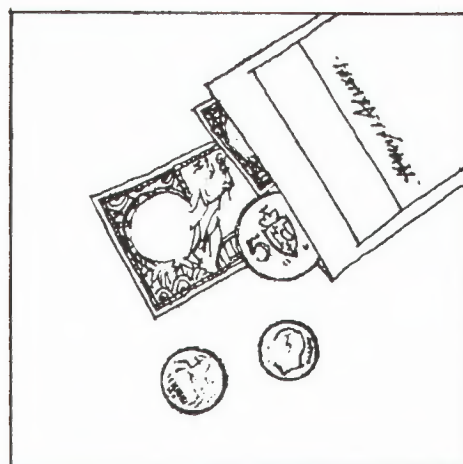


NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



# LØNNS- STATISTIKK 1988

WAGE STATISTICS 1988

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK B 852



**LØNNSSTATISTIKK**  
**1988**

**WAGE STATISTICS**

**1988**

**STATISTISK SENTRALBYRÅ**  
**OSLO—KONGSVINGER 1989**

**ISBN 82-537-2812-3**  
**ISSN 0078-1916**

EMNEGRUPPE  
33 Lønn

ANDRE EMNEORD  
Inntektsnivå  
Lønnsutvikling  
Månedslønn  
Timelønn

## FORORD

Lønnsstatistikk 1988 inneholder en oversikt over all lønnsstatistikk utarbeidd av Statistisk sentralbyrå. Fra 1988 inneholder ikke publikasjonen statistikk for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk, for sjøfolk i utenriksfart og på forsyningskip.

Publikasjonen gir ellers tall fram til 1988 for gjennomsnittlig lønn pr. normalårsverk basert på tall fra nasjonalregnskapet. Den gir dessuten en oversikt over viktige deler av lønnsstatistikken til Næringslivets Hovedorganisasjon.

For flere av de større lønnstakergruppene foreligger mer detaljerte tabeller i egne publikasjoner.

Arbeidet med publikasjonen har vært ledet av førstekonsulent Grethe Hoel.

Statistisk sentralbyrå, Oslo, 30. juni 1989

Gisle Skancke

---

Gunnar Furuholmen-Jenssen

## PREFACE

The publication Wage Statistics 1988 contains a summary of all wage statistics compiled by the Central Bureau of Statistics. In this edition statistics for employees in agriculture and horticulture and for seamen in ocean transport and on supply ships have been omitted.

Included are also figures up to the year 1988 on average wages per full-time equivalent employee based on data in the national accounts.

The publication also contains extracts from some of the more important wage statistics prepared by the Confederation of Norwegian Business and Industry.

For some of the major groups of wage earners more detailed statistics have been published in separate publications.

Ms. Grethe Hoel has been responsible for the editing of this publication.

Central Bureau of Statistics, Oslo, 30 June 1989

Gisle Skancke

---

Gunnar Furuholmen-Jenssen

## INNHOLD

|  | Side |
|--|------|
| Tabellregister .....   | 7    |
| <b>Tekstdel</b>  |      |
| 1. Omfanget av statistikken .....  | 13   |
| 1.1. Nasjonalregnskapstall for lønninger .....   | 13   |
| 1.2. Lønnsstatistikken .....   | 13   |
| 2. Begrep og kjennemerker .....  | 13   |
| 2.1. Nasjonalregnskapet .....  | 13   |
| 2.2. Lønnsstatistikken .....   | 14   |
| 2.2.1. Lønn pr. time eller måned .....   | 14   |
| 2.2.2. Lønn pr. år .....   | 15   |
| 3. Lønnsglidning .....   | 16   |
| 4. Tariffendringer 1988 .....  | 16   |
| 5. Bruk av tabellene og noen hovedresultater .....   | 18   |
| 5.1. Bruk av tabellene .....   | 18   |
| 5.2. Noen hovedresultater .....  | 18   |
| Tekst på engelsk .....   | 19   |
| Nasjonalregnskapstall for lønninger .....  | 21   |
| Lønnsutviklingen for enkelte hovedgrupper. Beregnet årslønn .....                                | 23   |
| Bergverksdrift og industri .....   | 29   |
| Bygge- og anleggsvirksomhet .....  | 35   |
| Innenriks sjøfart .....  | 39   |
| Losse- og lastearbeidere .....   | 42   |
| Privat landtransport .....   | 44   |
| Hotell- og restaurantdrift .....   | 46   |
| Varehandel .....   | 51   |
| Næringslivets Hovedorganisasjons funksjonærstatistikk .....                                      | 54   |
| Bank- og forsikringsvirksomhet .....   | 60   |
| Ansatte i skoleverket .....  | 64   |
| Kommunale arbeidstakere .....  | 69   |
| Statens embets- og tjenestemenn .....  | 75   |
| Arbeidstakere innen helsevesen og sosial omsorg .....  | 81   |
| Forretningsmessig tjenesteyting mv. ....   | 88   |
| Interesseorganisasjoner .....  | 92   |
| Deltidsansatte .....   | 95   |
| <b>Utkomne publikasjoner</b>   |      |
| Tidligere utkommet på emneområdet .....  | 98   |
| Publikasjoner sendt ut fra Statistisk sentralbyrå etter 1. juli 1988. Emneinndelt oversikt ..... | 101  |
| Standarder for norsk statistikk (SNS) .....  | 108  |

## Standardtegn i tabeller

- \* Foreløpig tall
- : Tall kan ikke offentliggjøres
- Null
- | Brudd i den vannrette serien

## CONTENTS

|   | Page |
|---|------|
| Index of tables .....   | 10   |
| Text  |      |
| 1. Coverage .....   | 19   |
| 1.1. National accounts .....  | 19   |
| 1.2. Wage statistics .....  | 19   |
| 2. Terms and variables .....  | 19   |
| 2.1. National accounts .....  | 19   |
| 2.2. Wage statistics .....  | 19   |
| 2.2.1. Wages and salaries per hour or month .....   | 19   |
| 2.2.2. Wages and salaries per year .....  | 19   |
| 3. Wage drift .....   | 20   |
| 4. Revision of the wage agreements in 1988 .....  | 20   |
| 5. Use of the tables and some main results .....  | 20   |
| 5.1. Use of the tables .....  | 20   |
| 5.2. Some main results .....  | 20   |
| National accounts figures for wages .....   | 21   |
| Development in wages for major groups. Estimated yearly earnings .....  | 23   |
| Mining and manufacturing .....  | 29   |
| Construction .....  | 35   |
| Coastal trade .....   | 39   |
| Longshoremen .....  | 42   |
| Private land transport .....  | 44   |
| Hotels and restaurants .....  | 46   |
| Wholesale and retail trade .....  | 51   |
| Employees in establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry...                     | 54   |
| Banking and insurance activity .....  | 60   |
| Employees in publicly maintained schools .....  | 64   |
| Local government employees .....  | 69   |
| Central government employees .....  | 75   |
| Employees in health services and social welfare .....   | 81   |
| Business services .....   | 88   |
| Business, professional and labour associations .....  | 92   |
| Part-time employees .....   | 95   |
| Publications  |      |
| Previously issued on the subject .....  | 98   |
| Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1988. Survey<br>arranged by subject matter ..... | 101  |
| Standards for Norwegian Statistics (SNS) .....  | 108  |

## Explanation of Symbols in Tables

- \* Provisional or preliminary figure
- : Not for publication
- Nil
- | Break in the homogeneity  
of a horizontal series

## TABELLREGISTER

|   | Side |
|---|------|
| Nasjonalregnskapstall for lønninger   |      |
| 1. Gjennomsnittlig lønn pr. normalårsverk. 1982-1988 .....  | 22   |
| 2. Gjennomsnittlig kontantlønn og reallønn pr. normalårsverk. 1979, 1983-1988 .....   | 22   |
| Lønnsutviklingen for enkelte hovedgrupper. Beregnet årslønn   |      |
| 3. Gjennomsnittsførtjeneste i enkelte næringer og næringsgrupper. Menn og kvinner. 1983-1988  | 24   |
| 4. Beregnet gjennomsnittlig årslønn og lønnsutviklingen for enkelte grupper av helårs- og heltidsansatte. 1979, 1985-1988 .....   | 26   |
| 5. Deflatert årslønnsindeks (reallønn) for enkelte grupper av helårs- og heltidsansatte. 1985-1988 .....  | 28   |
| Bergverksdrift og industri  |      |
| 6. Lønnsutviklingen for voksne arbeidere i industrien. Kvartalsstatistikk fra Næringslivets Hovedorganisasjon. 1979-1988 .....  | 30   |
| 7. Lønnsøkning pr. år i industri for voksne menn, etter tariffbestemte tillegg og lønns-<br>glidning. Prosent. 1971-1989 .....  | 31   |
| 8. Gjennomsnittlig timefortjeneste i verkstedindustrien for voksne menn. 1976-1988 .....  | 31   |
| 9. Gjennomsnittlig timefortjeneste i bergverksdrift og industri for voksne menn og kvinner i næringshovedgrupper. 3. kvartal 1988 .....   | 32   |
| Bygge- og anleggsvirksomhet   |      |
| 10. Lønnsutviklingen i privat bygge- og anleggsvirksomhet for voksne menn. 1979, 1985-1988 ....   | 36   |
| 11. Gjennomsnittlig timefortjeneste i privat bygge- og anleggsvirksomhet for voksne menn i enkelte stillingsgrupper. 1985-1988 .....  | 36   |
| 12. Gjennomsnittlig timefortjeneste ved håndverksbedrifter for voksne menn i Oslo og landet ellers i enkelte stillingsgrupper. 1987 og 1988 .....   | 37   |
| 13. Gjennomsnittlig timefortjeneste i privat bygge- og anleggsvirksomhet for voksne menn i enkelte stillinger. 1988 .....   | 38   |
| Innenriks sjøfart   |      |
| 14. Lønnsutviklingen for sjøfolk på skip i innenriks rutefart i enkelte stillingsgrupper. 1979, 1986-1988 .....   | 40   |
| 15. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for sjøfolk på skip i innenriks rutefart i enkelte stillinger. November 1988 .....  | 41   |
| Losse- og lastearbeidere  |      |
| 16. Lønnsutviklingen for losse- og lastearbeidere. 1980-1988 .....  | 43   |
| 17. Gjennomsnittlig timefortjeneste og arbeide timer for losse- og lastearbeidere i fastlønnshavner. 1988 .....   | 43   |
| Privat landtransport  |      |
| 18. Lønnsutviklingen i privat landtransport for voksne menn og kvinner. 1979, 1985-1988 .....   | 45   |
| 19. Gjennomsnittlig timefortjeneste i privat landtransport for voksne menn og kvinner i enkelte virksomheter. 1988 .....  | 45   |
| Hotell- og restaurantdrift  |      |
| 20. Månedslønte heltidsansatte. Lønnsutviklingen i hotell- og restaurantdrift for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. Oslo og landet ellers. 1979, 1985-1988 .....  | 47   |
| 21. Månedslønte heltidsansatte. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i april og oktober 1988 i hotell- og restaurantdrift for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper .....   | 48   |
| 22. Prosentlønt serveringspersonale, heltidsansatte. Lønnsutviklingen 1979, 1985-1988 for menn og kvinner. Oslo og landet ellers .....  | 49   |
| 23. Prosentlønt serveringspersonale, heltidsansatte. Gjennomsnittlig utførte dagsverk og gjennomsnittlig dagsfortjeneste i to seks månedersperioder i hotell- og restaurantdrift for menn og kvinner. Oslo og landet ellers ..... | 49   |



|  | Side |
|--|------|
| Hotell- og restaurantdrift (forts.)  |      |
| 24. Fast timelønnte heltidsansatte. Lønnsutviklingen 1987-1988 for menn og kvinner. Oslo og landet ellers .....  | 50   |
| 25. Fast timelønnte heltidsansatte. Gjennomsnittlig timefortjeneste og ukentlig arbeidstid i april og oktober 1988 for menn og kvinner. Oslo og landet ellers .....                                    | 50   |
| Varehandel   |      |
| 26. Lønnsutviklingen i varehandel for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. Oslo og landet ellers. 1979, 1985-1988 .....   | 52   |
| 27. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i varehandel for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. 1. september 1988 .....   | 53   |
| Næringslivets Hovedorganisasjons funksjonærstatistikk  |      |
| 28. Lønnsutviklingen i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. 1985-1988 .....  | 55   |
| 29. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon for mannlige tekniske funksjonærer i enkelte grupper for utdanning og alder. 1. september 1988 .....      | 56   |
| 30. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon for menn og kvinner i enkelte alders- og stillingsgrupper. Oslo og landet ellers. 1. september 1988 ..... | 57   |
| Bank- og forsikringsvirksomhet   |      |
| 31. Lønnsutviklingen i bankvirksomhet for menn og kvinner i enkelte banktyper. 1979, 1985-1988 .....   | 61   |
| 32. Lønnsutviklingen i forsikringsvirksomhet for menn og kvinner. 1979, 1985-1988 .....  | 61   |
| 33. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i bankvirksomhet for menn og kvinner i enkelte banktyper. Oslo og landet ellers. 1. september 1988 .....   | 62   |
| 34. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i forsikringsvirksomhet for menn og kvinner. Oslo og landet ellers. 1. september 1988 .....  | 63   |
| Ansatte i skoleverket  |      |
| 35. Lønnsutviklingen for ansatte i skoleverket i enkelte skoleslag. Menn og kvinner. 1979, 1985-1988 .....   | 65   |
| 36. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for ansatte i skoleverket i enkelte skoleslag og stillinger. 1. oktober 1988 .....   | 67   |
| Kommunale arbeidstakere  |      |
| 37. Lønnsutviklingen for kommunale arbeidstakere i enkelte kommunegrupper. Menn og kvinner. 1987-1988 .....  | 70   |
| 38. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for kommunale arbeidstakere i enkelte stillingsgrupper. 1. oktober 1988 .....  | 72   |
| Statens embets- og tjenestemenn  |      |
| 39. Lønnsutviklingen for statens embets- og tjenestemenn i enkelte etatsgrupper. Menn og kvinner. 1979, 1985-1988 .....  | 76   |
| 40. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for statens embets- og tjenestemenn i enkelte etater og stillinger. 1. oktober 1988 .....  | 77   |
| Arbeidstakere innen helsevesen og sosial omsorg  |      |
| 41. Lønnsutviklingen for arbeidstakere innen helsevesen og sosial omsorg, etter virksomhetens eierforhold og stillingsgrupper. Menn og kvinner. 1986-1988 .....  | 82   |
| 42. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for arbeidstakere innen helsevesen og sosial omsorg, etter eierforhold og i enkelte stillingsgrupper. 1. oktober 1988 .....                                      | 85   |
| Forretningsmessig tjenesteyting mv.  |      |
| 43. Lønnsutviklingen i forretningsmessig tjenesteyting for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. Oslo og landet ellers. 1980, 1985-1988 .....  | 89   |
| 44. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i forretningsmessig tjenesteyting for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. 1. september 1988 .....  | 90   |

|  | Side |
|--|------|
| <b>Interesseorganisasjoner</b>   |      |
| 45. Lønnsutviklingen i interesseorganisasjoner for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. Oslo og landet ellers. 1980, 1985-1988 .....                              | 93   |
| 46. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i interesseorganisasjoner for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. 1. september 1988 .....                                  | 94   |
| <b>Deltidsansatte</b>  |      |
| 47. Deltidsansatte menn og kvinner og gjennomsnittlig månedsfortjeneste i kroner i enkelte næringsgrupper, og grupper for gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke. 1988 ..... | 96   |

## INDEX OF TABLES

|  | Page |
|--|------|
| National accounts figures for wages  |      |
| 1. Average wages per full-time equivalent employee. 1982-1988 .....  | 22   |
| 2. Average wages in cash and real wages per full-time equivalent employee. 1979, 1983-1988 ...   | 22   |
| Development in wages for major groups. Estimated yearly earnings   |      |
| 3. Average earnings in certain industries and industry groups. Males and females. 1983-1988 .  | 24   |
| 4. Estimated average yearly earnings and the development in wages in certain groups of full-time wage and salary earners. 1979, 1985-1988 .....  | 26   |
| 5. Deflated index of yearly earnings in certain groups of full-time wage and salary earners. 1985-1988 .....   | 28   |
| Mining and manufacturing   |      |
| 6. Development in wages for adult workers in manufacturing. Establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry. 1979-1988 .....   | 30   |
| 7. Yearly increase in wages in manufacturing of adult males, by contractual increase and wage drift. Per cent. 1971-1989 .....   | 31   |
| 8. Average hourly earnings in the engineering industry of adult males. 1976-1988 .....   | 31   |
| 9. Average hourly earnings in mining and manufacturing of adult males and females in industry major groups. 3rd quarter 1988 .....   | 32   |
| Construction   |      |
| 10. Development in wages in private construction of adult males. 1979, 1985-1988 .....   | 36   |
| 11. Average hourly earnings in private construction of adult males in certain occupational groups. 1985-1988 .....   | 36   |
| 12. Average hourly earnings of adult males employed by special trade contractors in Oslo and rest of the country in certain occupational groups. 1987 and 1988 .....   | 37   |
| 13. Average hourly earnings in private construction of adult males in certain occupations. 1988 .....  | 38   |
| Coastal trade  |      |
| 14. Development in wages of seamen in coastal trade in certain occupational groups. 1979, 1986-1988 .....  | 40   |
| 15. Average monthly earnings of seamen in coastal trade in certain occupations. November 1988 .  | 41   |
| Longshoremen   |      |
| 16. Development in wages of longshoremen. 1980-1988 .....  | 43   |
| 17. Average hourly earnings and hours worked of longshoremen in harbours with fixed wage systems. 1988 .....   | 43   |
| Private land transport   |      |
| 18. Development in wages in private land transport of adult males and females. 1979, 1985-1988 .....   | 45   |
| 19. Average hourly earnings in private land transport of adult males and females in certain branches. 1988 .....   | 45   |
| Hotels and restaurants   |      |
| 20. Full-time employees paid by the month. Development in wages in hotels and restaurants of males and females in certain occupational groups. Oslo and rest of the country. 1979, 1985-1988 .....                             | 47   |
| 21. Full-time employees paid by the month. Average monthly earnings in April and October 1988 in hotels and restaurants of males and females in certain occupational groups .....  | 48   |
| 22. Full-time waiters paid on a percentage basis. Development in wages 1979, 1985-1988 of males and females. Oslo and rest of the country .....  | 49   |
| 23. Full-time waiters paid on a percentage basis. Average man-days worked and average daily earnings in two reference periods of six months in hotels and restaurants of males and females. Oslo and rest of the country ..... | 49   |

|   | Page |
|---|------|
| Hotels and restaurants (cont.)  |      |
| 24. Permanent full-time employees paid by the hour. Development in wages 1987-1988 of males and females. Oslo and rest of the country .....   | 50   |
| 25. Permanent full-time employees paid by the hour. Average hourly earnings and weekly working hours in April and October 1988 of males and females. Oslo and rest of the country .....   | 50   |
| Wholesale and retail trade  |      |
| 26. Development in wages in wholesale and retail trade of males and females in certain occupational groups. Oslo and rest of the country. 1979, 1985-1988 .....   | 52   |
| 27. Average monthly earnings in wholesale and retail trade of males and females in certain occupational groups. 1 September 1988 .....  | 53   |
| Employees in establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry  |      |
| 28. Development in wages in establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry of males and females in certain occupational groups. 1985-1988 .....  | 55   |
| 29. Average monthly earnings in establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry of technical male employees in certain groups of education and age. 1 September 1988 .....                        | 56   |
| 30. Average monthly earnings in establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry of males and females in certain age and occupational groups. Oslo and rest of the country. 1 September 1988 ..... | 57   |
| Banking and insurance activity  |      |
| 31. Development in wages in banking of males and females in certain types of bank. 1979, 1985-1988 .....  | 61   |
| 32. Development in wages in insurance activity of males and females. 1979, 1985-1988 .....  | 61   |
| 33. Average monthly earnings in banking of males and females in certain types of bank. Oslo and rest of the country. 1 September 1988 .....   | 62   |
| 34. Average monthly earnings in insurance activity of males and females. Oslo and rest of the country. 1 September 1988 .....   | 63   |
| Employees in publicly maintained schools  |      |
| 35. Development in wages of employees in publicly maintained schools in certain types of school. Males and females. 1979, 1985-1988 .....   | 65   |
| 36. Average monthly earnings of employees in publicly maintained schools in certain types of school and occupation. 1 October 1988 .....  | 67   |
| Local government employees  |      |
| 37. Development in wages of local government employees in certain municipality groups. Males and females. 1987-1988 .....   | 70   |
| 38. Average monthly earnings of local government employees in certain occupational groups. 1 October 1988 .....   | 72   |
| Central government employees  |      |
| 39. Development in wages of central government employees in certain service groups. Males and females. 1979, 1985-1988 .....  | 76   |
| 40. Average monthly earnings of central government employees in certain services and occupations. 1 October 1988 .....  | 77   |
| Employees in health services and social welfare   |      |
| 41. Development in wages of employees in health services and social welfare, by ownership of activity and groups of occupations. Males and females. 1986-1988 .....   | 82   |
| 42. Average monthly earnings of employees in health services and social welfare, by ownership and in certain occupational groups. 1 October 1988 .....  | 85   |

|  | Page |
|--|------|
| <b>Business services</b>   |      |
| 43. Development in wages in business services of males and females in certain occupational groups. Oslo and rest of the country. 1980, 1985-1988 .....                                   | 89   |
| 44. Average monthly earnings in business services of males and females in certain occupational groups. 1 September 1988 .....  | 90   |
| <b>Business, professional and labour associations</b>  |      |
| 45. Development in wages in business, professional and labour associations of males and females in certain occupational groups. Oslo and rest of the country. 1980, 1985-1988 .....      | 93   |
| 46. Average monthly earnings in business, professional and labour associations of males and females in certain occupational groups. 1 September 1988 .....                               | 94   |
| <b>Part-time employees</b>   |      |
| 47. Part-time employees. The number of males and females and the average monthly earnings in kroner in certain industrial groups, by groups of average working hours per week. 1988 .... | 96   |

## 1. OMFANGET AV STATISTIKKEN

### 1.1. Nasjonalregnskapstall for lønninger

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

Antall sysselsatte normalårsverk for lønnstakere er beregnet til 1 623 tusen for 1989. Antall normalårsverk er definert som antall heltidsansatte pluss antall deltidsansatte omregnet til heltid.

### 1.2. Lønnsstatistikken

Lønnsstatistikken kan deles opp i en rekke statistikker som utarbeides uavhengig av hverandre og som gjelder forskjellige grupper av lønnstakere. For enkelte mindre grupper av lønnstakere blir det ennå ikke utarbeidd lønnsstatistikk.

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. Dessuten blir arbeidere som på grunn av alder, sykdom eller uførhet tjener mindre enn tariffens satser eller det som er vanlig i bedriften, holdt utenfor statistikken.

Oppgaver for deltidsansatte er ikke tatt med i tabellene for de enkelte næringer, men er samlet i siste avsnitt (tabell 47) i denne publikasjonen.

I lønnsstatistikk for ansatte i varehandel, i banker, i forsikringsvirksomhet, i forretningsmessig tjenesteyting og i interesseorganisasjoner er direktører og disponenter tatt med, men oppgavene for disse er bearbeidd særskilt og er ikke med i denne publikasjonen.

Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk er ikke utarbeidd for 1988. Det er heller ikke utarbeidd lønnsstatistikk for sjøfolk i utenriksfart og på forsyningskip. Disse tre områdene omfatter nå så få ansatte at SSB ikke har utarbeidd lønnsstatistikk.

## 2. BEGREP OG KJENNERKER

### 2.1. Nasjonalregnskapet

Nasjonalregnskapets tall for lønnskostnader i alt omfatter:

Lønn

Kontantlønn

Lønn in natura

Andre ytelser til beste for lønnstakerne

Arbeidsgiveravgift til folketrygden mv.

Kontantlønn omfatter avtalte kontantytelser, medregnet honorarer og tantiemer, gratiale, lønn under sykdom (men ikke ytelser fra syketrygden). 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. Lønn in natura forekommer i enkelte næringer, og tallene for lønn in natura bygger også på beregninger. Byrået innhenter oppgaver over andre ytelser til beste for lønnstakerne for en del næringer, men for enkelte næringer er disse beløpene beregnet.

Denne posten består av:

Arbeidsgiverens andel av premier til private pensjonsfond og -kasser

Arbeidsgiverens andel av kollektiv kapital- og renteforsikring

Andre sosiale ytelser som utgifter til velferdsformål

## 2.2. Lønnsstatistikken

### 2.2.1. Lønn pr. time eller måned

I lønnsstatistikken beregnes fortjenesten vanligvis som gjennomsnittlig timefortjeneste eller gjennomsnittlig månedsfortjeneste for de ulike grupper av lønnstakere. Statistisk sentralbyrå og Næringslivets Hovedorganisasjon nytter de samme definisjoner i lønnsstatistikken.

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 timelønnte i hotell- og restaurantdrift består den gjennomsnittlige timefortjenesten av avtalt timelønn uten fradrag for verdien av kost og losji og søndagstillegg.

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 ansiennitetstillegg.

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 reisegodtgjørelse tatt med her. For ansatte i kommunene og staten er personlige tillegg, 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 som regel beregnet som 1/12 av årsverdien. 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 regel som 1/12 av samlet utbetalt overtidsgodtgjørelse i foregående år.

For sjøfolk i 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 og fritidskompensasjon er tatt med i månedsfortjenesten i alt. Betaling for bevegelige helge- og høytidsdager og feriepenger er ikke tatt med.

### 2.2.2. Lønn pr. år

Statistisk sentralbyrå har beregnet gjennomsnittlig årslønn for enkelte lønntakergrupper. Beregningene bygger på den forutsetning at lønntakerne arbeider på heltid i den normale arbeidstid hele året med unntak av et normalt ferie- og sykefravær. Videre forutsettes at ferie- og sykefravær godtgjøres tilnærmet likt med lønnsinntekten for arbeid av tilsvarende lengde som fraværet, slik at en i beregningene legger til grunn at lønntakerne arbeider på heltid hele året uten fravær. Lønnsbegrepet er bruttolønn før fradrag for skatt, pensjonsinnskott o.l. Overtidsbetaling er ikke regnet med.

Ut fra disse forutsetninger nyttes lønnsstatistikkens tall for gjennomsnittlig time- eller månedsfortjeneste for de ulike grupper til å beregne lønn for et fullt normalt årsverk.

Lovreguleringen av inntekter og utbytte har siden 29. februar 1988 påvirket lønnsutviklingen gjennom 1988, slik at det har vært nødvendig å endre noe på tidligere forutsetninger for beregning av årslønn for månedslønte. Videre har endringer i aldersstrukturen ved at sysselsettingen blant de yngste arbeidstakerne har blitt redusert, påvirket lønnsutviklingen fra 1987 til 1988 for en del grupper.

Timelønnte. For de lønntakergrupper hvor det foreligger kvartalsvise oppgaver over den gjennomsnittlige timefortjeneste, beregnes årslønnen lik timefortjenesten (ikke medregnet overtidsbetaling) i gjennomsnitt for året multiplisert med et beregnet tall for total normal arbeidstid i året. Den normale arbeidstid i året er beregnet normal arbeidstid pr. uke i de ulike næringer multiplisert med 52.

Månedslønte. For de fleste grupper av månedslønte foreligger statistikk over månedsfortjenesten en gang årlig. For å beregne en årslønn for disse grupper må det derfor anslås hvor stor den gjennomsnittlige månedsfortjeneste har vært i de 12 måneder mellom statistikkens oppgavemåneder. SSB har nyttet følgende framgangsmåte: Lønnsøkningen mellom to tellingstidspunkter kan deles i tariffbestemt lønnsøkning og "ukjent lønnsøkning". Den tariffbestemte lønnsøkning kan som regel tidfestes. Likeledes kan en også for enkelte grupper av lønntakere tidfeste de lokale lønnsjusteringer, mens en for andre grupper får en "ukjent lønnsøkning" som fordeles likt over året. I samråd med organisasjonene har en fram til 1987 nyttet følgende beregningsmåte for de ulike lønntakergruppene:

- 1) For funksjonærer i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon, ansatte i forretningsmessig tjenesteyting og i interesseorganisasjoner er hele lønnsøkningen mellom to tellingstidspunkter fordelt med en halvpart fra 1. mai og en halvpart fra 1. juli.
- 2) For ansatte i varehandel, forretnings- og sparebanker og i forsikringsvirksomhet er den totale lønnsøkning mellom to tellingstidspunkter delt i tariffbestemt lønnsøkning og en "ukjent rest". I varehandel er den "ukjente rest" fordelt med en halvpart fra 1. april og en halvpart fra 1. juli. I forretnings- og sparebanker er den "ukjente rest" fordelt med 73 prosent fra 1. januar og 27 prosent fra 1. juli og i forsikringsvirksomhet med 95 prosent fra 1. januar og 5 prosent fra 1. juli.
- 3) For ansatte i staten, skoleverket og kommunene er økningen i månedsfortjenesten mellom to tellingstidspunkter også fordelt på tariffbestemte tillegg og en "ukjent rest". Den ukjente resten er fordelt jevnt over året.

For noen grupper i lønnsstatistikken viser det seg at en del av lønnsveksten fra 1987 til 1988 skyldes endringer i aldersstrukturen. Sysselsettingen blant de yngre arbeidstakerne har blitt redusert fra 1987 til 1988. Yngre arbeidstakere har vanligvis lavere lønn enn gjennomsnittet og denne endringen i sysselsettingen har derfor trukket opp lønnsveksten fra 1987 til 1988. Dette er den motsatte virkningen av hva som vanligvis har vært tilfelle i tidligere år.



For ansatte i varehandel, bank- og forsikringsvirksomhet og i forretningsmessig tjenesteyting er derfor lønnsøkningen i 1988 som følge av endringer i aldersstrukturen lagt til 1. juli 1988 - varierende fra 0,56 prosent til 1,44 prosent i de forskjellige næringer.

Resten av den "ukjente rest" eller lønnsglidningen er pga. inntektsstoppen lagt til 1. januar 1988.

For ansatte i staten, skoleverket og kommunene er lønnsglidningen - som i tidligere år - fordelt jevnt over året.

På grunn av de forutsetninger som gjøres ved beregningene, må årslønnstallene brukes med forsiktighet. De er imidlertid her nyttet som tilnærmet riktige indikatorer på gjennomsnittlig lønnsnivå for arbeidstakere som utfører et fullt normalt årsverk uten overtidsarbeid. Et fullt normalt årsverk svarer ikke til det samme antall arbeidstimer for alle lønnstakergrupper.

Beregningene omfatter foreløpig ikke alle lønnstakergrupper som det foreligger lønnsstatistikk for.

### 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 premielønssystemer, endringer i omfanget av overtidsarbeid o.a. Lønnsglidning beregnes bare for voksne mannlige industriarbeidere.

### 4. TARIFFENDRINGER 1988

I 1988 skulle det etter vanlig mønster ha vært hovedoppgjør for de fleste lønnstakere. Oppgjørene fikk imidlertid en annen form enn vanlig i de senere årene.

29. februar 1988 la Regjeringen fram forslag om en midlertidig lov om inntekts- og utbyttestopp. Loven som trådte i kraft 7. mars stoppet inntektene pr. 29. februar. "Stopploven" ble 22. april avløst av lov om inntekts- og utbytteregulering. Denne loven åpnet adgang til lønnstillegg i samsvar med avtalen mellom Landsorganisasjonen i Norge og Norsk Arbeidsgiverforening, avtalene i varehandelen og i staten.

#### LO/N.A.F.-oppgjøret

Representantskapet i LO behandlet kravene foran oppgjøret 16. februar 1988. Hovedpunktene i vedtaket var at gjennom et forpliktende inntektspolitisk samarbeid mellom partene og Regjeringen skulle LO avstå fra lokale tillegg slik at lønnsveksten fra 1987 til 1988 ble begrenset til 5 prosent. Vilkåret for å gå med på dette var bl.a. fleksibel pensjonsalder, rentenedgang på boliglån, lavlønnsstillegg for visse grupper og en garanti for nye forhandlinger dersom prisstigningen fra desember 1987 til desember 1988 oversteg 5 prosent.

Centralstyret i N.A.F. behandlet opplegget foran oppgjøret 18. februar 1988. Det ble inntatt det standpunkt at N.A.F.s medlemsbedrifter ikke skulle gjennomføre lokale lønnsforhandlinger eller gi lokale lønnstillegg utover det LO og N.A.F. måtte bli enige om i sentrale forhandlinger. N.A.F. gikk også inn for et inntektspolitisk samarbeid og et samordnet oppgjør som ikke oversteg 5 prosent lønnsvekst fra 1987 til 1988. Videre åpnet vedtaket i Centralstyret for at det kunne drøftes sær løsninger for visse utsatte lønnstakergrupper.

24. februar 1988 ble det i brev fra statsministeren til LO og N.A.F. gitt en oversikt over en del tiltak Regjeringen ville iverksette eller fremme tiltak om overfor Stortinget. Dette gjaldt:

- rente- og boligtiltak
- bidrag til en pensjonsreform
- utvidelse av svangerskapspermisjonen i budsjettet for 1989.

28. februar 1988 ble LO og N.A.F. enige om en avtale som bl.a. innebærer:

- det er ikke anledning til verken å kreve eller å gi lokale tillegg i første avtaleår.
- med virkning fra 1. april 1988 skal det gis et generelt tillegg på kr 1,- pr./t for voksne arbeidstakere basert på 37,5 t/uke.
- det gis særskilte tillegg til en del grupper med lønnsnivå lavere enn industrigjennomsnittet og som samtidig har hatt en spesielt svak lønnsutvikling i 1987. Tilleggene varierte fra 75 til 250 øre pr. time.
- det etableres en avtalefestet pensjonsordning med rett for yrkesaktive som omfattes av avtalen til å fratruke ved fylte 66 år fra 1. januar 1989 og ved fylte 65 år fra 1. januar 1990.

I tillegg ble det avtalt at lavlønnsgarantiordningen skulle videreføres etter gjeldende regler for de aktuelle tariffområder.

Videre ble det enighet om en reguleringsbestemmelse for 2. avtaleår hvor det bl.a. heter:

- "a) Før utløpet av 1. avtaleår - dvs. så snart statistikken for lønnsutviklingen for 1988 foreligger, ca. 1. mars 1989 - skal det på dette tidspunkt opptas forhandlinger mellom N.A.F. og LO om eventuell lønnsregulering for 2. avtaleår. Partene er videre enige om at forhandlingene skal føres på grunnlag av den alminnelige økonomiske situasjonen på forhandlingstidspunktet og utsiktene for 2. avtaleår, samt prisutviklingen fra 15.12.1987 til 15.12.1988 og lønnsutviklingen fra 1987 til 1988, jfr. pkt. b) vedrørende partenes forutsetninger om lønns- og prisutviklingen.
- b) Partene forutsetter at stigningen i konsumprisindeksen fra desember 1987 til desember 1988 (offentliggjøres medio januar 1989) ikke skal overstige 5 prosent. Partene har videre lagt til grunn at den gjennomsnittlige lønnsvekst fra 1987 til 1988 innenfor LO-N.A.F.-området ikke overstiger de forutsatte 5 prosent. På tilsvarende måte skal det forhandles om en avkorting i oppgjøret for 2. avtaleår for en lønnsvekst utover de forutsatte 5 prosent."

Om likhet for andre grupper heter det i protokollen:

"Partene viser til LOs Representantskaps vedtak av 16.2.1988 og til N.A.F.s Centralstyrevedtak av 18.2.1988, som forutsetter at forhandlingsresultatet mellom LO og N.A.F. må legges til grunn i hele arbeidsmarkedet."

For alle N.A.F.-bedriftene under ett bidrog det generelle tillegget til en årslønnsvekst på om lag 1 prosent. Tillegg som følge av lavlønnstillegg, lavlønnsgarantien, kostnader ved pensjonsreform i 1988 og diverse endringer ble anslått til om lag 0,6 prosent.

#### Offentlig sektor

I stats- og kommuneoppgjøret ble det ikke gitt sentrale lønnstillegg i løpet av 1987. Imidlertid ble en i disse to oppgjørene enige om å forhandle om eventuelle tillegg fra 1. januar 1988. Resultatet av disse forhandlinger gav et tillegg på kr 2 500 pr. år eller om lag 1,5 prosent fra 1. januar 1988.

I statsoppgjøret ble det fra 1. april 1988 gitt et generelt tillegg på kr 1,00 pr. time eller kr 1 950 pr. år. Dessuten ble det fra samme dato innenfor en ramme på 0,4 prosent foretatt en del justeringer rettet mot lavlønnsgruppene i staten. Til sammen utgjorde oppgjøret pr. 1. april 1988 et datotillegg på om lag 1,6 prosent.

I hovedoppgjøret våren 1986 mellom staten på den ene siden og hovedorganisasjonene og Norsk Lærergag på den andre siden, ble det nedsatt et partsammensatt utvalg for å se på undervisningspersonalets framtidige arbeidssituasjon (UFA-utvalget). Partene kom ikke til enighet i løpet av 1987 om undervisningspersonalets lønns- og arbeidsvilkår. Etter brudd i forhandlingene ble partene enige om å bringe saken inn for Statens lønnsutvalg som særskilt nemnd. Avgjørelsen medførte et lønnstrinn ekstra for undervisningsstillingene i skoleverket - om lag 4,7 prosent i gjennomsnitt - fra 1. mars 1988.

Oppgjøret i skoleverket for øvrig, ble det samme som i statsoppgjøret.

I kommunesektoren ble det med virkning fra 1. april 1988 gitt et generelt tillegg på kr 1,00 pr. time eller kr 1 950 pr. år. Med virkning fra 1. juli 1988 ble det gitt et lavlønntillegg gjennom endringer i avansementsstigningene på om lag 0,5 prosent.

Andre grupper i privat sektor. Det mønster som ble lagt til grunn i LO/N.A.F.-oppgjøret, ble i hovedsak fulgt opp også innen øvrige avtaleområder i privat sektor.

I varehandel ble det i overenskomsten mellom Handelens Arbeidsgiverforening og Handel og Kontor i Norge gitt et generelt tillegg og lavlønntillegg på til sammen kr 190 pr. måned fra 1. april 1988. Videre ble minstelønnsatsene hevet fra samme tidspunkt.

I hotell- og restaurantdrift ble det gitt et generelt tillegg på kr 1,76 pr. time fra 1. april 1988. Fra 1. oktober 1988 ble det gitt et lavlønntillegg på kr 1,37 pr. time til alle ansatte unntatt til prosentlønt serveringspersonale som får hoveddelen av sin inntekt fastsatt ut fra omsetningen.

I bank- og forsikringsvirksomhet ble det heller ikke gitt lønntillegg fra vanlig revisjonstidspunkt 1. mai 1987. Som i statsoppgjøret ble det med virkning fra 1. januar 1988 gitt et generelt tillegg på 5,5 prosent. I bankvirksomhet ble det gitt lokale tillegg på 2,1 prosent og i forsikringsvirksomhet ble det gitt lokale tillegg på 3,1 prosent også fra 1. januar 1988.

Fra 1. april 1988 ble det både i bank- og forsikringsvirksomhet gitt et tillegg på kr 1 950 pr. år.

I innenriks sjøfart ble det fra 1. april 1988 gitt et generelt tillegg på kr 1,00 pr. time eller kr 165 pr. måned for alle voksne sjømenn. Fra 1. april 1988 ble det også gitt et garantitillegg på kr 3,86 pr. time eller kr 625 pr. måned for underordnede sjømenn (ikke befal).

## 5. BRUK AV TABELLENE OG NOEN HOVEDRESULTATER

### 5.1. Bruk av tabellene

Tabellene i avsnittene om de enkelte næringer gir opplysninger om heltidsansatte unntatt direktører og disponenter.

Tabell 47 gir en samlet oversikt over gjennomsnittlig månedsfortjeneste og arbeidstid pr. uke for deltidsansatte i de ulike næringer.

### 5.2. Noen hovedresultater

Nasjonalregnskapets foreløpige tall for gjennomsnittlig kontantlønn pr. normalårsverk (tabell 2) viste en stigning på 5,9 prosent fra 1987 til 1988.

På grunnlag av SSBs lønnsstatistikk er det beregnet tall for gjennomsnittlig årslønn for enkelte grupper av helårs- og heltidsansatte. Fra 1987 til 1988 varierte lønnsstigningen for disse grupper fra 4,5 prosent i anleggsvirksomhet til om lag 10-11 prosent for ansatte i forretnings- og sparebanker og for ansatte i forsikringsvirksomhet. For voksne arbeidere i industrien steg årsfortjenesten med 5,7 prosent fra 1987 til 1988 (tabell 4).

Direktører og disponenter er holdt utenfor disse beregningene.

## 1. COVERAGE

### 1.1. National accounts

The wage figures in the national accounts include all wage and salary earners. Estimated wages of self-employed are not included.

### 1.2. Wage statistics

The system of wage statistics consists of a number of independent statistics covering different groups of wage and salary earners. 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 part-time employees.

Official wage statistics for employees in agriculture and horticulture and for seamen in ocean transport and on supply ships have not been prepared for 1988 due to a considerable reduction in number of employees. In this publication the chapters on these subjects have been omitted.

## 2. TERMS AND VARIABLES

### 2.1. National accounts

The wage figures in the national accounts include:

- a) Wages and salaries in cash
- b) Wages and salaries in kind
- c) Other benefits
- d) Employers' contributions to social security schemes

### 2.2. Wage statistics

#### 2.2.1. Wages and salaries per hour or month

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-work 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.

#### 2.2.2. Wages and salaries per year

Estimated average yearly earnings are based on calculated data on wages and salaries per man-year. These data cannot be found in the ordinary tables in the statistics on wages and salaries. Special calculations have been made, based on the assumption that the wage and salary earners work full-time the whole year, except having a normal absence due to sickness and vacation. Furthermore, overtime payment are excluded.

Due to some of the assumptions made, the figures on yearly wages and salaries must be considered as approximations.

### 3. WAGE DRIFT

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

### 4. REVISION OF THE WAGE AGREEMENTS IN 1988

In 1988 nearly all the wage agreements were revised. The new agreements had a two-year duration, with a clause which gave chance for negotiations in 1989.

The unions affiliated to the Norwegian Federation of Trade Unions achieved a general increment of kroner 1.00 per hour from 1 April 1988.

The unions of salaried employees in private and public services achieved also kroner 1.00 per hour or kroner 1 950 per year.

Workers in low wage industry and some employees in private and public services were, however, given some compensation for low wages.

### 5. USE OF THE TABLES AND SOME MAIN RESULTS

#### 5.1. Use of the tables

The tables in the chapters concerning the respective industry groups give information on full-time employees, directors and managers not included.

Information on average monthly earnings and working hours per week for part-time employees in different industry groups can be found in table 47.

#### 5.2. Some main results

Average wages in cash per full-time equivalent employee according to the national accounts (table 2) increased by 5.9 per cent from 1987 to 1988.

Estimated yearly earnings for full-time employees show an increase from 4.5 per cent in private construction to 10-11 per cent for employees in commercial and savings banks and in insurance activity. Estimated yearly earnings for workers in manufacturing show an increase of 5.7 per cent from 1987 to 1988 (table 4).

