

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK NOS C 20

ARBEIDSMARKEDSTATISTIKK 1991

LABOUR MARKET STATISTICS 1991



NORGES OFFISIELLE STATISTIKK C 20



ARBEIDSMARKEDSTATISTIKK

1991

LABOUR MARKET STATISTICS

1991

STATISTISK SENTRALBYRÅ
OSLO-KONGSVINGER 1992

ISBN 82-537-3659-2
ISSN 0078-1878

EMNEGRUPPE
32 Arbeidskraft

EMNEORD
Arbeidskonflikter
Arbeidsledighet
Arbeidsmarkedstiltak
Arbeidstid
Innvandrere
Sysselsetting

OMSLAG
Design: Strand & Lund A.S
Foto: Forside: Husmo. Bakside: Mittet Foto
Trykk: Aasens Trykkerier A.S

Publikasjonen er trykt i Statistisk sentralbyrå

Forord

Denne publikasjonen gir en samlet framstilling av den offisielle statistikken over arbeidsmarkedet. Resultatene fra nasjonalregnskapsstatistikken, de kvartalsvise arbeidskraftundersøkelsene, arbeidstakerstatistikken, sysselsettingsstatistikken for statens embets- og tjenestemenn og for tilsatte i skoleverket samt statistikken over arbeidskonflikter er utarbeidd av Statistisk sentralbyrå. Arbeidsdirektoratet har laget statistikken over registrerte arbeidsløse, arbeidssøkere, ledige plasser, driftsinnskrenkninger og forskjellige arbeidsmarkedstiltak.

Noen av resultatene fra arbeidskraftundersøkelsene i 1991 er tidligere publisert i Statistisk ukehefte nr. 18, 31/32 og 44, 1991 og nr. 4, 1992. Tall fra arbeidskraftundersøkelsene er også tatt med i Statistisk månedshefte. Arbeidstakerstatistikk er tidligere publisert i Statistisk ukehefte nr. 45 og 46, 1991 og nr. 4 og 26, 1992. Tall på kommunenivå er offentliggjort i Regionalstatistikk.

Førstekontorfullmektig Ingrid Johnsen har stått for arbeidet med publikasjonen.

Statistisk sentralbyrå, Oslo, 20. juli 1992

Svein Longva

Helge Næsheim

Preface

This publication contains results from the national accounts statistics, the quarterly labour force sample surveys, the employee statistics, employment statistics for central government employees and employees in publicly maintained schools, statistics on unemployment, vacancies, applicants for work, curtailment of operations, labour conflicts and various government measures to promote employment. The Labour Force Sample Surveys are conducted by the Central Bureau of Statistics. The Bureau has also compiled the employee statistics, employment statistics for central government employees and employees in publicly maintained schools, and statistics on labour conflicts. The Directorate of Labour is responsible for the other figures.

Some of the results from the Labour Force Sample Surveys were published in the Weekly Bulletin of Statistics, nos. 18, 31/32 and 44, 1991 and no. 4, 1992. Some results are also given in the Monthly Bulletin of Statistics. Employee statistics were published in the Weekly Bulletin of Statistics no. 45 and 46, 1991 and no. 4 and 26, 1992.

The publication has been prepared by Ms. Ingrid Johnsen.

Central Bureau of Statistics, Oslo, 20 July 1992

Svein Longva

Helge Næsheim

Innhold

	Side
Figurregister	9
Tabellregister	10
Tekstdel	17
1. Nasjonalregnskapsstatistikk (tabellene 1-3)	17
1.1 Formål	17
1.2 Sammenheng med annen sysselsettingsstatistikk	17
1.3 Begreper	17
2. Arbeidskraftundersøkelsene (tabellene 4-60)	17
2.1 Formål	17
2.2 Begreper	17
2.3 Utvalg	18
2.4 Frafall	19
2.5 Estimeringsmetode	19
2.6 Brudd i tidsserien	19
2.7 Feilkilder og mål for usikkerheten ved resultatene	20
2.8 Bruk av parenteser og kolon i tabellene	21
2.9 Gruppering etter næring	22
2.10 Gruppering etter konkurransetype	22
2.11 Gruppering etter yrke	22
2.12 Gruppering etter utdanningsnivå og fagfelt	22
2.13 Gruppering etter yrkesstatus	22
2.14 Sosioøkonomisk gruppering	22
2.15 Gruppering etter ekteskapelig status	22
2.16 Gruppering av gifte kvinner med barn og yngste barns alder	22
2.17 Gruppering etter alder	22
2.18 Årsgjennomsnitt	22
2.19 Avtalt og faktisk arbeidstid	22
2.20 Undersøkelsesuker	23
3. Arbeidstakerstatistikk etter arbeidsstedskommune (tabellene 61-62)	23
3.1 Datagrunnlaget	23
3.2 Uttak av data fra arbeidstakerregisteret	23
3.3 Datakvalitet og kontroll av arbeidstakerregisteret	23
3.4 Omfang	24
3.5 Gruppering etter næring	24
3.6 Gruppering etter arbeidsstedskommune	24
4. Arbeidstakerstatistikk etter bostedskommune (tabellene 63-70)	24
4.1 Datagrunnlaget	24
4.2 Uttak av data fra arbeidstakerregisteret	24
4.3 Datakvalitet	24
4.4 Omfang	25
4.5 Gruppering av utdanningens nivå og fagfelt	25
4.6 Gruppering etter alder	25
4.7 Gruppering etter bostedskommune	25
4.8 Gruppering av innvandrere	25
5. Sysselsettingsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn (tabellene 71-73)	25
5.1 Datagrunnlaget	25
5.2 Omfang	25
5.3 Gruppering	25

	Side
6. Sysselsettingsstatistikk for tilsatte i skoleverket (tabellene 74-76)	26
6.1. Datagrunnlaget	26
6.2. Omfang	26
6.3. Gruppering	26
7. Registrerte arbeidsløse, arbeidssøkere og ledige plasser ved arbeidskontorene (tabellene 77-81)	26
7.1. Grunnlag	26
7.2. Definisjoner	26
7.3. Gruppering etter yrke	26
7.4. Gruppering etter alder	26
7.5. Årsgjennomsnitt	26
7.6. Ledighetens varighet	26
7.7. Referansetidspunkt	27
8. Driftsinnskrenkninger (tabellene 82-83)	27
8.1. Grunnlag	27
8.2. Omfang	27
9. Arbeidsmarkedstiltak (tabellene 84-85)	27
10. Arbeidskonflikter og tapte arbeidsdager (tabellene 86-88)	27
10.1. Grunnlag	27
10.2. Omfang	27
10.3. Gruppering etter næring	27
Tekst på engelsk	28
Figurdel	36
Tabelldel	45
Nasjonalregnskapsstatistikk	45
Arbeidskraftundersøkelsene	54
Arbeidstakerstatistikk	120
Sysselsettingsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn	137
Sysselsettingsstatistikk for tilsatte i skoleverket	140
Registrerte arbeidsløse, arbeidssøkere og ledige plasser ved arbeidskontorene	143
Driftsinnskrenkninger	150
Arbeidsmarkedstiltak	151
Arbeidskonflikter og tapte arbeidsdager	152
Vedlegg	
1. Oversikt over statistikk som inneholder sysselsettingsopplysninger og som utarbeides eller offentliggjøres av Statistisk sentralbyrå	154
2. Spørreskjema for Arbeidskraftundersøkelsene i 1991	171
3. Utdrag av Standard for næringsgruppering på engelsk	187
Utkomne publikasjoner	
Tidligere utkommet på emneområdet	189
Publikasjoner sendt ut fra Statistisk sentralbyrå etter 1. juli 1991. Emneinndelt oversikt	190
Utkommet i serien standarder for norsk statistikk (SNS)	196

Standardtegn i tabeller

- . Tall kan ikke forekomme
- .. Oppgave mangler
- : Tall kan ikke offentliggjøres
- Null
- 0 Mindre enn 0,5 av den brukte enheten
- 0,0 Mindre enn 0,05 av den brukte enheten
- Brudd i den loddrette serien
- | Brudd i den vannrette serien

Contents

	Page
Index of figures	13
Index of tables	14
Text	28
1. National accounts statistics (tables 1-3)	28
1.1. Purpose	28
1.2. Relation to other employment statistics	28
1.3. Concepts	28
2. Labour force sample surveys (tables 4-60)	28
2.1. Purpose	28
2.2. Concepts	28
2.3. Sample	29
2.4. Non-response	29
2.5. Estimating procedure	29
2.6. Break in the time-series	29
2.7. Reliability of data	30
2.8. The use of brackets and colon	31
2.9. Classification by industry	31
2.10. Classification by competing type	31
2.11. Classification by occupation	31
2.12. Classification by educational level and field of study	31
2.13. Classification by status	31
2.14. Socio-economic groups	31
2.15. Classification by marital status	31
2.16. Classification of married women with children and by age of the youngest child	31
2.17. Classification by age	31
2.18. Annual averages	32
2.19. Settled and actual working hours	32
2.20. Survey weeks	32
3. Employee statistics by place of employment (tables 61-62)	32
3.1. Source	32
3.2. Production of statistics based on the register of employees	32
3.3. Quality of data. Controlling the register of employees	32
3.4. Coverage	33
3.5. Classification by industry	33
3.6. Classification by place of employment	33
4. Employee statistics by place of residence (tables 63-70)	33
4.1. Sources	33
4.2. Reference date for the connection of the registers	33
4.3. Quality of data	33
4.4. Coverage	34
4.5. Classification by education	34
4.6. Classification by age	34
4.7. Place of residence	34
4.8. Classification of immigrants	34
5. Employment statistics for central government employees (tables 71-73)	34
5.1. Source	34
5.2. Coverage	34
5.3. Classification	34

	Page
6. Employment statistics for employees in publicly maintained schools (tables 74-76)	34
6.1. Source	34
6.2. Coverage	34
6.3. Classification	34
7. Unemployed persons, applicants for work and vacancies at the Employment Offices (tables 77-81) .	35
7.1. Source	34
7.2. Definitions	35
7.3. Classification by occupation	35
7.4. Classification by age	35
7.5. Annual averages	35
7.6. Duration of unemployment	35
7.7. Reference period	35
8. Curtailment of operations (tables 82-83)	35
9. Measures to promote employment (tables 84-85)	35
10. Labour conflicts and working days lost (tables 86-88)	35
Figures	36
Tables	45
National accounts statistics	45
Labour force sample surveys	54
Employee statistics	120
Employment statistics for central government employees	137
Employment statistics for employees in publicly maintained schools	140
Unemployed persons, applicants for work and vacancies at the Employment Offices	143
Curtailment of operations	150
Government measures to promote employment	151
Labour conflicts and working days lost	152
Annexes	
1. Statistics containing information on employment published by the Central Bureau of Statistics	154
2. Questionnaire for the Labour Force Sample Surveys 1991	179
3. Extracts of Standard Industrial Classification	187
Publications	
Previously issued on the subject	189
Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1991. Survey arranged by subject matter	190
Issued in the series Standards for Norwegian Statistics (SNS)	196

Explanation of Symbols in Tables

.	Category not applicable
..	Data not available
:	Not for publication
-	Nil
0	Less than 0.5 of unit employed
0,0	Less than 0.05 of unit employed
-	Break in the homogeneity of a vertical series
|	Break in the homogeneity of a horizontal series

Figurregister

	Side
1. Personer i alder 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus. Prosent. Årsgjennomsnitt. 1991	36
2. Personer i alder 16-74 år etter hovedsakelig virksomhet. Prosent. Årsgjennomsnitt. 1991	36
3. Arbeidsstyrken, sysselsatte og utførte ukeverk. Absolutte tall og i prosent av befolkningen. Årsgjennomsnitt. 1980-1991	37
4. Sysselsatte i alt og sysselsatte i inntektsgivende arbeid. 1986-1991	38
5. Sysselsatte etter næring. Prosent. Årsgjennomsnitt. 1991	38
6. Sysselsatte etter næring. 1988-1991. 1 000	39
7. Arbeidsstyrken og sysselsatte i alt og i prosent av befolkningen. Årsgjennomsnitt. 1984-1991. 1 000 og prosent	40
8. Sysselsatte etter alder og kjønn. 1988-1991. 1 000	41
9. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter alder og kjønn. 1988-1991. 1 000	42
10. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt, registrerte arbeidsløse ved arbeidskontorene og personer i arbeidsmarkedstiltak. 1986-1991	43
11. Personer meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse i prosent av personer i arbeidsstyrken. Fylke. Årsgjennomsnitt. 1991	44

Tabellregister

	Side
NASJONALREGNSKAPSSTATISTIKK	
1. Sysselsatte personer og utførte timeverk, etter kjønn. Årsgjennomsnitt. 1962-1991	45
2. Sysselsatte personer etter næring. Årsgjennomsnitt. 1964-1991. 1 000	46
3. Utførte timeverk etter næring. Årsgjennomsnitt. 1964-1991. 1 000	50
ARBEIDSKRAFTUNDERSØKELSENE	
Aktivitet/arbeidsstyrkestatus	
4. Personer i alderen 16-74 år i alt, i arbeidsstyrken, utførte timeverk, registrerte arbeidsløse og personer i arbeidsmarkedstiltak. Årsgjennomsnitt 1980-1991 og kvartalstall 1989-1991	54
5. Personer i alderen 16-74 år i alt, i arbeidsstyrken, sysselsatte, arbeidssøkere uten arbeidsinntekt og utførte timeverk. Årsgjennomsnitt. 1972-1991. 1 000 og prosent	55
6. Personer i alderen 16-74 år etter kjønn, alder og arbeidsstyrkestatus. Årsgjennomsnitt. 1985-1991. 1 000 og prosent	56
7. Personer i alderen 16-74 år etter kjønn, alder og arbeidsstyrkestatus. Kvartalstall. 1990 og 1991. 1 000 og prosent	57
8. Personer i alderen 16-74 år etter kjønn, ekteskapelig status og arbeidsstyrkestatus. Årsgjennomsnitt. 1986-1991. 1 000 og prosent. 1989-1991	58
9. Personer i alderen 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus. Region. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	59
10. Personer i alderen 16-74 år etter utdanningsnivå og arbeidsstyrkestatus. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000 og prosent	60
11. Personer i alderen 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus, utdanningsnivå/fagfelt. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000 og prosent	61
12. Personer i alderen 16-74 år etter kjønn og sosioøkonomisk gruppe. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. 1 000 og prosent	63
13. Personer i alderen 16-74 år etter sosioøkonomisk gruppe. Region. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	64
Personer i arbeidsstyrken	
14. Personer i arbeidsstyrken etter utdanningsnivå, kjønn og alder. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	65
15. Personer i arbeidsstyrken etter utdanningsnivå, kjønn og alder, i prosent av alle personer i hver gruppe. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991	66
16. Personer i arbeidsstyrken etter kjønn, ekteskapelig status og alder. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000 og prosent	67
17. Personer i arbeidsstyrken etter kjønn, ekteskapelig status og region. Årsgjennomsnitt. 1986-1991. 1 000 og i prosent av alle personer i hver gruppe. 1990 og 1991	68
Sysselsatte	
18. Sysselsatte etter kjønn, ekteskapelig status og avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991	69
19. Sysselsatte etter kjønn, ekteskapelig status og alder. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	70
20. Sysselsatte etter alder, kjønn og avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke. Årsgjennomsnitt. 1991. 1 000	71
21. Sysselsatte etter kjønn, yrkesstatus og avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke. Årsgjennomsnitt. 1991. 1 000 og timer pr. uke	72
22. Sysselsatte etter kjønn, sosioøkonomisk gruppe og avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke. Årsgjennomsnitt. 1991	73
23. Sysselsatte etter kjønn, yrkesstatus og næring. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. 1 000	74
24. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter næringshovedgruppe. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. 1 000	76
25. Sysselsatte lønnstakere etter næringshovedgruppe. Årsgjennomsnitt. 1986-1991. 1000	78
26. Utførte timeverk (10 000) pr. uke/i uken, etter næringsområde. Årsgjennomsnitt. 1988-1991	80
27. Faktisk arbeidstid pr. uke/i uken i de enkelte næringsområder. Årsgjennomsnitt. 1988-1991	81
28. Sysselsatte og utførte timeverk i skjermede og konkurranseutsatte næringer i alt og prosent. Årsgjennomsnitt. 1980-1991	83

	Side
29. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter alder og næring. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	84
30. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter næring. Region. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	86
31. Sysselsatte etter næring. Prosent. Region. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	88
32. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke og næring. Årsgjennomsnitt. 1991. 1 000	90
33. Sysselsatte etter utdanningsnivå og næring. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	92
34. Sysselsatte etter autoritet i yrket, kjønn og yrke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	93
35. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter yrke. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. 1 000	94
36. Sysselsatte etter kjønn og yrkesgruppe. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	96
37. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter yrkesstatus og yrke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	99
38. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter alder og yrke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	100
39. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter yrke. Region. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	102
40. Sysselsatte etter yrke Prosent. Region. Årsgjennomsnitt. 1991	104
41. Sysselsatte etter utdanningsnivå og yrke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	105
42. Sysselsatte etter alder, kjønn og sosioøkonomisk gruppe. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	106
43. Sysselsatte på deltid etter kjønn, ekteskapelig status, alder og hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt. 1991. 1 000	107
 Gifte kvinner i arbeidsstyrken	
44. Gifte kvinner i arbeidsstyrken, i grupper for tallet på barn under 16 år og alder på yngste barn i alt og i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991	108
45. Gifte kvinner i arbeidsstyrken, i grupper for kvinnens alder og tallet på barn under 16 år i alt og i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991	108
46. Gifte kvinner i arbeidsstyrken, i grupper for kvinnens alder og alder på yngste barn i alt og i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt. 1988-1991	109
 Sysselsatte gifte kvinner	
47. Sysselsatte gifte kvinner etter avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke, tallet på barn under 16 år og alder på yngste barn. Årsgjennomsnitt. 1991. 1 000	110
 Sysselsatte, midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid	
48. Sysselsatte, midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid, etter kjønn og fraværsårsak. Årsgjennomsnitt. 1987-1991. 1 000	111
 Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	
49. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter alder, kjønn og om de har hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	112
50. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter kjønn og alder. Årsgjennomsnitt. 1984-1991. 1 000 og i prosent av arbeidsstyrken i hver gruppe	113
51. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter måte å søke på. Årsgjennomsnitt. 1985-1991. 1 000	113
52. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt. 1985-1991. 1 000	114
53. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter søkingens varighet. Årsgjennomsnitt. 1985-1991. 1 000 og prosent	114
54. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter søkingens varighet og alder. Årsgjennomsnitt. 1985-1991. 1 000	115
55. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter yrkeserfaring, yrke og næring. Årsgjennomsnitt. 1987-1991. 1 000	115
56. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter kjønn og tidligere sysselsetting i skjermede og konkurranseutsatte næringer. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. 1 000 og i prosent av arbeidsstyrken, i grupper for kjønn og konkurransestype	116

Ikke sysselsatte

57. Ikke sysselsatte etter kjønn, ekteskapelig status og hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt. 1986-1991. 1 000	117
58. Ikke sysselsatte etter hovedsakelig virksomhet. Region. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	118
59. Ikke sysselsatte etter hovedsakelig virksomhet. Region. Prosent. Årsgjennomsnitt. 1991	119
60. Ikke sysselsatte etter alder og hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000	119

ARBEIDSTAKERSTATISTIKK

61. Arbeidstakere etter næring. Kvartalstall. Hele landet. 1987-1991. 1 000	120
62. Arbeidstakere etter næring og arbeidsstedsfylke. 2. kvartal 1990 og 1991	122
63. Befolkning og arbeidstakere 16-74 år, etter kjønn. Bostedsfylke. 2. kvartal 1985-1991	126
64. Arbeidstakere 16-74 år etter alder. Prosent. Bostedsfylke. 1985 og 1991	128
65. Arbeidstakere 16-74 år etter utdanningsnivå, bostedsfylke og kjønn. 1986 og 1991. Prosent	129
66. Arbeidstakere 16-74 år etter avtalt arbeidstid i hovedarbeidsforholdet, kjønn og bostedsfylke. 2. kvartal 1986 og 1991	132
67. Arbeidstakere i alderen 16-74 år i alt og som er innvandrere etter fødeland og kjønn. 2. kvartal 1987, 1989 og 1990	133
68. Arbeidstakere i alderen 16-74 år i alt og som er innvandrere etter fødelandsområde, antall år bosatt i Norge og alder. Arbeidstakere i prosent av personer i alt. 2. kvartal 1987 og 1990	134
69. Arbeidstakere i alderen 16-74 år i alt og som er innvandrere etter fødelandsområde og utvalgte næringer. Prosent. 2. kvartal 1990	135
70. Arbeidstakere i alderen 16-74 år i alt og som er innvandrere etter bostedsfylke og fødelandsområde. Prosent. 2. kvartal 1990	136
71. Tilsatte i staten etter kjønn og arbeidstid. Arbeidsstedsfylker og utvalgte arbeidsstedskommuner. 1989 og 1990	137
72. Tilsatte i staten etter kjønn, arbeidstid og næring. 1989 og 1990	138
73. Tilsatte i staten etter kjønn og utdanning. 1989 og 1990	139
74. Tilsatte i skoleverket etter kjønn og arbeidstid. Arbeidsstedsfylker og utvalgte arbeidsstedskommuner. 1989 og 1990	140
75. Tilsatte i skoleverket etter kjønn og utdanning. 1989 og 1990	141
76. Tilsatte i skoleverket etter kjønn, arbeidstid og skoleslag. 1989 og 1990	142

REGISTRERTE ARBEIDSLØSE, ARBEIDSSØKERE OG LEDIGE PLASSER VED ARBEIDSKONTORENE

77. Personer meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse, etter yrke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991	143
78. Personer meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn. Fylke. Årsgjennomsnitt. 1978-1991	144
79. Personer meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn, alder og ledighetens varighet i januar. 1991 og 1992	146
80. Personer meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse, etter ledighetens varighet i januar. Fylke. 1991 og 1992	148
81. Arbeidssøkere og ledige plasser ved arbeidskontorene, etter kjønn. Årene 1978-1991	149

DRIFTSINNSKRENKNINGER

82. Driftsinnskrenkninger meldt til arbeidskontorene. 1976-1991	150
83. Personer berørt av permitteringer og innskrenket arbeidstid. Årsgjennomsnitt. 1980-1991	150

ARBEIDSMARKEDSTILTAK

84. Personer i arbeidsmarkedstiltak. Årsgjennomsnitt. 1988-1991	151
85. Utgifter til arbeidsmarkedstiltak. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. Mill.kr	151

ARBEIDSKONFLIKTER OG TAPTE ARBEIDSDAGER

86. Arbeidskonflikter etter varighet. Berørte lønnstakere og tapte arbeidsdager. 1974-1991	152
87. Arbeidskonflikter etter tapte arbeidsdager. 1974-1991	152
88. Arbeidskonflikter. Berørte lønnstakere og tapte arbeidsdager, etter næringsområde. 1986-1991	153

Index of figures

	Page
1. Population aged 16-74 by labour force status. Per cent. Annual average. 1991	36
2. Population aged 16-74 by main activity. Per cent. Annual average. 1991	36
3. Persons in the labour force, employed persons and man-weeks worked. Numbers and per cent of population. Annual average. 1980-1991	37
4. Employed persons and persons at work. Total. 1986-1991	38
5. Employed persons by industry. Per cent. Annual average. 1991	38
6. Employed persons by major industry division. 1988-1991. 1 000	39
7. Persons in the labour force and employed persons. Total and per cent of population. Annual average. 1984-1991. 1 000 and per cent	40
8. Employed persons by age and sex. 1988-1991. 1 000	41
9. Non-employed persons seeking work by age and sex. 1988-1991. 1 000	42
10. Non-employed persons seeking work, unemployed persons registered at the Employment Offices and persons by government measures to promote employment. 1986-1991	43
11. Unemployed persons registered at the Employment Offices as per cent of the labour force. County. Annual average. 1991	44

Index of tables

	Page
NATIONAL ACCOUNTS STATISTICS	
1. Employed persons and man-hours worked, by sex. Annual average. 1962-1991	45
2. Employed persons by kind of activity. Annual average. 1964-1991. 1 000	46
3. Man-hours worked by kind of activity. Annual average. 1964-1991. 1 000	50
LABOUR FORCE SAMPLE SURVEYS	
Activity/Labour Force Status	
4. Population aged 16-74, total, in the labour force, man-hours worked, unemployed persons registered at the Employment Offices and employed persons by government measures to promote employment. Annual average 1980-1991 and quarterly figures 1989-1991	54
5. Population aged 16-74, total, by labour force status and number of man-hours worked. Annual average. 1972-1991. 1 000 and per cent	55
6. Population aged 16-74 by sex, age and labour force status. Annual average. 1985-1991. 1 000 and per cent	56
7. Population aged 16-74 by sex, age and labour force status. Quarterly figures. 1990 and 1991. 1 000 and per cent	57
8. Population aged 16-74 by sex, marital status and labour force status. Annual average. 1986-1991. 1 000 and per cent. 1989-1991	58
9. Population aged 16-74 by labour force status. Region. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	59
10. Population aged 16-74 by level of education and labour force status. Annual average. 1990 and 1991. 1 000 and per cent	60
11. Population aged 16-74 by labour force status and level of education/programmes. Annual average. 1990 and 1991. 1 000 and per cent	61
12. Population aged 16-74 by sex and socio-economic group. Annual average. 1988-1991. 1 000 and per cent	63
13. Population aged 16-74 by socio-economic group. Region. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	64
Persons in the Labour Force	
14. Persons in the labour force by level of education, sex and age. Annual average. 1990 and 1991 1 000	65
15. Persons in the labour force in groups by level of education, sex and age, as per cent of all in each group. Annual average. 1990 and 1991	66
16. Persons in the labour force by sex, marital status and age. Annual average. 1990 and 1991. 1 000 and per cent	67
17. Persons in the labour force by sex, marital status and region. Annual average. 1986-1991. 1 000 and as per cent in each group. 1990 and 1991	68
Employed Persons	
18. Employed persons by sex, marital status and settled/average working hours per week. Annual average. 1990 and 1991	69
19. Employed persons by sex, marital status and age. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	70
20. Employed persons by age, sex and settled/average working hours per week. Annual average. 1991. 1 000	71
21. Employed persons by sex, status and settled/average working hours per week. Annual average. 1991. 1 000 and hours per week	72
22. Employed persons by sex, socio-economic group and settled/average working hours per week. Annual average. 1991	73
23. Employed persons by sex, status and major industry division. Annual average. 1988-1991. 1 000	74
24. Employed persons, total and employed females, by major industry group. Annual average. 1988-1991. 1 000	76
25. Salaried employees and wage earners, by major industry group. Annual average. 1986-1991. 1 000	78
26. Number of man-hours worked (10 000) per week/in the survey week, by industry division. Annual average. 1988-1991	80
27. Actual working hours per week/in the survey week, by industry division. Annual average. 1988-1991	81
28. Employed persons and number of man-hours worked in sheltered and competing industries, total and per cent. Annual average. 1980-1991	83

	Page
29. Employed persons, total and employed females, by age and industry. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	84
30. Employed persons, total and employed females, by major industry division. Region. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	86
31. Employed persons by major industry division. Per cent. Region. Annual average. 1990 and 1991	88
32. Employed persons, total and employed females, by settled/average working hours per week and major industry division. Annual average. 1991. 1 000	90
33. Employed persons by level of education and major industry division. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	92
34. Employed persons by authority of occupation, sex and occupation. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	93
35. Employed persons, total and employed females, by occupation. Annual average. 1988-1991. 1 000 ..	94
36. Employed persons by sex and occupation. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	96
37. Employed persons, total and employed females, by status and occupation. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	99
38. Employed persons, total and employed females, by age and occupation. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	100
39. Employed persons, total and employed females, by occupation. Region. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	102
40. Employed persons by occupation. Per cent. Region. Annual average. 1991	104
41. Employed persons by level of education and occupation. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	105
42. Employed persons by age, sex and socio-economic group. Annual average. 1990 and 1991. 1 000 ...	106
43. Part-time workers by sex, marital status, age and main activity. Annual average. 1991. 1 000	107
 Married females in the Labour Force	
44. Married females in the labour force, in groups for number of children at ages under 16 years and age, of the youngest child, total and as per cent of total married females in each group. Annual average. 1990 and 1991	108
45. Married females in the labour force, in groups for age and number of children at ages under 16 years, total and as per cent of total married females in each group. Annual average. 1990 and 1991	108
46. Married females in the labour force, in groups for age of the female and of the youngest child, total and as per cent of married females, total in each group. Annual average. 1988-1991	109
 Employed married females	
47. Employed married females by settled/average working hours per week, number of children at age under 16 years and age of the youngest child. Annual average. 1991. 1 000	110
 Employed persons temporarily absent from work	
48. Employed persons temporarily absent from work during the survey week, by sex and reason for absence. Annual average. 1987-1991. 1 000	111
 Non-employed persons seeking work	
49. Non-employed persons seeking work by age, sex and if they have been at work sometime during the last 12 months. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	112
50. Non-employed persons seeking work by sex and age. Annual average. 1984-1991. 1 000 and as per cent of persons in the labour force in each group	113
51. Non-employed persons seeking work by method of search. Annual average. 1985-1991. 1 000	113
52. Non-employed persons seeking work by main activity. Annual average. 1985-1991. 1 000	114
53. Non-employed persons seeking work by duration of search. Annual average. 1985-1991. 1 000 and per cent	114
54. Non-employed persons seeking work by duration of search and age. Annual average. 1985-1991. 1 000	115
55. Non-employed persons seeking work by work experience. Annual average. 1987-1991. 1 000	115
56. Non-employed persons seeking work by sex and work experience in sheltered and competing industries. Annual average. 1988-1991. 1 000 and as a percentage of the labour force, in groups for sex and competing type	116

	Page
Non-employed	
57. Non-employed persons by sex, marital status and main activity. Annual average. 1986-1991. 1 000 ..	117
58. Non-employed persons by main activity. Region. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	118
59. Non-employed persons by main activity. Region. Per cent. Annual average. 1991	119
60. Non-employed persons by age and main activity. Annual average. 1990 and 1991. 1 000	119
EMPLOYEE STATISTICS	
61. Employees by industry division. Quarterly figures. The whole country. 1987-1991. 1 000	120
62. Employees by industry division. County. 2nd quarter 1990 and 1991	122
63. Population and employees aged 16-74, by sex. County of residence. 2nd quarter 1985-1991	126
64. Employees aged 16-74 by age. Per cent. County of residence. 1985 and 1991	128
65. Employees aged 16-74 by level of education, county of residence and sex. 1986 and 1991	129
66. Employees aged 16-74 by agreed working hours per week, sex and county of residence. 2nd quarter 1986 and 1991	132
67. Employees aged 16-74, total and immigrants by sex and country of birth. 2nd quarter 1987,1989 and 1990	133
68. Employees aged 16-74, total and immigrants by region of birth, number of years of residence in Norway and age. Employees in per cent of population. 2nd quarter 1987 and 1990	134
69. Employees aged 16-74, total and immigrants by region of birth and selected industries. Per cent. 2nd quarter 1990	135
70. Employees aged 16-74, total and immigrants by county of residence and region of birth. Per cent. 2nd quarter 1990	136
71. Central government employees by sex and working hours. Place of work. Counties and selected municipalities. 1989 and 1990	137
72. Central government employees by sex, working hours and industry. 1989 and 1990	138
73. Central government employees by sex and education. 1989 and 1990	139
74. Employees in publicly maintained schools, by sex and working hours. Place of work. Counties and selected municipalities. 1989 and 1990	140
75. Employees in publicly maintained schools, by sex and education. 1989 and 1990	141
76. Employees in publicly maintained schools, by sex, working hours and type of school. 1989 and 1990 .	142
UNEMPLOYED PERSONS, APPLICANTS FOR WORK AND VACANCIES AT THE EMPLOYMENT OFFICES	
77. Unemployed persons registered at the Employment Offices, by occupation. Annual average. 1990 and 1991	143
78. Unemployed persons registered at the Employment Offices, by sex. County. Annual average. 1978-1991	144
79. Unemployed persons registered at the Employment Offices, by sex, age and duration of unemployment in January. 1991 and 1992	146
80. Unemployed persons registered at the Employment Offices, by duration of unemployment in January. County. 1991 and 1992	148
81. Applicants for work and vacancies at the Employment Offices, by sex. Annual figures 1978-1991 ...	149
CURTAILMENT OF OPERATIONS	
82. Curtailment of operations registered at the Employment Offices. 1976-1991	150
83. Persons affected by temporarily dismissals and reduction of working hours. Annual average. 1980-1991	150
GOVERNMENT MEASURES TO PROMOTE EMPLOYMENT	
84. Persons by government measures to promote employment. Annual average. 1988-1991	151
85. Expenditure on government measures to promote employment. Annual average. 1988-1991. Million kroner	151
LABOUR CONFLICTS AND WORKING DAYS LOST	
86. Labour conflicts by duration. Number of salaried employees and wage earners involved and working days lost. 1974-1991	152
87. Labour conflicts by number of working days lost. 1974-1991	152
88. Labour conflicts. Salaried employees and wage earners involved and working days lost, by division. 1986-1991	153

1. Nasjonalregnskapsstatistikk (tabellene 1-3)

1.1. Formål

Nasjonalregnskapet har som hovedformål å gi en oversikt over landets økonomiske status og en beskrivelse av den økonomiske prosessen som ligger bak utviklingen fra en periode til en annen (se NOS Nasjonalregnskapsstatistikk 1989). I tilknytning til arbeidet med nasjonalregnskapet er det også beregnet tall for sysselsatte personer, utførte timeverk mv. som ledd i utviklingen av et arbeidskraftregnskap. Formålet med dette prosjektet har vært å samordne tilgjengelig primærstatistikk for arbeidskraftforbruket i de ulike næringene, og presentere denne informasjonen på en enhetlig og konsistent form (jf. SSBs Økonomiske analyser nr. 7, 1989).

