gråsteinsmurere o.l. <i>Cement finishers,</i> <i>terrazzo workers etc.</i> ...	3 113	20,93	22,07	21,94	22,84	22,00
Andre jord-, fjell- og sementarbeidere <i>Other</i> <i>stone, clay and cement</i> <i>workers</i> .....	2 272	18,57	19,52	20,08	21,46	20,02
Maskinkjørere <i>Engine</i> <i>drivers</i> .....	605	20,79	22,12	21,40	22,49	21,75
Dykkere <i>Divers</i> .....	36	22,70	25,17	25,53	26,28	24,71
Andre voksne arbeidere <i>Adult workers not else-</i> <i>where classified</i> .....	446	19,64	20,14	19,85	20,13	19,94

Tabell 19. Lønnsutviklingen for voksne menn i offentlig anleggsvirksomhet etter anlegg *Development in wages of adult males in public construction by plant*

Anlegg Plant	Timefortjeneste i alt Hourly earnings, total					1959 = 100			
	1959	1966	1967	1969	1971	1966	1967	1969	1971
	Kroner								
OFFENTLIGE ANLEGG I ALT PUBLIC CONSTRUCTION, TOTAL .....	6,19	10,11	11,13	13,45	16,40	163	180	217	265
Fyr- og merkevesenet Norwegian Lighthouse administration .....	5,15	7,74	9,09	11,25	14,34	150	177	218	278
Statens havneanlegg <sup>1)</sup> Central government harbour plants <sup>1)</sup> .....	5,60	8,86	10,18	12,79	15,50	158	182	228	277
Statens jernbaneanlegg State railways plants .....	8,34	13,10	14,96	17,53	21,54	157	179	210	258
Statens kraftanlegg Central government power plants .....	9,03	14,47	16,27	17,96	22,75	160	180	199	252
Kommunale, felleskommunale og fylkeskom- munale kraftanlegg Municipal, joint- municipal and county power plants .....	6,50	11,30	12,26	13,57	17,02	174	189	209	262
Statens veianlegg Central government roads .....	5,80	9,29)		13,50	16,36	160)		233	282
Fylkenes veianlegg County roads .....	5,07	8,42)	10,23	12,71	15,31	166)	181	251	302
Kommunale veianlegg Municipal roads ...	5,98	10,09	10,88	12,58	15,31	169	182	210	256
Televerkets anlegg Telegraph and telephone plants .....	5,16	8,92	9,53	11,15	13,69	173	185	216	265

1) Gjelder arbeidssesongen.

1) The data refer to the working season.

Tabell 20. Gjennomsnittlig timefortjeneste og arbeide timer for voksne arbeidere i offentlig anleggs- virksomhet etter kjønn, anlegg og stilling. 3. kvartal 1971 *Average hourly earnings and hours worked of adult workers in public construction by sex, plant and occupation. 3rd quarter 1971*

Anlegg og stilling <i>Plant and occupation</i>	Timefortjeneste <i>Hourly earnings</i>			Over- tids- tillegg <i>Over- time allow- ance</i>	For- skjel- lige andre tillegg <i>Other allow- ances</i>	Timer i alt <i>Hours, total</i>	Akkord- timer <i>Hours on piece- work</i>	Over- tids- timer <i>Hours on over- time</i>
	I alt <i>Total</i>	På tid- lønn <i>Time- work</i>	På akkord <sup>1)</sup> <i>Piece- work</i>					
						1 000	Prosent <i>Per cent</i>	
<b>STATENS HAVNEANLEGG<sup>2)</sup></b>		<b>CENTRAL GOVERN- MENT HARBOUR PLANTS<sup>2)</sup></b>		Kroner				
Voksne menn <i>Adult males</i> .....	15,50	12,88	16,81	0,62	1,09 <sup>3)</sup>	632	23,3	8,9
Fag- og spesialarbeidere ved vedlike- holdsstasjoner <i>Skilled and semi- skilled workers at workshops</i> .....	14,89	13,82	16,31	0,19	0,68	86	8,5	2,6
Anleggsarbeidere <i>Construction workers</i>	15,90	12,92	16,84	0,63	1,22	483	28,7	9,1
Voksne kvinner <i>Adult females</i> .....	11,23	10,19	-	0,13	0,91	86	-	2,5
<b>FYR- OG MÉRKEVESENET</b>		<b>NORWEGIAN LIGHT- HOUSE ADMINISTRATION</b>						
Voksne menn <i>Adult males</i> .....	14,34	13,16	-	0,85	0,33	40	-	12,5
<b>STATENS JERNBANEANLEGG</b>		<b>STATE RAILWAYS PLANTS</b>						
Voksne menn <i>Adult males</i> .....	21,54	17,27	20,11	0,14	1,47	113	93,2	2,2
Andre anleggsarbeidere <i>Other construction workers</i> .....	21,97	16,31	20,48	0,03	1,66	77	95,2	0,4
<b>STATENS KRAFTANLEGG</b>		<b>CENTRAL GOVERNMENT POWER PLANTS</b>						
Voksne menn <i>Adult males</i> .....	22,75	13,74	22,40	0,38	0,88	647	89,6	5,2
Anleggsarbeidere <i>Construction workers</i>	21,05	12,64	20,58	0,17	0,54	128	97,1	2,6
Spesialarbeidere <i>Semiskilled workers</i>	22,54	:	22,07	0,25	0,43	75	97,7	3,6
Andre arbeidere <i>Other workers</i> .....	15,08	12,89	16,56	1,00	0,16	62	28,0	13,9
Tunnelarbeidere og andre arbeidere med 40 timers uke <i>Underground workers' and other workers working 40 hours per week</i>	26,39	12,27	24,54	0,33	1,69	243	98,5	4,0
<b>KOMMUNALE, FELLESKOMMUNALE OG FYLKES- KOMMUNALE KRAFTANLEGG</b>		<b>MUNICIPAL, JOINT- MUNICIPAL AND COUNTY POWER PLANTS</b>						
Voksne menn <i>Adult males</i> .....	17,02	13,74	20,06	0,39	0,29	1 047	41,2	5,0
Anleggsarbeidere <i>Construction workers</i>	18,06	13,39	19,32	0,48	0,29	278	66,0	7,6
Andre arbeidere <i>Other workers</i> .....	13,56	12,38	16,25	0,30	0,16	145	18,8	3,9
Maste- og linjemontører <i>Fitters</i> .....	15,49	14,13	19,74	0,43	0,25	382	12,1	4,1
<b>TELEVERKETS ANLEGG</b>		<b>TELEGRAPH AND TELE- PHONE PLANTS</b>						
Voksne menn <i>Adult males</i> .....	13,69	12,00	17,93	0,44	0,32	556	15,7	5,8
Reservemontører <i>Fitters</i> .....	13,40	12,29	16,35	0,52	0,39	381	5,1	6,6
Telefonarbeidere <i>Telephone workers</i> ..	11,82	11,12	:	0,18	0,22	69	2,3	2,4
<b>OFFENTLIGE VEIANLEGG</b>		<b>PUBLIC ROADS</b>						
Voksne menn <i>Adult males</i> .....	15,87	13,51	18,01	0,33	0,41	5 909	35,9	4,0
Maskinførere <i>Engine drivers</i> .....	17,12	13,47	18,12	0,50	1,14	1 071	43,3	6,2
Sjåførere <i>Drivers</i> .....	15,75	13,78	18,01	0,55	0,25	541	27,7	6,9
Verkstedarbeidere <i>Workers in work- shops</i> .....	15,06	13,88	17,62	0,42	0,10	456	17,7	4,8
Alminnelige anleggsarbeidere <i>Construction workers</i> .....	17,01	13,82	17,84	0,16	0,34	1 507	67,1	1,9
Alminnelige vedlikeholdsarbeidere <i>Maintenance workers</i> .....	14,13	12,80	17,55	0,29	0,23	980	17,0	3,6
Spesialarbeidere <i>Semiskilled workers</i>	15,92	13,73	18,33	0,42	0,22	362	33,8	5,2
Veivoktere <i>Road maintenance men</i> .....	14,46	13,65	17,60	0,27	0,15	944	9,8	3,0

1) Ikke medregnet overtids- og andre tillegg. 2) Gjelder arbeidssesongen. 3) Av dette er 55 øre betaling for bevegelige helgedager.

1) Excluding overtime and other allowances. 2) The data refer to the working season. 3) Of which: 55 øre payment for public holidays.

## UTENRIKS SJØFART

Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriks fart bygger på oppgaver fra skip på 100 br. reg. tonn og mer hvor mannskapet lønnes etter norsk tariff. Statistikken omfatter ikke fangstskip, hvalkokerier, passasjerskip og skip som var i opplag i tellingsmåneden. Statistikken utarbeides for mars måned hvert år.

Til statistikken for mars 1971 ble det bearbeidd oppgaver fra 1 094 skip med en besetning på 26 504 menn og kvinner som hadde stått om bord i samme stilling hele måneden. Etter en beregning foretatt av Norges Rederforbund var det 1 297 norske skip (ekskl. passasjerskip, fangstskip og hvalkokerier) i utenriksfart pr. 1. januar 1971.

Sjøfolk har tariffmessig krav på fri kost eller kostgodtgjørelse. På alle skip som inngår i statistikken, har besetningen fri kost om bord. Verdien av denne er ikke regnet med i fortjenestetallene, men opplysninger om matvareutgiftene om bord er tatt inn i tabell 22.

For 1. kvartal 1971 omfattet oppgavene over kostholdsutgiftene 1 018 skip med en ordinær besetning på 26 809 sjøfolk.

*OCEAN TRANSPORT*

The wage statistics for seamen in ocean transport are based on information from ships of 100 gross tons or more. Fishing and catcher boats, floating whaling factories and passenger vessels are not included.

The statistics of March 1971 cover 1 094 ships with a total crew of 26 504 men and women.

Tabell 21. Lønnsutviklingen for sjøfolk i utenriksfart etter stilling *Development in wages of seamen in ocean transport by occupation*

Stilling <i>Occupation</i>	Månedstjeneste i alt <i>Monthly earnings, total</i>				1959 = 100		
	1959	1969	1970	1971	1969	1970	1971
	Kroner						
VOKSNE SJØMENN <i>ADULT SEAMEN</i> .....	1 655	3 362	3 431	4 710	203	207	285
Befal <i>Officers</i> .....	2 082	4 265	4 288	5 768	205	206	277
Sjøførere <i>Ship-masters</i> .....	2 999	5 428	5 503	8 312	181	183	277
Styrmenn <i>Mates</i> .....	1 949	4 171	4 175	5 503	214	214	282
Maskinister <i>Engineers</i> .....	2 178	4 492	4 522	6 048	206	208	278
Radio-offiserer <i>Radio operators</i> .....	1 640	3 285	3 246	4 250	200	198	259
Elektrikere <i>Electricians</i> .....	1 794	3 754	3 820	4 970	209	213	277
Stuerter <i>Stewards</i> .....	1 866	3 870	3 902	5 059	207	209	271
Andre voksne sjømenn <i>Other adult seamen</i>	1 304	2 581	2 629	3 611	198	202	277
Dekks- og maskinbesetning <i>Deck and engine crew</i> .....	1 298	2 592	2 654	3 569	200	204	275
Tømmere <i>Carpenters</i> .....	1 432	2 672	2 754	3 678	187	192	257
Båtsmenn <i>Boatswains</i> .....	1 464	2 804	2 904	3 808	192	198	260
Matroser <i>Able seamen</i> .....	1 191	2 406	2 482	3 330	202	208	280
Motormenn <i>Motormen</i> .....	1 215	2 450	2 483	3 319	202	204	273
Maskinassistenter <i>Engineer assistants</i>	1 546	3 098	3 070	4 233	200	199	274
UNGE SJØMENN <i>YOUNG SEAMEN</i> .....	736	1 517	1 567	1 973	206	213	268
Lettmatroser <i>Ordinary seamen</i> .....	1 000	1 847	1 879	2 324	185	188	232
Jungmenn <i>Deck hands</i> .....	720	1 389	1 433	1 765	193	199	245
Dekkgutter <i>Deck boys</i> .....	529	1 132	1 188	1 508	214	225	285
Smørere <i>Greasers</i> .....	762	1 456	1 484	1 871	191	195	246
Maskingutter <i>Engine boys</i> .....	464	953	1 027	1 367	205	221	295

 Tabell 22. Gjennomsnittlig kostholdsutgift pr. person pr. dag *Average board expenses per person per day*