## NASJONALREGNSKAPSTALL FOR LØNNINGER

Gjennomsnittlig lønn pr. normalårsverk er regnet ut ved å dividere nasjonalregnskapets tall for lønninger med antall normalårsverk. Reallønn pr. normalårsverk er beregnet som gjennomsnittlig konstantlønn deflatert med konsumprisindeksen.

## NATIONAL ACCOUNTS FIGURES FOR WAGES

Figures on average wages per full-time equivalent employee are computed as the ratio between the wage figures in the national accounts and the estimated number of full-time equivalent employee. Real wages per full-time equivalent employee are defined as the wages in cash deflated with the consumer price index.

Tabell 1. Gjennomsnittlig lønn pr. normalårsverk.<sup>1</sup> 1982-1988. Kr Average wages per full-time equivalent employee.<sup>1</sup> 1982-1988. Kroner

|   | 1982    | 1983    | 1984    | 1985    | 1986    | 1987*   | 1988*   |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Lønn Wages and salaries .....   | 105 180 | 114 599 | 123 596 | 132 831 | 145 618 | 159 453 | 168 879 |
| Kontantlønn Wages in cash .....   | 102 340 | 111 516 | 120 122 | 129 115 | 141 813 | 155 401 | 164 584 |
| Lønn in natura Wages in kind .....  | 651     | 611     | 637     | 655     | 680     | 664     | 700     |
| Andre ytelser til beste for lønns-<br>takeren Other benefits .....                                      | 2 189   | 2 471   | 2 837   | 3 061   | 3 126   | 3 388   | 3 595   |
| Arbeidsgiveravgift til folketrygden mv.<br>Employers' contributions to social<br>security schemes ..... | 18 163  | 19 500  | 20 773  | 22 161  | 24 442  | 26 947  | 30 186  |
| Lønnskostnader i alt Compensation of<br>employees, total .....  | 123 343 | 134 098 | 144 369 | 154 992 | 170 061 | 186 400 | 199 066 |
| Industri Manufacturing .....  | 122 208 | 135 445 | 147 625 | 160 404 | 175 412 | 194 059 | 207 326 |
| Bygge- og anleggsvirksomhet Construc-<br>tion .....   | 137 409 | 147 094 | 155 450 | 162 414 | 177 033 | 196 879 | 210 152 |
| Offentlig forvaltning utenom forsvar<br>Government services except for defence                          | 131 518 | 141 898 | 150 894 | 159 850 | 175 032 | 191 730 | 202 440 |

<sup>1</sup> Nasjonalregnskapstallene er revidert på grunn av omlegging av sysselsettingsbegrepene i nasjonalregnskapet.

<sup>1</sup> The figures in the national account are revised due to the conceptions of employment in the national accounts.

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

Tabell 2. Gjennomsnittlig kontantlønn og reallønn<sup>1</sup> pr. normalårsverk.<sup>2</sup> 1979, 1983-1988 Average wages in cash and real wages<sup>1</sup> per full-time equivalent employee.<sup>2</sup> 1979, 1983-1988

|  | 1979   | 1983    | 1984    | 1985    | 1986    | 1987*   | 1988*   |
|--|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Kontantlønn. Kr Wages in cash.<br>Kroner .....         | 74 628 | 111 516 | 120 122 | 129 115 | 141 813 | 155 401 | 164 584 |
| Kontantlønn, indeks 1979 = 100, wage<br>index .....    | 100,0  | 149,4   | 161,0   | 173,0   | 190,0   | 208,2   | 220,5   |
| Konsumprisindeksen Consumer price<br>index .....       | 100,0  | 152,1   | 161,6   | 170,8   | 183,1   | 199,1   | 212,4   |
| Deflatert lønnsindeks Deflated<br>index of wages ..... | 100,0  | 98,2    | 99,6    | 101,3   | 103,8   | 104,6   | 103,8   |

<sup>1</sup> Kontantlønn deflatert med konsumprisindeksen. <sup>2</sup> Se note 1, tabell 1.

<sup>1</sup> Wages in cash deflated with the consumer price index. <sup>2</sup> See note 1, table 1.

## LØNNSUTVIKLINGEN FOR ENKELTE HOVEDGRUPPER. BEREGNET ÅRSLØNN

Lønnstallene er hentet fra de respektive lønnsstatistikker, der tallene refererer seg til ulike tidspunkter i året.

Beregnet gjennomsnittlig årslønn for enkelte lønnstakergrupper er utarbeidd første gang for året 1979. For å få et uttrykk for reallønnsutviklingen (tabell 5) er årslønnsindeksen (tabell 4) deflatert med konsumprisindeksen.

## DEVELOPMENT IN WAGES FOR MAJOR GROUPS. ESTIMATED YEARLY EARNINGS

The wage figures are obtained from the wage statistics, and the figures may refer to different time periods in the year.

Estimated average yearly earnings for certain groups of wage and salary earners are first time calculated for the year 1979. The development in real wages (table 5) is indicated by deflating the index of yearly earnings (table 4) with the consumer price index.



Tabell 3. Gjennomsnittsførtjeneste i enkelte næringer og næringsgrupper. Menn og kvinner. 1983-1988. Kr Average earnings in certain industries and industry groups. Males and females. 1983-1988. Kroner

| Lønnstakergruppe<br>Group of wage earners  | Tidsenhet<br>Time period | Gjennomsnittsførtjeneste Average earnings |        |        |        |                     |                     |
|--|--------------------------|---|--------|--------|--------|---------------------|---------------------|
|  |                          | 1983                                      | 1984   | 1985   | 1986   | 1987                | 1988                |
| <b>MENN MALES</b>  |                          |   |        |        |        |                     |                     |
| Arbeidere i bedrifter tilsluttet<br>Næringslivets Hovedorganisasjon<br>Workers in establishments affilia-<br>ted with the Confederation of<br>Norwegian Business and Industry                          |                          |   |        |        |        |                     |                     |
| Industri (medr. offshore)<br>Manufacturing (incl. offshore)  | Time<br>Hour             | 53,96                                     | 58,59  | 63,28  | 69,69  | 81,00               | 85,36               |
| Privat bygge- og anleggsvirk-<br>somhet Private construction   | "                        | 61,90                                     | 65,90  | 71,08  | 79,58  | 94,79               | 100,01              |
| Landtransport Land transport   | "                        | 52,06                                     | 54,94  | 58,56  | 64,78  | 72,93               | 77,70               |
| Funksjonærer i bedrifter til-<br>sluttet Næringslivets Hovedorga-<br>nisasjon Salaried employees in<br>establishments affiliated with<br>the Confederation of Norwegian<br>Business and Industry ..... | Måned<br>Month           | 12 517                                    | 13 670 | 14 850 | 16 472 | 17 612              | 18 206              |
| Tekniske funksjonærer<br>Technical employees .....   | "                        | 13 769                                    | 15 096 | 16 298 | 18 001 | 19 218              | 19 759              |
| Kontorfunksjonærer Office<br>employees .....   | "                        | 13 031                                    | 14 187 | 15 531 | 17 283 | 18 452              | 19 181              |
| Losse- og lastearbeidere<br>Longshoremen .....   | Time                     | 70,33                                     | 74,95  | 78,11  | 85,58  | 100,48              | 109,88              |
| Innenriksfart, voksne sjømenn <sup>1</sup><br>Coastal trade, adult seamen <sup>1</sup> ...   | Måned                    | 9 642                                     | 10 345 | 11 304 | 12 239 | 13 581              | 14 675              |
| Forretnings- og sparebanker<br>Commercial and savings banks ...  | "                        | 11 254                                    | 11 927 | 13 019 | 14 350 | 14 941              | 16 431              |
| Forsikringsvirksomhet Insurance  | "                        | 14 137                                    | 14 865 | 16 055 | 17 591 | 18 186              | 20 098              |
| Forretningsmessig tjenesteyting<br>Business services .....   | "                        | 13 324                                    | 14 421 | 15 786 | 17 591 | 19 076              | 20 074              |
| Interesseorganisasjoner<br>Business, professional and<br>labour associations .....   | "                        | 13 282                                    | 14 139 | 15 325 | 17 276 | 18 021              | 19 314              |
| Varehandel Wholesale and<br>retail trade .....   | "                        | 9 606                                     | 10 352 | 11 184 | 12 485 | 13 619              | 14 408              |
| Kontorfunksjonærer Office<br>employees .....   | "                        | 11 780                                    | 12 771 | 13 746 | 15 393 | 17 019              | 17 966              |
| Butikkfunksjonærer Shop<br>employees .....   | "                        | 8 285                                     | 8 856  | 9 524  | 10 649 | 11 439              | 12 010              |
| Lagerfunksjonærer Ware-<br>house employees .....   | "                        | 8 558                                     | 9 194  | 9 865  | 10 867 | 11 708              | 12 299              |
| Hotell- og restaurantdrift<br>Hotels and restaurants .....   | "                        | 7 478                                     | 8 197  | 8 731  | 9 517  | 10 307              | 10 653              |
| Statens embets- og tjenestemenn<br>Central government employees ...  | "                        | 10 630                                    | 11 343 | 12 185 | 13 521 | 14 091              | 14 859              |
| Skoleverket Publicly main-<br>tained schools .....   | "                        | 11 602                                    | 12 401 | 13 278 | 14 823 | 15 433              | 16 683              |
| Kommunalt ansatte <sup>2</sup> Local<br>government employees <sup>2</sup> .....  | "                        | 10 391                                    | 11 088 | 11 551 | 13 109 | 13 383 <sup>3</sup> | 13 977 <sup>3</sup> |

<sup>1</sup> Bare sjøfolk lønt etter ordinære overenskomster. <sup>2</sup> Ikke medregnet helsevesen og skoleverket.

<sup>3</sup> Omfatter ikke ansatte i Oslo kommune.

<sup>1</sup> Seamen paid by the ordinary agreements. <sup>2</sup> Excluding health services and publicly maintained schools.

<sup>3</sup> Employees in the municipality of Oslo are excluded.

Tabell 3 (forts.). Gjennomsnittsførtjeneste i enkelte næringer og næringsgrupper. Menn og kvinner. 1983-1988. Kr Average earnings in certain industries and industry groups. Males and females. 1983-1988. Kroner

| Lønnstakergruppe  | Tidsenhet | Gjennomsnittsførtjeneste |        |        |        |                     |                     |
|---|-----------|--------------------------|--------|--------|--------|---------------------|---------------------|
|   |           | 1983                     | 1984   | 1985   | 1986   | 1987                | 1988                |
| KVINNER FEMALES   |           |                          |        |        |        |                     |                     |
| Arbeidere i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon          |           |                          |        |        |        |                     |                     |
| Industri .....  | Time      | 45,35                    | 49,15  | 52,85  | 58,40  | 67,83               | 71,98               |
| Landtransport .....   | "         | 46,02                    | 48,85  | 51,82  | 57,48  | 63,79               | 68,65               |
| Funksjonærer i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon ..... |           |                          |        |        |        |                     |                     |
| Kontorfunksjonærer .....  | Måned     | 8 558                    | 9 424  | 10 289 | 11 531 | 12 462              | 13 038              |
| Forretnings- og sparebanker ....  | "         | 8 794                    | 9 378  | 10 217 | 11 266 | 11 700              | 12 972              |
| Forsikringsvirksomhet .....   | "         | 9 347                    | 9 885  | 10 723 | 11 819 | 12 331              | 13 750              |
| Forretningsmessig tjenesteyting   | "         | 9 119                    | 9 922  | 10 810 | 12 118 | 13 205              | 14 051              |
| Interesseorganisasjoner .....   | "         | 9 405                    | 9 970  | 10 929 | 12 268 | 12 920              | 13 979              |
| Varehandel .....  |           |                          |        |        |        |                     |                     |
| Kontorfunksjonærer .....  | "         | 8 230                    | 8 929  | 9 650  | 10 763 | 11 804              | 12 517              |
| Butikkfunksjonærer .....  | "         | 6 729                    | 7 213  | 7 702  | 8 666  | 9 199               | 9 719               |
| Hotell- og restaurantdrift .....  | "         | 6 810                    | 7 394  | 7 925  | 8 745  | 9 293               | 9 805               |
| Statens embets- og tjenestemenn   | "         | 8 900                    | 9 522  | 10 232 | 11 333 | 11 768              | 12 365              |
| Skoleverket .....   | "         | 10 536                   | 11 268 | 12 030 | 13 311 | 13 723              | 14 884              |
| Kommunalt ansatte <sup>1</sup> .....                                      | "         | 9 082                    | 9 709  | 10 163 | 11 489 | 11 772 <sup>2</sup> | 12 449 <sup>2</sup> |

<sup>1</sup> Ikke medregnet helsevesen og skoleverket. <sup>2</sup> Se note 3, side 24.

<sup>1</sup> Excluding health services and publicly maintained schools. <sup>2</sup> See note 3, page 24.

Tabell 4. Beregnet gjennomsnittlig årslønn<sup>1</sup> og lønnsutviklingen for enkelte grupper av helårs- og heltidsansatte. 1979, 1985-1988 Estimated average yearly earnings<sup>1</sup> and the development in wages in certain groups of full-time wage and salary earners. 1979, 1985-1988

| Lønnstakergruppe<br>Group of wage and salary earners  | Beregnet årslønn<br>Estimated yearly earnings |         |         |         |         | Årslønnsindeks<br>Index of yearly earnings<br>1979 = 100 |      |      |                   |
|---|---|---------|---------|---------|---------|--|------|------|-------------------|
|   | 1979  | 1985    | 1986    | 1987    | 1988    | 1985   | 1986 | 1987 | 1988 <sup>r</sup> |
|   | Kroner  |         |         |         |         |  |      |      |                   |
| Arbeidere i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon Workers in establishments affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry                     |   |         |         |         |         |  |      |      |                   |
| Bergverksdrift, voksne menn Mining and quarrying, adult males .....   | 78 546  | 127 669 | 139 000 | 148 011 | 158 608 | 163  | 177  | 188  | 202               |
| Industri (utenom offshorevirksomhet) Manufacturing (excluding offshore activity) .....  | 72 779  | 122 293 | 134 559 | 145 509 | 153 765 | 168  | 185  | 200  | 211               |
| Menn Males .....  | 74 848  | 125 191 | 137 782 | 148 995 | 157 092 | 167  | 184  | 199  | 210               |
| Kvinner Females .....   | 62 140  | 108 180 | 119 467 | 129 777 | 138 489 | 174  | 192  | 209  | 223               |
| Byggevirksomhet Building construction   |   |         |         |         |         |  |      |      |                   |
| Menn .....  | 85 717  | 138 798 | 152 526 | 168 558 | 179 966 | 162  | 178  | 197  | 210               |
| Anleggsvirksomhet Other construction  |   |         |         |         |         |  |      |      |                   |
| Menn .....  | 112 700                                       | 173 871 | 199 813 | 218 993 | 228 841 | 154  | 177  | 194  | 203               |
| Landtransport Land transport .....  | 69 173  | 115 045 | 127 117 | 133 021 | 141 879 | 166  | 184  | 192  | 205               |
| Menn .....  | 69 401  | 115 586 | 127 684 | 133 665 | 142 544 | 167  | 184  | 193  | 205               |
| Kvinner .....   | 61 323  | 104 463 | 116 345 | 120 536 | 129 874 | 170  | 190  | 197  | 212               |
| Funksjonærer i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon Salaried employees in establishments affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry ..... | 90 348  | 160 322 | 176 304 | 191 062 | 202 350 | :  | :    | :    | :                 |
| Menn .....  | 97 524  | 172 184 | 189 682 | 205 744 | 217 986 | :  | :    | :    | :                 |
| Kvinner .....   | 62 706  | 119 056 | 132 264 | 144 966 | 155 970 | :  | :    | :    | :                 |
| Ansatte i varehandel Employees in wholesale and retail trade .....  | 68 850  | 120 315 | 133 428 | 144 939 | 156 930 | 175  | 194  | 211  | 228               |
| Menn .....  | 76 242  | 131 004 | 145 248 | 158 325 | 171 804 | 172  | 191  | 208  | 225               |
| Kvinner .....   | 55 260  | 100 269 | 112 023 | 121 410 | 131 586 | 181  | 203  | 220  | 238               |
| Ansatte i forretnings- og sparebanker Employees in commercial and savings banks .....   | 76 500  | 137 444 | 150 226 | 158 928 | 174 591 | 180  | 196  | 208  | 228               |
| Menn .....  | 85 902  | 153 070 | 167 906 | 178 332 | 195 573 | 178  | 195  | 208  | 228               |
| Kvinner .....   | 64 008  | 120 152 | 131 794 | 139 698 | 154 167 | 188  | 206  | 218  | 241               |
| Ansatte i forsikringsvirksomhet Employees in insurance activity .....   | 89 772  | 158 580 | 172 550 | 183 144 | 202 923 | 177  | 192  | 204  | 226               |
| Menn .....  | 109 608                                       | 188 948 | 206 354 | 218 052 | 239 835 | 172  | 188  | 199  | 219               |
| Kvinner .....   | 68 244  | 126 192 | 138 644 | 147 816 | 164 013 | 185  | 203  | 217  | 240               |
| Ansatte i forretningsmessig tjenesteyting Employees in business services  |   |         |         |         |         |  |      |      |                   |
| Menn .....  | :   | 164 062 | 180 756 | 197 852 | 213 951 | :  | :    | :    | :                 |
| Kvinner .....   | :   | 182 606 | 202 068 | 221 488 | 239 349 | :  | :    | :    | :                 |
|   | :   | 125 282 | 138 834 | 152 996 | 167 547 | :  | :    | :    | :                 |

<sup>1</sup> Ikke medregnet overtidsbetaling.

<sup>1</sup> Excluding overtime payment.

Tabell 4 (forts.). Beregnet gjennomsnittlig årslønn<sup>1</sup> og lønnsutviklingen for enkelte grupper av helårs- og heltidsansatte. 1979, 1985-1988 Estimated average yearly earnings<sup>1</sup> and the development in wages in certain groups of full-time wage and salary earners. 1979, 1985-1988

| Lønnstakergruppe  | Beregnet årslønn |         |                      |         |         | Årslønnsindeks<br>1979 = 100 |                  |      |      |  |
|---|------------------|---------|----------------------|---------|---------|------------------------------|------------------|------|------|--|
|   | 1979             | 1985    | 1986                 | 1987    | 1988    | 1985                         | 1986             | 1987 | 1988 |  |
|   | Kroner           |         |                      |         |         |                              |                  |      |      |  |
| Ansatte i interesseorganisasjoner<br>Employees in business, professional and<br>labour associations ..... | :                | 152 926 | 169 112              | 181 918 | 198 342 | :                            | :                | :    | :    |  |
| Menn .....  | :                | 177 970 | 197 558              | 212 528 | 231 282 | :                            | :                | :    | :    |  |
| Kvinner .....   | :                | 126 352 | 140 524              | 151 780 | 167 262 | :                            | :                | :    | :    |  |
| Statens embets- og tjenestemenn<br>Central government employees .....                                     | 81 121           | 136 969 | 149 489              | 160 122 | 167 139 | 169                          | 184              | 197  | 206  |  |
| Menn .....  | 85 662           | 143 469 | 156 879              | 168 453 | 176 223 | 167                          | 183              | 197  | 206  |  |
| Kvinner .....   | 68 556           | 120 616 | 131 581              | 140 880 | 146 865 | 176                          | 192              | 205  | 214  |  |
| Ansatte i skoleverket Employees in<br>publicly maintained schools .....                                   | 91 196           | 151 329 | 164 165 <sup>2</sup> | 176 154 | 188 625 | 166                          | 180 <sup>2</sup> | 193  | 207  |  |
| Menn .....  | 95 283           | 156 625 | 170 640 <sup>2</sup> | 184 239 | 198 055 | 164                          | 179 <sup>2</sup> | 193  | 208  |  |
| Kvinner .....   | 83 361           | 142 078 | 153 766 <sup>2</sup> | 164 481 | 176 206 | 170                          | 184 <sup>2</sup> | 197  | 211  |  |
| Ansatte i kommunene Local government<br>employees .....   | :                | 135 072 | 147 718              | 157 353 |         | :                            | :                | :    | :    |  |
| Menn .....  | :                | 138 916 | 151 866              | 161 988 |         | :                            | :                | :    | :    |  |
| Kvinner .....   | :                | 121 530 | 132 864              | 140 898 |         | :                            | :                | :    | :    |  |

<sup>1</sup> Ikke medregnet overtidsbetaling. <sup>2</sup> Reviderte tall.

<sup>1</sup> Excluding overtime payment. <sup>2</sup> Revised figures.

Tabell 5. Deflatert årslønnsindeks (reallønn)<sup>1</sup> for enkelte grupper av helårs- og heltidsansatte. 1985-1988 Deflated index of yearly earnings<sup>1</sup> in certain groups of full-time wage and salary earners. 1985-1988

|   | 1979 = 100 |      |      |      |
|---|------------|------|------|------|
|   | 1985       | 1986 | 1987 | 1988 |
| Konsumprisindeksen Consumer price index .....   | 171        | 183  | 199  | 212  |
| Deflatert årslønnsindeks Deflated index of yearly earnings  |            |      |      |      |
| Arbeidere i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon<br>Workers in establishments affiliated with the Confederation of<br>Norwegian Business and Industry |            |      |      |      |
| Bergverksdrift Mining and quarrying   |            |      |      |      |
| Voksne menn Adult males .....   | 95         | 97   | 94   | 95   |
| Industri (utenom offshorevirksomhet) Manufacturing (excluding<br>offshore activity) .....   | 98         | 101  | 101  | 100  |
| Menn Males .....  | 98         | 101  | 100  | 99   |
| Kvinner Females .....   | 102        | 105  | 105  | 105  |
| Byggevirksomhet Building construction   |            |      |      |      |
| Menn .....  | 95         | 97   | 99   | 99   |
| Anleggsvirksomhet Other construction  |            |      |      |      |
| Menn .....  | 90         | 97   | 97   | 96   |
| Landtransport Land transport .....  | 97         | 101  | 96   | 97   |
| Menn .....  | 98         | 101  | 97   | 97   |
| Kvinner .....   | 99         | 104  | 99   | 100  |
| Ansatte i varehandel Employees in wholesale and retail trade .....  | 102        | 106  | 106  | 108  |
| Menn .....  | 101        | 104  | 105  | 106  |
| Kvinner .....   | 106        | 111  | 111  | 112  |
| Ansatte i forretnings- og sparebanker Employees in commercial<br>and savings banks .....  | 105        | 107  | 105  | 108  |
| Menn .....  | 104        | 107  | 105  | 108  |
| Kvinner .....   | 110        | 113  | 110  | 114  |
| Ansatte i forsikringsvirksomhet Employees in insurance activity ...   | 104        | 105  | 103  | 107  |
| Menn .....  | 101        | 103  | 100  | 103  |
| Kvinner .....   | 108        | 111  | 109  | 113  |
| Statens embets- og tjenestemenn Central government employees .....  | 99         | 101  | 99   | 97   |
| Menn .....  | 98         | 100  | 99   | 97   |
| Kvinner .....   | 103        | 105  | 103  | 101  |
| Ansatte i skoleverket Employees in publicly maintained schools ....   | 97         | 99   | 97   | 98   |
| Menn .....  | 96         | 98   | 97   | 98   |
| Kvinner .....   | 99         | 101  | 99   | 100  |

<sup>1</sup> Beregnet gjennomsnittlig årslønn deflatert med konsumprisindeksen.

<sup>1</sup> Estimated average yearly earnings deflated with the consumer price index.

## BERGVERKSDRIFT OG INDUSTRI

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

- i) Lønnstilling med flere års mellomrom.
- ii) Nivåundersøkelse 3. kvartal hvert år (men ikke det året lønnstilling holdes).
- 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 3. kvartal 1984. Det er for hver arbeider hentet inn oppgaver over arbeidde timer og opptjent lønn i tellingskvartalet. Resultatene er offentliggjort i en egen publikasjon. Publikasjonen inneholder detaljerte opplysninger for de enkelte tariffområder, og arbeidstakerne er gruppert etter næringsgren, stilling, aldersgruppe, skiftordning, bedriftenes organisasjonsforhold og beliggenhet.

Nivåundersøkelsen bygger på summariske oppgaver over arbeidde timer og utbetalt lønn i 3. kvartal hvert år fra et utvalg av bedrifter. Utvalget omfatter alle medlemsbedrifter i Næringslivets Hovedorganisasjon og alle ikke-medlemsbedrifter som sysselsetter mer enn et visst antall personer.

Foreløpig lønnsindekstall beregnes hvert kvartal særskilt for voksne arbeidere i industri i alt. Beregningene omfatter et utvalg av medlemsbedrifter i Næringslivets Hovedorganisasjon og bygger på oppgaver over den gjennomsnittlige timefortjeneste eksklusiv betaling for bevegelige helge- og høytidsdager. Det foreløpige indekstall blir korrigert så snart den kvartalsvise lønnsstatistikk fra Næringslivets Hovedorganisasjon 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 3rd 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 3rd quarter 1984.

The yearly statistics for the 3rd quarter are based on a sample of the larger establishments in each manufacturing group. The statistics cover all establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry and a sample of non-member establishments.

The quarterly index numbers are based on a sample from the quarterly statistics compiled by the Confederation of Norwegian Business and Industry.

Tabell 6. Lønnsutviklingen for voksne arbeidere i industrien. Kvartalsstatistikk fra Næringslivets Hovedorganisasjon. 1979-1988 Development in wages for adult workers in manufacturing. Establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry. 1979-1988

| År og kvartal<br>Year and quarter | Voksne arbeidere i alt<br>Adult workers, total   |  |  | Voksne menn<br>Adult male workers                   |  |  | Voksne kvinner<br>Adult female workers              |   |     |
|-----------------------------------|--|--|--|---|--|--|---|---|-----|
|                                   | Gjennomsnittlig timefor-tjeneste i alt <sup>1</sup><br>Average hourly earnings, total <sup>1</sup> | Indeks for<br>gjennomsnittlig timefor-tjeneste Index number of average hourly earnings<br>1979 = 100 |  | Gjennomsnittlig timefor-tjeneste i alt <sup>1</sup> | Indeks for<br>gjennomsnittlig timefor-tjeneste 1979 = 100                          |  | Gjennomsnittlig timefor-tjeneste i alt <sup>1</sup> | Indeks for<br>gjennomsnittlig timefor-tjeneste 1979 = 100 |     |
|                                   |  | Indeks for deflatert timefor-tjeneste Index deflated hourly earnings<br>1979 = 100                   | Indeks for deflatert timefor-tjeneste Index deflated hourly earnings<br>1979 = 100 |   | Indeks for deflatert timefor-tjeneste Index deflated hourly earnings<br>1979 = 100 | Indeks for deflatert timefor-tjeneste Index deflated hourly earnings<br>1979 = 100 |   |   |     |
| Kr                                | Kr   | Kr   | Kr   | Kr  | Kr   | Kr   | Kr  | Kr  |     |
| 1979 .....                        | 36,29  | 100  | 100  | 37,47   | 100  | 100  | 30,15   | 100   | 100 |
| 1980 .....                        | 39,75  | 110  | 99   | 40,97   | 109  | 99   | 33,55   | 111   | 100 |
| 1981 .....                        | 43,86  | 121  | 96   | 45,14   | 121  | 96   | 37,29   | 124   | 98  |
| 1982 .....                        | 48,41  | 133  | 95   | 49,76   | 133  | 95   | 41,42   | 137   | 98  |
| 1983 .....                        | 52,58  | 145  | 95   | 53,96   | 144  | 95   | 45,35   | 150   | 99  |
| 1984 .....                        | 57,06  | 157  | 97   | 58,59   | 156  | 97   | 49,15   | 163   | 101 |
| 1985 .....                        | 61,52  | 170  | 99   | 63,28   | 169  | 99   | 52,85   | 175   | 103 |
| 1986 .....                        | 67,72  | 187  | 102  | 69,69   | 186  | 102  | 58,40   | 194   | 106 |
| 1987 <sup>2</sup> .....           | 78,64  | 217  | 109  | 81,00   | 216  | 109  | 67,83   | 225   | 113 |
| 1988 .....                        | 82,99  | 229  | 108  | 85,36   | 228  | 107  | 71,98   | 239   | 112 |
| 1988                              |  |  |  |   |  |  |   |   |     |
| 1. kvartal<br>quarter             | 81,61  | 225  | 108  | 83,99   | 224  | 108  | 70,63   | 234   | 113 |
| 2. kvartal                        | 83,67  | 231  | 109  | 86,21   | 230  | 109  | 72,03   | 239   | 113 |
| 3. kvartal                        | 83,25  | 229  | 107  | 85,57   | 228  | 107  | 72,32   | 240   | 112 |
| 4. kvartal                        | 83,54  | 230  | 107  | 85,80   | 229  | 106  | 73,03   | 242   | 112 |

<sup>1</sup> Ikke medregnet betaling for bevegelige helgedager. <sup>2</sup> Fra 1. januar 1987 ble den normale arbeidstiden satt ned fra 40,0 timer til 37,5 timer pr. uke.

<sup>1</sup> Excluding payment for public holidays. <sup>2</sup> From 1 January 1987 the normal working week has been reduced from 40.0 hours per week to 37.5 hours per week.

Tabell 7. Lønnsøkning pr. år i industri for voksne menn, etter tariffbestemte tillegg og lønns-  
glidning. Prosent. 1971-1989 Yearly increase in wages in manufacturing of adult males,  
by contractual increase and wage drift. Per cent. 1971-1989

| År         | Year    |                              | Lønnsøkning<br>i alt<br>Increase in<br>wages, total | Tariffbestemte<br>tillegg<br>Contractual<br>increase | Lønns-<br>glidning<br>Wage drift |
|------------|---------|------------------------------|---|--|----------------------------------|
| 1. kvartal | quarter | 1971 - 1. kvartal 1972 ..... | 9,3   | 4,4  | 4,9                              |
| 1. "       | "       | 1972 - 1. " 1973 .....       | 9,6   | 3,8  | 5,8                              |
| 1. "       | "       | 1973 - 1. " 1974 .....       | 12,2  | 4,9  | 7,3                              |
| 1. "       | "       | 1974 - 1. " 1975 .....       | 25,2  | 17,2   | 8,0                              |
| 1. "       | "       | 1975 - 1. " 1976 .....       | 13,0  | 8,9  | 4,1                              |
| 1. "       | "       | 1976 - 1. " 1977 .....       | 15,6  | 9,4  | 6,2                              |
| 1. "       | "       | 1977 - 1. " 1978 .....       | 9,7   | 2,9  | 6,8                              |
| 1. "       | "       | 1978 - 1. " 1979 .....       | 5,3   | 1,8  | 3,5                              |
| 1. "       | "       | 1979 - 1. " 1980 .....       | 2,2   | -  | 2,2                              |
| 1. "       | "       | 1980 - 1. " 1981 .....       | 13,8  | 5,2  | 8,6                              |
| 1. "       | "       | 1981 - 1. " 1982 .....       | 7,7   | 1,9  | 5,8                              |
| 1. "       | "       | 1982 - 1. " 1983 .....       | 11,6  | 5,6  | 6,0                              |
| 1. "       | "       | 1983 - 1. " 1984 .....       | 7,5   | 1,1  | 6,4                              |
| 1. "       | "       | 1984 - 1. " 1985 .....       | 9,5   | 2,9  | 6,6                              |
| 1. "       | "       | 1985 - 1. " 1986 .....       | 7,6   | 0,3  | 7,3                              |
| 1. "       | "       | 1986 - 1. " 1987 .....       | 18,7 <sup>1</sup>                                   | 10,4 <sup>1</sup>                                    | 8,3                              |
| 1. "       | "       | 1987 - 1. " 1988 .....       | 7,3   | 0,2  | 7,1                              |
| 1. "       | "       | 1988 - 1. " 1989 .....       | 3,0   | 1,7  | 1,3                              |

<sup>1</sup> Medregnet kompensasjon for arbeidstidsforkortelsen fra 1. januar 1987.

<sup>1</sup> Including compensation for the reduction in the normal hours of work per week as from 1 January 1987.

Tabell 8. Gjennomsnittlig timefortjeneste i verkstedindustrien for voksne menn. 1976-1988  
Average hourly earnings in the engineering industry of adult males. 1976-1988

| År   | Year  | Gjennomsnittlig timefortjeneste |  |       | Average hourly earnings   |          |
|------|-------|---------------------------------|--|-------|---|----------|
|      |       | Fagarbeidere<br>Skilled workers | Ikke faglærte arbeidere<br>Unskilled workers |       | Fortjenesten for ikke<br>faglærte arbeidere i<br>prosent av fortjenesten<br>for fagarbeidere<br>Earnings of unskilled<br>workers in per cent<br>of earnings of skilled<br>workers |          |
|      |       | Kroner                          |  |       | Prosent   | Per cent |
| 1976 | ..... | 32,89                           | 30,74  | 31,08 | 30,07   | 93,5     |
| 1977 | ..... | 36,31                           | 34,01  | 34,35 | 33,24   | 93,7     |
| 1978 | ..... | 39,27                           | 36,75  | 36,98 | 36,20   | 93,6     |
| 1979 | ..... | 40,51                           | 37,58  | 37,77 | 37,11   | 92,8     |
| 1980 | ..... | 43,62                           | 40,64  | 41,00 | 39,70   | 93,2     |
| 1981 | ..... | 48,26                           | 44,62  | 44,91 | 43,93   | 92,5     |
| 1982 | ..... | 52,96                           | 48,99  | 49,40 | 47,87   | 92,5     |
| 1983 | ..... | 57,24                           | 53,05  | 53,35 | 51,85   | 92,7     |
| 1984 | ..... | 62,00                           | 57,29  | 57,61 | 55,87   | 92,4     |
| 1985 | ..... | 66,23                           | 61,16  | 61,69 | 58,91   | 92,3     |
| 1986 | ..... | 72,12                           | 66,66  | 67,26 | 64,01   | 92,4     |
| 1987 | ..... | 84,42                           | 76,86  | 77,36 | 74,53   | 91,0     |
| 1988 | ..... | 88,00                           | 80,49  | 81,14 | 77,13   | 91,5     |



Tabell 9. Gjennomsnittlig timefortjeneste i bergverksdrift og industri for voksne menn og kvinner i næringshovedgrupper. 3. kvartal 1988 Average hourly earnings in mining and manufacturing of adult males and females in industry major groups. 3rd quarter 1988

| Næringshovedgruppe<br>Industry major group   | Time-<br>for-<br>tjen-<br>este<br>i alt<br>Hourly<br>earn-<br>ings,<br>total | Timefortjeneste<br>ikke medregnet<br>overtidstillegg<br>o.a. tillegg<br>Hourly earnings<br>excluding over-<br>time and other<br>allowances |                                     | Over-<br>tids-<br>til-<br>legg<br>Over-<br>time<br>allow-<br>ances | For-<br>skjel-<br>lige<br>andre<br>til-<br>legg<br>Other<br>allow-<br>ances | Timer i prosent<br>av alle<br>arbeidde timer<br>Hours in per<br>cent of total<br>hours worked |   |
|--|--|--|-------------------------------------|--|---|---|---|
|  |  | Tid-<br>lønn-<br>arbeid<br>Time-<br>work   | Akkord-<br>arbeid<br>Piece-<br>work |  |   | Akkord-<br>arbeid<br>Piece-<br>work   | Over-<br>tids-<br>arbeid<br>Over-<br>time<br>work |
|  |  | Kroner   |                                     |  |   | Prosent<br>Per cent   |   |
| VOKSNE MENN ADULT MALES .....  | 85,56  | 77,09  | 78,45                               | 2,89   | 5,33  | 18,1  | 4,9   |
| 220 Utvinning av råolje og naturgass Crude<br>petroleum and natural gas production .....                                       | 162,01   | 101,55   | -                                   | 6,99   | 53,47   | -   | 7,3   |
| 230 Bryting og utvinning av malm Metal ore<br>mining .....   | 85,72  | 80,48  | 77,01                               | 1,47   | 6,52  | 79,2  | 2,7   |
| 290 Bergverksdrift ellers Other mining .....   | 83,22  | 76,01  | 82,09                               | 3,55   | 2,53  | 18,6  | 8,3   |
| 311- Produksjon av næringsmidler   |  |  |                                     |  |   |   |   |
| 312 Food manufacturing .....   | 76,06  | 69,93  | 77,23                               | 2,72   | 1,68  | 23,7  | 6,1   |
| 313 Produksjon av drikkevarer Manufacture<br>of beverages .....  | 89,89  | 78,78  | 91,04                               | 2,32   | 3,82  | 40,5  | 5,5   |
| 321 Produksjon av tekstilvarer Manufacture<br>of textiles .....  | 71,53  | 67,08  | 67,47                               | 1,19   | 3,15  | 27,7  | 2,7   |
| 322 Produksjon av klær, unntatt skotøy<br>Manufacture of wearing apparel, except<br>footwear .....                             | 67,00  | 65,78  | 70,31                               | 0,21   | 0,03  | 21,5  | 0,7   |
| 324 Produksjon av skotøy Manufacture of<br>footwear .....  | 62,70  | 61,84  | 62,40                               | 0,24   | 0,17  | 79,6  | 0,9   |
| 331 Produksjon av trevarer, unntatt møbler og<br>innredninger Manufacture of wood and<br>wood products, except furniture ..... | 72,98  | 68,86  | 78,24                               | 1,24   | 1,14  | 18,5  | 2,8   |
| 332 Produksjon av møbler og innredninger av<br>tre Manufacture of furniture and fix-<br>tures .....                            | 70,62  | 67,77  | 73,23                               | 0,91   | 0,32  | 29,6  | 2,2   |
| 341 Treforedling Manufacture of paper and<br>paper products .....  | 83,60  | 72,94  | 72,60                               | 3,04   | 7,75  | 38,1  | 4,7   |
| 342 Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet<br>Printing, publishing and allied industries                                      | 117,93   | 103,80   | :                                   | 7,83   | 6,31  | :   | 6,4   |
| 351 Produksjon av kjemiske råvarer Manu-<br>facture of industrial chemicals .....  | 88,80  | 77,05  | 80,44                               | 3,07   | 8,64  | 1,3   | 5,0   |
| 352 Produksjon av kjemisk-tekniske produkter<br>Manufacture of other chemical products ...                                     | 79,53  | 73,12  | 78,27                               | 2,00   | 3,57  | 16,5  | 3,8   |
| 354 Produksjon av jordolje- og kullpro-<br>dukter Manufacture of products of<br>petroleum and coal .....                       | 81,74  | 75,76  | -                                   | 3,04   | 2,94  | -   | 6,1   |
| 355 Produksjon og reparasjon av gummiprodukter<br>Manufacture and repair of rubber products                                    | 77,51  | 73,05  | 76,24                               | 1,85   | 2,08  | 16,1  | 3,8   |
| 356 Produksjon av plastvarer Manufacture of<br>plastic products .....  | 75,55  | 70,48  | 67,13                               | 2,02   | 3,17  | 3,9   | 3,7   |
| 361 Produksjon av keramiske produkter<br>Manufacture of ceramics .....   | 76,77  | 71,35  | 74,09                               | 0,86   | 3,39  | 43,0  | 2,0   |

Tabell 9 (forts.). Gjennomsnittlig timefortjeneste i bergverksdrift og industri for voksne menn og kvinner i næringshovedgrupper. 3. kvartal 1988 Average hourly earnings in mining and manufacturing of adult males and females in industry major groups. 3rd quarter 1988

| Næringshovedgruppe                          | Time-<br>for-<br>tjen-<br>este<br>i alt  | Timefortjeneste<br>ikke medregnet<br>overtidstillegg<br>o.a. tillegg |                   | Over-<br>tids-<br>til-<br>legg | For-<br>skjel-<br>lige<br>andre<br>til-<br>legg | Timer i prosent<br>av alle<br>arbeidde timer |                          |     |
|---|--|--|-------------------|--------------------------------|---|--|--------------------------|-----|
|   |  | Tid-<br>lønns-<br>arbeid   | Akkord-<br>arbeid |                                |   | Akkord-<br>arbeid                            | Over-<br>tids-<br>arbeid |     |
|   |  |  |                   |                                | Kroner  | Prosent                                      |                          |     |
| VOKSNE MENN (forts.)<br>ADULT MALES (cont.) |  |  |                   |                                |   |  |                          |     |
| 362   | Produksjon av glass og glass-<br>varer Manufacture of glass<br>and glass products .....  | 83,15  | 73,85             | 74,59                          | 2,25  | 6,65   | 54,6                     | 4,4 |
| 369   | Produksjon av mineralske produkter ellers<br>Manufacture of mineral products not else-<br>where classified .....   | 82,88  | 75,46             | 79,57                          | 3,19  | 2,54   | 41,0                     | 6,5 |
| 371   | Produksjon av jern, stål og ferrolegerin-<br>ger Manufacture of iron, steel and fer-<br>ro-alloys .....  | 87,98  | 77,41             | 77,93                          | 3,44  | 6,96   | 31,2                     | 5,4 |
| 372   | Produksjon av ikke jernholdige metaller<br>Manufacture of non-ferrous metals .....   | 84,20  | 74,87             | 74,85                          | 2,19  | 7,14   | 14,8                     | 3,5 |
| 381   | Produksjon av metallvarer Manufacture<br>of metal products, except machinery and<br>equipment .....  | 80,74  | 75,48             | 75,97                          | 2,54  | 2,67   | 9,3                      | 5,0 |
| 382   | Produksjon av maskiner Manufacture of<br>machinery .....   | 89,38  | 79,19             | 82,92                          | 3,84  | 6,08   | 7,0                      | 6,4 |
| 383   | Produksjon av elektriske apparater og<br>materiell Manufacture of electrical<br>apparatus and supplies .....   | 85,74  | 80,22             | 91,63                          | 2,04  | 2,22   | 11,0                     | 3,8 |
| 384   | Produksjon av transportmidler Manufac-<br>ture of transport equipment .....  | 84,88  | 77,37             | 77,67                          | 3,44  | 4,06   | 3,0                      | 6,5 |
| 385   | Produksjon av tekniske og vitenskapelige<br>instrumenter, fotoartikler og optiske ar-<br>tikler Manufacture of professional and<br>scientific instruments, photographic and<br>optical goods ..... | 86,60  | 84,34             | 81,72                          | 0,93  | 2,48   | 43,9                     | 2,0 |
| 390   | Industriproduksjon ellers Other manu-<br>facturing industries .....  | 75,96  | 73,84             | 77,08                          | 0,73  | 0,96   | 13,3                     | 1,5 |
| 9513  | Reparasjon av motorkjøretøyer Repair<br>of motor vehicles .....  | 79,78  | 74,96             | 83,88                          | 1,06  | 1,25   | 28,2                     | 2,1 |
| VOKSNE KVINNER                              | ADULT FEMALES .....  | 71,15  | 68,03             | 69,16                          | 1,12  | 1,72   | 24,7                     | 2,4 |
| 311-  |  |  |                   |                                |   |  |                          |     |
| 312   | Produksjon av næringsmidler .....  | 67,42  | 63,51             | 68,59                          | 1,34  | 1,17   | 27,6                     | 3,5 |
| 313   | Produksjon av drikkevarer .....  | 79,00  | 74,46             | 75,28                          | 1,45  | 2,85   | 30,1                     | 3,6 |
| 321   | Produksjon av tekstilvarer .....   | 63,61  | 59,27             | 65,31                          | 0,37  | 1,63   | 38,7                     | 0,8 |
| 322   | Produksjon av klær, unntatt skotøy .....   | 60,58  | 57,83             | 65,26                          | 0,15  | 0,03   | 34,5                     | 0,5 |
| 323   | Produksjon av lær og lær- og skinnvarer,<br>unntatt klær og skotøy .....   | 63,12  | 58,63             | 69,83                          | 0,05  | 0,02   | 39,5                     | 0,1 |
| 324   | Produksjon av skotøy .....   | 61,40  | 58,73             | 61,41                          | 0,14  | 0,34   | 81,5                     | 0,4 |
| 331   | Produksjon av trevarer, unntatt møbler og<br>innredninger .....  | 69,14  | 66,89             | 69,60                          | 0,91  | 0,78   | 20,5                     | 2,2 |

Tabell 9 (forts.). Gjennomsnittlig timefortjeneste i bergverksdrift og industri for voksne menn og kvinner i næringshovedgrupper. 3. kvartal 1988 Average hourly earnings in mining and manufacturing of adult males and females in industry major groups. 3rd quarter 1988

| Næringshovedgruppe      | Time-<br>for-<br>tjen-<br>este<br>i alt                   | Timefortjeneste<br>ikke medregnet<br>overtidstillegg<br>o.a. tillegg |                   | Over-<br>tids-<br>til-<br>legg | For-<br>skjel-<br>lige<br>til-<br>legg | Timer i prosent<br>av alle<br>arbeidde timer |                          |     |
|-------------------------|---|--|-------------------|--------------------------------|--|--|--------------------------|-----|
|                         |   | Tid-<br>lønns-<br>arbeid   | Akkord-<br>arbeid |                                |  | Akkord-<br>arbeid                            | Over-<br>tids-<br>arbeid |     |
|                         |   |  |                   |                                |  | Kroner                                       | Prosent                  |     |
| VOKSNE KVINNER (forts.) |   |  |                   |                                |  |  |                          |     |
| ADULT FEMALES (cont.)   |   |  |                   |                                |  |  |                          |     |
| 332                     | Produksjon av møbler og innredninger av tre .....         | 69,10  | 65,72             | 73,78                          | 0,53                                   | 0,21   | 32,8                     | 1,5 |
| 341                     | Treforedling .....  | 74,83  | 67,68             | 69,14                          | 1,61                                   | 4,99   | 37,6                     | 2,6 |
| 342                     | Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet                   | 92,85  | 87,44             | :                              | 2,98                                   | 2,45   | :                        | 2,9 |
| 352                     | Produksjon av kjemisk-tekniske produkter                  | 70,68  | 68,69             | 69,52                          | 0,66                                   | 1,20   | 15,2                     | 1,6 |
| 355                     | Produksjon og reparasjon av gummi-<br>produkter .....     | 73,61  | 68,67             | 72,84                          | 0,93                                   | 2,77   | 29,6                     | 1,8 |
| 356                     | Produksjon av plastvarer .....                            | 67,42  | 64,89             | 62,42                          | 0,66                                   | 2,02   | 6,0                      | 1,3 |
| 361                     | Produksjon av keramiske produkter .....                   | 68,24  | 66,68             | 68,78                          | 0,38                                   | 0,51   | 32,0                     | 1,1 |
| 362                     | Produksjon av glass og glassvarer .....                   | 76,43  | 68,62             | 67,92                          | 1,37                                   | 6,88   | 64,3                     | 2,7 |
| 371                     | Produksjon av jern, stål og ferro-<br>legeringer .....    | 77,41  | 71,24             | 73,16                          | 1,54                                   | 4,07   | 29,4                     | 2,8 |
| 372                     | Produksjon av ikke jernholdige metaller .                 | 77,53  | 71,65             | 67,92                          | 1,29                                   | 5,52   | 25,0                     | 2,1 |
| 381                     | Produksjon av metallvarer .....                           | 70,75  | 68,88             | 71,12                          | 0,82                                   | 0,80   | 11,5                     | 2,2 |
| 382                     | Produksjon av maskiner .....                              | 76,93  | 75,18             | 76,62                          | 0,73                                   | 0,95   | 4,7                      | 1,2 |
| 383                     | Produksjon av elektriske apparater og<br>materieell ..... | 72,97  | 71,48             | 72,11                          | 0,85                                   | 0,55   | 14,3                     | 1,9 |
| 384                     | Produksjon av transportmidler .....                       | 76,44  | 71,44             | 67,60                          | 1,33                                   | 3,75   | 2,0                      | 2,7 |
| 390                     | Industriproduksjon ellers .....                           | 73,96  | 71,09             | 69,43                          | 1,12                                   | 1,84   | 5,7                      | 2,4 |

## BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET

## Privat bygge- og anleggsvirksomhet

For arbeidere ved private bygge- og anleggsbedrifter utarbeider Næringslivets Hovedorganisasjon 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 arbeiderne i privat anleggsvirksomhet.