1.2. Sammenheng med annen sysselsettingsstatistikk

For hvert år har en tatt utgangspunkt i hva som finnes av primærstatistikk over sysselsetting og utførte timeverk. De statistikkene man forventer er av best kvalitet, tillegges størst vekt i beregningene på det området disse statistikkene dekker. Grovt sagt betyr det f.eks. at tall fra arbeidskraftundersøkelsene (AKU) i stor grad bestemmer totaltallet for sysselsettingen (fra 1972 da AKU startet), mens de bedriftsbaserte næringsstatistikene og lønnstall i offentlige regnskaper i stor grad bestemmer sysselsettingens fordeling på næring. Nasjonalregnskapets tall for sysselsatte i alt ligger noe høyere enn AKUs, ettersom det også inkluderer utenlandske arbeidstakere på norske skip i utenriksfart.

1.3. Begreper

Sysselsatte personer er i nasjonalregnskapet definert som gjennomsnittlig antall personer over året i produktiv virksomhet på norsk territorium. Deltidansatte personer og personer som var midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid er inkludert i tallene for sysselsatte personer. Ansatte med lengre permisjonsfravær, dvs. permisjon uten lønn, står utenfor arbeidsstyrken og er dermed ikke med i tallene for sysselsatte. Personer engasjert på sysselsettingstiltak betraktes som sysselsatte dersom de mottar lønnsgodtgjørelse. Personer som har arbeid i flere næringer, regnes som sysselsatt i næringen med størst omfang av arbeidsforholdet.

Utførte timeverk omfatter timeverk arbeid innenfor effektiv normalarbeidstid fratrukket fravær og tillagt overtidstimer. For selvstendige er utførte timeverk definert som registrert arbeidstid korrigeret for fravær.

De næringsfordelte tabellene (tabell 2 og 3) skiller mellom *næringsvirksomhet* og *offentlig forvaltning*. Innen næringsvirksomhet er industrien fordelt på skjermet, utekoncurrerende og hjemmekoncurrerende virksomhet. Innen offentlig forvaltning er det gjort et skille mellom statlig og kommunal forvaltning. Endelig er det beregnet egne tall for Fastlands-Norge, definert som totaløkonomien minus utvinning av råolje og naturgass, oljeboring, rørtransport og utenriks sjøfart. Tallene for Fastlands-Norge omfatter en fordeling av sysselsatte personer og utførte timeverk på skjermede, utekoncurrerende og hjemmekoncurrerende næringer.

2. Arbeidskraftundersøkelsene (tabellene 4-60)

2.1. Formål

Etter prøveundersøkelser høsten 1971 har Statistisk sentralbyrå fra og med 1. kvartal 1972 gjennomført kvartalsvise arbeidskraftundersøkelser etter utvalgsmetoden.

Foruten å gi arbeidskraftmyndighetene og andre interesserte kjennskap til yrkesstrukturen i befolkningen og utviklingen over tid, skal undersøkelsene tjene som grunnlag for yrkesprognoser og gi arbeidsmarkedsforskningen statistisk materiale. En kan i denne sammenheng nevne studier av gifte kvinners yrkesdeltaking og analyser av bruttovevegelsene på arbeidsmarkedet.

2.2. Begreper

I valg av sentrale begreper og definisjoner har SSB lagt vekt på å følge de tilrådingene som Den internasjonale arbeidsorganisasjonen (ILO) har gitt for utarbeiding av arbeidskraftstatistikk.

I samsvar med ILO-tilrådingene skal personer i arbeidsfør alder klassifiseres etter deres tilknytning til arbeidsmarkedet i løpet av en spesifisert kort periode, enten en uke eller en dag. SSB har valgt tidsperioden en uke (undersøkelsesuka) som referanse for opplysninger om de personene som inngår i utvalget. Mens undersøkelsene tidligere var basert på én referanseuke i kvartalet, er tallene f.o.m. 2. kvartal 1988 et gjennomsnitt for tre uker i hvert kvartal, dvs. én uke i hver måned.

I arbeidsstyrken							Utenfor arbeidsstyrken				
Sysselsatte			Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt								
Syssel- satte i inn- tekts- givende arbeid	Syssel- satte midler- tidig fra- værende fra inn- tekts- givende arbeid	Personer inne til 1. gangs militær- tjeneste eller sivilar- beids- tjeneste	Personer opptatt med hus- arbeid hjemme mv. som søkte arbeid	Skole- elever/ studen- ter som søkte arbeid	Pensjo- nister/ personer sluttet i arbeid som søkte arbeid	Personer uten arbeid som søkte arbeid	Personer opptatt med hus- arbeid hjemme mv. som ikke søkte arbeid	Skole- elever/ studen- ter som ikke søkte arbeid	Pensjo- nister/ personer sluttet i arbeid som ikke søkte arbeid	Personer uten arbeid som ikke søkte arbeid	Ar- beids- uføre

Overgangen til månedlig datainnsamling har gitt brudd i tidsserien, jf. pkt. 2.6.

Personene i de aldersgruppene (16-74 år) som er med i undersøkelsene, har en splittet i grupper og undergrupper etter deres tilknytning til arbeidsmarkedet i undersøkelsesuka slik skissen ovenfor viser.

Gruppen *sysselsatte i inntektsgivende arbeid* består av personer som utførte inntektsgivende arbeid av minst én times varighet i undersøkelsesuka. Sysselsatte *midlertidig fraværende* fra inntektsgivende arbeid omfatter personer som vanligvis utfører inntektsgivende arbeid, men som på grunn av sykdom, ferie etc. ikke utførte slikt arbeid i undersøkelsesuka. Sammen med de vernepliktige utgjør personene i disse to gruppene *sysselsatte* i alt.

Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt omfatter personer som verken utførte eller var midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid i undersøkelsesuka, men som ved å kontakte den offentlige arbeidsformidling, annonsere selv, svare på annonse e.l. forsøkte å skaffe seg inntektsgivende arbeid i løpet av de siste fire ukene. De måtte ha kunnet påta seg arbeid i undersøkelsesuka. Denne gruppa må ikke forveksles med registrerte arbeidsløse ved arbeidskontorene, som Arbeidsdirektoratet gir tall for. Tallene fra arbeidskraftundersøkelsene inkluderer også arbeidssøkere som ikke registrerer seg ved arbeidsformidlingen, og en del av dem som går på arbeidsmarkedstiltak.

Sysselsatte og arbeidssøkere uten arbeidsinntekt utgjør til sammen personene i *arbeidsstyrken*.

Utenfor arbeidsstyrken består av personer i alderen 16-74 år som ikke tilhører gruppa i arbeidsstyrken.

Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt og personer utenfor arbeidsstyrken utgjør til sammen personene i gruppa *ikke sysselsatte*.

En oversikt over endringer i begrepsdefinisjonene siden 1972 er gitt i pkt. 2.6.

2.3. Utvalg

For undersøkelsene fra og med 1. kvartal 1975 blir følgende utvalgsplan nyttet:

Utvalget til en undersøkelse er trukket i to trinn.

Første trinn består av 102 geografiske områder (utvalgsområder). Som utvalgsområder har en valgt kommuner.

På første trinn er alle kommunene i landet inndelt i 102 strata etter geografisk beliggenhet, kommunetype og innbyggertall. Byer med over 30 000 innbyggere er egne strata som da består av ett utvalgsområde. Fra hvert stratum er det så trukket ett utvalgsområde med sannsynlighet proporsjonal med innbyggertallet.

Innen hvert uttrukket utvalgsområde trekkes så på annet trinn familieenheter tilfeldig på grunnlag av adresseregisteret for utvalgsområdene (fram til 3. kvartal 1985 var det bo-husholdning som var trekkeenheten).

Til hver kvartalsundersøkelse t.o.m. 1. kvartal 1988 ble det på denne måten trukket ut om lag 6 000 familieenheter med i alt vel 12 000 personer i de aktuelle aldersgruppene. Fra 2. kvartal 1988 ble utvalget gradvis utvidet, og utgjorde 15 000 personer ved utgangen av 1988. Ved utgangen av 1989 var utvalgsstørrelsen kommet opp i 21 000 personer. Økningen av utvalget ble slutført i 2. kvartal 1990 og utgjør nå 24 000 personer i kvartalet.

De familiene som blir trukket ut, er med i undersøkelsene to kvartaler på rad, og deretter de to samme kvartalene året etter. Hver uttrukket familie blir altså bedt om å være oppgavegiver 4 ganger.

Innføringen av ny utvalgsplan fra og med 1975 har imidlertid gjort at ingen av dem som var med i utvalget i 1974, var med i 1975.

I hver familie prøver en å innhente opplysninger om forholdet til arbeidsmarkedet i undersøkelses-uka for alle familiemedlemmer i alderen 16-74 år.

Utvalgsplanen som ble brukt for undersøkelsene til og med 4. kvartal 1974, er beskrevet i publikasjonen for 1975.

2.4. Frafall

Tallet på personer som ikke treffes hjemme, som nekter å la seg intervju, som er syke eller som en av andre årsaker ikke får opplysninger om, har i undersøkelsene i 1990 og 1991 variert mellom 9,1 og 11,4 prosent av det opprinnelig uttrukne utvalget. Frafallsprosenten har ellers vært som følger:

	1986	1987	1988	1989	1990	1991
1. kvartal	15,4	11,9	12,5	11,4	10,6	9,1
2. kvartal	15,8	11,9	13,9	12,0	11,3	9,2
3. kvartal	13,4	13,4	14,2	11,5	11,4	10,0
4. kvartal	12,3	11,3	12,8	11,2	9,5	10,1

Det har vært liten forskjell på frafallet blant menn og kvinner. Fram til 1987 var nekting årsak til om lag halvparten av de manglende oppgavene, mens om lag 40 prosent av frafallet gjaldt personer som det ikke var mulig å treffe. Deretter gikk nekterandelen markert ned, og utgjorde en tredjedel av frafallet i 1989 og 1990. I 1991 steg imidlertid andelen nektere til 40 prosent.

Tallet på personer en har fått oppgaver fra, har etter dette vært:

	1986	1987	1988	1989	1990	1991
1. kv.	10 461	11 415	10 822	14 461	19 821	21 800
2. kv.	10 216	11 124	11 928	16 897	20 697	21 669
3. kv.	10 657	10 776	12 908	18 518	20 902	21 426
4. kv.	11 274	11 013	13 134	18 576	21 576	21 372

Om lag 80 prosent av dem som er med i undersøkelsene, gir opplysningene selv. Resten av intervjuobjektene får en opplysninger om ved å spørre nære slektninger.

2.5. Estimeringsmetode

De absolutte tallene fra arbeidskraftundersøkelsene presenteres i form av estimerte totaltall for hele befolkningen i alderen 16-74 år.

Estimeringen bygger på at hver person i utvalget regnes å representere flere personer. Hvor mange personer som representeres av én person i utvalg-

et, oppblåsningsfaktoren, varierer, men med et gjennomsnitt på 150 i 1990.

Oppblåsningsfaktorene beregnes for 105 grupper etter etterhåndsstrata på denne måten:

$$o_i = \frac{N_i}{n_i}$$

N_i = Antall personer i stratum i

n_i = Antall i utvalget i stratum i

o_i = Oppblåsningsfaktor for stratum i

Grupperingen av befolkningen og utvalget på de 105 strata er basert på opplysninger i Det sentrale personregister, arbeidstakerregisteret og skattemanntallet.

De 105 etterhåndsstrata bygger på disse kjennemerkene:

- Først grupperes befolkningen i 7 grupper etter alder og kjønn.

- Hver av disse gruppene splittes etter registrert sysselsatt eller ikke.

- Gruppene for registrert sysselsatte splittes ytterligere opp etter næring.

- Gruppene for ikke registrert sysselsatte splittes ytterligere etter alder og/eller etter bostedskommunenes sentralitet. Det er dessuten 4 strata for uførepensjonister.

Denne måten å etterstratifisere på ble iverksatt fra 1. kvartal 1987, og det er utarbeidd nye tallserier tilbake til 1980 etter det nye opplegget. Virkningene av den nye etterstratifiseringen er behandlet i pkt. 2.6.

2.6. Brudd i tidsserien

Endringer i begrepsdefinisjoner, spørsmålsutforming, estimeringsmetoder og undersøkelsesuker har medført enkelte brudd i tidsserien for tall fra arbeidskraftundersøkelsene.

Fra og med 1975 ble det tatt i bruk *nye estimeringsmetoder* i arbeidskraftundersøkelsene. Det førte til at befolkningstallet i 1975 ble 22 000 høyere enn det ville ha blitt etter gammel estimeringsmetode, mens sysselsettingstallet ble 13 000 høyere.

Fra og med 1. kvartal 1976 ble det tatt i bruk et *nytt spørreskjema*. Skjemaet er gjengitt i NOS Arbeidsmarkedstatistikk 1987-1988. Spørreskjemaet som danner grunnlag for tallene fra 1975 og tidligere er gjengitt i NOS Arbeidsmarkedstatistikk 1975. Det nye skjemaet medførte at tallet på personer sysselsatt som familiearbeidere og tallet på midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid ble høyere i 1976 og seinere, enn om en hadde brukt det gamle skjemaet. Virkningen av skjema-

endringen ble i 1976 anslått til at 30 000 flere personer ble regnet som sysselsatte.

I tråd med seinere ILO-tilrådingar har SSB i 1987 gått over til å regne de *vernepliktige* som sysselsatte. Tallene f.o.m. 1980 er justert i samsvar med dette. Denne definisjonsendringen medførte at 20-25 000 flere personer ble regnet som sysselsatte, vesentlig i aldersgruppa 20-24 år.

Ifølge de nye ILO-tilrådingene skal også alle *familiemedlemmer uten fast avtalt lønn* (familiearbeidere) regnes som sysselsatte. Tidligere var det en betingelse at tallet på utførte arbeidstimer i undersøkelsesuka var 10 timer eller mer for at en familiearbeider skulle klassifiseres som sysselsatt. Denne betingelsen ble opphevet i 1987, med den følge at om lag 15 000 flere personer ble regnet som sysselsatte. Datafilene fra arbeidskraftundersøkelsene inneholder opplysninger om familiearbeidere med under 10 timers arbeidstid bare tilbake til 1. kvartal 1986. På dette tidspunkt får vi derfor et brudd i tidsserien over tallet på sysselsatte.

Fra 1. kvartal 1987 er det gjort *endringer i estimeringsmetoden* for arbeidskraftundersøkelsene (jf. pkt. 2.5). Det er laget en ny tidsserie tilbake til 1980, slik at det på dette tidspunkt vil være et brudd i tidsserien. Formålet med den nye estimeringsmetoden var å oppnå reduserte standardavvik (jf. pkt. 2.7). Den nye metoden har dessuten gitt som resultat en reduksjon i nivå-tallet på sysselsettingen med 26 000 personer i gjennomsnitt for årene 1980-1986.

Fra 2. kvartal 1988 ble det tatt i bruk et *nytt spørreskjema* i arbeidskraftundersøkelsene (se vedlegg 2). Endringene i spørreskjema skal med to unntak ikke gi merkbare brudd i tidsserien. Unntakene er faktisk arbeidstid/utførte timeverk (ukeverk) og viktigste aktivitet for personer utenfor arbeidsstyrken, hvor det er laget en annen inndeling i aktiviteter. Bruddet i tidsserien for arbeidstid skyldes for det første at vi med det nye spørreskjemaet i mye større grad får med arbeidstida også i biarbeidsforhold (ekstrajobber). For det andre oppgir nå færre sin avtalte arbeidstid når vi spør om faktisk arbeidstid. Dette skyldes at det f.o.m. 2. kvartal 1988 spørres om både avtalt og faktisk arbeidstid, mens det tidligere bare ble spurt om faktisk. Gjennomgående ligger avtalt arbeidstid noe lavere enn faktisk arbeidstid. Det er også enkelte andre endringer i spørreskjemaet som kan ha gitt brudd i tidsserien for utførte timeverk (ukeverk).

Fra 2. kvartal 1988 gikk en også over til *månedlig datainnsamling* i arbeidskraftundersøkelsene. Mens tallene tidligere var basert på én undersøkelsesuke i kvartalet, er tallene f.o.m. 2. kvartal 1988 et gjennomsnitt for tre uker i hvert kvartal. Generelt er det slik at plasseringen av undersøkelsesukene er av betydning ved sammenlikninger fra år til år for størrelser som har et markert sesongmønster innenfor de tre månedene som utgjør et kvartal. Årsgjennomsnittet for sysselsatte i 1988 kan ha blitt inntil 10 000 høyere enn det ville blitt med det gamle undersøkelsesopplegget. Bruddet i tidsserien er særlig stort i 3. kvartal, da mange skoleelever blir klassifisert som sysselsatte pga. feriarbeid. Overgangen til månedlig datainnsamling påvirker også tallet på sysselsatte som var midlertidig fraværende pga. ferie, og derigjennom tallet på utførte timeverk (ukeverk). For arbeidssøkere uten arbeidsinntekt synes det ikke å være noe vesentlig brudd i tidsserien pga. overgangen til månedlig datainnsamling.

Referanseukene i 2. kvartal 1990 ble lagt slik at 2. påskedag kom med i referanseuka for april, mens referanseuka for juni ble lagt en uke seinere enn i 1989. Dette har særlig påvirket tallene for *utførte timeverk (ukeverk)*. Den faktiske reduksjonen i utførte ukeverk fra 2. kvartal 1989 til 2. kvartal 1990 kan anslås til 30-40 000 (mot 108 000 ifølge ukorrigerede tall). En tilsvarende justering av årsgjennomsnittstallene gir som resultat en nedgang i utførte ukeverk på om lag 30 000 (mot 51 000 ukorrigeret) fra 1989 til 1990.

Referanseukene i 2. kvartal 1991 ble lagt slik at Kristi Himmelfartsdag kom med i referanseuka for mai, og referanseuka for juni ble lagt en uke tidligere enn i 1990. I 2. kvartal 1990 inngikk 2. påskedag i referanseuka for april. Dette betyr at det er brudd i tidsserien for utførte ukeverk forårsaket av flere ulike faktorer, som riktignok utjevner hverandre til en viss grad. Et skjønnsmessig anslag tilsier at reduksjonen i tallet på utførte ukeverk i realiteten var i størrelsesorden 35-45 000 mellom 2. kvartal 1990 og 2. kvartal 1991 (mot 58 000 ukorrigeret). For årsgjennomsnittet skulle dette bety en nedgang på 25-30 000 ukeverk fra 1990 til 1991, mot 33 000 ukorrigeret.

2.7. Feilkilder og mål for usikkerheten ved resultatene

Resultatene fra en statistisk undersøkelse vil som regel inneholde visse målings- og bearbeidingsfeil. Dette gjelder både ved utvalgsundersøkelser og totaltelling. Målingsfeil oppstår ved at opp-

gavegiveren på grunn av minnesfeil, misforståelse av spørsmålet e.l. avgir feil svar eller ved at intervjueren krysser av i feil rubrikk på spørreskjemaet. Bearbeidingsfeil er feil koding av f.eks. næring og yrke, eller feil som oppstår ved overføring av opplysningene fra spørreskjemaet til maskinlesbart medium. Gjennom manuell skjema-revisjon og maskinelle kontroller prøver en å avsløre og rette opp slike feil. Det er imidlertid på det rene at en ikke kan oppdage alle feil av denne typen.

En har videre to feiltyper som skyldes at resultatene bygger på et utvalg av befolkningen, nemlig utvalgsskjevhet og utvalgsfeil.

Utvalgsskjevhet kan oppstå ved at personer som i arbeidsmarkedsammenheng har en spesiell atferd, ikke blir representert i utvalget i samme grad som de er representert i befolkningen. Dette kan f.eks. skje ved at det er særlig høyt (eller lavt) frafall blant uttrukne personer som tilhører gruppa. Det kan også skyldes svakheter ved det registrerte som utvalget trekkes fra.

Utvalgsfeilen (samplingfeilen) er ikke en feil i egentlig forstand, men et uttrykk for den usikkerhet en får i resultatene fordi disse bygger på opplysninger om bare en del av befolkningen. Ved å beregne en størrelse som kalles standardavviket, får en et mål for hvor stor utvalgsfeilen er. SSB har ikke foretatt nøyaktige beregninger av størrelsen av standardavviket for estimatene (anslagene) i denne publikasjonen, men oppstillingen antyder størrelsesordenen av standardavviket (s) for forskjellige estimerte verdier av kvartalstall og årsgjennomsnitt.

En ser at standardavvikenes størrelsesorden er vesentlig mindre for årsgjennomsnitt enn for kvartalstall. Dette skyldes at den statistiske usikkerhet (målt ved standardavviket) avtar når tallet på observasjoner øker.

Hvis standardavviket var kjent, kunne en finne et intervall som med en bestemt sannsynlighet inneholder den sanne verdien av en estimert størrelse (den verdien en ville ha fått om en hadde foretatt en totaltelling i stedet for en utvalgsundersøkelse). Dette intervallet kalles konfidensintervallet. Kaller en den estimerte verdien M , vil f.eks. intervallet med yttergrensene $M \pm 2 \times$ standardavviket med 95 prosent sannsynlighet inneholde den sanne verdien av estimatet. For å få et inntrykk av hvor stort et slikt 95-prosents konfidensintervall er, kan en se på intervallet $M \pm 2s$, hvor s finnes i tabellen ovenfor.

Følgende eksempel illustrerer bruken av tabellen: I tabell 4 finner en at årsgjennomsnittet for

	Størrelsesorden av standardavviket (s)			
	Kvartalstall		Årsgjennomsnitt	
	Absolutte tall	I prosent av estimert verdi	Absolutte tall	I prosent av estimert verdi
5 000	1 100	22,4	700	14,0
7 000	1 400	19,4	900	12,9
10 000	1 600	16,0	1 000	10,0
20 000	2 200	11,2	1 400	7,0
30 000	2 700	9,0	1 800	6,0
40 000	3 200	8,0	2 000	5,0
50 000	3 500	7,0	2 200	4,4
60 000	3 800	6,3	2 500	4,2
70 000	4 200	6,0	2 600	3,7
100 000	5 000	5,0	3 200	3,2
200 000	6 900	3,4	4 400	2,2
300 000	8 200	2,7	5 300	1,8
400 000	9 400	2,3	5 900	1,5
500 000	10 200	2,0	6 500	1,3
1 000 000	12 700	1,3	8 100	0,8
1 700 000	12 800	0,8	8 200	0,5
2 000 000	12 800	0,6	8 200	0,4

arbeidssøkere uten arbeidsinntekt i 1986 var 42 000. Verdien av s er ca. 2 000, slik at intervallet fra ca. 38 000 til ca. 46 000 antyder størrelsen på et 95-prosents konfidensintervall for årsgjennomsnittet.

Vurdering av endringer i tallene fra en undersøkelse til en annen bør skje med varsomhet.

For de grupper der bruttostrømmene inn og ut av gruppa er relativt små i forhold til gruppas størrelse, vil det ikke være å undervurdere standardavviket på endringstallene for gruppa om en antar at det er tilnærmet likt standardavviket for tallet på gruppas størrelse. Ved grupper der bruttostrømmene er forholdsvis store i forhold til gruppa selv (i første rekke arbeidssøkere uten arbeidsinntekt), må standardavviket multipliseres med en faktor lik 1,3. Konfidensintervallet for endringene kan ha slike yttergrenser at en ikke kan si noe sikkert om det har vært økning eller nedgang i tallet på personer i befolkningen med gitte kjennemerker.

2.8. Bruk av parenteser og kolon i tabellene

For å markere den store relative usikkerhet som knytter seg til små tall, har SSB valgt å sette parentes om kvartalstall som er mindre enn 8 000 og om årsgjennomsnitt mindre enn 5 000.

I de tabellene som inneholder prosenttall, har en satt kolon i stedet for tallet dersom teller i brøken som bestemmer prosenten, er mindre enn 8 000 (5 000).

2.9. Gruppering etter næring

Næringsgrupperingen er i samsvar med Standard for næringsgruppering i offentlig norsk statistikk (revidert utgave 1972), som bygger på 1968-utgaven av International Standard Industrial Classification of all Economic Activities (ISIC).

2.10. Gruppering etter konkurransetype

Gruppering på skjermede og konkurranseutsatte næringer bygger på nasjonalregnskapets produksjonssektorer gruppert etter konkurransetype (se NOS Nasjonalregnskapsstatistikk 1989, vedlegg 1).

Konkurranseutsatte næringer inkluderer utvinning av råolje og naturgass, oljeboring og drift av rørledninger.

2.11. Gruppering etter yrke

Yrkesgrupperingen følger Standard for yrkesgruppering i offentlig norsk statistikk (1965), som bygger på International Standard Classification of Occupations (ISCO) utgitt i 1958.

2.12. Gruppering etter utdanningsnivå og fagfelt

Utdanningsgrupperingen er i samsvar med Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk (1989).

Tallene fra 1976 og seinere kan ikke sammenliknes med tall fra 1972-1975 da en brukte 1970-utgaven av Standard for utdanningsgruppering.

2.13. Gruppering etter yrkesstatus

Gruppering av sysselsatte personer etter yrkesstatus er foretatt slik:

Selvstendige yrkesutøvere

Lønnstakere

Familiemedlemmer uten fast avtalt lønn

Familiemedlemmer uten fast avtalt lønn er personer som tar del i arbeidet i en bedrift som eies av et annet familiemedlem. Som eksempler kan nevnes hjemmевærende voksne barn som deltar i arbeidet på farsgården, og en person som hjelper til i ektefellens forretning. For at en familiearbeider skulle klassifiseres som sysselsatt, var det t.o.m. 1985 satt en minimumsgrense på 10 arbeidstimer i undersøkelsesuka. Denne betingelsen gjelder ikke lenger, og alle familiearbeidere regnes som sysselsatte f.o.m. 1986, jf. pkt. 2.6.

2.14. Sosioøkonomisk gruppering

Grupperingen er i samsvar med Standard for inndeling etter sosioøkonomisk status i offentlig norsk statistikk (SNS nr. 5) utgitt i 1984.

2.15. Gruppering etter ekteskapelig status

I tabeller med gruppering etter ekteskapelig status er både enker, enkemenn, skilte og separerte klassifisert som *før gifte*. Dette er ikke registeropplysninger, men opplysninger gitt av intervjuobjektene.

Gifte kvinner omfatter også samboende.

2.16. Gruppering av gifte kvinner med barn og yngste barns alder

Opplysningene om barn blir fra 2. kvartal 1988 hentet fra Personregisteret, mot tidligere fra egne spørsmål i AKU. Det betyr at nå blir bare kvinnenes biologiske og eventuelt adopterte barn under 16 år talt opp, mot tidligere alle barn under 16 år bosatt i leiligheten. Sammenligninger viser at tallene for gifte kvinner i arbeidsstyrken med barn reduseres med 4 000 i 1987 og 1988 når vi går over til å bruke registertall. Yngste barns alder er regnet i fylte år ved utgangen av året.

2.17. Gruppering etter alder

Alder er regnet i fylte år ved utgangen av året.

2.18. Årsgjennomsnitt

Årsgjennomsnitt er beregnet som uveid gjennomsnitt av kvartalstallene.

2.19. Avtalt og faktisk arbeidstid

Med det nye spørreskjemaet fra 2. kvartal 1988 spørres det om både avtalt og faktisk arbeidstid, mens det tidligere bare ble spurt om faktisk.

Avtalt arbeidstid gjelder det antall arbeidstimer pr. uke som den ansatte ifølge arbeidskontrakten skal være på arbeid. Eventuelt fravær fra arbeidet pga. av sykdom, ferie e.l. skal ikke trekkes fra i avtalt arbeidstid, og overtid skal ikke medregnes. For ansatte med avtale om arbeidstid hvor det avtalte timetallet varierer fra uke til uke, f.eks. som en følge av skift- eller turnusordning, oppgis både den arbeidstida som gjaldt for selve undersøkelsesuka og gjennomsnittet av den avtalte arbeidstida pr. uke (i tabeller over avtalt arbeidstid i denne publikasjonen er det gjennomsnittstallene som brukes). For ansatte som ikke har noen arbeidstidsavtale, samt for selvstendige og familiearbeidere, får vi oppgitt deres *vanlige* (gjennom-

snittlige) arbeidstid pr. uke (normalt for de siste 4 ukene).

Faktisk arbeidstid gjelder det antall timeverk som ble utført i inntektsgivende arbeid i løpet av undersøkelsesuka. Midlertidig fravær fra arbeidet skal altså komme til fratrukket ved beregningen av antall arbeidstimer, selv om det ble utbetalt lønn under fraværet. Overtidstimer og ekstraarbeid skal medregnes.

2.20. Undersøkelsesuker

I perioden 1988-1991 har en hatt følgende undersøkelsesuker:

	1. kvartal	2. kvartal	3. kvartal	4. kvartal
1988	15.02.-21.02.	11.04.-17.04. 02.05.-08.05. 06.06.-12.06.	18.07.-24.07. 08.08.-14.08. 05.09.-11.09.	10.10.-16.10. 07.11.-13.11. 28.11.-04.12.
1989	09.01.-15.01. 06.02.-12.02. 27.02.-05.03.	10.04.-16.04. 08.05.-14.05. 05.06.-11.06.	17.07.-23.07. 07.08.-13.08. 11.09.-17.09.	09.10.-15.10. 06.11.-12.11. 04.12.-10.12.
1990	08.01.-14.01. 05.02.-11.02. 05.03.-11.03.	16.04.-22.04. 07.05.-13.05. 11.06.-17.06.	16.07.-22.07. 06.08.-12.08. 10.09.-16.09.	08.10.-14.10. 05.11.-11.11. 03.12.-09.12.
1991	07.01.-13.01. 11.02.-17.02. 04.03.-10.03.	08.04.-14.04. 06.05.-12.05. 03.06.-09.06.	15.07.-21.07. 05.08.-11.08. 09.09.-15.09.	07.10.-13.10. 04.11.-10.11. 02.12.-08.12.

3. Arbeidstakerstatistikk etter arbeidsstedskommune (tabellene 61-62)

3.1. Datagrunnlaget

Arbeidstakerstatistikken gir tall etter næring og arbeidsstedskommune, men er foreløpig ikke en fullstendig regional sysselsettingsstatistikk. Selvstendig næringsdrivende inngår ikke i datagrunnlaget, og statistikken gir ikke tall for primærnæringene og sjøfart.

Arbeidstakerstatistikken bygger på datamateriale fra arbeidstaker-/arbeidsgiverregisteret, som ble etablert i forbindelse med innføringen av den nye sykepengeordningen 1. juni 1978. Rikstrygdeverket har det administrative ansvar for registeret.

Arbeidsgiverregisteret: Arbeidsgiver er enhver som benytter seg av arbeidstaker i Norge for å få utført arbeid mot vederlag. Det samme gjelder den som benytter seg av arbeidstaker i forbindelse med undersøkelse etter og utnyttelse av undersjøiske petroleumforekomster på den norske kontinentalsokkel og dertil knyttet virksomhet og arbeid. Som arbeidsgiver anses i alle tilfeller den

som selv eller ved fullmektig utbetaler vederlag som det skal betales arbeidsgiveravgift av etter folketrygdlovens §16-3. Dette gjelder også for arbeid som utføres på Svalbard, Jan Mayen, norske biland og i utlandet.

Ny arbeidsgiver plikter å sende melding for registrering i arbeidsgiverregisteret innen 8 dager.