År <i>Year</i>	Inter-europeisk fart <i>Inter-European trades</i>	Fart mellom Europa og andre verdensdeler <i>Trades between Europe and other continents</i>	Ikke-europeisk fart <i>Trades outside Europe</i>	Utenriksfart i alt <i>Ocean transport, total</i>	Av dette <i>Of which</i>	
					Skip som anløp Norge <i>Ships calling at Norwegian ports</i>	Skip som ikke anløp Norge <i>Ships not calling at Norwegian ports</i>
Kroner						
1. kvartal 1960 <i>1st quarter 1960</i>	8,92	9,07	9,93	9,35	8,46	9,52
1. " 1961 <i>1st " 1961</i>	8,86	8,98	9,69	9,25	8,45	9,40
1. " 1962 <i>1st " 1962</i>	8,79	8,94	9,55	9,20	8,45	9,30
1. " 1964 <i>1st " 1964</i>	8,95	9,03	9,55	9,24	8,49	9,33
1. " 1966 <i>1st " 1966</i>	9,40	9,34	10,15	9,68	8,92	9,77
1. " 1967 <i>1st " 1967</i>	9,99	9,68	10,27	9,97	9,48	10,04
1. " 1968 <i>1st " 1968</i>	9,76	9,38	10,23	9,80	9,37	9,88
1. " 1969 <i>1st " 1969</i>	9,66	9,34	10,34	9,79	9,30	9,87
1. " 1970 <i>1st " 1970</i>	9,60	9,59	10,63	9,98	9,33	10,09
1. " 1971 <i>1st " 1971</i>	10,42	10,48	11,21	10,72	10,35	10,79

Tabell 23. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for sjøfolk på skip i utenriksfart etter stilling. Mars 1971  
 1971 Average monthly earnings of seamen in ocean transport by occupation. March 1971

Stilling Occupation	Sjø- folk Sea- men	Måned- for- tjeneste i alt Monthly earnings, total	Hyre Wages	Alders- tillegg Age incre- ments	Stopp- tørn-, stand-by- godt- gjørelse Stand-by allowance	Av dette: Of which:				
						Over- tids- betal- ing, helge- dager Payment for over- time, work- days	Over- tids- betal- ing, søn- og helge- dager Payment for over- time, Sundays and public holidays	Fri- tids- kompen- sasjon Compen- sation for extra leave	Andre tillegg <sup>1)</sup> Other allow- ances <sup>1)</sup>	
Kroner										
VOKSNE SJØMENN ADULT SEAMEN..	19 326	4 710	2 948	54	39	725	257	594	93	
Befal Officers .....	9 828	5 768	3 599	100	69	790	246	838	126	
Skipsførere Ship-masters ....	1 022	8 312	6 153	314	-	-	-	1 738	107	
Styrmenn Mates .....	2 928	5 503	3 005	54	116	1 207	348	703	70	
Av dette: Of which:										
Overstyrmenn Chief mates ..	1 030	6 661	3 422	101	75	1 738	383	832	110	
1. Styrmenn 1st mates .....	1 197	5 123	2 896	43	141	974	348	667	54	
2. " 2nd " .....	701	4 448	2 579	5	133	822	295	575	39	
Radio-offiserer Radio operators .....	904	4 250	2 779	76	-	467	150	646	132	
Radio-offiserer Radio operators .....	864	4 288	2 790	79	-	477	152	653	137	
1. radio-offiserer 1st radio operators .....	40	3 445	2 533	5	-	261	102	505	39	
Maskinister Engineers .....	3 181	6 048	3 704	91	96	943	251	857	106	
Maskinsjefer Chief engineers .....	1 021	7 084	5 367	189	1	-	-	1 381	146	
1. maskinister 1st engineers	983	6 157	3 053	65	157	1 715	434	634	99	
2. " 2nd "	1 037	5 089	2 811	28	131	1 129	318	593	79	
3. " 3rd "	140	4 836	2 756	26	92	1 027	310	566	59	
Elektrikere Electricians ....	877	4 970	2 954	50	38	900	529	343	156	
Stuerter Stewards .....	916	5 059	3 712	107	-	21	5	867	347	
ANDRE VOKSNE SJØMENN OTHER ADULT SEAMEN .....	9 498	3 611	2 274	6	8	657	267	340	59	
Dekks- og maskinbesetning Deck and engine crew .....	8 668	3 569	2 258	6	8	656	272	311	58	
Arbeidsledere Supervisors..	675	4 106	2 582	15	1	840	321	292	55	
Tømmermenn Carpenters .....	400	3 678	2 426	12	-	583	340	258	59	
Båtsmenn Boatswains .....	130	3 808	2 407	16	1	768	287	253	76	
Matroser Able seamen .....	3 160	3 330	2 143	3	3	564	255	293	69	
Reparatører I Repairmen I..	222	3 880	2 573	5	2	701	293	261	45	
Reparatører Repairmen .....	571	3 550	2 393	3	2	605	256	241	50	
Maskinassistenter Engineer assistants .....	669	4 233	2 424	9	86	900	265	490	59	
Pumpemenn Pumpmen .....	281	4 709	2 509	10	-	1 279	588	268	55	
Donkeymenn Donkeymen .....	71	4 328	2 457	7	-	999	468	342	55	
Motormenn Motormen .....	2 242	3 319	2 133	3	1	580	229	321	52	
Fyrbøtere Stokers .....	159	3 414	2 208	4	-	579	155	445	23	
Matstell- og tjenerpersonale Catering staff and servants...	830	4 044	2 448	7	-	669	215	647	58	
Kokker Cooks .....	813	4 068	2 463	7	-	673	216	651	58	
UNGE SJØMENN YOUNG SEAMEN ...	3 895	1 973	1 237	-	-	324	135	233	44	
Lettmatroser Ordinary seamen .....	1 291	2 324	1 437	-	2	388	177	273	47	
Jungmenn Deck hands .....	584	1 765	1 084	-	-	289	135	214	43	
Dekkgutter Deck boys .....	269	1 508	890	-	-	265	131	173	49	
Smørere Greasers .....	1 102	1 871	1 191	-	1	332	127	180	40	
Maskingutter Engine boys ..	126	1 367	914	-	-	199	81	111	62	
2. kokker 2nd cooks .....	240	2 301	1 481	-	-	297	87	392	44	
Gutter Boys .....	283	1 640	1 088	-	-	202	44	271	35	
PIKER/HJELPEMENN MAIDS/MESSMEN .....	2 758	2 728	1 868	1	-	270	66	472	51	
ASPIRANTER APPRENTICES .....	525	1 931	1 267	-	-	278	122	229	35	

1) Amerikatillegg, Utenom-Skandinavia-tillegg, beredskaps-, kompetanse-, kvalifikasjons- og tovakt-tillegg etc.

1) American trade allowance, Outside Scandinavia allowance, stand-by allowance, competence allowance, qualification allowance, two-watch allowance etc.

## INNENRIKS SJØFART

Lønnsstatistikk for sjøfolk i innenriks rutefart bygger på oppgaver fra skip på 100 br.tonn og mer. Statistikken omfatter ikke skip i innsjøfart og heller ikke skip i løsfart, fiske- og fangstfartøyer, taubåter og isbrytere. Statistikken utarbeides for november måned hvert år.

Til statistikken for 1971 ble det bearbeidd oppgaver for 305 skip med en besetning på 3 350 menn og kvinner, som hadde stått om bord i samme stilling hele måneden. Samlet tonnasje som inngår i statistikken for november 1971 utgjør 128 652 br.tonn.

Sjøfolkene har etter tariffen krav på enten fri kost eller kostgodtgjørelse. For å få samsvar mellom lønnstallene for sjøfolk med og uten fri kost om bord, er kostgodtgjørelsen holdt utenfor lønnstallene.

*COASTING TRADE*

The wage statistics for seamen in coasting trade cover vessels of 100 gross tons and over, except vessels in lake routes or in tramp trade, fishing and catcher boats, tugs and ice breakers.

The statistics of November 1971 cover 305 ships with a total crew of 3 350 men and women.



Tabell 24. Lønnsutviklingen for sjøfolk i innenriks rutefart etter stilling *Development in wages of seamen in coasting trade by occupation*

Stilling Occupation	Månedsførtjeneste i alt Monthly earnings, total				1959 = 100		
	1959	1969	1970	1971	1969	1970	1971
	Kroner						
VOKSNE SJØMENN ADULT SEAMEN .....	1 160	2 272	2 638	2 930	196	227	253
Befal Officers .....	1 385	2 644	3 048	3 410	191	220	246
Skipsførere Ship-masters .....	1 657	2 912	3 358	3 724	176	203	225
Styrmenn Mates .....	1 267	2 502	2 833	3 202	197	224	253
Maskinister Engineers .....	1 333	2 558	2 949	3 293	192	221	247
Loser Pilots .....	1 433	2 848	3 349	3 550	199	234	248
Stuerter Stewards .....	1 293	2 426	2 917	3 250	188	226	251
Andre voksne sjømenn Other adult seamen ...	954	1 931	2 252	2 496	202	236	262
Dekks- og maskinbesetning Deck and engine crew .....	954	1 937	2 256	2 500	203	236	262
Billettører Ticket clerks .....	941	1 894	2 222	2 451	201	236	260
Båtsmenn Boatswains .....	1 103	2 312	2 670	2 929	210	242	266
Matroser Able seamen .....	928	1 888	2 195	2 452	203	237	264
Motormenn Motormen .....	935	1 851	2 195	2 407	198	235	257
Maskinassistenter Engineer assistants ..	980	2 053	2 455	2 640	209	251	269
Matstell- og tjenerpersonale Catering staff and servants .....	952	1 862	2 214	2 469	196	233	259
Kokker Cooks .....	974	2 037	2 396	2 631	209	246	270
UNGE SJØMENN YOUNG SEAMEN .....	551	1 087	1 337	1 451	197	243	263
Lettmatroser Ordinary seamen .....	692	1 364	1 646	1 839	197	238	266
Jungmenn Deck hands .....	492	904	1 118	1 162	184	227	236
Dekkgutter Deck boys .....	387	801	997	1 111	207	258	287
Smørere Greasers .....	642	1 338	1 494	1 638	208	233	255
KVINNELIG SJØBETJENING FEMALE SERVANTS ....	627	1 370	1 679	1 913	219	268	305

Tabell 25. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for sjøfolk på skip i innenriks rutefart etter stilling. November 1971 *Average monthly earnings of seamen in coasting trade by occupation. November 1971*

Stilling Occupation	Sjøfolk Sea-men	Månedsførtjeneste i alt Monthly earnings, total	Hyre Wages	Av dette: Of which:					
				Alders-tillegg Age increments	Tank-tillegg Tanker allowance	Over-tids-betaling Payment for overtime	Fritids-kompen-sasjon Compensation for spare time	Andre tillegg Other allowances	
	Kroner								
VOKSNE SJØMENN ADULT SEAMEN .....	2 863	2 930	2 030	80	3	599	126	92	
Befal Officers .....	1 363	3 410	2 413	111	4	590	165	127	
Skipsførere Ship-masters .....	422	3 724	3 051	166	8	80	181	238	
Styrmenn Mates .....	315	3 202	2 017	55	4	903	129	94	
Overstyrmenn Chief mates .....	75	3 619	2 130	76	-	1 150	167	96	
1.styrmenn 1st mates .....	76	3 311	1 921	25	-	1 120	161	84	
Enestyrmenn Sole mates .....	158	2 940	2 015	62	8	667	89	99	
Maskinister Engineers .....	497	3 293	2 228	89	2	750	180	44	
Maskinsjefer Chief engineers ..	179	3 640	2 428	107	2	766	260	77	
1.maskinister 1st ..	138	3 162	2 034	57	3	881	153	34	
2.maskinister 2nd ..	19	3 225	1 990	30	6	859	304	36	
Enemaskinister Sole engineers ..	161	3 025	2 199	102	1	605	101	17	

Tabell 25 (forts.). Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for sjøfolk på skip i innenriks rutefart etter stilling. November 1971 *Average monthly earnings of seamen in coasting trade by occupation. November 1971*

Stilling	Sjøfolk	Månedsførtjeneste i alt	Av dette:					
			Hyre	Alders-tillegg	Tank-tillegg	Over-tids-betal-ing	Fritids-kompen-sasjon	Andre til-legg
VOKSNE SJØMENN (forts.) ADULT SEAMEN (cont.)			Kroner					
Losere <i>Pilots</i> .....	25	3 550	2 054 <sup>1)</sup>	442	-	967	39	48
Radio-offiserer <i>Radio operators</i> .	11	3 740	2 022 <sup>1)</sup>	45	-	1 310	355	8
Sertifiserte elektrikere <i>Skilled electricians</i> .....	15	3 208	2 007	46	-	977	155	23
Stuerter <i>Stewards</i> .....	78	3 250	1 999	103	3	766	136	243
ANDRE VOKSNE SJØMENN OTHER ADULT SEAMEN .....	1 500	2 496	1 682	52	2	607	91	62
Dekks- og maskinbesetning <i>Deck and engine crew</i> .....	1 350	2 500	1 701	55	2	619	86	37
Billettører <i>Ticket clerks</i> .....	254	2 451	1 757	76	-	523	73	22
Tømmere <i>Carpenters</i> .....	17	3 309	1 756	68	-	1 220	242	23
Båtsmenn <i>Boatswains</i> .....	68	2 929	1 756	101	-	869	139	64
Matroser <i>Able seamen</i> .....	722	2 452	1 663	46	2	618	79	44
Maskinpassere <i>Engine mechanics</i> .	84	2 541	1 767	68	3	629	34	40
Maskinassistenter <i>Engineer</i> <i>assistants</i> .....	70	2 640	1 758	50	-	686	119	27
Motormenn <i>Motormen</i> .....	129	2 407	1 689	34	1	550	117	16
Matstell- og tjenerpersonale <i>Catering staff and servants</i> .....	150	2 469	1 514	24	3	504	137	287
Kokker <i>Cooks</i> .....	114	2 631	1 776	31	4	607	145	68
Tjenere <i>Servants</i> .....	25	2 066	314	-	-	201	160	1 391
UNGE SJØMENN <sup>2)</sup> YOUNG SEAMEN <sup>2)</sup> .....	298	1 451	999	-	-	344	85	23
Lettmatroser <i>Ordinary seamen</i> ..	122	1 839	1 232	-	-	473	103	31
Jungmenn <i>Deck hands</i> .....	33	1 162	756	-	-	320	65	21
Dekkgutter <i>Deck boys</i> .....	35	1 111	709	-	-	342	31	29
Smørere <i>Greasers</i> .....	38	1 638	1 181	-	-	365	90	2
Byssegutter og hjelpegutter <i>Galley boys and assistants</i> ...	59	958	730	-	-	121	91	16
KVINNELIG SJØBETJENING FEMALE SERVANTS .....	189	1 913	961	-	-	220	139	593
Av dette: <i>Of which:</i>								
Salong- og lugarpiker <i>Cabin</i> <i>maids</i> .....	58	2 024	166	-	-	177	132	1 549 <sup>3)</sup>
Hjelpepiker <i>Assistants</i> .....	99	1 851	1 356	1	-	266	183	45

1) Radio-offiserenes kvalifikasjonstillegg er medregnet i hyren. 2) Sjømenn i stillinger som vanligvis er besatt av menn under 20 år. 3) Av dette utgjør 10,5 prosent servise kr. 1 496.