Offshorearbeidere i oljevirksomhet er fra 1979 skilt ut som egen gruppe og blir ikke tatt med under sine respektive bransjer. I tallene for bygge- og anleggsvirksomhet er de imidlertid medregnet.

## CONSTRUCTION

## 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 Confederation of Norwegian Business and Industry. 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.

From 1979 offshore workers are excluded in branches proper. They are, however, included in construction total.

Tabell 10. Lønnsutviklingen i privat bygge- og anleggsvirksomhet for voksne menn. 1979, 1985-1988  
Development in wages in private construction of adult males. 1979, 1985-1988

|                             | Timefortjeneste i alt  |       |        |        |        |            |      |      |      |  |
|-----------------------------|------------------------|-------|--------|--------|--------|------------|------|------|------|--|
|                             | Hourly earnings, total |       |        |        |        | 1979 = 100 |      |      |      |  |
|                             | 1979                   | 1985  | 1986   | 1987   | 1988   | 1985       | 1986 | 1987 | 1988 |  |
|                             | Kroner                 |       |        |        |        |            |      |      |      |  |
| Bygge- og anleggsvirksomhet |                        |       |        |        |        |            |      |      |      |  |
| Construction .....          | 44,97                  | 71,08 | 79,58  | 94,79  | 100,01 | 158        | 177  | 211  | 222  |  |
| Byggevirksomhet Building    |                        |       |        |        |        |            |      |      |      |  |
| construction .....          | 42,34                  | 68,79 | 75,81  | 89,92  | 95,74  | 162        | 179  | 212  | 226  |  |
| Anleggsvirksomhet Other     |                        |       |        |        |        |            |      |      |      |  |
| construction .....          | 57,04                  | 88,36 | 101,58 | 119,94 | 125,31 | 155        | 178  | 210  | 220  |  |

Tabell 11. Gjennomsnittlig timefortjeneste i privat bygge- og anleggsvirksomhet for voksne menn i enkelte stillingsgrupper. 1985-1988. Kr Average hourly earnings in private construction of adult males in certain occupational groups. 1985-1988. Kroner

| Stilling<br>Occupation                            | Timefortjeneste i alt Hourly earnings, total |  |                   |                           |                   |                           |                   |                           |
|---|--|--|-------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------|
|   | 1985   |  | 1986              |                           | 1987              |                           | 1988              |                           |
|   | Fagar-<br>beidere<br>Skilled<br>workers      | Hjelpe-<br>arbeid-<br>ere<br>Un-<br>skilled<br>workers | Fagar-<br>beidere | Hjelpe-<br>arbeid-<br>ere | Fagar-<br>beidere | Hjelpe-<br>arbeid-<br>ere | Fagar-<br>beidere | Hjelpe-<br>arbeid-<br>ere |
| Bygge- og anleggsvirksomhet                       |  |  |                   |                           |                   |                           |                   |                           |
| Construction .....                                | 71,08  |  | 79,58             |                           | 94,79             |                           | 100,01            |                           |
| Håndverksbedrifter <sup>1</sup>                   |  |  |                   |                           |                   |                           |                   |                           |
| Special trade contractors <sup>1</sup> ..         | 69,71  | 61,04  | 77,33             | 67,22                     | 92,04             | 78,22                     | 97,54             | 82,83                     |
| Tømrere, snekkere                                 |  |  |                   |                           |                   |                           |                   |                           |
| Carpenters, joiners .....                         | 61,24  | 56,33  | 67,28             | 61,38                     | 78,90             | 73,60                     | 83,47             | 79,00                     |
| Blikkenslagere Tinsmiths                          | 64,07  | :  | 72,74             | :                         | 82,79             | :                         | 86,63             | :                         |
| Rørleggere <sup>1</sup> Plumbers <sup>1</sup> ... | 68,97  | 60,99  | 77,16             | 68,81                     | 92,65             | 76,12                     | 98,58             | 84,20                     |
| Malere <sup>1</sup> Painters <sup>1</sup> .....   | 67,05  | :  | 73,44             | :                         | 87,95             | :                         | 92,32             | :                         |
| Glassmestere Glaziers ...                         | 61,27  | :  | 64,99             | :                         | 76,23             | :                         | 82,43             | :                         |
| Murere Bricklayers .....                          | 65,78  | 65,14  | 70,79             | 69,64                     | 81,10             | 79,59                     | 88,27             | 84,26                     |
| Elektromontører <sup>1</sup>                      |  |  |                   |                           |                   |                           |                   |                           |
| Electr. fitters <sup>1</sup> .....                | 73,98  | 63,16  | 81,79             | 69,40                     | 97,32             | 82,00                     | 103,01            | 86,30                     |
| Entreprenørbedrifter                              |  |  |                   |                           |                   |                           |                   |                           |
| General contractors .....                         | 72,06  |  | 81,20             |                           | 97,16             |                           | 102,97            |                           |

<sup>1</sup> Ikke medregnet offshorearbeidere.

<sup>1</sup> Excluding offshore workers.

Tabell 12. Gjennomsnittlig timefortjeneste ved håndverksbedrifter for voksne menn i Oslo og landet ellers i enkelte stillingsgrupper. 1987 og 1988 Average hourly earnings of adult males employed by special trade contractors in Oslo and rest of the country in certain occupational groups. 1987 and 1988

| Stilling<br>Occupation   | 1987                               |   |                               | 1988            |        |                               |
|--|------------------------------------|---|-------------------------------|-----------------|--------|-------------------------------|
|  | Timefortjeneste<br>Hourly earnings |   | Oslo (landet<br>ellers = 100) | Timefortjeneste |        | Oslo (landet<br>ellers = 100) |
|  | Landet<br>Oslo                     | ellers<br>The rest<br>of the<br>country |                               | Landet<br>Oslo  | ellers |                               |
| Kroner   |                                    |   | Kroner                        |                 |        |                               |
| Fagarbeidere <sup>1</sup> Skilled workers <sup>1</sup> ....        | 101,08                             | 89,85                                   | 113                           | 107,77          | 95,18  | 113                           |
| Tømrere, snekkere Carpenters,<br>Joiners .....                     | 86,21                              | 78,31                                   | 110                           | 93,40           | 82,85  | 113                           |
| Malere <sup>1</sup> Painters <sup>1</sup> .....                    | 97,23                              | 82,79                                   | 117                           | 105,05          | 85,84  | 122                           |
| Murere Bricklayers .....   | 85,22                              | 79,29                                   | 107                           | 92,77           | 86,49  | 107                           |
| Rørleggere <sup>1</sup> Plumbers <sup>1</sup> .....                | 100,63                             | 90,32                                   | 111                           | 108,46          | 95,44  | 114                           |
| Elektromontører <sup>1</sup> Electr.<br>fitters <sup>1</sup> ..... | 106,26                             | 95,30                                   | 112                           | 112,04          | 101,10 | 111                           |
| Hjelpearbeidere <sup>1</sup> Unskilled workers <sup>1</sup>        | 85,14                              | 76,98                                   | 111                           | 88,70           | 81,92  | 108                           |
| Murerfaget Bricklaying .....                                       | 83,49                              | 77,72                                   | 107                           | 87,91           | 83,03  | 106                           |

<sup>1</sup> Ikke medregnet offshorearbeidere.

<sup>1</sup> Excluding offshore workers.

Tabell 13. Gjennomsnittlig timefortjeneste i privat bygge- og anleggsvirksomhet for voksne menn i enkelte stillinger. 1988 Average hourly earnings in private construction of adult males in certain occupations. 1988

| Virksomhet og stilling<br>Activity and occupation   | Timeverk<br>Man-hours | Timefortjeneste Hourly earnings |                          |                          |                          |                          |
|---|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|   |                       | Året<br>The year                | 1.<br>kvartal<br>quarter | 2.<br>kvartal<br>quarter | 3.<br>kvartal<br>quarter | 4.<br>kvartal<br>quarter |
|   | 1 000 t<br>hours      | Kroner                          |                          |                          |                          |                          |
| <b>BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET CONSTRUCTION</b>   |                       |                                 |                          |                          |                          |                          |
| I alt inkl. offshorearbeidere<br>Total, incl. offshore workers .....  | 45 897                | 100,01                          | 98,87                    | 101,09                   | 99,04                    | 100,99                   |
| I alt ekskl. offshorearbeidere<br>Total, excl. offshore workers .....                                       | 45 071                | 99,53                           | 98,34                    | 100,58                   | 98,52                    | 100,61                   |
| <b>BYGGEVIRKSOMHET BUILDING CONSTRUCTION .....</b>  | <b>39 259</b>         | <b>95,74</b>                    | <b>94,23</b>             | <b>96,54</b>             | <b>94,94</b>             | <b>97,15</b>             |
| <b>Håndverksbedrifter Special trade<br/>contractors</b>   |                       |                                 |                          |                          |                          |                          |
| Fagarbeidere <sup>1</sup> Skilled workers <sup>1</sup> .....  | 18 269                | 97,54                           | 96,32                    | 98,36                    | 96,69                    | 98,69                    |
| Tømrere, snekkere Carpenters and<br>joiners .....   | 2 617                 | 83,47                           | 81,14                    | 84,47                    | 83,21                    | 85,13                    |
| Blikkenslagere Tinsmiths .....  | 737                   | 86,63                           | 85,04                    | 86,24                    | 85,94                    | 89,13                    |
| Rørleggere <sup>1</sup> Plumbers <sup>1</sup> .....   | 2 916                 | 98,58                           | 96,57                    | 98,78                    | 97,42                    | 100,98                   |
| Malere <sup>1</sup> Painters <sup>1</sup> .....   | 1 632                 | 92,32                           | 89,31                    | 93,23                    | 92,11                    | 94,62                    |
| Glassmestere Glaziers .....   | 44                    | 82,43                           | 83,21                    | 83,45                    | 80,93                    | -                        |
| Murere Bricklayers .....  | 366                   | 88,27                           | 85,80                    | 86,63                    | 91,44                    | 90,10                    |
| Elektromontører <sup>1</sup> Electrical fitters <sup>1</sup> ..   | 9 958                 | 103,01                          | 102,85                   | 104,20                   | 101,91                   | 103,04                   |
| Hjelpearbeidere <sup>1</sup> Unskilled workers <sup>1</sup> .....   | 2 716                 | 82,83                           | 82,47                    | 83,78                    | 81,75                    | 83,28                    |
| Tømrerfaget Carpentering .....  | 571                   | 79,00                           | 78,54                    | 80,34                    | 78,26                    | 78,84                    |
| Rørleggerfaget <sup>1</sup> Plumbing <sup>1</sup> .....   | 188                   | 84,20                           | 80,69                    | 90,57                    | 82,44                    | 83,90                    |
| Murerfaget Bricklaying .....  | 169                   | 84,26                           | 83,68                    | 80,33                    | 87,04                    | 87,02                    |
| Elektrikerfaget <sup>1</sup> Electric installation <sup>1</sup>   | 1 395                 | 86,30                           | 86,72                    | 87,32                    | 84,57                    | 86,47                    |
| Andre fag Other special trades .....  | 393                   | 74,84                           | 72,04                    | 75,56                    | 74,95                    | 76,46                    |
| <b>Entreprenørbedrifter General contractors ..</b>  | <b>17 472</b>         | <b>94,48</b>                    | <b>92,29</b>             | <b>95,32</b>             | <b>93,76</b>             | <b>96,50</b>             |
| Tømrere, snekkere .....   | 4 960                 | 93,29                           | 91,52                    | 93,79                    | 92,15                    | 95,53                    |
| Murere .....  | 436                   | 96,74                           | 93,80                    | 96,42                    | 96,69                    | 99,99                    |
| Sementpussere Cement finishers,<br>terrazzo workers etc. ....   | 7 101                 | 98,95                           | 96,21                    | 100,32                   | 98,70                    | 100,53                   |
| Dykkere Divers .....  | 9                     | 103,92                          | 102,96                   | 120,79                   | 102,80                   | 96,18                    |
| Murarbeidere Bricklayers, unskilled ...   | 259                   | 97,47                           | 93,25                    | 102,14                   | 96,14                    | 97,89                    |
| Andre stein-, jord- og sementarbeidere<br>Other stone, clay and cement workers ....                         | 1 744                 | 86,72                           | 85,58                    | 86,66                    | 85,88                    | 89,08                    |
| Verkstedarbeidere og reparatører<br>Engineering workers and repairers .....                                 | 665                   | 88,74                           | 86,17                    | 88,69                    | 89,83                    | 90,37                    |
| Sjåførere Drivers .....   | 300                   | 81,23                           | 80,56                    | 80,14                    | 81,82                    | 82,43                    |
| Maskinkjørere Engine drivers .....  | 1 027                 | 96,39                           | 94,85                    | 96,08                    | 96,11                    | 98,42                    |
| Andre voksne arbeidere Adult workers<br>not elsewhere classified .....                                      | 972                   | 86,01                           | 85,08                    | 87,48                    | 83,63                    | 88,03                    |
| <b>ANLEGGSVIRKSOMHET CONSTRUCTION<br/>OTHER THAN BUILDING CONSTRUCTION .....</b>                            | <b>6 638</b>          | <b>125,31</b>                   | <b>125,45</b>            | <b>127,06</b>            | <b>123,68</b>            | <b>124,88</b>            |
| Tunnelarbeidere Underground workers ...   | 1 033                 | 167,08                          | 167,51                   | 169,26                   | 170,22                   | 162,17                   |
| Pussere, forskalere, jernbindere, grå-<br>steinsmurere o.l. Cement finishers,<br>terrazzo workers etc. .... | 3 186                 | 115,14                          | 113,78                   | 115,87                   | 114,93                   | 116,02                   |
| Andre jord-, fjell- og sementarbeidere<br>Other stone, clay and cement workers ....                         | 767                   | 99,48                           | 99,32                    | 99,46                    | 96,75                    | 102,52                   |
| Maskinkjørere .....   | 457                   | 111,68                          | 105,36                   | 108,94                   | 118,55                   | 112,91                   |
| Dykkere .....   | 28                    | 143,45                          | 148,52                   | 142,80                   | 146,07                   | 134,76                   |
| Skiftarbeidere Shift workers .....  | 689                   | 161,52                          | 161,35                   | 171,55                   | 153,81                   | 156,45                   |
| Andre voksne arbeidere .....  | 455                   | 101,78                          | 98,95                    | 103,60                   | 103,26                   | 100,90                   |

<sup>1</sup> Ikke medregnet offshorearbeidere.

<sup>1</sup> Excluding offshore workers.

## INNENRIKS SJØFART

Lønnsstatistikk for sjøfolk i innenriks rutefart bygger på oppgaver fra skip på 100 BRT 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 1988 ble det bearbeidd oppgaver for 290 skip med en besetning på 4 256 menn og kvinner, som hadde vært om bord i samme stilling hele måneden. Av disse er 1 178 lønt etter en særskilt ramme-/avløsningsavtale og er bearbeidd for seg.

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.

## COASTAL TRADE

The wage statistics for seamen in coastal 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 1988 cover 290 ships with a total crew of 4 256 men and women. 1 178 of these men and women are paid by a special agreement and are not included in this publication.

Free board or compensation for board expenses are not included in the monthly earnings.



Tabell 14. Lønnsutviklingen for sjøfolk på skip i innenriks rute fart<sup>1</sup> i enkelte stillingsgrupper. 1979, 1986-1988 Development in wages of seamen in coastal trade<sup>1</sup> in certain occupational groups. 1979, 1986-1988

| Stillingsgruppe<br>Occupational group         | Månedsførtjeneste i alt, november<br>Monthly earnings, total, November |        |        |        |                |                |                |
|---|--|--------|--------|--------|----------------|----------------|----------------|
|   | 1979 = 100   |        |        |        | 1986           | 1987           | 1988           |
|   | 1979   | 1986   | 1987   | 1988   | 1986           | 1987           | 1988           |
|   | Kroner   |        |        |        |                |                |                |
| VOKSNE SJØMENN ADULT SEAMEN .....             | 5 896  | 12 239 | 13 581 | 14 675 | 208            | 230            | 249            |
| Befal Officers .....                          | 6 887  | 13 806 | 15 021 | 16 135 | : <sup>2</sup> | : <sup>2</sup> | : <sup>2</sup> |
| Skipsførere Shipmasters .....                 | 6 927  | 14 059 | 15 242 | 16 635 | 203            | 220            | 240            |
| Styrmenn Mates .....                          | 6 441  | 11 867 | 13 221 | 13 757 | : <sup>2</sup> | : <sup>2</sup> | : <sup>2</sup> |
| Maskinister Engineers .....                   | 7 045  | 14 108 | 15 377 | 16 310 | 200            | 218            | 232            |
| Andre voksne sjømenn Other adult seamen ..... | 4 853  | 10 666 | 12 121 | 13 202 | 220            | 250            | 272            |
| Billettører Ticket clerks .....               | 4 847  | 10 777 | 12 295 | 13 292 | 222            | 254            | 274            |
| Matroser Able seamen .....                    | 4 823  | 10 327 | 11 849 | 12 445 | 214            | 246            | 258            |
| UNGE SJØMENN YOUNG SEAMEN .....               | 3 645  | 8 519  | 9 053  | 10 799 | 234            | 248            | 296            |
| KVINNELIG SJØBETJENING FEMALE SERVANTS .....  | 3 953  | 9 236  | 10 198 | 11 140 | 234            | 258            | 282            |

<sup>1</sup> Sjøfolk lønt etter ordinær overenskomst. <sup>2</sup> Fortjenestetallene er ikke sammenliknbare med tidligere år. Fra 1983 er bare om lag halvparten av styrmennene lønt etter ordinær overenskomst. De andre har avløsningsavtale og er bearbeidd for seg.

<sup>1</sup> Seamen paid by the ordinary agreement. <sup>2</sup> Earnings are not comparable with previous years. From 1983 approximately half of the mates are paid by the ordinary agreement. The other half are paid by special agreement and are not included in this table.

Tabell 15. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for sjøfolk på skip i innenriks rutefart<sup>1</sup> i enkelte stillinger. November 1988. Kr Average monthly earnings of seamen in coastal trade<sup>1</sup> in certain occupations. November 1988. Kroner

| Stilling<br>Occupation  | Sjøfolk<br>med i<br>tell-<br>ingen<br>Seamen<br>covered by<br>the<br>census | I alt<br>Total | Hyre<br>Wages | Månedsfortjeneste Monthly earnings  |  |   |  |  |  |   |
|---|---|----------------|---------------|---|--|---|--|--|--|---|
|   |   |                |               | Skips-<br>post-<br>godt-<br>gjør-<br>else<br>Sea-<br>post<br>allow-<br>ance | Kon-<br>tant<br>ut-<br>søn-<br>dags-<br>til-<br>legg<br>Pay-<br>ment<br>for<br>Sunday<br>allow-<br>ances | Over-<br>tids-<br>betal-<br>ing,<br>hver-<br>dager<br>Pay-<br>ment<br>for<br>over-<br>work-<br>days | Over-<br>tids-<br>betal-<br>ing,<br>søn-<br>dager<br>Pay-<br>ment<br>for<br>over-<br>time,<br>Sun-<br>days | Kompen-<br>sasjon<br>for arb.<br>utover<br>56 timer<br>pr. uke.<br>Fast over-<br>tidskom-<br>pensasjon<br>Compen-<br>sation<br>for work<br>beyond<br>56 hours<br>per week.<br>Fixed com-<br>pensation<br>for over-<br>time | Fri-<br>tids-<br>kompen-<br>sasjon<br>Compen-<br>sation<br>for spare<br>time | Andre<br>til-<br>legg<br>Other<br>allow-<br>ances |
| VOKSNE SJØMENN  |   |                |               |   |  |   |  |  |  |   |
| ADULT SEAMEN .....  | 2 971   | 14 675         | 11 183        | 39  | 220  | 1 134   | 157  | 283  | 1 448  | 211   |
| Befal Officers .....  | 1 492   | 16 135         | 12 104        | 35  | 98   | 1 205   | 187  | 514  | 1 751  | 241   |
| Skipsførere Ship-<br>masters .....                              | 654   | 16 635         | 12 434        | 52  | 46   | 1 002   | 124  | 572  | 2 134  | 271   |
| Styrmenn Mates .....  | 182   | 13 757         | 11 211        | 97  | 48   | 954   | 173  | 255  | 857  | 162   |
| Maskinister Engineers<br>Maskinsjefer Chief<br>engineers .....  | 642   | 16 310         | 12 055        | -   | 158  | 1 476   | 255  | 533  | 1 596  | 237   |
| Andre voksne sjømenn<br>Other adult seamen .....                | 633   | 16 363         | 12 067        | -   | 154  | 1 487   | 258  | 541  | 1 618  | 238   |
| Billettører Ticket<br>clerks .....                              | 1 479   | 13 202         | 10 255        | 43  | 342  | 1 063   | 126  | 50   | 1 142  | 181   |
| Matroser Able seamen<br>Maskinpassere Engine<br>mechanics ..... | 856   | 13 292         | 10 284        | 55  | 336  | 1 092   | 124  | 57   | 1 132  | 212   |
|   | 342   | 12 445         | 10 174        | 32  | 339  | 874   | 89   | 47   | 731  | 159   |
|   | 31  | 14 416         | 10 353        | 39  | 520  | 1 605   | 228  | -  | 1 526  | 145   |
| UNGE SJØMENN  |   |                |               |   |  |   |  |  |  |   |
| YOUNG SEAMEN .....  | 13  | 10 799         | 8 866         | 9   | 240  | 1 407   | 178  | -  | -  | 99  |
| KVINNELIG SJØBETJENING  |   |                |               |   |  |   |  |  |  |   |
| FEMALE SERVANTS .....   | 94  | 11 140         | 9 854         | -   | 326  | 474   | 69   | -  | 334  | 83  |

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 14.

<sup>1</sup> See note 1, table 14.

## LOSSE- OG LASTEARBEIDERE

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

Statistikken utarbeides hvert kvartal. Fra og med 1. kvartal 1984 ble skjemaene til statistikken endret i samsvar med lønnsoverenskomstene. Oppgaver blir nå gitt særskilt for fastlønnshavner og øvrige havner (havner som ikke har fast lønn). Den tidligere spesifisering på landsdel kan ikke gis.

## LONGSHOREMEN

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

Tabell 16. Lønnsutviklingen for losse- og lastearbeidere. 1980-1988 Development in wages of longshoremen. 1980-1988

| År. Kvartal<br>Year. Quarter | Timefortjeneste<br>Hourly earnings |  | Arbeidde timer<br>Hours worked |                      |                             |
|------------------------------|------------------------------------|--|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|
|                              | I alt<br>Total                     | Overtidstillegg<br>Overtime allowances | I alt<br>Total                 | Nattarbeid<br>Nights | Helgedagsarbeid<br>Holidays |
|                              | Kroner                             |  | 1 000 t<br>hours               | Prosent              | Per cent                    |
| 1980 .....                   | 50,07                              | 6,03                                   | 1 529                          | 16,7                 | 6,1                         |
| 1981 .....                   | 56,87                              | 7,47                                   | 1 393                          | 16,9                 | 6,8                         |
| 1982 .....                   | 61,99                              | 8,77                                   | 1 225                          | 18,0                 | 6,9                         |
| 1983 .....                   | 70,33                              | 9,60                                   | 1 096                          | 17,9                 | 6,8                         |
| 1984 .....                   | 74,95                              | 10,71                                  | 1 048                          | 19,1                 | 6,8                         |
| 1985 .....                   | 78,11                              | 11,76                                  | 996                            | 19,6                 | 7,2                         |
| 1986 .....                   | 85,58                              | 12,52                                  | 978                            | 19,8                 | 7,1                         |
| 1987 .....                   | 100,48                             | 15,71                                  | 850                            | 22,6                 | 6,4                         |
| 1988 .....                   | 109,88                             | 18,07                                  | 723                            | 22,0                 | 6,8                         |
| 1988                         |                                    |  |                                |                      |                             |
| 1. kvartal quarter .....     | 108,43                             | 17,62                                  | 195                            | 22,7                 | 7,2                         |
| 2. " .....                   | 109,68                             | 17,95                                  | 181                            | 22,0                 | 6,8                         |
| 3. " .....                   | 106,71                             | 17,10                                  | 169                            | 20,5                 | 6,3                         |
| 4. " .....                   | 114,66                             | 19,60                                  | 179                            | 22,6                 | 7,0                         |

Tabell 17. Gjennomsnittlig timefortjeneste og arbeidde timer for losse- og lastearbeidere i fastlønnshavner. 1988 Average hourly earnings and hours worked of longshoremen in harbours with fixed wage systems. 1988

| Fastlønnshavner<br>Harbours with<br>fixed wage<br>systems              | Timefortjeneste<br>Hourly earnings |  | Arbeidde timer<br>Hours worked |                              |   | Arbeidde<br>timer<br>Hours<br>worked<br>per week | Beregnet for-<br>tjeneste på<br>grunnlag av<br>37,5 timers<br>uke <sup>1</sup><br>Estimated<br>earnings on<br>37.5 hours per<br>week basis <sup>1</sup> |
|--|------------------------------------|--|--------------------------------|------------------------------|---|--|---|
|  | I alt<br>Total                     | Overtids-<br>tillegg<br>Overtime<br>allowances | I alt<br>Total                 | Dagarbeid<br>Daytime<br>work | Natt- og<br>helgedags-<br>arbeid<br>Nights- and<br>holidays |  |   |
|  | Kroner                             |  | 1 000 t<br>hours               | Prosent                      | Per cent  | Timer<br>Hours                                   | Kroner  |
| Fastlønnshavner i alt<br>Harbours with fixed<br>wage systems, total .. | 113,85                             | 17,12  | 524                            | 75,0                         | 25,0  | 29,7   | 94,77   |
| Av disse Of which  |                                    |  |                                |                              |   |  |   |
| Fredrikstad .....  | 138,94                             | 39,26  | 32                             | 63,5                         | 36,5  | 27,4   | 104,81  |
| Oslo .....   | 89,60                              | 11,29  | 106                            | 82,7                         | 17,3  | 35,2   | 84,14   |
| Drammen .....  | 96,93                              | 9,06   | 42                             | 77,3                         | 22,7  | 30,2   | 87,03   |
| Porsgrunn .....  | 132,32                             | 17,66  | 35                             | 83,7                         | 16,3  | 29,7   | 105,57  |
| Kristiansand S .....   | 136,13                             | 47,66  | 28                             | 69,9                         | 30,1  | 24,7   | 94,27   |
| Stavanger .....  | 138,07                             | 23,05  | 30                             | 54,2                         | 45,8  | 30,2   | 113,39  |
| Bergen .....   | 116,23                             | 19,67  | 88                             | 72,2                         | 27,8  | 28,5   | 96,32   |
| Trondheim .....  | 112,79                             | 10,12  | 66                             | 77,2                         | 22,8  | 30,3   | 93,32   |

<sup>1</sup> Gjennomsnittlig timefortjeneste for faste arbeidere multiplisert med faktisk arbeidstid pr. uke dividert med 37,5 timer.

<sup>1</sup> Average hourly earnings multiplied by hours actually worked per week and divided by 37.5 hours.

**PRIVAT LANDTRANSPORT**

Næringslivets Hovedorganisasjon 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 Confederation of Norwegian Business and Industry compiles quarterly wage statistics for workers in private land transport based on information from member establishments.

Tabell 18. Lønnsutviklingen i privat landtransport for voksne menn og kvinner. 1979, 1985-1988  
Development in wages in private land transport of adult males and females. 1979, 1985-1988

|                |                        | Timefortjeneste i alt<br>Hourly earnings, total |       |       |       |       | 1979 = 100 |      |      |      |
|----------------|------------------------|---|-------|-------|-------|-------|------------|------|------|------|
|                |                        | 1979  | 1985  | 1986  | 1987  | 1988  | 1985       | 1986 | 1987 | 1988 |
|                |                        | Kroner  |       |       |       |       |            |      |      |      |
| VOKSNE MENN    | ADULT MALES ...        | 35,17   | 58,56 | 64,78 | 72,93 | 77,70 | 167        | 184  | 207  | 221  |
| VOKSNE KVINNER | ADULT<br>FEMALES ..... | 30,07   | 51,82 | 57,48 | 63,79 | 68,65 | 172        | 191  | 212  | 228  |

Tabell 19. Gjennomsnittlig timefortjeneste i privat landtransport for voksne menn og kvinner i enkelte virksomheter. 1988. Kr Average hourly earnings in private land transport of adult males and females in certain branches. 1988. Kroner

| Virksomhet<br>Branch            | Timefortjeneste Hourly earnings            |                       |            |            |            |        |
|---------------------------------|--|-----------------------|------------|------------|------------|--------|
|                                 | Året<br>The year                           | 1. kvartal<br>quarter | 2. kvartal | 3. kvartal | 4. kvartal |        |
| VOKSNE MENN                     | ADULT MALES .....                          | 77,70                 | 75,22      | 79,02      | 78,59      | 78,16  |
| Grossister                      | Wholesalers .....                          | 78,75                 | 77,25      | 80,13      | 78,84      | 78,96  |
| Spedisjons- og transportfirmaer | Forwarding agencies and carriers .         | 80,18                 | 79,38      | 81,05      | 80,97      | 79,58  |
| Oljeselskaper                   | Oil companies ....                         | 100,53                | 98,44      | 103,32     | 99,89      | 101,15 |
| Rutebilselskaper                | Scheduled motor<br>vehicle transport ..... | 74,99                 | 71,86      | 76,53      | 76,19      | 75,56  |
| VOKSNE KVINNER                  | ADULT FEMALES ...                          | 68,65                 | 67,01      | 69,60      | 68,84      | 69,09  |
| Grossister                      | .....                                      | 66,37                 | 65,62      | 66,57      | 66,26      | 66,95  |
| Rutebilselskaper                | .....                                      | 68,45                 | 65,51      | 69,45      | 69,24      | 69,46  |

## HOTELL- OG RESTAURANTDRIFT

Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift utarbeides to ganger i året, i april og i oktober. For bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon bygger statistikken på oppgaver som innhentes gjennom denne organisasjon.

For månedslønte ansatte gir statistikken opplysninger om gjennomsnittlig månedsfortjeneste i alt, medregnet søndagstillegg og det beløp som eventuelt trekkes for kost og losji i bedriften, i april og oktober måned 1988. Overtidsbetaling, feriepenge og ekstra godtgjøring for arbeid på helge- og høytidsdager er ikke medregnet.

For prosentlønt serveringspersonale gir statistikken opplysninger om gjennomsnittlig dagsfortjeneste i alt i periodene 1. november 1987 - 30. april 1988 og 1. mai - 31. oktober 1988. Gjennomsnittlig dagsfortjeneste i alt omfatter prosentinntekten (12,0 prosent av bruttoomsetningen), verdien av kost i arbeidstiden og eventuelle garantiutbetalinger. Overtidstillegg, feriepenge, sykepenge og utbetalt godtgjøring for vasking og rensing av arbeidstøy er ikke medregnet.

Fra og med 1986 omfatter statistikken også fast ansatt timelønt personale. For fast ansatte timelønte gir statistikken opplysninger om gjennomsnittlig timefortjeneste i alt i april og oktober måned 1988. Gjennomsnittlig timefortjeneste i alt består av avtalt timelønn uten fradrag for verdien av kost og losji og søndagstillegg pr. time. Overtidsbetaling, feriepenge og ekstra godtgjøring for arbeid på helge- og høytidsdager er ikke medregnet.

Statistikken gir opplysninger både for heltids- og deltidsansatte. Opplysningene for deltidsansatte er bearbeidd særskilt, og disse er ikke tatt med i de etterfølgende tabeller. Fordelingen av deltidsansatte etter gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke er vist i tabell 47. Prosentlønte heltidsansatte med mindre enn 50 arbeidsdager i tellingsperioden og uke- og daglønte og tilfeldig timelønt hjelp er ikke med i undersøkelsen. Unntatt er også familiemedlemmer uten fast lønn og fast arbeidstid, kontor- og resepsjonsfunksjonærer, personer i overordnede og administrative stillinger og elever og lærlinger.

Skillet mellom voksne arbeidere og unge arbeidere følger aldersbestemmelsene i tariffavtalen der arbeidere under 18 år regnes som unge arbeidere.

## HOTELS AND RESTAURANTS

The wage statistics for employees in hotels and restaurants are compiled twice a year, in April and in October. For establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry the statistics are based on information obtained by this confederation.

For employees paid by the month the statistics furnish data on average monthly earnings including Sunday allowance and without deduction for board and lodging in the establishment, in the months of April and October 1988. Payments for overtime, vacations and extra payments for work during holidays are not included.

For waiters paid on a percentage basis the statistics furnish data on average daily earnings in the periods of 1 November 1987 - 30 April 1988 and 1 May - 31 October 1988. Average daily earnings include wages paid on a percentage basis (12.0 per cent of gross sales), the value of free board in working hours and guaranteed payments. Overtime allowance and payments for vacations and sick-leave are not included.

As from 1986 the statistics also cover permanent employees paid by the hour. For employees paid by the hour the statistics give information on the average gross hourly earnings including Sunday allowance and without deduction for board and lodging in the months of April and October 1988. Payments for overtime, vacations and extra payments for work during holidays are not included.

The statistics provide figures for full-time and part-time employees. Part-time employees are not included in the following tables. Table 47 shows part-time employees by working hours per week. Full-time waiters paid on a percentage basis with less than 50 days worked in a reference period and employees paid by the week or by the day and casual employees paid by the hour, are not covered by these wage statistics. Family members without fixed wages and fixed working hours, office and reception employees, employees in leading and administrative positions and apprentices are also excluded. Employees under 18 years are defined as young workers.

Tabell 20. Månedslønne heltidsansatte. Lønnsutviklingen i hotell- og restaurantdrift for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. Oslo og landet ellers. 1979, 1985-1988 Full-time employees paid by the month. Development in wages in hotels and restaurants of males and females in certain occupational groups. Oslo and rest of the country. 1979, 1985-1988

| Stillingsgruppe<br>Occupational group                             | Månedsførtjeneste i alt, oktober<br>Monthly earnings, total, October |       |        |                   |        | 1979 = 100 |      |                   |      |  |
|---|--|-------|--------|-------------------|--------|------------|------|-------------------|------|--|
|   | 1979   | 1985  | 1986   | 1987 <sup>1</sup> | 1988   | 1985       | 1986 | 1987 <sup>1</sup> | 1988 |  |
|   | Kroner   |       |        |                   |        |            |      |                   |      |  |
| MENN MALES  |  |       |        |                   |        |            |      |                   |      |  |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES, TOTAL ..                                 | 4 893  | 8 731 | 9 517  | 10 307            | 10 653 | 178        | 195  | 211               | 218  |  |
| Oslo .....  | 4 798  | 8 542 | 9 315  | 10 091            | 10 427 | 178        | 194  | 210               | 217  |  |
| Landet ellers Rest of the<br>country .....                        | 4 960  | 8 874 | 9 657  | 10 446            | 10 821 | 179        | 195  | 211               | 218  |  |
| Kokker i alt Cooks, total .....                                   | 5 410  | 9 314 | 10 160 | 11 046            | 11 359 | 172        | 188  | 204               | 210  |  |
| Oslo .....  | 5 538  | 9 210 | 10 081 | 11 152            | 11 323 | 166        | 182  | 201               | 204  |  |
| Landet ellers .....   | 5 356  | 9 374 | 10 204 | 10 993            | 11 382 | 175        | 191  | 205               | 213  |  |
| Øvrige voksne arbeidere i alt<br>Other adult workers, total ..... | 4 533  | 8 306 | 9 089  | 9 691             | 10 145 | 183        | 201  | 214               | 224  |  |
| Oslo .....  | 4 480  | 8 153 | 8 875  | 9 384             | 9 864  | 182        | 198  | 209               | 220  |  |
| Landet ellers .....   | 4 591  | 8 453 | 9 270  | 9 931             | 10 387 | 184        | 202  | 216               | 226  |  |
| KVINNER FEMALES   |  |       |        |                   |        |            |      |                   |      |  |
| ANSATTE I ALT .....   | 4 193  | 7 925 | 8 745  | 9 293             | 9 805  | 189        | 209  | 222               | 234  |  |
| Oslo .....  | 4 442  | 7 992 | 8 858  | 9 536             | 10 025 | 180        | 199  | 215               | 226  |  |
| Landet ellers .....   | 4 136  | 7 898 | 8 704  | 9 218             | 9 727  | 191        | 210  | 223               | 235  |  |
| Kokker i alt .....  | 4 660  | 8 623 | 9 493  | 10 127            | 10 630 | 185        | 204  | 217               | 228  |  |
| Oslo .....  | 5 069  | 8 935 | 9 894  | 10 605            | 11 049 | 176        | 195  | 209               | 218  |  |
| Landet ellers .....   | 4 570  | 8 538 | 9 380  | 9 975             | 10 504 | 187        | 205  | 218               | 230  |  |
| Øvrige voksne arbeidere i alt .....                               | 4 155  | 7 743 | 8 547  | 9 023             | 9 556  | 186        | 206  | 217               | 230  |  |
| Oslo .....  | 4 365  | 7 828 | 8 686  | 9 185             | 9 762  | 179        | 199  | 210               | 224  |  |
| Landet ellers .....   | 4 105  | 7 705 | 8 495  | 8 975             | 9 479  | 188        | 207  | 219               | 231  |  |

<sup>1</sup> Reviderte tall.

<sup>1</sup> Revised figures.