Arbeidstakerregisteret: Med arbeidstaker menes enhver som arbeider i annens tjeneste for lønn eller annen godtgjørelse. Meldinger om inntak i tjeneste skal sendes når arbeidsforholdet antas å ville vare i mer enn seks dager og antas å ville innebære mer enn gjennomsnittlig tre timers arbeid pr. uke.

Meldinger om opphør av tjeneste skal sendes når arbeidsforholdet opphører. Opphørsmelding skal også sendes når gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke i et sammenhengende tidsrom på minst to uker er lavere enn tre timers arbeid pr. uke. Dette gjelder også for permitteringer og permisjon, uansett om permisjonen er med lønn eller ikke.

Arbeidsgiver plikter for sine arbeidstakere å sende melding til arbeidstakerregisteret innen 8 dager fra arbeidsforholdet tok til eller opphørte.

3.2. Uttak av data fra arbeidstakerregisteret

Referansedatoen for arbeidstakerstatistikken 2. kvartal hvert år, er siste eller nest siste torsdag i mai.

Med forskriftsmessig meldingsgang vil det gå maksimalt 3-4 uker fra et arbeidsforhold tar til eller opphører, til dette er registrert i arbeidstakerregisteret. Erfaringene viser imidlertid at en stor del av meldingene er forsinkede, og derfor gjøres datauttaket fra registeret først 16 uker etter referansedato for statistikken. Dette sikrer at de fleste endringer som gjelder referansedatoen kommer med i statistikken.

3.3. Datakvalitet og kontroll av arbeidstakerregisteret

To hovedsvakheter ved arbeidstakerregisteret har gjort at det hittil ikke har vært mulig å bruke det direkte som kilde for offisiell statistikk med tall etter arbeidsstedskommune.

Det første problemet er forsinkelser i meldingsgangen. Hvert år fra og med 1980 har det vært gjennomført en totalkontroll av registeret der de lokale trygdekontorene og de enkelte arbeidsgivere har deltatt. Disse kontrollene har vist at en del meldinger om inntak og opphør for arbeidstakere ikke kommer inn i registeret, og at det i størst grad er opphørsmeldinger som uteblir. I

årskontrollen kommer mange av de forsinkede meldingene med. For publiseringen av arbeidstakerstatistikken er kvartalet etter årskontrollen, da registeret er mest à jour, valgt som referanse-dato.

Det andre problemet er at en del arbeidsgivere har en mangelfull eller feilaktig oppdeling av virksomheten. Dette fører til at enkelte arbeidstakere blir registrert med feilaktig næring og/eller arbeidsstedskommune.

3.4. Omfang

Arbeidstakerstatistikken omfatter de arbeidstakere som står registrert med aktive arbeidsforhold i arbeidstakerregisteret på referansetidspunktet. For arbeidstakere med flere registrerte arbeidsforhold, blir ett av disse valgt ut som tellende i statistikken.

Statistikken ble første gang publisert i 1983 og omfattet da næringene oljeutvinning, bergverksdrift, industri og bygge- og anleggsvirksomhet. Kraftforsyning ble inkludert i statistikken i 1986, bank og finansiering, forsikring, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ble tatt med i 1988, varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet i 1989, transport (unntatt sjøfart), lagring, post, telekommunikasjoner og personlig tjenesteyting i 1990, mens offentlig, sosial og kulturell tjenesteyting ble inkludert i statistikken i 1991.

Tallene er ikke utelukkende basert på arbeidstakerregisteret, men blir korrigert for de feil og mangler som blir funnet i kontrollene nevnt i punkt 3.3. Denne måten å produsere statistikk på må fortsette til feilene er rettet opp i registeret og nye feil kan regnes å oppstå såvidt sjelden at en kan sløyfe kontrollen.

Korrigeringsene utføres på arbeidsgivernivå og ikke på personnivå. Dette betyr at det foreløpig ikke er mulig å gi tall som både bygger på grupperinger etter personbaserte kjennemerker og kjennemerker knyttet til arbeidsgiveren.

3.5. Gruppering etter næring

Næringsgrupperingen er i samsvar med Standard for næringsgruppering i offentlig norsk statistikk (se punkt 2.9).

3.6. Gruppering etter arbeidsstedskommune

Arbeidstakerne er fordelt regionalt ut fra beliggenheten til arbeidsstedet. I arbeidstakerregisteret registreres bare faste arbeidssteder.

I bygge- og anleggsvirksomhet er omfanget av midlertidige arbeidssteder så stort at dette i be-

tydelig grad påvirker fordelingen etter arbeidsstedskommune. Generelt vil dette trekke i retning av at de større byene er registrert med for mange arbeidstakere i denne næringen, mens andre kommuner har for få.

4. Arbeidstakerstatistikk etter bostedskommune (tabellene 63-70)

4.1. Datagrunnlaget

Arbeidstakerstatistikken etter bostedskommune omfatter alle arbeidstakere som er registrert i arbeidstakerregisteret. Den har i tillegg til bostedskommune fordeling etter kjønn, alder, utdanning og avtalt arbeidstid i hovedarbeidsforholdet, og den er blitt publisert f.o.m. året 1985. SSB har tidligere publisert en liknende statistikk for årene 1981-1983, i Arbeidsmarkedsstatistikk 1986 (NOS B 706).

Årets publikasjon omfatter også arbeidstakerstatistikk for innvandrere. Foruten bostedsfylke gis det fordeling etter kjønn, alder, antall år bosatt i Norge, fødeland og næring for denne gruppen.

Statistikken bygger hovedsaklig på Arbeidstaker-/arbeidsgiverregisteret (se punkt 3.1). Opplysningene om utdanning kommer fra Registeret over befolkningens høyeste utdanning, mens opplysningene om kjønn, alder, bostedskommune, fødeland og antall år bosatt i Norge er hentet fra Det sentrale personregister.

Statistikken omfatter bare arbeidstakere som ifølge Personregisteret er registrert bosatt i Norge.

4.2. Uttak av data fra arbeidstakerregisteret

Uttaket fra Arbeidstakerregisteret er pr. 2.kvartal hvert år, og det kobles mot et uttak av Personregisteret gjort på samme tidspunkt og mot Registeret for befolkningens høyeste utdanning pr. 1.oktober året før (se også pkt. 3.2).

4.3. Datakvalitet

Meldingsgangen til ajourhold av arbeidstakerregisteret er svakest for de eldste og de yngste arbeidstakerne, og man må derfor være noe forsiktigere med å trekke bastante slutninger om disse aldersgruppene på grunnlag av marginale endringstall (se også pkt. 3.3).

Opplysningene om avtalt arbeidstid pr. uke er hentet fra arbeidstakerregisteret. For personer med flere arbeidsforhold er det arbeidstiden i hovedarbeidsforholdet som gjelder. Oppdateringen av opplysningene om avtalt arbeidstid kan

være noe mangelfull. Sammenligninger med tall for avtalt arbeidstid pr. uke fra Arbeidskraftundersøkelsen (AKU), indikerer at andelen arbeidstakere med arbeidstid over 30 timer pr. uke ligger om lag 2 prosent for lavt, og tilsvarende for høyt når det gjelder intervallet 20-29 timer pr. uke.

Registeret over befolkningens høyeste utdanning viser bare fagfeltet for den *høyeste* utdanningen for personer med utdanning innenfor to eller flere fagfelt. Dette kan føre til at enkelte utdanninger blir underrepresentert, f.eks. ettårig økonomiutdanning som ofte blir brukt som *biutdanning*.

Vi har heller ikke informasjon om det er personens høyeste utdanning som faktisk benyttes i det aktuelle arbeidsforholdet. Utdanninger tatt i utlandet, spesielt av innvandrere, er ofte dårlig dokumentert i registeret og blir derfor ofte registrert som uoppgitt.

Kjennemerket antall år bosatt i Norge er beregnet for perioden fra en innvandrers første registrerte oppholdsdato i Norge til referansetidspunktet for arbeidstakerstatistikken. Det er ikke korrigeret for innvandrems registrerte opphold i utlandet i denne perioden, slik at en del er registrert med noe lengre botid i Norge enn det de faktisk har hatt.

4.4. Omfang

Statistikken omfatter alle arbeidstakere mellom 16 og 74 år som er bosatt i Norge. Selvstendig næringsdrivende og sjøfolk er ikke med i datagrunnlaget.

4.5. Gruppering av utdanningens nivå og fagfelt

Utdanningsgrupperingen er i samsvar med Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk (1989).

4.6. Gruppering etter alder

Alder er regnet i fylte år ved utgangen av året.

4.7. Gruppering etter bostedskommune

Det brukes bostedskommune slik denne er registrert bosted i Personregisteret på uttakstidspunktet.

4.8. Gruppering av innvandrere

En innvandrere er i denne statistikken en person bosatt i Norge som er født i utlandet og som har mor med utenlandsk fødeland. Næringsgrupperingen for innvandrere er i samsvar med Standard

for næringsgruppering i offentlig norsk statistikk (se punkt 2.9).

5. Sysselsettingsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn (tabellene 71-73)

5.1. Datagrunnlaget

Fram til 1983 ble denne statistikken publisert i NOS-serien "Lønns- og sysselsettingsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn". Statistikken bygger på data som er innrapportert til Statens Sentrale Tjenestemannsregister (SST). Registreringstidspunktet er 1. oktober det enkelte år.

5.2. Omfang

Statistikken omfatter alle tilsatte som var lønnet etter lønnsregulativet for offentlige tjenestemenn, også arbeidstakere stasjonert i utlandet. Midlertidig fraværende embets- og tjenestemenn er tatt med dersom de har sin lønn utbetalt på registreringstidspunktet. Statistikken omfatter også overenskomstlønnte arbeidstakere og permitterte arbeidstakere med redusert lønn. Den enkelte arbeidstaker blir tatt med bare en gang. Dette gjelder også arbeidstakere som er tilsatt i forskjellige etater.

Følgende grupper tjenestemenn blir foreløpig ikke innrapportert til Statens Sentrale Tjenestemannsregister, og omfattes ikke av denne statistikken:

- a) Tilsatte ved Stortingets kontor.
- b) Tilsatte lønnet etter særregulativer i Televerket.
- c) Tilsatte i bistillinger.
- d) Tjenestemenn som er på pensjonistavlønning.
- e) Personer lønnet av sysselsettingsmidler.

De tilsatte i skoleverket som er innmeldt i Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket er ikke med i denne statistikken (se pkt. 6.2).

5.3. Gruppering

Gruppering etter næring følger Standard for næringsgruppering.

Gruppering etter utdanning følger *ikke* Standard for utdanningsgruppering. Grupperingen er foretatt på grunnlag av en utdanningskode utarbeidd av Arbeids- og administrasjonsdepartementet og Kirke-, utdannings- og forskningsdepartementet. Det er tjenestemannens høyeste fullførte utdanning som er oppgitt. Dersom den tilsatte har flere

fullførte utdanninger som er likeverdige, er den utdanning som er mest relevant for stillingen innrapportert.

6. Sysselsettingsstatistikk for tilsatte i skoleverket (tabellene 74-76)

6.1. Datagrunnlaget

Fram til 1983 har denne statistikken vært publisert i Lønns- og sysselsettingsstatistikk for skoleverket. Statistikken bygger på data som er innrapportert til Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket (STS). Registreringstidspunktet er 1. oktober det enkelte år.

6.2. Omfang

Statistikken omfatter bare skoler under Kirke-, utdannings- og forskningsdepartementet og Landbruksdepartementet. Til STS er alle tjenestemenn knyttet til undervisningen (skolesjefer, skoleinspektører, skoleledere og annet undervisningspersonale) som pr. 1. oktober det enkelte år var lønnet i samsvar med avtaler inngått mellom staten og tjenestemannsorganisasjonene (lærerlønnsregulativene eller lønnsregulativet for offentlige tjenestemenn mv.) innrapportert. Både faste, oppsigelige og midlertidig tilsatte, vikarer og deltids-tilsatte (timelærere) er innrapportert. Videre er permittert undervisningspersonale med full eller delvis lønn innrapportert.

Tjenestemenn i andre stillinger enn undervisningsstillinger er bare med for statlige skoler.

Undervisningspersonale ved skoleinternatene og ved spesialskoleklassene knyttet til det ordinære skoleverk, er tatt med under grunnskolen.

Tilsatte ved *private skoler* er ikke tatt med, unntatt tilsatte ved private folkehøgskoler og tilsatte ved private helsefaghøgskoler. Tilsatte ved leirskoler og førskoler er heller ikke tatt med i undersøkelsen.

Den enkelte arbeidstaker blir tatt med bare en gang. Tilsatte som arbeider ved flere skoler innen samme skoleslag, vil være registrert med hele sin arbeidstid ved den skole hvor vedkommende arbeider flest timer. Tilsatte som arbeider ved ulike skoleslag vil imidlertid være registrert innen det skoleslaget hvor vedkommende arbeider flest timer.

6.3. Gruppering

Gruppering etter utdanning følger ikke Standard for utdanningsgruppering. Grupperingen er fore-

tatt på grunnlag av en utdanningskode utarbeidd av Arbeids- og administrasjonsdepartementet og Kirke-, utdannings- og forskningsdepartementet (se pkt. 5.3).

Gruppering etter skoleslag følger etatsinndelingen i Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket.

7. Registrerte arbeidsløse, arbeidssøkere og ledige plasser ved arbeidskontorene (tabellene 77-81)

7.1. Grunnlag

Statistikken utarbeides på grunnlag av Arbeidsdirektoratets EDB-registre over arbeidssøkere og ledige stillinger samt månedlige oppgaver fra arbeidsformidlingene.

7.2. Definisjoner

Arbeidssøker: En arbeidssøker er en person som søker arbeid som gir lønn eller annen inntekt og som er arbeidsfør og ellers disponibel for det arbeid som søkes. Hvorvidt personen har arbeid eller ikke, er uten betydning. Hovedregelen er at en person anses som meldt som arbeidssøker til arbeidsformidlingen hvis vedkommende har meldt seg eller fornyet meldingen så sent som i løpet av de to siste hele kalenderuker før tellingsdagen.

Helt arbeidsløs: En arbeidssøker regnes som helt arbeidsløs når vedkommende ikke har arbeid som gir lønn eller annen inntekt. Deltakere på arbeidsmarkedstiltak og skoleungdom som søker feriejobber regnes ikke som helt arbeidsløse, men som arbeidssøkere.

7.3. Gruppering etter yrke

Se punkt 2.11.

7.4. Gruppering etter alder

Alder er regnet i fylte år på tellingstidspunktet.

7.5. Årsgjennomsnitt

Årsgjennomsnitt er beregnet som uveid gjennomsnitt av månedstallene.

7.6. Ledighetens varighet

Ledighetens varighet for registrerte arbeidsløse ved utgangen av januar er beregnet som antall uker fra det tidspunkt en person første gang ble registrert som helt arbeidsløs og fram til tellingsdagen ved utgangen av januar. Ledighetens varighet er altså ikke antall uker fra en person blir re-

gistrert som helt arbeidsløs og til vedkommende får arbeid.

7.7. Referansetidspunkt

Månedstallene gjelder utgangen av måneden.

8. Driftsinnskrenkninger (tabellene 82-83)

8.1. Grunnlag

Statistikken utarbeides av Arbeidsdirektoratet på grunnlag av meldinger fra bedriftene til arbeidsformidlingen. Meldingene skal gis i henhold til § 30 i lov om tiltak til å fremme sysselsetting. Unntatt fra meldeplikt er innskrenkninger som berører færre enn 10 personer i en måned. Dessuten er virksomheter i jordbruk, skogbruk, fangst og fiske og opplegg av skip i utlandet unntatt fra meldeplikt.

8.2. Omfang

Statistikken omfatter bedrifter og personer berørt av oppsigelser, permisjoner og innskrenkninger av arbeidstiden.

9. Arbeidsmarkedstiltak (tabellene 84-85)

Statistikken utarbeides av Arbeidsdirektoratet.

Fram til 1990 ble statistikken over personer som deltar på arbeidsmarkedstiltak utarbeidet manuelt på grunnlag av oppgaver fra fylkesarbeidskontorene, men fra 1990 blir den utarbeidet på grunnlag av EDB-registeret over arbeidssøkere. Månedstallene gjelder utgangen av hver måned. Tabell 84 viser årsgjennomsnitt av månedstallene fordelt på ulike tiltak. Tallene i tabell 85 over utgifter til arbeidsmarkedstiltak bygger på gitte tilslag om midler. De faktiske, anviste beløpene ligger noe lavere.

10. Arbeidskonflikter og tapte arbeidsdager (tabellene 86-88)

10.1. Grunnlag

Statistikken utarbeides av SSB på grunnlag av oppgaver som stort sett innhentes gjennom arbeidstaker- og arbeidsgiverorganisasjonene.

10.2. Omfang

Statistikken omfatter både lovlige og ulovlige konflikter. Arbeidsstans av mindre enn én dags varighet, er ikke med.

10.3. Gruppering etter næring

Se punkt 2.9.

1. National accounts statistics (tables 1-3)

1.1. Purpose

The main purpose of the national accounts statistics is to give systematic statistical description of the economy as a whole (see NOS National Accounts Statistics 1989). By arranging the basic economic statistics as to fit in with the purposes of the national accounts, figures on employed persons and man-hours worked in various kind of activity are estimated and presented in a consistent way.

1.2. Relation to other employment statistics

The estimation of figures in the national accounts is based on various primary statistics on employment and man-hours worked. These sources are weighted according to their expected quality in the fields which they cover. Roughly speaking the Labour Force Sample Surveys in a high degree determine the figures on total employment, whereas the distribution by kind of activity in a high degree is determined by reports collected from establishments and governmental accounts. Figures on employed persons total from the national accounts statistics are a little higher than those from the Labour Force Sample Surveys, because they include foreign employees on Norwegian ships in ocean transport.

1.3. Concepts

Employed persons are in the national accounts statistics defined as the annual average number of persons in productive activities within Norwegian territory. Part-time workers and persons temporarily absent from work are included. However, persons with long-time absence from work (unpaid leave) are excluded. Persons engaged by government measures to promote employment are included as employed persons if they receive wages. Employed persons who have jobs in different industries, are classified in the industry of their main employment.

Man-hours worked include the actual working hours, i.e. including overtime and excluding absence from work.

The tables by kind of activity (tables 2 and 3) present separate figures on industries and producers of government services. Within industries the figures on manufacturing are divided into sheltered, export-oriented and import-competing manufacturing. Within producers of government services the figures are divided into central and local

government services. Figures on Mainland Norway are also presented, defined as the total economy minus crude petroleum and natural gas production, oil drilling, pipeline transport and ocean transport. The figures for Mainland Norway on employed persons and man-hours worked include a division by sheltered activities, export-oriented industries and import-competing industries.

2. Labour force sample surveys (tables 4-60)

2.1. Purpose

Since 1st quarter 1972 the Central Bureau of Statistics has conducted quarterly Labour Force Sample Surveys.

The main purpose of the surveys is to inform the Labour Market Authorities and others of the situation on the labour market, and to provide data for labour force research and forecasts.

2.2. Concepts

Concepts and definitions are in accordance with recommendations given by the International Labour Organization (ILO).

The reference period is one week (the survey week), and persons aged 16-74 are classified on the basis of their attachment to the labour market in the survey week. Up to 2nd quarter 1988 the surveys were based on one week each quarter, but thereafter on one week each month. This change leads to a break in time series, cf. item 2.6.

The classification is as outlined in the diagram below.

Persons at work are persons doing work for pay or profit for at least one hour in the survey week. Persons temporarily absent from work are those who usually are doing work for pay or profit, but who did not perform such work in the survey week because of illness, holidays etc. Employed persons are either persons at work, persons temporarily absent from work or persons doing compulsory military service. The remaining groups constitute 'Non-employed persons'.

Non-employed persons seeking work are persons who were not employed in the survey week, but who were looking for work by registering at the Labour Exchange Service, advertising, responding to advertisements, contacting employers etc.

Persons in the labour force are either employed persons or non-employed persons seeking work.

Persons in the labour force							Persons not in the labour force				
Employed persons			Non-employed persons seeking work								
Persons at work	Persons temporarily absent from work	Persons doing compulsory military service	Persons engaged in own house-work, seeking work	Persons going to school, student seeking work	Pensioners/ formerly employed persons seeking work	Persons without work, seeking work	Persons engaged in own house-work, not seeking work	Persons going to school, not seeking work	Pensioners/ formerly employed persons not seeking work	Persons without work, seeking work	Disabled persons

The remaining group of persons is labelled Persons not in the labour force.

A general view of the changes in definitions of concepts is given in item 2.6.

2.3. Sample

For the surveys starting 1st quarter 1975 the following survey procedure is used:

A two stage sampling procedure has been applied.

Municipalities which are the primary sampling units (psu's) are divided into 102 strata according to location, industrial structure and population size. Cities of more than 30 000 inhabitants form separate strata. One psu is selected from each stratum.

For each of the municipalities selected at the first stage a register of addresses (households) is established. A sample of 6 000 family units (or about 12 000 persons aged 16-74) is then randomly selected from each of the municipalities' registers. The overall sampling probability is equal for all family units. From 2nd quarter 1988 the sample has gradually been expanded, and consisted of about 15 000 persons at the end of 1988. At the end of 1989 the sample had reached the size of 21 000. The expansion of the sample was finished in the 2nd quarter 1990, and the sample now consists of about 24 000 persons per quarter.

The sample is related so that half of the sample is identical in two subsequent surveys and half of the sample is identical in surveys held in the same quarter in two subsequent years. Each family participates in the survey four times over a six quarter period (e.g. quarters nos. 1, 2, 5 and 6).

This system of rotation did not apply to the surveys of 1975 because of the necessary introductory lag.

2.4. Non-response

In the surveys conducted in 1990 and 1991 non-response has varied from 9.1 to 11.4 per cent of the whole sample.

The number of persons interviewed has ranged between 19 821 and 21 800.

2.5. Estimating procedure

The estimation is based on the principle that each person in the sample represents several other persons in the population. The accurate number of persons in the population being represented by one person in the sample, the inflation factor, varies. The inflation factor was averagely 150 in 1990.

The inflation factors are calculated for 105 groups by poststratification in the following manner:

N_i = Number of persons in Stratum i

n_i = Number of persons in the Sample in Stratum i

o_i = Inflation factor for Stratum i

$$o_i = \frac{N_i}{n_i}$$

The classification of the population and the sample on the 105 strata are based on information from the Central Population Register, the Register of Employees and the Tax Register.

The 105 post-strata are based on the following characteristics:

- At first the population is classified in 7 groups by age and sex.
- Each of these groups is divided into groups of registered employed and non-registered employed.
- The groups for the registered employed are further divided by industry.
- The group non-registered employed are further divided by age and/or by the centrality of the municipality of residence. In addition there are 4 strata for disabled pensioners.

2.6. Break in the time-series

Changes in definitions, formulation of questions, estimating procedures and survey weeks have

lead to certain breaks in the time-series for the LFS estimates.

In 1975 a new estimation procedure was introduced. This new procedure gives somewhat higher estimates for the population and employment (22 000 and 13 000, respectively).

As from 1st quarter 1976 a new questionnaire was introduced (see NOS Labour Market Statistics 1987-1988). The questionnaire used for the surveys of 1975 and earlier has been included in NOS Labour Market Statistics 1975.

The new questionnaire lead to somewhat higher estimates for family workers and employed persons temporarily absent from work. The effect is estimated to about 30 000 employed persons.

In accordance with later ILO recommendations the Bureau has, from 1987, included conscripts as employed. The estimates as from 1980 have therefore been adjusted and resulted in an increase in the number of persons employed by 20-25 000, mainly in the age group 20-24 years.

According to the new ILO recommendations all family members without fixed wages shall be registered as employed. Previously, family workers had to work 10 hours or more in the survey week, to be classified as employed. In 1987, the number of employed persons increased by 15 000, as this condition was suspended this year.

Information on family workers with less than 10 hours per week is only available in the LFS datafiles as from 1st quarter 1986, and causes a break in the time-series for the number of employed.

As from 1st quarter 1987 certain changes in the estimation procedure for the LFS have been made (cf. item 2.5). New time-series have been made back to 1980, resulting in break in the series.

The purpose of the new estimating procedure is to reduce the standard deviation (cf. item 2.7).

In addition, the new method has reduced the level estimates for the employment by 26 000 on average, for the years 1980-1986.

As from 2nd quarter 1988 the data are collected monthly. Up to 2nd quarter 1988 the surveys were based on one week each quarter, but thereafter on one week each month. This change in the survey weeks leads to somewhat higher estimates for employed persons (up to 10 000 as annual average). The break in time series is most significant in 3rd quarter, due to students working in their holidays. The introduction of monthly data collection also affect the figures on employed persons who were temporarily absent from work.

The change in survey weeks does not seem to cause any significant break in the time-series for non-employed persons seeking work.

As from 2nd quarter 1988 a new questionnaire was also introduced (see annex 2). The changes in the questionnaire lead to break in the time-series only for the actual working hours per week/manhours worked and for the classification of non-employed persons by their main activity.

Using the new questionnaire, a greater part of the respondents' additional jobs are registered, and that leads to higher estimates for working hours. Moreover, fewer respondents give answers concerning their settled working hours when they are asked about their actual working hours. In the new questionnaire there are questions about both the settled and the actual working hours, while using the old questionnaire it was asked for the actual working hours only. On the average the figures on settled working hours are lower than the actual working hours.

The survey weeks for 2nd quarter 1990 included Easter Monday in April, and in June the survey week was placed one week later than in 1989. This has affected the figures on *man-hours worked*. The real decrease in the number of man-weeks (of 37,5 hours) from 2nd quarter 1989 to 2nd quarter 1990 is then estimated to 30-40 000 (as against 108 000 without correction). Correspondingly the real change in the annual averages from 1989 to 1990 was a decrease of about 30 000 man-weeks (as against 51 000 without correction).

The survey weeks for 2nd quarter 1991 included Ascension Day in May, and in June the survey week was placed one week earlier than in 1990. On the other hand, the survey week for April in 2nd quarter 1990 included Easter Monday. All these factors have affected the figures on man-hours worked. The real decrease in the number of man-weeks from 2nd quarter 1990 to 2nd quarter 1991 is estimated to 35-45 000 (as against 58 000 without correction). Correspondingly the real change in the annual averages from 1990 to 1991 was a decrease of about 25-30 000 man-weeks (as against 33 000 without correction).

2.7. Reliability of data

The estimates in this report are based on a sample of households. Somewhat different results might have been obtained if a different sample or if a complete census had been taken using the same questionnaires, interviewers, processing, etc. as

those actually used in the Labour Force Sample Surveys. The uncertainty introduced by sampling is called the sampling error or standard deviation of the estimates. This quantity is usually unknown, but can, however, be estimated from the sample itself.

If the reader wants an indication of the size of the standard deviation for quarterly figures and annual averages, the table on page 21 is recommended. Changes between two surveys will usually have the same absolute uncertainty as the two figures which are compared.

2.8. The use of brackets and colon

An estimate is quoted within brackets if its standard deviation exceeds a certain percentage of the estimate itself. Consequently, the rule leaves all quarterly figures less than 8 000 and all annual averages less than 5 000 within brackets.

The reliability indicator also applies for percentage figures. Here, however, the most unreliable estimates are replaced by colons.

2.9. Classification by industry

The industrial classification is in accordance with Standard Industrial Classification in Norwegian Official Statistics (revised 1972), which is based on the International Standard Industrial Classification of all Economic Activities (ISIC, revised 1968).

2.10. Classification by competing type

The classification of industry in sheltered and competing activities is based on the production sectors in the national account classified by competing type (see NOS National Accounts Statistics 1989, annex 1). Competing activities include crude petroleum and natural gas production, oil well drilling and pipeline transport.

2.11. Classification by occupation

The occupational classification is in accordance with Standard Classification of Occupations in Norwegian Official Statistics (1965), which is based on the International Standard Classification of Occupations (ISCO, 1958).

2.12. Classification by educational level and field of study

The educational classification is in accordance with Norwegian Standard Classification of Education (1989).

The data for 1976 and later data are not comparable to data from the period 1972-1975 when the 1970 Standard Classification of Education was used.

2.13. Classification by status

The classification by status is as follows:

Self-employed

Salaried employees and wage earners

Unpaid family workers

Unpaid family workers currently assisting in the operation of a business or farm are considered as employed persons. For the years earlier than 1986 only unpaid family workers with at least 10 working hours during the survey week were classified as employed. As from 1986 there is no such limit, according to the recommendations given by ILO.

2.14. Socio-economic groups

The classification by socio-economic group is in accordance with the Norwegian Standard Classification of Socio-economic Status (SNS no. 5) published in 1984.

2.15. Classification by marital status

The persons are classified by marital status as unmarried, married and previously married according to information given by the respondents. Previously married includes widows, widowers, separated and divorced persons.

Married women include cohabitants.

2.16. Classification of married women with children and by age of the youngest child

The information about children was up to the 2nd quarter 1988 collected from the LFS, but thereafter from the Central Population Register. The consequence of this change is that only the woman's biological or adopted children under 16 years are registered. Earlier all children under 16 years living in the household have been registered. The statistical effect of the change is a decrease in the number of married women in the labour force with children by 4 000 for 1987 and 1988.

The age of the youngest child is defined as the age at the end of the year.

2.17. Classification by age

The age is given in complete years at the end of the year.

2.18. Annual averages

Annual averages are the arithmetical averages of the quarterly figures.

2.19. Settled and actual working hours

In the new questionnaire as from 2nd quarter 1988 there are questions on both the settled and the actual working hours, while the former questionnaire only had questions on the actual working hours.

Settled working hours refer to the weekly number of working hours determined by the working agreement. Absence from work because of illness, holidays etc. is not subtracted, and overtime is not included. Employees, whose settled working hours vary from week to week, give information on both the actual survey week as well as the average of their settled working hours per week (in the tables of this publication the average numbers are used). For employees without agreement on working hours, for self-employed and for unpaid family workers, data on their usual weekly working hours are used (as an average of their actual working hours during the last 4 weeks).

Actual working hours are the number of hours worked in the survey week. Temporary absence from work is subtracted, although the absence was paid for, and overtime is included.

2.20. Survey weeks

See page 23, item 2.20.

3. Employee statistics by place of employment (tables 61-62)

3.1. Source

The employee statistics give figures by industry and place of employment. The register do not include self-employed. The statistics do not yet include agriculture, hunting, forestry, fishing and water transport.

The employee statistics are based on an administrative information system - the register of employees, which is linked to a register of employers. The information system was set up in 1978. The main administrative users are the National Insurance Institution and the Tax Authorities.

The register of employers: An employer is defined as anyone paying employers' tax to the Norwegian Tax Authorities. This also includes work executed on the Norwegian continental shelf, Svalbard, Jan Mayen and abroad.

New employers are obliged to report to the register of employers within 8 days.

The register of employees: An employee is defined as anyone working for payment or other forms of remuneration.

All employees who are expected to work for at least one week and at least three hours during the week, are to be reported to the register of employees by the employer.

When employees are leaving employment this must also be reported by the employer. When employees are temporarily dismissed, this should be reported as a termination of the employment. The same applies when the average weekly working hours are less than three hours for a continuous period of two weeks or more.

The employers are obliged to report the start or termination of an employment within 8 days.

3.2. Production of statistics based on the register of employees

The figures in the employee statistics refer to the last or the last but one thursday in the month of May each year.

When reporting is done according to the rules, the time elapsing from start or termination of an employment until this is registered in the register of employees, will be maximum 4 weeks. However, a great proportion of the reports turn out to be delayed, and therefore the data is taken from the register 16 weeks after the reference date of the statistics. This ensures that most of the changes valid for the reference date are included in the statistics.

3.3. Quality of data. Controlling the register of employees

Official statistics by place of employment based directly on the register of employees have not been produced for two main reasons.

The first problem is that the time lag of the employer reports is too long and that job-leavers are significantly underreported. A thorough control operation of the register has been undertaken annually since 1980. The figures in the employee statistics published once a year refer to the 2nd quarter when the register is updated by this annually control operation.

The second problem is that some employers have not subdivided their firms into the required local and/or functional units. A detailed statistics by industry or place of work could therefore not be based on the register of employees alone.

3.4. Coverage

The employee statistics comprise all employees registered with active employment at the point of registration. When an employee is registered with several employments, one of the employments is selected as counting in the statistics.

When first published, in 1983, the statistics comprised the oil extraction industry, the mining and quarrying industry, the manufacturing and construction industry. Power supply has been included in the statistics from 1986, finance, insurance, real estate and business services from 1988, wholesale, retail trade, restaurants and hotels from 1989, transport (except water transport), storage, communication and personal services from 1990 and community, social and cultural services from 1991.

The published figures are not based on the register of employees alone, but have been corrected in accordance with the results of the control routine mentioned in section 3.3. The corrections are based on information on employers and not on employees. Consequently, figures based on both individual characteristics and characteristics relating to employers cannot be published.