1) *Radio operators' qualification allowance is included in the wages.* 2) *Seamen in occupations usually filled by men of age under 20 years.* 3) *Of which 10.5 per cent service amount to kr. 1 496.*

## LOSSE- OG LASTEARBEID

Lønnsstatistikken for losse- og lastearbeidere bygger på summariske oppgaver fra felles- og stuerkontorer, enkeltstående bedrifter i Dampskipsekspeditørenes Arbeidsgiverforening og andre bedrifter med tariffavtale med Norsk Transportarbeiderforbund.

Statistikken utarbeides hvert kvartal.

*LONGSHOREMEN*

Wage Statistics for longshoremen are compiled quarterly and are based on information from private establishments and associations of establishments.

Tabell 26. Gjennomsnittlig timefortjeneste og arbeide timer<sup>1)</sup> for losse- og lastearbeidere etter område. 1971 *Average hourly earnings of Longshoremen and hours worked<sup>1)</sup> by region. 1971*

Område Region	Timefortjeneste <i>Hourly earnings</i>				Betaling for be- vegelige helge- dager <i>Payment for public holidays</i>	Arbeide timer <i>Hours worked</i>				Gjennom- snittlig arbeide timer pr. uke <sup>3)</sup> <i>Average hours worked per week<sup>3)</sup></i>
	I alt <i>Total</i>	På tid- lønn <sup>2)</sup> <i>Time- work<sup>2)</sup></i>	Ved maskin- lossing <sup>2)</sup> <i>Un- loading by machinery<sup>2)</sup></i>	På akkord <sup>2)</sup> <i>Piece- work<sup>2)</sup></i>		I alt <i>Total</i>	Ved maskin- lossing <i>Un- loading by machinery</i>	På akkord <i>Piece- work</i>	Natt og helge- dager <i>Nights and holidays</i>	
Kroner					1 000	Prosent <i>Per cent</i>		Timer <i>Hours</i>		
1.kvartal 1971										
1st quarter 1971..	17,32	12,99	13,86	19,11	0,28	778	1,2	69,3	22,4	35,4
2.kvartal 1971										
2nd quarter 1971..	18,62	14,20	14,83	20,91	1,18	747	1,2	64,9	23,8	33,9
3.kvartal 1971										
3rd quarter 1971..	18,26	14,41	15,68	20,41	0,09	724	1,0	62,8	22,9	36,7
4.kvartal 1971										
4th quarter 1971..	18,49	14,51	15,22	20,39	0,36	776	1,1	66,2	23,5	35,4
Året 1971										
The year 1971 ....	18,17	14,06	14,86	20,17	0,48	3 025	1,1	65,9	23,2	35,3
ØSTLANDET .....	18,98	13,59	14,89	20,21	0,53	1 484	2,1	78,7	18,8	..
Sarpsborg .....	20,19	-	16,32	20,69	0,59	58	11,5	88,5	20,5	..
Fredrikstad ....	25,54	12,51	12,68	26,98	0,92	72	0,4	89,6	37,6	25,9
Moss .....	21,90	17,51	-	23,77	0,65	79	-	70,1	27,1	..
Oslo .....	17,83	13,08	14,43	19,00	0,40	983	1,5	74,2	17,5	40,7
Larvik .....	21,86	16,25	15,83	23,25	1,05	52	4,5	79,0	18,0	27,7
Skien .....	19,38	11,68	14,16	19,43	0,80	47	2,3	97,7	11,5	25,5
SØRLANDET .....	23,49	15,97	14,24	23,66	0,67	115	0,1	97,8	16,1	..
Arendal .....	24,36	16,43	14,24	25,29	0,81	12	1,4	89,9	28,9	14,3
Kristiansand S .	31,06	-	-	31,06	1,03	39	-	100,0	22,2	..
VESTLANDET .....	16,84	13,68	15,39	19,07	0,39	749	0,2	58,6	26,2	..
Sandnes .....	18,20	12,43	15,95	25,12	0,54	49	1,9	44,6	30,2	40,5
Stavanger .....	17,89	13,92	14,05	23,87	0,64	153	0,3	39,8	38,9	31,2
Bergen .....	16,18	13,56	-	17,46	0,29	398	-	67,3	19,0	35,2
Ålesund .....	16,91	13,04	-	17,99	0,16	67	-	78,1	24,9	..
Kristiansund N .	17,70	13,77	-	20,71	0,62	46	-	56,6	45,9	..
TRØNDELAG .....	18,37	12,22	14,14	19,76	0,44	281	0,8	81,4	13,6	..
Trondheim .....	18,28	11,85	14,14	19,74	0,40	235	0,9	81,3	13,6	37,3
NORD-NORGE .....	15,93	15,01	-	23,51	0,44	396	-	10,9	42,9	..

1) Arbeide timer omfatter faktisk arbeide timer, men ikke hviletid. 2) Ikke medregnet overtids- og andre tillegg. 3) Gjelder bare faste arbeidere ved felles- og stuerkontorer.

1) Actual hours worked, not including resting time. 2) Excluding overtime and other allowances.

3) Full-time workers only.

## PRIVAT LANDTRANSPORT

Norsk Arbeidsgiverforening utarbeider kvartalsvis lønnsstatistikk på grunnlag av summariske oppgaver fra sine medlemsbedrifter innen transportvirksomhet. Statistikken omfatter transportarbeidere ved engros- og spedisjonsfirmaer, oljeselskaper, bensinstasjoner, rutebilselskaper og hos fisketilvirkere. Oppgavene gjelder vesentlig sjåførere og lagerarbeidere.

*PRIVATE LAND TRANSPORT*

The Norwegian Employers' Confederation compiles quarterly wage statistics for workers in private land transport based on information from member establishments.

Tabell 27. Gjennomsnittlig timefortjeneste i privat landtransport etter kjønn og virksomhet. 1971.  
Kroner *Average hourly earnings in private inland transport by sex and by branch. 1971.*  
*Kroner*

Virksomhet <i>Branch</i>	Timefortjeneste <i>Hourly earnings</i>				
	Året 1971	1.kvartal <i>1st quarter</i>	2.kvartal <i>2nd quarter</i>	3.kvartal <i>3rd quarter</i>	4.kvartal <i>4th quarter</i>
VOKSNE MENN <i>ADULT MALES</i>					
Privat landtransport i alt <i>Private land transport, total</i> .....	13,67	12,68	13,90	14,04	14,06
Grossister, spedisjons- og transport- firmaer <i>Wholesalers, forwarding agencies and carriers</i> .....	13,47	12,74	13,47	13,71	13,97
Oljeselskaper og bensinstasjoner <i>Oil companies and petrol stations</i> .....	14,53	13,47	14,48	14,92	15,31
Rutebilselskaper <i>Scheduled motor vehicle transport</i> .....	13,22	12,10	13,60	13,70	13,48
VOKSNE KVINNER <i>ADULT FEMALES</i>					
Privat landtransport i alt <i>Private land transport, total</i> .....	11,01	10,24	11,18	10,93	11,62
Grossister, spedisjons- og transport- firmaer <i>Wholesalers, forwarding agencies and carriers</i> .....	11,03	10,10	11,03	11,12	11,74
Rutebilselskaper <i>Scheduled motor vehicle transport</i> .....	10,65	10,05	11,70	10,07	10,76

## HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET

Norsk Arbeidsgiverforening utarbeider pr. 31. desember hvert år lønnsstatistikk for hotell- og restaurantpersonale ved sine medlemsbedrifter. Statistikken omfatter månedslønte arbeidere og prosentlønt serveringspersonale. Time- eller ukelønte arbeidere, deltidsarbeidere og elever er ikke med i statistikken. Statistikken pr. 31. desember 1970 omfattet 4 212 månedslønte og 1 301 prosentlønte arbeidere.

For månedslønte arbeidere gjelder statistikken bruttolønn pr. 31. desember uten fradrag for verdien av eventuell kost og losji i bedriften. Feriepenger er ikke tatt med.

For prosentlønt serveringspersonale er opplysninger gitt om tallet på utførte dagsverk og utbetalt lønn i året, og fortjenesten er beregnet som gjennomsnittlig dagsfortjeneste. Feriepenger, overtidsgodtgjørelse og eventuelle garantibeløp er tatt med i fortjenesten, mens verdien av fri kost i arbeidstiden er holdt utenfor.

Prosentlønte med mindre enn 100 arbeidsdager i året er ikke tatt med.

*HOTELS AND RESTAURANTS*

The Norwegian Employers' Confederation compiles yearly statistics on wages for workers in hotels and restaurants in the member establishments. The statistics cover salaried employees and workers paid on a percentage basis. Workers paid by hour or week, part-time workers and apprentices are not included. The statistics 31 December 1970 covered 4 212 monthly salaried employees and 1 301 workers on percentage basis.

For workers paid on a percentage basis the average earnings have been estimated as average earnings per day. Vacation pay and overtime payment are included in the earnings. The value of free cost during working-hours are not included.

Workers on percentage basis with less than 100 working-days in the year are not included in the statistics.

Tabell 28. Lønnsutviklingen for månedslønt personale ved hoteller og restauranter etter kjønn  
*Development in monthly earnings of salaried employees in hotels and restaurants by sex*

	Stigning Increase		
	1967-1968	1968-1969	1969-1970
	Prosent		
MENN MALES			
Hele landet <i>The whole country</i> .....	7,0	2,4	18,3
Oslo og omegn <i>Oslo region</i> .....	6,7	2,8	18,1
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	7,4	1,8	18,4
KVINNER FEMALES			
Hele landet <i>The whole country</i> .....	8,2	1,0	20,5
Oslo og omegn <i>Oslo region</i> .....	7,8	1,5	20,1
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	8,5	0,7	21,0

Tabell 29. Utførte dagsverk og gjennomsnittlig dagsfortjeneste for prosentlønt serveringspersonale etter kjønn  
*Man-days worked and average daily earnings of waiters paid on a percentage basis by sex*

	Ansatte 1970 <i>Persons employed</i>	Dagsverk pr. ansatt 1970 <i>Man-days per person</i>	Dagsfortjeneste <sup>1)</sup> <i>Daily earnings<sup>1)</sup></i>		Stigning Increase 1969-1970
			1969	1970	
			Kroner	Prosent	
MENN MALES					
Hele landet <i>The whole country</i> .....	731	205	137,35	157,13	14,4
Oslo og omegn <i>Oslo region</i> .....	402	191	140,86	168,32	19,5
Landet ellers <i>Rest of the country</i> ..	329	222	132,48	145,36	9,7
KVINNER FEMALES					
Hele landet <i>The whole country</i> .....	570	208	109,24	127,56	16,8
Oslo og omegn <i>Oslo region</i> .....	248	193	119,66	138,81	16,0
Landet ellers <i>Rest of the country</i> ..	322	219	102,12	119,92	17,4

1) Medregnet overtid, garantibeløp og feriepenger.

1) Including payment for overtime, guarantee money and holiday allowance.