Tabell 21. Månedslønte heltidsansatte. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i april og oktober 1988 i hotell- og restaurantdrift for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper Full-time employees paid by the month. Average monthly earnings in April and October 1988 in hotels and restaurants of males and females in certain occupational groups

| Stillingsgruppe<br>Occupational group                                  | 30. april April  |                                       | 31. oktober October     |                   |
|--|--|---------------------------------------|-------------------------|-------------------|
|  | Ansatte med i tellingen<br>Employees covered by the census | Månedsfortjeneste<br>Monthly earnings | Ansatte med i tellingen | Månedsfortjeneste |
|  |  | Kroner                                |                         | Kroner            |
| <b>MENN MALES</b>  |  |                                       |                         |                   |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES, TOTAL .....                                   | 2 031  | 10 538                                | 1 915                   | 10 653            |
| Kokker i alt Cooks, total .....  | 929  | 11 279                                | 853                     | 11 359            |
| Kokker med fagbrev Cooks with journey-<br>man's certificates .....     | 573  | 12 087                                | 489                     | 12 365            |
| Kokker uten fagbrev Cooks without journey-<br>man's certificates ..... | 356  | 9 979                                 | 364                     | 10 008            |
| Øvrige voksne arbeidere i alt Other<br>adult workers, total .....      | 1 084  | 9 939                                 | 1 046                   | 10 145            |
| Gårds- og altnuligarbeidere Yardworkers<br>and handyman .....          | 120  | 10 010                                | 112                     | 10 244            |
| Fastlønt serveringspersonale Waiters with<br>fixed salaries .....      | 165  | 9 858                                 | 158                     | 10 039            |
| Kjøkken- og anretningspersonale Kitchen<br>and pantry staff .....      | 134  | 9 366                                 | 119                     | 9 376             |
| <b>KVINNER FEMALES</b>   |  |                                       |                         |                   |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES, TOTAL .....                                   | 3 000  | 9 532                                 | 2 674                   | 9 805             |
| Kokker i alt Cooks, total .....  | 784  | 10 337                                | 673                     | 10 630            |
| Kokker med fagbrev Cooks with journey-<br>man's certificates .....     | 345  | 11 059                                | 318                     | 11 278            |
| Kokker uten fagbrev Cooks without journey-<br>man's certificates ..... | 439  | 9 770                                 | 355                     | 10 049            |
| Øvrige voksne arbeidere i alt Other<br>adult workers, total .....      | 2 166  | 9 284                                 | 1 982                   | 9 556             |
| Disk- og serveringspersonale Counter and<br>serving staff .....        | 429  | 9 445                                 | 395                     | 9 745             |
| Værelsesbetjening Room staff .....                                     | 533  | 8 879                                 | 514                     | 9 102             |
| Fastlønt serveringspersonale Waiters with<br>fixed salaries .....      | 553  | 9 418                                 | 441                     | 9 683             |
| Kjøkken- og anretningspersonale Kitchen<br>and pantry staff .....      | 344  | 9 440                                 | 312                     | 9 681             |

Tabell 22. Prosentlønt serveringspersonale, heltidsansatte. Lønnsutviklingen 1979, 1985-1988 for menn og kvinner. Oslo og landet ellers Full-time waiters paid on a percentage basis. Development in wages 1979, 1985-1988 of males and females. Oslo and rest of the country

|  |  | Dagsfortjeneste i perioden<br>Daily earnings in the period of |                         |                         |                         |                         | 1979 = 100 |      |      |      |
|--|--|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|------|------|------|
|  |  | Mai/oktober<br>May/October<br>1979                            | Mai/<br>oktober<br>1985 | Mai/<br>oktober<br>1986 | Mai/<br>oktober<br>1987 | Mai/<br>oktober<br>1988 | 1985       | 1986 | 1987 | 1988 |
|  |  | Kroner  |                         |                         |                         |                         |            |      |      |      |
| VOKSNE MENN ADULT MALES                    |  |   |                         |                         |                         |                         |            |      |      |      |
| Ansatte i alt Employees,<br>total .....    |  | 387   | 652                     | 707                     | 775                     | 761                     | 168        | 183  | 200  | 197  |
| Oslo .....                                 |  | 406   | 708                     | 761                     | 827                     | 832                     | 174        | 187  | 204  | 205  |
| Landet ellers Rest of<br>the country ..... |  | 373   | 594                     | 649                     | 725                     | 681                     | 159        | 174  | 194  | 183  |
| VOKSNE KVINNER ADULT<br>FEMALES            |  |   |                         |                         |                         |                         |            |      |      |      |
| Ansatte i alt .....                        |  | 327   | 571                     | 617                     | 681                     | 674                     | 175        | 189  | 208  | 206  |
| Oslo .....                                 |  | 368   | 651                     | 685                     | 758                     | 758                     | 177        | 186  | 206  | 206  |
| Landet ellers .....                        |  | 311   | 539                     | 587                     | 648                     | 635                     | 173        | 189  | 208  | 204  |

Tabell 23. Prosentlønt serveringspersonale, heltidsansatte. Gjennomsnittlig utførte dagsverk og gjennomsnittlig dagsfortjeneste i to seks månedersperioder i hotell- og restaurantdrift for menn og kvinner. Oslo og landet ellers Full-time waiters paid on a percentage basis. Average man-days worked and average daily earnings in two reference periods of six months in hotels and restaurants of males and females. Oslo and rest of the country

|   |  | November 1987 - april 1988<br>November 1987 - April 1988                  |   |  | Mai - oktober 1988<br>May - October 1988 |                     |                           |
|---|--|---|---|--|--|---------------------|---------------------------|
|   |  | Ansatte<br>med i<br>tellingen<br>Employees<br>covered<br>by the<br>census | Utførte<br>dagsverk<br>Man-days<br>worked | Dags-<br>for-<br>tjeneste<br>Daily<br>earnings | Ansatte<br>med i<br>tellingen            | Utførte<br>dagsverk | Dags-<br>for-<br>tjeneste |
|   |  | Kroner  |   |  | Kroner                                   |                     |                           |
| VOKSNE MENN ADULT MALES                 |  |   |   |  |  |                     |                           |
| Ansatte i alt Employees,<br>total ..... |  | 665   | 100                                       | 804  | 662                                      | 95                  | 761                       |
| Oslo .....                              |  | 342   | 95  | 897  | 364                                      | 92                  | 832                       |
| Landet ellers Rest of the country .     |  | 323   | 106                                       | 715  | 298                                      | 99                  | 681                       |
| VOKSNE KVINNER ADULT FEMALES            |  |   |   |  |  |                     |                           |
| Ansatte i alt .....                     |  | 883   | 97  | 703  | 890                                      | 93                  | 674                       |
| Oslo .....                              |  | 252   | 91  | 830  | 299                                      | 88                  | 758                       |
| Landet ellers .....                     |  | 631   | 100                                       | 657  | 591                                      | 96                  | 635                       |

Tabell 24. Fast timelønnte heltidsansatte. Lønnsutviklingen 1987-1988 for menn og kvinner. Oslo og landet ellers Permanent full-time employees paid by the hour. Development in wages 1987-1988 of males and females. Oslo and rest of the country

|  | Timefortjeneste  |                              | Stigning i fortjenesten<br>Increase 1987-1988 |
|--|--|------------------------------|---|
|  | Oktober 1987 <sup>1</sup><br>October 1987 <sup>1</sup> | Oktober 1988<br>October 1988 |   |
|  |  |                              | Prosent<br>Per cent                           |
| VOKSNE MENN ADULT MALES                    |  |                              |   |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES, TOTAL             | 59,05  | 62,21                        | 5,4   |
| Oslo .....                                 | 59,01  | 64,13                        | 8,7   |
| Landet ellers Rest of the<br>country ..... | 59,07  | 61,37                        | 3,9   |
| VOKSNE KVINNER ADULT<br>FEMALES            |  |                              |   |
| ANSATTE I ALT .....                        | 56,06  | 59,63                        | 6,4   |
| Oslo .....                                 | 61,23  | 63,94                        | 4,4   |
| Landet ellers .....                        | 55,55  | 59,21                        | 6,6   |

<sup>1</sup> Reviderte tall.

<sup>1</sup> Revised figures.

Tabell 25. Fast timelønnte heltidsansatte. Gjennomsnittlig timefortjeneste og ukentlig arbeidstid i april og oktober 1988 for menn og kvinner. Oslo og landet ellers Permanent full-time employees paid by the hour. Average hourly earnings and weekly working hours in April and October 1988 of males and females. Oslo and rest of the country

|  | April 1988  |   | Oktober 1988                    |   |
|--|---|---|---------------------------------|---|
|  | Ansatte med i tellingen Employees covered by the census | Gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke Average working hours per week | Timefortjeneste Hourly earnings | Ansatte med i tellingen Employees covered by the census |
|  |   |   |                                 |   |
|  |   |   | Kroner                          | Kroner  |
| VOKSNE MENN ADULT MALES                    |   |   |                                 |   |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES, TOTAL .....       | 693   | 36,1  | 61,27                           | 762   |
| Oslo .....                                 | 223   | 36,1  | 61,40                           | 233   |
| Landet ellers Rest of the<br>country ..... | 470   | 36,0  | 61,20                           | 529   |
| VOKSNE KVINNER ADULT<br>FEMALES            |   |   |                                 |   |
| ANSATTE I ALT .....                        | 2 064   | 36,0  | 58,29                           | 2 222   |
| Oslo .....                                 | 185   | 36,2  | 62,80                           | 196   |
| Landet ellers .....                        | 1 879   | 36,0  | 57,85                           | 2 026   |

## VAREHANDEL

Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel ble utarbeidd pr. 1. mars hvert år til og med 1978. Fra 1979 er tellingstidspunktet 1. september. Statistikken er til og med 1982 utarbeidd dels som utvalgstillinger og dels som mer omfattende tellinger. Fra 1983 utarbeides statistikken hvert år som mer omfattende telling. Disse tellinger omfatter i prinsippet alle bedrifter i engros- og detaljhandel som sysselsetter 3 eller flere personer medregnet eiere. Dersom en av filialene innen et foretak har 3 eller flere sysselsatte, blir samtlige filialer tatt med. Agenturhandel er ikke tatt med. Statistikk omfatter heller ikke bedrifter som er med i Næringslivets Hovedorganisasjons lønnsstatistikk for funksjonærer. Til undersøkelsen 1. september 1988 ble det sendt skjema til 21 830 bedrifter. I alt er det bearbeidd oppgaver fra 16 156 bedrifter. Statistikken omfatter 137 518 ansatte. Av disse var 84 751 heltidsansatte, 6 592 ansatte direktører og disponenter og 46 175 deltidsansatte. Opplysningene for direktører og disponenter og for deltidsansatte er bearbeidd særskilt, og disse er ikke tatt med i de etterfølgende tabeller. Tabell 47 viser deltidsansatte pr. 1. september 1988 fordelt etter arbeidstid pr. uke.

## WHOLESALE AND RETAIL TRADE

The wage statistics for employees in wholesale and retail trade are compiled 1 March every year up to 1979, from 1979 1 September. The statistics are compiled as sample surveys or as more extensive censuses up to 1983. From 1983 on the statistics are compiled every year as a more extensive census. The statistics include in principle all establishments in wholesale and retail trade with 3 or more persons employed (inclusive owners). The statistics for 1988 cover 16 156 establishments with 84 751 full-time employees and 46 175 part-time employees. The part-time employees are not included in the following tables. Table 47 shows part-time employees per 1 September 1988 by working hours per week.

Tabell 26. Lønnsutviklingen i varehandel for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. Oslo og landet ellers. 1979, 1985-1988 Development in wages in wholesale and retail trade of males and females in certain occupational groups. Oslo and rest of the country. 1979, 1985-1988

| Stillingsgruppe<br>Occupational group          | Månedfortjeneste i alt,<br>1. september<br>Monthly earnings, total,<br>1 September |        |        |        |        | 1979 = 100 |      |      |      |
|--|--|--------|--------|--------|--------|------------|------|------|------|
|  | 1979   | 1985   | 1986   | 1987   | 1988   | 1985       | 1986 | 1987 | 1988 |
|  | Kroner   |        |        |        |        |            |      |      |      |
| <b>MENN MALES</b>                              |  |        |        |        |        |            |      |      |      |
| Hele landet The whole country .                | 6 395  | 11 184 | 12 485 | 13 619 | 14 408 | 175        | 195  | 213  | 225  |
| Oslo .....                                     | 7 285  | 12 572 | 14 000 | 15 362 | 16 131 | 173        | 192  | 211  | 221  |
| Landet ellers Rest of the<br>country .....     | 5 955  | 10 592 | 11 829 | 12 896 | 13 717 | 178        | 199  | 217  | 230  |
| Kontorfunksjonærer Office<br>employees .....   | 7 754  | 13 746 | 15 393 | 17 019 | 17 966 | 177        | 199  | 219  | 232  |
| Oslo .....                                     | 8 328  | 14 653 | 16 331 | 18 285 | 19 183 | 176        | 196  | 220  | 230  |
| Landet ellers .....                            | 7 246  | 13 137 | 14 746 | 16 147 | 17 183 | 181        | 204  | 223  | 237  |
| Butikkfunksjonærer Shop<br>employees .....     | 5 589  | 9 524  | 10 649 | 11 439 | 12 010 | 170        | 191  | 205  | 215  |
| Oslo .....                                     | 6 055  | 10 326 | 11 397 | 12 268 | 12 786 | 171        | 188  | 203  | 211  |
| Landet ellers .....                            | 5 500  | 9 373  | 10 512 | 11 291 | 11 864 | 170        | 191  | 205  | 216  |
| Lagerfunksjonærer Warehouse<br>employees ..... | 5 673  | 9 865  | 10 867 | 11 708 | 12 299 | 174        | 192  | 206  | 217  |
| Oslo .....                                     | 5 994  | 10 358 | 11 448 | 12 412 | 12 959 | 173        | 191  | 207  | 216  |
| Landet ellers .....                            | 5 500  | 9 660  | 10 626 | 11 453 | 12 054 | 176        | 193  | 208  | 219  |
| Transportarbeidere Transport<br>workers .....  | 5 347  | 9 041  | 10 037 | 10 779 | 11 413 | 169        | 188  | 202  | 213  |
| Oslo .....                                     | 5 638  | 9 631  | 10 835 | 11 654 | 12 249 | 171        | 192  | 207  | 217  |
| Landet ellers .....                            | 5 257  | 8 863  | 9 814  | 10 550 | 11 220 | 169        | 187  | 201  | 213  |
| Salgsfunksjonærer Sales<br>employees .....     | 7 755  | 13 260 | 14 653 | 15 893 | 16 685 | 171        | 189  | 205  | 215  |
| Oslo .....                                     | 8 353  | 14 247 | 15 745 | 16 911 | 17 887 | 171        | 188  | 202  | 214  |
| Landet ellers .....                            | 7 180  | 12 619 | 13 943 | 15 286 | 16 041 | 176        | 194  | 213  | 223  |
| <b>KVINNER FEMALES</b>                         |  |        |        |        |        |            |      |      |      |
| Hele landet .....                              | 4 630  | 8 547  | 9 637  | 10 406 | 11 042 | 185        | 208  | 225  | 238  |
| Oslo .....                                     | 5 241  | 9 542  | 10 757 | 11 744 | 12 398 | 182        | 205  | 224  | 237  |
| Landet ellers .....                            | 4 413  | 8 155  | 9 196  | 9 890  | 10 525 | 185        | 208  | 224  | 238  |
| Kontorfunksjonærer .....                       | 5 207  | 9 650  | 10 763 | 11 804 | 12 517 | 185        | 207  | 227  | 240  |
| Oslo .....                                     | 5 576  | 10 239 | 11 448 | 12 638 | 13 318 | 184        | 205  | 227  | 239  |
| Landet ellers .....                            | 4 890  | 9 212  | 10 277 | 11 244 | 11 996 | 188        | 210  | 230  | 245  |
| Butikkfunksjonærer .....                       | 4 321  | 7 702  | 8 666  | 9 199  | 9 719  | 178        | 201  | 213  | 225  |
| Oslo .....                                     | 4 728  | 8 224  | 9 291  | 9 907  | 10 544 | 174        | 197  | 210  | 223  |
| Landet ellers .....                            | 4 242  | 7 587  | 8 534  | 9 050  | 9 545  | 179        | 201  | 213  | 225  |

Tabell 27. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i varehandel for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. 1. september 1988. Kr Average monthly earnings in wholesale and retail trade of males and females in certain occupational groups. 1 September 1988. Kroner

| Stillingsgruppe<br>Occupational group  | Ansatte<br>med i tel-<br>lingen<br>Employees<br>covered<br>by the<br>census | Månedsfortjeneste<br>Monthly earnings |  |  |   | Overtidsgodt-<br>gjøring pr.<br>måned<br>Overtime<br>payment<br>per month |
|--|---|---------------------------------------|--|--|---|---|
|  |   | I alt<br>Total                        | Kontant-<br>lønn<br>Payment<br>in cash | Natural-<br>lønn<br>Payment<br>in kind | Provisjon,<br>gratiale etc.<br>Gratuity,<br>commission,<br>etc. |   |
| <b>MENN MALES</b>  |   |                                       |  |  |   |   |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES, TOTAL .....   | 53 406  | 14 408                                | 13 985                                 | 10                                     | 413   | 277   |
| Kontorfunksjonærer Office employees  | 9 536   | 17 966                                | 17 576                                 | 10                                     | 380   | 239   |
| Kontorfunksjonærer i ledende stilling In management positions .....  | 4 904   | 20 737                                | 20 134                                 | 16                                     | 587   | 139   |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar With qualified and independent work on own responsibility .....                | 2 464   | 16 814                                | 16 590                                 | 4                                      | 220   | 345   |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert arbeid With qualified work .....  | 1 831   | 13 288                                | 13 185                                 | 3                                      | 100   | 362   |
| Kontorfunksjonærer med enkelt rutinearbeid With simple routine work ..   | 337   | 11 491                                | 11 418                                 | 2                                      | 71  | 236   |
| Butikkfunksjonærer Shop employees ..   | 12 111  | 12 010                                | 11 858                                 | 15                                     | 137   | 105   |
| Butikkfunksjonærer i ledende stilling Shop employees in management position .....  | 3 194   | 14 362                                | 14 097                                 | 24                                     | 241   | 74  |
| Butikkfunksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar Shop employees with qualified and independent work on own responsibility ..... | 3 246   | 12 743                                | 12 576                                 | 20                                     | 147   | 137   |
| Ordinære butikkfunksjonærer Shop assistants .....  | 5 671   | 10 267                                | 10 185                                 | 7                                      | 75  | 104   |
| Lagerfunksjonærer Warehouse employees  | 9 399   | 12 299                                | 12 149                                 | 5                                      | 145   | 429   |
| Høyere lagerfunksjonærer Senior warehouse employees .....  | 3 014   | 14 233                                | 14 010                                 | 7                                      | 216   | 445   |
| Ordinære lagerfunksjonærer Warehouse assistants .....  | 6 385   | 11 385                                | 11 271                                 | 4                                      | 110   | 421   |
| Transportarbeidere Transport workers   | 5 249   | 11 413                                | 11 240                                 | 8                                      | 165   | 477   |
| Salgsfunksjonærer Sales employees ..   | 10 790  | 16 685                                | 15 454                                 | 11                                     | 1 220   | 110   |
| Tekniske funksjonærer Technical employees .....  | 5 278   | 15 875                                | 15 637                                 | 5                                      | 233   | 637   |
| <b>KVINNER FEMALES</b>   |   |                                       |  |  |   |   |
| ANSATTE I ALT .....  | 31 345  | 11 042                                | 10 930                                 | 6                                      | 106   | 110   |
| Kontorfunksjonærer .....   | 11 419  | 12 517                                | 12 393                                 | 2                                      | 122   | 170   |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar  | 2 712   | 13 863                                | 13 729                                 | 3                                      | 131   | 207   |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert arbeid .....  | 4 123   | 11 946                                | 11 858                                 | 1                                      | 87  | 190   |
| Kontorfunksjonærer med enkelt rutinearbeid .....   | 3 393   | 10 539                                | 10 475                                 | 1                                      | 63  | 122   |
| Butikkfunksjonærer .....   | 16 871  | 9 719                                 | 9 659                                  | 7                                      | 53  | 52  |
| Butikkfunksjonærer i ledende stilling .....  | 1 494   | 12 590                                | 12 391                                 | 24                                     | 175   | 55  |
| Butikkfunksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar  | 2 622   | 11 003                                | 10 940                                 | 9                                      | 54  | 68  |
| Ordinære butikkfunksjonærer .....  | 12 755  | 9 119                                 | 9 076                                  | 5                                      | 38  | 48  |
| Lagerfunksjonærer .....  | 957   | 10 634                                | 10 586                                 | 1                                      | 47  | 308   |

## NÆRINGSLIVETS HOVEDORGANISASJONS FUNKSJONÆRSTATISTIKK

Næringslivets Hovedorganisasjon utarbeider pr. 1. september hvert år lønnsstatistikk for funksjonærer i sine medlemsbedrifter som sysselsatte 5 eller flere funksjonærer. De langt fleste av disse bedrifter er industribedrifter. Statistikken pr. 1. september 1988 omfattet 3 258 bedrifter med 101 074 funksjonærer. Deltidsansatte er ikke tatt med i statistikken.

## EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS AFFILIATED TO THE CONFEDERATION OF NORWEGIAN BUSINESS AND INDUSTRY

The Confederation of Norwegian Business and Industry compiles statistics on monthly salaries in affiliated establishments as at 1 September each year. The statistics cover establishments employing 5 employees or more, mainly in manufacturing. The statistics at 1 September 1988 included 3 258 establishments with 101 074 employees. Part-time employees are not included.

Tabell 28. Lønnsutviklingen i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. 1985-1988 Development in wages in establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry of males and females in certain occupational groups. 1985-1988

| Stillingsgruppe<br>Occupational group              | Månedfortjeneste i alt,<br>1. september<br>Monthly earnings, total,<br>1 September |        |        |        | Stigning<br>Increase |           |           |
|--|--|--------|--------|--------|----------------------|-----------|-----------|
|  | 1985   | 1986   | 1987   | 1988   | 1985-1986            | 1986-1987 | 1987-1988 |
|  | Kroner   |        |        |        | Prosent<br>Per cent  |           |           |
| <b>MENN MALES</b>                                  |  |        |        |        |                      |           |           |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES,<br>TOTAL .....            | 14 850   | 16 472 | 17 612 | 18 206 | 10,9                 | 6,9       | 3,4       |
| Tekniske funksjonærer<br>Technical employees ..... | 16 298   | 18 001 | 19 218 | 19 759 | 10,4                 | 6,8       | 2,8       |
| Arbeidsledere Supervisors .                        | 13 340   | 14 774 | 15 801 | 16 384 | 10,7                 | 7,0       | 3,7       |
| Kontorfunksjonærer Office<br>employees .....       | 15 531   | 17 283 | 18 452 | 19 181 | 11,3                 | 6,8       | 4,0       |
| Butikkfunksjonærer Shop<br>employees .....         | 10 213   | 11 341 | 12 699 | 13 402 | 11,0                 | 12,0      | 5,5       |
| Lagerfunksjonærer Warehouse<br>employees .....     | 10 831   | 11 921 | 12 714 | 13 236 | 10,1                 | 6,7       | 4,1       |
| <b>KVINNER FEMALES</b>                             |  |        |        |        |                      |           |           |
| ANSATTE I ALT .....                                | 10 289   | 11 531 | 12 462 | 13 038 | 12,1                 | 8,1       | 4,6       |
| Tekniske funksjonærer .....                        | 11 602   | 13 064 | 14 259 | 14 910 | 12,6                 | 9,1       | 4,6       |
| Kontorfunksjonærer .....                           | 10 231   | 11 418 | 12 297 | 12 837 | 11,6                 | 7,7       | 4,4       |
| Butikkfunksjonærer .....                           | 7 999  | 9 121  | 10 300 | 11 260 | 14,0                 | 12,9      | 9,3       |



Tabell 29. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon for mannlige tekniske funksjonærer i enkelte grupper for utdanning og alder. 1. september 1988  
Average monthly earnings in establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry of technical male employees in certain groups of education and age. 1 September 1988

| Alder<br>Age   | I alt<br>Total  | Utdanning<br>Education                                      |  | Måneds-<br>fortjeneste<br>Monthly<br>earnings | Måneds-<br>fortjeneste<br>Monthly<br>earnings | Måneds-<br>fortjeneste<br>Monthly<br>earnings | Måneds-<br>fortjeneste<br>Monthly<br>earnings |
|--|---|---|--|---|---|---|---|
|  |   | Sivilingeniørutdanning<br>Graduate engineering<br>education | 2- eller 3-årig tek-<br>nisk skole<br>2 or 3<br>years technical school |   |   |   |   |
|  | Ansatte<br>med i<br>tellingen<br>Employees<br>covered<br>by the<br>census | Måneds-<br>fortjeneste<br>Monthly<br>earnings               | Ansatte<br>Employees   | Måneds-<br>fortjeneste<br>Monthly<br>earnings | Ansatte<br>Employees                          | Måneds-<br>fortjeneste<br>Monthly<br>earnings | Ansatte<br>Employees                          |
|  |   | Kroner  |  | Kroner  |   | Kroner  |   |
| Overingeniører<br>Chief engineers  | 2 550   | 28 372  | 1 356  | 29 332  | 690   | 26 878  |   |
| 35 - 39 år<br>years  | 377   | 28 024  | 199  | 28 480  | 82  | 27 286  |   |
| 40 - 49 "  | 1 149   | 28 665  | 603  | 29 618  | 298   | 27 254  |   |
| 50 - 59 "  | 648   | 28 732  | 355  | 29 863  | 206   | 26 812  |   |
| 60 - 66 "  | 262   | 27 807  | 148  | 29 039  | 79  | 26 007  |   |
| Tekniske funksjonærer i ledende<br>stilling<br>Technical employees<br>in management position                                     | 5 687   | 23 797  | 1 891  | 25 721  | 2 518   | 22 684  |   |
| 30 - 34 år   | 745   | 22 663  | 393  | 23 235  | 172   | 21 654  |   |
| 35 - 39 "  | 1 169   | 23 896  | 452  | 25 500  | 393   | 22 649  |   |
| 40 - 49 "  | 2 082   | 24 483  | 635  | 27 159  | 972   | 23 013  |   |
| 50 - 59 "  | 1 168   | 23 701  | 270  | 26 927  | 694   | 22 777  |   |
| 60 - 66 "  | 455   | 22 961  | 107  | 25 961  | 272   | 22 062  |   |
| Tekniske funksjonærer med<br>krevende arbeid i gruppeleder-<br>stilling<br>Technical employees<br>in group leader position       | 10 193  | 19 666  | 2 268  | 21 780  | 5 281   | 19 038  |   |
| 25 - 29 år   | 1 138   | 17 642  | 585  | 18 051  | 342   | 17 241  |   |
| 30 - 34 "  | 2 218   | 19 322  | 768  | 21 071  | 925   | 18 266  |   |
| 35 - 39 "  | 1 813   | 20 279  | 366  | 24 295  | 926   | 19 149  |   |
| 40 - 49 "  | 2 911   | 20 318  | 362  | 25 498  | 1 705   | 19 558  |   |
| 50 - 59 "  | 1 524   | 19 877  | 134  | 24 838  | 993   | 19 437  |   |
| Tekniske funksjonærer med kvali-<br>fisert og selvstendig arbeid<br>Technical employees with quali-<br>fied and independent work | 6 935   | 15 941  | 567  | 17 588  | 3 245   | 15 958  |   |
| 25 - 29 år   | 1 843   | 15 232  | 422  | 16 689  | 936   | 14 807  |   |
| 30 - 34 "  | 1 352   | 16 041  | 93   | 19 768  | 765   | 15 989  |   |
| 35 - 39 "  | 856   | 16 423  | 18   | (23 331)                                      | 408   | 16 828  |   |
| 40 - 49 "  | 1 484   | 16 498  | 11   | (21 300)                                      | 571   | 17 144  |   |

Tabell 30. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon for menn og kvinner i enkelte alders- og stillingsgrupper. Oslo og landet ellers. 1. september 1988. Kr Average monthly earnings in establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry of males and females in certain age and occupational groups. Oslo and rest of the country. 1 September 1988. Kroner

| Stillingsgruppe<br>Occupational group                                  | Ansatte<br>med i<br>tel-<br>lingen<br>Employ-<br>ees<br>covered<br>by the<br>census |        | Aldersgrupper<br>Age groups |             |             |             |             |             |             |             |
|--|---|--------|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|  | Alle<br>All   |        | 18-19<br>år<br>years        | 20-24<br>år | 25-29<br>år | 30-34<br>år | 35-39<br>år | 40-49<br>år | 50-59<br>år | 60-66<br>år |
| <b>MENN MALES</b>  |   |        |                             |             |             |             |             |             |             |             |
| <b>ANSATTE I ALT</b>   |   |        |                             |             |             |             |             |             |             |             |
| EMPLOYEES, TOTAL .....   | 75 598  | 18 206 | 8 992                       | 12 019      | 15 086      | 17 567      | 18 960      | 19 523      | 18 860      | 17 799      |
| Oslo .....   | 18 759  | 19 061 | 9 055                       | 12 251      | 15 657      | 18 084      | 19 477      | 20 657      | 20 641      | 19 022      |
| Landet ellers<br>of the country .....                                  | 56 839  | 17 924 | 8 960                       | 11 911      | 14 859      | 17 396      | 18 809      | 19 179      | 18 269      | 17 344      |
| <b>Tekniske funksjonærer</b>   |   |        |                             |             |             |             |             |             |             |             |
| <u>Technical employees ..</u>  | 29 960  | 19 759 | (9 153)                     | 12 951      | 15 694      | 18 455      | 20 501      | 21 418      | 21 013      | 20 299      |
| Oslo .....   | 6 691   | 20 379 | :                           | 13 238      | 16 146      | 18 647      | 20 402      | 22 207      | 22 611      | 22 029      |
| Landet ellers .....  | 23 269  | 19 581 | :                           | 12 843      | 15 546      | 18 400      | 20 526      | 21 208      | 20 521      | 19 685      |
| <b>Tekniske direktører</b>   |   |        |                             |             |             |             |             |             |             |             |
| Technical directors ..   | 420   | 35 347 | -                           | -           | -           | -           | 34 789      | 35 396      | 35 684      | 34 067      |
| <b>Overingeniører Chief engineers</b>                                  |   |        |                             |             |             |             |             |             |             |             |
| .....  | 2 550   | 28 372 | -                           | -           | :           | 25 855      | 28 034      | 28 665      | 28 732      | 27 807      |
| Oslo .....   | 485   | 29 613 | -                           | -           | :           | 25 677      | 28 484      | 30 121      | 30 185      | 29 335      |
| Landet ellers .....  | 2 065   | 28 080 | -                           | -           | :           | 25 907      | 27 953      | 28 376      | 28 306      | 27 228      |
| <b>Tekniske funksjonærer i ledende stilling</b>                        |   |        |                             |             |             |             |             |             |             |             |
| In management position   | 5 687   | 23 797 | -                           | -           | 20 772      | 22 663      | 23 896      | 24 483      | 23 701      | 22 961      |
| Oslo .....   | 947   | 25 076 | -                           | -           | (20 147)    | 23 170      | 24 975      | 25 708      | 25 185      | 24 817      |
| Landet ellers .....  | 4 740   | 23 542 | -                           | -           | 20 906      | 22 600      | 23 759      | 24 226      | 23 276      | 22 445      |
| <b>Tekniske funksjonærer med krevende arbeid i gruppelederstilling</b> |   |        |                             |             |             |             |             |             |             |             |
| In group leader position .....   | 10 193  | 19 666 | -                           | (16 879)    | 17 642      | 19 322      | 20 279      | 20 318      | 19 877      | 19 253      |
| Oslo .....   | 2 430   | 20 586 | -                           | :           | 18 128      | 19 986      | 21 235      | 21 312      | 20 965      | 20 473      |
| Landet ellers .....  | 7 763   | 19 378 | -                           | :           | 17 514      | 19 126      | 20 005      | 20 002      | 19 499      | 18 687      |
| <b>Tekniske funksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid</b>     |   |        |                             |             |             |             |             |             |             |             |
| With qualified and independent work .....                              | 6 935   | 15 941 | -                           | 13 591      | 15 232      | 16 041      | 16 423      | 16 498      | 16 340      | 16 132      |
| Oslo .....   | 1 818   | 16 779 | -                           | 13 800      | 15 957      | 16 858      | 17 363      | 17 276      | 17 654      | 17 445      |
| Landet ellers .....  | 5 117   | 15 644 | -                           | 13 499      | 14 959      | 15 763      | 16 103      | 16 228      | 15 887      | 15 665      |
| <b>Tekniske funksjonærer med kvalifisert, rutinepreget arbeid</b>      |   |        |                             |             |             |             |             |             |             |             |
| With qualified, routine work .....                                     | 3 258   | 14 247 | -                           | 12 610      | 13 593      | 14 428      | 14 431      | 14 652      | 14 710      | 14 637      |
| Oslo .....   | 811   | 14 800 | -                           | 12 880      | 14 000      | 14 870      | 14 975      | 15 627      | 15 498      | 15 258      |
| Landet ellers .....  | 2 447   | 14 064 | -                           | 12 512      | 13 448      | 14 227      | 14 203      | 14 412      | 14 505      | 14 457      |
| <b>Tekniske funksjonærer med rutinearbeid</b>                          |   |        |                             |             |             |             |             |             |             |             |
| Assistant technical employees .....                                    | 917   | 13 115 | (9 153)                     | 11 273      | 12 207      | 13 289      | 13 324      | 13 661      | 13 291      | 13 523      |

Tabell 30 (forts.). Gjennomsnittlig månedsførtjeneste i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon for menn og kvinner i enkelte alders- og stillingsgrupper. Oslo og landet ellers. 1. september 1988. Kr Average monthly earnings in establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry of males and females in certain age and occupational groups. Oslo and rest of the country. 1 September 1988. Kroner

| Stillingsgruppe   | Ansatte med i tel-lingen | Alle   | Aldersgrupper |          |          |          |          |          |          |          |
|---|--------------------------|--------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|   |                          |        | 18-19 år      | 20-24 år | 25-29 år | 30-34 år | 35-39 år | 40-49 år | 50-59 år | 60-66 år |
| MENN (forts.)   |                          |        |               |          |          |          |          |          |          |          |
| MALES (cont.)   |                          |        |               |          |          |          |          |          |          |          |
| <b>Arbeidsledere</b>  |                          |        |               |          |          |          |          |          |          |          |
| <b>Supervisors</b> .....  | 12 166                   | 16 384 | -             | 13 747   | 15 246   | 16 082   | 16 500   | 16 772   | 16 435   | 15 877   |
| Oslo .....  | 2 259                    | 17 318 | -             | (13 783) | 15 552   | 16 526   | 17 155   | 17 827   | 18 056   | 17 006   |
| Landet ellers .....   | 9 907                    | 16 171 | -             | 13 733   | 15 089   | 15 956   | 16 355   | 16 563   | 16 100   | 15 616   |
| Arbeidsledere i sjefsstilling In management position .....  | 670                      | 22 885 | -             | -        | :        | 20 950   | 22 934   | 23 759   | 22 621   | 21 749   |
| Arbeidsledere i verk- mesterstilling Work managers .....  | 2 462                    | 18 103 | -             | -        | 16 781   | 17 579   | 18 244   | 18 577   | 18 130   | 17 374   |
| Oslo .....  | 426                      | 18 784 | -             | -        | 17 482   | 18 193   | 18 568   | 19 070   | 19 100   | 18 644   |
| Landet ellers .....   | 2 036                    | 17 960 | -             | -        | 16 592   | 17 454   | 18 182   | 18 491   | 17 880   | 17 083   |
| Arbeidsledere som direkte leder arbeidet Others .....   | 9 034                    | 15 433 | -             | 13 603   | 14 764   | 15 313   | 15 444   | 15 577   | 15 523   | 15 324   |
| Oslo .....  | 1 618                    | 16 210 | -             | (13 783) | 15 185   | 15 643   | 16 066   | 16 540   | 16 708   | 16 326   |
| Landet ellers .....   | 7 416                    | 15 264 | -             | 13 524   | 14 513   | 15 216   | 15 310   | 15 397   | 15 316   | 15 099   |
| <b>Kontorfunksjonærer</b>   |                          |        |               |          |          |          |          |          |          |          |
| <b>Office employees</b> .....   | 20 476                   | 19 181 | (9 272)       | 11 783   | 15 346   | 18 399   | 19 921   | 20 742   | 20 133   | 18 589   |
| Oslo .....  | 5 904                    | 20 662 | :             | 12 324   | 16 152   | 19 722   | 21 302   | 22 502   | 22 380   | 19 808   |
| Landet ellers .....   | 14 572                   | 18 581 | (9 271)       | 11 550   | 14 974   | 17 895   | 19 426   | 20 070   | 19 109   | 18 045   |
| Assisterende direk- tører og disponenter Assistant managers ...   | 807                      | 34 388 | -             | -        | -        | 33 421   | 33 365   | 34 821   | 34 891   | 33 070   |
| Kontorfunksjonærer i ledende stilling In management position ..   | 6 018                    | 23 964 | -             | -        | 21 513   | 23 261   | 24 098   | 24 482   | 24 068   | 22 775   |
| Oslo .....  | 1 862                    | 25 158 | -             | -        | 22 422   | 24 357   | 24 716   | 25 767   | 25 671   | 24 051   |
| Landet ellers .....   | 4 156                    | 23 429 | -             | -        | 20 937   | 22 735   | 23 865   | 23 933   | 23 215   | 22 215   |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert og selv- stendig arbeid på eget ansvar With qualified and independent work on own responsibility | 7 145                    | 18 223 | -             | 15 275   | 17 183   | 18 585   | 18 794   | 18 528   | 17 958   | 17 392   |
| Oslo .....  | 2 061                    | 18 999 | -             | (15 775) | 17 575   | 18 939   | 19 321   | 19 520   | 19 401   | 18 688   |
| Landet ellers .....   | 5 084                    | 17 909 | -             | (14 800) | 16 954   | 18 444   | 18 591   | 18 178   | 17 366   | 16 840   |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert arbeid With qualified work ..  | 5 325                    | 14 021 | -             | 12 505   | 13 860   | 14 029   | 14 185   | 14 285   | 14 166   | 14 008   |
| Oslo .....  | 1 284                    | 14 653 | -             | 13 264   | 14 381   | 14 467   | 14 921   | 15 102   | 14 851   | 14 624   |
| Landet ellers .....   | 4 041                    | 13 821 | -             | 12 234   | 13 662   | 13 910   | 14 000   | 14 052   | 13 924   | 13 762   |
| Kontorfunksjonærer med enkelt rutinearbeid With simple routine work .....   | 1 072                    | 11 734 | (9 272)       | 10 507   | 11 738   | 12 116   | 12 432   | 12 471   | 12 629   | 12 344   |
| Oslo .....  | 317                      | 12 059 | :             | 10 694   | 11 965   | (12 402) | 13 509   | 13 018   | 13 208   | 12 462   |
| Landet ellers .....   | 755                      | 11 597 | (9 271)       | 10 421   | 11 653   | 12 023   | 12 173   | 12 200   | 12 405   | 12 262   |
| <b>Butikkfunksjonærer</b>   |                          |        |               |          |          |          |          |          |          |          |
| <b>Shop employees</b> .....   | 1 221                    | 13 402 | :             | 10 442   | 12 102   | 13 069   | 13 870   | 14 406   | 14 186   | 13 780   |
| Oslo .....  | 299                      | 14 757 | -             | (10 579) | (13 763) | 14 496   | 14 930   | 15 810   | 15 386   | 14 283   |
| Landet ellers .....   | 922                      | 12 963 | :             | 10 404   | 11 802   | 12 744   | 13 470   | 13 833   | 13 729   | 13 597   |

Tabell 30 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon for menn og kvinner i enkelte alders- og stillingsgrupper. Oslo og landet ellers. 1. september 1988. Kr Average monthly earnings in establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry of males and females in certain age and occupational groups. Oslo and rest of the country. 1 September 1988. Kroner

| Stillingsgruppe   | Ansatte med i |        | Aldersgrupper |          |          |          |          |          |          |          |
|---|---------------|--------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|   | tel-lingen    | Alle   | 18-19 år      | 20-24 år | 25-29 år | 30-34 år | 35-39 år | 40-49 år | 50-59 år | 60-66 år |
| MENN (forts.)   |               |        |               |          |          |          |          |          |          |          |
| <u>Lagerfunksjonærer</u><br>Warehouse employees                               | 4 098         | 13 236 | 9 188         | 10 976   | 11 959   | 13 067   | 13 609   | 13 964   | 13 893   | 13 452   |
| Oslo .....  | 1 144         | 13 342 | (8 997)       | 11 013   | 12 311   | 12 917   | 13 795   | 14 101   | 14 072   | 13 829   |
| Landet ellers ....  | 2 954         | 13 194 | (9 347)       | 10 958   | 11 828   | 13 116   | 13 547   | 13 914   | 13 825   | 13 271   |
| KVINNER FEMALES   |               |        |               |          |          |          |          |          |          |          |
| ANSATTE I ALT .....   | 25 476        | 13 038 | 8 938         | 10 686   | 12 967   | 14 071   | 13 772   | 13 736   | 13 459   | 13 168   |
| Oslo .....  | 7 351         | 13 785 | 9 312         | 11 187   | 13 722   | 14 820   | 14 726   | 14 626   | 14 231   | 13 741   |
| Landet ellers ....  | 18 125        | 12 736 | 8 797         | 10 484   | 12 687   | 13 825   | 13 455   | 13 352   | 13 034   | 12 813   |
| <u>Tekniske funksjonærer</u> .....  | 2 867         | 14 910 | (8 875)       | 11 759   | 14 409   | 16 348   | 16 698   | 16 188   | 15 246   | 14 034   |
| Oslo .....  | 733           | 15 665 | :             | 12 522   | 14 843   | 16 061   | 17 670   | 17 610   | 16 831   | (15 459) |
| Landet ellers ....  | 2 134         | 14 650 | (8 968)       | 11 544   | 14 268   | 16 434   | 16 335   | 15 565   | 14 428   | (13 208) |
| Tekniske funksjonærer med krevende arbeid i gruppelederstilling .....         | 613           | 17 772 | -             | :        | 16 873   | 18 297   | 18 360   | 18 476   | 18 858   | :        |
| Tekniske funksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid .....             | 773           | 14 792 | -             | 13 999   | 14 731   | 15 138   | 15 339   | 14 912   | 14 855   | :        |
| Tekniske funksjonærer med kvalifisert, rutinepreget arbeid .....              | 631           | 12 647 | -             | 11 796   | 12 640   | 12 824   | 13 298   | 13 240   | 12 927   | :        |
| Tekniske funksjonærer med rutinearbeid .....                                  | 614           | 11 235 | (8 875)       | 10 492   | 11 476   | 11 734   | 11 763   | 11 848   | 11 888   | 11 629   |
| <u>Kontorfunksjonærer</u> .   | 19 150        | 12 837 | 9 040         | 10 604   | 10 620   | 13 605   | 13 478   | 13 612   | 13 477   | 13 347   |
| Oslo .....  | 5 488         | 13 607 | 9 532         | 11 106   | 13 440   | 14 614   | 14 416   | 14 472   | 14 156   | 13 890   |
| Landet ellers ....  | 13 662        | 12 527 | 8 831         | 10 397   | 12 331   | 13 278   | 13 184   | 13 249   | 13 102   | 12 991   |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar ..... | 2 097         | 16 687 | -             | 14 597   | 16 506   | 17 249   | 16 992   | 16 771   | 16 355   | 16 026   |
| Oslo .....  | 761           | 17 000 | -             | 14 556   | 16 863   | 17 708   | 17 407   | 17 192   | 16 707   | 16 334   |
| Landet ellers ....  | 1 336         | 16 509 | -             | (14 663) | 16 273   | 17 040   | 16 765   | 16 562   | 16 114   | 15 809   |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert arbeid .....                               | 9 483         | 13 050 | -             | 11 594   | 12 707   | 13 144   | 13 284   | 13 434   | 13 446   | 13 309   |
| Oslo .....  | 2 834         | 13 493 | -             | 11 772   | 13 158   | 13 570   | 13 749   | 14 022   | 13 970   | 13 835   |
| Landet ellers ....  | 6 649         | 12 861 | -             | 11 483   | 12 541   | 13 003   | 13 140   | 13 178   | 13 146   | 12 993   |
| Kontorfunksjonærer med enkelt rutinearbeid .....                              | 7 167         | 10 870 | 9 005         | 10 141   | 11 034   | 11 276   | 11 227   | 11 410   | 11 516   | 11 424   |
| Oslo .....  | 1 723         | 11 324 | 9 532         | 10 532   | 11 507   | 11 775   | 11 923   | 11 862   | 12 076   | 11 703   |
| Landet ellers ....  | 5 444         | 10 726 | 8 778         | 10 011   | 10 914   | 11 168   | 11 065   | 11 259   | 11 265   | 11 235   |
| <u>Butikkfunksjonærer</u> .   | 463           | 11 260 | :             | 9 439    | 10 810   | 11 336   | 11 648   | 11 854   | 11 732   | 11 062   |

## BANK- OG FORSIKRINGSVIRKSOMHET

Lønnsstatistikk for ansatte i bank- og forsikringsvirksomhet utarbeides hvert år fra og med 1975. Lønnsstatistikken for 1988 for ansatte i bankvirksomhet omfatter i prinsippet alle avdelinger og filialer av Norges Bank, forretningsbankene og sparebankene. En bankavdeling er her definert som den eller de avdelinger (filialer) av et bankforetak som ligger innen en og samme kommune. I alt er det i 1988 bearbeidd oppgaver for 870 bankavdelinger med 28 156 heltidsansatte.