3.5. Classification by industry

Classification by industry is described in section 2.9.

3.6. Classification by place of employment

In the register of employees only permanent places of employment are registered.

There are a considerably amount of temporary places of employment in the construction industry.

This influences the distribution of employees by place of employment in this industry. There are too many employees registered in the main cities, while other municipalities have too few.

4. Employee statistics by place of residence (tables 63-70)

4.1. Sources

The employee statistics by place of residence include all employees who are registered in the Register of Employees, and divide the employees by place of residence, sex, age, agreed working hours per week, field of study and level of education. These statistics were published for the first

time for the year 1985. The CBS published similar statistics for the years 1981-1983 in Labour Market Statistics 1986 (NOS B 703).

This publication also comprises employee statistics on immigrants. The statistics give figures by sex, age, county of residence, years of residence in Norway, country of birth and industry.

The Statistics are based on the Register of Employees/Employers (see point 3.1).

The information about field of study and level of education is from the Register of Peoples Highest Education, while the information about sex, age, place of residence, country of birth and years of residence in Norway is from the Central Population Register. The statistics include only employees living in Norway.

4.2. Reference date for the connection of the registers

The reference date for the Register of Employees/Employers and the Central Population Register is late May each year, while it is 1 October the year before for the Register of Peoples Highest Education.

4.3. Quality of data

One should not draw too strong conclusions on marginal changes in the number of young and old employees, because the quality of the register is weak for these age groups. There is a time lag of the employer reports, and job-leavers are significantly underreported (see section 3.3).

The informations about the agreed working hours per week are also from the Register of Employees/Employers. For employees with more than one job, the working hours in the job with the longest working hours are registered. There are some minor discrepancies between these figures and the figures from the Labour Force Sample Survey.

For people with education within several fields we have chosen to use the field where they have the highest level of education. We have no information whether it is the field of education on the highest level which actually is used in the employees daily work. Education abroad is often not registered.

The number of years of residence in Norway is computed for the period from an immigrant's first registered date of residence in Norway to the reference date for the employee statistics. We do not take into account the immigrant's residence abroad within this period. Thus, some immigrants

are registered with a longer period of residence in Norway than they actually have had.

4.4. Coverage

The statistics contain all employees between 16 and 74 years that are registered with active employment in the Register of Employees and at the same time are living in Norway.

4.5. Classification by education

The classification is in accordance with the Norwegian Standard Classification of Education.

4.6. Classification by age

The age is given in complete years at the end of the year.

4.7. Place of residence

Registered place of residence in the Central Population Register.

4.8. Classification of immigrants

In the employee statistics an immigrant is defined as a person resident in Norway, born abroad, and who has a mother born abroad. The classification by industry for the immigrants is as described in section 2.9.

5. Employment statistics for central government employees (tables 71-73)

5.1. Source

The statistics are based on an administrative information system, the Central Government Register of Employees (SST). The time of registration is 1 October each year.

5.2. Coverage

The statistics comprise central government employees at home and abroad paid according to the salary scale for civil servants and also employees on contract salaries. Employees temporarily absent from work are included if they receive salaries at the time of registration. Dismissed employees with reduced salaries are also included. Employees with appointments to several services are counted only once.

Employees in the publicly maintained schools, reported in the Central Government Register of Employees in Publicly Maintained Schools are not included in these statistics (see section 6.2).

5.3. Classification

The industrial classification is in accordance with the Norwegian version of the International Standard Industrial Classification of all Economic Activities (ISIC) (see section 2.9).

The educational classification is not in accordance with the Norwegian Standard Classification of Education. It is based on an educational code prepared by the Ministry of Labour and Government Administration and the Ministry of Education and Research. The highest education of the civil servants is registered. When employees have different educations on the same level, the education that is most relevant for their office is reported.

6. Employment statistics for employees in publicly maintained schools (tables 74-76)

6.1. Source

The statistics are based on an administrative information system, the Central Government Register of Employees in Publicly Maintained Schools (STS). The time of registration is 1 October each year.

6.2. Coverage

The statistics comprise schools under the administration of the Ministry of Church and Education and the Ministry of Agriculture. All employees paid according to the salary scales agreed upon by the Central Government and the Civil Servants' Organizations are reported to the register, i.e. employees with permanent and terminable positions, deputyships and part-time positions. Dismissed employees with reduced salaries and part-time employees other than teachers are also included.

Employees working at different schools are counted only once. In such cases the employment will be registered at the school or the type of school where the employee is working the longest hours.

6.3. Classification

The educational classification is based on an educational code prepared by the Ministry of Labour and Government Administration and the Ministry of Church and Education. See section 5.3.

The classification by type of school is in accordance with the service classifications of the Central

Government Register of Employees in Publicly Maintained Schools.

7. Unemployed persons, applicants for work and vacancies at the employment offices (tables 77-81)

7.1. Source

The statistics are compiled by the Directorate of Labour on the basis of registers of applicants for work and vacancies.

7.2. Definitions

Applicants for work are persons who during the last two whole weeks before the end of the month were registered as applicants for work at the Employment Offices, and who were able-bodied and available for work.

Unemployed persons are those among the applicants who did not have a job giving pay or profit.

Persons by government measures to promote employment and students seeking holiday jobs are not counted as unemployed (but they are included as applicants for work).

7.3. Classification by occupation

Classification by occupation is described in section 2.11.

7.4. Classification by age

The age is given in complete years at the time of the census.

7.5. Annual averages

Annual averages are the arithmetical averages of the monthly figures.

7.6. Duration of unemployment

Duration of unemployment is defined as the number of weeks lasting from the day a person is re-

gistered at the Employment Office as unemployed till the date of census (and not until he gets a job).

7.7. Reference period

Monthly figures refer to the end of the month.

8. Curtailment of operations (tables 82-83)

The statistics are compiled by the Directorate of Labour on the basis of statutory registrations at the Labour Exchange Service. Curtailment affecting less than 10 persons one month, and activities in agriculture, forestry, fishing and whaling and ships laid up abroad are not registered.

The statistics comprise establishments and persons affected by discharges, temporary dismissals and reduction of hours.

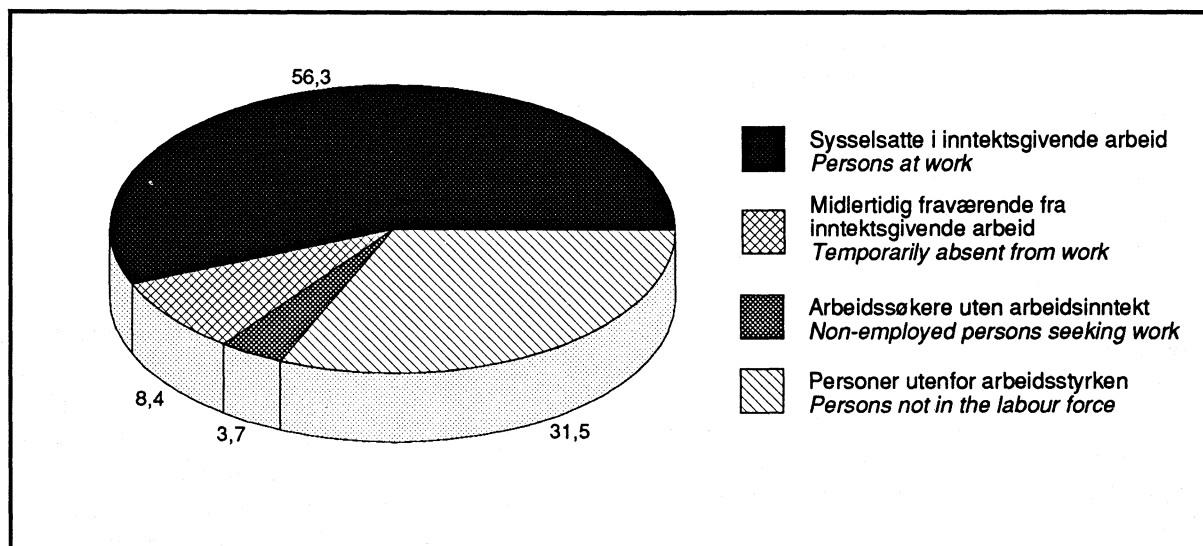
9. Measures to promote employment (tables 84-85)

The statistics are compiled by the Directorate of Labour.

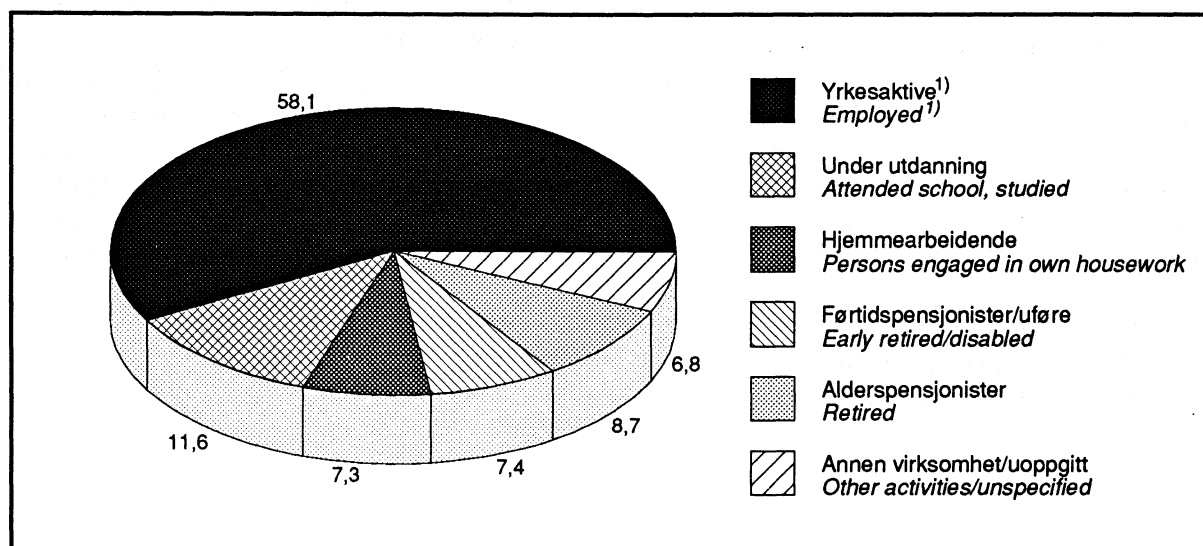
10. Labour conflicts and working days lost (tables 86-88)

The statistics are compiled by the Bureau on the basis of information furnished mostly by the labour and employers' organizations. The statistics comprise both official and unofficial stoppages. Stoppages of less than one day's duration are not included. Description of the classification by industry is given in section 2.9.

Figur 1.
Personer i alder 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus. Prosent. Årsgjennomsnitt. 1991
Population aged 16-74 by labour force status. Per cent. Annual average. 1991



Figur 2.
Personer i alder 16-74 år etter hovedsakelig virksomhet. Prosent. Årsgjennomsnitt. 1991
Population aged 16-74 by main activity. Per cent. Annual average. 1991

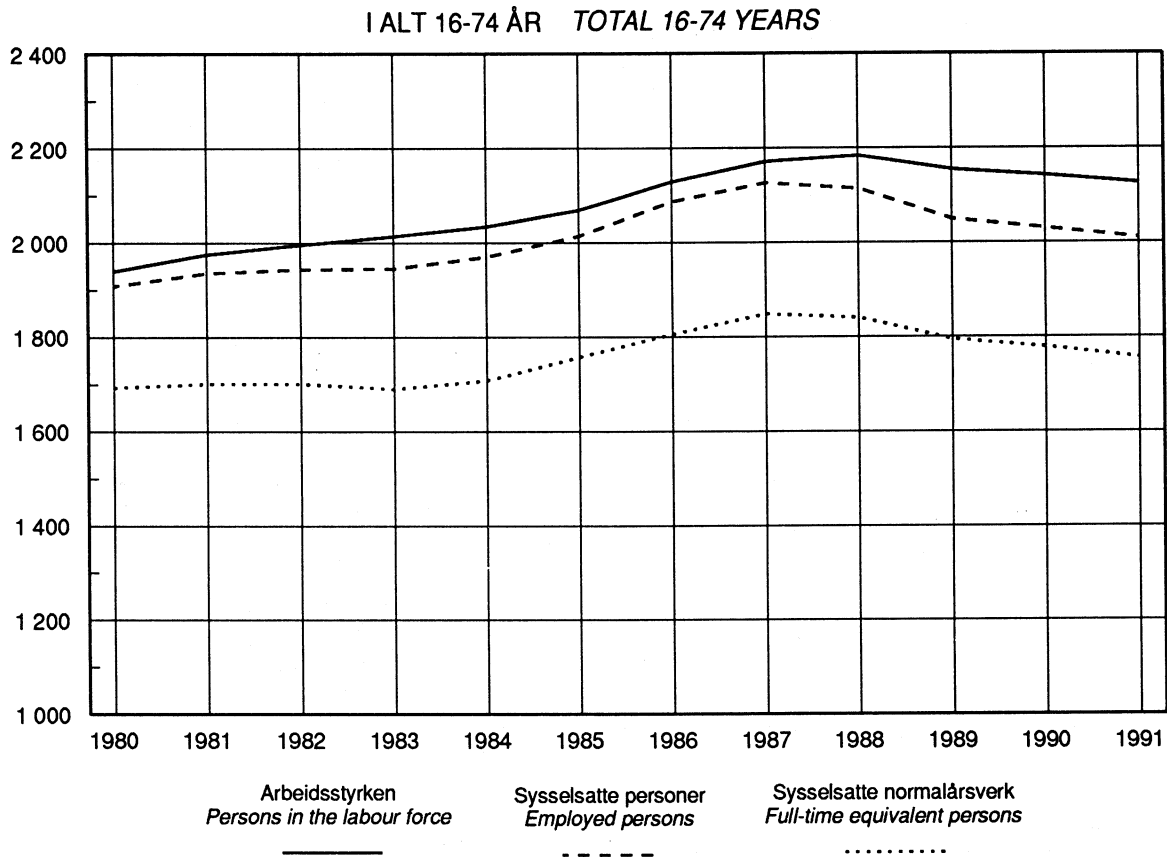


1) Som yrkesaktive regnes her sysselsatte på heltid samt deltidssysselsatte som oppgir yrkesaktivitet som sin hovedsakelige virksomhet.
 1) The term "employed" here include full-time workers and part-time workers who consider paid work as their main activity.

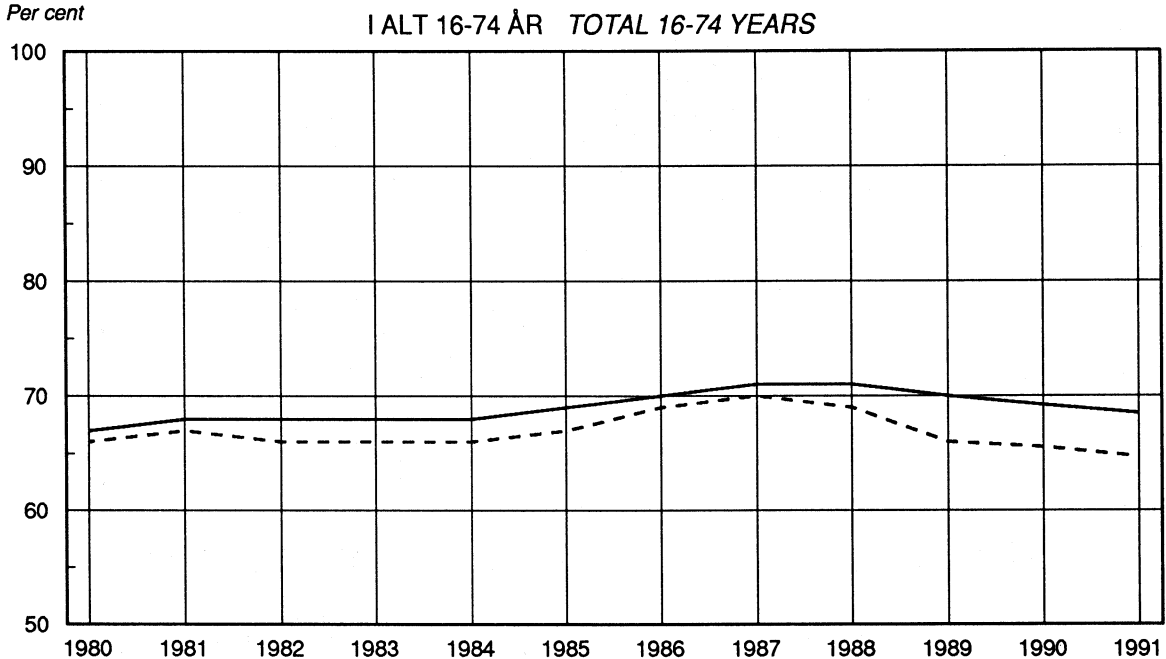
Figur 3.

Arbeidsstyrken, sysselsatte personer og sysselsatte normalårsverk.
Absolute tall og i prosent av befolkningen. Årsgjennomsnitt. 1980-1991

Persons in the labour force, employed persons and full-time equivalent persons.
Numbers and per cent of population. Annual average. 1980-1991

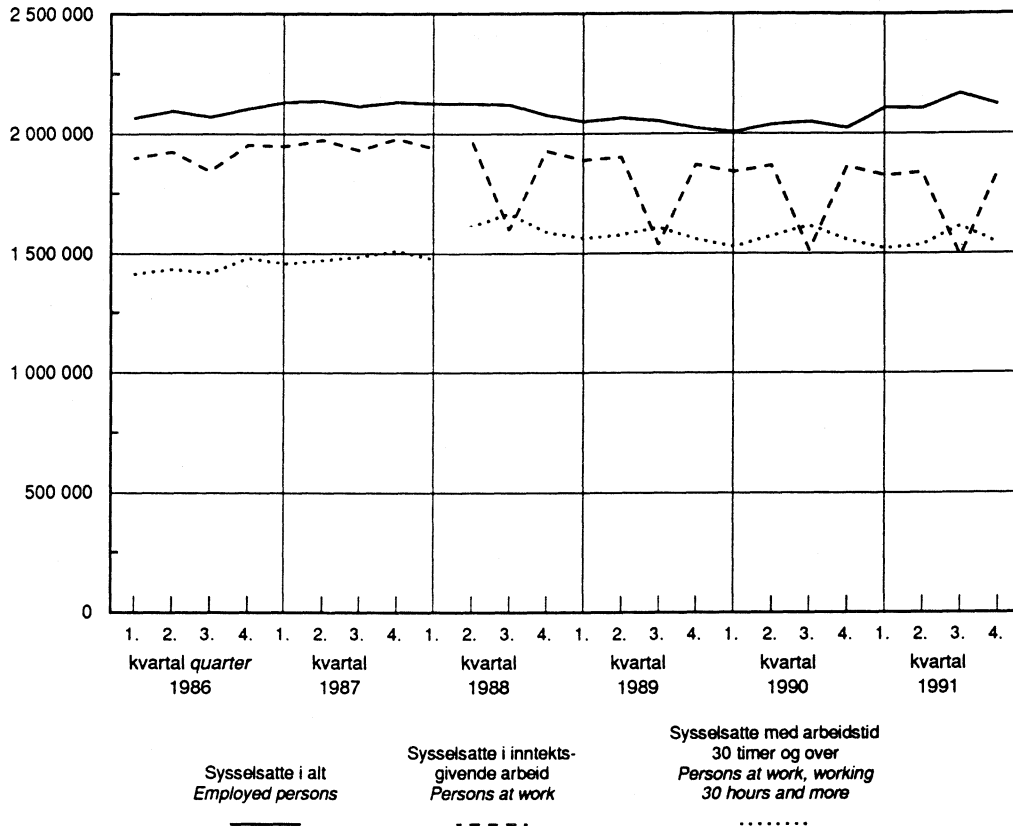


Prosent
Per cent



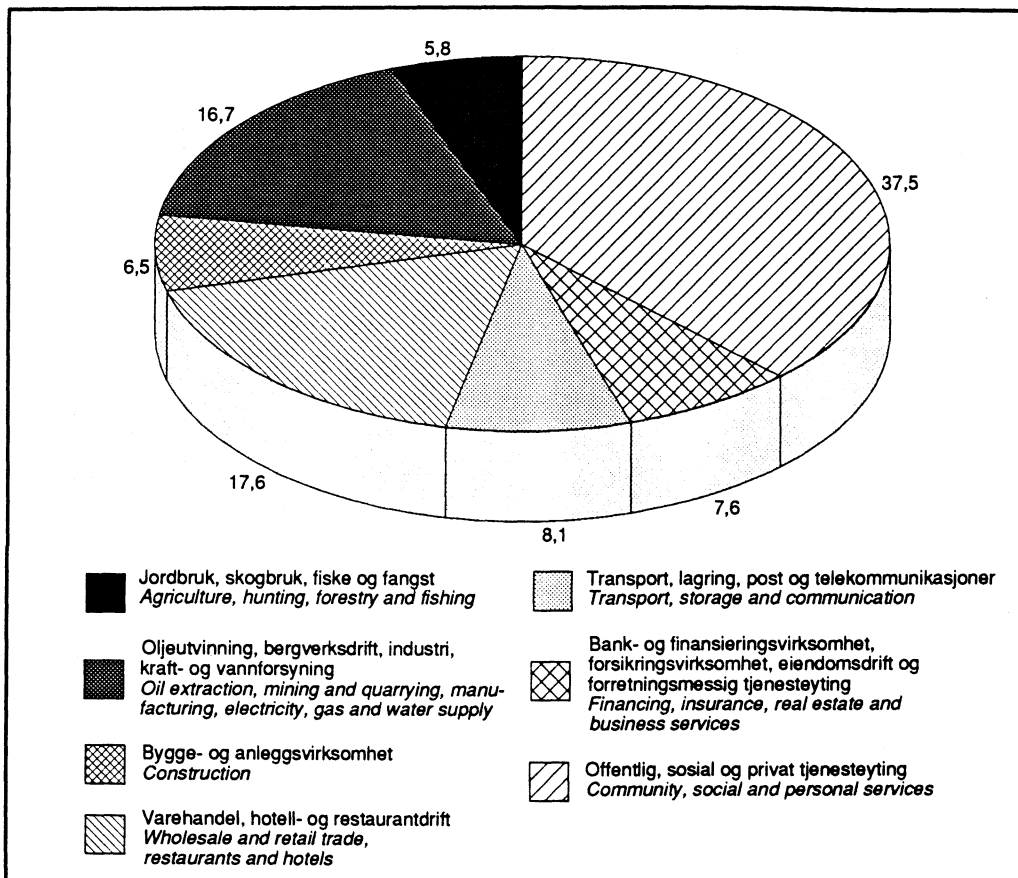
Brudd i tidsserien mellom 1985/86 og 1987/88 for arbeidsstyrken og sysselsatte personer, se pkt. 2.6 i tekstdelen.
 Break in the times-series between 1985/86 and 1987/88 for the labour force and employed persons, see item 2.6 in the text.

Figur 4.
Sysselsatte i alt og sysselsatte i inntektsgivende arbeid. 1986-1991
Employed persons and persons at work. Total. 1986-1991

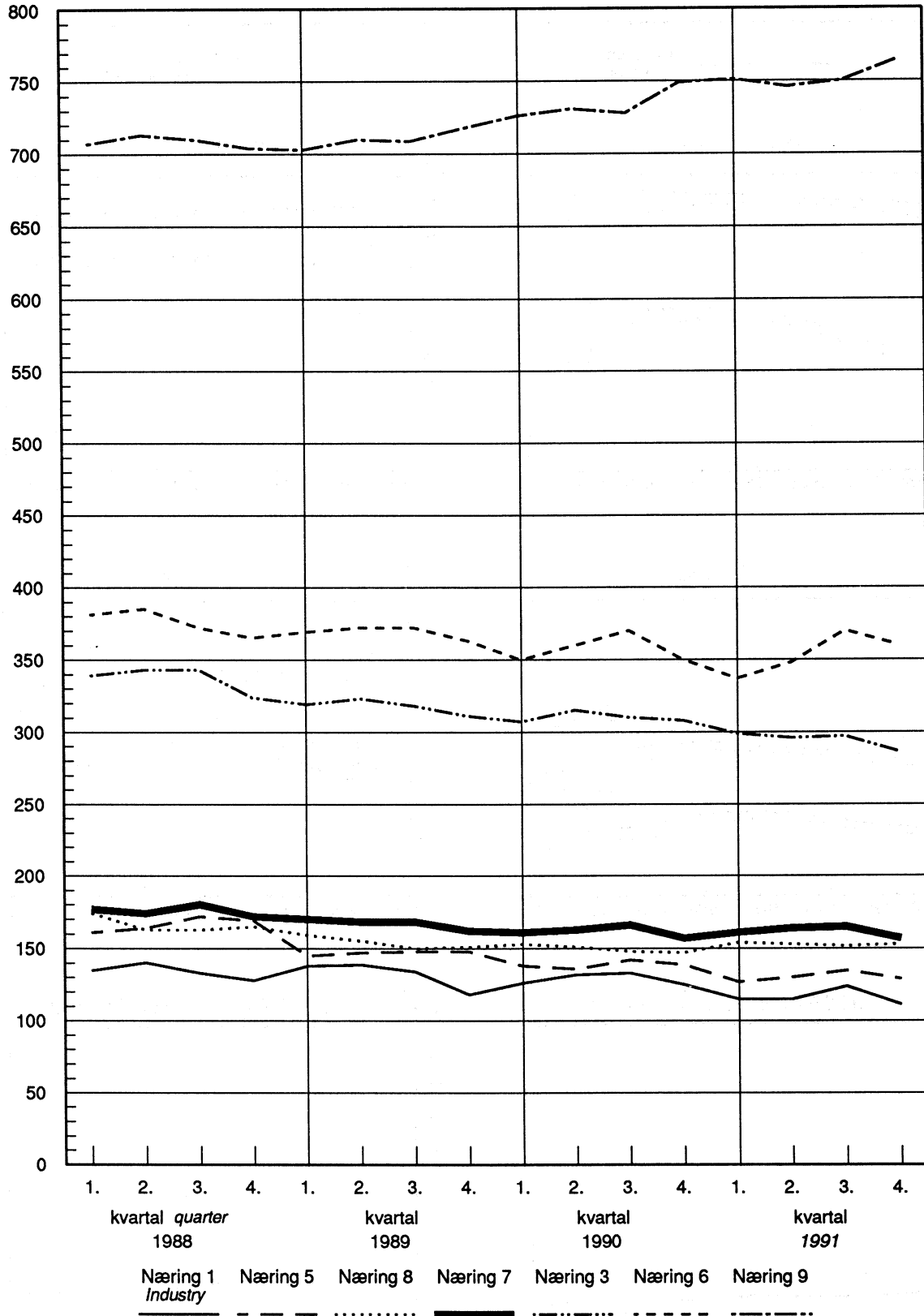


Brudd i tidsserien mellom 1. og 2. kvartal 1988, se pkt. 2.6 i tekstdelen.
 Break in the time-series between 1st and 2nd quarter 1988, see item 2.6 in the text.

Figur 5.
Sysselsatte etter næring. Prosent. Årsgjennomsnitt. 1991
Employed persons by industry. Per cent. Annual average. 1991



Figur 6.
Sysselsatte etter næring.¹⁾ 1988-1991. 1 000
Employed persons by major industry division.¹⁾ 1988-1991. 1 000



1) For en spesifisering av næringsgrupperingen, se tabell 23.

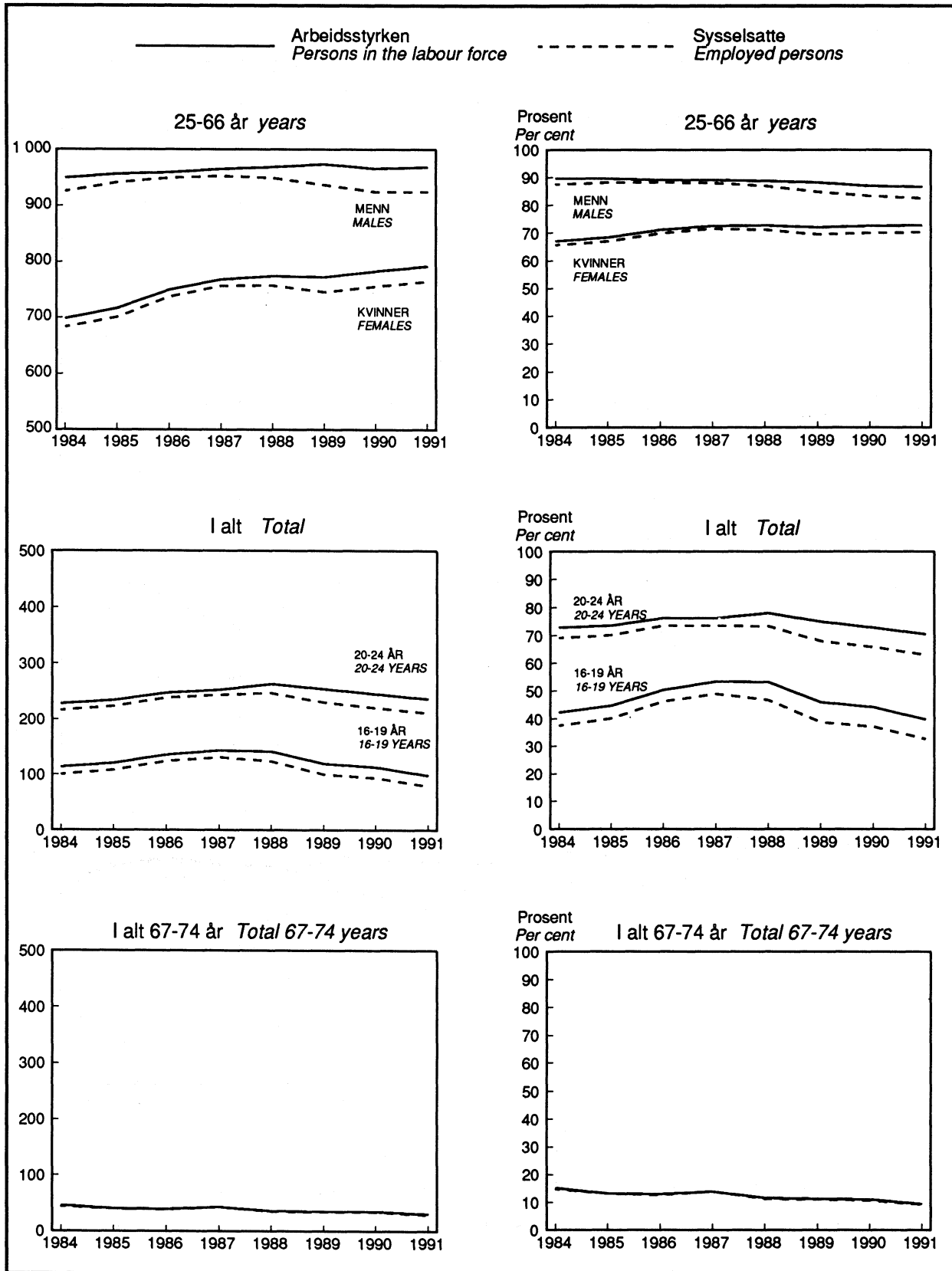
1) For an explanation of the industry division, see table 23.

Brudd i tidsserien mellom 1. og 2. kvartal 1988, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

Break in the time-series between 1st and 2nd quarter 1988,

Figur 7.