Tabell 30. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for månedslønt personale ved hoteller og restauranter etter kjønn og stilling *Average monthly earnings of employees in hotels and restaurants by sex and occupation*

Stilling Occupation	1968		1969		1970	
	Ansatte Persons employed	Måneds- fortjeneste Monthly earnings Kroner	Ansatte Persons employed	Måneds- fortjeneste Monthly earnings Kroner	Ansatte Persons employed	Måneds- fortjeneste Monthly earnings Kroner
- VOKSNE MENN ADULT MALES						
Hele landet <i>The whole country</i> ..	1 006	1 689	984	1 729	1 032	2 072
Oslo og omegn <i>Oslo region</i> .....	564	1 683	540	1 720	519	2 067
Kokker <i>Cooks</i> .....	198	2 022	181	2 071	202	2 448
Andre <i>Others</i> .....	366	1 496	359	1 543	317	1 825
Av dette: <i>Of which:</i>						
Heisførere m.m. <i>Lift-</i> <i>attendants etc.</i> .....	172	1 560	185	1 583	145	1 871
Kjøkken- og anretningsarbeid <i>Kitchen and pantry work</i> ...	147	1 377	138	1 429	124	1 723
Landet ellers <i>Rest of the country</i>	442	1 696	444	1 740	513	2 078
Kokker <i>Cooks</i> .....	219	1 900	232	1 944	289	2 268
Andre <i>Others</i> .....	223	1 496	212	1 516	224	1 831
Av dette: <i>Of which:</i>						
Heisførere m.m. <i>Lift-</i> <i>attendants etc.</i> .....	168	1 484	151	1 498	164	1 805
VOKSNE KVINNER ADULT FEMALES						
Hele landet <i>The whole country</i> ..	3 196	1 430	2 862	1 447	2 797	1 744
Oslo og omegn <i>Oslo region</i> .....	1 142	1 510	1 014	1 535	926	1 843
Kokker <i>Cooks</i> .....	279	1 772	261	1 800	229	2 147
Andre <i>Others</i> .....	863	1 425	753	1 443	697	1 744
Av dette: <i>Of which:</i>						
Diskearbeid - øl, vin, brennevin <i>Counter work -</i> <i>beer, wine, liquor</i> .....	165	1 540	146	1 583	138	1 884
Diskearbeid ellers; buffet-, kontroll- og ekspedisjons- arbeid <i>Other counter work;</i> <i>control and dispatch work..</i>	82	1 464	91	1 491	119	1 805
Rengjøringsarbeid <i>Cleaning</i> <i>work</i> .....	37	1 416	31	1 390	40	1 506
Stryke- og vaskeriarbeid <i>Ironing and laundry work</i> ..	33	1 466	26	1 486	25	1 786
Fastlønt serveringspersonale og værelsesbetjening <i>Salaried waiters and room</i> <i>staff</i> .....	194	1 347	167	1 366	133	1 642
Landet ellers <i>Rest of the country</i>	2 054	1 386	1 848	1 398	1 871	1 695
Kokker <i>Cooks</i> .....	350	1 605	328	1 618	341	1 943
Andre <i>Others</i> .....	1 704	1 341	1 520	1 351	1 530	1 640
Av dette: <i>Of which:</i>						
Diskearbeid - øl, vin, brennevin <i>Counter work -</i> <i>beer, wine, liquor</i> .....	115	1 439	111	1 466	106	1 776
Diskearbeid ellers; buffet-, kontroll- og ekspedisjons- arbeid <i>Other counter work;</i> <i>control and dispatch work..</i>	107	1 396	108	1 394	132	1 681
Rengjøringsarbeid <i>Cleaning</i> <i>work</i> .....	84	1 362	73	1 360	80	1 599
Stryke- og vaskeriarbeid <i>Ironing and laundry work</i> ..	61	1 375	53	1 387	61	1 631
Fastlønt serveringspersonale og værelsesbetjening <i>Salaried waiters and room</i> <i>staff</i> .....	540	1 317	529	1 331	495	1 610
Kjøkken- og anretningsarbeid <i>Kitchen and pantry work</i> ...	445	1 289	379	1 300	342	1 586
Restauranthjelp <i>Restaurant</i> <i>help</i> .....	150	1 404	116	1 409	154	1 699

## VAREHANDEL

Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel utarbeides pr. 1. mars hvert år, dels som utvalgstelling og dels som mer omfattende tellinger. De mer omfattende tellinger omfatter i prinsippet alle bedrifter i engros- og detaljhandel som sysselsetter 3 eller flere personer inklusive eiere. Dersom en av filialene innen et foretak har 3 eller flere sysselsatte, blir samtlige filialer tatt med. Agentur- og kommisjonshandel er ikke tatt med. Statistikken omfatter heller ikke bedrifter som er med i Norsk Arbeidsgiverforenings lønnsstatistikk for funksjonærer. Utvalgstellingene bygger på et utvalg av bedrifter fra den sist foretatte totaltelling. Statistikken pr. 1. mars 1971 var en totaltelling og bygde på oppgaver fra 16 566 bedrifter med 89 842 ansatte.

*WHOLESALE AND RETAIL TRADE*

The wage statistics for employees in wholesale and retail trade are compiled 1 March every year, as sample surveys or as more extensive censuses.

The more extensive censuses include in principle all establishments in wholesale and retail trade with 3 or more persons employed (inclusive owners).

The sample surveys are based on a sample of establishments from the previous census.

The census 1 March 1971 included 16 566 establishments with an employment of 89 842 persons.

Tabell 31. Lønnsutviklingen for ansatte i varehandel etter kjønn og stilling *Development in wages of employees in wholesale and retail trade by sex and occupation*

Stilling Occupation	Månedsførtjeneste i alt Monthly earnings, total					1967 = 100			
	1967	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
Kroner									
MENN MALES									
I alt <i>Total</i> .....	1 915	2 066	2 203	2 383	2 659	108	115	124	139
Oslo .....	2 274	2 437	2 590	2 803	3 136	107	114	123	138
Landet ellers <i>Rest of the country</i>	1 723	1 866	1 996	2 166	2 409	108	116	126	140
Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i>	2 445	2 641	2 816	3 005	3 346	108	115	123	137
Oslo .....	2 711	2 896	3 097	3 286	3 677	107	114	121	136
Landet ellers <i>Rest of the country</i>	2 190	2 385	2 541	2 742	3 027	109	116	125	138
Butikkfunksjonærer <i>Shop employees</i>	1 679	1 822	1 932	2 094	2 320	109	115	125	138
Oslo .....	1 941	2 107	2 213	2 414	2 667	109	114	124	137
Landet ellers <i>Rest of the country</i>	1 621	1 759	1 869	2 034	2 249	109	115	125	139
Lagerfunksjonærer <i>Warehouse employees</i>	1 750	1 890	2 009	2 153	2 383	108	115	123	136
Oslo .....	1 899	2 054	2 156	2 333	2 583	108	114	123	136
Landet ellers <i>Rest of the country</i>	1 636	1 766	1 897	2 029	2 242	108	116	124	137
Salgsfunksjonærer <i>Sales employees</i>	2 618	2 764	2 874	3 167	3 501	106	110	121	134
Oslo .....	2 864	3 024	3 121	3 369	3 824	106	109	118	134
Landet ellers <i>Rest of the country</i>	2 303	2 445	2 570	2 897	3 130	106	112	126	136
KVINNER FEMALES									
I alt <i>Total</i> .....	1 226	1 352	1 432	1 571	1 752	110	117	128	143
Oslo .....	1 503	1 641	1 751	1 928	2 135	109	117	128	142
Landet ellers <i>Rest of the country</i>	1 119	1 241	1 311	1 444	1 609	111	117	129	144
Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i>	1 446	1 571	1 695	1 841	2 049	109	117	127	142
Oslo .....	1 597	1 728	1 864	2 031	2 263	108	117	127	142
Landet ellers <i>Rest of the country</i>	1 294	1 419	1 520	1 651	1 834	110	117	128	142
Butikkfunksjonærer <i>Shop employees</i>	1 135	1 259	1 325	1 463	1 619	111	117	129	143
Oslo .....	1 402	1 538	1 631	1 804	1 972	110	116	129	141
Landet ellers <i>Rest of the country</i>	1 073	1 193	1 257	1 396	1 542	111	117	130	144

Tabell 32. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for ansatte i varehandel etter kjønn og stilling.  
1. mars 1971 *Average monthly earnings of employees in wholesale and retail trade by sex  
and occupation. 1 March 1971*

Stilling <i>Occupation</i>	Ansatte <i>Persons employed</i>	Månedsfortjeneste 1. mars 1971 <i>Monthly earnings 1 March 1971</i>				Overtids- godtgjøring pr. måned <i>Overtime payment per month 1970</i>
		I alt <i>Total</i>	Kontant lønn <i>Payment in cash</i>	Natural- lønn <i>Payment in kind</i>	Provisjon, gratiale etc. <i>Gratuity, commission, etc.</i>	
Kroner						
MENN MALES						
ANSATTE I ALT <i>EMPLOYEES, TOTAL</i> .....	49 972	2 659	2 504	2	153	61
<u>Kontorfunksjonærer i alt</u> <i>Office</i> <u>employees, total</u> .....	8 558	3 346	3 212	2	132	70
Kontorfunksjonærer i ledende stilling <i>In leading positions</i> .....	2 932	4 283	4 014	6	263	29
Kontorfunksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar <i>With qualified and independent work on own responsibility</i> .....	1 952	3 586	3 475	1	110	73
Kontorfunksjonærer med kvalifisert arbeid <i>With qualified work</i> .....	2 587	2 665	2 619	-	46	113
Kontorfunksjonærer med enkelt rutine- arbeid <i>With simple routine work</i> ...	1 087	2 010	1 987	-	23	75
<u>Butikkfunksjonærer i alt</u> <i>Shop</i> <u>employees, total</u> .....	15 234	2 320	2 259	4	57	32
Høyere butikkfunksjonærer <i>Higher</i> <i>shop employees</i> .....	4 960	2 895	2 784	8	103	25
Lavere butikkfunksjonærer <i>Shop</i> <i>assistants</i> .....	10 274	2 043	2 006	2	35	35
<u>Lagerfunksjonærer i alt</u> <i>Warehouse</i> <u>employees, total</u> .....	7 778	2 383	2 339	-	44	106
Høyere lagerfunksjonærer <i>Higher</i> <i>warehouse employees</i> .....	2 130	2 893	2 811	1	81	116
Lavere lagerfunksjonærer <i>Warehouse</i> <i>assistants</i> .....	5 648	2 190	2 161	-	29	102
<u>Transportarbeidere</u> <i>Transport workers</i>	7 928	2 174	2 114	1	59	93
<u>Salgsfunksjonærer</u> <i>Sales employees</i> ..	6 588	3 501	2 802	1	698	23
KVINNER FEMALES						
ANSATTE I ALT <i>EMPLOYEES, TOTAL</i> .....	36 584	1 752	1 729	1	22	17
<u>Kontorfunksjonærer i alt</u> <i>Office</i> <u>employees, total</u> .....	9 907	2 049	2 017	-	32	40
Kontorfunksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar <i>With qualified and independent work on own responsibility</i> .....	496	2 978	2 896	-	82	62
Kontorfunksjonærer med kvalifisert arbeid <i>With qualified work</i> .....	3 243	2 354	2 316	-	38	52
Kontorfunksjonærer med enkelt rutine- arbeid <i>With simple routine work</i> ..	5 978	1 760	1 744	-	16	33
<u>Butikkfunksjonærer i alt</u> <i>Shop</i> <u>employees, total</u> .....	25 202	1 619	1 600	2	17	7
Høyere butikkfunksjonærer <i>Higher</i> <i>shop employees</i> .....	1 010	2 471	2 372	3	96	11
Lavere butikkfunksjonærer <i>Shop</i> <i>assistants</i> .....	24 192	1 583	1 567	2	14	7

## NORSK ARBEIDSGIVERFORENINGES FUNKSJONÆRSTATISTIKK

Norsk Arbeidsgiverforening utarbeider pr. 1. september hvert år lønnsstatistikk for funksjonærer i sine medlemsbedrifter med 20 eller flere arbeidere. De langt fleste av disse bedrifter er industribedrifter. Statistikken pr. 1. september 1971 omfattet 2 522 bedrifter med 76 827 funksjonærer.

*EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS AFFILIATED TO THE NORWEGIAN EMPLOYERS' CONFEDERATION*

The Norwegian Employers' Confederation compiles statistics on monthly salaries in affiliated establishments as at 1 September each year. The statistics cover establishments employing 20 workers or more, mainly in mining and manufacturing.

The statistics at 1 September 1971 included 2 522 establishments with 76 827 employees.