Lønnsstatistikken for ansatte i forsikringsvirksomhet i 1988 bygger på oppgaver fra 775 forsikringsavdelinger med 8 564 heltidsansatte. En forsikringsavdeling er her definert som den del av et forsikringsselskap som ligger innen en og samme kommune.

Fra 1987 blir det ikke utarbeidd særskilt statistikk for livsforsikringsselskaper og skadeforsikringsselskaper.

Opplysningene for direktører og banksjefer og for deltidsansatte er bearbeidd særskilt, og disse er ikke tatt med i de etterfølgende tabeller. Fordelingen av deltidsansatte etter gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke er vist i tabell 47.

## BANKING AND INSURANCE ACTIVITY

The wage statistics of employees in banking and insurance activity are compiled every year from 1975. The statistics for 1988 in banking cover in principle all full-time employees in Bank of Norway, in commercial banks and in savings banks. A bank unit comprises all parts of bank's administration which is located in one and the same municipality.

In insurance activity an insurance unit 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 units.

From 1987 separate statistics by insurance group are not prepared.

The statistics of 1988 cover 870 banks and branch banks with 28 156 full-time employees and 775 insurance units with 8 564 full-time employees.

The following tables do not give information about directors and managers and part-time employees.

Table 47 shows part-time employees by working hours per week.

Tabell 31. Lønnsutviklingen i bankvirksomhet for menn og kvinner i enkelte banktyper. 1979, 1985-1988 Development in wages in banking of males and females in certain types of bank. 1979, 1985-1988

| Banktype<br>Type of bank  | Månedsfortjeneste i alt,<br>1. september<br>Monthly earnings, total,<br>1 September |        |        |        |        | 1979 = 100 |      |      |      |  |
|---|---|--------|--------|--------|--------|------------|------|------|------|--|
|   | 1979  | 1985   | 1986   | 1987   | 1988   | 1985       | 1986 | 1987 | 1988 |  |
|   | Kroner  |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| MENN MALES  |   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT <sup>1</sup> EMPLOYEES, TOTAL <sup>1</sup>                          | 7 227   | 13 103 | 14 433 | 15 005 | 16 477 | 181        | 200  | 208  | 228  |  |
| Forretnings- og sparebanker<br>i alt Commercial and savings<br>banks, total ..... | 7 167   | 13 019 | 14 350 | 14 941 | 16 431 | 182        | 200  | 208  | 229  |  |
| Forretningsbanker Commercial<br>banks .....                                       | 7 490   | 13 662 | 15 022 | 15 666 | 17 203 | 182        | 201  | 209  | 230  |  |
| Sparebanker Savings banks ...   | 6 608   | 11 982 | 13 332 | 13 848 | 15 313 | 181        | 202  | 210  | 232  |  |
| KVINNER FEMALES   |   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT <sup>1</sup> .....  | 5 401   | 10 302 | 11 360 | 11 771 | 13 037 | 191        | 210  | 218  | 241  |  |
| Forretnings- og sparebanker<br>i alt .....  | 5 345   | 10 217 | 11 266 | 11 700 | 12 972 | 191        | 211  | 219  | 243  |  |
| Forretningsbanker .....   | 5 439   | 10 523 | 11 616 | 12 092 | 13 360 | 193        | 214  | 222  | 246  |  |
| Sparebanker .....   | 5 223   | 9 846  | 10 872 | 11 250 | 12 531 | 189        | 208  | 215  | 240  |  |

<sup>1</sup> Medregnet Norges Bank.

<sup>1</sup> Including Bank of Norway.

Tabell 32. Lønnsutviklingen i forsikringsvirksomhet for menn og kvinner. 1979, 1985-1988 Development in wages in insurance activity of males and females. 1979, 1985-1988

| Forsikringsgruppe<br>Insurance group | Månedsfortjeneste i alt,<br>1. september<br>Monthly earnings, total,<br>1 September |        |        |        |        | 1979 = 100 |      |      |      |  |
|--------------------------------------|---|--------|--------|--------|--------|------------|------|------|------|--|
|                                      | 1979  | 1985   | 1986   | 1987   | 1988   | 1985       | 1986 | 1987 | 1988 |  |
|                                      | Kroner  |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| MENN MALES                           |   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES, TOTAL       | 9 134   | 16 055 | 17 591 | 18 186 | 20 098 | 176        | 193  | 199  | 220  |  |
| KVINNER FEMALES                      |   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT .....                  | 5 687   | 10 723 | 11 819 | 12 331 | 13 750 | 189        | 208  | 217  | 242  |  |

Tabell 33. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i bankvirksomhet for menn og kvinner i enkelte banktyper. Oslo og landet ellers. 1. september 1988. Kr Average monthly earnings in banking of males and females in certain types of bank. Oslo and rest of the country. 1 September 1988. Kroner

| Banktype<br>Type of bank   | Ansatte<br>med i<br>tellingen<br>Employees<br>covered<br>by the<br>census | Månedsfortjeneste<br>Monthly earnings |  |   | Variabel<br>overtids-<br>godtgjøring<br>pr. måned<br>i 1987<br>Varying over-<br>time allowan-<br>ces per month<br>in 1987 |   |
|--|---|---------------------------------------|--|---|---|---|
|  |   | I alt<br>Total                        | Regulativ-<br>lønn<br>(avtalt<br>lønn)<br>pr.<br>måned<br>Salary | Faste<br>tillegg<br>Fixed<br>additional<br>allowances |   | Variable<br>tillegg<br>Other<br>allo-<br>wances |
| <b>MENN MALES</b>  |   |                                       |  |   |   |   |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES,<br>TOTAL .....                                | 13 956  | 16 477                                | 15 793   | 143   | 541   | 649   |
| Norges Bank Bank of Norway   | 576   | 17 539                                | 17 436   | 49  | 54  | 872   |
| Forretningsbanker Commer-<br>cial banks .....                          | 7 914   | 17 203                                | 16 402   | 217   | 584   | 630   |
| Oslo .....   | 3 270   | 18 046                                | 17 133   | 307   | 606   | 669   |
| Landet ellers Rest of<br>the country .....                             | 4 644   | 16 609                                | 15 887   | 153   | 569   | 602   |
| Sparebanker Savings banks  | 5 466   | 15 313                                | 14 738   | 46  | 529   | 654   |
| Oslo .....   | 751   | 16 685                                | 16 020   | 93  | 572   | 795   |
| Landet ellers Rest of<br>the country .....                             | 4 715   | 15 095                                | 14 534   | 39  | 522   | 632   |
| <u>Kontorfunksjonærer i alt</u><br><u>Office employees, total</u> .... | 13 588  | 16 528                                | 15 837   | 144   | 547   | 631   |
| Forretningsbanker .....  | 7 797   | 17 259                                | 16 456   | 217   | 586   | 621   |
| Oslo .....   | 3 213   | 18 117                                | 17 199   | 309   | 609   | 656   |
| Landet ellers .....  | 4 584   | 16 658                                | 15 935   | 152   | 571   | 596   |
| Sparebanker .....  | 5 379   | 15 358                                | 14 781   | 46  | 531   | 643   |
| Oslo .....   | 750   | 16 688                                | 16 023   | 93  | 572   | 795   |
| Landet ellers .....  | 4 629   | 15 142                                | 14 580   | 39  | 523   | 619   |
| <b>KVINNER FEMALES</b>   |   |                                       |  |   |   |   |
| ANSATTE I ALT .....  | 14 200  | 13 037                                | 12 553   | 59  | 425   | 400   |
| Norges Bank .....  | 473   | 14 945                                | 14 905   | 40  | -   | 374   |
| Forretningsbanker .....  | 7 300   | 13 360                                | 12 825   | 83  | 452   | 389   |
| Oslo .....   | 2 738   | 14 136                                | 13 546   | 120   | 470   | 417   |
| Landet ellers .....  | 4 562   | 12 894                                | 12 393   | 61  | 440   | 372   |
| Sparebanker .....  | 6 427   | 12 531                                | 12 070   | 33  | 428   | 414   |
| Oslo .....   | 781   | 13 387                                | 12 863   | 68  | 456   | 626   |
| Landet ellers .....  | 5 646   | 12 412                                | 11 961   | 28  | 423   | 386   |
| <u>Kontorfunksjonærer i alt</u> ...                                    | 14 162  | 13 037                                | 12 551   | 59  | 427   | 399   |
| Forretningsbanker .....  | 7 288   | 13 364                                | 12 829   | 83  | 452   | 389   |
| Sparebanker .....  | 6 422   | 12 531                                | 12 071   | 33  | 427   | 414   |

Tabell 34. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i forsikringsvirksomhet for menn og kvinner. Oslo og landet ellers. 1. september 1988. Kr Average monthly earnings in insurance activity of males and females. Oslo and rest of the country. 1 September 1988. Kroner

|  | Ansatte<br>med i<br>tellingen<br>Employees<br>covered<br>by the<br>census | Månedsfortjeneste<br>Monthly earnings |  |   |   |     | Variabel<br>overtids-<br>godtgjøring <sup>1</sup><br>Varying over-<br>time allowan-<br>ces <sup>1</sup> |
|--|---|---------------------------------------|--|---|---|-----|---|
|  |   | I alt<br>Total                        | Avtalt<br>lønn<br>pr.<br>måned<br>Salary | Faste<br>tillegg<br>Fixed<br>additional<br>allowances | Regnskaps-<br>gratiale,<br>provisjon<br>etc.<br>Gratuity,<br>commission<br>etc. |     |   |
| MENN OG KVINNER<br>MALES AND FEMALES       |   |                                       |  |   |   |     |   |
| ANSATTE I ALT                              |   |                                       |  |   |   |     |   |
| EMPLOYEES, TOTAL .....                     | 8 564   | 17 007                                | 16 854                                   | 52  | 101   | 286 |   |
| Oslo .....                                 | 4 392   | 17 303                                | 17 238                                   | 29  | 36  | 329 |   |
| Landet ellers Rest of the<br>country ..... | 4 172   | 16 694                                | 16 449                                   | 76  | 169   | 242 |   |
| MENN MALES                                 |   |                                       |  |   |   |     |   |
| ANSATTE I ALT .....                        | 4 394   | 20 098                                | 19 879                                   | 83  | 136   | 292 |   |
| Oslo .....                                 | 2 232   | 20 354                                | 20 262                                   | 48  | 44  | 345 |   |
| Landet ellers .....                        | 2 162   | 19 833                                | 19 483                                   | 120   | 230   | 239 |   |
| KVINNER FEMALES                            |   |                                       |  |   |   |     |   |
| ANSATTE I ALT .....                        | 4 170   | 13 750                                | 13 666                                   | 19  | 65  | 279 |   |
| Oslo .....                                 | 2 160   | 14 151                                | 14 114                                   | 10  | 27  | 311 |   |
| Landet ellers .....                        | 2 010   | 13 318                                | 13 186                                   | 27  | 105   | 245 |   |

<sup>1</sup> Beregnet som 1/6 av opptjent overtidsgodtgjøring i januar - juni 1988.

<sup>1</sup> Estimated as 1/6 of varying overtime allowances in the period January - June 1988.



## ANSATTE I SKOLEVERKET

Lønnsstatistikk for ansatte i skoleverket har vært utarbeidd i 1959, 1963, 1967 og årlig fra 1973.

Statistikken for 1988 omfatter alle tjenestemenn knyttet til undervisningen (skolesjefer, skoleinspektører, skoleledere og lærerpersonale) og som pr. 1. oktober 1988 lønnes i samsvar med avtaler inngått mellom staten og tjenestemannsorganisasjonene (lærerlønnsregulativet eller lønnsregulativet for offentlige tjenestemenn mv.). Både faste, oppsigelige og midlertidig ansatte tjenestemenn, vikarer og deltidsansatte (timelærere) er med i undersøkelsen. Ved statlige skoler er også tjenestemenn som ikke underviser tatt med.

Tjenestemenn som lønnes etter kommunale avtaler er ikke tatt med i undersøkelsen.

I alt omfatter statistikken 84 452 ansatte i undervisningsstillinger. Av disse er 26 083 ansatt på deltid (reduisert lesetid). Opplysningene for deltidsansatte er bearbeidd særskilt og de er ikke tatt med i de etterfølgende tabeller.

## EMPLOYEES IN PUBLICLY MAINTAINED SCHOOLS

Wage statistics for employees in publicly maintained schools have been compiled for the years of 1959, 1963, 1967 and yearly from 1973.

The statistics for 1988 cover all employees paid according to the general scale of wages for the central government.

The statistics for 1988 include 84 452 teachers, of which 26 083 are part-time teachers.

The following tables give no information on part-time employees.

Tabell 35. Lønnsutviklingen for ansatte i skoleverket i enkelte skoleslag. Menn og kvinner. 1979, 1985-1988 Development in wages of employees in publicly maintained schools in certain types of school. Males and females. 1979, 1985-1988

| Skoleslag<br>Type of school  | Månedstjeneste i alt, 1. oktober<br>Monthly earnings, total, 1 October |        |        |        |        | 1979 = 100 |      |      |      |  |
|--|--|--------|--------|--------|--------|------------|------|------|------|--|
|  | 1979   | 1985   | 1986   | 1987   | 1988   | 1985       | 1986 | 1987 | 1988 |  |
|  | Kroner   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| MENN OG KVINNER<br>MALES AND FEMALES   |  |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES, TOTAL .   | 7 632  | 12 818 | 14 225 | 14 712 | 15 902 | 168        | 186  | 193  | 208  |  |
| Grunnskoler, barnetrinnet (med-<br>regnet 1-7 skoler) Primary<br>schools, lower stage .....        | 6 956  | 12 052 | 13 289 | 13 741 | 14 830 | 173        | 191  | 198  | 213  |  |
| Grunnskoler, kombinerte barne- og<br>ungdomsskoler Primary schools,<br>lower and upper stage ..... | 7 076  | 11 983 | 13 253 | 13 660 | 15 004 | 169        | 187  | 193  | 212  |  |
| Grunnskoler, ungdomstrinnet<br>Primary schools, upper stage .....                                  | 7 455  | 12 488 | 13 848 | 14 294 | 15 555 | 168        | 186  | 192  | 209  |  |
| Skoler for spesialundervisning<br>Special schools for handicapped<br>children .....                | 7 353  | 12 092 | 13 433 | 13 749 | 14 903 | 164        | 183  | 187  | 203  |  |
| Videregående skoler Upper<br>secondary schools .....   | 8 642  | 13 847 | 15 583 | 16 136 | 17 377 | 160        | 180  | 187  | 201  |  |
| Studieretning for allmenne fag<br>Secondary schools, upper stage .                                 | 9 305  | 14 599 | 16 399 | 16 712 | 17 944 | 157        | 176  | 180  | 193  |  |
| Studieretning for håndverks- og<br>industriefag Workshop schools .                                 | 8 179  | 13 443 | 15 161 | 15 972 | 17 242 | 164        | 185  | 195  | 211  |  |
| Studieretning for handels- og<br>kontorfag Commercial schools .                                    | 8 471  | 13 858 | 15 626 | 16 176 | 17 325 | 164        | 184  | 191  | 205  |  |
| Folkehøgskoler Folk high schools   | 7 108  | 12 288 | 13 708 | 14 088 | 15 152 | 173        | 193  | 198  | 213  |  |
| Ingeniørhøgskoler Technical<br>schools .....   | 10 766   | 17 368 | 19 057 | 20 146 | 21 623 | 161        | 177  | 187  | 201  |  |
| MENN MALES   |  |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT .....  | 7 973  | 13 278 | 14 823 | 15 433 | 16 683 | 167        | 186  | 194  | 209  |  |
| Grunnskoler, barnetrinnet (med-<br>regnet 1-7 skoler) .....  | 7 210  | 12 421 | 13 775 | 14 351 | 15 515 | 172        | 191  | 199  | 215  |  |
| Grunnskoler, kombinerte barne- og<br>ungdomsskoler .....   | 7 336  | 12 343 | 13 731 | 14 287 | 15 701 | 168        | 187  | 195  | 214  |  |
| Grunnskoler, ungdomstrinnet .....  | 7 634  | 12 747 | 14 184 | 14 720 | 15 976 | 167        | 186  | 193  | 209  |  |
| Skoler for spesialundervisning ...   | 7 638  | 12 569 | 13 993 | 14 455 | 15 607 | 165        | 183  | 189  | 204  |  |
| Videregående skoler .....  | 8 869  | 14 179 | 15 979 | 16 572 | 17 835 | 160        | 180  | 187  | 201  |  |
| Folkehøgskoler .....   | 7 419  | 12 675 | 14 161 | 14 518 | 15 680 | 171        | 191  | 196  | 211  |  |
| Ingeniørhøgskoler .....  | 10 840   | 17 469 | 19 177 | 20 291 | 21 796 | 161        | 177  | 187  | 201  |  |

Tabell 35 (forts.). Lønnsutviklingen for ansatte i skoleverket i enkelte skoleslag. Menn og kvinner. 1979, 1985-1988 Development in wages of employees in publicly maintained schools in certain types of school. Males and females. 1979, 1985-1988

| Skoleslag  | Månedsfortjeneste i alt, 1. oktober |        |        |        |        | 1979 = 100 |      |      |      |  |
|--|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|------------|------|------|------|--|
|  | 1979                                | 1985   | 1986   | 1987   | 1988   | 1985       | 1986 | 1987 | 1988 |  |
|  | Kroner                              |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| KVINNER FEMALES  |                                     |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT .....                                    | 6 980                               | 12 030 | 13 311 | 13 723 | 14 884 | 172        | 191  | 197  | 213  |  |
| Grunnskoler, barnetrinnet (medregnet 1-7 skoler) ..... | 6 676                               | 11 677 | 12 872 | 13 288 | 14 361 | 175        | 193  | 199  | 215  |  |
| Grunnskoler, kombinerte barne- og ungdomsskoler .....  | 6 638                               | 11 457 | 12 635 | 12 952 | 14 259 | 173        | 190  | 195  | 215  |  |
| Grunnskoler, ungdomstrinnet .....                      | 7 038                               | 11 975 | 13 244 | 13 604 | 14 896 | 170        | 188  | 193  | 212  |  |
| Skoler for spesialundervisning ...                     | 7 119                               | 11 782 | 13 091 | 13 374 | 14 534 | 166        | 184  | 188  | 204  |  |
| Videregående skoler .....                              | 7 823                               | 12 881 | 14 485 | 14 994 | 16 215 | 165        | 185  | 192  | 207  |  |
| Folkehøgskoler .....                                   | 6 437                               | 11 403 | 12 726 | 13 186 | 14 096 | 177        | 198  | 205  | 219  |  |

Tabell 36. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for ansatte i skoleverket i enkelte skoleslag og stillinger. 1. oktober 1988. Kr Average monthly earnings of employees in publicly maintained schools in certain types of school and occupation. 1 October 1988. Kroner

| Skoleslag og stilling<br>Type of school and<br>occupation   | Lønns-<br>trinn<br>Salary<br>grade | Ansatte<br>med i<br>tellingen<br>Employees<br>covered<br>by the<br>census | Månedsfortjeneste<br>Monthly earnings |   |   |   | Godt-<br>gjøring<br>for<br>faste<br>over-<br>timer<br>Payment<br>for<br>fixed<br>overtime<br>work |
|---|------------------------------------|---|---------------------------------------|---|---|---|---|
|   |                                    |   | I alt<br>Total                        | Regulativ-<br>lønn<br>Salaries<br>according<br>to scale | Faste<br>tillegg<br>Fixed<br>additional<br>allowances | Variable<br>tillegg<br>Other<br>allo-<br>wances |   |
| <b>MENN OG KVINNER<br/>MALES AND FEMALES</b>  |                                    |   |                                       |   |   |   |   |
| <b>ANSATTE I ALT EMPLOYEES,<br/>TOTAL .....</b>   |                                    | 58 369  | 15 902                                | 15 096  | 155   | 93  | 558   |
| <u>Grunnskoler, barnetrinnet<br/>(medregnet 1-7 skoler)</u>   |                                    |   |                                       |   |   |   |   |
| <u>Primary schools, lower stage</u>   |                                    | 15 734  | 14 830                                | 14 544  | 140   | 33  | 113   |
| Lærere uten godkjent ut-<br>danning Teachers without<br>requisite education .....                               | 12-20                              | 453   | 9 435                                 | 9 324   | 20  | 7   | 85  |
| Lærere Teachers .....   | 18-29                              | 5 590   | 13 850                                | 13 568  | 147   | 29  | 106   |
| Adjunkter Teachers with<br>university degree .....  | 20-29                              | 5 491   | 14 923                                | 14 613  | 147   | 32  | 131   |
| Adjunkter med opprykk<br>Teachers with university<br>degree with advancement ....                               | 21-29                              | 1 255   | 15 687                                | 15 372  | 146   | 51  | 118   |
| <u>Grunnskoler, kombinerte<br/>barne- og ungdomsskoler<br/>Primary schools, lower and<br/>upper stage .....</u> |                                    |   |                                       |   |   |   |   |
| Lærere uten godkjent ut-<br>danning Teachers without<br>requisite education .....                               | 12-20                              | 458   | 9 515                                 | 9 289   | 36  | 17  | 174   |
| Lærere Teachers .....   | 18-27                              | 2 270   | 13 962                                | 13 346  | 308   | 45  | 263   |
| Adjunkter Teachers with<br>university degree .....  | 20-30                              | 3 114   | 15 086                                | 14 443  | 236   | 70  | 336   |
| Adjunkter med opprykk<br>Teachers with university<br>degree with advancement ....                               | 21-29                              | 1 135   | 15 914                                | 15 160  | 226   | 144   | 384   |
| <u>Grunnskoler, ungdomstrinnet<br/>Primary schools, upper stage</u>   |                                    |   |                                       |   |   |   |   |
| Lærere Teachers .....   | 18-24                              | 1 596   | 14 087                                | 13 444  | 238   | 20  | 385   |
| Adjunkter Teachers with<br>university degree .....  | 20-31                              | 4 526   | 15 258                                | 14 685  | 131   | 22  | 420   |
| Adjunkter med opprykk<br>Teacher with university<br>degree with advancement ....                                | 21-29                              | 2 579   | 16 051                                | 15 464  | 114   | 50  | 423   |
| Lektorer Teachers with<br>final university degree ....  | 22-32                              | 726   | 16 837                                | 16 274  | 104   | 35  | 424   |
| <u>Skoler for spesialunder-<br/>visning Special schools<br/>for handicapped children ...</u>                    |                                    |   |                                       |   |   |   |   |
| Lærere Teachers .....   | 18-24                              | 644   | 13 142                                | 12 879  | 107   | 37  | 119   |
| Adjunkter Teachers with<br>university degree .....  | 20-31                              | 915   | 14 829                                | 14 477  | 80  | 118   | 155   |
| Adjunkter med opprykk<br>Teacher with university<br>degree with advancement ...                                 | 21-29                              | 474   | 15 538                                | 15 174  | 87  | 116   | 161   |

Tabell 36 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for ansatte i skoleverket i enkelte skoleslag og stillinger. 1. oktober 1988. Kr Average monthly earnings of employees in publicly maintained schools in certain types of school and occupation. 1 October 1988. Kroner

| Skoleslag og stilling  | Lønns-<br>trinn | Ansatte<br>med i<br>tellingen | Månedsfortjeneste |                    |                  |                     | Godt-<br>gjøring<br>for<br>faste<br>over-<br>timer |
|--|-----------------|-------------------------------|-------------------|--------------------|------------------|---------------------|--|
|  |                 |                               | I alt             | Regulativ-<br>lønn | Faste<br>tillegg | Variable<br>tillegg |  |
| MENN OG KVINNER (forts.)<br>MALES AND FEMALES (cont.)                                    |                 |                               |                   |                    |                  |                     |  |
| <u>Videregående skoler</u> Upper<br><u>secondary schools</u> .....                       |                 | 16 274                        | 17 377            | 15 719             | 116              | 113                 | 1 429  |
| Studieretning for allmenne fag<br>Secondary schools, upper stage ..                      |                 | 6 091                         | 17 944            | 16 451             | 142              | 149                 | 1 203  |
| Adjunkter Teachers with<br>university degree .....                                       | 20-31           | 549                           | 15 523            | 14 125             | 179              | 93                  | 1 126  |
| Adjunkter med opprykk<br>Teachers with university degree<br>with advancement .....       | 21-29           | 881                           | 16 553            | 15 164             | 111              | 142                 | 1 136  |
| Lektorer Teachers with finale<br>university degree .....                                 | 22-31           | 3 140                         | 18 191            | 16 726             | 120              | 142                 | 1 203  |
| Hovedlærere Head teachers ...  | 25-32           | 596                           | 19 245            | 17 264             | 216              | 175                 | 1 589  |
| Studieretning for sjøfartsfag<br>Maritime schools .....                                  |                 | 347                           | 18 402            | 16 292             | 100              | 45                  | 1 965  |
| Studieretning for husflids- og<br>estetiske fag Schools for<br>applied art.....          |                 | 490                           | 16 001            | 15 169             | 91               | 78                  | 663  |
| Studieretning for husholdningsfag<br>Housekeeping schools.....                           |                 | 915                           | 15 838            | 14 736             | 102              | 44                  | 956  |
| Studieretning for håndverks- og<br>industrifag Workshop schools ..                       |                 | 5 549                         | 17 242            | 15 423             | 94               | 89                  | 1 637  |
| Lærere Teachers .....  | 18-27           | 1 782                         | 15 348            | 13 793             | 98               | 46                  | 1 412  |
| Adjunkter Teachers with<br>university degree .....                                       | 20-28           | 1 476                         | 17 243            | 15 381             | 91               | 93                  | 1 678  |
| Hovedlærere Head teachers ....   | 25-31           | 736                           | 18 804            | 16 431             | 116              | 132                 | 2 125  |
| Studieretning for handels- og<br>kontorfag Commercial schools ..                         |                 | 1 756                         | 17 325            | 15 000             | 133              | 85                  | 2 107  |
| Studieretning for sosial- og<br>helsefag Schools for social<br>and health subjects ..... |                 | 533                           | 16 213            | 15 017             | 85               | 90                  | 1 020  |
| <u>Folkehøgskoler</u> Folk high<br><u>schools</u> .....                                  |                 | 606                           | 15 152            | 14 425             | 382              | 16                  | 330  |
| <u>Pedagogiske høyskoler</u> Teachers'<br><u>training colleges</u> .....                 |                 | 1 054                         | 17 633            | 17 274             | 82               | 277                 | -  |
| Høgskolelektorer Teachers with<br>final university degree .....                          | 22-32           | 618                           | 17 510            | 17 034             | 82               | 394                 | -  |
| <u>Ingeniørhøgskoler</u> Technical<br><u>schools</u> .....                               |                 | 484                           | 21 623            | 17 728             | 1 339            | 2 556               | -  |
| <u>Helsefaghøgskoler</u> Health<br><u>subject schools</u> .....                          |                 | 675                           | 16 076            | 15 971             | 11               | 94                  | -  |
| <u>Landbruks- og småbruksskoler</u><br><u>Agricultural schools</u> .....                 |                 | 444                           | 15 764            | 15 386             | 68               | 31                  | 279  |

## KOMMUNALE ARBEIDSTAKERE

Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere utarbeides i samarbeid med Kommunenes Sentralforbund. Statistikken skal omfatte alle landets kommuner og fra og med 1982 også fylkeskommuner og felles kommunal og felles fylkeskommunal virksomhet. Lønnsstatistikken omfatter med visse unntak alle arbeidstakere som var lønt etter det felles offentlige regulativ, Oslo kommunes regulativ eller Bærum kommunes regulativ. De som ikke er med, er ansatte i skoleverket, ansatte i helsevesen og sosial omsorg og timelønnte ansatte. For ansatte i skoleverket og ansatte i helsevesen og sosial omsorg utarbeides det egne lønnsstatistikker.

I alt omfatter statistikken for 1988 62 295 heltidsansatte og 31 857 deltidsansatte arbeidstakere.

Opplysninger om deltidsansatte er bearbeidd særskilt, og disse er ikke tatt med i de etterfølgende tabeller. Fordelingen av deltidsansatte etter gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke er vist i tabell 47.

## LOCAL GOVERNMENT EMPLOYEES

Wage statistics for local government employees are compiled in co-operation with the Associations of Local Authorities. The statistics cover all municipalities and from 1982 also activities in county councils, joint municipality and joint county council activities. The wage statistics cover with certain exceptions all employees paid according to the general scale of wages for the central government and the local government, or according to the special scales of wages for the local governments of Oslo and Bærum. Employees in publicly maintained schools, employees in health services and social welfare and employees paid by the hour are excluded.

The statistics include 62 295 full-time employees and 31 857 part-time employees in 1988.

Information on part-time employees is given in table 47.

Tabell 37. Lønnsutviklingen for kommunale arbeidstakere<sup>1</sup> i enkelte kommunegrupper. Menn og kvinner. 1987-1988 Development in wages of local government employees<sup>1</sup> in certain municipality groups. Males and females. 1987-1988

| Kommunegruppe<br>Municipality group  | Månedsførtjeneste i alt,<br>1. oktober<br>Monthly earnings, total,<br>1 October |        | Stigning i<br>månedsförtje-<br>neste<br>Increase in<br>monthly<br>earnings | Stigning i<br>regulativlønn<br>Increase in<br>salaries<br>according to<br>scale |
|--|---|--------|--|---|
|  | 1987  | 1988   | 1987-1988  | 1987-1988   |
|  | Kroner  |        | Prosent  | Per cent  |
| <b>MENN OG KVINNER MALES AND FEMALES</b>   |   |        |  |   |
| ANSATTE I ALT <sup>2</sup> EMPLOYEES,<br>TOTAL <sup>2</sup> .....  | 13 053  | 13 648 | 4,6  | 4,5   |
| Kommuner med færre enn 3 000<br>innbyggere Municipalities<br>with less than 3 000 inhabi-<br>tants ..... | 12 738  | 13 290 | 4,3  | 4,5   |
| Kommuner med 3 000 - 4 999<br>innbyggere Municipalities<br>with 3 000 - 4 999 inhabitants .....          | 12 695  | 13 202 | 4,0  | 4,8   |
| Kommuner med 5 000 - 6 999<br>innbyggere Municipalities<br>with 5 000 - 6 999 inhabitants .....          | 12 813  | 13 292 | 3,7  | 4,6   |
| Kommuner med 7 000 - 8 999<br>innbyggere Municipalities<br>with 7 000 - 8 999 inhabitants .....          | 12 872  | 13 374 | 3,9  | 4,6   |
| Kommuner med 9 000 - 10 999<br>innbyggere Municipalities<br>with 9 000 - 10 999 inhabitants .....        | 12 638  | 13 991 | 10,7   | 4,7   |
| Kommuner med 11 000 - 13 999<br>innbyggere Municipalities<br>with 11 000 - 13 999 inhabitants ....       | 12 910  | 13 531 | 4,8  | 4,8   |
| Kommuner med 14 000 - 17 999<br>innbyggere Municipalities<br>with 14 000 - 17 999 inhabitants ....       | 13 016  | 13 508 | 3,8  | 4,3   |
| Kommuner med 18 000 - 24 999<br>innbyggere Municipalities<br>with 18 000 - 24 999 inhabitants ....       | 13 188  | 13 520 | 2,5  | 3,9   |
| Kommuner med 25 000 - 34 999<br>innbyggere Municipalities<br>with 25 000 - 34 999 inhabitants ....       | 12 790  | 13 483 | 5,4  | 4,1   |
| Kommuner med 35 000 - 64 999<br>innbyggere Municipalities<br>with 35 000 - 64 999 inhabitants ....       | 13 283  | 14 025 | 5,6  | 4,4   |
| Bergen, Stavanger, Trondheim .....   | 13 024  | 13 471 | 3,4  | 2,9   |
| Fylkeskommunene County councils ...  | 13 521  | 13 968 | 3,3  | 3,0   |
| Felles kommunal virksomhet Joint<br>municipality activity .....  | 13 159  | 13 972 | 6,2  | 7,6   |

<sup>1</sup> Omfatter ikke ansatte i skoleverket og ansatte i helsevesen og sosial omsorg. <sup>2</sup> Omfatter ikke ansatte i Oslo kommune.

<sup>1</sup> Employees in publicly maintained schools and employees in health services and social welfare are excluded. <sup>2</sup> Employees in the municipality of Oslo are excluded.

Tabell 37 (forts.). Lønnsutviklingen for kommunale arbeidstakere<sup>1</sup> i enkelte kommunegrupper. Menn og kvinner. 1987-1988 Development in wages of local government employees<sup>1</sup> in certain municipality groups. Males and females. 1987-1988

| Kommunegruppe                                    | Månedsførtjeneste i alt,<br>1. oktober |        | Stigning i<br>månedsførtje-<br>nesten | Stigning<br>i regula-<br>tivlønn |
|--|--|--------|---------------------------------------|----------------------------------|
|  | 1987                                   | 1988   | 1987-1988                             | 1987-1988                        |
|  | Kroner                                 |        | Prosent                               |                                  |
| <b>MENN MALES</b>                                |  |        |                                       |                                  |
| ANSATTE I ALT <sup>2</sup> .....                 | 13 383                                 | 13 977 | 4,4                                   | 4,4                              |
| Kommuner med færre enn 3 000<br>innbyggere ..... | 13 054                                 | 13 594 | 4,1                                   | 4,1                              |
| Kommuner med 3 000 - 4 999<br>innbyggere .....   | 12 977                                 | 13 495 | 4,0                                   | 4,8                              |
| Kommuner med 5 000 - 6 999<br>innbyggere .....   | 13 090                                 | 13 573 | 3,7                                   | 4,5                              |
| Kommuner med 7 000 - 8 999<br>innbyggere .....   | 13 169                                 | 13 647 | 3,6                                   | 4,3                              |
| Kommuner med 9 000 - 10 999<br>innbyggere .....  | 12 924                                 | 14 042 | 8,7                                   | 4,6                              |
| Kommuner med 11 000 - 13 999<br>innbyggere ..... | 13 223                                 | 13 843 | 4,7                                   | 4,8                              |
| Kommuner med 14 000 - 17 999<br>innbyggere ..... | 13 354                                 | 13 844 | 3,7                                   | 4,2                              |
| Kommuner med 18 000 - 24 999<br>innbyggere ..... | 13 523                                 | 13 829 | 2,3                                   | 3,6                              |
| Kommuner med 25 000 - 34 999<br>innbyggere ..... | 13 156                                 | 13 831 | 5,1                                   | 3,6                              |
| Kommuner med 35 000 - 64 999<br>innbyggere ..... | 13 602                                 | 14 364 | 5,6                                   | 4,2                              |
| Bergen, Stavanger, Trondheim .....               | 13 284                                 | 13 718 | 3,3                                   | 2,6                              |
| Fylkeskommunene .....                            | 14 597                                 | 14 890 | 2,0                                   | 1,6                              |
| Felles kommunal virksomhet .....                 | 13 367                                 | 14 237 | 6,5                                   | 7,8                              |
| <b>KVINNER FEMALES</b>                           |  |        |                                       |                                  |
| ANSATTE I ALT <sup>2</sup> .....                 | 11 772                                 | 12 449 | 5,8                                   | 5,6                              |
| Kommuner med færre enn 3 000<br>innbyggere ..... | 11 593                                 | 12 289 | 6,0                                   | 6,6                              |
| Kommuner med 3 000 - 4 999<br>innbyggere .....   | 11 604                                 | 12 187 | 5,0                                   | 5,8                              |
| Kommuner med 5 000 - 6 999<br>innbyggere .....   | 11 675                                 | 12 188 | 4,4                                   | 5,5                              |
| Kommuner med 7 000 - 8 999<br>innbyggere .....   | 11 700                                 | 12 326 | 5,4                                   | 6,2                              |
| Kommuner med 9 000 - 10 999<br>innbyggere .....  | 11 462                                 | 13 819 | 20,6                                  | 6,5                              |
| Kommuner med 11 000 - 13 999<br>innbyggere ..... | 11 708                                 | 12 380 | 5,7                                   | 6,1                              |
| Kommuner med 14 000 - 17 999<br>innbyggere ..... | 11 746                                 | 12 317 | 4,9                                   | 5,1                              |
| Kommuner med 18 000 - 24 999<br>innbyggere ..... | 12 029                                 | 12 522 | 4,1                                   | 5,6                              |
| Kommuner med 25 000 - 34 999<br>innbyggere ..... | 11 466                                 | 12 211 | 6,5                                   | 6,0                              |
| Kommuner med 35 000 - 64 999<br>innbyggere ..... | 11 992                                 | 12 741 | 6,2                                   | 5,7                              |
| Bergen, Stavanger, Trondheim .....               | 11 872                                 | 12 375 | 4,2                                   | 4,1                              |
| Fylkeskommunene .....                            | 11 893                                 | 12 516 | 5,2                                   | 5,2                              |
| Felles kommunal virksomhet .....                 | 11 249                                 | 11 842 | 5,3                                   | 7,0                              |

<sup>1</sup> Se note 1, side 70. <sup>2</sup> Se note 2, side 70.

<sup>1</sup> See note 1, page 70. <sup>2</sup> See note 2, page 70.



Tabell 38. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for kommunale arbeidstakere<sup>1</sup> i enkelte stillingsgrupper. 1. oktober 1988. Kr Average monthly earnings of local government employees<sup>1</sup> in certain occupational groups. 1 October 1988. Kroner

| Stillingsgruppe<br>Occupational group  | Ansatte<br>med i<br>tellingen<br>Employees<br>covered<br>by the<br>census | Månedsfortjeneste<br>Monthly earnings |   |   |   |     | Variabel<br>overtids-<br>godt-<br>gjøring<br>Payment<br>for casual<br>overtime<br>work |
|--|---|---------------------------------------|---|---|---|-----|--|
|  |   | I alt<br>Total                        | Regulativ-<br>lønn<br>Salaries<br>according<br>to scale | Faste<br>tillegg<br>Fixed<br>addi-<br>tional<br>allo-<br>wances | Variable<br>tillegg<br>Other<br>allo-<br>wances |     |  |
| <b>MENN OG KVINNER<br/>MALES AND FEMALES</b>   |   |                                       |   |   |   |     |  |
| ANSATTE I ALT <sup>2</sup> EMPLOYEES, TOTAL <sup>2</sup> ....  | 62 295  | 13 733                                | 13 144  | 151   | 438   | 329 |  |
| Administrative funksjonærer i alt<br>Administrative employees, total .....   | 19 178  | 14 412                                | 14 252  | 28  | 133   | 143 |  |
| Ledende administrative funksjonærer<br>Administrative officers, senior grade   | 3 018   | 19 984                                | 19 801  | 41  | 142   | 45  |  |
| Rådmenn Chief officers .....   | 410   | 21 938                                | 21 804  | 23  | 111   | -   |  |
| Kommunekasserere, kassiere Municipal<br>cashiers .....   | 365   | 17 715                                | 17 648  | 8   | 58  | -   |  |
| Biblioteksjefer Head librarians .  | 172   | 15 508                                | 15 338  | 9   | 160   | -   |  |
| Kontorsjefer Office managers ....  | 385   | 19 048                                | 18 915  | 29  | 104   | 43  |  |
| Administrative funksjonærer med kvali-<br>fisert, selvstendig arbeid Admini-<br>strative employees with qualified,<br>independent work ..... | 7 834   | 15 479                                | 15 276  | 36  | 166   | 220 |  |
| Førstekonsulenter Senior executive<br>officers .....   | 1 425   | 17 224                                | 16 948  | 36  | 239   | 220 |  |
| Konsulenter Executive officers ...   | 2 875   | 15 161                                | 15 031  | 25  | 105   | 230 |  |
| Avdelingsledere Department<br>managers .....   | 1 143   | 13 836                                | 13 602  | 16  | 218   | 140 |  |
| Førstesekretærer Junior executive<br>officers .....  | 1 315   | 13 694                                | 13 538  | 21  | 135   | 189 |  |
| Administrative funksjonærer med<br>rutinepreget arbeid Administrative<br>employees with simple routine work ..                               | 8 326   | 11 389                                | 11 276  | 15  | 99  | 106 |  |
| Sekretærer Secretaries .....   | 2 081   | 12 243                                | 12 148  | 17  | 77  | 182 |  |
| Fullmektiger i særklasse Head<br>clerks, first grade, special grade  | 2 143   | 11 621                                | 11 466  | 13  | 142   | 96  |  |
| Fullmektiger Head clerks .....   | 2 624   | 10 945                                | 10 845  | 13  | 87  | 97  |  |
| Kontorassistenter Clerks .....   | 1202  | 10 153                                | 10 054  | 10  | 88  | 27  |  |

<sup>1</sup> Se note 1, side 70. <sup>2</sup> Omfatter ansatte i Oslo kommune.

<sup>1</sup> See note 1, page 70. <sup>2</sup> Employees in the municipality of Oslo are included.