Arbeidsstyrken og sysselsatte i alt og i prosent av befolkningen. Årsgjennomsnitt. 1984-1991. 1 000 og prosent *Persons in the labour force and employed persons. Total and per cent of population. Annual average. 1984-1991. 1 000 and per cent*

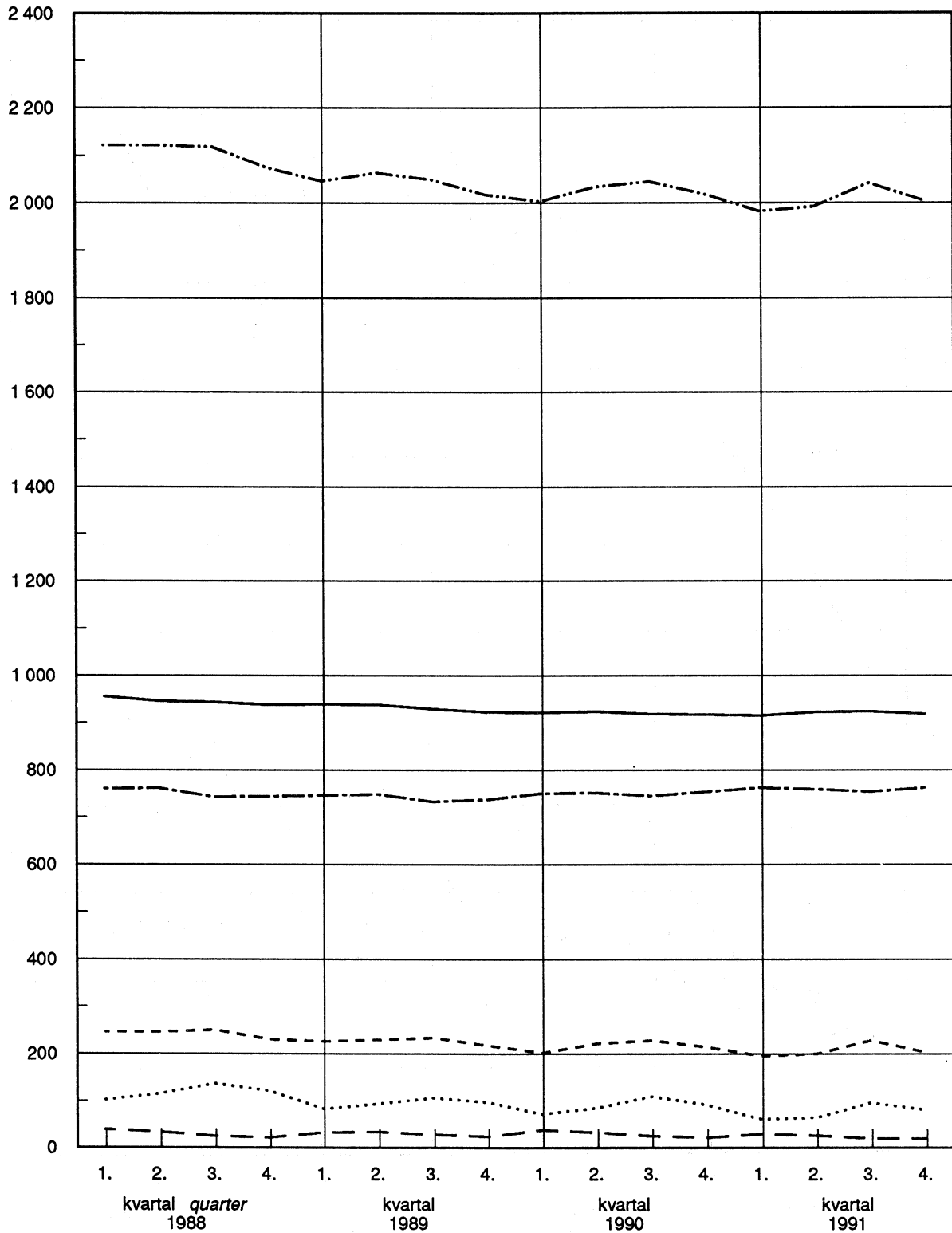


Brudd i tidsserien mellom 1985/86 og 1987/88, se pkt. 2.6 i tekstdelen.
 Break in the time-series between 1985/86 and 1987/88, see item 2.6 in the text.

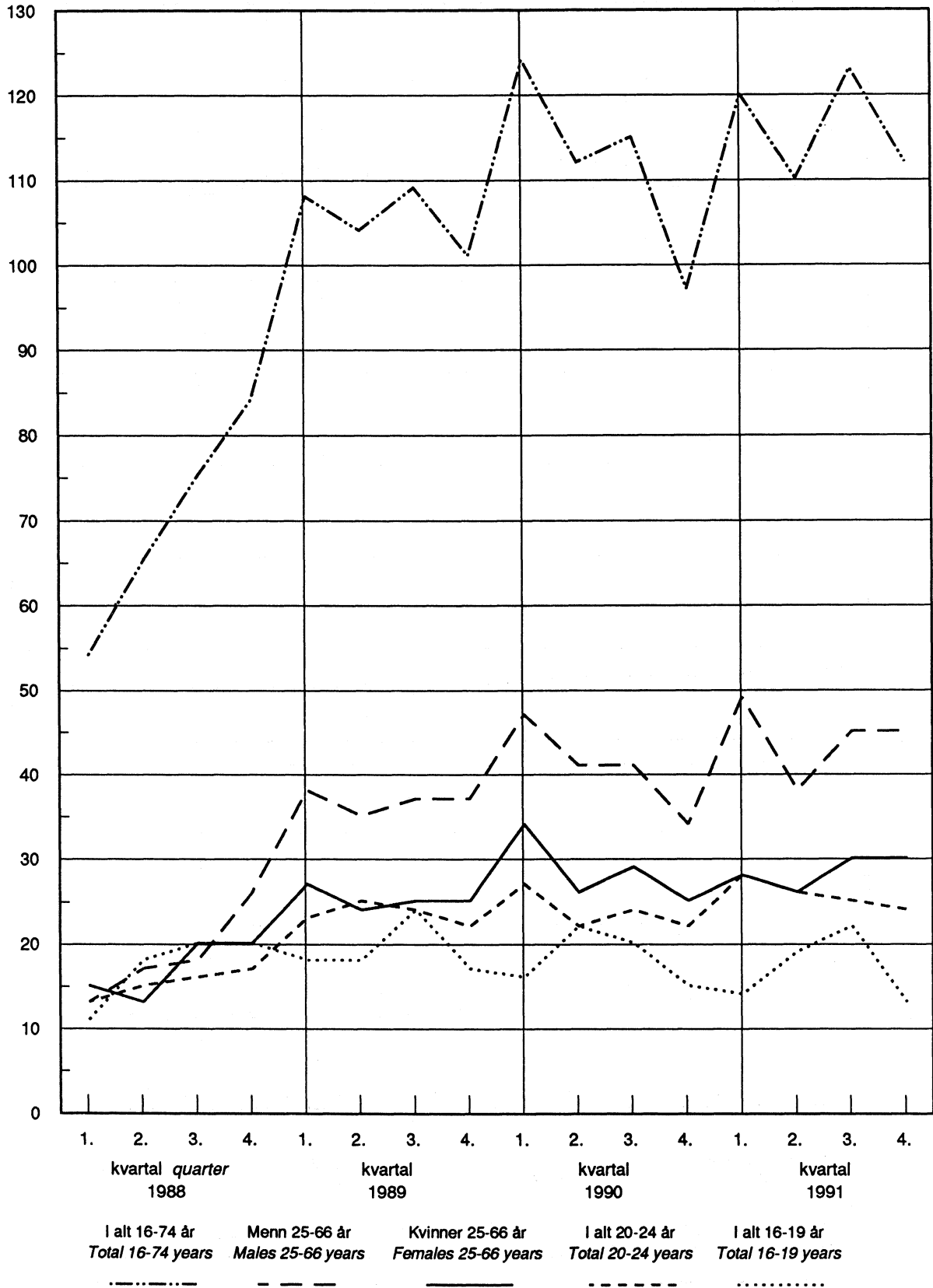
Figur 8.

Sysselsatte etter alder og kjønn. 1988-1991. 1 000

Employed persons by age and sex. 1988-1991. 1 000

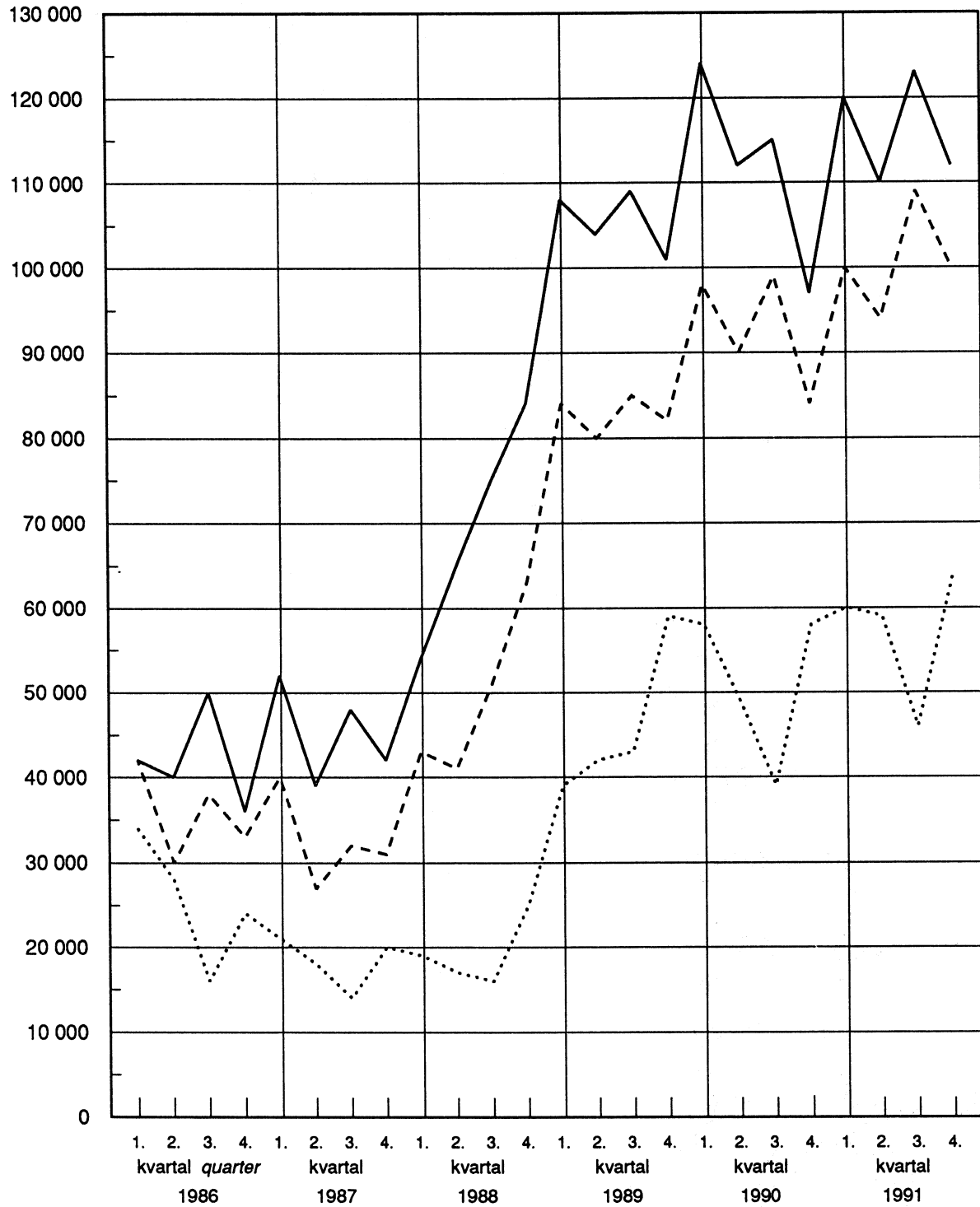


Brudd i tidsserien mellom 1. og 2. kvartal 1988, se pkt. 2.6 i tekstdelen.
Break in the time-series between 1st and 2nd quarter 1988, see item 2.6 in the text.

Figur 9.**Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter alder og kjønn. 1988-1991. 1 000***Non-employed persons seeking work by age and sex. 1988-1991. 1 000*

Figur 10.

Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt, registrerte arbeidsløse ved arbeidskontorene og personer i arbeidsmarkedstiltak. 1986-1991
Non-employed persons seeking work, unemployed persons registered at the Employment Offices and persons by government measures to promote employment. 1986-1991



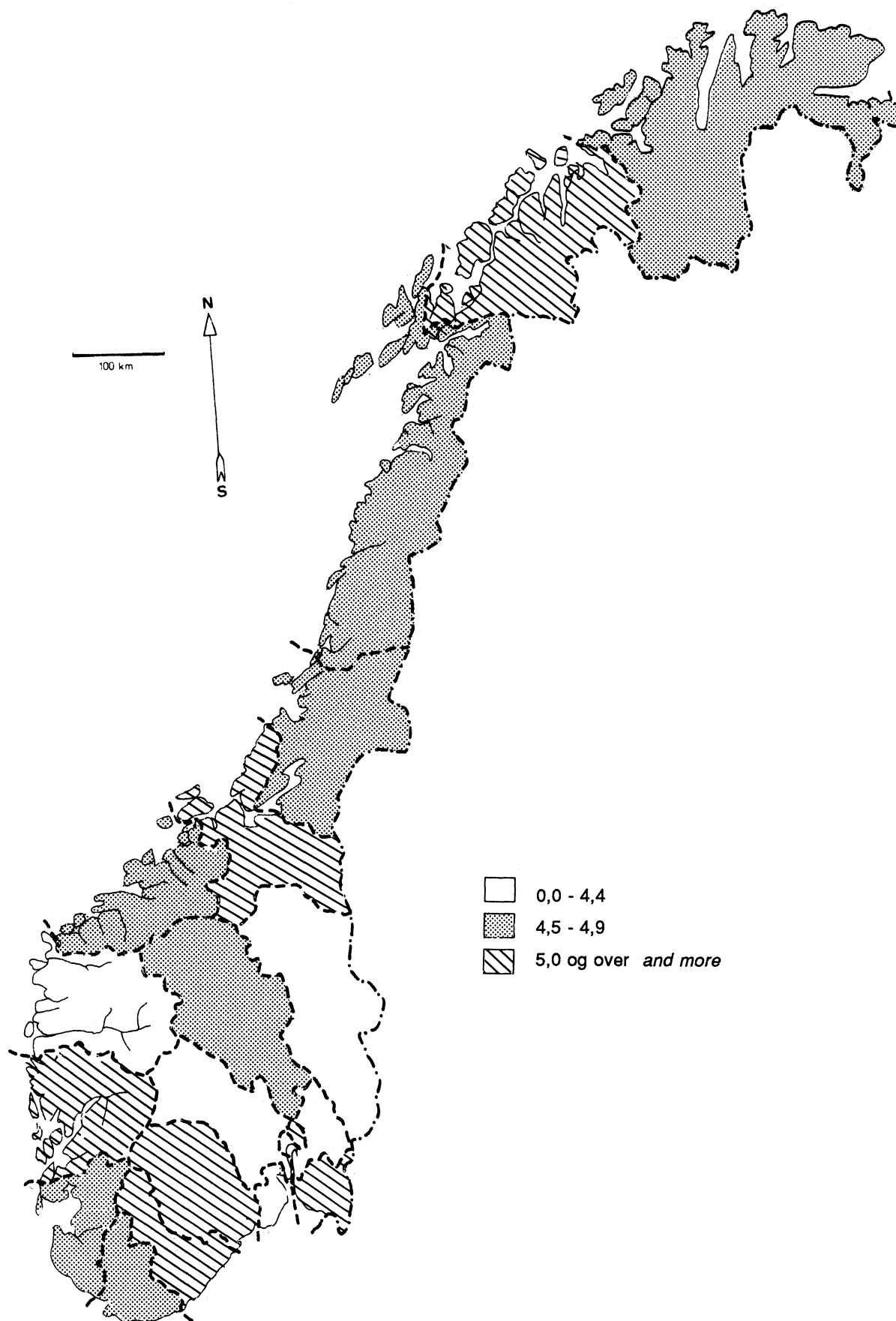
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt
Non-employed persons seeking work

Registrerte arbeidsløse
*Unemployed persons registered
 at the Employment Offices*

Personer i arbeidsmarkedstiltak
*Persons by government measures
 to promote employment*

Figur 11.

Personer meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse i prosent av personer i arbeidsstyrken. Fylke
Årsgjennomsnitt. 1991 *Unemployed persons registered at the Employment Offices as per cent of
the labour force. County. Annual average. 1991*



Tabell 1. Sysselsatte personer og utførte timeverk, etter kjønn. Årsgjennomsnitt. 1962-1989¹ *Employed persons and man-hours worked, by sex. Annual average. 1962-1989¹*

År Year	Sysselsatte personer <i>Employed persons</i>				Utførte timeverk <i>Man-hours worked</i>			
	I alt <i>Total</i> (1 000)	Menn <i>Males</i> (1 000)	Kvinner <i>Females</i> (1 000)	Prosent Kvinner <i>Per cent</i> <i>females</i>	I alt	Menn	Kvinner	Prosent kvinner
		1 000				1 000 000		
1962	1 554,9	1 061,9	493,1	31,7	3 002,9	2 212,2	790,8	26,3
1963	1 561,8	1 066,1	495,7	31,7	3 003,0	2 210,6	792,4	26,4
1964	1 566,8	1 069,2	497,6	31,8	3 030,2	2 231,2	799,0	26,4
1965	1 579,7	1 076,3	503,4	31,9	2 984,7	2 195,5	789,2	26,4
1966	1 587,4	1 081,4	506,1	31,9	3 000,2	2 204,6	795,7	26,5
1967	1 597,6	1 087,6	510,0	31,9	2 995,2	2 199,0	796,2	26,6
1968	1 599,7	1 086,8	513,0	32,1	2 934,6	2 150,3	784,3	26,7
1969	1 613,5	1 089,4	524,1	32,5	2 882,4	2 103,3	779,1	27,0
1970	1 640,4	1 099,1	541,3	33,0	2 896,2	2 104,2	792,0	27,3
1971	1 655,2	1 097,3	557,8	33,7	2 881,2	2 080,5	800,8	27,8
1972	1 673,1	1 096,7	576,4	34,4	2 856,1	2 050,0	806,1	28,2
1973	1 684,4	1 095,7	588,7	35,0	2 853,3	2 039,3	814,1	28,5
1974	1 706,3	1 101,2	605,1	35,5	2 853,4	2 030,7	822,7	28,8
1975	1 738,6	1 111,9	626,7	36,0	2 874,4	2 040,5	833,8	29,0
1976	1 796,7	1 126,7	670,0	37,3	2 872,4	2 009,2	863,1	30,0
1977	1 842,9	1 138,4	704,5	38,2	2 881,7	1 997,4	884,3	30,7
1978	1 876,4	1 143,4	733,0	39,1	2 862,3	1 972,8	889,4	31,1
1979	1 904,8	1 148,4	756,3	39,7	2 858,4	1 953,2	905,2	31,7
1980	1 948,0	1 164,8	783,2	40,2	2 920,6	1 984,0	936,7	32,1
1981	1 967,1	1 162,7	804,4	40,9	2 929,2	1 978,6	950,6	32,4
1982	1 969,6	1 159,2	810,4	41,1	2 909,7	1 959,3	950,3	32,7
1983	1 963,2	1 146,1	817,1	41,6	2 888,8	1 933,2	955,6	33,1
1984	1 975,3	1 144,9	830,4	42,0	2 892,8	1 922,8	970,0	33,5
1985	2 028,4	1 161,9	866,5	42,7	2 957,4	1 938,7	1 018,6	34,4
1986	2 089,8	1 184,9	904,9	43,3	3 036,9	1 978,2	1 058,7	34,9
1987	2 133,2	1 195,5	937,7	44,0	3 037,0	1 956,3	1 080,7	35,6
1988	2 117,1	1 181,3	935,8	44,2	3 024,6	1 935,9	1 088,7	36,0
1989	2 067,3	1 151,3	916,0	44,3	2 940,6	1 878,4	1 062,2	36,1
1990	2 053,4	1 140,6	912,8	44,5	2 905,0	1 846,9	1 058,1	36,4
1991	2 032,5	1 113,5	919,0	45,2	2 862,4	1 805,4	1 057,0	36,9

¹ Tallene er fra nasjonalregnskapsstatistikken. Opplegget for denne statistikken er nærmere beskrevet i pkt. 1 i tekstdelen. Foreløpige tall for 1990 og 1991.

¹ The figures are based on the national accounts statistics (see section 1 in the text). Provisional figures for 1990 and 1991.

Tabell 2. Sysselsatte personer etter næring. Årsgjennomsnitt. 1963-1991. 1 000

	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
ALLE NÆRINGER	1 561,8	1 566,8	1 579,7	1 587,4	1 597,6	1 599,7	1 613,5
NÆRINGSVIRKSOMHET	1 354,4	1 353,1	1 353,2	1 356,4	1 359,3	1 354,1	1 352,1
Primærnæringer	280,2	269,2	256,4	247,4	239,6	231,3	222,7
Jordbruk	229,5	220,3	211,1	204,5	197,0	190,7	184,2
Skogbruk	20,4	19,6	18,6	17,0	16,4	15,0	14,6
Fiske og fangst	30,4	29,2	26,7	25,8	26,2	25,6	23,9
Oljeutvinning, rørtransport	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Olje- og gassutvinning	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rørtransport	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Industri og bergverksdrift	376,3	379,1	385,2	390,7	393,0	388,6	390,2
Bergverksdrift	8,9	8,7	8,8	8,9	9,1	8,8	8,9
Skjermet industri	86,5	87,1	88,6	90,2	90,9	89,9	89,8
Utekonkurrerende industri	61,1	62,1	62,9	63,1	62,9	62,3	62,4
Hjemmekonkurrerende industri	219,8	221,2	224,9	228,4	230,1	227,5	229,2
Elektrisitetsforsyning	13,1	13,1	13,3	13,3	13,5	13,6	13,7
Bygge- og anleggsvirksomhet	126,3	127,1	127,7	128,8	130,3	128,7	129,6
Varehandel	194,4	197,4	200,6	203,5	207,6	212,0	215,4
Utenriks sjøfart og oljeboring	71,6	72,6	72,1	71,6	71,4	68,3	61,0
Utenriks sjøfart	71,6	72,6	72,1	71,6	71,4	68,3	61,0
Oljeboring	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Samferdsel ellers	104,7	105,0	105,4	106,1	106,3	107,5	110,7
Boligtjenester	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
Annen næringsvirksomhet	186,8	188,5	191,4	193,9	196,6	203,2	207,6
Hotell- og restaurantvirksomhet	32,4	32,9	33,4	33,7	33,9	34,3	35,3
Finansiell tjenesteyting	23,8	24,0	24,9	25,6	26,6	27,8	29,0
Forretningsmessig tjenesteyting	19,1	19,9	20,7	21,5	23,1	24,6	25,8
Tjenesteyting ellers	111,5	111,6	112,5	113,1	112,9	116,5	117,5
OFFENTLIG FORVALTNING	207,4	213,7	226,5	231,1	238,4	245,6	261,4
Statlig forvaltning	96,9	97,2	100,8	101,4	103,1	104,8	109,0
Forsvar	50,7	50,1	51,6	51,3	52,0	52,2	53,5
Undervisning og forskning	9,6	9,8	10,4	10,6	11,0	11,7	12,7
Helse- og sosialtjenester	5,7	5,7	6,1	6,3	6,0	6,1	6,7
Annen tjenesteproduksjon	31,0	31,5	32,7	33,3	34,1	34,9	36,0
Kommunal forvaltning	110,5	116,5	125,7	129,6	135,3	140,8	152,4
Undervisning og forskning	44,2	47,2	50,8	53,2	55,4	58,5	62,1
Helse- og sosialtjenester	40,5	43,1	47,9	49,1	51,8	54,1	60,9
Annen tjenesteproduksjon	25,8	26,2	27,0	27,4	28,1	28,3	29,4
MEMO							
Fastlands-Norge	1 490,2	1 494,1	1 507,6	1 515,8	1 526,2	1 531,5	1 552,5
Skjermede næringer	1 149,7	1 153,2	1 165,7	1 172,6	1 181,6	1 192,2	1 213,6
Utekonkurrerende næringer	70,0	70,8	71,7	72,0	72,0	71,1	71,3
Hjemmekonkurrerende næringer	270,5	270,1	270,2	271,2	272,6	268,1	267,6

Employed persons by kind of activity. Annual average. 1963-1991. 1 000

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	
1 640,4	1 655,2	1 673,1	1 684,4	1 706,3	1 738,6	1 796,7	TOTAL
1 368,3	1 368,6	1 371,1	1 368,7	1 381,9	1 392,2	1 422,5	INDUSTRIES
211,4	196,4	181,3	176,3	172,3	167,9	163,3	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
174,2	161,2	150,3	146,3	142,0	138,3	134,1	<i>Agriculture</i>
14,5	13,3	11,0	10,8	11,3	11,4	11,3	<i>Forestry</i>
22,8	21,9	20,1	19,2	18,9	18,2	17,9	<i>Fishing</i>
0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,8	1,6	<i>Oil activities</i>
0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,8	1,6	<i>Crude petroleum and natural gas</i>
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Pipeline transport</i>
399,3	401,5	403,4	403,4	410,5	408,8	407,4	<i>Manufacturing, mining and quarrying</i>
9,4	9,2	9,6	9,7	9,4	9,8	9,5	<i>Mining and quarrying</i>
91,2	92,7	95,8	94,0	93,1	91,5	93,7	<i>Sheltered manufacturing</i>
63,4	63,0	61,0	59,9	60,0	60,3	59,6	<i>Export-oriented manufacturing</i>
235,4	236,6	237,0	239,8	248,1	247,2	244,8	<i>Import-competing manufacturing</i>
13,9	14,1	14,1	14,4	14,6	14,8	15,2	<i>Electricity</i>
134,6	136,6	135,0	130,5	132,6	136,5	138,7	<i>Construction</i>
220,0	222,5	227,4	229,4	233,5	239,7	259,0	<i>Wholesale and retail trade</i>
56,0	54,3	53,2	52,4	48,9	44,8	43,3	<i>Ocean transport and oil well drilling</i>
56,0	54,3	53,2	52,3	48,4	43,4	42,3	<i>Ocean transport</i>
0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,4	1,1	<i>Oil drilling</i>
112,1	113,0	115,7	116,9	120,2	121,8	126,7	<i>Other transport and communication</i>
1,1	1,2	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4	<i>Dwellings</i>
219,8	229,1	239,5	244,0	247,7	255,6	265,9	<i>Other industries</i>
34,7	34,3	34,1	33,9	33,8	35,4	36,6	<i>Hotels and restaurants</i>
30,9	32,6	34,5	36,4	37,4	38,4	40,8	<i>Financial services</i>
27,8	29,5	33,4	34,4	35,5	36,8	38,8	<i>Business services</i>
126,3	132,7	137,5	139,3	141,0	145,0	149,6	<i>Other private services</i>
272,2	286,5	302,0	315,7	324,4	346,4	374,2	PRODUCERS OF GOVERNMENT SERVICES
108,9	111,8	116,4	116,7	115,5	119,6	125,4	<i>Producers of central government services</i>
52,6	51,6	52,2	51,5	50,2	51,5	52,4	<i>Defence</i>
13,3	14,9	16,5	17,0	16,3	17,3	19,0	<i>Education and research institutes</i>
5,6	5,6	5,9	5,9	6,0	6,3	6,6	<i>Health and welfare services</i>
37,4	39,7	41,8	42,2	43,0	44,5	47,4	<i>Other central government services</i>
163,3	174,7	185,6	199,1	208,9	226,8	248,8	<i>Producers of local government services</i>
64,3	65,8	65,8	67,2	67,3	70,9	75,8	<i>Education and research institutes</i>
68,4	76,9	87,1	95,9	104,5	116,6	131,0	<i>Health and welfare services</i>
30,6	32,0	32,6	35,9	37,0	39,3	42,0	<i>Other local government services</i>
							MEMO
1 584,4	1 600,8	1 619,7	1 631,8	1 657,0	1 693,0	1 751,8	<i>Mainland Norway</i>
1 239,1	1 256,9	1 281,0	1 292,4	1 309,3	1 346,0	1 408,8	<i>Sheltered activities</i>
72,7	72,2	70,6	69,6	69,4	70,1	69,0	<i>Export-oriented industries</i>
272,6	271,8	268,1	269,8	278,3	276,8	274,0	<i>Import-competing industries</i>

Tabell 2. (forts.). Sysselsatte personer etter næring. Årsgjennomsnitt. 1963-1991. 1 000

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
ALLE NÆRINGER	1 842,9	1 876,4	1 904,8	1 948,0	1 967,1	1 969,6	1 963,2
NÆRINGSVIRKSOMHET	1 451,0	1 461,4	1 472,0	1 496,0	1 496,3	1 489,5	1 471,1
Primærnæringer	162,7	161,6	162,5	162,9	158,7	153,4	149,4
Jordbruk	134,8	134,6	134,3	134,2	130,3	126,5	122,1
Skogbruk	10,4	9,1	9,9	10,1	10,1	8,6	8,4
Fiske og fangst	17,5	18,0	18,3	18,7	18,4	18,3	18,9
Oljeutvinning, rørtransport	2,2	4,1	5,2	6,3	8,0	8,5	9,7
Olje- og gassutvinning	2,2	4,1	5,2	6,3	8,0	8,5	9,4
Rørtransport	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Industri og bergverksdrift	407,5	400,2	394,9	393,7	388,0	375,6	354,4
Bergverksdrift	9,1	8,8	8,6	8,5	8,4	8,1	7,5
Skjermet industri	93,7	96,1	96,5	97,2	96,2	95,2	93,2
Utekonkurrerende industri	59,0	55,2	55,7	56,7	55,7	52,3	49,1
Hjemmekonkurrerende industri	245,6	240,0	234,1	231,2	227,8	220,1	204,5
Elektrisitetsforsyning	15,4	16,0	16,5	17,3	17,4	17,7	18,1
Bygge- og anleggsvirksomhet	141,1	146,2	143,2	149,6	142,8	145,0	145,2
Varehandel	269,1	273,5	277,8	283,0	285,8	285,2	281,8
Utenriks sjøfart og oljeboring	45,5	40,7	39,7	40,7	43,3	42,8	40,3
Utenriks sjøfart	43,8	38,7	37,0	37,4	39,1	38,2	36,2
Oljeboring	1,7	2,0	2,6	3,4	4,2	4,6	4,1
Samferdsel ellers	130,4	133,8	137,0	139,7	142,1	142,3	141,8
Boligtjenester	1,4	1,4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Annen næringsvirksomhet	275,7	283,9	293,6	301,0	308,5	317,5	328,9
Hotell- og restaurantvirksomhet	36,7	37,5	38,0	40,5	39,8	41,1	44,2
Finansiell tjenesteyting	41,3	42,0	42,5	44,6	47,0	48,9	51,0
Forretningsmessig tjenesteyting	42,4	45,3	48,2	51,4	55,9	62,2	65,1
Tjenesteyting ellers	155,4	159,2	164,8	164,6	165,9	165,3	168,7
OFFENTLIG FORVALTNING	392,0	415,0	432,8	452,0	470,8	480,1	492,1
Statlig forvaltning	125,9	128,4	132,3	134,8	140,4	143,0	144,3
Forsvar	51,4	52,9	53,2	52,3	52,6	55,5	55,6
Undervisning og forskning	19,7	19,6	20,7	21,0	21,7	21,9	22,0
Helse- og sosialtjenester	6,7	6,8	7,3	9,2	9,6	9,8	9,7
Annen tjenesteproduksjon	48,1	49,1	51,1	52,2	56,6	55,7	56,9
Kommunal forvaltning	266,0	286,6	300,5	317,2	330,3	337,1	347,8
Undervisning og forskning	77,2	82,9	85,8	89,4	91,8	95,6	97,6
Helse- og sosialtjenester	144,6	157,6	166,8	177,5	187,6	190,3	194,3
Annen tjenesteproduksjon	44,2	46,1	47,9	50,4	50,9	51,2	55,9
MEMO							
Fastlands-Norge	1 795,2	1 831,6	1 859,9	1 900,9	1 915,8	1 918,4	1 913,1
Skjermede næringer	1 453,6	1 500,5	1 533,3	1 575,7	1 595,6	1 611,0	1 624,7
Utekonkurrerende næringer	68,1	64,0	64,3	65,2	64,0	60,4	56,6
Hjemmekonkurrerende næringer	273,5	267,1	262,3	259,9	256,2	247,0	231,8