Tabell 33. Lønnsutviklingen for funksjonærer i Norsk Arbeidsgiverforenings medlemsbedrifter etter kjønn og stilling *Development in wages of salaried employees in establishments affiliated to the Norwegian Employers' Confederation by sex and occupation*

Stilling Occupation	Månedsfortjeneste 1. september Monthly earnings 1 September					1959 = 100				
	1959	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	
	Kroner									
MENN MALES										
Tekniske funksjonærer <sup>1)</sup> <i>Technical employees<sup>1)</sup></i> .....	1 706	3 029	3 200	3 476	3 822	178	188	204	224	
Arbeidsledere <i>Supervisors</i> ....	1 563	2 751	2 920	3 199	3 552	176	187	205	227	
Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> .....	1 564	2 810	2 983	3 293	3 646	180	191	211	233	
Butikkfunksjonærer <i>Shop employees</i> .....	1 215	2 146	2 241	2 449	2 648	177	184	202	218	
Lagerfunksjonærer <i>Warehouse employees</i> .....	1 270	2 229	2 350	2 588	2 844	176	185	204	224	
KVINNER FEMALES										
Arbeidsledere <i>Supervisors</i> ....	1 041	1 922	2 004	2 222	2 528	185	193	213	243	
Kontorfunksjonærer <i>Office employees</i> .....	927	1 691	1 793	1 988	2 203	182	193	214	238	
Butikkfunksjonærer <i>Shop employees</i> .....	854	1 609	1 625	1 828	1 973	188	190	214	231	

1) Ikke medregnet overingeniører.

1) *Excluding chief engineers.*

Tabell 34. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for mannlige kontorfunksjonærer i Norsk Arbeidsgiverforenings medlemsbedrifter etter høyere utdanning og alder. 1. september 1971 *Average monthly earnings of salaried male employees in establishments affiliated to the Norwegian Employers' Confederation by education and age. 1 September 1971*

Alder Age	I alt <i>Total</i>		Utdanning <i>Education</i>			
	Funk- sjonærer <i>Persons employed</i>	Måneds- fortjeneste <i>Monthly earnings</i>	Handelshøyskole <i>Commercial college</i>	Universitet <i>University</i>	Funk- sjonærer <i>Persons employed</i>	Måneds- fortjeneste <i>Monthly earnings</i>
		Kr.			Kr.	Kr.
<b>Kontorfunksjonærer i ledende stilling</b> <i>Office employees in leading position</i>						
30 - 39 år <i>years</i>	3 212	5 356	308	5 920	100	6 742
40 - 49 " "	742	5 245	140	5 725	24	(5 983)
50 - 59 " "	1 180	5 489	107	6 458	40	6 849
60 - 69 " "	808	5 444	23	(6 876)	26	7 359
<b>Kontorfunksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar</b> <i>Office employees with qualified and independent work on own responsibility</i>						
25 - 29 år <i>years</i>	4 435	3 921	178	4 277	-	-
30 - 39 " "	561	3 595	95	4 038	-	-
40 - 49 " "	1 113	3 951	57	4 692	-	-

Tabell 35. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for mannlige funksjonærer i Norsk Arbeidsgiverforenings medlemsbedrifter etter teknisk utdanning og alder. 1. september 1971 *Average monthly earnings of salaried male employees in establishments affiliated to the Norwegian Employers' Confederation by technical education and age. 1 September 1971*

Alder Age	I alt <i>Total</i>		Utdanning <i>Education</i>			
	Funk- sjonærer <i>Persons employed</i>	Måneds- fortjeneste <i>Monthly earnings</i>	Teknisk høyskole <i>Technological university</i>	2- eller 3-årig tek- nisk skole <i>2 or 3 years technical school</i>	Funk- sjonærer <i>Persons employed</i>	Måneds- fortjeneste <i>Monthly earnings</i>
		Kr.			Kr.	Kr.
<b>Overingeniører</b> <i>Chief engineers</i>						
30 - 39 år <i>years</i>	699	7 069	569	7 201	100	6 508
40 - 49 " "	119	6 413	97	6 512	16	(5 983)
50 - 59 " "	286	7 096	237	7 194	37	6 584
60 - 69 " "	208	7 295	163	7 507	39	6 611
70 - 79 " "	82	7 438	68	7 573	8	:
<b>Tekniske funksjonærer i ledende stilling</b> <i>Technical employees in leading position</i>						
30 - 39 år <i>years</i>	2 180	5 526	963	5 956	980	5 177
40 - 49 " "	640	5 291	347	5 604	227	4 872
50 - 59 " "	871	5 625	364	6 215	421	5 201
60 - 69 " "	486	5 684	156	6 331	266	5 369
70 - 79 " "	140	5 733	65	6 113	57	5 447
<b>Tekniske funksjonærer i gruppelederstilling</b> <i>Technical employees in group leader position</i>						
25 - 29 år <i>years</i>	3 370	4 411	629	4 864	2 176	4 347
30 - 39 " "	276	3 829	120	4 078	109	3 660
40 - 49 " "	1 293	4 398	340	4 949	775	4 202
50 - 59 " "	1 074	4 534	102	5 391	783	4 484
60 - 69 " "	565	4 532	39	5 353	415	4 539
<b>Tekniske funksjonærer med selvstendig arbeid</b> <i>Technical employees with independent work</i>						
25 - 29 år <i>years</i>	4 937	3 570	354	3 793	3 024	3 575
30 - 39 " "	1 230	3 340	260	3 698	750	3 254
40 - 49 " "	1 789	3 608	72	4 198	1 212	3 617
50 - 59 " "	1 068	3 747	5	:	618	3 834

Tabell 36. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for funksjonærer i Norsk Arbeidsgiverforenings medlemsbedrifter etter alder, kjønn og stilling. 1. september 1971 *Average monthly earnings of salaried employees in establishments affiliated to the Norwegian Employers' Confederation by age, sex and occupation. 1 September 1971*

Stilling Occupation	Ansatte Persons employed	I alt Total	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>						
			18-19 år years	20-24 år years	25-29 år years	30-39 år years	40-49 år years	50-59 år years	60-69 år years
MENN MALES			Kroner						
<b>Tekniske funksjonærer i alt</b> <i>Technical employees, total</i> ..	16 016	3 964	1 596	2 587	3 136	3 994	4 487	4 552	4 485
Oslo .....	5 536	4 165	(1 765)	2 695	3 257	4 243	4 826	4 820	4 861
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	10 480	3 858	1 525	2 515	3 060	3 870	4 328	4 419	4 248
<b>Overingeniører</b> <i>Chief engineers</i> .....	699	7 069	-	-	:	6 413	7 096	7 295	7 438
Oslo .....	287	7 471	-	-	:	6 769	7 547	7 683	7 694
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	412	6 790	-	-	:	6 171	6 801	7 027	7 194
<b>Tekniske funksjonærer i ledende stilling</b> <i>In leading positions</i> .....	2 180	5 526	-	-	4 571	5 291	5 625	5 684	5 733
Oslo .....	766	5 805	-	-	(4 586)	5 578	5 960	5 761	6 253
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	1 414	5 376	-	-	4 564	5 139	5 453	5 640	5 331
<b>Tekniske funksjonærer i gruppelederstilling</b> <i>In group leader positions</i> .....	3 370	4 411	-	-	3 829	4 398	4 534	4 532	4 448
Oslo .....	1 252	4 555	-	-	3 984	4 590	4 700	4 596	4 429
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	2 118	4 327	-	-	3 699	4 279	4 443	4 498	4 460
<b>Tekniske funksjonærer med selvstendig arbeid</b> <i>With independent work</i> .....	4 937	3 570	-	2 930	3 340	3 608	3 747	3 728	3 598
Oslo .....	1 801	3 625	-	2 987	3 437	3 711	3 776	3 761	3 608
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	3 136	3 538	-	2 855	3 274	3 558	3 733	3 708	3 589
<b>Tekniske funksjonærer med kvalifisert, rutinepreget arbeid</b> <i>With qualified, routine work</i> .....	4 214	2 960	-	2 643	2 852	3 094	3 182	3 119	3 166
Oslo .....	1 303	3 011	-	2 702	2 948	3 203	3 355	3 146	3 221
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	2 911	2 937	-	2 603	2 794	3 058	3 131	3 113	3 148
<b>Tekniske hjelpefunksjonærer</b> <i>Assistant technical employees</i> .....	616	2 488	1 586	2 102	2 521	2 800	2 879	2 788	2 671
<b>Arbeidsledere i alt</b> <i>Supervisors, total</i> .....	12 411	3 552	:	2 741	3 167	3 543	3 615	3 595	3 533
Oslo .....	3 028	3 824	:	2 835	3 327	3 825	3 935	3 883	3 804
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	9 383	3 464	:	2 691	3 099	3 438	3 523	3 510	3 437
<b>Arbeidsledere i sjefsstilling</b> <i>In leading positions</i> .....	695	5 004	-	-	(3 818)	4 918	5 151	4 993	5 183
Oslo .....	229	5 412	-	-	:	5 354	5 583	5 468	5 537
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	466	4 804	-	-	(3 834)	4 700	4 938	4 776	4 999
<b>Arbeidsledere i verksmesterstilling</b> <i>Work managers</i> .....	2 435	3 835	-	-	3 406	3 727	3 899	3 908	3 876
Oslo .....	658	4 150	-	-	3 772	4 121	4 175	4 210	4 231
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	1 777	3 718	-	-	3 207	3 577	3 804	3 803	3 730
<b>Arbeidsledere som direkte leder arbeidet</b> <i>Others</i> .....	9 281	3 369	-	2 727	3 077	3 335	3 415	3 422	3 362
Oslo .....	2 141	3 554	-	2 829	3 163	3 518	3 640	3 630	3 557
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	7 140	3 314	-	2 675	3 043	3 271	3 357	3 365	3 297
<b>Kontorfunksjonærer i alt</b> <i>Office employees, total</i> .....	15 582	3 646	1 616	2 290	3 018	3 825	4 144	4 044	3 809
Oslo .....	5 867	3 914	1 795	2 432	3 264	4 238	4 511	4 358	3 934
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	9 715	3 485	1 511	2 191	2 850	3 583	3 944	3 872	3 719
<b>Kontorfunksjonærer i ledende stilling</b> <i>In leading positions</i> .....	3 212	5 356	-	-	4 372	5 245	5 489	5 444	5 321
Oslo .....	1 305	5 798	-	-	4 621	5 638	5 931	6 026	5 668
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	1 907	5 054	-	-	4 210	4 939	5 182	5 103	5 070



Tabell 36 (forts.). Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for funksjonærer i Norsk Arbeidsgiverforenings medlemsbedrifter etter alder, kjønn og stilling. 1. september 1971 *Average monthly earnings of salaried employees in establishments affiliated to the Norwegian Employers' Confederation by age, sex and occupation. 1 September 1971*

Stilling	Ansatte	Månedsførtjeneste							
		I alt	18-19 år	20-24 år	25-29 år	30-39 år	40-49 år	50-59 år	60-69 år
Kroner									
<b>MENN (forts.) MALES (cont.)</b>									
Kontorfunksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar <i>With qualified and independent work on own responsibility</i> .....	4 435	3 921	-	3 077	3 595	3 951	4 018	4 001	3 913
Oslo .....	1 728	4 123	-	3 179	3 774	4 207	4 244	4 247	4 118
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	2 707	3 792	-	2 955	3 399	3 764	3 904	3 871	3 788
Kontorfunksjonærer med kvalifisert arbeid <i>With qualified work</i> .....	6 424	2 940	-	2 442	2 824	3 040	3 144	3 114	2 970
Oslo .....	2 401	3 028	-	2 511	2 986	3 251	3 236	3 221	2 984
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	4 023	2 887	-	2 376	2 718	2 948	3 101	3 054	2 958
Kontorfunksjonærer med enkelt rutinearbeid <i>With simple routine work</i> .....	1 511	2 210	1 602	2 015	2 335	2 566	2 685	2 687	2 379
Oslo .....	433	2 315	1 781	2 145	2 514	2 698	2 822	2 765	2 382
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	1 078	2 168	1 508	1 958	2 284	2 525	2 633	2 655	2 378
<u>Butikkfunksjonærer i alt</u> <u>Shop employees, total</u> .....	846	2 648	1 531	2 098	2 514	2 777	2 978	2 976	2 929
Oslo .....	196	2 918	:	(2 349)	2 804	2 929	3 318	3 087	3 182
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	650	2 567	1 478	2 048	2 423	2 739	2 889	2 929	2 770
<u>Lagerfunksjonærer i alt</u> <u>Warehouse employees, total</u> ..	3 563	2 844	1 622	2 180	2 552	2 858	3 012	3 093	2 922
Oslo .....	1 164	2 975	(1 738)	2 328	2 669	3 024	3 103	3 192	2 976
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	2 399	2 780	1 572	2 124	2 510	2 799	2 970	3 031	2 888
<b>KVINNER FEMALES</b>									
<u>Kontorfunksjonærer i alt</u> <u>Office employees, total</u> .....	12 879	2 203	1 489	1 936	2 289	2 429	2 505	2 624	2 619
Oslo .....	4 930	2 418	1 714	2 130	2 474	2 602	2 630	2 710	2 675
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	7 949	2 069	1 405	1 842	2 173	2 321	2 415	2 526	2 561
Kontorfunksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar <i>With qualified and independent work on own responsibility</i> .....	371	3 318	-	(2 448)	3 030	3 273	3 368	3 502	3 376
Oslo .....	212	3 463	-	:	3 278	3 457	3 429	3 659	3 496
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	159	3 123	-	:	(2 642)	(2 944)	3 307	3 258	3 247
Kontorfunksjonærer med kvalifisert arbeid <i>With qualified work</i> .....	5 109	2 522	1 870	2 225	2 453	2 588	2 664	2 699	2 642
Oslo .....	2 436	2 605	(2 033)	2 298	2 560	2 713	2 762	2 743	2 691
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	2 673	2 446	(1 699)	2 151	2 360	2 500	2 586	2 647	2 587
Kontorfunksjonærer med enkelt rutinearbeid <i>With simple routine work</i> .....	7 363	1 914	1 475	1 844	2 100	2 115	2 163	2 219	2 248
Oslo .....	2 264	2 102	1 691	2 029	2 275	2 201	2 256	2 318	2 280
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	5 099	1 831	1 398	1 775	2 024	2 077	2 107	2 121	2 219
<u>Butikkfunksjonærer i alt</u> <u>Shop employees, total</u> .....	746	1 973	1 294	1 655	1 970	2 047	2 120	2 080	2 118
Oslo .....	248	2 103	:	1 812	(2 113)	(2 088)	2 195	2 131	2 219
Landet ellers <i>Rest of the country</i> .....	498	1 908	1 236	1 611	1 916	2 031	2 089	2 049	2 016
<u>Lagerfunksjonærer i alt</u> <u>Warehouse employees, total</u> ..	107	2 087	:	:	:	(2 080)	(2 290)	2 203	(2 212)