Tabell 38 (forts.). Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for kommunale arbeidstakere<sup>1</sup> i enkelte stillingsgrupper, 1. oktober 1988. Kr Average monthly earnings of local government employees<sup>1</sup> in certain occupational groups, 1 October 1988. Kroner

| Stillingsgruppe  | Ansatte med i tellingen | Månedsførtjeneste |                |               | Variabel overtidsgjøgjøring |                  |
|--|-------------------------|-------------------|----------------|---------------|-----------------------------|------------------|
|  |                         | I alt             | Regulativ-lønn | Faste tillegg |                             | Variable tillegg |
| MENN OG KVINNER (forts.)<br>MALES AND FEMALES (cont.)  |                         |                   |                |               |                             |                  |
| Tekniske funksjonærer i alt<br>Technical employees, total .....  | 10 748                  | 16 039            | 15 468         | 135           | 435                         | 334              |
| Ledende tekniske funksjonærer<br>Technical officers, senior grade .....  | 2 185                   | 20 270            | 19 499         | 152           | 619                         | 192              |
| By-, fylkes-, kommuneingeniører<br>Municipal engineers .....   | 179                     | 18 686            | 18 149         | 257           | 280                         | 16               |
| Overingeniører Head engineers .....  | 985                     | 19 896            | 19 222         | 103           | 571                         | 316              |
| Driftsbestyrere, elverkssjefer<br>Work managers .....  | 184                     | 20 582            | 19 698         | 290           | 594                         | 122              |
| Tekniske sjefer Technical officers   | 260                     | 19 937            | 19 107         | 132           | 699                         | 19               |
| Tekniske funksjonærer i krevende og<br>selvstendig stilling Technical em-<br>ployees with demanding and independent<br>positions ..... | 7 172                   | 15 446            | 14 910         | 137           | 399                         | 375              |
| Avdelingsingeniører I Department<br>engineers .....  | 2 170                   | 16 834            | 16 365         | 77            | 391                         | 444              |
| Avdelingsingeniører II Department<br>engineers .....   | 2 396                   | 14 293            | 14 015         | 39            | 239                         | 216              |
| Driftsingeniører I Work engineers  | 392                     | 17 465            | 16 135         | 143           | 1 187                       | 516              |
| Andre tekniske funksjonærer Other<br>technical staff .....   | 1 391                   | 12 445            | 12 013         | 102           | 331                         | 344              |
| Ingeniører Assistant engineers ....  | 293                     | 11 893            | 11 683         | 12            | 197                         | 163              |
| Teknikere Technicians .....  | 384                     | 11 118            | 11 038         | 8             | 71                          | 82               |
| Arbeidere i alt Workers, total .....   | 25 370                  | 12 520            | 11 736         | 261           | 523                         | 398              |
| Formenn Foremen .....  | 5 248                   | 13 676            | 12 928         | 242           | 506                         | 551              |
| Brannformenn Fire-fighters, foremen  | 609                     | 14 024            | 12 141         | 871           | 1 011                       | 145              |
| Montørformenn Fitters, foremen ....  | 1 071                   | 13 479            | 12 976         | 107           | 396                         | 897              |
| Formenn Foremen .....  | 2 139                   | 13 379            | 12 717         | 161           | 501                         | 551              |
| Fagarbeidere Skilled workers .....   | 13 309                  | 12 256            | 11 561         | 206           | 490                         | 409              |
| Feiere Chimney sweepers .....  | 212                     | 11 557            | 11 198         | 70            | 290                         | 75               |
| Montører Fitters .....   | 1 185                   | 12 558            | 12 112         | 114           | 332                         | 613              |
| Elektromaskinister I Electrical<br>engineers .....   | 474                     | 13 751            | 12 422         | 239           | 1 091                       | 855              |
| Håndverkere/fagarbeidere Workmen ..  | 11 212                  | 12 183            | 11 477         | 219           | 487                         | 378              |
| Driftsoperatører Work operators ...  | 201                     | 11 616            | 11 247         | 88            | 281                         | 201              |
| Andre arbeidere Workers .....  | 6 813                   | 12 147            | 11 162         | 385           | 600                         | 257              |
| Brannkonstabler Fire-fighters .....  | 1 096                   | 13 253            | 11 449         | 679           | 1 125                       | 198              |
| Sjåførere Drivers .....  | 187                     | 12 194            | 11 114         | 404           | 676                         | 309              |
| Spesialarbeidere/arbeidere Semi-<br>skilled workers .....  | 1 628                   | 11 926            | 10 597         | 780           | 550                         | 455              |

<sup>1</sup> See note 1, side 70.

<sup>1</sup> See note 1, page 70.

Tabell 38 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for kommunale arbeidstakere<sup>1</sup> i enkelte stillingsgrupper. 1. oktober 1988. Kr Average monthly earnings of local government employees<sup>1</sup> in certain occupational groups. 1 October 1988. Kroner

| Stillingsgruppe   | Ansatte med i tellingen | Månedsfortjeneste |                |               | Variabel overtidsgodtgjøring |                  |
|---|-------------------------|-------------------|----------------|---------------|------------------------------|------------------|
|   |                         | I alt             | Regulativ-lønn | Faste tillegg |                              | Variable tillegg |
| MENN OG KVINNER (forts.)  |                         |                   |                |               |                              |                  |
| Andre arbeidere (forts.) Workers (cont.)  |                         |                   |                |               |                              |                  |
| Vaktmestere i særklasse special grade .....   | Caretakers, 1 898       | 12 256            | 11 730         | 91            | 435                          | 196              |
| Vaktmestere Caretakers .....  | 1 306                   | 11 513            | 11 167         | 43            | 304                          | 105              |
| Lærlinger Apprentices .....   | 54                      | 9 467             | 8 326          | 29            | 1 113                        | 582              |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i alt Workers with clients treating, total ..... | 257                     | 13 695            | 13 161         | 26            | 508                          | 19               |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stilling i alt Workers in service position, total .....    | 6 556                   | 12 654            | 11 530         | 119           | 1 005                        | 613              |
| Bibliotekarer I Librarians .....  | 206                     | 14 144            | 13 343         | 20            | 782                          | 6                |
| Bibliotekarer Librarians .....  | 179                     | 12 047            | 11 801         | 34            | 212                          | 21               |
| Kirketjenere Vergers .....  | 142                     | 11 423            | 10 887         | 200           | 336                          | 27               |
| Badebetjenter Bath attendants .....   | 200                     | 11 685            | 10 356         | 46            | 1 283                        | 223              |
| Landbruksvikarer II Farmer substitutes .....  | 181                     | 10 872            | 10 464         | 5             | 402                          | 71               |
| Rutebilsjåførere Drivers .....  | 1 734                   | 12 574            | 10 806         | 151           | 1 616                        | 1 204            |
| Vognbetjenter Tram assistants .....   | 178                     | 12 955            | 10 354         | 132           | 2 469                        | 1 362            |
| Renholdere Cleaners .....   | 201                     | 11 226            | 10 607         | 69            | 550                          | 50               |

<sup>1</sup> Se note 1, side 70.

<sup>1</sup> See note 1, page 70.

## STATENS EMBETS- OG TJENESTEMENN

Lønnsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn utarbeides årlig fra og med 1973. Statistikken omfatter i alt 147 292 heltidsansatte embets- og tjenestemenn som pr. 1. oktober 1988 var ansatt i fast eller midlertidig organiserte stillinger og som var lønt etter Lønnsregulativet for offentlige tjenestemenn mv. Embets- og tjenestemenn i Stortinget, skoleverket og enkelte statsbedrifter er ikke med i undersøkelsen. Statistikken omfatter også 29 308 deltidsansatte. Opplysningene for disse er bearbeidd særskilt og er ikke tatt med i de etterfølgende tabeller.

Statistikken for 1988 er ikke direkte sammenliknbar med tidligere år. Dette skyldes hovedsakelig at enkelte statsetater er omorganisert til stiftelser og aksjeselskaper og er tatt ut av statistikkgrunnet. Av disse var Norsk rikskringkasting, Statens teknologiske institutt og Televerkets konkurransevirkosomhet, TBK, de største. I statistikken for 1988 er det kommet til variable tillegg som tidligere ikke har vært med. Dette gjelder særlig for Forsvaret.

## CENTRAL GOVERNMENT EMPLOYEES

Wage statistics for central government employees have been compiled yearly since 1973. The statistics for 1988 cover 147 292 full-time employees paid according to the general scale of wages. Employees in the Parliament and in some state enterprises are not included in the statistics. The statistics for 1988 also cover 29 308 part-time employees. The following tables give no information on part-time employees.

Tabell 39. Lønnsutviklingen for statens embets- og tjenestemenn i enkelte etatsgrupper. Menn og kvinner. 1979, 1985-1988 Development in wages of central government employees in certain service groups. Males and females. 1979, 1985-1988

| Etatsgruppe<br>Service group  | Månedsførtjeneste i alt, 1. oktober<br>Monthly earnings, total, 1 October |        |        |        |        | 1979 = 100 |      |      |      |  |
|---|---|--------|--------|--------|--------|------------|------|------|------|--|
|   | 1979  | 1985   | 1986   | 1987   | 1988   | 1985       | 1986 | 1987 | 1988 |  |
|   | Kroner  |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| MENN OG KVINNER MALES AND FEMALES   |   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES, TOTAL  |   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| TOTAL   | 6 746   | 11 627 | 12 870 | 13 378 | 14 073 | 172        | 191  | 198  | 209  |  |
| Departementene og Riksrevisjonen<br>Ministries and Audit Department                                     | 8 136   | 13 476 | 14 945 | 15 656 | 16 252 | 166        | 184  | 192  | 200  |  |
| Sentraladministrasjonen utenfor departementene<br>Other central administration departments              | 7 289   | 12 699 | 14 186 | 15 041 | 15 563 | 174        | 195  | 206  | 214  |  |
| Den sivile ytre etat<br>Other civil services  | 6 834   | 11 826 | 13 184 | 13 714 | 14 181 | 173        | 193  | 201  | 208  |  |
| Undervisning, forskning mv.<br>(ikke medregnet skoleverket)<br>Universities and equivalent institutions | 7 727   | 13 008 | 14 368 | 15 203 | 15 964 | 168        | 186  | 197  | 207  |  |
| Offentlig næringsdrift og anlegg<br>Government enterprises  | 6 259   | 11 009 | 12 147 | 12 587 | 13 203 | 176        | 194  | 201  | 211  |  |
| Forsvaret<br>Defence  | 6 847   | 11 444 | 12 620 | 12 838 | 14 271 | 167        | 184  | 187  | 208  |  |
| Helsevesen<br>Health service  | 7 006   | 11 981 | 13 292 | 14 436 | 14 639 | 171        | 190  | 206  | 209  |  |
| MENN MALES  |   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT   | 7 125   | 12 185 | 13 521 | 14 091 | 14 859 | 171        | 190  | 198  | 208  |  |
| Departementene og Riksrevisjonen  | 9 278   | 15 214 | 16 700 | 17 544 | 18 132 | 164        | 180  | 189  | 195  |  |
| Sentraladministrasjonen utenfor departementene  | 8 076   | 13 884 | 15 552 | 16 566 | 17 071 | 172        | 193  | 205  | 211  |  |
| Den sivile ytre etat  | 7 396   | 12 608 | 14 104 | 14 698 | 15 178 | 170        | 191  | 199  | 205  |  |
| Undervisning, forskning mv.<br>(ikke medregnet skoleverket)   | 8 349   | 13 883 | 15 348 | 16 267 | 17 081 | 166        | 184  | 195  | 205  |  |
| Offentlig næringsdrift og anlegg  | 6 478   | 11 412 | 12 648 | 13 188 | 13 817 | 176        | 195  | 204  | 213  |  |
| Forsvaret   | 7 077   | 11 780 | 12 994 | 13 240 | 14 796 | 166        | 184  | 187  | 209  |  |
| Helsevesen  | 8 701   | 14 963 | 16 499 | 18 116 | 18 450 | 172        | 190  | 208  | 212  |  |
| KVINNER FEMALES   |   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT   | 5 704   | 10 232 | 11 333 | 11 768 | 12 365 | 179        | 199  | 206  | 217  |  |
| Departementene og Riksrevisjonen  | 6 379   | 11 372 | 12 807 | 13 477 | 14 225 | 178        | 201  | 211  | 223  |  |
| Sentraladministrasjonen utenfor departementene  | 5 870   | 10 745 | 12 024 | 12 645 | 13 359 | 183        | 205  | 215  | 228  |  |
| Den sivile ytre etat  | 5 619   | 10 263 | 11 428 | 11 904 | 12 461 | 183        | 203  | 212  | 222  |  |
| Undervisning, forskning mv.<br>(ikke medregnet skoleverket)   | 6 271   | 11 169 | 12 347 | 12 973 | 13 615 | 178        | 197  | 207  | 217  |  |
| Offentlig næringsdrift og anlegg  | 5 480   | 9 802  | 10 786 | 11 074 | 11 708 | 179        | 197  | 202  | 214  |  |
| Forsvaret   | 5 364   | 9 508  | 10 574 | 10 772 | 11 603 | 177        | 197  | 201  | 216  |  |
| Helsevesen  | 5 982   | 10 648 | 11 889 | 12 917 | 13 032 | 178        | 199  | 216  | 218  |  |

Tabell 40. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for statens embets- og tjenestemenn i enkelte etater og stillinger. 1. oktober 1988. Kr Average monthly earnings of central government employees in certain services and occupations. 1 October 1988. Kroner

| Etat og stilling<br>Service and occupation  | Lønns-<br>trinn<br>Salary<br>grade | Ansatte<br>med i<br>tellin-<br>gen<br>Em-<br>ployees<br>covered<br>by the<br>census | Månedsfortjeneste<br>Monthly earnings |   |   |   | Overtids-<br>godt-<br>gjøring<br>Overtime<br>payment |
|---|------------------------------------|---|---------------------------------------|---|---|---|--|
|   |                                    |   | I alt<br>Total                        | Regula-<br>tivlønn<br>Salaries<br>according<br>to scale | Faste<br>tillegg<br>Fixed<br>addi-<br>tional<br>allo-<br>wances | Variable<br>tillegg<br>Other<br>allo-<br>wances |  |
| MENN OG KVINNER MALES AND FEMALES   |                                    |   |                                       |   |   |   |  |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES, TOTAL ....   |                                    | 147 292   | 14 073                                | 12 856  | 481   | 736   | 634  |
| DEPARTEMENTENE OG RIKSREVISJONEN<br>MINISTRIES AND AUDIT DEPARTMENT .....                           |                                    | 3 569   | 16 252                                | 16 049  | 29  | 174   | 692  |
| Førstekontorfullmektiger Senior<br>clerks .....   | 12-20                              | 212   | 10 536                                | 10 433  | -   | 103   | 273  |
| Konsulenter Executive officers ....   | 17-29                              | 159   | 13 222                                | 13 040  | 4   | 178   | 445  |
| Konsulenter .....   | 20-24                              | 230   | 13 574                                | 13 449  | -   | 126   | 673  |
| Konsulenter .....   | 25                                 | 359   | 15 258                                | 15 088  | 20  | 150   | 803  |
| Førstekonsulenter Senior executive<br>officers .....  | 26-28                              | 531   | 15 937                                | 15 675  | 32  | 229   | 745  |
| Førstekonsulenter .....   | 28-31                              | 265   | 17 231                                | 16 956  | 56  | 219   | 1 015  |
| Byråsjefer Head of divisions .....  | 31-33                              | 379   | 19 288                                | 19 141  | 9   | 138   | 812  |
| SENTRALADMINISTRASJONEN UTENFOR<br>DEPARTEMENTENE OTHER CENTRAL<br>ADMINISTRATION DEPARTMENTS ..... |                                    |   |                                       |   |   |   |  |
| Kontorfullmektiger Clerks .....   | 10-18                              | 382   | 9 656                                 | 9 596   | 18  | 42  | 113  |
| Førstekontorfullmektiger .....  | 12-19                              | 624   | 10 751                                | 10 623  | 16  | 112   | 200  |
| Førstekontorfullmektiger .....  | 19-21                              | 161   | 11 786                                | 11 647  | 7   | 132   | 205  |
| Førstesekretærer Junior executive<br>officers .....   | 14-21                              | 460   | 12 420                                | 12 213  | 128   | 78  | 191  |
| Konsulenter Executive officers ....   | 17-24                              | 610   | 13 644                                | 13 485  | 53  | 107   | 404  |
| Konsulenter .....   | 20-27                              | 630   | 14 158                                | 13 915  | 94  | 148   | 553  |
| Konsulenter .....   | 25-26                              | 503   | 15 279                                | 15 090  | 33  | 155   | 581  |
| Førstekonsulenter Senior executive<br>officers .....  | 26-37                              | 765   | 16 087                                | 15 771  | 127   | 189   | 706  |
| Førstekonsulenter .....   | 28-35                              | 399   | 17 560                                | 17 106  | 194   | 260   | 722  |
| Avdelingsingeniører Department<br>engineers .....   | 22-38                              | 541   | 16 099                                | 15 808  | 157   | 134   | 559  |
| Overingeniører Head engineers ....  | 29-38                              | 691   | 19 006                                | 18 492  | 205   | 309   | 823  |
| Overingeniører .....  | 32-36                              | 213   | 20 875                                | 20 120  | 256   | 498   | 373  |
| Sjefsingeniører .....   | 34-38                              | 166   | 22 575                                | 21 949  | 343   | 284   | 616  |
| DEN SIVILE YTRE ETAT OTHER CIVIL<br>SERVICES .....  |                                    |   |                                       |   |   |   |  |
| PRESTESKAPET THE CLERGY .....   |                                    | 1 144   | 15 370                                | 15 312  | 1   | 57  | -  |
| Sogneprester Vicars .....   | 22-28                              | 492   | 16 070                                | 16 049  | -   | 21  | -  |
| Residerende kapellaner Curates ....   | 21-26                              | 278   | 14 681                                | 14 564  | -   | 117   | -  |
| DOMSTOLENE THE JUDICIARY .....  |                                    |   |                                       |   |   |   |  |
| Herreds- og byrettene District<br>and city courts .....   |                                    | 1 103   | 14 962                                | 14 798  | 26  | 138   | 88   |
| Byrettsdommere City court judges ..   | 36                                 | 73  | 23 577                                | 23 398  | -   | 179   | 113  |
| Sorenskrivere District judges .....   | 36-37                              | 70  | 23 500                                | 23 412  | 25  | 63  | -  |
| KRIMINALOMSORG I ANSTALT PRISON<br>ADMINISTRATION .....   |                                    |   |                                       |   |   |   |  |
| Fengselsbetjenter Warders .....   | 14-20                              | 853   | 14 548                                | 11 880  | 983   | 1 685   | 1 413  |
| Verksbetjenter Prison officers ....   | 14-20                              | 188   | 13 255                                | 12 002  | 921   | 332   | 1 403  |
| POLITIET POLICE FORCE .....   |                                    |   |                                       |   |   |   |  |
| Politikamrene Stations .....  |                                    | 5 913   | 14 729                                | 12 030  | 1 401   | 1 298   | 1 868  |
| Politi aspiranter Police cadets ....  | 10                                 | 403   | 9 923                                 | 8 352   | 713   | 858   | 274  |
| Politibetjenter Sergeants .....   | 14-30                              | 3 383   | 15 009                                | 11 642  | 1 593   | 1 774   | 2 830  |
| Politiførstebetjenter Sergants ....   | 22                                 | 460   | 17 262                                | 13 252  | 2 839   | 1 171   | 1 286  |
| Politifullmektiger Superintendents  | 21-26                              | 124   | 17 414                                | 14 704  | 1 194   | 1 516   | 173  |

Tabell 40 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for statens embets- og tjenestemenn i enkelte etater og stillinger. 1. oktober 1988. Kr Average monthly earnings of central government employees in certain services and occupations. 1 October 1988. Kroner

| Etat og stilling  | Lønns-<br>trinn | Ansatte<br>med i<br>telling-<br>gen | Månedsfortjeneste |                    |                  | Overtids-<br>godt-<br>gjøring |                     |
|---|-----------------|-------------------------------------|-------------------|--------------------|------------------|-------------------------------|---------------------|
|   |                 |                                     | I alt             | Regula-<br>tivlønn | Faste<br>tillegg |                               | Variable<br>tillegg |
| MENN OG KVINNER (forts.)<br>MALES AND FEMALES (cont.)   |                 |                                     |                   |                    |                  |                               |                     |
| LENSMANNSETATEN RURAL POLICE SERVICE ...  |                 | 2 130                               | 13 457            | 12 093             | 893              | 471                           | 1 604               |
| Lensmannsbetjenter Assistant dis-<br>trict policemen .....  | 14-20           | 985                                 | 12 945            | 11 388             | 854              | 703                           | 2 662               |
| Lensmannsførstebetjenter District<br>policemen .....  | 22              | 265                                 | 15 131            | 13 252             | 1 188            | 691                           | 1 658               |
| Lensmenn District police superin-<br>tendents .....   | 26              | 221                                 | 17 238            | 15 673             | 1 565            | -                             | 65                  |
| ARBEIDSMARKEDSETATEN LABOUR MARKET<br>ADMINISTRATION .....  |                 | 1 677                               | 13 509            | 13 392             | 11               | 107                           | 17                  |
| Fylkesarbeidskontorene County labour<br>market administration .....   |                 | 295                                 | 14 791            | 14 703             | -                | 88                            | -                   |
| Arbeidskontorene Employment offices ....  |                 | 1 096                               | 13 074            | 12 983             | 9                | 83                            | 11                  |
| TRYGDEETATEN SOCIAL INSURANCE<br>ADMINISTRATION .....   |                 | 4 283                               | 13 545            | 13 468             | 13               | 64                            | 25                  |
| Trygdekontorene Insurance divisions ....  |                 | 3 856                               | 13 469            | 13 394             | 13               | 62                            | 26                  |
| Kontorfullmektiger .....  | 10-28           | 356                                 | 10 044            | 9 980              | 15               | 49                            | 27                  |
| Førstesekretærer .....  | 14-28           | 1 552                               | 12 359            | 12 299             | 13               | 47                            | 24                  |
| Konsulenter .....   | 17-28           | 607                                 | 13 906            | 13 834             | 8                | 65                            | 40                  |
| Trygdesjefer Head of insurance divisions  | 28              | 223                                 | 16 945            | 16 945             | -                | -                             | -                   |
| KYSTVERKET. DISTRIKTSADMINISTRASJONEN<br>COASTAL ADMINISTRATION .....   |                 | 1 008                               | 16 536            | 12 950             | 2 693            | 892                           | 941                 |
| JORDBRUKSETATEN AGRICULTURAL ADMINI-<br>STRATION .....  |                 | 1 337                               | 14 002            | 13 960             | 14               | 27                            | -                   |
| SKATTEVESENET ADMINISTRATION OF TAXES .   |                 | 5 113                               | 13 143            | 13 063             | 7                | 74                            | 154                 |
| Fylkesskattekontorene County revenue<br>authorities .....   |                 | 1 105                               | 13 847            | 13 746             | 22               | 79                            | 27                  |
| Skatterevisorer Tax auditors .....  | 25              | 108                                 | 15 138            | 15 088             | -                | 50                            | 44                  |
| Likningskontorene og folkeregistrene<br>General commissions of taxes, population<br>registers .....             |                 | 2 877                               | 13 108            | 13 032             | 3                | 72                            | 55                  |
| Kontorfullmektiger .....  | 10-17           | 216                                 | 10 415            | 10 318             | -                | 98                            | 27                  |
| Førstekontorfullmektiger .....  | 12-18           | 213                                 | 11 176            | 11 077             | -                | 98                            | 45                  |
| Likningssekretærer Secretaries .....  | 13-21           | 831                                 | 11 158            | 11 093             | -                | 64                            | 62                  |
| Likningssekretærer .....  | 17-22           | 314                                 | 12 925            | 12 854             | -                | 71                            | 34                  |
| Konsulenter .....   | 17-23           | 364                                 | 13 872            | 13 788             | -                | 84                            | 30                  |
| Likningssjefer Tax officers .....   | 28              | 247                                 | 16 962            | 16 945             | 17               | -                             | -                   |
| TOLLVESENETS DISTRIKTSADMINISTRASJON<br>CUSTOMS SERVICE, LOCAL ADMINISTRATION ....                              |                 | 1 404                               | 13 311            | 12 616             | 76               | 620                           | 562                 |
| Tollbetjenter Examining custom officers,<br>lower grade .....   | 12-18           | 205                                 | 10 715            | 9 815              | 61               | 839                           | 730                 |
| Tollinspektører Inspectors of customs ..  | 16-23           | 621                                 | 13 651            | 12 568             | 118              | 965                           | 807                 |
| UNDERVISNING, FORSKNING MV. (IKKE MED-<br>REGNET SKOLEVERKET) UNIVERSITIES AND<br>EQUIVALENT INSTITUTIONS ..... |                 | 10 296                              | 15 964            | 15 726             | 114              | 124                           | 186                 |
| Vitenskapelige assistenter Research<br>assistants .....   | 21-31           | 400                                 | 13 772            | 13 723             | 7                | 42                            | -                   |
| Stipendiater Scholarship holders .....  | 21-28           | 334                                 | 13 801            | 13 721             | 9                | 70                            | 22                  |
| Amanuenser Assistant professors .....   | 22-37           | 943                                 | 16 678            | 16 570             | 50               | 57                            | 4                   |
| Førsteamanuenser Assistant professors,<br>first grade .....   | 31              | 1 426                               | 19 254            | 19 116             | 83               | 55                            | 15                  |
| Professorer Associate professors .....  | 33              | 313                                 | 20 833            | 20 724             | 71               | 38                            | -                   |
| Professorer .....   | 35              | 786                                 | 22 676            | 22 470             | 140              | 66                            | -                   |
| Statsmeteorologer Meteorologists .....  | 21-28           | 47                                  | 16 526            | 14 882             | 1 329            | 315                           | 3 832               |
| Forskere Research officers .....  | 22-30           | 187                                 | 15 796            | 15 000             | 442              | 354                           | 189                 |
| Forskere .....  | 31-35           | 256                                 | 19 848            | 19 232             | 240              | 377                           | 332                 |

Tabell 40 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for statens embets- og tjenestemenn i enkelte etater og stillinger. 1. oktober 1988. Kr Average monthly earnings of central government employees in certain services and occupations. 1 October 1988. Kroner

| Etat og stilling  | Lønns-<br>trinn | Ansatte<br>med i<br>telling-<br>gen | Månedsfortjeneste |                    |                  | Overtids-<br>godt-<br>gjøring |                     |
|---|-----------------|-------------------------------------|-------------------|--------------------|------------------|-------------------------------|---------------------|
|   |                 |                                     | I alt             | Regula-<br>tivlønn | Faste<br>tillegg |                               | Variable<br>tillegg |
| MENN OG KVINNER (forts.)  |                 |                                     |                   |                    |                  |                               |                     |
| OFFENTLIG NÆRINGSDRIFT OG ANLEGG<br>GOVERNMENT ENTERPRISES .....                                    |                 | 60 845                              | 13 203            | 11 776             | 473              | 954                           | 867                 |
| STATSKRAFTVERKENE STATE POWER STATIONS  |                 | 1 348                               | 13 935            | 12 573             | 650              | 712                           | 244                 |
| POSTVERKET NORWEGIAN POSTAL ADMINISTRA-<br>TION .....   |                 | 19 522                              | 12 265            | 11 335             | 118              | 811                           | 843                 |
| Postgirokontoret Post Giro division ...   |                 | 1 294                               | 11 658            | 11 375             | 21               | 262                           | 844                 |
| Kontorfullmektiger .....  | 10-17           | 458                                 | 9 510             | 9 304              | -                | 205                           | 462                 |
| Norges Postsparebank Post Office<br>Savings Bank of Norway .....                                    |                 | 701                                 | 12 553            | 12 254             | 27               | 272                           | 773                 |
| Distriktsadministrasjonen medr. Oslo<br>distrikt Postal district administration<br>incl. Oslo ..... |                 | 5 431                               | 11 829            | 10 901             | 29               | 899                           | 1 329               |
| Postbetjenter Post office clerks,<br>lower grade .....  | 10-22           | 1 656                               | 10 603            | 9 572              | -                | 1 031                         | 1 092               |
| Postekspeditører Postal officers .....  | 10-18           | 449                                 | 9 450             | 9 193              | -                | 257                           | 853                 |
| Postkasserere Post office cashiers ....   | 10-18           | 406                                 | 10 367            | 9 946              | -                | 421                           | 1 077               |
| Postkasserere .....   | 13-20           | 470                                 | 11 240            | 10 667             | -                | 574                           | 1 440               |
| Førstepostbetjenter Post office clerks,<br>first grade .....  | 13-18           | 503                                 | 12 558            | 10 982             | 6                | 1 570                         | 1 837               |
| Postkontorene mv. Post offices .....  |                 | 12 096                              | 12 508            | 11 473             | 174              | 862                           | 629                 |
| Postbetjenter .....   | 10-20           | 2 314                               | 11 578            | 10 090             | 2                | 1 486                         | 793                 |
| Førstepostbetjenter .....   | 20-23           | 799                                 | 14 314            | 12 177             | 4                | 2 132                         | 942                 |
| Postkasserere .....   | 10-18           | 1 135                               | 11 057            | 10 650             | -                | 407                           | 436                 |
| Postkasserere .....   | 13-21           | 1 133                               | 11 546            | 11 100             | -                | 446                           | 524                 |
| TELEVERKET NORWEGIAN TELECOMMUNICATIONS<br>ADMINISTRATION .....                                     |                 | 14 786                              | 12 977            | 12 157             | 334              | 486                           | 1 234               |
| Distriktsadministrasjonen medr. Oslo<br>distrikt District administration incl.<br>Oslo .....        |                 | 2 577                               | 13 861            | 12 983             | 333              | 545                           | 1 206               |
| Lokaladministrasjonen (Teleområdene)<br>Local administration .....                                  |                 | 11 506                              | 12 647            | 11 902             | 311              | 434                           | 1 232               |
| Teleekspeditører Telegraph office<br>clerks .....   | 10-24           | 1 357                               | 10 537            | 10 104             | 6                | 427                           | 457                 |
| Telemontører Telephone fitters .....  | 12-18           | 2 250                               | 11 922            | 10 952             | 714              | 256                           | 1 518               |
| Teleformenn Telephone foremen .....   | 18-22           | 542                                 | 12 902            | 11 184             | 1 296            | 423                           | 1 719               |
| Telefullmektiger Senior telegraphists .   | 18-20           | 527                                 | 11 564            | 11 184             | 18               | 362                           | 717                 |
| NORGES STATSBANER NORWEGIAN STATE<br>RAILWAYS .....   |                 | 12 951                              | 13 430            | 11 533             | 414              | 1 483                         | 733                 |
| Distriktsadministrasjonen NSB District<br>administration .....                                      |                 | 678                                 | 15 266            | 14 840             | 78               | 348                           | 380                 |
| Banetjenesten medr. brumonteringslag<br>Railway track service .....                                 |                 | 2 097                               | 12 281            | 11 164             | 711              | 405                           | 546                 |
| Fagarbeidere Skilled workers .....  | 12-18           | 1 009                               | 12 333            | 11 063             | 778              | 492                           | 675                 |
| Baneformenn Gangers .....   | 19-20           | 460                                 | 12 873            | 11 628             | 792              | 454                           | 581                 |
| Elektrotjenesten Electrical service ...   |                 | 748                                 | 13 227            | 11 279             | 1 193            | 755                           | 1 396               |
| Innvendig stasjonstjeneste Internal<br>station service .....  |                 | 1 381                               | 12 844            | 11 733             | 50               | 1 060                         | 543                 |
| Jernbanekspeditører Dispatch clerks ..  | 13-18           | 339                                 | 11 915            | 10 672             | 26               | 1 216                         | 728                 |
| Jernbanefullmektiger Senior booking<br>clerks .....   | 19              | 257                                 | 13 012            | 11 621             | 56               | 1 335                         | 814                 |
| Avdelingsledere Department managers ...   | 21              | 181                                 | 13 944            | 12 674             | 94               | 1 176                         | 447                 |



Tabell 40 (forts.). Gjennomsnittlig månedsførtjeneste for statens embets- og tjenestemenn i enkelte etater og stillinger. 1. oktober 1988. Kr Average monthly earnings of central government employees in certain services and occupations. 1 October 1988. Kroner

| Etat og stilling   | Lønns-<br>trinn | Ansatte<br>med i<br>tellin-<br>gen | Månedsførtjeneste |                    |                  | Overtids-<br>godt-<br>gjøring |                     |
|--|-----------------|------------------------------------|-------------------|--------------------|------------------|-------------------------------|---------------------|
|  |                 |                                    | I alt             | Regula-<br>tivlønn | Faste<br>tillegg |                               | Variable<br>tillegg |
| MENN OG KVINNER (forts.)   |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| NORGES STATSBANER (forts.)   |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| NORWEGIAN STATE RAILWAYS (cont.)   |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| <u>Utvendig stasjonstjeneste External</u>  |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| <u>station service</u> .....   |                 | 1 730                              | 12 694            | 11 068             | 310              | 1 315                         | 494                 |
| Stasjonsbetjenter Porters .....  | 10-17           | 421                                | 11 751            | 10 283             | 15               | 1 452                         | 570                 |
| Skiftekonduktører Shunters .....   | 12-18           | 558                                | 12 883            | 10 921             | 608              | 1 354                         | 526                 |
| <u>Konduktørtjenesten Travelling ticket</u>  |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| <u>service</u> .....   |                 | 730                                | 14 370            | 11 207             | 67               | 3 095                         | 1 627               |
| Overkonduktører Senior travelling<br>ticket collectors .....                       | 16-21           | 511                                | 14 886            | 11 597             | 4                | 3 286                         | 1 743               |
| Lokomotivtjenesten Engine service ...  |                 | 1 645                              | 16 742            | 11 895             | 41               | 4 806                         | 1 574               |
| Lokomotivførerasistenten Assistant<br>drivers .....                                | 10-17           | 301                                | 14 524            | 10 393             | 2                | 4 128                         | 933                 |
| Lokomotivførere Engine drivers .....   | 17-23           | 1 184                              | 17 665            | 12 406             | 6                | 5 252                         | 1 882               |
| <u>Lokomotivstalltjenesten Engine</u>  |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| <u>shed service</u> .....  |                 | 259                                | 13 108            | 10 877             | 250              | 1 980                         | 483                 |
| <u>Verkstedtjenesten Workshop service ..</u>                                       |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| Fagarbeidere .....   | 12-23           | 1 000                              | 12 764            | 11 196             | 1 065            | 503                           | 426                 |
| <u>Bildriften Traffic division</u> .....   |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| Vognførere Drivers .....   | 12-18           | 998                                | 12 467            | 11 325             | 277              | 866                           | 555                 |
| VEGVESENET ROAD ADMINISTRATION .....   |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| <u>Vegadministrasjonen i fylkene, veg-</u>   |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| <u>kontoret County road administration,</u>  |                 | 9 945                              | 14 559            | 11 991             | 1 311            | 1 257                         | 626                 |
| <u>road office</u> .....   |                 | 1 810                              | 15 656            | 15 291             | 119              | 246                           | 429                 |
| Avdelingsingeniører Department<br>engineers .....                                  | 19-31           | 253                                | 15 051            | 14 603             | 197              | 251                           | 725                 |
| Overingeniører Head engineers .....  | 29-36           | 363                                | 18 777            | 18 426             | 100              | 251                           | 676                 |
| <u>Biltilsynet Vehicles' control</u> .....   |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| Vegadministrasjonen i fylkene, oppsynet<br>County road administration, control ... |                 | 909                                | 13 624            | 13 297             | 139              | 188                           | 657                 |
| Oppsynsmenn Inspectors .....   | 20-24           | 1 199                              | 14 945            | 12 234             | 1 680            | 1 031                         | 32                  |
| <u>Vegadm. i fylkene, utedriften</u> .....   |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| Spesialarbeidere .....   | 10-18           | 6 027                              | 14 294            | 10 755             | 1 773            | 1 766                         | 799                 |
| Fagarbeidere .....   | 12-18           | 1 309                              | 13 946            | 10 299             | 1 819            | 1 827                         | 858                 |
| Maskinførere .....   | 12-18           | 1 333                              | 14 688            | 11 143             | 1 773            | 1 771                         | 480                 |
| STATSBANKER STATE BANKS .....  |                 | 1 051                              | 15 241            | 11 109             | 1 766            | 2 367                         | 1 126               |
| LUFTFARTSVERKET CIVIL AVIATION   |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| ADMINISTRATION .....   |                 | 632                                | 14 519            | 14 386             | 48               | 86                            | 330                 |
| FORSVARET DEFENCE .....  |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| <u>Sivile stillinger i Forsvaret Civil</u>   |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| <u>personnel</u> .....   |                 | 1 340                              | 15 560            | 12 386             | 1 549            | 1 625                         | 1 309               |
| <u>Militære stillinger i Forsvaret</u>   |                 |                                    |                   |                    |                  |                               |                     |
| <u>Military personnel</u> .....  |                 | 24 646                             | 14 271            | 12 290             | 871              | 1 110                         | 352                 |
| HELSEVESEN HEALTH SERVICE .....  |                 | 9 363                              | 12 693            | 12 227             | 213              | 253                           | 463                 |
| Avdelingsbetjenter Ward maids .....  | 10-18           | 15 283                             | 15 238            | 12 329             | 1 275            | 1 634                         | 285                 |
| Hjelpepleiere Nurses' helpers .....  | 12-18           | 4 857                              | 14 639            | 13 225             | 473              | 941                           | 601                 |
| Sykepleiere Professional nurses .....  | 16-24           | 286                                | 10 519            | 10 098             | 33               | 388                           | 650                 |
| Avdelingssykepleiere Ward nurses ....  | 23-24           | 348                                | 11 947            | 10 773             | 80               | 1 094                         | 489                 |
| Underordnede sykehusleger Ward<br>physicians .....                                 | 21-29           | 550                                | 12 858            | 11 630             | 32               | 1 196                         | 976                 |
| Overleger Senior consultants .....   | 35-36           | 201                                | 15 917            | 14 092             | 635              | 1 190                         | 1 002               |
|  |                 | 219                                | 21 343            | 15 975             | 4 444            | 924                           | 1 914               |
|  |                 | 207                                | 32 697            | 22 757             | 2 757            | 7 183                         | -                   |

## ARBEIDSTAKERE INNEN HELSEVESEN OG SOSIAL OMSORG

Lønnsstatistikken for arbeidstakere innen helsevesen og sosial omsorg omfatter fylkeskommunale, kommunale, felleskommunale og private tjenestesteder innen helsevesen og sosial omsorg og statlige tjenestesteder innen helsevesen. Statistikken omfatter institusjoner innen helsevesen som sykehus, sykehjem, sykestuer og fødehjem, barne- og ungdomspsykiatriske institusjoner, institusjoner for psykisk utviklingshemmede og institusjoner for alkoholikere og narkomane. Den omfatter også helsetjenester utenfor institusjon som diagnose- og andre laboratorietjenester, sykepleie og fødselshjelp. Innenfor sosial omsorg omfatter statistikken bl.a. barnehjem, barnehager, aldershjem og tilsynshjem.

I alt omfatter statistikken for 1988 98 280 heltidsansatte og 95 830 deltidsansatte.

Opplysninger om deltidsansatte er bearbeidd særskilt, og disse er ikke tatt med i de etterfølgende tabeller. Fordelingen av deltidsansatte etter gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke er vist i tabell 47.

Lønnsstatistikken for ansatte innen helsevesen og sosial omsorg er første gang utarbeidd i 1982. Tidligere er lønnsstatistikk for ansatte i helsestellet utarbeidd i 1963, og lønnsstatistikk for ansatte i helsevesen og barneomsorg i 1969 og 1973.

## EMPLOYEES IN HEALTH SERVICES AND SOCIAL WELFARE

Wage statistics for employees in health services and social welfare cover these types of activity within central government, local government (county municipal, municipal and joint municipal) and private bodies.

The statistics for 1988 include 98 280 full-time employees and 95 830 part-time employees.

Part-time employees are not included in the following tables. Information on part-time employees by average working hours per week is given in table 47.

Tabell 41. Lønnsutviklingen for arbeidstakere innen helsevesen og sosial omsorg, etter virksomhetens eierforhold og stillingsgrupper. Menn og kvinner. 1986-1988 Development in wages of employees in health services and social welfare, by ownership of activity and groups of occupations. Males and females. 1986-1988

| Eierforhold<br>Stillingsgruppe<br>Ownership<br>Occupational group   | Månedsførtjeneste i alt,<br>1. oktober<br>Monthly earnings, total,<br>1 October |        |        | Stigning<br>i måneds-<br>förtjenesten<br>Increase in<br>monthly<br>earnings |               | Stigning<br>i regula-<br>tivilønnen <sup>1</sup><br>Increase in<br>salaries ac-<br>cording to<br>scale <sup>1</sup> |               |
|---|---|--------|--------|---|---------------|---|---------------|
|   | 1986  | 1987   | 1988   | 1986-<br>1987   | 1987-<br>1988 | 1986-<br>1987   | 1987-<br>1988 |
|   | Kroner  |        |        | Prosent   |               | Per cent  |               |
| KOMMUNALE OG FYLKESKOMMUNALE <sup>2</sup> HELSE- OG<br>SOSIALTJENESTER<br>MUNICIPAL AND COUNTY MUNICIPAL <sup>2</sup> HEALTH<br>AND SOCIAL WELFARE SERVICES |   |        |        |   |               |   |               |
| MENN OG KVINNER MALES AND FEMALES   |   |        |        |   |               |   |               |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES, TOTAL .....  | 12 356  | 12 640 | 13 193 | 2,3   | 4,4           | 2,1   | 4,4           |
| Administrative funksjonærer i alt Admi-<br>nistrative employees, total .....  | 12 972  | 13 344 | 13 859 | 2,9   | 3,9           | 3,1   | 4,0           |
| Tekniske funksjonærer i alt Technical em-<br>ployees, total .....   | 12 303  | 12 634 | 13 265 | 2,7   | 5,0           | 2,9   | 4,7           |
| Arbeidere i alt Workers, total .....  | 11 208  | 11 424 | 12 063 | 1,9   | 5,6           | 2,0   | 5,7           |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i<br>alt Workers with clients treating, total ..   | 13 073  | 13 388 | 13 954 | 2,4   | 4,2           | 1,9   | 4,1           |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stillinger i<br>alt Workers in service positions, total ...  | 10 770  | 10 852 | 11 458 | 0,8   | 5,6           | 0,9   | 5,6           |
| MENN MALES  |   |        |        |   |               |   |               |
| ANSATTE I ALT .....   | 14 801  | 15 243 | 15 873 | 3,0   | 4,1           | 2,3   | 3,5           |
| Administrative funksjonærer i alt .....   | 15 516  | 16 028 | 16 416 | 3,3   | 2,4           | 3,4   | 2,6           |
| Tekniske funksjonærer i alt .....   | 13 556  | 13 643 | 14 665 | 0,6   | 7,5           | 1,0   | 6,9           |
| Arbeidere i alt .....   | 11 224  | 11 438 | 12 123 | 1,9   | 6,0           | 2,1   | 6,0           |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i<br>alt .....   | 16 825  | 17 293 | 18 031 | 2,8   | 4,3           | 1,5   | 3,0           |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stillinger i<br>alt .....  | 11 802  | 11 810 | 12 411 | 0,1   | 5,1           | -0,4  | 5,3           |
| KVINNER FEMALES   |   |        |        |   |               |   |               |
| ANSATTE I ALT .....   | 11 614  | 11 856 | 12 425 | 2,1   | 4,8           | 2,1   | 5,0           |
| Administrative funksjonærer i alt .....   | 11 991  | 12 348 | 12 959 | 3,0   | 4,9           | 3,2   | 5,1           |
| Tekniske funksjonærer i alt .....   | 11 707  | 12 020 | 12 626 | 2,7   | 5,0           | 2,8   | 5,0           |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i<br>alt .....   | 12 064  | 12 338 | 12 891 | 2,3   | 4,5           | 2,1   | 4,7           |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stillinger i<br>alt .....  | 10 631  | 10 707 | 11 324 | 0,7   | 5,8           | 0,9   | 5,8           |

<sup>1</sup> Regulativlønn er månedsførtjeneste fratrukket faste og variable tillegg. <sup>2</sup> Ansatte i helsetjenester i Oslo er ikke med.

<sup>1</sup> Salary according to scale is the same as monthly earnings minus fixed and varying supplementary payments. <sup>2</sup> Employees in health services in Oslo are excluded.