Employed persons by kind of activity. Annual average. 1963-1991. 1 000

1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
1 975,3	2 028,4	2 089,8	2 133,2	2 117,1	2 067,3	2 053,4	2 032,5	TOTAL
1 478,5	1 518,2	1 571,6	1 597,2	1 572,8	1 513,4	1 486,3	1 450,1	INDUSTRIES
147,6	145,7	142,4	140,0	136,5	133,8	130,4	124,9	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
118,7	116,6	113,4	110,7	107,4	105,4	102,8	99,0	<i>Agriculture</i>
9,3	8,9	8,3	8,4	8,0	7,4	7,2	7,0	<i>Forestry</i>
19,6	20,2	20,7	20,8	21,1	21,0	20,4	18,9	<i>Fishing</i>
11,7	13,3	14,1	14,4	14,4	15,1	15,0	14,6	<i>Oil activities</i>
11,4	13,1	13,8	14,1	14,2	14,9	14,8	14,4	<i>Crude petroleum and natural gas</i>
0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	<i>Pipeline transport</i>
350,6	353,4	356,7	354,6	337,6	315,1	308,1	296,3	<i>Manufacturing, mining and quarrying</i>
7,6	7,5	7,3	6,9	6,6	6,2	6,1	6,1	<i>Mining and quarrying</i>
93,0	94,1	96,2	96,5	94,6	92,3	89,6	86,3	<i>Sheltered manufacturing</i>
48,5	47,6	48,1	47,3	45,9	43,9	43,1	41,4	<i>Export-oriented manufacturing</i>
201,4	204,2	205,1	203,9	190,6	172,8	169,2	162,6	<i>Import-competing manufacturing</i>
18,4	18,7	19,3	20,0	20,1	20,2	20,2	19,5	<i>Electricity</i>
145,7	149,6	162,9	172,1	171,7	154,8	145,5	136,1	<i>Construction</i>
282,3	293,2	306,6	309,4	303,1	297,2	287,8	280,8	<i>Wholesale and retail trade</i>
38,5	34,7	30,4	22,6	23,2	31,5	37,3	37,6	<i>Ocean transport and oil well drilling</i>
34,5	30,4	26,5	19,3	19,2	28,1	34,1	34,4	<i>Ocean transport</i>
4,0	4,3	3,8	3,4	4,0	3,4	3,2	3,2	<i>Oil drilling</i>
142,5	145,6	151,1	156,2	155,6	150,2	147,6	145,5	<i>Other transport and communication</i>
1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	<i>Dwellings</i>
339,7	362,7	386,7	406,6	409,2	394,1	393,0	393,2	<i>Other industries</i>
43,2	50,2	55,3	58,1	59,0	55,3	55,1	55,1	<i>Hotels and restaurants</i>
53,7	57,2	61,4	65,3	65,2	61,5	60,2	58,2	<i>Financial services</i>
72,4	82,8	89,0	93,7	96,5	94,4	92,8	93,2	<i>Business services</i>
170,3	172,5	181,0	189,6	188,4	182,9	185,0	186,8	<i>Other private services</i>
496,8	510,2	518,2	536,0	544,3	553,9	567,1	582,5	PRODUCERS OF GOVERNMENT SERVICES
140,8	140,4	141,6	143,8	142,5	144,7	149,0	148,9	<i>Producers of central government services</i>
53,1	52,5	52,6	53,5	52,9	54,0	56,4	55,0	<i>Defence</i>
21,8	22,2	23,4	23,8	23,6	23,8	24,7	25,5	<i>Education and research institutes</i>
8,4	7,3	7,3	7,4	7,2	7,1	7,1	6,9	<i>Health and welfare services</i>
57,5	58,4	58,3	59,1	58,8	59,9	60,8	61,5	<i>Other central government services</i>
356,0	369,8	376,6	392,3	401,8	409,2	418,1	433,6	<i>Producers of local government services</i>
98,9	103,0	103,2	106,9	108,1	108,9	109,6	111,6	<i>Education and research institutes</i>
197,8	205,3	211,7	223,1	225,4	230,7	238,3	251,4	<i>Health and welfare services</i>
59,3	61,5	61,7	62,3	68,3	69,6	70,2	70,6	<i>Other local government services</i>
								MEMO
1 925,1	1 980,4	2 045,4	2 096,2	2 079,5	2 020,8	2 001,2	1 980,4	<i>Mainland Norway</i>
1 638,7	1 692,1	1 755,9	1 808,8	1 807,4	1 769,5	1 755,1	1 744,4	<i>Sheltered activities</i>
56,1	55,0	55,4	54,2	52,4	50,0	49,2	47,5	<i>Export-oriented industries</i>
230,3	233,3	234,1	233,2	219,7	201,2	196,8	188,4	<i>Import-competing industries</i>

Tabell 3. Utførte timeverk etter næring. Årsgjennomsnitt. 1963-1991. 1 000 000

	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
ALLE NÆRINGER	3 003,0	3 030,2	2 984,7	3 000,2	2 995,2	2 934,6	2 882,4
NÆRINGSVIRKSOMHET	2 640,6	2 656,0	2 598,1	2 605,9	2 592,8	2 530,1	2 465,1
Primærnæringer	619,6	598,8	563,5	544,1	522,9	500,5	475,9
Jordbruk	514,6	496,9	471,0	456,3	436,3	419,0	400,4
Skogbruk	39,9	38,8	35,8	32,8	31,4	28,2	26,5
Fiske og fangst	65,1	63,1	56,6	54,9	55,3	53,3	49,0
Oljeutvinning, rørtransport	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Olje- og gassutvinning	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rørtransport	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Industri og bergverksdrift	714,1	724,0	718,8	730,7	728,3	703,2	689,9
Bergverksdrift	17,0	16,8	16,6	16,6	17,0	16,4	16,2
Skjermet industri	158,0	158,3	157,6	160,9	160,5	155,4	151,1
Utekonkurrerende industri	116,7	119,9	118,9	119,3	117,3	113,2	110,7
Hjemmekonkurrerende industri	422,4	429,0	425,8	433,9	433,4	418,2	411,9
Elektrisitetsforsyning	23,7	24,0	23,7	23,7	23,8	23,5	23,1
Bygge- og anleggsvirksomhet	249,9	253,2	250,5	252,5	255,0	247,2	244,5
Varehandel	359,6	368,1	364,7	370,8	375,5	375,6	373,5
Utenriks sjøfart og oljeboring	170,2	175,6	170,2	169,6	169,9	157,5	133,6
Utenriks sjøfart	170,2	175,6	170,2	169,6	169,9	157,5	133,6
Oljeboring	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Samferdsel ellers	201,9	205,1	201,3	203,2	202,6	201,4	202,1
Boligtjenester	1,4	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,7
Annen næringsvirksomhet	300,2	305,6	303,9	309,7	313,2	319,6	320,8
Hotell- og restaurantvirksomhet	60,7	61,0	60,3	60,8	60,8	59,8	59,8
Finansiell tjenesteyting	39,3	40,1	40,3	41,5	42,8	44,2	45,5
Forretningsmessig tjenesteyting	32,8	34,4	35,0	36,3	38,6	40,6	42,1
Tjenesteyting ellers	167,4	170,1	168,4	171,1	171,0	174,9	173,5
OFFENTLIG FORVALTNING	362,4	374,2	386,6	394,4	402,3	404,5	417,2
Statlig forvaltning	181,3	182,5	185,1	186,4	188,2	186,9	189,0
Forsvar	105,5	104,8	106,3	105,9	106,8	104,1	103,2
Undervisning og forskning	15,0	15,6	15,9	16,3	16,8	17,6	18,9
Helse- og sosialtjenester	10,2	10,3	10,7	11,0	10,5	10,5	11,2
Annen tjenesteproduksjon	50,5	51,7	52,2	53,1	54,0	54,7	55,7
Kommunal forvaltning	181,1	191,8	201,5	208,0	214,1	217,6	228,2
Undervisning og forskning	72,5	77,8	82,0	86,0	88,7	92,6	97,4
Helse- og sosialtjenester	64,9	69,4	74,8	76,7	79,2	79,5	84,4
Annen tjenesteproduksjon	43,7	44,6	44,7	45,3	46,2	45,6	46,4
MEMO							
Fastlands-Norge	2 832,8	2 854,6	2 814,5	2 830,6	2 825,3	2 777,1	2 748,8
Skjermede næringer	2 171,7	2 186,9	2 160,8	2 173,1	2 170,8	2 147,9	2 134,5
Utekonkurrerende næringer	133,7	136,7	135,5	135,9	134,3	129,5	126,9
Hjemmekonkurrerende næringer	527,4	531,0	518,2	521,6	520,1	499,7	487,4

Man-hours worked by kind of activity. Annual average. 1963-1991. 1 000 000

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	
2 896,2	2 881,2	2 856,1	2 853,3	2 853,4	2 874,4	2 872,4	TOTAL
2 469,9	2 441,3	2 405,9	2 388,1	2 382,4	2 375,5	2 349,8	INDUSTRIES
447,6	412,4	375,8	368,4	357,1	350,7	336,4	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
374,6	343,5	315,4	309,9	297,8	291,1	280,1	<i>Agriculture</i>
26,3	24,2	19,7	19,5	20,0	21,0	19,8	<i>Forestry</i>
46,6	44,7	40,8	39,0	39,3	38,5	36,5	<i>Fishing</i>
0,0	0,0	0,4	0,3	0,8	1,4	2,9	<i>Oil activities</i>
0,0	0,0	0,4	0,3	0,8	1,4	2,9	<i>Crude petroleum and natural gas</i>
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Pipeline transport</i>
700,6	697,6	691,0	687,2	690,0	684,1	663,9	<i>Manufacturing, mining and quarrying</i>
16,8	16,6	17,0	17,0	16,4	17,0	15,8	<i>Mining and quarrying</i>
152,4	154,1	156,4	152,4	148,5	143,5	143,5	<i>Sheltered manufacturing</i>
112,0	109,5	105,5	104,0	102,9	101,6	97,4	<i>Export-oriented manufacturing</i>
419,5	417,4	412,1	413,8	422,1	422,0	407,2	<i>Import-competing manufacturing</i>
23,5	23,7	23,5	23,9	24,0	24,6	24,4	<i>Electricity</i>
253,2	256,4	251,2	240,2	241,8	245,2	239,4	<i>Construction</i>
379,6	379,3	381,9	381,8	382,1	385,4	399,9	<i>Wholesale and retail trade</i>
122,1	115,5	115,3	113,4	107,4	96,2	91,6	<i>Ocean transport and oil well drilling</i>
122,1	115,5	115,3	113,2	106,5	93,6	89,7	<i>Ocean transport</i>
0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	2,6	1,9	<i>Oil drilling</i>
204,5	206,1	207,1	208,3	212,9	213,4	213,7	<i>Other transport and communication</i>
1,7	1,8	1,8	1,8	1,9	2,0	2,0	<i>Dwellings</i>
337,0	348,4	357,8	362,6	364,5	372,4	375,4	<i>Other industries</i>
58,0	56,9	55,8	54,8	53,4	54,7	53,0	<i>Hotels and restaurants</i>
48,5	51,1	53,7	56,4	57,6	59,5	61,8	<i>Financial services</i>
45,1	47,6	53,3	54,7	55,9	57,5	59,6	<i>Business services</i>
185,4	192,8	195,0	196,7	197,6	200,7	201,1	<i>Other private services</i>
426,3	440,0	450,2	465,2	471,0	498,9	522,6	PRODUCERS OF GOVERNMENT SERVICES
188,2	192,1	197,3	197,0	193,8	200,5	204,8	<i>Producers of central government services</i>
101,3	99,3	100,1	98,7	96,2	98,8	96,8	<i>Defence</i>
19,7	22,0	24,0	24,6	23,3	24,5	26,6	<i>Education and research institutes</i>
9,4	9,2	9,2	9,2	9,3	9,8	10,0	<i>Health and welfare services</i>
57,8	61,6	63,8	64,5	64,9	67,4	71,4	<i>Other central government services</i>
238,1	247,9	252,9	268,2	277,2	298,4	317,7	<i>Producers of local government services</i>
100,2	100,6	98,0	100,0	99,3	103,6	108,7	<i>Education and research institutes</i>
89,9	97,1	104,5	113,3	121,8	135,3	147,2	<i>Health and welfare services</i>
48,2	50,2	50,4	54,9	56,1	59,5	61,8	<i>Other local government services</i>
							MEMO
2 774,1	2 765,7	2 740,5	2 739,6	2 745,2	2 776,8	2 777,9	<i>Mainland Norway</i>
2 152,9	2 153,3	2 145,3	2 146,2	2 144,5	2 176,6	2 201,2	<i>Sheltered activities</i>
128,8	126,1	122,5	121,0	119,4	118,6	113,2	<i>Export-oriented industries</i>
492,4	486,4	472,6	472,4	481,4	481,6	463,5	<i>Import-competing industries</i>

Tabell 3. (forts.). Utførte timeverk etter næring. Årsgjennomsnitt, 1963-1991. 1 000 000

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
ALLE NÆRINGER	2 881,7	2 862,3	2 858,4	2 920,6	2 929,2	2 909,7	2 888,8
NÆRINGSVIRKSOMHET	2 349,5	2 315,6	2 294,2	2 334,4	2 323,7	2 293,2	2 257,8
Primærnæringer	336,9	333,3	329,2	327,3	321,0	305,8	292,0
Jordbruk	283,3	283,3	278,2	274,6	267,5	254,8	242,5
Skogbruk	18,4	15,0	17,0	17,0	16,7	14,2	14,6
Fiske og fangst	35,2	35,0	33,9	35,6	36,8	36,8	34,9
Oljeutvinning, rørtransport	3,8	7,1	9,0	10,9	13,8	14,5	16,6
Olje- og gassutvinning	3,8	7,1	9,0	10,9	13,8	14,5	16,0
Rørtransport	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
Industri og bergverksdrift	653,5	627,4	608,1	609,4	601,4	577,3	546,9
Bergverksdrift	14,9	14,3	13,7	13,4	13,2	12,6	12,0
Skjermet industri	143,0	142,0	139,9	141,1	140,6	136,7	136,3
Utekonkurrerende industri	94,4	87,2	87,7	89,6	88,2	81,6	77,6
Hjemmekonkurrerende industri	401,3	384,0	366,8	365,2	359,5	346,3	321,0
Elektrisitetsforsyning	24,3	25,0	25,6	26,9	27,1	27,4	28,0
Bygge- og anleggsvirksomhet	242,2	248,2	238,5	248,4	234,7	237,5	240,2
Varehandel	403,6	399,9	398,5	407,1	407,7	403,9	400,6
Utenriks sjøfart og oljeboring	88,2	73,7	72,7	76,0	80,8	78,7	72,5
Utenriks sjøfart	85,2	70,2	68,1	70,4	73,3	70,8	65,5
Oljeboring	3,0	3,5	4,5	5,6	7,5	7,9	7,0
Samferdsel ellers	214,6	215,3	217,8	222,9	224,8	222,4	221,4
Boligtjenester	2,1	2,1	2,2	2,3	2,4	2,3	2,2
Annen næringsvirksomhet	380,2	383,4	392,6	403,2	410,0	423,4	437,4
Hotell- og restaurantvirksomhet	52,0	51,9	52,3	53,6	52,4	54,5	55,8
Finansiell tjenesteyting	62,0	62,0	61,9	64,9	68,3	70,6	73,9
Forretningsmessig tjenesteyting	64,2	67,5	71,0	75,9	82,5	91,2	96,1
Tjenesteyting ellers	202,0	202,0	207,3	208,7	206,8	207,0	211,6
OFFENTLIG FORVALTNING	532,2	546,7	564,2	586,2	605,5	616,5	631,0
Statlig forvaltning	201,7	201,9	205,2	207,9	215,5	218,0	220,1
Forsvar	93,2	93,5	93,0	91,1	92,0	96,1	96,8
Undervisning og forskning	27,4	26,8	28,0	28,5	29,3	29,1	29,3
Helse- og sosialtjenester	9,9	9,9	10,4	13,1	13,6	13,7	13,5
Annen tjenesteproduksjon	71,2	71,8	73,7	75,1	80,7	79,1	80,5
Kommunal forvaltning	330,5	344,8	359,0	378,3	390,0	398,5	410,9
Undervisning og forskning	109,6	114,4	116,6	120,5	123,3	128,0	130,1
Helse- og sosialtjenester	157,1	164,7	175,3	187,6	196,2	200,0	203,7
Annen tjenesteproduksjon	63,8	65,7	67,1	70,2	70,4	70,5	77,1
MEMO							
Fastlands-Norge	2 789,7	2 781,5	2 776,7	2 833,7	2 834,6	2 816,4	2 799,8
Skjermede næringer	2 225,5	2 246,1	2 257,6	2 312,7	2 320,2	2 324,9	2 339,7
Utekonkurrerende næringer	109,3	101,4	101,3	103,0	101,4	94,2	89,6
Hjemmekonkurrerende næringer	454,9	434,0	417,8	417,9	413,0	397,3	370,4

Man-hours worked by kind of activity. Annual average. 1963-1991. 1 000 000

1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
2 892,8	2 957,4	3 036,9	3 037,0	3 024,6	2 940,6	2 905,0	2 862,4	TOTAL
2 258,0	2 306,4	2 379,6	2 364,7	2 344,2	2 250,8	2 199,9	2 141,3	INDUSTRIES
290,7	285,2	279,2	272,0	266,6	260,5	252,8	242,0	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
237,0	234,3	226,3	219,1	214,8	210,8	206,6	198,7	<i>Agriculture</i>
15,8	14,2	13,3	14,6	13,9	12,4	11,5	11,2	<i>Forestry</i>
37,9	36,6	39,6	38,3	38,0	37,3	34,6	32,0	<i>Fishing</i>
19,8	22,4	23,3	23,7	23,8	24,9	24,7	24,1	<i>Oil activities</i>
19,2	22,1	22,8	23,3	23,5	24,6	24,4	23,8	<i>Crude petroleum and natural gas</i>
0,5	0,3	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	<i>Pipeline transport</i>
540,0	542,3	547,0	530,0	508,9	477,3	465,5	448,2	<i>Manufacturing, mining and quarrying</i>
12,0	11,6	11,4	10,3	10,0	9,4	9,5	9,5	<i>Mining and quarrying</i>
134,9	135,5	139,2	137,1	135,4	131,9	127,6	122,8	<i>Sheltered manufacturing</i>
77,5	75,0	75,2	72,5	71,1	68,7	66,7	64,3	<i>Export-oriented manufacturing</i>
315,6	320,2	321,3	310,1	292,4	267,3	261,8	251,6	<i>Import-competing manufacturing</i>
28,1	28,4	29,4	29,6	29,5	29,4	29,3	28,4	<i>Electricity</i>
239,8	245,0	266,4	275,9	277,1	246,1	228,4	213,1	<i>Construction</i>
400,4	415,6	432,4	421,7	419,6	407,0	392,0	382,0	<i>Wholesale and retail trade</i>
69,1	62,6	53,6	38,5	39,5	56,0	67,3	68,0	<i>Ocean transport and oil well drilling</i>
62,5	56,0	47,9	33,5	33,4	50,7	62,3	63,0	<i>Ocean transport</i>
6,6	6,6	5,7	5,0	6,1	5,3	5,0	5,0	<i>Oil drilling</i>
217,7	222,6	232,0	235,7	234,0	223,2	217,2	213,6	<i>Other transport and communication</i>
2,1	2,0	2,1	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	<i>Dwellings</i>
450,2	480,3	514,0	535,4	543,0	524,2	520,6	520,0	<i>Other industries</i>
57,2	63,9	70,4	72,2	73,7	70,7	70,0	69,9	<i>Hotels and restaurants</i>
77,2	81,9	88,0	93,4	93,6	88,6	86,7	83,6	<i>Financial services</i>
105,7	120,3	130,2	137,7	142,0	138,0	135,1	135,6	<i>Business services</i>
210,1	214,2	225,5	232,0	233,7	226,8	228,8	230,8	<i>Other private services</i>
634,7	651,0	657,3	672,3	680,4	689,8	705,1	721,1	PRODUCERS OF GOVERNMENT SERVICES
212,1	210,6	213,1	217,4	216,3	218,5	224,6	223,7	<i>Producers of central government services</i>
91,7	90,6	91,4	93,5	92,4	93,6	97,5	95,1	<i>Defence</i>
28,7	29,0	30,5	31,2	31,1	31,0	32,3	33,3	<i>Education and research institutes</i>
11,6	10,0	10,0	10,0	9,7	9,5	9,5	9,2	<i>Health and welfare services</i>
80,1	80,9	81,1	82,8	83,1	84,4	85,3	86,2	<i>Other central government services</i>
422,6	440,4	444,2	454,9	464,1	471,3	480,5	497,4	<i>Producers of local government services</i>
130,4	134,2	135,5	140,2	139,5	141,3	141,6	144,3	<i>Education and research institutes</i>
211,5	222,5	227,0	232,3	234,1	238,8	247,2	260,8	<i>Health and welfare services</i>
80,8	83,7	81,7	82,3	90,6	91,2	91,6	92,3	<i>Other local government services</i>
								MEMO
2 803,9	2 872,4	2 960,0	2 974,7	2 961,3	2 859,6	2 812,9	2 770,3	<i>Mainland Norway</i>
2 345,0	2 414,7	2 499,2	2 528,8	2 535,8	2 464,5	2 428,8	2 401,7	<i>Sheltered activities</i>
89,5	86,6	86,6	82,9	81,1	78,1	76,2	73,8	<i>Export-oriented industries</i>
369,4	371,1	374,2	363,0	344,3	317,0	307,9	294,8	<i>Import-competing industries</i>

Tabell 4. Personer i alderen 16-74 år i alt, i arbeidsstyrken, utførte timeverk, registrerte arbeidsløse og personer i arbeidsmarkedstiltak. Årsgjennomsnitt 1980-1991 og kvartalstall 1989-1991 Population aged 16-74, total, in the labour force, man-hours worked, unemployed persons registered at the Employment Offices and employed persons by government measures to promote employment. Annual average 1980-1991 and quarterly figures 1989-1991

År Year	Arbeidskraftundersøkelsen Labour Force Sample Survey					Arbeidsdirektoratets tall 1) Figures from the Directorate of Labour 1)		
	Personer 16-74 år Population 16-74 years	I arbeids- styrken In the labour force	Syssel- satte Employed persons	Arbeids- søkere Non- employed persons seeking work	Utførte timeverk Man-hours worked		Registrerte arbeidsløse Registered unemployed persons	Personer i arbeidsmar- kedstiltak Persons employed by government measures
					I ukeverk a 37,5 timer In man- weeks of 37,5 hours	I alt Total		
1 000								
1980	2 887	1 940	1 908	32	1 670	62 625	22	16
1981	2 909	1 975	1 935	40	1 691	63 413	28	17
1982	2 937	1 995	1 943	52	1 690	63 375	41	18
1983	2 958	2 014	1 945	69	1 683	63 113	64	29
1984	2 979	2 034	1 970	64	1 706	63 974	67	35
1985	3 004	2 068	2 014	54	1 758	65 925	52	37
1986 2).....	3 024	2 128	2 086	42	1 824	68 420	36	26
1987	3 046	2 171	2 126	45	1 846	69 224	32	18
1988 2).....	3 071	2 183	2 114	69	1 810	67 875	49	19
1989	3 087	2 155	2 049	106	1 749	65 588	83	49
1990	3 094	2 142	2 030	112	1 698	63 675	93	56
1991	3 105	2 126	2 010	116	1 666	62 475	101	61
Endring fra året før 3) Changes from the year before 3)								
1981	22	35	27	8	21	788	6	1
1982	28	20	8	12	-1	-38	13	1
1983	21	19	2	17	-7	-262	23	11
1984	21	20	25	-5	23	861	3	6
1985	25	34	44	-10	52	1 951	-15	2
1987	22	43	40	3	22	804	-4	-8
1989	16	-28	-65	37			34	30
1990	7	-13	-19	6			10	7
1991	11	-16	-20	4	-33	-1200	8	5
Kvartalstall Quarterly figures								
1989								
1.kvartal Quarter	3 094	2 159	2 051	108	1 811	67 912	84	43
2.kvartal	3 091	2 172	2 068	104	1 853	69 488	80	46
3.kvartal	3 085	2 164	2 054	109	1 514	56 775	85	44
4.kvartal	3 079	2 123	2 022	101	1 818	68 175	82	64
1990								
1.kvartal	3 099	2 132	2 008	124	1 755	65 813	98	64
2.kvartal	3 098	2 151	2 039	112	1 745 2)	65 438 2)	90	53
3.kvartal	3 091	2 165	2 050	115	1 489	55 838	99	42
4.kvartal	3 088	2 120	2 023	97	1 805	67 688	84	65
1991								
1.kvartal	3 109	2 108	1 988	120	1 738	65 175	100	64
2.kvartal	3 107	2 107	1 997	110	1 687 2)	63 263 2)	94	63
3.kvartal	3 103	2 169	2 046	123	1 462	54 825	109	50
4.kvartal	3 101	2 121	2 009	112	1 777	66 638	100	69

1) Årsgjennomsnitt basert på de månedene som er med i AKU. 2) Brudd i tidsserien, se pkt. 2.6 i tekstdelen.
3) Endringstall er utelatt ved brudd i tidsserien. 1) The annual average is based upon figures for the months represented in the LFSS. 2) Break in the time-series, see item 2.6 in the text. 3) Changes are not given in case of break in the time-series.

Tabell 5. Personer i alderen 16-74 år i alt, i arbeidsstyrken, sysselsatte, arbeidssøkere uten arbeidsinntekt og utførte timeverk. Årsgjennomsnitt 1972-1991. 1 000 og prosent Population aged 16-74, total, by labour force status and number of man-hours worked. Annual average. 1972-1991. 1000 and per cent

År Year	I alt 16-74 år Total 16-74 years	I arbeids- styrken In the labour force	Syssel- satte Employed persons	Arbeids- søkere uten arbeids- inntekt Non- employed persons seeking work	Ukeverk a 37,5 timer In man- weeks of 37,5 hours	Personer i arbeids- styrken i prosent av personer i alt Persons in labour force in per cent of population	Syssel- satte i prosent av perso- ner i alt Employed persons in per cent of popu- lation	Arbeids- søkere uten arbeidsinn- tekt i pro- sent av arbeids- styrken Non- employed persons seeking work in per cent of the labour force
			1 000			Prosent	Per cent	
I alt Total								
1972	2 732	1 677	1 649	28	1 627	61,4	60,4	1,7
1973	2 749	1 680	1 654	26	1 599	61,1	60,2	1,5
1974	2 768	1 684	1 659	25	1 568	60,8	59,9	1,5
1975 1)	2 809	1 747	1 707	40	1 592	62,2	60,8	2,3
1976 1)	2 825	1 821	1 789	32	1 621	64,5	63,3	1,8
1977	2 844	1 851	1 824	27	1 629	65,1	64,1	1,5
1978	2 866	1 888	1 854	34	1 649	65,9	64,7	1,8
1979	2 885	1 909	1 872	38	1 650	66,2	64,9	2,0
1980 1)	2 887	1 940	1 908	32	1 670	67,2	66,1	1,7
1981	2 909	1 975	1 935	40	1 691	67,9	66,5	2,0
1982	2 937	1 995	1 943	52	1 690	67,9	66,2	2,6
1983	2 958	2 014	1 945	69	1 683	68,1	65,8	3,4
1984	2 979	2 034	1 970	64	1 706	68,3	66,1	3,2
1985	3 004	2 068	2 040	54	1 758	68,8	67,0	2,6
1986 1)	3 024	2 128	2 086	42	1 824	70,4	69,0	2,0
1987	3 046	2 171	2 126	45	1 846	71,3	69,8	2,1
1988 1)	3 071	2 183	2 114	69	1 810	71,1	68,8	3,2
1989	3 087	2 155	2 049	106	1 749	69,8	66,4	4,9
1990	3 094	2 142	2 030	112	1 698	69,2	65,6	5,2
1991	3 105	2 126	2 010	116	1 666	68,5	64,7	5,5
Menn Males								
1980	1 446	1 147	1 133	14	1 126	79,3	78,3	1,3
1981	1 458	1 157	1 139	18	1 142	79,3	78,1	1,5
1982	1 467	1 165	1 138	27	1 137	79,4	77,6	2,3
1983	1 482	1 164	1 127	37	1 121	78,5	76,0	3,2
1984	1 487	1 167	1 131	36	1 130	78,4	76,0	3,1
1985	1 503	1 174	1 149	25	1 158	78,1	76,4	2,2
1986 1)	1 518	1 190	1 172	18	1 193	78,4	77,2	1,5
1987	1 536	1 209	1 188	21	1 195	78,7	77,4	1,7
1988 1)	1 544	1 209	1 173	36	1 141	78,3	76,0	3,0
1989	1 552	1 197	1 136	61	1 119	77,1	73,2	5,1
1990	1 554	1 181	1 115	66	1 076	76,0	71,8	5,6
1991	1 560	1 164	1 095	68	1 049	74,6	70,2	5,8
Kvinner Females								
1980	1 440	793	775	18	544	55,1	53,8	2,3
1981	1 451	818	796	22	549	56,4	54,8	2,7
1982	1 470	830	805	25	553	56,5	54,8	3,0
1983	1 475	850	818	32	561	57,6	55,5	3,8
1984	1 491	867	839	28	575	58,1	56,3	3,2
1985	1 501	893	865	28	601	59,5	57,7	3,1
1986 1)	1 505	938	914	24	632	62,3	60,7	2,5
1987	1 510	962	938	25	650	63,7	62,1	2,5
1988 1)	1 528	974	941	33	641	63,7	61,6	3,4
1989	1 536	957	913	45	630	62,3	59,4	4,7
1990	1 540	961	915	46	622	62,4	59,4	4,8
1991	1 546	963	915	48	617	62,3	59,2	5,0

1) Brudd i tidsserien, se pkt. 2.6 i tekstdelen. 1) Break in the time-series, see item 2.6 in the text.

Tabell 6. Personer i alderen 16-74 år etter kjønn, alder og arbeidsstyrkestatus. Årsgjennomsnitt. 1985-1991. 1 000 og prosent. Population aged 16-74 by sex, age and labour force status. Annual average. 1985-1991. 1 000 and per cent

Arbeidsstyrkestatus Labour force status	1985	1986 1)	1987	1988 1)	1989	1990	1991
	1 000						
I alt 16-74 år Total 16-74 years	3004	3024	3046	3071	3087	3094	3105
I arbeidsstyrken In the labour force ..	2067	2128	2171	2183	2155	2142	2126
Sysselsatte Employed persons	2014	2086	2126	2114	2049	2030	2010
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt Non- employed persons seeking work	53	42	45	69	106	112	116
I alt 16-19 år	269	268	268	265	259	254	246
I arbeidsstyrken	120	135	143	141	119	113	98
Sysselsatte	108	124	131	124	100	94	80
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	11	11	11	18	19	18	17
I alt 20-24 år	318	324	331	337	340	336	336
I arbeidsstyrken	234	247	252	263	254	245	237
Sysselsatte	223	238	243	247	231	221	211
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	12	8	10	15	23	24	26
Menn 25-66 år Males	1068	1076	1083	1093	1104	1110	1120
I arbeidsstyrken	956	959	965	969	974	966	969
Sysselsatte	942	949	953	950	937	925	925
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	14	10	11	19	37	41	44
Kvinner 25-66 år Females	1047	1054	1058	1065	1072	1078	1088
I arbeidsstyrken	717	759	768	774	772	783	792
Sysselsatte	701	737	756	757	746	755	764
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	16	12	13	17	25	28	28
I alt 67-74 år	302	301	308	311	314	316	316
I arbeidsstyrken	40	39	43	36	35	35	30
Sysselsatte	40	38	43	35	34	34	29
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	(-)	(-)	(-)	(1)	(1)	(1)	(1)
	Prosent Per cent						
I alt 16-74 år	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
I arbeidsstyrken	68,8	70,4	71,3	71,1	69,8	69,2	68,5
Sysselsatte	67,0	69,0	69,8	68,8	66,4	65,6	64,7
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	1,8	1,4	1,5	2,2	3,4	3,6	3,7
I alt 16-19 år	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
I arbeidsstyrken	44,6	50,4	53,4	53,2	46,1	44,3	39,7
Sysselsatte	40,1	46,3	48,9	46,8	38,7	37,2	32,7
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	4,1	4,1	4,1	6,8	7,4	7,2	7,0
I alt 20-24 år	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
I arbeidsstyrken	73,6	76,2	76,1	78,0	74,9	72,9	70,6
Sysselsatte	70,1	73,5	73,4	73,3	68,0	65,8	63,0
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	3,8	2,5	3,0	4,5	6,9	7,1	7,7
Menn 25-66 år Males	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
I arbeidsstyrken	89,5	89,1	89,1	88,7	88,3	87,1	86,5
Sysselsatte	87,4	88,2	88,2	88,0	84,9	83,4	82,6
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	1,3	0,9	1,0	1,7	3,3	3,7	4,0
Kvinner 25-66 år Females	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
I arbeidsstyrken	68,5	71,1	72,6	72,7	72,0	72,6	72,8
Sysselsatte	67,0	69,9	71,5	71,1	69,6	70,0	70,3
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	1,5	1,1	1,2	1,6	2,4	2,6	2,6
I alt 67-74 år	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
I arbeidsstyrken	13,2	13,0	14,0	11,6	11,2	11,1	9,4
Sysselsatte	13,2	12,6	14,0	11,3	11,0	10,9	9,2
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	:	:	:	:	:	:	:

1) Brudd i tidsserien, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

1) Break in the time-series, see item 2,6 in the text.