## BANK- OG FORSIKRINGSVIRKSOMHET

Lønnsstatistikk for funksjonærer i bank- og forsikringsvirksomhet utarbeides annet hvert år. Lønnsstatistikken for 1971 omfatter i prinsippet alle avdelinger og filialer av Norges Bank og statsbanker, forretningsbanker som hadde mer enn 3 ansatte i heldagsstillinger pr. 1. september 1971 og sparebanker med kr. 70 000 eller mer i lønninger og honorarer i 1970. Filialbestyrere i forretnings- og sparebanker og banksjefer ved Norges Banks avdelingskontorer er med i statistikken, mens direktører og banksjefer ellers ikke er tatt med.

Forsikringsavdelinger som sysselsetter 3 eller flere funksjonærer er med i statistikken. En forsikringsavdeling er definert som den del av et forsikringsselskap som ligger innen en og samme kommune.

I alt er det i 1971 bearbeidd oppgaver for 513 bankavdelinger med 15 900 funksjonærer og 141 forsikringsavdelinger med 5 627 funksjonærer.

*BANKING AND INSURANCE ACTIVITY*

The wage statistics of employees in banking and insurance activity are compiled every second year. The statistics for 1971 cover in principle all full day employees in Bank of Norway, state banks, commercial banks with more than 3 full day employees as at 1 September 1971 and savings banks with salary payments in 1970 of 70 000 kr. or more. Branch managers in commercial and savings banks and bank managers in branch offices of Bank of Norway are included, while other bank managers and directors are excluded.

In insurance activity the statistics cover in principle all insurance establishments with 3 or more employees. An insurance establishment comprises all parts of an insurance company's administration which is located in the same municipality. The insurance companies are thus being subdivided into several establishments.

The statistics of 1971 cover 513 banks and branch-banks with 15 900 employees and 141 insurance establishments with 5 627 employees.

Tabell 37. Lønnsutviklingen for ansatte i bankvirksomhet etter kjønn og banktype *Development in wages of employees in banking by sex and type of bank*

Banktype Type of bank	Månedsførtjeneste Monthly earnings				1959 = 100		
	1959	1967	1969	1971	1967	1969	1971
Kroner							
MENN MALES							
Kontorfunksjonærer i alt <i>Office employees, total</i>	1 542	2 517	2 773	3 320	163	180	215
Norges Bank <i>Bank of Norway</i> .....	1 858	3 504	3 788	4 421	189	204	238
Statsbanker <i>State banks</i> .....	1 593	2 909	3 302	4 055	183	207	255
Forretningsbanker <i>Commercial banks</i> .....	1 546	2 529	2 791	3 370	164	181	218
Sparebanker <i>Savings banks</i> .....	1 430	2 271	2 509	2 977	159	175	208
KVINNER FEMALES							
Kontorfunksjonærer i alt <i>Office employees, total</i>	973	1 652	1 870	2 256	170	192	232
Norges Bank <i>Bank of Norway</i> .....	1 200	2 426	2 579	3 094	202	215	258
Statsbanker <i>State banks</i> .....	1 104	1 889	2 183	2 834	171	198	257
Forretningsbanker <i>Commercial banks</i> .....	902	1 605	1 835	2 204	178	203	244
Sparebanker <i>Savings banks</i> .....	992	1 569	1 763	2 145	158	178	216

Tabell 38. Lønnsutviklingen for ansatte i forsikringsvirksomhet etter kjønn og forsikringsgruppe *Development in wages of employees in insurance activity by sex and insurance group*

Forsikringsgruppe Insurance group	Månedsførtjeneste Monthly earnings				1959 = 100		
	1959	1967	1969	1971	1967	1969	1971
Kroner							
MENN MALES							
Funksjonærer i alt <i>Employees, total</i> .....	1 799	3 156	3 596	4 447	175	200	247
Livsforsikring <i>Life insurance</i> .....	1 854	3 119	3 502	4 282	168	189	231
Skadeforsikring <i>Non-life insurance</i> .....	1 780	3 169	3 633	4 518	178	204	254
KVINNER FEMALES							
Funksjonærer i alt <i>Employees, total</i> .....	1 022	1 757	2 029	2 526	172	199	247
Livsforsikring <i>Life insurance</i> .....	1 055	1 817	2 057	2 570	172	195	244
Skadeforsikring <i>Non-life insurance</i> .....	1 007	1 729	2 015	2 506	172	200	249

Tabell 39. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for kontorfunksjonærer i bank- og forsikringsvirksomhet etter alder og kjønn. 1. september 1971 *Average monthly earnings of office employees in banking and insurance activity by age and sex. 1 September 1971*

Stillingsgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte <i>Persons employed</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>								
		I alt <i>Total</i>	Under 20 år <i>Under 20 years</i>	20-24 år <i>years</i>	25-29 år <i>years</i>	30-39 år <i>years</i>	40-49 år <i>years</i>	50-59 år <i>years</i>	60-69 år <i>years</i>	
BANKVIRKSOMHET <i>BANKING</i>		Kroner								
MENN <i>MALES</i>										
Kontorfunksjonærer i alt <i>Office employees, total</i> .....		9 167	3 320	1 459	2 013	2 824	3 482	4 131	4 356	4 297
Norges Bank <i>Bank of Norway</i> .....		436	4 421	:	2 134	2 856	3 920	4 840	5 422	5 925
Statsbanker <i>State banks</i> .....		268	4 055	:	(2 452)	(3 210)	3 781	4 240	4 568	4 557
Forretningsbanker <i>Commercial banks</i>		5 655	3 370	1 451	2 039	2 882	3 569	4 208	4 405	4 339
Sparebanker <i>Savings banks</i> .....		2 808	2 977	1 447	1 942	2 691	3 254	3 763	3 785	3 741
KVINNER <i>FEMALES</i>										
Kontorfunksjonærer i alt <i>Office employees, total</i> .....		6 319	2 256	1 422	1 864	2 436	2 770	2 990	3 022	3 155
Norges Bank <i>Bank of Norway</i> .....		296	3 094	(2 098)	2 133	2 567	3 225	3 501	3 433	(3 153)
Statsbanker <i>State banks</i> .....		324	2 834	:	2 136	2 787	2 921	3 049	3 199	(3 591)
Forretningsbanker <i>Commercial banks</i>		3 500	2 204	1 408	1 880	2 457	2 836	2 951	3 028	3 042
Sparebanker <i>Savings banks</i> .....		2 199	2 145	1 418	1 804	2 333	2 565	2 806	2 797	3 099
FORSIKRINGSVIRKSOMHET <i>INSURANCE ACTIVITY</i>										
MENN <i>MALES</i>										
Kontorfunksjonærer i alt <i>Office employees, total</i> .....		2 547	4 507	(1 559)	2 281	3 265	4 354	5 007	5 396	5 092
KVINNER <i>FEMALES</i>										
Kontorfunksjonærer i alt <i>Office employees, total</i> .....		2 973	2 536	1 504	1 965	2 526	2 813	3 018	3 173	3 222

## KOMMUNALE ARBEIDSTAKERE

Lønnsstatistikken for kommunale arbeidstakere omfatter alle kommunale arbeidstakere som var ansatt i full dagsstilling og som var lønt etter det felles offentlige regulativ, etter Oslo kommunes regulativ eller etter Bærum kommunes regulativ. Lærere og arbeidstakere ved sykehus, sosiale institusjoner som f.eks. pleiehjem og aldershjem, felleskommunale revisjonsdistrikter og felleskommunale bedrifter er ikke med selv om disse arbeidstakere var regulativlønte. Permitterte arbeidstakere som hadde full lønn på tellingstidspunktet, er tatt med.

I alt omfatter statistikken 31 388 menn og 9 426 kvinner.

*LOCAL GOVERNMENT EMPLOYEES*

The statistics cover in principle all full day local government employees paid according to the general scale of wages for the central government and the local governments or according to the special scales of wages for the local governments of Oslo and Bærum. Teachers and employees at hospitals, social institutions and joint-municipal establishments are not included.

The statistics include 31 388 men and 9 426 women.

Tabell 40. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for kommunale arbeidstakere i 1969 og 1971 etter kjønn  
*Average monthly earnings of local government employees in 1969 and 1971 by sex*

	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>		Stigning <i>Increase</i>
	1969	1971	1969-1971 Prosent <i>Per cent</i>
	Kroner		
MENN MALES			
Arbeidstakere i alt <i>Employees, total</i> .....	2 527	2 842	12,5
Oslo .....	2 792	3 172	13,6
Bergen, Stavanger, Trondheim .....	2 491	2 776	11,4
Administrative arbeidstakere i alt <i>Administrative employees, total</i> .....	2 831	3 197	12,9
Oslo .....	3 168	3 571	12,7
Bergen, Stavanger, Trondheim .....	2 897	3 198	10,4
Tekniske arbeidstakere i alt <i>Technical employees, total</i> .....	2 485	2 783	12,0
Oslo .....	2 914	3 233	10,9
Bergen, Stavanger, Trondheim .....	2 437	2 723	11,7
Ledende tekniske arbeidstakere i alt <i>Technical officers, senior grades, total</i> .....	4 096	4 589	12,0
Oslo .....	5 335	5 932	11,2
Bergen, Stavanger, Trondheim .....	4 761	5 337	12,1
Underordnede ingeniører og arkitekter i alt <i>Technical officers, junior grades, total</i> .....	3 585	3 890	8,5
Oslo .....	3 772	4 113	9,0
Bergen, Stavanger, Trondheim .....	3 473	3 771	8,6
Andre underordnede tekniske arbeidstakere i alt <i>Other technical staff, total</i> .....	2 305	2 587	12,2
Oslo .....	2 697	3 032	12,4
Bergen, Stavanger, Trondheim .....	2 280	2 551	11,9
Arbeidstakere i brannvesenet i alt <i>Fire brigade, total</i> .....	2 456	2 777	13,1
Oslo .....	2 563	2 770	8,1
Bergen, Stavanger, Trondheim .....	2 434	2 772	13,9
KVINNER FEMALES			
Arbeidstakere i alt <i>Employees, total</i> .....	1 990	2 269	14,0
Oslo .....	2 129	2 463	15,7
Bergen, Stavanger, Trondheim .....	2 037	2 285	12,2
Administrative arbeidstakere i alt <i>Administrative employees, total</i> .....	2 036	2 289	12,4
Oslo .....	2 166	2 468	13,9
Bergen, Stavanger, Trondheim .....	2 062	2 286	10,9

Tabell 41. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for kommunale arbeidstakere etter kjønn og stilling.  
1. januar 1971 *Average monthly earnings of local government employees by sex and occupation. 1 January 1971*