Tabell 41 (forts.). Lønnsutviklingen for arbeidstakere innen helsevesen og sosial omsorg, etter virksomhetens eierforhold og stillingsgrupper. Menn og kvinner. 1986-1988  
 Development in wages of employees in health services and social welfare, by ownership of activity and groups of occupations. Males and females. 1986-1988

| Eierforhold<br>Stillingsgruppe                           | Månedsfortjeneste i alt,<br>1. oktober |        |                   | Stigning<br>i måneds-<br>fortjenesten |               | Stigning<br>i regula-<br>tivlønningen <sup>1</sup> |               |
|--|--|--------|-------------------|---------------------------------------|---------------|--|---------------|
|  | 1986                                   | 1987   | 1988 <sup>2</sup> | 1986-<br>1987                         | 1987-<br>1988 | 1986-<br>1987                                      | 1987-<br>1988 |
|  | Kroner                                 |        |                   | Prosent                               |               |  |               |
| STATENS HELSETJENESTER<br>GOVERNMENT HEALTH SERVICES     |  |        |                   |                                       |               |  |               |
| MENN OG KVINNER  |  |        |                   |                                       |               |  |               |
| ANSATTE I ALT .....                                      | 13 128                                 | 14 294 | 14 352            | 8,9                                   | :             | 5,4  | 3,4           |
| Administrative funksjonærer i alt .....                  | 12 115                                 | 12 706 | 13 477            | 4,9                                   | :             | 5,0  | 5,8           |
| Tekniske funksjonærer i alt .....                        | 12 027                                 | 13 122 | 13 406            | 9,1                                   | :             | 5,2  | 5,0           |
| Arbeidere i alt .....                                    | 11 851                                 | 11 902 | 12 035            | 0,4                                   | :             | 1,0  | 4,6           |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i<br>alt .....  | 14 722                                 | 16 476 | 16 301            | 11,9                                  | :             | 6,4  | 3,0           |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stillinger i<br>alt ..... | 10 491                                 | 10 919 | 11 264            | 4,1                                   | :             | 3,6  | 3,4           |
| MENN   |  |        |                   |                                       |               |  |               |
| ANSATTE I ALT .....                                      | 16 160                                 | 17 787 | 17 803            | 10,1                                  | :             | 7,7  | 2,5           |
| Administrative funksjonærer i alt .....                  | 15 300                                 | 15 865 | 16 792            | 3,7                                   | :             | 3,8  | 5,0           |
| Tekniske funksjonærer i alt .....                        | 13 602                                 | 14 485 | 14 886            | 6,5                                   | :             | 2,9  | 4,6           |
| Arbeidere i alt .....                                    | 11 955                                 | 12 098 | 12 136            | 1,2                                   | :             | 1,7  | 4,2           |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i<br>alt .....  | 19 790                                 | 23 172 | 23 588            | 17,1                                  | :             | 12,4   | 4,0           |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stillinger i<br>alt ..... | 11 506                                 | 12 248 | 12 023            | 6,4                                   | :             | 5,3  | 1,2           |
| KVINNER  |  |        |                   |                                       |               |  |               |
| ANSATTE I ALT .....                                      | 11 844                                 | 12 892 | 12 924            | 8,8                                   | :             | 4,6  | 3,7           |
| Administrative funksjonærer i alt .....                  | 11 289                                 | 11 724 | 12 297            | 3,9                                   | :             | 4,0  | 5,0           |
| Tekniske funksjonærer i alt .....                        | 11 327                                 | 12 419 | 12 660            | 9,6                                   | :             | 5,8  | 5,3           |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i<br>alt .....  | 12 774                                 | 14 270 | 13 952            | 11,7                                  | :             | 5,1  | 2,7           |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stillinger i<br>alt ..... | 10 105                                 | 10 351 | 10 948            | 2,4                                   | :             | 2,4  | 5,7           |

<sup>1</sup> Se note 1, side 82. <sup>2</sup> Tallene er ikke sammenliknbare med tidligere år.

<sup>1</sup> See note 1, page 82. <sup>2</sup> The figures are not comparable with previous years.

Tabell 41 (forts.). Lønnsutviklingen for arbeidstakere innen helsevesen og sosial omsorg, etter virksomhetens eierforhold og stillingsgrupper. Menn og kvinner. 1986-1988  
Development in wages of employees in health services and social welfare, by ownership of activity and groups of occupations. Males and females. 1986-1988

| Eierforhold<br>Stillingsgruppe  | Månedsfortjeneste i alt,<br>1. oktober |        |        | Stigning<br>i måneds-<br>fortjenesten |               | Stigning<br>i regula-<br>tivilønnen <sup>1</sup> |               |
|---|--|--------|--------|---------------------------------------|---------------|--|---------------|
|   | 1986                                   | 1987   | 1988   | 1986-<br>1987                         | 1987-<br>1988 | 1986-<br>1987                                    | 1987-<br>1988 |
|   | Kroner                                 |        |        | Prosent                               |               |  |               |
| PRIVATE HELSE- OG SOSIALTJENESTER<br>PRIVATE HEALTH AND SOCIAL WELFARE SERVICES |  |        |        |                                       |               |  |               |
| MENN OG KVINNER   |  |        |        |                                       |               |  |               |
| ANSATTE I ALT .....   | 11 390                                 | 11 804 | 12 402 | 3,6                                   | 5,1           | 3,3  | 5,9           |
| Administrative funksjonærer i alt .....   | 13 354                                 | 13 818 | 14 133 | 3,5                                   | 2,3           | 3,9  | 2,7           |
| Tekniske funksjonærer i alt .....   | 12 108                                 | 12 612 | 13 015 | 4,2                                   | 3,2           | 3,7  | 3,8           |
| Arbeidere i alt .....   | 11 010                                 | 11 223 | 11 712 | 1,9                                   | 4,4           | 1,7  | 4,9           |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i<br>alt .....                         | 12 298                                 | 12 810 | 13 226 | 4,2                                   | 3,2           | 3,5  | 4,7           |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stillinger i<br>alt .....                        | 9 894                                  | 10 192 | 10 919 | 3,0                                   | 7,1           | 3,0  | 7,5           |
| MENN  |  |        |        |                                       |               |  |               |
| ANSATTE I ALT .....   | 13 143                                 | 13 677 | 14 166 | 4,1                                   | 3,6           | 3,8  | 3,7           |
| Administrative funksjonærer i alt .....   | 14 920                                 | 15 733 | 16 246 | 5,4                                   | 3,3           | 6,1  | 2,8           |
| Arbeidere i alt .....   | 11 060                                 | 11 270 | 11 799 | 1,9                                   | 4,7           | 1,6  | 5,2           |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i<br>alt .....                         | 14 514                                 | 15 268 | 15 627 | 5,2                                   | 2,4           | 4,6  | 3,0           |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stillinger i<br>alt .....                        | 10 876                                 | 11 132 | 11 906 | 2,4                                   | 7,0           | 2,1  | 6,8           |
| KVINNER   |  |        |        |                                       |               |  |               |
| ANSATTE I ALT .....   | 10 905                                 | 11 280 | 11 877 | 3,4                                   | 5,3           | 3,1  | 6,4           |
| Administrative funksjonærer i alt .....   | 12 550                                 | 12 814 | 13 175 | 2,1                                   | 2,8           | 2,4  | 3,7           |
| Tekniske funksjonærer i alt .....   | 11 708                                 | 12 280 | 12 675 | 4,9                                   | 3,2           | 4,3  | 3,8           |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i<br>alt .....                         | 11 732                                 | 12 182 | 12 592 | 3,8                                   | 3,4           | 3,1  | 5,1           |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stillinger i<br>alt .....                        | 9 769                                  | 10 061 | 10 751 | 3,0                                   | 6,9           | 3,0  | 7,3           |

<sup>1</sup> Se note 1, side 82.

<sup>1</sup> See note 1, page 82.

Tabell 42. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for arbeidstakere innen helsevesen og sosial omsorg, etter eierforhold og i enkelte stillingsgrupper. 1. oktober 1988. Kr Average monthly earnings of employees in health services and social welfare, by ownership and in certain occupational groups. 1 October 1988. Kroner

| Eierforhold<br>Stillingsgruppe<br>Ownership<br>Occupational group   | Ansatte<br>med i<br>tellin-<br>gen<br>Em-<br>ployees<br>covered<br>by the<br>census | Månedsfortjeneste<br>Monthly earnings |   |   | Variabel<br>overtids-<br>godt-<br>gjøring<br>Payment<br>for<br>casual<br>overtime<br>work |   |  |
|---|---|---------------------------------------|---|---|---|---|--|
|   |   | I alt<br>Total                        | Regula-<br>tivlønn<br>Sala-<br>ries<br>accor-<br>ding to<br>scale | Faste<br>tillegg<br>Fixed<br>addi-<br>tional<br>allo-<br>wances |   | Variable<br>tillegg<br>Other<br>allowan-<br>ces |  |
| MENN OG KVINNER MALES AND FEMALES   |   |                                       |   |   |   |   |  |
| KOMMUNALE OG FYLKESKOMMUNALE HELSE- OG SOSIAL-<br>TJENESTER MUNICIPAL AND COUNTY MUNICIPAL<br>HEALTH AND SOCIAL WELFARE SERVICES      |   |                                       |   |   |   |   |  |
| ANSATTE I ALT PERSONS EMPLOYED, TOTAL .....   | 82 742  | 13 256                                | 12 369  | 203   | 683   | 224   |  |
| Administrative funksjonærer i alt Administra-<br>tive employees, total .....  | 12 707  | 13 789                                | 13 528  | 44  | 217   | 156   |  |
| Ledende administrative funksjonærer Admi-<br>nistrative officers, senior grades .....   | 1 586   | 18 474                                | 18 170  | 102   | 202   | 104   |  |
| Sosiialsjefer Welfare officers .....  | 338   | 17 578                                | 17 528  | 22  | 28  | 158   |  |
| Sykepleiesjefer Head of home nursing .....  | 322   | 15 508                                | 15 174  | 37  | 297   | 132   |  |
| Administrative funksjonærer med kvalifisert,<br>selvstendig arbeid Administrative employees<br>with qualified, independent work ..... | 5 344   | 15 146                                | 14 772  | 67  | 307   | 219   |  |
| Førstesekretærer Secretaries, first grade   | 755   | 13 379                                | 12 985  | 91  | 302   | 291   |  |
| Konsulenter Advisory officers .....   | 1 783   | 15 079                                | 14 933  | 16  | 129   | 269   |  |
| Førstekonsulenter Advisory officers, first<br>grade .....   | 534   | 17 034                                | 16 805  | 15  | 214   | 150   |  |
| Avdelingsledere Department managers .....   | 820   | 13 797                                | 13 374  | 23  | 400   | 165   |  |
| Administrative funksjonærer med rutinepreget<br>arbeid Administrative employees with simple<br>routine work .....                     | 5 777   | 11 248                                | 11 103  | 8   | 137   | 111   |  |
| Kontorassistenter Clerks .....  | 995   | 10 282                                | 10 172  | 3   | 107   | 62  |  |
| Fullmektiger Head clerks .....  | 2 497   | 11 032                                | 10 878  | 6   | 148   | 87  |  |
| Fullmektiger i særklasse Head clerks,<br>special grade .....  | 1 183   | 11 552                                | 11 482  | 2   | 68  | 132   |  |
| Sekretærer Secretaries .....  | 848   | 12 198                                | 12 079  | 18  | 101   | 135   |  |
| Tekniske funksjonærer i alt Technical em-<br>ployees, total .....   | 2 913   | 13 171                                | 12 602  | 17  | 551   | 336   |  |
| Tekniske funksjonærer i krevende og selvsten-<br>dig stilling Technical employees with de-<br>manding and independent work .....      | 1 104   | 14 770                                | 14 277  | 15  | 478   | 394   |  |
| Bioingeniører II Physiochemists .....   | 372   | 14 171                                | 13 678  | 4   | 489   | 371   |  |
| Andre tekniske funksjonærer Other<br>technical staff .....  | 1 685   | 11 784                                | 11 139  | 19  | 627   | 307   |  |
| Bioingeniører III Physiochemists .....  | 791   | 12 055                                | 11 299  | 7   | 749   | 362   |  |
| Røntgen-/radiografer X-ray examiners ...  | 401   | 12 287                                | 11 271  | 36  | 980   | 472   |  |
| Laboratorieassistenter Laboratory techni-<br>cians .....  | 185   | 10 464                                | 10 171  | 54  | 239   | 132   |  |
| Arbeidere i alt Workers, total .....  | 3 016   | 12 164                                | 11 478  | 121   | 565   | 256   |  |
| Formenn Foremen .....   | 320   | 12 893                                | 12 448  | 112   | 333   | 225   |  |
| Fagarbeidere Skilled workers .....  | 970   | 12 518                                | 11 788  | 150   | 580   | 295   |  |
| Håndverkere/fagarbeidere Workmen .....  | 867   | 12 485                                | 11 812  | 166   | 507   | 303   |  |
| Andre arbeidere Other workers .....   | 1 726   | 11 830                                | 11 124  | 106   | 600   | 239   |  |
| Vaktmestere Caretakers .....  | 412   | 11 334                                | 11 070  | 11  | 253   | 155   |  |
| Vaktmestere i særklasse Caretakers,<br>special grade .....  | 438   | 11 958                                | 11 693  | 68  | 197   | 149   |  |

Tabell 42 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for arbeidstakere innen helsevesen og sosial omsorg, etter eierforhold og i enkelte stillingsgrupper. 1. oktober 1988. Kr  
Average monthly earnings of employees in health services and social welfare, by ownership and in certain occupational groups. 1 October 1988. Kroner

| Eierforhold<br>Stillingsgruppe   | Ansatte<br>med i<br>tel-<br>lingen | Månedsfortjeneste |                    |                  | Variabel<br>overtids-<br>godt-<br>gjøring |                     |
|--|------------------------------------|-------------------|--------------------|------------------|---|---------------------|
|  |                                    | I alt             | Regula-<br>tivlønn | Faste<br>tillegg |   | Variable<br>tillegg |
| MENN OG KVINNER (forts.)<br>MALES AND FEMALES (cont.)  |                                    |                   |                    |                  |   |                     |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i alt<br>Workers with clients treating, total ..... |                                    |                   |                    |                  |   |                     |
|  | 42 539                             | 14 098            | 12 766             | 347              | 984                                       | 290                 |
| Oversykepleiere Chief nurses .....   | 766                                | 15 666            | 15 345             | 52               | 268                                       | 177                 |
| Avdelingsoverleger Ward chief physicians .   | 794                                | 28 011            | 23 181             | 4 080            | 751                                       | 426                 |
| Assistentleger II Ward physicians .....  | 1 219                              | 18 405            | 15 061             | 1 984            | 1 360                                     | 2 203               |
| Kommuneleger I Municipality physicians ...   | 276                                | 22 870            | 21 369             | 298              | 1 203                                     | 112                 |
| Kommuneleger II Municipality physicians ..   | 566                                | 19 390            | 17 799             | 366              | 1 225                                     | 58                  |
| Overleger, sykehus Chief physicians .....  | 1 306                              | 27 012            | 21 244             | 3 974            | 1 795                                     | 658                 |
| Tannleger I Dentists .....   | 321                                | 16 998            | 16 802             | 131              | 65  | -                   |
| Tannleger II Dentists .....  | 395                                | 18 503            | 17 733             | 76               | 694                                       | 1                   |
| Avdelingsledere v. psykiatriske/psykiske<br>inst. Nurses .....                               | 440                                | 14 880            | 13 862             | 24               | 993                                       | 70                  |
| Ledende fysioterapeuter Physiotherapists,<br>first grade .....                               | 250                                | 14 019            | 13 729             | 8                | 283                                       | 50                  |
| Avdelingssykepleiere Ward nurses .....   | 2 989                              | 14 607            | 14 078             | 44               | 485                                       | 330                 |
| Spesialsykepleiere Specialized nurses ....   | 2 268                              | 14 454            | 13 063             | 16               | 1 376                                     | 530                 |
| Offentlig godkjente sykepleiere Nurses,<br>professional .....                                | 6 804                              | 12 526            | 11 313             | 56               | 1 157                                     | 289                 |
| Ledende helsesøstre Health visitors,<br>leading .....  | 343                                | 14 309            | 14 154             | 38               | 117                                       | 33                  |
| Helsesøstre Health visitors .....  | 409                                | 13 223            | 13 035             | 51               | 138                                       | 18                  |
| Jordmødre Midwives .....   | 364                                | 14 587            | 12 766             | 70               | 1 751                                     | 504                 |
| Sosialkuratorer Social workers .....   | 1 068                              | 13 144            | 12 706             | 34               | 404                                       | 177                 |
| Miljøterapeuter/-arbeidere Milieu workers  | 1 382                              | 12 610            | 11 221             | 75               | 1 315                                     | 148                 |
| Turnuskandidater House physicians .....  | 340                                | 15 773            | 12 673             | 1 273            | 1 827                                     | 1 651               |
| Hjelpepleiere Nurses' aids .....   | 10 610                             | 12 157            | 10 842             | 67               | 1 248                                     | 142                 |
| Tannlegesekretærer Receptionists .....   | 305                                | 10 758            | 10 609             | 11               | 138                                       | -                   |
| Hjemmehjelpere Home helpers .....  | 3 087                              | 11 289            | 10 447             | 74               | 769                                       | 31                  |
| Arbeidsterapeuter Occupational therapists  | 188                                | 11 022            | 10 869             | 5                | 148                                       | 38                  |
| Aktivitører Therapists .....   | 399                                | 10 687            | 10 586             | 12               | 89  | 55                  |
| Barnepleiere Nurse maids .....   | 1 235                              | 11 329            | 10 670             | 62               | 597                                       | 193                 |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stilling i alt<br>Workers in service positions, total .....   |                                    |                   |                    |                  |   |                     |
|  | 21 428                             | 11 428            | 10 981             | 48               | 399                                       | 110                 |
| Førskolelærere Preschool teachers .....  | 2 556                              | 11 523            | 11 302             | 38               | 183                                       | 119                 |
| Styrere av barnehager Managers of kinder-<br>gartens .....                                   | 1 407                              | 13 610            | 13 471             | 28               | 110                                       | 152                 |
| Husmorvikarer Housekeeper assistants .....   | 751                                | 10 939            | 10 784             | 34               | 121                                       | 29                  |
| Kjøkkensjefer Kitchen chiefs .....   | 338                                | 13 513            | 13 356             | 7                | 150                                       | 83                  |

Tabell 42 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for arbeidstakere innen helsevesen og sosial omsorg, etter eierforhold og i enkelte stillingsgrupper. 1. oktober 1988. Kr  
Average monthly earnings of employees in health services and social welfare, by ownership and in certain occupational groups. 1 October 1988. Kroner

| Eierforhold<br>Stillingsgruppe   | Ansatte<br>med i<br>tel-<br>lingen | Månedsfortjeneste |                    |                  | Variabel<br>overtids-<br>godt-<br>gjøring |                     |
|--|------------------------------------|-------------------|--------------------|------------------|---|---------------------|
|  |                                    | I alt             | Regula-<br>tivlønn | Faste<br>tillegg |   | Variable<br>tillegg |
| MENN OG KVINNER (forts.)   |                                    |                   |                    |                  |   |                     |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stilling (forts.)<br>Workers in service positions (cont.) |                                    |                   |                    |                  |   |                     |
| Barnehageassistenter Assistants of kin-<br>dergartens .....                              | 4 171                              | 10 273            | 10 043             | 54               | 176                                       | 100                 |
| Assistenter, helseinstitusjoner Assis-<br>tants, health institutions .....               | 7 401                              | 11 134            | 10 399             | 26               | 709                                       | 76                  |
| Kokker uten fagbrev Cooks without<br>journeyman's certificates .....                     | 597                                | 11 656            | 11 138             | 12               | 506                                       | 55                  |
| Kokker med fagbrev Cooks with jour-<br>neyman's certificates .....                       | 557                                | 11 834            | 11 429             | 14               | 392                                       | 74                  |
| Renholdere Cleaners .....  | 647                                | 10 540            | 10 238             | 22               | 280                                       | 153                 |
| STATENS HELSETJENESTER<br>GOVERNMENTAL HEALTH SERVICES                                   |                                    |                   |                    |                  |   |                     |
| ANSATTE I ALT .....  | 4 597                              | 14 352            | 12 880             | 481              | 991                                       | 615                 |
| Administrative funksjonærer i alt .....  | 720                                | 13 477            | 13 227             | 17               | 232                                       | 201                 |
| Tekniske funksjonærer i alt .....  | 483                                | 13 406            | 12 630             | 161              | 615                                       | 561                 |
| Arbeidere i alt .....  | 185                                | 12 035            | 11 408             | 206              | 421                                       | 651                 |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i alt   | 2 268                              | 16 301            | 13 787             | 887              | 1 627                                     | 832                 |
| Assistentleger I .....   | 214                                | 21 486            | 15 984             | 4 564            | 938                                       | 1 950               |
| Avdelingssykepleiere .....   | 233                                | 15 802            | 14 069             | 639              | 1 093                                     | 1 027               |
| Spesialsykepleiere .....   | 180                                | 14 166            | 12 868             | 52               | 1 246                                     | 1 207               |
| Offentlig godkjente sykepleiere .....  | 593                                | 12 865            | 11 636             | 34               | 1 196                                     | 1 001               |
| Hjelpepleiere .....  | 389                                | 11 934            | 10 771             | 71               | 1 091                                     | 434                 |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stilling i alt .  | 941                                | 11 264            | 10 846             | 74               | 345                                       | 432                 |
| PRIVATE HELSE- OG SOSIALTJENESTER<br>PRIVATE HEALTH AND SOCIAL WELFARE SERVICES          |                                    |                   |                    |                  |   |                     |
| ANSATTE I ALT .....  | 10 941                             | 12 402            | 11 782             | 126              | 494                                       | 135                 |
| Administrative funksjonærer i alt .....  | 1 481                              | 14 133            | 13 717             | 127              | 289                                       | 202                 |
| Administrative funksjonærer med kvalifisert,<br>selvstendig arbeid .....                 | 828                                | 14 807            | 14 274             | 177              | 355                                       | 258                 |
| Administrative funksjonærer med rutine-<br>preget arbeid .....                           | 526                                | 11 857            | 11 615             | 32               | 210                                       | 125                 |
| Tekniske funksjonærer i alt .....  | 293                                | 13 015            | 12 866             | 28               | 121                                       | 162                 |
| Arbeidere i alt .....  | 434                                | 11 712            | 11 445             | 64               | 203                                       | 245                 |
| Arbeidstakere med behandling av klienter i alt   | 4 499                              | 13 226            | 12 340             | 206              | 681                                       | 143                 |
| Offentlig godkjente sykepleiere .....  | 569                                | 12 426            | 11 777             | 43               | 606                                       | 176                 |
| Hjelpepleiere .....  | 1 422                              | 11 761            | 10 724             | 81               | 957                                       | 103                 |
| Arbeidstakere i tjenesteytende stilling i alt .  | 4 185                              | 10 919            | 10 445             | 53               | 421                                       | 87                  |
| Førskolelærere .....   | 283                                | 11 324            | 11 267             | 40               | 18  | 42                  |
| Styrere, barnehager .....  | 207                                | 13 284            | 13 257             | 23               | 5   | 99                  |
| Assistenter, helseinstitusjoner .....  | 1 813                              | 10 989            | 10 151             | 55               | 783                                       | 101                 |
| Barnehageassistenter .....   | 574                                | 9 882             | 9 837              | 33               | 13  | 32                  |
| Praktikanter .....   | 224                                | 6 120             | 6 006              | 13               | 101                                       | 11                  |



## FORRETNINGSMESSIG TJENESTEYTING MV.

Lønnsstatistikk for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting mv. er utarbeidd første gang pr. 1. september 1980. Statistikken omfatter i prinsippet alle bedrifter som sysselsatte 3 eller flere personer (medregnet eiere) i næringsgruppe 8319 Eiendomsdrift ellers (eiendomsmegling, eiendomsbestyrrelse, boligbyggelag) og næringshovedgruppe 832 Forretningsmessig tjenesteyting, unntatt juridisk tjenesteyting ifølge Standard for næringsgruppering. Forretningsmessig tjenesteyting omfatter vesentlig bedrifter drevet som selvstendige virksomheter innen regnskapsføring, revisjon, bokføring, databehandling, arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet. Bedrifter innen teknisk virksomhet og annonse- og reklamevirksomhet er også med.

Statistikken pr. 1. september 1988 bygger på oppgaver fra 3 134 bedrifter med i alt 36 867 ansatte. Av disse var 1 873 direktører og disponenter og 4 979 deltidsansatte. Opplysningene for direktører og disponenter og for deltidsansatte er bearbeidd særskilt og disse er ikke tatt med i de etterfølgende tabeller. Fordelingen av deltidsansatte etter gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke er vist i tabell 47.

## BUSINESS SERVICES

Wage statistics for employees in business services are compiled as from 1 September 1980. The statistics cover in principle all establishments with a minimum of 3 employees in the ISIC group 8319 Other real estate services, and the ISIC major group 832 Business services except machinery and equipment rental and leasing and legal services.

For 1988 the statistics are based on returns from 3 134 establishments with 36 867 employees.

Managing directors and part-time employees are not included in the following tables. Table 47 shows part-time employees by average working hours per week.

Tabell 43. Lønnsutviklingen i forretningsmessig tjenesteyting for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. Oslo og landet ellers. 1980, 1985-1988 Development in wages in business services of males and females in certain occupational groups. Oslo and rest of the country. 1980, 1985-1988

| Stillingsgruppe<br>Occupational group                         | Månedsfortjeneste i alt, 1. september<br>Monthly earnings, total, 1 September |        |        |        |        | 1980 = 100 |      |      |      |  |
|---|---|--------|--------|--------|--------|------------|------|------|------|--|
|   | 1980  | 1985   | 1986   | 1987   | 1988   | 1985       | 1986 | 1987 | 1988 |  |
|   | Kroner  |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| <b>MENN MALES</b>   |   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT PERSONS EMPLOYED, TOTAL .                       | 9 397   | 15 786 | 17 591 | 19 076 | 20 074 | 168        | 187  | 203  | 214  |  |
| Oslo .....  | 9 777   | 16 241 | 17 946 | 19 544 | 20 347 | 166        | 184  | 200  | 208  |  |
| Landet ellers Rest of the country ...                         | 9 131   | 15 542 | 17 395 | 18 849 | 19 950 | 170        | 191  | 206  | 218  |  |
| Tekniske funksjonærer i alt Technical employees, total .....  | 9 821   | 16 583 | 18 344 | 19 993 | 20 719 | 169        | 187  | 204  | 211  |  |
| Oslo .....  | 10 219  | 16 548 | 18 499 | 20 254 | 21 067 | 162        | 181  | 198  | 206  |  |
| Landet ellers Rest of the country ...                         | 9 618   | 16 595 | 18 291 | 19 914 | 20 622 | 173        | 190  | 207  | 214  |  |
| EDB-funksjonærer i alt Data processing employees, total ..... | 8 896   | 15 262 | 16 973 | 18 420 | 19 930 | 172        | 191  | 207  | 224  |  |
| Oslo .....  | 9 232   | 16 376 | 17 923 | 19 088 | 20 447 | 177        | 194  | 207  | 221  |  |
| Landet ellers Rest of the country ...                         | 8 558   | 14 283 | 16 107 | 17 903 | 19 537 | 167        | 188  | 209  | 228  |  |
| Kontorfunksjonærer i alt Office employees, total .....        | 9 289   | 15 275 | 17 281 | 18 677 | 19 758 | 164        | 186  | 201  | 213  |  |
| Oslo .....  | 10 065  | 16 310 | 17 917 | 20 029 | 20 209 | 162        | 178  | 199  | 201  |  |
| Landet ellers Rest of the country ...                         | 8 683   | 14 630 | 16 842 | 17 893 | 19 531 | 168        | 194  | 206  | 225  |  |
| <b>KVINNER FEMALES</b>  |   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT .....   | 6 354   | 10 810 | 12 118 | 13 205 | 14 051 | 170        | 191  | 208  | 221  |  |
| Oslo .....  | 6 765   | 11 475 | 12 870 | 14 036 | 14 955 | 170        | 190  | 207  | 221  |  |
| Landet ellers .....   | 6 036   | 10 328 | 11 557 | 12 659 | 13 518 | 171        | 191  | 210  | 224  |  |
| Tekniske funksjonærer i alt .....                             | 6 553   | 11 407 | 12 818 | 14 120 | 14 916 | 174        | 196  | 215  | 228  |  |
| Oslo .....  | 7 048   | 12 442 | 13 883 | 15 656 | 16 742 | 177        | 197  | 222  | 238  |  |
| Landet ellers .....   | 6 286   | 10 833 | 12 238 | 13 391 | 14 165 | 172        | 195  | 213  | 225  |  |
| EDB-funksjonærer i alt .....                                  | 6 474   | 11 607 | 13 175 | 14 271 | 15 656 | 179        | 204  | 220  | 242  |  |
| Oslo .....  | 7 297   | 12 588 | 13 965 | 15 027 | 16 350 | 173        | 191  | 206  | 224  |  |
| Landet ellers .....   | 5 984   | 10 716 | 12 382 | 13 617 | 15 031 | 179        | 207  | 228  | 251  |  |
| Kontorfunksjonærer i alt .....                                | 6 294   | 10 541 | 11 751 | 12 754 | 13 505 | 167        | 187  | 203  | 215  |  |
| Oslo .....  | 6 617   | 11 024 | 12 389 | 13 447 | 14 269 | 167        | 187  | 203  | 216  |  |
| Landet ellers .....   | 6 036   | 10 204 | 11 297 | 12 314 | 13 065 | 169        | 187  | 204  | 216  |  |

Tabell 44. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste i forretningsmessig tjenesteyting for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. 1. september 1988. Kr Average monthly earnings in business services of males and females in certain occupational groups. 1 September 1988. Kroner

| Stillingsgruppe<br>Occupational group  | Ansatte<br>med i<br>tellingen<br>Employees<br>covered<br>by the<br>census | Månedsførtjeneste<br>Monthly earnings |                            |   |   |   | Overtids-<br>godt-<br>gjøring<br>Payment<br>for<br>overtime<br>work |
|--|---|---------------------------------------|----------------------------|---|---|---|---|
|  |   | I alt<br>Total                        | Kontant-<br>lønn<br>Salary | Faste<br>tillegg<br>Fixed<br>additional<br>allowances | Provisjon,<br>gratiale etc.<br>Gratuity,<br>commission,<br>etc. | Skift-<br>tillegg<br>Shift<br>allo-<br>wances |   |
| MENN MALES   |   |                                       |                            |   |   |   |   |
| ANSATTE I ALT PERSONS  |   |                                       |                            |   |   |   |   |
| EMPLOYED, TOTAL .....  | 19 398  | 20 074                                | 19 565                     | 73  | 389   | 47  | 718   |
| <u>Tekniske funksjonærer i alt</u><br><u>Technical employees, total ..</u>   | 8 846   | 20 719                                | 20 431                     | 72  | 160   | 56  | 879   |
| Overingeniører Chief<br>engineers .....  | 1 018   | 28 450                                | 27 998                     | 92  | 308   | 53  | 838   |
| Tekniske funksjonærer i<br>ledende stilling Technical<br>employees in management<br>position .....   | 1 607   | 24 015                                | 23 673                     | 114   | 178   | 50  | 869   |
| Tekniske funksjonærer i<br>grupelederstilling<br>Technical employees in<br>group leader position .....   | 3 368   | 19 840                                | 19 588                     | 81  | 111   | 60  | 948   |
| Tekniske funksjonærer med<br>kvalifisert og selvstendig<br>arbeid Technical employees<br>with qualified and indepen-<br>dent work .....  | 2 040   | 16 433                                | 16 246                     | 16  | 105   | 66  | 838   |
| Tekniske funksjonærer med<br>kvalifisert, men rutine-<br>preget arbeid Technical<br>employees with qualified,<br>but routine work .....  | 504   | 12 937                                | 12 786                     | 23  | 88  | 39  | 743   |
| <u>EDB-funksjonærer i alt</u><br><u>Data processing employees,</u><br><u>total .....</u>   | 4 189   | 19 930                                | 19 412                     | 87  | 351   | 80  | 740   |
| EDB-funksjonærer i ledende<br>stilling Data processing<br>employees in management<br>position .....  | 898   | 26 203                                | 25 480                     | 177   | 544   | 2   | 608   |
| EDB-funksjonærer med kvali-<br>fisert og selvstendig arbeid<br>på eget ansvar Data proces-<br>sing employees with qualified<br>and independent work on own<br>responsibility ..... | 1 981   | 19 426                                | 19 071                     | 62  | 257   | 36  | 772   |
| EDB-funksjonærer med kvali-<br>fisert arbeid Data proces-<br>sing employees with qualified<br>work .....   | 770   | 16 104                                | 15 877                     | 66  | 76  | 84  | 640   |
| EDB-funksjonærer med enkelt<br>rutinearbeid Data proces-<br>sing employees with routine<br>work .....  | 420   | 13 889                                | 12 693                     | 42  | 683   | 471   | 1 150   |
| <u>Kontorfunksjonærer i alt</u><br><u>Office employees, total .....</u>  | 4 214   | 19 758                                | 19 138                     | 66  | 552   | 2   | 592   |
| Kontorfunksjonærer i ledende<br>stilling Office employees<br>in management position .....  | 1 738   | 24 827                                | 23 725                     | 115   | 985   | 2   | 496   |

Tabell 44 (forts.). Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i forretningsmessig tjenesteyting for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. 1. september 1988. Kr Average monthly earnings in business services of males and females in certain occupational groups. 1 September 1988. Kroner

| Stillingsgruppe  | Ansatte med i tellingen | Månedsfortjeneste |                  |                  |                                |                   | Overtids-<br>godt-<br>gjøring |
|--|-------------------------|-------------------|------------------|------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|
|  |                         | I alt             | Kontant-<br>lønn | Faste<br>tillegg | Provisjon,<br>gratiale<br>etc. | Skift-<br>tillegg |                               |
| MENN (forts.) MALES (cont.)  |                         |                   |                  |                  |                                |                   |                               |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar Office employees with qualified and independent work on own responsibility ..... | 1 622                   | 17 662            | 17 284           | 42               | 336                            | 1                 | 752                           |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert arbeid Office employees with qualified work .....   | 753                     | 13 761            | 13 663           | 10               | 87                             | 1                 | 499                           |
| Salgsfunksjonærer i alt Sales employees, total .....   | 710                     | 20 460            | 17 552           | 78               | 2 830                          | -                 | 93                            |
| KVINNER FEMALES  |                         |                   |                  |                  |                                |                   |                               |
| ANSATTE I ALT .....  | 10 617                  | 14 058            | 13 887           | 20               | 138                            | 13                | 325                           |
| <u>Tekniske funksjonærer i alt</u> .....   | 1 581                   | 14 916            | 14 799           | 25               | 79                             | 13                | 336                           |
| Tekniske funksjonærer i gruppelederstilling .....  | 342                     | 18 662            | 18 545           | 35               | 82                             | -                 | 440                           |
| Tekniske funksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid .....  | 367                     | 15 473            | 15 357           | 16               | 66                             | 34                | 339                           |
| Tekniske funksjonærer med kvalifisert, men rutinepreget arbeid ..  | 769                     | 11 860            | 11 781           | 23               | 50                             | 5                 | 205                           |
| <u>EDB-funksjonærer i alt</u> .....  | 1 313                   | 15 656            | 15 358           | 43               | 180                            | 75                | 497                           |
| EDB-funksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar .....  | 514                     | 17 215            | 16 967           | 38               | 191                            | 18                | 446                           |
| EDB-funksjonærer med kvalifisert arbeid .....  | 338                     | 15 227            | 15 013           | 35               | 111                            | 68                | 467                           |
| EDB-funksjonærer med enkelt rutinearbeid .....   | 372                     | 11 907            | 11 572           | 33               | 122                            | 179               | 606                           |
| <u>Kontorfunksjonærer i alt</u> .....  | 6 937                   | 13 505            | 13 382           | 15               | 106                            | 2                 | 309                           |
| Kontorfunksjonærer i ledende stilling .....  | 565                     | 19 374            | 19 032           | 59               | 278                            | 5                 | 406                           |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert og selvstendig arbeid på eget ansvar .....  | 1 636                   | 15 492            | 15 319           | 16               | 157                            | 1                 | 417                           |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert arbeid .....  | 3 410                   | 12 656            | 12 569           | 10               | 76                             | 1                 | 305                           |
| Kontorfunksjonærer med enkelt rutinearbeid .....   | 1 326                   | 10 732            | 10 678           | 5                | 46                             | 4                 | 142                           |

## INTERESSEORGANISASJONER

Lønnsstatistikk for ansatte i interesseorganisasjoner - næringshovedgruppe 935 i Standard for næringsgruppering - er utarbeidd første gang pr. 1. september 1980. Statistikken omfatter arbeidsgiver- og arbeidstakerorganisasjoner og tekniske og økonomiske bransjeorganisasjoner som sysselsetter 3 eller flere personer. Statistikken pr. 1. september 1988 bygger på oppgaver fra 349 bedrifter med 4 071 ansatte. Av de ansatte var 272 direktører og 570 deltidsansatte. Opplysningene for direktører og disponenter og for deltidsansatte er bearbeidd særskilt, og disse er ikke tatt med i de etterfølgende tabeller. Fordelingen av deltidsansatte etter gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke er vist i tabell 47.

## BUSINESS, PROFESSIONAL AND LABOUR ASSOCIATIONS

Wage statistics for employees in business, professional and labour associations - ISIC major group 935 - are compiled as from 1 September 1980. The statistics cover in principle all associations with a minimum of 3 employees.

For 1988 the statistics are based on returns from 349 associations with 4 071 employees. Managing directors and part-time employees are not included in the following tables. Table 47 shows part-time employees by average working hours per week.

Tabell 45. Lønnsutviklingen i interesseorganisasjoner for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. Oslo og landet ellers. 1980, 1985-1988 Development in wages in business, professional and labour associations of males and females in certain occupational groups. Oslo and rest of the country. 1980, 1985-1988

| Stillingsgruppe<br>Occupational group                     | Månedsfortjeneste i alt, 1. september<br>Monthly earnings, total, 1 September |        |        |        |        | 1980 = 100 |      |      |      |  |
|---|---|--------|--------|--------|--------|------------|------|------|------|--|
|   | 1980  | 1985   | 1986   | 1987   | 1988   | 1985       | 1986 | 1987 | 1988 |  |
|   | Kroner  |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| <b>MENN MALES</b>   |   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT EMPLOYEES, TOTAL .....                      | 10 282  | 15 325 | 17 276 | 18 021 | 19 314 | 149        | 168  | 175  | 188  |  |
| Oslo .....  | 10 492  | 15 666 | 17 528 | 18 386 | 19 719 | 149        | 167  | 175  | 188  |  |
| Landet ellers Rest of the country ....                    | 9 136   | 13 679 | 15 850 | 16 414 | 17 371 | 150        | 173  | 180  | 190  |  |
| Kontorfunksjonærer i alt Office<br>employees, total ..... | 10 596  | 15 667 | 17 536 | 18 148 | 19 691 | 148        | 165  | 171  | 186  |  |
| Oslo .....  | 10 695  | 15 698 | 17 697 | 18 486 | 19 964 | 147        | 165  | 173  | 187  |  |
| <b>KVINNER FEMALES</b>                                    |   |        |        |        |        |            |      |      |      |  |
| ANSATTE I ALT .....                                       | 6 881   | 10 929 | 12 268 | 12 920 | 13 979 | 159        | 178  | 188  | 203  |  |
| Oslo .....  | 6 938   | 10 991 | 12 324 | 12 999 | 14 094 | 158        | 178  | 187  | 203  |  |
| Kontorfunksjonærer i alt .....                            | 6 812   | 10 703 | 12 045 | 12 681 | 13 682 | 157        | 177  | 186  | 201  |  |
| Oslo .....  | 6 865   | 10 762 | 12 097 | 12 762 | 13 794 | 157        | 176  | 186  | 201  |  |

Tabell 46. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i interesseorganisasjoner for menn og kvinner i enkelte stillingsgrupper. 1. september 1988. Kr Average monthly earnings in business, professional and labour associations of males and females in certain occupational groups. 1 September 1988. Kroner

| Stillingsgruppe<br>Occupational group  | Ansatte<br>med i<br>tellingen<br>Employees<br>covered<br>by the<br>census | Månedsfortjeneste<br>Monthly earnings |                            |   | Overtids-<br>godt-<br>gjøring<br>Payment<br>for<br>overtime<br>work |   |
|--|---|---------------------------------------|----------------------------|---|---|---|
|  |   | I alt<br>Total                        | Kontant-<br>lønn<br>Salary | Faste<br>tillegg<br>Fixed<br>additional<br>allowances |   | Provisjon,<br>gratiale etc.<br>Gratuity,<br>commission,<br>etc. |
| <b>MENN MALES</b>  |   |                                       |                            |   |   |   |
| ANSATTE I ALT PERSONS EMPLOYED,<br>TOTAL .....   | 1 566   | 19 314                                | 19 128                     | 170   | 16  | 144   |
| <u>Tekniske funksjonærer i alt</u><br><u>Technical employees, total</u> .....  | 130   | 18 856                                | 18 844                     | 13  | -   | 373   |
| <u>Kontorfunksjonærer i alt Office</u><br><u>employees, total</u> .....  | 965   | 19 691                                | 19 447                     | 227   | 17  | 94  |
| Kontorfunksjonærer i ledende stilling<br>Office employees in<br>management position .....  | 467   | 21 726                                | 21 379                     | 322   | 25  | 20  |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert<br>og selvstendig arbeid på eget<br>ansvar Office employees with<br>qualified and independent work on<br>own responsibility ..... | 374   | 18 672                                | 18 560                     | 104   | 8   | 114   |
| <b>KVINNER FEMALES</b>   |   |                                       |                            |   |   |   |
| ANSATTE I ALT .....  | 1 660   | 13 979                                | 13 911                     | 56  | 12  | 147   |
| <u>Kontorfunksjonærer i alt</u> .....  | 1 452   | 13 682                                | 13 616                     | 56  | 10  | 148   |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert<br>og selvstendig arbeid på eget<br>ansvar .....  | 297   | 16 076                                | 16 018                     | 50  | 7   | 133   |
| Kontorfunksjonærer med kvalifisert<br>arbeid Office employees with<br>qualified work .....   | 729   | 12 923                                | 12 876                     | 38  | 8   | 185   |
| Kontorfunksjonærer med enkelt ruti-<br>nearbeid Office employees with<br>simple routine work .....   | 317   | 11 383                                | 11 322                     | 50  | 11  | 112   |

## DELTIDSANSATTE

Definisjonen av deltidsansatte er ikke knyttet til et bestemt timetall pr. uke. Som deltidsansatt er regnet ansatte med redusert arbeidstid uten at dette er vanlig ordning ved bedriftene de er ansatt i eller i vedkommende næring. På oppgaveskjemaene til lønnsstatistikken ber en bedriften merke av de ansatte som har deltidsarbeid, og det er også tatt med et spørsmål om arbeidstidens lengde.

Lønnsstatistikken gir ikke fullstendige opplysninger om deltidsarbeid. I de statistikker som innhentes pr. en bestemt dato og gir opplysninger om månedslønn, vil timelønte deltidsansatte med uregelmessig arbeidstid ikke komme med. Tabell 47 gir en oversikt over deltidsarbeidere i enkelte lønnsstatistikker fordelt etter ukentlig arbeidstid og kjønn.

I staten og i skoleverket var det pr. 1. oktober 1988 henholdsvis 29 308 og 26 083 deltidsansatte. Det foreligger ikke opplysninger om den ukentlige arbeidstid for disse.

I funksjonærstatistikken til Næringslivets Hovedorganisasjon pr. 1. september 1988 er 9 203 deltidsansatte holdt utenfor statistikken.

## PART-TIME EMPLOYEES

An employee is defined as part-time worker if the weekly working hours are less than the normal in the establishment or in the industry.