Tabell 8. Personer i alderen 16-74 år etter kjønn, ekteskapelig status og arbeidsstyrkestatus. Årsgjennomsnitt. 1986-1991. 1 000 og prosent. 1989-1991 Population aged 16-74 by sex, marital status and labour force status. Annual average. 1986-1991. 1 000 and per cent. 1989-1991

Arbeidsstyrkestatus Labour force status	1)									
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1989	1990	1991	
	1 000					Prosent Per cent				
BEGGE KJØNN BOTH SEXES	3024	3046	3071	3087	3094	3105	100,0	100,0	100,0	
I arbeidsstyrken In the labour force	2128	2171	2183	2155	2142	2126	69,8	69,2	68,5	
Sysseisatte Employed persons	2086	2126	2114	2049	2030	2010	66,4	65,6	64,7	
I inntektsgivende arbeid										
At work	1905	1959	1855	1800	1770	1748	58,3	57,2	56,3	
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid Temporarily absent from work	181	167	258	249	260	262	8,1	8,4	8,4	
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt Non-employed persons seeking work	42	45	69	106	112	116	3,4	3,6	3,7	
Utenfor arbeidsstyrken Not in the labour force	896	875	888	933	952	979	30,2	30,8	31,5	
MENN MALES	1518	1536	1544	1551	1554	1560	100,0	100,0	100,0	
I arbeidsstyrken	1190	1209	1209	1197	1181	1163	77,2	76,0	74,6	
Sysseisatte	1172	1188	1173	1136	1115	1095	73,2	71,8	70,2	
I inntektsgivende arbeid	1092	1119	1052	1018	994	976	65,6	64,0	62,6	
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid	80	69	121	118	121	119	7,6	7,8	7,7	
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	18	21	36	61	66	68	3,9	4,2	4,4	
Utenfor arbeidsstyrken	329	327	334	354	373	396	22,8	24,0	25,4	
KVINNER FEMALES	1505	1510	1528	1536	1540	1545	100,0	100,0	100,0	
I arbeidsstyrken	938	962	974	957	961	963	62,3	62,4	62,3	
Sysseisatte	914	938	941	913	915	914	59,4	59,4	59,2	
I inntektsgivende arbeid	813	840	803	782	775	772	50,9	50,3	49,9	
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid	101	97	137	131	140	143	8,5	9,1	9,3	
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	24	25	33	45	46	48	2,9	3,0	3,1	
Utenfor arbeidsstyrken	567	548	554	579	579	583	37,7	37,6	37,7	
UGIFTE KVINNER UNMARRIED FEMALES	328	332	334	327	332	346	100,0	100,0	100,0	
I arbeidsstyrken	196	206	210	193	192	195	59,0	57,8	56,5	
Sysseisatte	185	195	195	176	175	177	53,8	52,7	51,1	
I inntektsgivende arbeid	170	181	175	160	157	158	48,9	47,3	45,6	
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid	15	14	20	16	18	19	4,9	5,4	5,5	
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	11	11	15	17	16	19	5,2	4,8	5,4	
Utenfor arbeidsstyrken	132	127	123	134	140	151	41,0	42,2	43,5	
GIFTE KVINNER MARRIED FEMALES	990	993	1001	1004	998	993	100,0	100,0	100,0	
I arbeidsstyrken	657	675	675	674	675	676	67,1	67,6	68,1	
Sysseisatte	646	663	659	650	650	651	64,7	65,1	65,5	
I inntektsgivende arbeid	569	589	553	547	542	540	54,5	54,3	54,4	
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid	77	74	106	103	109	111	10,3	10,9	11,2	
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	11	13	17	24	24	25	2,4	2,4	2,6	
Utenfor arbeidsstyrken	334	318	326	329	323	317	32,8	32,4	31,9	
FØR GIFTE KVINNER PREVIOUSLY MARRIED FEMALES	187	185	193	206	211	206	100,0	100,0	100,0	
I arbeidsstyrken	86	81	88	91	95	91	44,2	45,0	44,1	
Sysseisatte	84	80	87	87	89	87	42,2	42,2	42,1	
I inntektsgivende arbeid	74	71	75	75	76	74	36,4	36,0	35,8	
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid	10	10	12	12	13	13	5,8	6,2	6,3	
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	(2)	(1)	(2)	(4)	5	(4)	:	2,4	:	
Utenfor arbeidsstyrken	101	103	104	115	116	115	55,8	55,0	55,9	

1) Brudd i tidsserien, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

1) Break in the time-series, see item 2.6 in the text.

Tabell 9. Personer i alderen 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus. Region. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000 Population aged 16-74 by labour force status. Region. Annual average. 1990 and 1991. 1 000

Arbeidsstyrkestatus Labour force status	Region Region											
	I alt Total		Akershus		Oslo		Hedmark/ Oppland		Buskerud/ Telemark		Østfold/ Vestfold	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
I alt Total	3094	3105	312	314	346	349	272	272	284	284	320	321
I arbeidsstyrken In the labour force	2142	2126	235	231	246	247	183	176	194	190	210	211
Sysselsatte Employed persons	2030	2010	226	219	235	234	174	166	185	180	198	199
I inntektsgivende arbeid At work	1770	1748	198	192	206	206	153	146	162	156	171	172
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid Temporarily absent from work	260	262	28	28	29	29	20	20	23	24	27	27
Arbeidssøkere uten arbeids- inntekt Non-employed persons seeking work	112	116	10	11	11	12	9	10	10	10	12	12
Utenfor arbeidsstyrken Not in the labour force	952	979	77	84	100	102	89	96	90	94	110	109

	Region Region											
	Aust-Agder/ Vest-Agder/ Rogaland		Hordaland/ Sogn og Fjordane		Møre og Romsdal		Sør- og Nord- Trøndelag		Nordland		Troms/ Finmark	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
I alt Total	410	413	369	370	170	170	275	275	173	173	164	164
I arbeidsstyrken In the labour force	288	287	262	261	112	112	192	190	112	111	109	111
Sysselsatte Employed persons	271	272	249	247	106	105	182	179	106	105	102	105
I inntektsgivende arbeid At work	234	234	216	215	91	91	160	157	91	89	89	91
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid Temporarily absent from work	37	38	32	32	15	15	22	22	15	15	13	13
Arbeidssøkere uten arbeids- inntekt Non-employed persons seeking work	17	15	14	14	6	7	10	11	6	6	7	7
Utenfor arbeidsstyrken Not in the labour force	122	126	106	109	58	58	82	86	61	62	54	53

Tabell 10. Personer i alderen 16-74 år etter utdanningsnivå og arbeidsstyrkestatus. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000 og prosent Population aged 16-74 by level of education and labour force status. Annual average. 1990 and 1991. 1 000 and per cent

Arbeidsstyrkestatus Labour force status	Utdanningsnivå				Level of education					
	Nivåer i alt medregnet uoppgitt Levels, total, in- cluding unspecified		Ungdoms- skolenivå Primary school level		Videre- gående I Secondary school, level I		Videre- gående II Secondary school, level II		Universi- tets- og høgskole- nivå University level	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
	1 000									
I alt Total	3094	3105	824	793	806	781	821	853	570	612
I arbeidsstyrken In the labour force	2142	2126	406	377	576	548	644	659	492	523
Sysselsatte Employed persons	2030	2010	372	344	544	517	610	620	483	511
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt Non- employed persons seeking work	112	116	34	33	32	31	35	38	10	12
Utenfor arbeidsstyrken Not in the labour force ...	952	979	418	416	229	233	176	195	78	89
	Prosent Per cent									
I alt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
I arbeidsstyrken	69,2	68,5	49,2	47,5	71,5	70,2	78,5	77,2	86,4	85,4
Sysselsatte	65,6	64,7	45,1	43,4	67,5	66,2	74,3	72,7	84,7	83,4
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	3,6	3,7	4,1	4,1	4,0	4,0	4,2	4,5	1,7	2,0
Utenfor arbeidsstyrken	30,8	31,5	50,8	52,5	28,5	29,8	21,5	22,8	13,6	14,6

Tabell 11. Personer i alderen 16-74 år etter utdanningsnivå/fagfelt og arbeidsstyrkestatus. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1000 og prosent Population aged 16-74 by level of education/programmes and labour force status. Annual average. 1990 and 1991. 1 000 and per cent

Nr. No.	Utdanningsnivå og fagfelt Level of education and programmes	Arbeidsstyrkestatus Labour force status						Personer i arbeidsstyrken i prosent av personer i alt Persons in the labour force in per cent of total			
		I alt Total		I arbeidsstyrken In the labour force		Utenfor arbeidsstyrken Not in the labour force		I alt Total		Av dette kvinner Of which females	
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
		1 000						Prosent Per cent			
	I alt, medregnet uoppgitt including unspecified	3094	3105	2142	2126	952	979	69	68	62	62
2	UTDANNING PÅ UNGDOMSSKOLENIVÅ PRIMARY SCHOOL LEVEL	824	793	406	377	418	416	49	48	42	40
3	UTDANNING PÅ VIDEREGÅENDE I SECONDARY SCHOOL, LEVEL I	806	781	576	548	229	233	72	70	67	66
	Av dette Of which										
	-1 Allment fagfelt General programmes	104	97	67	61	37	36	64	63	58	58
	-4 Administrasjon og økonomi Commercial and business pro- grammes	282	278	200	194	82	84	71	70	70	69
	-5 Industri, håndverk og teknikk Trade, craft and industrial programmes	192	184	150	142	41	42	78	77	63	64
	-6 Samferdsel Transport and communication programmes	27	24	20	17	7	7	73	70	84	83
	-7 Helsevern Health-related auxiliary programmes	50	55	41	45	9	10	81	81	81	81
	-8 Jordbruk, skogbruk og fiske Agriculture, forestry and fishery programmes	26	24	20	18	5	6	80	75	69	69
	-9 Tjenesteyting og forsvar Service and military pro- grammes	116	110	72	67	44	43	62	61	61	59
4	UTDANNING PÅ VIDEREGÅENDE II SECONDARY SCHOOL, LEVEL II	821	853	644	659	176	195	79	77	72	72
	Av dette										
	-1 Allment fagfelt General programmes	257	259	181	180	76	79	71	69	68	68
	-4 Administrasjon og økonomi Commercial and business pro- grammes	141	145	115	117	25	28	82	80	79	79
	-5 Industri, håndverk og teknikk Trade, craft and industrial programmes	265	280	224	231	41	49	85	82	68	68
	-6 Samferdsel Transport and communication programmes	32	34	25	26	7	8	78	77	87	86
	-7 Helsevern Medical and para- medical programmes	10	11	8	9	(2)	(2)	78	79	79	78
	-8 Jordbruk, skogbruk og fiske Agriculture, forestry and fishery programmes	40	43	32	34	8	9	80	80	67	71
	-9 Tjenesteyting og forsvar Service and military pro- grammes	59	60	46	47	13	13	78	78	72	73

Tabell 11. (forts.). Personer i alderen 16-74 år etter utdanningsnivå/fagfelt og arbeidsstyrkestatus. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1000 og prosent

Nr. Utdanningsnivå og fagfelt	Arbeidsstyrkestatus						Personer i arbeidsstyrken i prosent av personer i alt				
	I alt		I arbeidsstyrken		Utenfor arbeidsstyrken		I alt		Av dette kvinner		
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	
	1 000						Per cent				
5,6,7 og 8											
UTDANNING PÅ UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ UNIVERSITY LEVEL	570	612	492	523	78	89	86	85	83	82	
Av dette											
-2 Humaniora og estetikk Humanities, religion and theology, fine and applied arts programmes	53	58	40	44	13	15	76	75	73	71	
-3 Undervisning Teacher training programmes	107	108	96	96	11	13	90	88	89	87	
-4 Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus Business administration, social and vioural science and law programmes	149	166	127	140	22	26	85	84	80	80	
-5 Naturvitenskap og teknikk Natural science, mathematics and engineering programmes	142	149	126	130	16	19	89	87	85	79	
-7 Helsevern Medical and paramedical programmes	92	99	79	86	13	13	86	87	83	84	

Tabell 12. Personer i alderen 16-74 år etter kjønn og sosioøkonomisk gruppe. 1) Årsgjennomsnitt. 1988-1991. 1 000 og prosent. Population aged 16-74 by sex and socio-economic group. 1) Annual average. 1988-1991. 1 000 and per cent

Sosioøkonomisk gruppe Socio-economic group	I alt Total				Menn Males				Kvinner Females			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
1 000												
I alt, medregnet uoppgitt Total, including unspecified	3071	3087	3094	3105	1544	1551	1554	1560	1528	1536	1540	1545
Arbeidere Workers	651	613	594	577	502	473	455	441	149	141	139	136
Ufaglærte Unskilled	457	428	416	407	323	302	292	285	133	126	124	122
Faglærte Skilled	194	186	178	171	179	171	163	157	15	15	15	14
Funksjonærer Salaried employees	1211	1191	1206	1217	498	491	499	501	713	700	707	716
Lavere nivå Lower level	375	361	352	344	49	51	46	44	326	310	305	300
Mellomnivå Mean level	682	680	685	699	345	341	341	344	337	339	343	355
Høyere nivå Higher level	154	151	170	174	104	100	111	114	50	51	59	60
Bønder og fiskere Farmer and fishermen	80	80	78	74	67	68	65	60	13	12	12	14
Andre selvstendige Other self-employed	161	149	141	131	98	93	86	84	63	56	54	46
Skoleelever/studententer Pupils/students	215	247	262	283	107	122	129	142	107	125	134	141
Alderspensjonister og førtidspensjonister/uføre Retired and early retired/disabled	430	456	474	484	214	218	228	230	216	238	247	254
Personer i husarbeid hjemme Home workers	254	216	192	177	13	(3)	(2)	(3)	241	212	190	174
Andre Others	59	120	135	152	36	72	80	90	23	48	55	62
Prosent Per cent												
I alt, medregnet uoppgitt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Arbeidere	21,2	19,9	19,2	18,6	32,5	30,5	29,3	28,3	9,7	9,2	9,0	8,8
Ufaglærte	14,9	13,9	13,4	13,1	20,9	19,5	18,8	18,2	8,7	8,2	8,0	7,9
Faglærte	6,3	6,0	5,7	5,5	11,6	11,0	10,5	10,0	1,0	1,0	1,0	0,9
Funksjonærer	39,4	38,6	39,0	39,2	32,3	31,7	32,1	32,1	46,7	45,6	45,9	46,3
Lavere nivå	12,2	11,7	11,4	11,1	3,2	3,3	3,0	2,8	21,3	20,2	19,8	19,4
Mellomnivå	22,2	22,0	22,1	22,5	22,4	22,0	22,0	22,0	22,1	22,1	22,3	23,0
Høyere	5,0	4,9	5,5	5,6	6,7	6,4	7,1	7,3	3,3	3,3	3,8	3,9
Bønder og fiskere	2,6	2,6	2,5	2,4	4,4	4,4	4,2	3,8	0,8	0,8	0,8	0,9
Andre selvstendige	5,2	4,8	4,5	4,2	6,3	6,0	5,6	5,4	4,1	3,6	3,5	3,0
Skoleelever/studententer	7,0	8,0	8,5	9,1	7,0	7,8	8,3	9,1	7,0	8,1	8,7	9,1
Alderspensjonister og førtidspensjonister/uføre	14,0	14,8	15,3	15,6	13,9	14,1	14,6	14,8	14,1	15,5	16,0	16,4
Personer i husarbeid hjemme	8,3	7,0	6,2	5,7	0,8	:	:	:	15,8	13,8	12,3	11,2
Andre	1,9	3,9	4,4	4,9	2,3	4,6	5,2	5,7	1,5	3,1	3,6	4,0

1) Brudd i tidsserien, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

1) Break in the time-series, see item 2.6 in the text.

Tabell 13. Personer i alderen 16-74 år etter sosioøkonomisk gruppe. Region. Årsgjennomsnitt 1990 og 1991. 1 000
Population aged 16-74 by socio-economic group. Region. Annual average. 1990 and 1991. 1 000

Sosioøkonomisk gruppe Socio-economic group 1)	Region Region											
	I alt Total		Akershus		Oslo		Hedmark/ Oppland		Buskerud/ Telemark		Østfold/ Vestfold	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
I alt, medregnet uoppgitt ..	3094	3105	312	314	346	349	272	272	284	284	320	321
Arbeidere	594	577	49	48	43	41	58	54	58	56	67	63
Ufaglærte	416	407	31	32	26	26	45	41	41	39	46	44
Faglærte	178	171	18	16	17	15	13	13	17	17	21	19
Funksjonærer	1206	1217	160	155	179	181	87	88	106	105	111	115
Lavere nivå	352	344	38	33	35	34	31	32	33	32	38	35
Mellomnivå	685	699	97	96	110	111	46	45	59	61	60	66
Høyere nivå	170	174	25	26	34	36	10	11	14	12	13	14
Bønder og fiskere	78	74	(3)	(3)	(-)	(-)	12	11	5	(4)	(4)	(4)
Andre selvstendige	141	131	14	12	11	11	17	12	14	13	16	15
Skoleelever/studenter	262	283	22	26	23	26	21	23	22	25	25	26
Pensjonister og arbeids- uføre	474	484	37	38	57	56	46	51	45	46	57	57
Personer i husarbeid hjemme	192	177	16	17	17	15	20	17	20	20	25	22
Andre	135	152	11	14	15	17	12	15	12	13	15	16

	Region											
	Aust-Agder/ Vest-Agder/ Rogaland		Hordaland/ Sogn og Fjordane		Møre og Romsdal		Sør- og Nord- Trøndelag		Nordland		Troms/ Finnmark	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
I alt, medregnet uoppgitt ..	410	413	369	370	170	170	275	275	173	173	164	164
Arbeidere	87	85	76	73	35	37	54	54	32	31	31	32
Ufaglærte	60	59	54	51	27	28	39	39	23	22	22	23
Faglærte	27	26	22	22	8	9	15	15	9	9	9	9
Funksjonærer	155	159	142	145	55	55	106	102	57	58	58	60
Lavere nivå	44	46	45	43	18	17	34	34	19	19	18	18
Mellomnivå	92	93	78	81	31	32	55	53	30	31	32	34
Høyere nivå	19	20	19	21	6	6	17	15	8	8	8	8
Bønder og fiskere	10	10	12	12	6	5	12	11	8	7	6	6
Andre selvstendige	18	17	17	17	8	8	10	11	7	7	6	6
Skoleelever/studenter	33	35	34	37	19	19	27	28	19	19	18	17
Pensjonister og arbeids- uføre	56	60	47	48	27	27	43	43	31	31	26	26
Personer i husarbeid hjemme	32	27	21	19	11	10	12	12	9	9	8	7
Andre	19	19	17	18	7	8	11	13	8	10	10	9

1) For English translation of socio-economic groups, see table 12.

Tabell 14. Personer i arbeidsstyrken etter utdanningsnivå, kjønn og alder. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991.
1 000 Persons in the labour force by, level of education, sex and age. Annual average. 1990
and 1991. 1 000

Alder Age	Utdanningsnivå				Level of education					
	Nivåer i alt medregnet uoppgitt Levels, total, including unspecified		Ungdoms-skolenivå Primary school level		Videre-gående I Secondary school, level I		Videre-gående II Secondary school, level II		Universi-tets- og høgskole-nivå University level	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
I ALT TOTAL	2142	2126	406	377	576	548	644	659	492	523
16-19	113	98	53	47	30	24	25	22	(0)	(0)
20-24	245	237	22	20	49	46	143	134	29	35
25-29	261	270	27	27	56	52	111	122	65	67
30-39	543	543	70	65	143	135	155	165	171	174
40-49	513	522	94	91	155	152	117	121	141	154
50-59	294	290	84	77	89	87	59	61	59	63
60-66	139	136	44	43	43	41	28	28	22	24
67-69	22	19	7	6	8	6	(3)	(3)	(3)	(4)
70-74	13	11	5	(3)	(4)	(4)	(2)	(2)	(2)	(1)
MENN MALES	1181	1163	221	209	257	236	408	413	278	293
16-19	58	49	25	22	16	12	14	12	(0)	(0)
20-24	135	128	13	13	27	22	80	75	13	16
25-29	147	151	19	19	27	27	66	71	33	33
30-39	297	294	40	36	60	56	99	105	95	94
40-49	280	289	49	51	63	61	80	82	84	93
50-59	164	157	45	40	36	33	44	44	37	39
60-66	79	78	23	24	21	18	20	21	14	15
67-69	13	11	(4)	(3)	(4)	(3)	(3)	(3)	(2)	(3)
70-74	8	7	(3)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(1)	(1)
KVINNER FEMALES	961	963	184	168	320	312	236	246	214	230
16-19	54	49	27	25	13	12	11	10	(0)	(0)
20-24	110	109	9	8	22	24	63	59	16	19
25-29	114	119	8	8	28	25	45	51	32	35
30-39	247	249	31	29	83	79	56	60	76	80
40-49	233	233	44	40	93	92	37	39	58	61
50-59	130	133	39	37	53	54	15	18	23	24
60-66	59	58	21	19	22	23	8	7	8	9
67-69	9	8	(3)	(3)	(4)	(4)	(1)	(1)	(1)	(1)
70-74	5	(4)	(2)	(1)	(2)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)

Tabell 16. Personer i arbeidsstyrken etter kjønn, ekteskkelig status og alder. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000 og prosent. Persons in the labour force by sex, marital status and age. Annual average. 1990 and 1991. 1 000 and per cent

Alder. År Age. Years	I alt Total		Menn Males		Kvinner Females								
					I alt Total		Ugifte Unmarried		Gifte Married		Før gifte Previously married		
					1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990
1 000													
I ALT TOTAL .	2142	2126	1181	1163	961	963	192	195	675	676	95	91	
16-19	113	98	58	49	54	49	51	48	(3)	(1)	(0)	(0)	
20-24	245	237	135	128	110	109	62	63	46	46	(2)	(0)	
25-29	261	270	147	151	114	119	30	32	80	84	5	(3)	
30-39	543	543	297	294	247	249	27	31	200	199	20	19	
40-49	513	522	280	289	233	233	11	12	193	192	29	30	
50-59	294	290	164	157	130	133	5	6	105	107	20	20	
60-66	139	136	79	78	59	58	(4)	(4)	42	41	14	13	
67-69	22	19	13	11	9	8	(1)	(1)	(4)	(4)	(3)	(4)	
70-74	13	11	8	7	5	(4)	(0)	(0)	(3)	(2)	(2)	(1)	
Prosent Per cent													
I ALT TOTAL .	69	68	76	75	62	62	58	56	68	68	45	44	
16-19	44	40	45	39	44	41	43	41	:	:	:	:	
20-24	73	71	78	74	67	67	63	61	74	76	:	:	
25-29	82	80	89	86	75	74	78	71	75	76	64	:	
30-39	87	87	94	94	80	80	82	82	80	80	75	76	
40-49	88	88	94	93	82	82	76	79	83	82	81	81	
50-59	77	77	86	85	68	69	76	70	69	71	65	61	
60-66	49	49	58	57	41	42	:	:	42	42	37	38	
67-69	17	15	22	18	13	12	:	:	:	:	:	:	
70-74	7	6	10	8	5	:	:	:	:	:	:	:	

Tabell 17. Personer i arbeidsstyrken etter kjønn, ekteskapelig status og region. Årsgjennomsnitt. 1986-1991. 1 000 og i prosent av alle personer i hver gruppe. 1990 og 1991 Persons in the labour force by sex, marital status and region. Annual average. 1986-1991. 1 000 and as per cent of all in each group. 1990 and 1991

Region	1986	1987	1988	1)1989	1990	1991	1990	1991
BEGGE KJØNN BOTH SEXES	1 000						Prosent Per cent	
Hele landet The whole country ...	2128	2171	2183	2155	2142	2126	69	69
Akershus	228	232	240	236	235	231	75	73
Oslo	247	252	245	250	246	247	71	71
Hedmark/Oppland	189	191	193	190	183	176	67	65
Buskerud/Telemark	188	191	193	194	194	190	68	67
Østfold/Vestfold	200	209	214	211	210	211	66	66
Aust-Agder/Vest-Agder/Rogaland	284	293	294	285	288	287	70	69
Hordaland/Sogn og Fjordane	259	263	267	263	262	261	71	71
Møre og Romsdal	112	116	116	113	112	112	66	66
Sør- og Nord-Trøndelag	196	196	195	191	192	190	70	69
Nordland	113	117	116	112	112	111	65	64
Troms/Finmark	113	111	111	113	109	111	67	68
MENN MALES								
Hele landet The whole country ...	1190	1209	1209	1197	1181	1164	76	75
Akershus	124	127	133	129	127	126	81	80
Oslo	131	134	129	134	131	131	80	78
Hedmark/Oppland	105	106	107	107	102	97	73	71
Buskerud/Telemark	106	109	109	108	108	104	76	73
Østfold/Vestfold	115	118	119	118	116	115	73	72
Aust-Agder/Vest-Agder/Rogaland	162	164	164	162	163	160	80	78
Hordaland/Sogn og Fjordane	144	148	148	145	144	143	77	76
Møre og Romsdal	66	66	66	65	65	63	72	71
Sør- og Nord-Trøndelag	108	107	106	105	104	102	77	74
Nordland	66	66	65	62	62	61	70	69
Troms/Finmark	63	62	63	64	61	62	70	71
KVINNER FEMALES								
Hele landet The whole country ...	938	962	974	957	961	963	62	62
Akershus	104	105	107	108	109	105	69	67
Oslo	116	118	117	117	114	116	63	64
Hedmark/Oppland	84	85	86	83	81	80	61	59
Buskerud/Telemark	82	82	84	86	86	86	61	61
Østfold/Vestfold	85	91	96	93	94	96	59	60
Aust-Agder/Vest-Agder/Rogaland	122	128	130	123	125	127	61	61
Hordaland/Sogn og Fjordane	115	115	119	118	118	118	65	65
Møre og Romsdal	46	51	50	48	47	49	59	60
Sør- og Nord-Trøndelag	87	88	89	87	88	88	64	64
Nordland	48	50	51	49	51	50	60	59
Troms/Finmark	50	49	49	48	49	49	63	64
AV DETTE GIFTE KVINNER OF WHICH MARRIED FEMALES								
Hele landet The whole country ...	657	675	675	674	675	676	68	68
Akershus	72	73	75	77	78	76	73	71
Oslo	71	70	64	67	66	67	66	67
Hedmark/Oppland	61	63	62	62	60	58	67	65
Buskerud/Telemark	60	59	60	64	62	62	66	67
Østfold/Vestfold	61	64	65	66	67	69	63	65
Aust-Agder/Vest-Agder/Rogaland	83	88	89	87	88	89	65	65
Hordaland/Sogn og Fjordane	80	82	82	81	83	84	71	72
Møre og Romsdal	34	36	39	37	35	36	65	69
Sør- og Nord-Trøndelag	65	66	67	64	63	65	71	72
Nordland	36	38	37	37	37	36	68	66
Troms/Finmark	34	36	34	33	34	34	69	71

1) Brudd i tidsserien, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

1) Break in the time-series, see item 2.6 in the text.

Tabell 18. Sysselsatte etter kjønn, ekteskapelig status og avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991 Employed persons by sex, marital status and settled/average working hours per week. Annual average. 1990 and 1991

Avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke Settled/average working hours per week	I alt Total		Menn Males		Kvinner Females							
					I alt Total		Ugifte Unmarried		Gifte Married		Før gifte Previously married	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
1 000												
I ALT TOTAL	2030	2010	1115	1095	915	914	175	177	650	651	89	87
DELTID 1) PART-TIME 1) ..	533	532	97	99	436	432	66	68	335	331	35	33
1 - 9 timer	88	87	25	27	63	61	26	26	32	31	5	5
10 - 19 "	176	178	28	28	148	150	19	19	117	119	12	12
20 - 29 "	167	169	21	23	146	146	13	13	122	122	11	11
30 - 36 2) "	95	93	20	21	76	72	8	9	62	58	6	6
HELTID 1) FULL-TIME 1) ..	1472	1460	1003	984	469	476	105	106	310	317	54	53
30 - 36 2) timer	107	110	53	54	54	56	10	12	38	37	6	6
37 - 39 "	962	964	633	625	329	339	75	75	214	227	40	37
40 - 44 "	176	171	127	121	49	49	12	13	33	31	(4)	5
45 timer og over hours and over ...	215	207	181	176	34	30	7	6	23	21	(4)	(4)
UOPPGITT UNSPECIFIED ...	25	18	15	12	10	7	(4)	(3)	5	(3)	(1)	(0)
Timer pr. uke Hours per week												
Gjennomsnittlig avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke Average working hours per week ..	34,8	34,7	39,1	38,9	29,5	29,6	29,3	29,3	29,4	29,4	31,1	31,3

1) En del personer er klassifisert som deltid- eller heltidssysselsatt selv om det ikke er oppgitt et eksakt timetall. Fordelingen på de ulike timeintervallene summerer seg derfor ikke opp til deltid/heltid i alt. 2) Deltid = 1-36 timer, med unntak av personer med arbeidstid 30-36 timer som oppgir at dette utgjør heltid. Heltid = 37 timer og over, samt tilfellene nevnt ovenfor.

1) Some persons are classified as part- or full-time workers although the exact number of working hours is unspecified, and therefore the figures do not summarize. 2) Part-time = 1-36 hours, with exception of persons with 30-36 working hours who classify themselves as full-time worker. Full-time = 37 hours and over and the cases mentioned above.

Tabell 19. Sysselsatte etter kjønn, ekteskapelig status og alder. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000
 Employed persons by sex, marital status and age. Annual average. 1990 and 1991. 1 000

Alder. År Age. Years	I alt Total		Menn Males		Kvinner Females							
	1990	1991	1990	1991	I alt Total		Ugifte Unmarried		Gifte Married		Før gifte Previously married	
					1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
TOTAL	2030	2010	1115	1095	915	914	175	177	650	651	61	55
16-19	94	80	48	40	47	40	44	40	(2)	(1)	(0)	(-)
20-24	221	211	121	113	100	98	56	56	42	42	(1)	(0)
25-29	243	250	135	138	108	111	28	29	76	79	5	(3)
30-39	519	518	284	279	236	239	26	30	192	191	15	13
40-49	497	507	272	279	226	227	11	11	187	187	20	21
50-59	285	282	158	152	127	130	5	6	103	105	13	11
60-66	135	133	77	76	58	57	(4)	(4)	41	40	(4)	5
67-69	21	19	13	10	9	8	(1)	(1)	(4)	(4)	(1)	(1)
70-74	13	10	8	7	5	(4)	(0)	(0)	(3)	(2)	(1)	(1)

Tabell 20. Sysselsatte etter alder, kjønn og avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke. Årsgjennomsnitt. 1991.
1 000 Employed persons by age, sex and settled/average working hours per week. Annual
average. 1991. 1 000

Alder. År Age. Years	I alt medregnet uoppgitt Total, includ- ing unspec- ified	Avtalt/vanlig arbeidstid				Settled/average working hours				
		Deltid 1) Part-time 1)				Heltid 1) Full-time 1)				
		I alt Total	1-19 timer hours	20-29 timer hours	30-36 2) timer hours	I alt Total	30-36 2) timer hours	37-39 timer hours	40-44 timer hours	45 timer og over and over
BEGGE KJØNN BOTH SEXES										
I alt Total	2 010	532	265	169	93	1 460	110	964	171	207
16-19	80	54	45	5	(3)	25	(2)	17	(4)	(2)
20-24	211	55	30	14	10	153	10	115	16	11
25-29	250	47	23	14	9	200	16	137	24	21
30-39	518	126	57	43	25	388	33	250	45	58
40-49	507	114	44	45	25	389	28	246	46	66
50-59	282	75	32	29	13	205	14	132	24	34
60-66	133	44	23	16	6	88	6	60	10	12
67-74	29	17	11	(3)	(2)	12	(1)	6	(2)	(3)
MENN MALES										
I alt	1 095	99	54	23	21	984	54	625	121	176
16-19	40	24	20	(2)	(1)	16	(1)	11	(2)	(1)
20-24	113	18	11	(4)	(4)	94	(4)	72	9	8
25-29	138	10	5	(2)	(2)	127	8	84	16	18
30-39	279	12	(4)	(4)	(4)	265	17	162	33	51
40-49	279	11	(3)	(4)	(4)	266	13	160	34	56
50-59	152	8	(3)	(3)	(2)	143	7	88	18	29
60-66	76	9	(4)	(3)	(2)	66	(3)	44	7	11
67-74	17	9	5	(2)	(1)	9	(-)	(4)	(2)	(3)
KVINNER FEMALEES										
I alt	914	432	211	146	72	476	56	339	49	30
16-19	40	30	25	(3)	(2)	9	(1)	6	(2)	(1)
20-24	98	37	19	11	7	59	5	43	7	(3)
25-29	111	37	18	12	7	74	9	54	8	(3)
30-39	239	114	53	40	21	123	16	88	12	7
40-49	227	104	41	41	21	123	15	85	12	10
50-59	130	67	29	26	11	62	7	44	6	5
60-66	57	35	19	12	(4)	22	(2)	16	(2)	(1)
67-74	12	9	6	(1)	(-)	(3)	(-)	(2)	(-)	(-)

1) Se note 1, tabell 18. 2) Se note 2, tabell 18.