Stilling Occupation	Ansatte Employees	I alt Total	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>			Variabel overtids- godtgjørelse pr. måned i 1970 <i>Payment for casual over- time work per month in 1970</i>
			Regulativlønn med alders- tillegg <i>Salaries according to scale including age increments</i>	Faste til- legg <i>Fixed addit- ional allow- ances</i>	Vari- able til- legg <i>Other allow- ances</i>	
MENN MALES						
Arbeidstakere i alt <i>Employees, total</i> .....	31 388	2 842	2 715	30	97	114
Administrative arbeidstakere i alt <i>Administrative employees, total</i> .....	5 642	3 197	3 177	11	9	58
Ledende administrative arbeidstakere <i>Administrative officers, senior grade</i> ...	1 826	4 186	4 165	15	6	10
Av dette: <i>Of which:</i>						
Rådmenn <i>Chief officers</i> .....	144	6 011	6 000	4	7	-
Kontorsjefer <i>Office managers</i> .....	297	4 227	4 206	14	7	8
Kommunekasserere <i>Municipal treasurers</i> ..	411	3 574	3 565	7	2	3
Sosialsjefer <i>Welfare officers</i> .....	224	3 437	3 421	10	6	3
Sekretærer m.v. <i>Secretaries etc.</i> .....	1 276	3 232	3 209	14	9	83
Av dette: <i>Of which:</i>						
Formannskapssekretærer <i>Secretaries to the board of Aldermen</i> .....	142	3 019	2 986	31	2	16
Sekretærer I <i>Secretaries</i> .....	489	3 021	3 005	7	9	71
Fullmektiger m.v. <i>Head clerks etc.</i> .....	1 573	2 695	2 679	7	9	83
Av dette: <i>Of which:</i>						
Fullmektiger <i>Head clerks</i> .....	1 154	2 604	2 596	3	5	50
Assistenten m.v. <i>Clerks etc.</i> .....	967	2 095	2 078	6	11	74
Av dette: <i>Of which:</i>						
Kontorfullmektiger <i>Third grade head clerks</i> .....	317	2 207	2 199	4	4	29
Assistenten <i>Clerks</i> .....	317	1 786	1 783	2	2	17
Tekniske arbeidstakere i alt <i>Technical employees, total</i> .....	20 652	2 783	2 646	27	110	121
Ledende tekniske arbeidstakere <i>Technical officers, senior grades</i> .....	1 154	4 589	4 505	31	53	4
Av dette: <i>Of which:</i>						
Kommuneingeniører <i>Municipal engineers</i> ..	379	4 013	3 940	38	35	4
Ingeniører <i>Engineers</i> .....	234	5 495	5 346	28	121	5
Driftsbestyrere <i>Work managers</i> .....	155	4 273	4 171	21	81	4
Underordnede ingeniører og arkitekter <i>Technical officers, junior grade</i> .....	1 136	3 890	3 814	20	56	90
Av dette: <i>Of which:</i>						
Ingeniører <i>Engineers</i> .....	944	3 894	3 815	22	57	77
Andre underordnede tekniske arbeidstakere <i>Other technical staff</i> .....	16 078	2 587	2 443	23	121	131
Av dette: <i>Of which:</i>						
Teknikere <i>Technicians</i> .....	308	2 694	2 474	158	62	100
Assistentingeniører <i>Assistant engineers</i> .	914	2 847	2 825	5	17	63
Bygningskontrollører <i>Building inspectors</i>	167	2 970	2 942	10	18	37
Oppsynsmenn <i>Inspectors</i> .....	696	3 111	2 949	68	94	216
Formenn <i>Foremen</i> .....	1 226	2 652	2 555	20	77	176
Arbeidere <i>Workers</i> .....	6 900	2 464	2 302	13	149	130
Gartnere <i>Gardeners</i> .....	166	2 500	2 452	20	28	79
Havnebetjenter <i>Harbour supervisors</i> .....	132	2 726	2 491	52	183	177
Kranførere <i>Crane drivers</i> .....	197	2 808	2 466	10	332	281
Vaktmestere <i>Caretakers</i> .....	1 625	2 387	2 293	44	49	89
Driftsassistenten <i>Assistant work engineers</i> .....	119	3 188	3 036	15	137	181
Montører <i>Fitters</i> .....	1 421	2 629	2 385	17	227	160
Målerreparatører m.v. <i>Repairers of electricity-meters etc.</i> .....	109	2 657	2 566	16	75	101
Maskinister <i>Projectionists</i> .....	127	2 662	2 517	25	120	155
Lærlinger <i>Apprentices</i> .....	109	1 319	1 269	15	35	42
Arbeidstakere i brannvesenet <i>Fire brigade</i> .	1 732	2 777	2 616	60	101	147
Av dette: <i>Of which:</i>						
Overbrannmestere/brannmestere <i>Fire fighters, administrative grade</i> .....	203	3 222	3 026	77	119	125
Underbrannmestere <i>Fire fighters, administrative grade II</i> .....	140	3 019	2 834	66	119	146
Brannformenn <i>Fire fighters, foremen</i> ....	394	2 868	2 735	48	85	126
Brannkonstabler <i>Fire fighters</i> .....	915	2 585	2 423	59	103	163

Tabell 41 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for kommunale arbeidstakere etter kjønn og stilling. 1. januar 1971 *Average monthly earnings of local government employees by sex and occupation. 1 January 1971*

Stilling	Ansatte	Månedsfortjeneste			Variabel overtids- godtgjørelse pr. måned i 1970	
		I alt	Regulativlønn med alders- tillegg	Faste til- legg		Vari- able til- legg
Kroner						
MENN (forts.) MALES (cont.)						
Arbeidstakere i feiervesenet <i>Chimney sweeping service</i> .....	552	2 463	2 358	59	46	37
Av dette: <i>Of which:</i>						
Feiermestere <i>Chimney sweepers, skilled</i> ....	132	2 783	2 677	80	26	43
Feiere <i>Chimney sweepers</i> .....	411	2 369	2 263	53	53	34
Arbeidstakere som ikke er administrative eller tekniske i alt <i>Other employees, total</i> .....	5 094	2 691	2 487	63	141	152
Av dette: <i>Of which:</i>						
Planleggere/jordstyreassistenter <i>Agricultural planning officers</i> .....	309	2 318	2 310	5	3	6
Landbruksvikarer <i>Farmer substitutes</i> .....	248	2 124	2 119	4	1	6
Skogreisingsledere <i>Afforestation officers</i> ..	111	2 431	2 422	8	1	3
Sjåførere <i>Drivers</i> .....	1 015	2 554	2 305	60	189	250
Vognførere <i>Tram drivers</i> .....	725	2 858	2 333	204	321	252
Konduktører <i>Conductors</i> .....	388	2 641	2 238	86	317	335
Lagerekspeditører, -betjenter, -arbeidere <i>Warehouse assistants</i> .....	135	2 445	2 365	7	73	133
Vaktmenn <i>Guards</i> .....	130	2 521	2 309	84	128	120
Tannleger <i>Dentists</i> .....	171	4 447	4 268	118	61	4
KVINNER FEMALES						
Arbeidstakere i alt <i>Employees, total</i> .....	9 426	2 269	2 250	7	12	34
Administrative arbeidstakere i alt <i>Administrative employees, total</i> .....	5 953	2 289	2 282	2	5	39
Sekretærer m.v. <i>Secretaries etc.</i> .....	356	3 068	3 055	5	8	45
Fullmektiger m.v. <i>Head clerks etc.</i> .....	1 358	2 599	2 590	4	5	52
Av dette: <i>Of which:</i>						
Fullmektiger <i>Head clerks</i> .....	953	2 543	2 539	1	3	45
Assistenter m.v. <i>Clerks etc.</i> .....	4 145	2 090	2 085	1	4	35
Av dette: <i>Of which:</i>						
Kontorfullmektiger <i>Head clerks, third     grade</i> .....	1 238	2 215	2 211	1	3	22
Assistenter <i>Clerks</i> .....	1 389	1 795	1 793	1	1	13
Kontorister i Oslo <i>Clerks in Oslo</i> .....	695	2 249	2 241	-	8	68
Tekniske arbeidstakere i alt <i>Technical employees, total</i> .....	267	2 394	2 382	5	7	32
Andre underordnede tekniske arbeidstakere <i>Other technical staff</i> .....	240	2 193	2 180	5	8	28
Arbeidstakere som ikke er administrative eller tekniske i alt <i>Other employees, total</i> .....	3 206	2 220	2 178	17	25	25
Av dette: <i>Of which:</i>						
Hjemmesykepleiere <i>Home nurses</i> .....	200	2 303	2 288	10	5	16
Husmorvikarer <i>Home helps</i> .....	1 570	1 937	1 920	14	3	3
Klinikkhjelpersker, tannpleiersker <i>Dental     assistants</i> .....	169	2 001	1 999	2	-	10
Kokker, kjøkkenhjelpere, hushjelpere <i>Cooks     etc.</i> .....	130	1 785	1 763	4	18	33
Kasserere/bilettselgere <i>Ticket clerks</i> .....	103	2 214	2 118	3	93	69
Tannleger <i>Dentists</i> .....	188	4 220	4 161	57	2	3



## STATENS EMBETS- OG TJENESTEMENN

Lønnsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn har vært utarbeidd i 1959, 1963, 1969 og 1971. Statistikken i 1971 omfatter bare ansatte i bestemte etater. Innen disse etater er alle tatt med som var ansatt i heldagsstilling og som var lønt etter Statens hovedregulativ eller sjefsregulativ. For å få sammenliknbare tall har Statistisk Sentralbyrå utarbeidd nye tabeller på 1969-materialet basert på de etater som er med i statistikken for 1971.

I alt omfatter statistikken for 1971 36 661 embets- og tjenestemenn.

*CENTRAL GOVERNMENT EMPLOYEES*

Wage statistics of central government employees have been compiled for the years 1959, 1963, 1969 and 1971. The statistics of 1971 cover only employees working in some of the services. From these services all full day employees paid according to the general scale of wages are included in the statistics.

The statistics for 1971 include 36 661 central government employees.

Tabell 42. Tallet på ansatte og lønnsutviklingen 1969-1971 for statens embets- og tjenestemenn etter etat<sup>1)</sup> *Persons employed and development in wages 1969-1971 of central government employees by service<sup>1)</sup>*

Etat Service	Tallet på ansatte <i>Persons employed</i>		Gjennomsnittlig måneds- fortjeneste i alt <i>Average</i> <i>monthly earnings, total</i>		Stigning Increase
	1. mars 1969	September 1971	1. mars 1969	September 1971	1969- 1971
	1 March 1969	September 1971	1 March 1969	September 1971	
				Kroner	Prosent Per cent
<b>MENN OG KVINNER MALES AND FEMALES</b>					
Alle etater <i>All services</i> .....	35 357	36 661	2 499	3 088	23,6
Departementene <i>Ministries</i> .....	1 617	2 039	3 294	3 974	20,6
Sentraladministrasjonen i til- knytning til departementene (Hoved- styret for Vassdrags- og elektrisi- tetsvesenet, Postdirektoratet, Tele- direktoratet) <i>Other central</i> <i>administration departments</i> .....	2 908	2 823	2 557	3 171	24,0
Norsk Rikskringkasting <i>Norwegian</i> <i>Broadcasting Corporation</i> .....	1 347	1 538	2 753	3 579	30,0
Offentlig næringsdrift og anlegg <i>Government undertakings</i> .....	29 450	30 225	2 436	2 994	22,9
Vassdrags- og elektrisitetsvesenet <i>Watercourse and electricity board</i>	730	805	2 788	3 418	22,6
Postverket <i>Postal service</i> .....	6 546	7 719	2 137	2 734	27,9
Televerket (Oslo og Østre distrikt) <i>Telegraph and telephone service</i> ..	3 956	4 047	2 250	2 859	27,1
Norges Statsbaner <i>State Railways</i> .	18 218	17 654	2 570	3 119	21,4

1) Tallene er basert bare på bestemte etater.  
1) *The data are based upon only certain services.*



Tidligere utkommet  
*Previously issued*Arbeidere: *Wage Earners:*

Arbeidslønninger *Wages* 1875, 1880 og 1885 NOS III 61, 1900 IV 60, 1905 V 60, 1910 V 212, 1915 VI 93

Socialstatistikk III Arbeids- og lønningsforhold ved træsliperier og cellulosefabrikker *Social Statistics III Working Conditions and Wages in the Pulp Manufacturing* 1892, 1893 NOS III 258

Socialstatistikk IV Arbeids- og lønningsforhold for syersker i Kristiania tillike med opplysninger angaaende lønninger i andre kvindelige erhverv i Norge *Social Statistics IV Working Conditions and Wages for Female Sewers in Kristiania and some Information on Wages in other female Professions in Norway* NOS V 8

Socialstatistikk VII Arbeids- og lønningsforhold ved sagbruk og høvlerier *Social Statistics VII Working Conditions and Wages in Sawmills and Planing Mills* NOS V 42

Fabrik tellingen i Norge 1909 Andet hefte Arbeidslønninger i industrien *The Factory Census 1909 Second Volume Wages in Manufacturing* NOS V 202

Haandverkst tellingen 1910 Fjerde hefte Arbeidslønninger *Census of Handicraft Establishments 1910 Fourth Volume Wages* NOS VI 7

Lønninger og levevilkår i Norge under verdenskrigen *Wages and living Conditions in Norway during the World War* NOS VI 141

Lønninger *Wages* 1919 NOS VI 157, 1920 VII 8, 1922 VII 82, 1923 VII 119, 1924 VII 155, 1925-1926 VIII 12, 1927 VIII 51, 1928 VIII 87, 1929 VIII 118, 1930 VIII 147

Arbeidslønninger i industrien *Wages in Manufacturing* 1940 og 1941 NOS X 62, 1942 X 79, 1943 og 1944 X 103, 1945 X 128

Arbeidslønninger *Wages* 1946 NOS X 159, 1947 X 185, 1948 XI 6, 1949 XI 54

Lønnstillingen *Wage Census* 1948 NOS XI 10, 1949 XI 26

Lønnstilling *Wage Census* 1960 NOS A 26, A 27, A 28, A 29, A 36, 1965 A 155, A 160, A 161, 1971 A 483, A 492