The wage statistics do not give complete information on part-time workers. Part-time workers paid by the hour with irregular working hours are not included. Table 47 shows the part-time workers in certain industrial groups, by weekly working hours and sex.

Central government and publicly maintained schools had per 1 October 1988 29 308 and 26 083 part-time workers, respectively.

The wage statistics of the Confederation of Norwegian Business and Industry per 1 September 1988 shows a number of 9 203 part-time workers.



Tabell 47. Deltidsansatte menn og kvinner og gjennomsnittlig månedsfortjeneste i kroner i enkelte næringsgrupper, og grupper for gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke. 1988

| Næringsgruppe  | Ansatte med i tellingen<br>Employees covered by the census | Grupper for gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke. Timer |           |           |           |           |           |           |        |
|--|--|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|
|  |  | -9,9  | 10,0-11,9 | 12,0-13,9 | 14,0-15,9 | 16,0-17,9 | 18,0-19,9 | 20,0-21,9 |        |
| <b>MENN</b>  |  |   |           |           |           |           |           |           |        |
| Hotell- og restaurantdrift                             | Ansatte  | 103   | 2         | 4         | 5         | 8         | 6         | 12        | 10     |
|  | Månedsfortjeneste  | 5340  | :         | :         | :         | :         | :         | (5124)    | (5657) |
| Varehandel   | Ansatte  | 5216  | 819       | 727       | 415       | 568       | 267       | 493       | 616    |
|  | Månedsfortjeneste  | 4438  | 1567      | 2123      | 2701      | 3379      | 3980      | 5885      | 5567   |
| Forretnings- og sparebanker                            | Ansatte  | 285   | 17        | 5         | 8         | 18        | 14        | 122       | 18     |
|  | Månedsfortjeneste  | 7508  | (2261)    | :         | :         | (4932)    | (7338)    | 6696      | (7505) |
| Forsikringsvirksomhet                                  | Ansatte  | 70  | 2         | -         | 3         | 2         | 33        | 4         | 7      |
|  | Månedsfortjeneste  | 9608  | :         | -         | :         | :         | 8056      | :         | :      |
| Forretningsmessig tjenesteyting                        | Ansatte  | 571   | 39        | 28        | 10        | 50        | 47        | 79        | 60     |
|  | Månedsfortjeneste  | 9933  | 2921      | 5261      | (6369)    | 6114      | 7761      | 8517      | 9805   |
| Kommunale arbeidstakere                                | Ansatte  | 3884  | 657       | 204       | 263       | 189       | 211       | 1078      | 300    |
|  | Månedsfortjeneste  | 6109  | 2582      | 3463      | 4011      | 4955      | 5697      | 6248      | 6648   |
| Kommunale og fylkeskommunale helse- og sosialtjenester | Ansatte  | 2659  | 294       | 91        | 83        | 105       | 132       | 1000      | 168    |
|  | Månedsfortjeneste  | 7660  | 3233      | 3736      | 5102      | 5766      | 6647      | 7154      | 7613   |
| Private helse- og sosialtjenester                      | Ansatte  | 648   | 117       | 22        | 18        | 28        | 65        | 151       | 43     |
|  | Månedsfortjeneste  | 7069  | 3133      | (3685)    | (6304)    | 5363      | 7054      | 6886      | 7154   |
| <b>KVINNER</b>   |  |   |           |           |           |           |           |           |        |
| Hotell- og restaurantdrift                             | Ansatte  | 873   | 21        | 11        | 18        | 49        | 65        | 128       | 105    |
|  | Månedsfortjeneste  | 5994  | (1855)    | (2725)    | (3368)    | 3894      | 5002      | 5083      | 5620   |
| Varehandel   | Ansatte  | 40959   | 2382      | 2142      | 1492      | 2655      | 1859      | 4450      | 6038   |
|  | Månedsfortjeneste  | 5610  | 1673      | 2223      | 2927      | 3617      | 4184      | 4958      | 5257   |
| Forretnings- og sparebanker                            | Ansatte  | 5728  | 101       | 32        | 55        | 142       | 428       | 2220      | 462    |
|  | Månedsfortjeneste  | 7454  | 2284      | 3445      | 4288      | 4787      | 5926      | 6181      | 7116   |
| Forsikringsvirksomhet                                  | Ansatte  | 1622  | 10        | 7         | 7         | 28        | 407       | 110       | 233    |
|  | Månedsfortjeneste  | 8674  | (3136)    | :         | :         | 5167      | 6222      | 6652      | 7815   |
| Forretningsmessig tjenesteyting                        | Ansatte  | 4408  | 60        | 39        | 63        | 374       | 228       | 603       | 544    |
|  | Månedsfortjeneste  | 8527  | 2687      | 3576      | 4478      | 5251      | 6380      | 6469      | 7323   |
| Kommunale arbeidstakere                                | Ansatte  | 27973   | 2070      | 1051      | 1009      | 2454      | 3247      | 7378      | 2991   |
|  | Månedsfortjeneste  | 5917  | 2554      | 3424      | 3988      | 4434      | 5138      | 5765      | 6257   |
| Kommunale og fylkeskommunale helse- og sosialtjenester | Ansatte  | 79922   | 3919      | 1377      | 1135      | 2549      | 4897      | 33847     | 8177   |
|  | Månedsfortjeneste  | 7147  | 3225      | 3829      | 4224      | 4962      | 6339      | 6567      | 6973   |
| Statens helsetjenester                                 | Ansatte  | 2201  | 38        | 15        | 19        | 50        | 189       | 962       | 357    |
|  | Månedsfortjeneste  | 7718  | 3244      | (3939)    | (4403)    | 4925      | 5708      | 7321      | 8271   |
| Private helse- og sosialtjenester                      | Ansatte  | 10324   | 639       | 215       | 188       | 353       | 1669      | 3234      | 801    |
|  | Månedsfortjeneste  | 7101  | 2795      | 3714      | 4395      | 5122      | 6707      | 6539      | 6889   |

Part-time employees. The number of males and females and the average monthly earnings in kroner in certain industrial groups, by groups of average working hours per week. 1988

Groups of average working hours per week. Hours

| 22,0-<br>23,9 | 24,0-<br>25,9 | 26,0-<br>27,9 | 28,0-<br>29,9 | 30,0-<br>31,9 | 32,0-<br>33,9 | 34,0-<br>35,9 | 36,0-         | Uopp-<br>gitt<br>Un-<br>known | Industrial group              |  |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------|-------------------------------|--|
| MALES         |               |               |               |               |               |               |               |                               |                               |  |
| 2<br>:        | 7<br>:        | 3<br>:        | 7<br>:        | 6<br>:        | 4<br>:        | 3<br>:        | 1<br>:        | 23<br>(4343)                  | Employees<br>Monthly earnings | Hotels and<br>restaurants  |
| 149<br>6653   | 231<br>6318   | 88<br>7150    | 88<br>7320    | 283<br>9041   | 106<br>9873   | 104<br>10134  | 8<br>:        | 254<br>5594                   | Employees<br>Monthly earnings | Wholesale and<br>retail trade  |
| 13<br>(8106)  | 13<br>(8320)  | 6<br>:        | 22<br>(11710) | 12<br>(10971) | 9<br>:        | 6<br>:        | 1<br>:        | 1<br>:                        | Employees<br>Monthly earnings | Commercial and<br>savings banks  |
| 2<br>:        | 2<br>:        | 7<br>:        | 5<br>:        | 1<br>:        | 1<br>:        | -<br>-        | -<br>-        | 1<br>:                        | Employees<br>Monthly earnings | Insurance  |
| 25<br>10364   | 29<br>10645   | 14<br>(14820) | 33<br>14466   | 73<br>15679   | 16<br>(13879) | 3<br>:        | 32<br>15501   | 33<br>7040                    | Employees<br>Monthly earnings | Business<br>services   |
| 177<br>7456   | 141<br>7757   | 139<br>8695   | 153<br>9718   | 163<br>10431  | 86<br>11378   | 60<br>11799   | 63<br>14376   | -<br>-                        | Employees<br>Monthly earnings | Local govern-<br>ment employees  |
| 107<br>9048   | 65<br>8911    | 64<br>10550   | 156<br>10989  | 141<br>11620  | 98<br>11411   | 93<br>12846   | 62<br>13682   | -<br>-                        | Employees<br>Monthly earnings | Municipal and<br>county municipal<br>health and social<br>welfare services |
| 31<br>8277    | 20<br>(9395)  | 22<br>(9394)  | 28<br>9942    | 35<br>10803   | 20<br>(11987) | 22<br>(12264) | 15<br>(12270) | 11<br>(5647)                  | Employees<br>Monthly earnings | Private health<br>and social wel-<br>fare services                         |
| FEMALES       |               |               |               |               |               |               |               |                               |                               |  |
| 71<br>6068    | 98<br>6878    | 44<br>7518    | 48<br>7660    | 87<br>8069    | 30<br>8864    | 23<br>(8879)  | 1<br>:        | 74<br>4915                    | Employees<br>Monthly earnings | Hotels and<br>restaurants  |
| 3699<br>6005  | 3656<br>6242  | 2220<br>7169  | 2032<br>7788  | 4355<br>8258  | 1821<br>8798  | 1222<br>8898  | 200<br>8926   | 736<br>5492                   | Employees<br>Monthly earnings | Wholesale and<br>retail trade  |
| 591<br>7621   | 158<br>8523   | 280<br>9572   | 776<br>10372  | 259<br>10380  | 140<br>11465  | 74<br>12267   | 10<br>(11606) | -<br>-                        | Employees<br>Monthly earnings | Commercial and<br>savings banks  |
| 107<br>8640   | 59<br>8913    | 143<br>11097  | 401<br>10845  | 71<br>11982   | 35<br>12879   | 4<br>:        | -<br>-        | -<br>-                        | Employees<br>Monthly earnings | Insurance  |
| 511<br>8068   | 262<br>9010   | 242<br>10398  | 371<br>11183  | 765<br>11316  | 183<br>12209  | 7<br>:        | 65<br>13241   | 91<br>7800                    | Employees<br>Monthly earnings | Business<br>services   |
| 2325<br>6881  | 1579<br>7481  | 903<br>8293   | 1018<br>8873  | 1076<br>9601  | 481<br>9985   | 264<br>10664  | 127<br>11878  | -<br>-                        | Employees<br>Monthly earnings | Local govern-<br>ment employees  |
| 2964<br>7778  | 2382<br>8013  | 2297<br>9158  | 8227<br>9551  | 4760<br>9879  | 1960<br>10310 | 893<br>11399  | 538<br>11721  | -<br>-                        | Employees<br>Monthly earnings | Municipal and<br>county municipal<br>health and social<br>welfare services |
| 154<br>7531   | 47<br>7832    | 29<br>8750    | 152<br>10180  | 147<br>10635  | 14<br>(11327) | 21<br>(12062) | 7<br>:        | -<br>-                        | Employees<br>Monthly earnings | Central govern-<br>ment health<br>services                                 |
| 466<br>7930   | 356<br>8455   | 652<br>9529   | 716<br>9494   | 500<br>10091  | 272<br>10530  | 148<br>11233  | 82<br>9434    | 33<br>5013                    | Employees<br>Monthly earnings | Private health<br>and social wel-<br>fare services                         |

Tidligere utkommet på emneområdet  
Previously issued on the subject

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

Haandverkstillingen 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 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, 1977 A 959, 1984 B 557

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

Private funksjonærers lønninger Wages of Employees in Private Establishments 1914 - 19, 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 arbeiderstillinger  
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, 1972 A 548, 1973 A 618, 1974 A 701, 1975 A 789, 1976 A 876, 1977 A 952, 1978 B 19, 1979 B 107, 1980 B 189, 1981 B 270, 1982 B 380, 1983 B 467, 1984 B 524, 1985 B 603, 1986 B 680, 1987 B 760, 1988 B 829

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, 1973 A 635, 1975 A 802

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, 1973 A 574, 1975 A 750, 1. oktober 1 October 1976 A 916, 1978 B 80, 1979 B 152, 1980 B 220, 1981 B 310, 1982 B 426, 1983 B 472, 1984 B 540, 1985 B 632, 1987 B 792, 1988 B 855

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, 1972 A 507, 1973 A 603, 1974 A 657, 1975 A 747, 1976 A 822, 1977 A 909, 1978 A 980, 1979 B 75, 1980 B 158, 1981 B 232, 1982 B 321, 1983 B 424, 1984 B 492, 1985 B 570, 1986 B 643

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, 1972 A 517, 1973 A 579, 1974 A 663, 1975 A 734, 1976 A 830, 1977 A 903, 1978 A 983, 1979 B 124, 1980 B 199, 1981 B 269, 1982 B 371, 1983 B 453, 1984 B 529, 1985 B 596, 1986 B 683, 1987 B 761, 1988 B 826

Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1967 Salaries of Bank Employees 1 September 1967 NOS A 215, 1969 A 314, 1971 A 466, 1973 A 616, 1975 A 760, 1976 A 848, 1977 A 938, 1978 B 10, 1979 B 102, 1980 B 178, 1981 B 253, 1982 B 369, 1983 B 442, 1984 B 514, 1985 B 586, 1986 B 665, 1987 B 738, 1988 B 815

Lønnsstatistikk for ansatte 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, 1973 A 614, 1975 A 768, 1976 A 846, 1977 A 937, 1978 B 5, 1979 B 97, 1980 B 175, 1981 B 250, 1982 B 367, 1983 B 438, 1984 B 516, 1985 B 585, 1986 B 666, 1987 B 746, 1988 B 821

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, 1972 A 546, 1973 A 624, 1974 A 696, 1975 A 792, 1976 A 868, 1978 B 18, 1979 B 103, 1980 B 194, 1981 B 260, 1982 B 372, 1983 B 446, 1985 B 602, 1986 B 679, 1987 B 759, 1988 B 828

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, 1972 A 535, 1973 A 623, 1974 A 698, 1975 A 790, 1976 A 869, 1977 A 944, 1978 B 14, 1979 B 105, 1980 B 185, 1981 B 265, 1982 B 376, 1983 B 448, 1984 B 525

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, 1973 A 631, 1974 A 716, 1984 B 542, 1985 B 616, 1986 B 694, 1987 B 777, 1988 B 839

Lønns- og sysselsettingsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1975 Wage and Employment Statistics for Central Government Employees 1 October 1975 NOS A 794, 1976 A 880, 1977 A 947, 1978 B 32, 1979 B 125, 1980 B 198, 1981 B 291, 1982 B 399, 1983 B 474

Lønnsstatistikk for ansatte i offentlige skoler 30. juni 1959 Wage Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools 30 June 1959 NOS A 6, 1963 A 91, 1967 A 221

Lønnsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1973 Wage Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools 1 October 1973 NOS A 676, 1974 A 756, 1984 B 539, 1985 B 613, 1986 B 696, 1987 B 740, 1988 B 846

Lønns- og sysselsettingsstatistikk for ansatte i skoleverket. 1. oktober 1975 Wage and Employment Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools. 1 October 1975 NOS A 811, 1976 A 914, 1977 A 961, 1978 B 40, 1979 B 117, 1980 B 203, 1981 B 284, 1982 B 399, 1983 B 469

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, 1973 A 611

Lønnsstatistikk for ansatte i helsevesen og sosial omsorg 1. oktober 1982 Wage Statistics of Employees in Health Services and Social Welfare 1 October 1982 NOS B 452, 1983 B 479, 1984 B 544, 1985 B 631, 1987 B 795, 1988 B 858

Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift april og oktober 1974 Wage Statistics for Employees in Hotels and Restaurants April and October 1974 NOS A 715, 1975 A 800, 1976 A 883, 1977 A 954, 1978 B 23, 1979 B 114, 1980 B 205, 1981 B 276, 1982 B 397, 1983 B 468, 1984 B 541, 1985 B 623, 1986 B 698, 1987 B 776, 1988 B 841

Lønnsstatistikk for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting og i interesseorganisasjoner 1. september 1980 Wage Statistics for Employees in Business Services and in Business, Professional and Labour Associations 1 September 1980 NOS B 191, 1981 B 254, 1982 B 365, 1983 B 435, 1984 B 515, 1985 B 590, 1986 B 667, 1987 B 745, 1988 B 811

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, 1971 A 500, 1972 A 566, 1973 A 648, 1974 A 724, 1975 A 803, 1976 A 885, 1977 A 964, 1978 B 34, 1979 B 139, 1980 B 213, 1981 B 306, 1982 B 410, 1983 B 484, 1984 B 555, 1985 B 627, 1986 B 710, 1987 B 786

Lønnsstruktur og lønnsutvikling Wage Structure and Wage Development 1960 - 1971 SA 6, 1971 - 1977 SA 44

Lønninger og inntekter Wages, Salaries and Income 1980 B 323, 1982 B 536

PUBLIKASJONER SENDT UT FRA STATISTISK SENTRALBYRÅ ETTER 1. JULI 1988. EMNEINDELTE OVERSIKT  
 PUBLICATIONS ISSUED BY THE CENTRAL BUREAU OF STATISTICS SINCE 1 JULY 1988. SURVEY  
 ARRANGED BY SUBJECT MATTER

0. GENERELLE EMNER GENERAL SUBJECT MATTERS
- Standard for handelsområder 1988. 1988-38s. (SNS; 8) 30 kr ISBN 82-537-2691-0
- Statistisk årbok 1989 Statistical Yearbook of Norway. 1989-496s. (NOS B; 835) 75 kr ISBN 82-537-2780-1
1. NATURRESSURSER OG NATURMILJØ NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT
10. R e s s u r s - o g m i l j ø r e g n s k a p Resource and environment accounts
- Miljøstatistikk 1988 Naturressurser og miljø Environmental Statistics Natural Resources and the Environment. 1988-291s. (SØS; 68) 70 kr ISBN 82-537-2664-3
- Naturressurser og miljø 1988 Energi, petroleumsøkonomi, mineraler, fisk, skog, jordbruk, avfall, avløp og vannforsyning, luft Ressursregnskap og analyser. 1989-116s. (RAPP; 89/1) 75 kr ISBN 82-537-2765-8
- Ressursregnskap for skog 1970-1985/Erik Næsset. 1988-68s. (RAPP; 88/11) 40 kr ISBN 82-537-2661-9
12. E n e r g i Energy
- Modeling Demand for Natural Gas A Review of Various Approaches Etterspørsel etter naturgass En oversikt over ulike modellopplegg/Øystein Olsen and Kjell Roland. 1988-81s. (SØS; 67) 40 kr ISBN 82-537-2665-1
13. L u f t Air
- Luftforurensning og materialskader: Samfunnsøkonomiske kostnader/Solveig Glomsrød og Audun Rosland. 1989-70s. (RAPP; 88/31) 40 kr ISBN 82-537-2727-5
19. A n d r e r e s s u r s - o g m i l j ø e m n e r Other subject matters related to resources and environment
- Modeller for beregning av nasjonale og regionale utslipp til luft/Odd Kristian Selboe. 1988-139s. (RAPP; 88/17) 45 kr ISBN 82-537-2682-1
- Utbyggingsregnskap Dokumentasjon av metode og resultater fra prøveregnskap 1986 og 1987/Øystein Engebretsen. 1989-58s. (RAPP; 89/6) 70 kr ISBN 82-537-2724-0
- Verdsetting av skog Estimering av hjelpefunksjoner basert på data fra flybilder og økonomisk kartverk/Erik Næsset. 1988-133s. (RAPP; 88/19) 45 kr ISBN 82-537-2705-4
2. SOSIODEMOGRAFISKE EMNER SOCIODEMOGRAPHIC SUBJECT MATTERS
20. G e n e r e l l e s o s i o d e m o g r a f i s k e e m n e r General socio-demographic subject matters
- Levekårsundersøkelsen 1987 Survey of Level of Living. 1988-232s. (NOS B; 772) 55 kr
- Sosialt utsyn 1989 Social Survey 1989-230s. (SØS 70) 125 kr ISBN 82-537-2776-3 ISSN 0801-3845
21. B e f o l k n i n g Population
- Befolkningsstatistikk 1988 Hefte I Endringstal for kommunar 1986-1988 Population Statistics Volume I Population Changes in Municipalities. 1988-60s. (NOS B; 766) 40 kr ISBN 82-537-2633-3
- Befolkningsstatistikk 1988 Hefte II Folkemengd 1. januar Population Statistics Volume II Population 1 January. 1988-150s. (NOS B; 789) 50 kr ISBN 82-537-2673-2
- Befolkningsstatistikk 1987 Hefte III Oversikt Population Statistics Volume III Survey. 1988-131s. (NOS B; 764) 45 kr ISBN 82-537-2631-7
- Befolkningsstatistikk 1988 Hefte III Oversikt Population Statistics Volume III Survey. 1989-136s. (NOS B; 809) 55 kr ISBN 82-537-2715-1
- Befolkningsstatistikk 1989 Hefte I Endringstal for kommunar 1987-1989 Population Statistics Volume I Population Changes in Municipalities. 1989-57s. (NOS B; 830) 45 kr ISBN 82-537-2768-2
- Befolkningsstatistikk 1989 Hefte II Folkemengd 1. januar Population Statistics Volume II Population 1 January. 1989-148s. (NOS B; 853) 55 kr ISBN 82-537-2815-8

- Befolkningsstatistikk Oversikt 1981-1985 Population Statistics Survey. 1989-118s. (NOS B; 791) 40 kr ISBN 82-537-2675-9
- Innvandringens betydning for befolkningsutvikling i Norge/Inger Texmon og Lars Østby. 1989-55s. (RAPP;89/4) 70 kr ISBN 82-537-2723-2
- Sociodemographic Differentials in the Number of Children A Study of Women Born 1935, 1945 and 1955/Øystein Kravdal. 1989-138s. (RAPP;89/7) 75 kr ISBN 82-537-2766-6
22. H e l s e f o r h o l d o g h e l s e t j e n e s t e Health conditions and health services
- Dødsårsaker 1987 Hovedtall Causes of Death Main Tables. 1989-151s. (NOS B; 813) 65 kr ISBN 82-537-2729-1
- Helseinstitusjoner 1987 Health Institutions. 1988-91s. (NOS B; 808) 45 kr ISBN 82-537-2712-7
- Helse og livsstil i figurer og tekst Utviklingstrekk 1975-1985/Liv Grøtvedt og Otto Carlson. 1988-44s. (RAPP; 88/23) 30 kr ISBN 82-537-2686-4
- Helsestatistikk 1986 Health Statistics. 1988-125s. (NOS B; 767) 45 kr ISBN 82-537-2634-1
- Helsestatistikk 1987 Health Statistics. 1989-124s. (NOS B; 832) 55 kr ISBN 82-537-2772-0
- Kommunehelsetjenesten Årsstatistikk for 1987. 1988-67s. (RAPP; 88/29) 40 kr ISBN 82-537-2698-8
- Regional dødelighet 1981 - 1985 Regional Mortality. 1988-58s. (NOS B; 790) 40 kr ISBN 82-537-2640-0
23. U t d a n n i n g o g s k o l e v e s e n Education and educational institutions
- Utdanningsstatistikk Grunnskolar 1. oktober 1987 Educational Statistics Primary and Lower Secondary Schools. 1988-89s. (NOS B; 768) 40 kr ISBN 82-537-2637-6
- Utdanningsstatistikk Grunnskolar 1. september 1988 Educational Statistics Primary and Lower Secondary Schools. 1989-88s. (NOS B; 810) 45 kr ISBN 82-537-2721-6
- Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1986 Educational Statistics Upper Secondary Schools. 1988-152s. (NOS B; 801) 50 kr ISBN 82-537-2696-1
24. K u l t u r e l l e f o r h o l d , g e n e r e l l t i d s b r u k , f e r i e o g f r i t i d Culture, time use, holidays and leisure
- Ferieundersøkelsen 1986 Holiday Survey. 1988-162s. (NOS B; 742) 45 kr ISBN 82-537-2588-4
- Hvem reiser ikke på ferie? En analyse av ikke-reisende i Norge, Sverige, Danmark og Finland Who spends their Holiday at Home? An Analysis on Non-Travellers in Norway, Sweden, Denmark and Finland/Ragni Hege Kitterød. 1988-47s. (RAPP; 88/8) 40 kr ISBN 82-537-2597-3
- Radiolytting og fjernsynsseing blant barn og ungdom høsten 1988 Programdagene 1.-7. oktober/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1988-55s. (RAPP; 88/28) 40 kr ISBN 82-537-2703-8
- Radiolytting og fjernsynsseing Høsten 1988 Fylkesoversikt for programdagene 1.-7. oktober/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1988-130s. (RAPP; 88/26) 50 kr ISBN 82-537-2699-6
- Radiolytting og fjernsynsseing Høsten 1988 Landsoversikt for programdagene 1.-7. oktober/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1988-85s. (RAPP; 88/27) 40 kr ISBN 82-537-2700-3
- Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1988 Landsoversikt for programdagene 30. januar - 5. februar/Gustav Haraldsen. 1988-91s. (RAPP; 88/9) 40 kr ISBN 82-537-2653-8
- Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1989 Landsoversikt for programdagene 4. - 10. februar/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1989-69s. (RAPP; 89/8) 70 kr ISBN 82-537-2769-0
- Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1988 Fylkesoversikt for programdagene 30. januar - 5. februar/Gustav Haraldsen. 1988-168s. (RAPP; 88/10) 50 kr ISBN 82-537-2654-6
- Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1989 Fylkesoversikt for programdagene 4. - 10. februar/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1989-130 s. (RAPP; 89/9) 85 kr ISBN 82-537-2770-4

25. Sosiale forhold og sosialvesen Social conditions and social services

Barnehager og fritidshjem 1987 Kindergartens and Leisure Time Centres. 1988-60s. (NOS B; 804) 40 kr ISBN 82-537-2708-9

Individuelle faktorer ved rekruttering til uførepensjonsordningen - En empirisk studie 1977-1983/Ellen J. Amundsen. 1988-96s. (RAPP; 88/16) 45 kr ISBN 82-537-2728-3

Sosialstatistikk 1987 Social Statistics. 1989-121s. (NOS B; 848) 55 kr ISBN 82-537-2804-2

26. Rettsforhold og rettsvesen The law and legal institutions

Kriminalitet og rettsvesen. 1988-52s. 40 kr ISBN 82-537-2636-8

Sivilrettsstatistikk 1987 Civil Judicial Statistics. 1989-46s. (NOS B; 818) 35 kr ISBN 82-537-2736-4

3. SOSIOØKONOMISKE EMNER SOCIOECONOMIC SUBJECT MATTERS

30. Generelle sosioøkonomiske emner General socioeconomic subject matters

Ensliges inntekt og forbruk. 1989-107s. (RAPP;89/14) 75 kr ISBN 82-537-2796-8

Kommentarer til standard for inndeling etter sosioøkonomisk status/Dag Album. 1988-49s. (RAPP; 88/18) 40 kr ISBN 82-537-2679-1

31. Folketellingene Population censuses

Barnetall i ekteskap. 1988-39s. (RAPP; 88/21) 30 kr ISBN 82-537-2689-9

32. Arbeidskraft Labour

Merarbeid Om arbeid utover ordinær arbeidstid/Anne Lise Ellingsæter. 1988-32s. (RAPP; 88/25) 30 kr ISBN 82-537-2692-9

Regionale nærings- og arbeidsmarkedsperspektiver/Tor Skoglund og Knut Ø. Sørensen. 1988-66s. (RAPP; 88/30) 40 kr ISBN 82-537-2701-1

33. Lønn Wages and salaries

Lønnsstatistikk 1987 Wage Statistics. 1988-116s. (NOS B; 786) 45 kr ISBN 82-537-2668-6

Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1988 Wage Statistics for Bank Employees. 1989-45s. (NOS B; 815) 35 kr ISBN 82-537-2731-3

Lønnsstatistikk for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting og i interesseorganisasjoner 1. september 1988 Wage Statistics for Employees in Business Services and in Business, Professional and Labour Associations. 1989-71s. (NOS B; 811) 45 kr ISBN 82-537-2722-4

Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1988 Wage Statistics for Employees in Insurance Activity. 1989-42s. (NOS B; 821) 35 kr ISBN 82-537-2740-2

Lønnsstatistikk for ansatte i helsevesen og sosial omsorg 1. oktober 1987 Wage Statistics of Employees in Health Services and Social Welfare. 1988-129s. (NOS B; 795) 45 kr ISBN 82-537-2680-5

Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift April og oktober 1988 Wage Statistics for Employees in Hotels and Restaurants. 1989-55s. (NOS B; 841) 45 kr ISBN 82-537-2789-5

Lønnsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1988 Wage Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools. 1989-50s. (NOS B; 846) 35 kr ISBN 82-537-2801-8

Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. september 1988 Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade. 1989-132s. (NOS B; 826) 55 kr ISBN 82-537-2758-5

Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1988 Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing. 1989-43s. (NOS B; 828) 35 kr ISBN 82-537-2761-5

Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. oktober 1987 Wage Statistics for Local Government Employees. 1988-94s. (NOS B; 792) 40 kr ISBN 82-537-2676-7

Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart November 1988 Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade. 1989-34s. (NOS B; 829) 35 kr ISBN 82-537-2763-1



Lønnsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1987 Wage Statistics for Central Government Employees. 1988-88s. (NOS B; 777) 40 kr ISBN 82-537-2648-1

Lønnsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1988 Wage Statistics for Central Government Employees. 1989-88s. (NOS B; 839) 45 kr ISBN 82-537-2787-9

34. P e r s o n l i g i n n t e k t o g f o r m u e Personal income and property

Formuesstatistikk 1985 Property Statistics. 1988-101s. (NOS B; 793) 45 kr ISBN 82-537-2677-5

Inntektsstatistikk 1985 Income Statistics. 1988-140s. (NOS B; 784) 50 kr ISBN 82-537-2663-5

Inntektsulikhet i Norge 1973-1985/Rolf Aaberge og Tom Wennemo. 1988-94s. (RAPP; 88/15) 45 kr ISBN 82-537-2671-6

Skattestatistikk 1986 Oversikt over skattelikningen Tax Statistics Survey of Tax Assessment. 1988-157s. (NOS B; 800) 50 kr ISBN 82-537-2695-3

4. NÆRINGSØKONOMISKE EMNER INDUSTRIAL SUBJECT MATTERS

40. G e n e r e l l e n æ r i n g s ø k o n o m i s k e e m n e r General industrial subject matters

Den norske informasjonssektoren - Hvor stor del av totaløkonomien har med informasjon å gjøre?/Jan Brunsgaard og Erling Joar Fløttum. 1989-73s. (RAPP; 88/32) 40 kr ISBN 82-537-2707-0

41. J o r d b r u k , s k o g b r u k , j a k t , f i s k e o g f a n g s t Agriculture, forestry, hunting, fishing, sealing and whaling

Drifts- og yrkesstrukturen i jordbruket i 1985/86/Berit Bjørlo, Audun Loen og Elin Ouren. 1988-56s. (RAPP; 88/14) 40 kr ISBN 82-537-2669-4

Fiske- og oppdrett av laks mv. 1987 Fishing and rearing of salmon etc. 1989-113s. (NOS B; 840) 55 kr ISBN 82-537-2788-7

Jaktstatistikk 1987 Hunting Statistics. 1988-58s. (NOS B; 799) 40 kr ISBN 82-537-2694-5

Jordbruksstatistikk 1986 Agricultural Statistics. 1988-129s. (NOS B; 775) 45 kr ISBN 82-537-2645-7

Jordbruksstatistikk 1987 Agricultural Statistics. 1989-134s. (NOS B; 827) 55 kr ISBN 82-537-2759-3

Skogavvirkning til salg og industriell produksjon 1987/88 Roundwood Cut for Sale and Industrial Production. 1989-59s. (NOS B; 844) 45 kr ISBN 82-537-2794-1

Skogstatistikk 1987 Forestry Statistics. 1989-105s. (NOS B; 834) 55 kr ISBN 82-537-2775-5

Totalregnskap for fiske- og fangstnæringen 1983-1986. 1989-38s. (RAPP; 89/13) 60 kr ISBN 82-537-2783-6

Veterinærstatistikk 1987 Veterinary Statistics. 1989-86s. (NOS B; 805) 40 kr ISBN 82-537-2709-7

42. O l j e u t v i n n i n g , b e r g v e r k , i n d u s t r i o g k r a f t f o r - s y n i n g Oil extraction, mining and quarrying, manufacturing, electricity and gas supply

Elektrisitetsstatistikk 1986 Electricity Statistics. 1988-93s. (NOS B; 778) 40 kr ISBN 82-537-2651-1

Elektrisitetsstatistikk 1987 Electricity Statistics. 1989-92s. (NOS B; 833) 45 kr ISBN 82-537-2773-9

Energistatistikk 1987 Energy Statistics. 1988-95s. (NOS B; 798) 40 kr ISBN 82-537-2693-7

Industristatistikk 1986 Hefte I Næringstall Manufacturing Statistics Volume I Industrial Figures. 1988-174s. (NOS B; 755) 50 kr ISBN 82-537-2617-1

Industristatistikk 1987 Hefte I Næringstall Manufacturing Statistics Volume I Industrial Figures. 1989-173s. (NOS B; 836) 60 kr ISBN 82-537-2782-8

Industristatistikk 1988 Hefte II Varettall Manufacturing Statistics Commodity Figures. 1988-173s. (NOS B; 781) 50 kr ISBN 82-537-2659-7

Olje- og gassvirksomhet 2. kvartal 1988 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity  
Statistics and Analysis. 1988-70s. (NOS B; 794) 40 kr ISBN 82-537-2678-3

Olje- og gassvirksomhet 3. kvartal 1988 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity  
Statistics and Analysis. 1988-72s. (NOS B; 802) 40 kr ISBN 82-537-2704-6

Olje- og gassvirksomhet 4. kvartal 1988 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity  
Statistics and Analysis. 1989-81s. (NOS B; 817) 45 kr ISBN 82-537-2734-8

Olje- og gassvirksomhet 1. kvartal 1989 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity  
Statistics and Analysis. 1989-138s. (NOS B; 837) 55 kr ISBN 82-537-2784-4

Olje- og gassvirksomhet 2. kvartal 1989 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity  
2nd quarter 1989 Statistics and Analysis. 1989-69s. (NOS B; 850) 55 kr  
ISBN 82-537-2808-5 ISSN 0802-0477

Regnskapsstatistikk 1986 Oljeutvinning, bergverksdrift og industri Statistics of  
Accounts Oil Extraction, Mining and Manufacturing. 1988-170s. (NOS B; 757) 50 kr  
ISBN 82-537-2620-1

#### 43. B y g g e- o g a n l e g g s v i r k s o m h e t Building and construction

Byggearealstatistikk 1988 Building Statistics. 1989-76s. (NOS B; 831) 45 kr  
ISBN-82-537-2771-2

Byggearealstatistikk 1. kvartal 1988 Building Statistics. 1988-55s. (NOS B; 780) 40 kr  
ISBN 82-537-2657-0

Byggearealstatistikk 2. kvartal 1988 Building Statistics. 1988-55s. (NOS B; 796) 40 kr  
ISBN 82-537-2684-8

Byggearealstatistikk 3. kvartal 1988 Building Statistics. 1988-55s. (NOS B; 803) 40 kr  
ISBN 82-537-2706-2

Byggearealstatistikk 4. kvartal 1988 Building Statistics. 1988-55s. (NOS B; 822) 40 kr  
ISBN 82-537-2742-9

Byggearealstatistikk 1. kvartal 1989 Building Statistics. 1989-55s. (NOS B; 847) 50 kr  
ISBN 82-537-2803-4

Byggearealstatistikk 2. kvartal 1989 Building Statistics. 1989-55s. (NOS B; 859) 50 kr  
ISBN 82-537-2826-3 ISSN 0550-7162

Bygge- og anleggsstatistikk 1987 Construction Statistics. 1989-78s. (NOS B; 814) 45 kr  
ISBN 82-537-2730-5

Rehabilitering av bygninger 1986/Arild Thomassen. 1989-41s. (RAPP; 89/10) 70 kr  
ISBN 82-537-2791-7

#### 44. U t e n r i k s h a n d e l External trade

Commodity List Edition in English of Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1988  
Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 1988 and External Trade 1988 Volume I.  
1988-118s. (NOS B; 788) ISBN 82-537-2672-4

Commodity List Edition in English of Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1989  
Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 1989 and External Trade 1989 Volume I.  
1989-118s. (NOS B; 819) ISBN 82-537-2737-2

Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1989 Tillegg til Månedstatistikk over  
utenrikshandelen 1989 og Utenrikshandel 1989 Hefte I. 1989-151s. (NOS B; 820)  
ISBN 82-537-2739-9

Utenrikshandel 1987 Hefte I External Trade Volume I. 1988-358s. (NOS B; 783) 70 kr  
ISBN 82-537-2662-7

Utenrikshandel 1987 Hefte II External Trade Volume II. 1988-353s. (NOS B; 797) 70 kr  
ISBN 82-537-2690-2

Utenrikshandel 1988 Hefte I External Trade 1988 Volume I. 1989-368s. (NOS B; 849)  
95 kr ISBN 82-537-2807-7 ISSN 0800-9368

#### 45. V a r e h a n d e l Internal trade

Regnskapsstatistikk 1986 Detaljhandel Statistics of Accounts. 1988-84s. (NOS B; 770)  
40 kr ISBN 82-537-2640-6

Varehandelsstatistikk 1986 Wholesale and Retail Trade Statistics. 1988-81s.  
(NOS B; 782) 40 kr ISBN 82-537-2660-0

46. S a m f e r d s e l o g r e i s e l i v Transport, communication and tourism
- Reiselivsstatistikk 1987 Statistics on Travel. 1988-123s. (NOS B; 807) 55 kr  
ISBN 82-537-2713-5
- Samferdselsstatistikk 1987 Transport and Communication Statistics. 1989-188s.  
(NOS B; 806) 60 kr ISBN 82-537-2711-9
- Sjøfart 1987 Maritime Statistics. 1988-141s. (NOS B; 785) 45 kr  
ISBN 82-537-2667-8
- Veitrafikkulykker 1987 Road Traffic Accidents. 1988-136s. (NOS B; 787) 45 kr  
ISBN 82-537-2670-8
47. T j e n e s t e y t i n g Services
- Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet 1987 Architectural and Other  
Technical Services Connected with Construction. 1989-43s. (NOS B; 823) 35 kr  
ISBN 82-537-2743-7
- Bilverksteder mv. 1987 Reparasjon av kjøretøy, husholdningsapparat og varer for personleg  
bruk Car Repair Shops etc. Repair of Vehicles, Household Apparatus and Commodities for  
Personal Use. 1989-43s. (NOS B; 824) 35 kr ISBN 82-537-2744-5
- Tjenesteyting 1987 Forretningsmessig tjenesteyting, utleie av maskiner og utstyr, renova-  
sjon og reingjøring, vaskeri- og renservirksomhet Services Business Services, Machinery  
and Equipment Rental and Leasing, Sanitary and Similar Services, Laundries, Laundry Ser-  
vices and Cleaning and Dyeing Plants. 1989-74s. (NOS B; 825) 45 kr ISBN 82-537-2745-3
5. SAMFUNNSØKONOMISKE EMNER GENERAL ECONOMIC SUBJECT MATTERS
51. O f f e n t l i g f o r v a l t n i n g Public administration
- Aktuelle skattetall 1988 Current Tax Data. 1988-42s. (RAPP; 88/24) 30 kr  
ISBN 82-537-2688-0
- Skatter og overføringer til private Historisk oversikt over satser mv. Årene 1970-1988.  
1988-64s. (RAPP; 88/13) 40 kr ISBN 82-537-2656-2
- Skatter og overføringer til private Historisk oversikt over satser mv. Årene 1970-1988.  
Revidert utgave. 1988-64s. (RAPP; 88/20) 40 kr ISBN 82-537-2685-6
- Struktur tall for kommunenes økonomi 1987 Structural Data from the Municipal Accounts.  
1989-162s. (NOS B; 816) 60 kr ISBN 82-537-2737-2
52. F i n a n s i n s t i t u s j o n e r , p e n g e r o g k r e d i t t Financial  
institutions, money and credit
- Kredittmarkedstatistikk Private kredittforetak og finansieringsselskaper 1986 Credit  
Market Statistics Private Credit Enterprises and Private Financial Companies. 1988-109s.  
(NOS B; 773) 45 kr ISBN 82-537-2643-0
- Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1986 og 1987 Credit Market  
Statistics Foreign Assets and Liabilities 1986 and 1987. 1989-94s. (NOS B; 842) 45 kr  
ISBN 82-537-2798-4
- Kredittmarksstatistikk Lån, obligasjoner, aksjer mv. 1987 Credit Market Statistics  
Loans, Bonds, Shares etc. 1989-100s. (NOS B; 845) 45 kr ISBN 82-537-2799-2
59. A n d r e s a m f u n n s ø k o n o m i s k e e m n e r Other general economic  
subject matters
- Four Papers on the Theory of Unemployment/Fritz C. Holte. 1988-149s. (RAPP; 87/11) 50 kr  
ISBN 82-537-2508-6
- KVARTS-86 A Quarterly Macroeconomic Model Formal Structure and Empirical Characteristics/  
Einar Bowitz and Torbjørn Eika. 1989-104s. (RAPP; 89/2) 45 kr ISBN 82-537-2714-3
- Lønnsrelasjoner i en kvartalsmodell for norsk økonomi En KVARTS-rapport/Einar Bowitz.  
1989-87s. (RAPP; 89/3) 70 kr ISBN 82-537-2738-0
6. SAMFUNNSORGANISATORISKE EMNER SUBJECT MATTERS RELATED TO SOCIAL ORGANISATION
62. P o l i t i s k e e m n e r Politics
- Fylkestingsvalget 1987 County Council Elections. 1988-135s. (NOS B; 771) 45 kr  
ISBN 82-537-2641-4
- Kommunestyrevalget 1987 Municipal Council Elections. 1988-171s. (NOS B; 765) 50 kr  
ISBN 82-537-2632-5

Velgere, partier og politisk avstand. 1989-329s. (SØS; 69) 125 kr ISBN 82-537-2762-3

69. Andre samfunnsorganisatoriske emner Other subject  
matters related to social organisation

Statistisk sentralbyrå Hovedtrekk i arbeidsprogrammet for 1989. 1989-53s. (RAPP; 89/5)  
60 kr ISBN 82-537-2720-8

Statistisk sentralbyrå Langtidsprogram 1987-1990. 1988-55s. (RAPP; 88/12) 40 kr  
ISBN 82-537-2655-4

Standarder for norsk statistikk (SNS)  
Standards for Norwegian Statistics (SNS)

I denne serien vil SSB samle alle statistiske standarder etter hvert som de blir revidert.  
Til nå foreligger:

- Nr. 1 Kontoplanen i nasjonalregnskapet
- " 2 Standard for næringsgruppering
- " 4 Standard for kommuneklassifisering
- " 5 Standard for inndeling etter sosioøkonomisk status
- " 6 Klassifikasjon av sykdommer, skader og dødsårsaker
- " 7 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk
- " 8 Standard for handelsområder (opptrykk av nr. 3)

Andre standarder som gjelder, er trykt i serien Statistisk sentralbyrås Håndbøker (SSH):

Nr. 38 Internasjonal standard for varegruppering i statistikken over utenrikshandelen (SITC-Rev. 2)

Andre publikasjoner i serien SSH:

Nr. 30 Lov, forskrifter og overenskomst om folkeregistrering

Pris kr 55,00

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

ISBN 82-537-2812-3  
ISSN 0078-1916