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, 1959 XII 66, 1960 XII 80, 1961 XII 93, 1962 XII 110, 1963 XII 155, 1964 XII 174, 1965 XII 207, 1966 NOS A 198, 1967 A 245, 1968 A 290, 1969 A 350, 1970 A 422

Funksjonærer: *Salaried Employees:*

Handelsfunksjonærenes lønningsforhold m.m. *Wage Conditions of Trade Employees* 1909 V 157

Private funksjonærers lønninger *Wages of Employees in Private Establishments* 1914-19, i Lønninger *Wages* 1919 VI 157

Private funksjonærers lønningsforhold *Wages of Employees in Private Establishments* Mars *March* 1927, Statistiske Meddelelser *Monthly Bulletin of Statistics* 1927 nr. 5 og 6

Private funksjonærers lønningsforhold *Wages of Employees in Private Establishments* Januar *January* 1928, Statistiske Meddelelser *Monthly Bulletin of Statistics* 1928 nr. 7 og 8

Private funksjonærers lønningsforhold *Wages of Employees in Private Establishments* Oktober *October* 1934 IX 54

Private funksjonærers lønningsforhold *Wages of Employees in Private Establishments* Juli *July* 1946 X 136

Lønns- og personaltelling for statsfunksjonærer for året 1951 *Wage Census for Government Employees in the Year 1951* Statistiske meldinger *Monthly Bulletin of Statistics* nr. 5, 1953

Årsfortjenesten 1952 og månedsfortjenesten september 1953 for utvalgte funksjonær- og arbeid-  
erstillinger *The yearly Earnings in 1952 and the monthly Earnings in September 1953 in a Sample of Occupations of Wage Earners and Salaried Employees* Statistiske meldinger *Monthly Bulletin of Statistics* nr. 7, 1954

Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart November 1966 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade November 1966* NOS A 185, 1967 A 223, 1968 A 269, 1969 A 329, 1970 A 394, 1971 A 473

Lønnsstatistikk for arbeidere i offentlig anleggsvirksomhet 3. kvartal 1966 *Wage Statistics for Workers in Public Construction third Quarter 1966* NOS A 192, 1967 A 230, 1969 A 342, 1971 A 486

Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. januar 1967 *Salaries of Local Government Employees 1 January 1967* NOS A 206, 1969 A 293, 1971 A 430

Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart. Mars 1967 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport. March 1967* NOS A 210, 1968 A 243, 1969 A 305, 1970 A 362, 1971 A 447

Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. mars 1967 *Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade 1 March 1967* NOS A 211, 1968 A 248, 1969 A 303, 1970 A 368, 1971 A 442

Lønnsstatistikk for funksjonærer i bankvirksomhet 1. september 1967 *Salaries of Bank Employees 1 September 1967* NOS A 215, 1969 A 314, 1971 A 466

Lønnsstatistikk for funksjonærer i forsikringsvirksomhet 1. september 1967 *Wage Statistics for Salaried Employees in Insurance Activity 1 September 1967* NOS A 216, 1969 A 315, 1971 A 465

Lønnsstatistikk for ansatte i offentlige skoler 30. juni 1967 *Wage Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools 30 June 1967* NOS A 221

Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1968 *Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing third Quarter 1968* NOS A 268, 1969 A 324, 1970 A 397

Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruket. September 1968 *Wage Statistics for Wage-Earning and Salaried Employees in Agriculture. September 1968* NOS A 274, 1969 A 332, 1970 A 390

Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk. September 1971 *Wage Statistics for Wage-Earning and Salaried Employees in Agriculture and Horticulture. September 1971* NOS A 487

Lønnsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. mars 1959 *Wage Statistics of Central Government Employees 1 March 1959* NOS A 1, 1963 A 86, 1969 A 325

Lønnsstatistikk for ansatte i helsestellet 1. september 1963 *Wage Statistics for Employees in Health Services 1 September 1963* NOS A 114

Lønnsstatistikk for ansatte i helsevesen og barneomsorg 1. mai 1969 *Wage Statistics of Employees in Health Services and Child Nursing 1 May 1969* NOS A 337

Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå  
siden 1. juli 1971*Publications issued by the Central Bureau of Statistics  
since 1 July 1971*

## I serien Norges offisielle statistikk (NOS):

## Rekke XII

Boktrykk 1971

- Nr. 269 Statistisk årbok 1971 *Statistical Yearbook of Norway* Sidetall 448 Pris kr. 15,00  
- 270 Skogbrukstelling 1. september 1967 III *Census of Forestry III* Sidetall 169 Pris kr. 9,00

## Rekke A

Offsettrykk 1971

- Nr. 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  
- 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  
- 448 Folkemengden etter alder og ekteskapeleg status 31. desember 1970 *Population by Age and Marital Status* Sidetall 149 Pris kr. 6,00  
- 449 Statistisk fylkeshefte 1971 Aust-Agder Sidetall 105 Pris kr. 6,00  
- 450 Byggearealstatistikk 1970 *Building Statistics* Sidetall 63 Pris kr. 5,00  
- 451 Ferieundersøkelsen 1970 *Holiday Survey* Sidetall 99 Pris kr. 5,00  
- 452 Laks- og sjøaurefiske 1970 *Salmon and Sea Trout Fisheries* Sidetall 55 Pris kr. 5,00  
- 453 Elektrisitetsstatistikk 1970 *Electricity Statistics* Sidetall 51 Pris kr. 4,50  
- 454 Sosial hjemmehjelp 1970 *Social Home-Help Services* Sidetall 39 Pris kr. 4,50  
- 455 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 IV Maskinar, reiskapar, bygningar, driftsanlegg m.v. *Census of Agriculture IV Machines, Implements, Buildings, Farm Installations etc.* Sidetall 159 Pris kr. 6,00  
- 456 Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket av politiet 1970 *Criminal Statistics Crimes Investigated by the Police* Sidetall 69 Pris kr. 5,00  
- 457 Kommunevalget 1971 I *Municipal Elections I* Sidetall 101 Pris kr. 8,00  
- 458 Folkemengdens bevegelse 1970 *Vital Statistics and Migration Statistics* Sidetall 55 Pris kr. 5,00  
- 459 Friluftslivundersøkelse 1970 *Outdoor Life* Sidetall 77 Pris kr. 5,00  
- 460 Regnskapsstatistikk 1970 *Statistics of Accounts* Sidetall 105 Pris kr. 6,00

## Rekke XII

## Boktrykk 1972

- Nr. 271 Økonomisk utsyn over året 1971 *Economic Survey* Sidetall 201 Pris kr. 15,00  
 - 272 Syketrygden 1970 *National Health Insurance* Sidetall ca. 140 Pris kr. 9,00  
 - 273 Fiskeristatistikk 1969 *Fishery Statistics* Sidetall 108 Pris kr. 8,00

## Rekke A

## Offsettrykk 1972

- Nr. 461 Psykiatriske sykehus 1970 *Mental Hospitals* Sidetall 49 Pris kr. 7,00  
 - 462 Statistikk over lavinntektsgrupper 1967 *Statistics on Low Income Groups* Sidetall 133 Pris kr. 6,00  
 - 463 Undervisningsstatistikk Universiteter og høggskoler Høstsemesteret 1969 *Educational Statistics Universities Autumn Term* Sidetall 207 Pris kr. 6,00  
 - 464 Samferdselsstatistikk 1970 *Transport and Communication Statistics* Sidetall 167 Pris kr. 9,00  
 - 465 Lønnsstatistikk for funksjonærer i forsikringsvirksomhet 1. september 1971 *Wage Statistics for Salaried Employees in Insurance Activity* Sidetall 39 Pris kr. 7,00  
 - 466 Lønnsstatistikk for funksjonærer i bankvirksomhet 1. september 1971 *Wage Statistics for Bank Employees* Sidetall 39 Pris kr. 7,00  
 - 467 Dødsårsaker 1970 *Causes of Death* Sidetall 87 Pris kr. 8,00  
 - 468 Framskrivning av folkemengden 1971-2000 *Population Projection* Sidetall 129 Pris kr. 9,00  
 - 469 Bygge- og anleggsstatistikk 1970 *Construction Statistics* Sidetall 27 Pris kr. 7,00  
 - 470 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 V Arbeidsinnsats, driftsutgifter, sal av produkt, hytter, jakt, fangst og ferskvassfiske *Census of Agriculture V Labour, Expenditures, Sale of Products, Cabins, Hunting and Fresh-Water Fishing* Sidetall 153 Pris kr. 9,00  
 - 471 Kriminalstatistikk Tilbakefall i 1962-1969 blant domfelte, botlagte og påtalefritatte for forbrytelser i 1962 *Criminal Statistics Recidivism among Persons Found Guilty of Crimes* Sidetall 43 Pris kr. 7,00  
 - 472 Sjøulykkesstatistikk 1970 *Marine Casualties* Sidetall 57 Pris kr. 8,00  
 - 473 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutebart november 1971 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade* Sidetall 29 Pris kr. 5,00  
 - 474 Nasjonalregnskap 1954-1970 *National Accounts* Sidetall 55 Pris kr. 8,00  
 - 475 Hotellstatistikk 1971 *Hotel Statistics* Sidetall 45 Pris kr. 7,00  
 - 476 Folketallet i kommunene 1971-1972 *Population in Municipalities* Sidetall 39 Pris kr. 7,00  
 - 477 Kriminalstatistikk Fanger 1970 *Criminal Statistics Prisoners* Sidetall 51 Pris kr. 8,00  
 - 478 Sykehusstatistikk 1970 *Hospital Statistics* Sidetall 31 Pris kr. 7,00  
 - 479 Arbeidsmarkedstatistikk 1971 *Labour Market Statistics* Sidetall 71 Pris kr. 8,00  
 - 480 De offentlige sektorerers finanser 1962-1967 *Public Sector Finances* Sidetall 97 Pris kr. 8,00  
 - 481 Barneomsorg 1970 *Child Welfare Statistics* Sidetall 59 Pris kr. 7,00  
 - 482 Utenrikshandel 1971 I *External Trade I* Sidetall 227 Pris kr. 11,00  
 - 483 Lønnstelling for arbeidere i bergverksdrift og industri 2. kvartal 1971 *Wage Census for Workers in Mining and Manufacturing* Sidetall 109 Pris kr. 9,00  
 - 484 Pasienttelling 1970 *Census of In-Patients* Sidetall 213 Pris kr. 9,00  
 - 485 Industristatistikk 1970 *Industrial Statistics* Sidetall 175 Pris kr. 9,00  
 - 486 Lønnsstatistikk for arbeidere i offentlig anleggsvirksomhet 3. kvartal 1971 *Wage Statistics for Workers in Public Construction Activity* Sidetall 35 Pris kr. 7,00  
 - 487 Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk september 1971 *Wage Statistics for Wage-Earning and Salaried Employees in Agriculture and Horticulture* Sidetall 39 Pris kr. 7,00  
 - 488 Kredittmarkedstatistikk 1969-1970 *Credit Market Statistics* Sidetall ca. 241 Pris kr. 11,00  
 - 489 Jaktstatistikk 1971 *Hunting Statistics* Sidetall 49 Pris kr. 7,00  
 - 490 Skogavvirking til salg og industriell produksjon 1970-71 *Roundwood Cut for Sale and Industrial Production* Sidetall 55 Pris kr. 7,00  
 - 491 Sjøulykkesstatistikk 1971 *Marine Casualties* Sidetall 57 Pris kr. 8,00  
 - 492 Lønnstelling for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1971 *Wage Census for Workers in Mining and Manufacturing* Sidetall 89 Pris kr. 9,00  
 - 493 Helsestatistikk 1970 *Health Statistics* Sidetall 83 Pris kr. 8,00  
 - 494 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 VI Bøndernes inntekt og formue 1969 *Census of Agriculture VI The Holders' Income and Property* Sidetall 69 Pris kr. 8,00  
 - 495 Undervisningsstatistikk Folkehøgskolar, realskolar og gymnas 1. oktober 1971 *Educational Statistics Folk High Schools and Secondary Schools* Sidetall 65 Pris kr. 8,00  
 - 496 Sivilrettsstatistikk 1971 *Civil Judicial Statistics* Sidetall 31 Pris kr. 7,00  
 - 497 Varehandelsstatistikk 1970 *Wholesale and Retail Trade Statistics* Sidetall 97 Pris kr. 8,00  
 - 498 Utenrikshandel 1971 II *External Trade II* Sidetall ca. 250 Pris kr. 11,00  
 - 499 Kriminalstatistikk Domfelte, botlagte og påtalefritatte 1970 *Criminal Statistics Persons Convicted, Fined or Suspended of Prosecution* Sidetall 47 Pris kr. 7,00  
 - 500 Lønnsstatistikk 1971 *Wage Statistics* Sidetall 73 Pris kr. 8,00

## 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. 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 brukermedvirkning 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 skattetal 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   |
| "   | 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. 8,00

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

ISBN 82 537 0172 1