1) See note 1, table 18. 2) See note 2, table 18.

Tabell 21. Sysselsatte etter kjønn, yrkesstatus og avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000 og timer pr. uke Employed persons by sex, status and settled/average working hours per week. Annual average 1990 and 1991. 1 000 and hours per week

Avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke Settled/average working hours per week	Yrkesstatus Status							
	I alt Total		Lønnstakere Salaried employees		Selvstendige Self-employed		Familiearbeidere Family workers	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
I ALT TOTAL	2030	2010	1804	1797	184	180	36	28
DELTID 1) PART-TIME 1)	533	532	474	479	35	34	24	18
1 - 9 timer hours	88	87	79	79	(3)	(3)	7	5
10 - 19 " "	176	178	161	163	8	9	7	6
20 - 29 " "	167	169	149	152	12	12	6	5
30 - 36 2) " "	95	93	82	81	11	10	(3)	(2)
HELTID 1) FULL-TIME 1)	1472	1460	1314	1307	148	144	11	9
30 - 36 2) timer hours	107	110	101	104	5	5	(1)	(1)
37 - 39 " "	962	964	946	947	15	16	(2)	(1)
40 - 44 " "	176	171	137	133	35	34	(3)	(3)
45 timer og over hours and over	215	207	119	115	91	88	5	(4)
UOPPGITT UNSPECIFIED	25	18	16	11	(1)	(1)	(0)	(0)
Gjennomsnittlig avtalt/vanlig arbeidstid (timer pr. uke) Average working hours per week	34,8	34,7	33,9	33,8	45,0	44,5	25,4	26,4
MENN MALES	1115	1095	958	945	140	136	11	10
DELTID 1) PART-TIME 1)	97	99	73	78	16	14	7	7
1 - 9 timer	25	27	22	23	(1)	(1)	(2)	(2)
10 - 19 "	28	28	22	22	(4)	(4)	(2)	(2)
20 - 29 "	21	23	15	17	5	5	(1)	(1)
30 - 36 2) "	20	21	14	15	5	5	(1)	(1)
HELTID 1) FULL-TIME 1)	1003	984	877	860	123	121	(4)	(4)
30 - 36 2) timer	53	54	50	52	(3)	(2)	(0)	(0)
37 - 39 "	633	625	622	613	11	12	(1)	(0)
40 - 44 "	127	121	98	94	28	27	(1)	(1)
45 timer og over	181	176	98	96	80	78	(2)	(2)
UOPPGITT UNSPECIFIED	15	12	8	6	(1)	(1)	(0)	(0)
Gjennomsnittlig avtalt/vanlig arbeidstid (timer pr. uke)	39,1	38,9	38,0	37,8	48,0	47,9	26,6	25,8
KVINNER FEMALES	915	914	846	852	44	44	24	17
DELTID 1) PART-TIME 1)	436	432	400	401	19	20	17	11
1 - 9 timer	63	61	57	56	(2)	(2)	(4)	(3)
10 - 19 "	148	150	139	142	(4)	5	5	(3)
20 - 29 "	146	146	134	135	7	7	5	(3)
30 - 36 2) "	76	72	68	66	5	5	(2)	(2)
HELTID 1) FULL-TIME 1)	469	476	437	446	25	24	7	6
30 - 36 2) timer	54	56	50	53	(2)	(2)	(1)	(0)
37 - 39 "	329	339	324	334	(4)	(4)	(1)	(1)
40 - 44 "	49	49	39	40	7	8	(2)	(2)
45 timer og over	34	30	20	18	11	10	(3)	(2)
UOPPGITT UNSPECIFIED	10	7	8	5	(0)	(0)	(0)	(0)
Gjennomsnittlig avtalt/vanlig arbeidstid (timer pr. uke)	29,5	29,6	29,4	29,4	35,4	34,0	24,9	26,7

1) Se note 1, tabell 18. 2) Se note 2, tabell 18.

1) See note 1, table 18. 2) See note 2, table 18.

Tabell 22. Sysselsatte etter kjønn, sosioøkonomisk gruppe og avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke. Års-gjennomsnitt. 1991 Employed persons by sex, socio-economic group and settled/average working hours per week. Annual average. 1991

Kjønn og sosio-økonomisk gruppe Sex and socio-economic group 2)	Avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke Settled/average working hours per week										Gjennomsnittlig avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke Average working hours per week	
	I alt medregnet uoppgitt Total, including unspecified	Deltid 1) Part-time 1)				Heltid 1) Full-time 1)						
		I alt Total	1-19 timer hours	20-29 timer	30-36 timer ³⁾	I alt	30-36 timer ³⁾	37-39 timer	40-44 timer	45 timer og over hours and over		
		1 000										Timer Hours
I alt, medregnet uoppgitt	2010	532	265	169	93	1460	110	964	171	207	34,7	
Arbeidere	577	116	64	33	18	459	37	349	41	31	34,5	
Ufaglærte	407	103	59	29	15	302	26	225	26	22	33,3	
Faglærte	171	13	5	(4)	(4)	158	11	123	15	8	37,2	
Funksjonærer	1217	364	179	119	63	847	67	595	94	86	33,5	
Lavere nivå	344	193	104	61	27	148	24	104	13	7	27,3	
Mellomnivå	699	152	67	52	31	544	39	383	61	59	35,5	
Høyere nivå	174	19	7	6	5	155	(4)	109	21	20	37,9	
Bønder og fiskere	74	13	4	(4)	(4)	60	(1)	5	10	43	48,4	
Andre selvstendige	131	38	18	12	7	91	(4)	14	25	47	39,0	
Menn i alt	1095	99	54	23	21	984	54	625	121	176	38,9	
Arbeidere	441	36	20	8	8	404	30	308	36	28	37,1	
Ufaglærte	285	28	16	5	6	256	20	191	23	20	36,8	
Faglærte	157	8	(3)	(3)	(2)	148	10	117	14	8	37,6	
Funksjonærer	501	43	26	9	8	456	21	303	58	70	38,4	
Lavere nivå	44	14	11	(2)	(2)	29	(3)	20	(3)	(3)	31,1	
Mellomnivå	344	23	12	6	5	319	16	211	40	50	39,0	
Høyere nivå	114	6	(3)	(2)	(2)	108	(2)	72	16	17	39,3	
Bønder og fiskere	60	6	(2)	(2)	(2)	53	(1)	(4)	8	40	51,8	
Andre selvstendige	84	14	7	(4)	(3)	69	(2)	10	18	39	43,2	
Kvinner i alt	914	432	211	146	72	476	56	339	49	30	29,6	
Arbeidere	136	81	44	25	11	55	7	41	(4)	(3)	26,0	
Ufaglærte	122	76	43	24	9	46	6	34	(3)	(2)	25,2	
Faglærte	14	5	(2)	(2)	(1)	9	(1)	7	(1)	(0)	33,0	
Funksjonærer	716	320	153	110	56	391	46	292	35	16	30,1	
Lavere nivå	300	179	93	60	25	119	21	83	10	5	26,8	
Mellomnivå	355	129	55	46	27	226	23	172	21	9	32,1	
Høyere nivå	60	13	5	(4)	(4)	47	(2)	37	5	(3)	35,2	
Bønder og fiskere	14	7	(2)	(3)	(2)	7	(1)	(1)	(2)	(3)	33,7	
Andre selvstendige	46	24	11	8	(4)	22	(2)	(4)	7	9	31,3	

1) Se note 1, tabell 18. 3) Se note 2, tabell 18.

1) See note 1, table 18. 2) For English translation of socio-economic groups, see table 12. 3) See note 2, table 18.

Tabell 23. Sysselsatte etter kjønn, yrkesstatus og næring. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. 1 000

Nr. Næring	Kjønn Sex	Yrkesstatus							
		I alt, medregnet uoppgitt Total, including unspecified				Selvstendige yrkesutøvere Self-employed			
		1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
1-9 I alt, medregnet uoppgitt	I alt	2114	2049	2030	2010	196	190	184	180
	M	1173	1136	1115	1095	150	148	140	136
	K	941	913	915	914	46	42	44	44
1 Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	I alt	134	132	129	116	70	70	70	66
	M	95	96	93	86	58	59	57	53
	K	39	37	36	30	11	11	12	13
2 Oljeutvinning og bergverksdrift	I alt	24	23	22	21	(-)	(1)	(-)	(-)
	M	18	17	16	17	(-)	(1)	(-)	(-)
	K	6	6	5	(4)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 Industri	I alt	337	318	310	294	10	10	8	7
	M	247	235	229	219	8	9	7	6
	K	90	82	81	75	(2)	(2)	(1)	(1)
4 Kraft- og vannforsyning	I alt	21	22	23	21	(-)	(-)	(-)	(-)
	M	18	18	18	17	(-)	(-)	(-)	(-)
	K	(4)	(4)	5	5	(-)	(-)	(-)	(-)
5 Bygge- og anleggs- virksomhet	I alt	166	147	139	130	29	24	22	23
	M	153	134	127	120	29	24	22	22
	K	13	13	11	10	(-)	(-)	(-)	(-)
6 Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	I alt	376	369	358	354	27	27	27	24
	M	173	174	165	162	17	19	16	16
	K	203	195	193	192	11	9	10	9
7 Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	I alt	176	167	162	162	16	15	15	14
	M	127	119	115	114	15	14	14	13
	K	49	48	47	47	(1)	(1)	(1)	(1)
8 Bank- og finansierings- virksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	I alt	166	154	150	153	10	11	10	12
	M	86	81	82	86	8	8	8	10
	K	80	73	68	67	(2)	(2)	(2)	(2)
9 Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	I alt	709	710	734	753	33	32	32	33
	M	253	256	266	271	14	15	15	15
	K	456	454	467	482	19	16	17	18

Employed persons by sex, status and major industry division. Annual average. 1988-1991. 1 000

Status								No.	Industry
Lønnstakere Salaried employees				Familiearbeidere Family workers					
1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991		
1867	1812	1804	1797	44	38	36	28	1-9	Total, including unspecified
1004	970	958	945	14	11	11	10		
863	842	846	852	30	27	24	17		
33	36	33	30	30	24	24	19	1	Agriculture, hunting, forestry and fishing
26	28	26	24	10	7	8	8		
7	9	8	6	20	17	16	11		
23	22	21	21	(-)	(-)	(-)	(-)	2	Oil extraction, mining and quarrying
18	17	16	16	(-)	(-)	(-)	(-)		
6	6	5	4	(-)	(-)	(-)	(-)		
325	306	301	287	(2)	(1)	(1)	(1)	3	Manufacturing
238	226	222	213	(1)	(1)	(-)	(-)		
87	80	79	74	(1)	(1)	(1)	(-)		
21	22	23	21	(-)	(-)	(-)	(-)	4	Electricity, gas and water supply
18	18	18	17	(-)	(-)	(-)	(-)		
4	4	5	5	(-)	(-)	(-)	(-)		
136	121	115	107	(2)	(2)	(2)	(1)	5	Construction
124	110	105	97	(1)	(-)	(1)	(-)		
12	11	10	10	(1)	(1)	(1)	(1)		
342	335	326	325	6	7	5	5	6	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
155	154	147	145	(2)	(1)	(1)	(1)		
188	181	179	179	(4)	6	(4)	(3)		
157	151	145	147	(1)	(1)	(1)	(-)	7	Transport, storage and communication
111	105	100	101	(-)	(-)	(-)	(-)		
47	47	45	46	(1)	(1)	(-)	(-)		
155	142	139	141	(1)	(1)	(1)	(-)	8	Financing, insurance, real estate and business services
77	72	74	76	(-)	(-)	(-)	(-)		
78	70	66	65	(-)	(-)	(1)	(-)		
673	676	699	718	(2)	(2)	(2)	(2)	9	Community, social and personal services
238	241	251	255	(1)	(-)	(-)	(-)		
435	435	448	463	(2)	(2)	(2)	(1)		

Tabell 24. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter næringshovedgruppe. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. 1 000 Employed persons, total and employed females, by major industry group. Annual average. 1988-1991. 1 000

Nr. Næring No. Industry 1)	1988		1989		1990		1991	
	I alt Total	Av dette kvinner Of which females	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
1-9 I alt, medregnet uoppgitt ..	2114	941	2049	913	2030	915	2010	914
1 JORDBRUK, SKOGBRUK, FISKE OG FANGST	134	39	132	37	129	36	116	30
11 Jordbruk	107	37	101	34	101	34	94	29
12 Skogbruk	7	(1)	8	(-)	7	(-)	6	(-)
13 Fiske og fangst	20	(1)	23	(2)	20	(1)	16	(1)
2 OLJEUTVINNING OG BERGVERKS- DRIFT	24	6	23	6	22	5	21	(4)
3 INDUSTRI	337	90	318	82	310	81	294	75
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer Av dette Of which	50	20	50	20	50	19	48	18
311- 312 Produksjon av næringsmidler	44	18	45	19	45	19	42	16
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	18	13	15	9	14	9	12	8
Av dette Of which								
321 Produksjon av tekstilvarer	9	6	10	5	9	5	7	5
322 Produksjon av klær, unntatt skotøy	7	6	(4)	(4)	(4)	(3)	(3)	(3)
33 Produksjon av trevarer	41	9	38	8	35	9	31	7
331 Produksjon av trevarer, unntatt møbler og innred- ninger	28	(4)	26	(4)	23	(4)	19	(3)
332 Produksjon av møbler og innredninger av tre	13	5	11	(4)	12	5	12	(4)
34 Treforedling, grafisk pro- duksjon og forlagsvirksomhet	50	16	46	14	49	15	47	15
341 Treforedling	16	(4)	12	(3)	11	(2)	10	(3)
342 Grafisk produksjon og for- lagsvirksomhet	35	13	34	11	38	12	36	12
35 Produksjon av kjemiske pro- dukter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter ...	29	7	28	7	25	6	24	6
36 Produksjon av mineralske produkter	12	(2)	11	(2)	10	(2)	10	(2)
37 Produksjon av metaller	20	(3)	19	(3)	18	(3)	19	(3)
38 Produksjon av verkstedpro- dukter	112	18	108	18	104	17	101	15
Av dette								
381 Produksjon av metallvarer	25	(3)	23	(4)	22	(3)	23	(3)
382 Produksjon av maskiner ...	41	5	42	5	42	7	38	5
383 Produksjon av elektriske apparater og materiell ...	23	6	19	5	17	(4)	16	(4)
384 Produksjon av transport- midler	22	(3)	21	(3)	21	(2)	23	(2)
39 Industriproduksjon ellers ..	(4)	(2)	(4)	(2)	(3)	(1)	(4)	(1)
4 KRAFT- OG VANNFORSYNING	21	(4)	22	(4)	23	5	21	5
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	166	13	147	13	139	11	130	10
501 Byggevirksomhet	119	9	104	10	95	8	86	7
502 Anleggsvirksomhet	47	(4)	43	(3)	44	(3)	44	(3)

1) For English translation of industry, see Annex 3.

Tabell 24. (forts.). Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter nærings hovedgruppe. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. 1 000 Employed persons, total and employed females, by major industry group. Annual average. 1988-1991. 1 000

Nr.	Næring	1988		1989		1990		1991	
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
6	VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET	376	203	369	195	358	193	354	192
61	Engros- og agenturhandel ...	126	36	128	37	120	34	124	37
62	Detaljhandel	193	127	185	120	181	120	174	116
63	Hotell- og restaurantdrift .	56	40	56	38	56	39	57	38
7	TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER	176	49	167	48	162	47	162	47
71	Transport og lagring	123	23	120	24	118	24	113	23
	Av dette								
711	Landtransport	68	9	62	8	60	9	57	9
712	Sjøtransport	29	5	29	(4)	30	(4)	30	(4)
72	Post og telekommunikasjoner .	53	26	47	24	44	23	49	25
8	BANK- OG FINANSIERINGSVIRKSOMHET, FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMSDRIFT OG FORRETNINGSMESSIG TJENESTEYTING	166	80	154	73	150	68	153	67
81	Bank- og finansieringsvirksomhet	55	32	48	27	48	28	45	27
82	Forsikringsvirksomhet	16	8	15	8	14	7	16	7
83	Eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ...	95	41	91	38	88	33	93	33
	Av dette								
832	Forretningsmessig tjenesteyting	83	36	79	32	78	29	83	29
9	OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING	709	456	710	454	734	467	753	482
	Av dette								
91	Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	139	48	145	50	147	53	146	52
92	Renovasjon og reingjøring ..	13	8	16	9	16	8	16	7
93	Undervisning, helse- og andre sosialtjenester	466	350	465	351	483	360	500	374
	Av dette								
931	Undervisning	150	87	147	86	151	89	156	94
933	Helse- og veterinærtjenester	209	178	205	173	215	178	218	180
934	Sosial omsorg og velferdsarbeid	80	72	86	79	91	82	100	89
94	Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	25	15	27	14	30	16	34	17
95	Personlig tjenesteyting ...	65	34	57	30	56	30	56	31
	Av dette								
951	Reparasjon av kjøretøyer, husholdningsapparater og varer for personlig bruk .	27	(2)	22	(1)	22	(2)	22	(2)
953	Lønt husarbeid	13	13	12	11	10	9	11	11
00	Uoppgitt	5	(1)	7	(2)	5	(2)	(4)	(1)

1) For English translation of industry, see Annex 3.

Tabell 25. Sysselsatte lønnstakere etter næringshovedgruppe. Årsgjennomsnitt. 1986-1991. 1 000
Salaried employees and wage earners, by major industry group. Annual average.
1986-1991. 1 000

Nr. Næring No. Industry	1986	1987	1988 2)	1989	1990	1991
1-9 I alt, medregnet uoppgitt	1827	1883	1867	1812	1804	1797
1 JORDBRUK, SKOGBRUK, FISKE OG FANGST	38	38	33	36	33	30
11 Jordbruk	20	20	18	20	18	16
12 Skogbruk	5	5	(4)	(4)	(4)	(4)
13 Fiske og fangst	12	13	10	12	11	10
2 OLJEUTVINNING OG BERGVERKSDRIFT	22	23	23	22	21	21
3 INDUSTRI	346	340	325	306	301	287
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobaksvarer	53	50	49	49	49	47
Av dette						
311- Produksjon av næringsmidler	48	45	43	44	44	41
312 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	21	20	16	14	13	11
Av dette						
321 Produksjon av tekstilvarer	11	11	8	9	9	7
322 Produksjon av klær, unntatt skotøy	8	8	7	(4)	(4)	(3)
33 Produksjon av trevarer	38	41	39	35	33	29
331 Produksjon av trevarer, unntatt møbler og innredninger	26	28	27	24	21	18
332 Produksjon av møbler og innredninger av tre	13	13	13	11	12	11
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlags- virksomhet	48	49	49	45	48	46
341 Treforedling	14	15	16	12	11	10
342 Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet ...	34	35	33	33	37	36
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineral- olje-, kull-, gummi- og plastprodukter	27	26	29	28	25	23
36 Produksjon av mineralske produkter	12	13	12	10	10	9
37 Produksjon av metaller	23	22	20	19	18	19
38 Produksjon av verkstedprodukter	121	114	108	103	101	99
Av dette						
381 Produksjon av metallvarer	24	23	23	22	21	22
382 Produksjon av maskiner	43	42	39	40	41	37
383 Produksjon av elektriske apparater og materiell	21	22	22	19	16	16
384 Produksjon av transportmidler	32	26	22	20	21	23
39 Industriproduksjon ellers	(2)	(4)	(3)	(3)	(3)	(3)
4 KRAFT- OG VANNFORSYNING	21	23	21	22	23	21

2) Brudd i tidsserien, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

1) For English translation, see Annex 3. 2) Break in the time-series, see item 2.6 in the text.

Tabell 25. (forts.) Sysselsatte lønntakere etter næringshovedgruppe. Årsgjennomsnitt. 1986-1991. 1 000
Salaried employees and wage earners, by major industry group. Annual average.
1986-1991. 1 000

Nr. Næring 1)	1986	1987	1988 2)	1989	1990	1991
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	125	136	136	121	115	107
501 Byggevirksomhet	80	93	95	83	75	66
502 Anleggsvirksomhet	44	43	41	38	40	41
6 VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET .	327	341	342	335	326	325
61 Engros- og agenturhandel	107	111	120	121	115	118
62 Detaljhandel	175	179	170	162	159	154
63 Hotell- og restaurantdrift	45	52	53	52	52	53
7 TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKA- SJONER	161	161	157	151	145	147
71 Transport og lagring	115	110	105	104	102	98
Av dette						
711 Landtransport	52	51	51	47	45	43
712 Sjøtransport	38	36	28	28	30	29
72 Post og telekommunikasjoner	47	50	53	47	44	49
8 BANK- OG FINANSIERINGSVIRKSOMHET, FORSIK- RINGSVIRKSOMHET, EIENDOMSDRIFT OG FORRET- NINGSMESSIG TJENESTEYTING	129	142	155	142	139	141
81 Bank- og finansieringsvirksomhet	46	52	55	47	48	45
82 Forsikringsvirksomhet	14	13	16	15	14	15
83 Eiendomsdrift og forretningsmessig tjeneste- yting	70	77	84	80	78	81
Av dette						
832 Forretningsmessig tjenesteyting	61	68	73	68	68	71
9 OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING ...	658	678	673	676	699	718
Av dette						
91 Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	138	140	139	145	147	146
92 Renovasjon og reingjøring	16	14	12	15	15	15
93 Undervisning, helse- og andre sosial- tjenester	438	452	457	455	472	488
Av dette						
931 Undervisning	147	142	149	146	150	155
933 Helse- og veterinærtjenester	192	198	201	197	206	208
934 Sosial omsorg og velferdsarbeid	74	79	79	86	90	99
94 Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	23	25	20	23	26	29
95 Personlig tjenesteyting	43	47	45	38	39	39
Av dette						
951 Reparasjon av kjøretøyer, husholdningsappa- rater og varer for personlig bruk	19	24	22	18	18	18
953 Lønt husarbeid	10	8	6	6	5	7
0 UOPPGITT	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)

2) Brudd i tidsserien, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

1) For English translation, see Annex 3. 2) Break in the time-series, see item 2.6 in the text.

Tabell 26. Utførte timeverk (10 000) pr. uke/i uken, etter næringsområde. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. Number of man-hours worked (10 000) per week/in the survey week, by industry division. Annual average. 1988-1991

Nr. No.	Næring Industry 1)	1988 2)		1989 2)		1990 2)		1991	
		I alt Total	Av dette kvinner Of which females	I alt kvinner	Av dette kvinner	I alt kvinner	Av dette kvinner	I alt kvinner	Av dette kvinner
1-9	I alt, medregnet uoppgitt ..	6667	2398	6558	2363	6369	2333	6247	2312
1	JORDBRUK, SKOGBRUK, FISKE OG FANGST	498	104	547	105	528	100	474	85
11	Jordbruk	401	99	418	99	419	96	387	81
12	Skogbruk	28	(2)	28	(1)	27	(1)	22	(1)
13	Fiske og fangst	70	(3)	100	(5)	82	(3)	65	(3)
2	OLJEUTVINNING OG BERGVERKS-DRIFT	86	16	78	15	74	16	71	12
3	INDUSTRI	1105	237	1043	217	1001	213	938	200
31	Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	157	47	163	53	159	50	150	46
32	Produksjon av tekstilvarer, bekleddingsvarer, lær og lærvarer	49	31	42	23	44	25	35	23
33	Produksjon av trevarer	138	24	120	21	112	23	98	18
34	Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	160	44	142	36	149	39	137	38
35	Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter ...	97	23	95	17	84	14	76	16
36	Produksjon av mineralske produkter	45	(6)	37	(6)	30	(5)	30	(4)
37	Produksjon av metaller	66	(10)	60	(9)	60	(8)	58	(9)
38	Produksjon av verkstedprodukter	381	47	373	48	353	46	342	41
4	KRAFT- OG VANNFORSYNING	76	(11)	70	(11)	72	13	65	(11)
5	BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	577	30	498	30	455	28	436	24
6	VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET	1174	512	1165	500	1109	493	1076	477
61	Engros- og agenturhandel	455	103	464	105	430	98	426	102
62	Detaljhandel	553	308	537	293	513	292	488	278
63	Hotell- og restaurantdrift .	165	101	164	101	166	103	162	96
7	TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER	581	129	557	126	541	124	542	128
71	Transport og lagring	421	61	417	64	418	69	406	67
72	Post og telekommunikasjoner .	160	69	140	62	123	55	136	61
8	BANK- OG FINANSIERINGSVIRKSOMHET, FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMSDRIFT OG FORRETNINGSMESSIG TJENESTEYTING	553	228	518	207	501	192	511	188
81	Bank- og finansieringsvirksomhet	177	92	158	79	150	79	140	75
82	Forsikringsvirksomhet	55	23	50	23	47	20	52	20
83	Eiendomsdrift og forretningmessig tjenesteyting ...	320	114	310	104	304	93	319	93
9	OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING	2014	1129	2054	1146	2070	1149	2118	1183
	Av dette								
91	Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	468	139	495	146	491	146	479	143
92	Renovasjon og reingjøring ...	34	15	46	19	44	15	42	13
93	Undervisning, helse- og andre sosialtjenester	1238	847	1253	865	1270	863	1320	898
	Av dette								
931	Undervisning	428	217	419	217	404	212	422	224
933	Helse- og veterinærtjenester	546	436	547	433	568	438	566	431
934	Sosial omsorg og velferdsarbeid	180	156	198	178	210	182	239	210
94	Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	73	40	82	36	93	43	103	44
95	Personlig tjenesteyting	201	88	176	79	170	79	172	84
00	Uoppgitt	(3)	(1)	28	(6)	18	(5)	17	(4)

2) Brudd i tidsserien, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

1) For English translation of industry, see Annex 3. 2) Break in the time-series, see item 2.6 in the text.

Tabell 27. Faktisk arbeidstid pr. uke/i uken i de enkelte næringsområder. Årsgjennomsnitt. 1988-1991.
Actual working hours per week/in the survey week, by industry division. Annual average. 1988-1991.

Nr. Næring No. Industry 1)	1988 2)			1989 2)			1990 2)			1991		
	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females
1-9 Alle næringer, medregnet uoppgitt All industries, including unspecified	36,5	41,5	30,1	36,4	41,2	30,2	36,0	40,6	30,1	35,8	40,3	30,0
1 JORDBRUK, SKOGBRUK FISKE OG FANGST	41,9	47,3	29,1	42,3	46,9	30,3	42,0	46,8	29,4	42,0	46,1	30,1
11 Jordbruk	40,5	46,6	29,1	40,8	46,1	30,3	40,9	46,5	29,6	41,2	46,1	30,0
12 Skogbruk	40,3	40,7	(35,6)	37,9	38,2	(30,1)	38,2	38,7	(24,4)	36,8	37,0	(30,5)
13 Fiske og fangst	52,5	54,7	(27,2)	51,1	53,2	(30,3)	50,1	51,8	(26,3)	49,2	50,3	(33,9)
2 OLJEUTVINNING OG BERGVERKSDRIFT	43,1	46,2	33,3	42,4	44,4	35,5	42,8	44,2	38,2	42,4	43,7	36,9
3 INDUSTRI	37,8	39,8	31,8	37,8	39,9	31,7	37,3	39,2	31,5	37,0	38,9	31,1
31 Av dette Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	36,6	39,8	30,8	36,8	40,4	31,1	36,8	39,6	31,8	37,0	39,9	31,6
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	33,7	40,7	30,7	33,8	40,4	29,9	35,4	40,4	32,2	34,7	41,1	31,9
33 Produksjon av trevarer	37,1	39,0	30,0	37,3	39,2	30,6	37,1	39,4	30,1	36,5	38,7	28,8
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	36,3	38,4	31,8	35,4	36,9	31,7	35,1	36,7	31,0	33,5	35,1	29,8
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	38,6	39,8	35,3	38,5	40,0	33,0	38,5	40,0	32,6	38,3	40,0	33,0
36 Produksjon av mineralske produkter	39,6	40,5	(34,6)	38,7	39,9	(33,5)	36,4	37,5	(32,2)	35,3	37,5	(28,4)
37 Produksjon av metaller	37,2	37,6	(34,9)	37,6	38,8	(31,5)	36,8	38,1	(30,3)	36,8	37,8	(32,6)
38 Produksjon av verkstedprodukter	39,6	41,0	32,2	39,9	41,1	33,2	38,7	40,0	31,5	38,9	40,1	31,8
4 KRAFT- OG VANN- FORSYNING	39,0	40,7	(31,2)	37,7	39,2	(31,3)	36,8	38,7	30,0	36,1	37,8	(29,4)
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	40,6	41,7	27,9	39,8	40,9	27,8	39,3	40,4	27,6	39,3	40,3	26,9
6 VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET .	35,3	41,9	29,4	35,1	41,7	29,0	34,7	40,8	29,2	34,5	40,6	29,1
61 Engros- og agenturhandel	40,2	42,9	33,0	40,2	43,0	32,8	39,5	41,9	33,2	39,0	41,6	32,6
62 Detaljhandel	32,4	40,1	28,1	32,0	40,4	27,2	31,8	39,3	27,7	31,8	39,7	27,7
63 Hotell- og restaurantdrift	34,3	44,0	30,1	34,0	40,1	31,2	33,6	40,7	30,4	33,0	39,0	30,0

2) Brudd i tidsserien, se, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

1) For English translation of industry, see Annex 3. 2) Break in the time-series, see item 2.6 in the text.

Tabell 27. (Forts.) Faktisk arbeidstid pr. uke/i uken i de enkelte næringsområder. Årsgjennomsnitt. 1988-1991

Nr. Næring	1988 2)			1989 2)			1990 2)			1991		
	I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner
7	TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER											
	39,7	42,9	31,5	39,3	42,4	31,5	39,6	42,5	32,0	39,3	42,3	31,9
71	42,1	44,3	32,6	41,5	43,6	32,9	41,8	43,7	34,0	41,7	43,8	33,7
72	34,5	38,3	30,6	34,0	37,6	30,2	33,6	37,3	29,8	33,6	37,0	30,2
8	BANK- OG FINANSIERINGSVIRKSOMHET, FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMSDRIFT OG FORRETNINGSMESSIG TJENESTEYTING											
	37,6	42,0	32,7	38,0	42,1	33,2	37,7	41,3	33,0	37,7	41,0	33,2
81	36,6	40,0	33,6	37,1	41,2	33,7	36,7	40,0	34,1	36,4	39,3	34,2
82	38,3	42,4	33,7	38,5	43,0	34,4	38,2	42,6	33,6	37,5	41,3	32,5
83	38,0	42,6	31,8	38,4	42,3	32,6	38,1	41,6	32,1	38,4	41,5	32,5
9	OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING . Av dette											
91	37,3	39,8	32,4	37,6	39,6	33,5	37,0	38,9	33,2	36,5	38,6	32,4
92	28,7	37,8	22,1	30,3	37,0	24,3	30,0	36,7	22,5	29,4	35,7	21,3
93	32,0	39,2	29,5	32,0	38,9	29,6	31,7	38,2	29,3	31,6	38,2	29,2
94	33,9	37,6	31,3	33,2	36,8	29,5	33,4	38,7	28,8	33,4	37,3	29,3
95	34,3	40,3	28,8	33,9	40,0	28,5	33,7	38,6	29,5	34,3	39,2	30,3

2) Brudd i tidsserien, se, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

1) For English translation of industry, see Annex 3. 2) Break in the time-series, see item 2.6 in the text.

Tabell 28. Sysselsatte og utførte timeverk i skjermede og konkurranseutsatte næringer, i alt og prosent. Årsgjennomsnitt. 1980-1991 Employed persons and number of -hours worked in sheltered and competing industries, total and per cent. Annual average. 1980-1991

År Year	Sysselsatte i alt medregnet uoppgitt Employed persons, total, including unspecified	Utførte timeverk i alt, medregnet uoppgitt Number of man-hours worked, total, including unspecified	Skjermede næringer Sheltered industries		Konkurranseutsatte næringer Competing industries	
			Syssel- satte Employed persons	Utførte timeverk Number of man-hours worked	Syssel- satte	Utførte timeverk
	1000	10000	1000	10000	1000	10000
I alt Total						
1980	1908	6263	1547	5006	357	1249
1981	1935	6341	1573	5081	357	1245
1982	1943	6338	1592	5126	349	1208
1983	1945	6311	1622	5194	321	1110
1984	1970	6398	1640	5246	325	1140
1985	2014	6593	1683	5430	326	1148
1986 1)	2086	6840	1742	5629	339	1204
1987	2126	6923	1787	5756	334	1166
1988 1)	2114	6667	1788	5588	320	1076
1989	2049	6559	1737	5476	304	1054
1990	2030	6369	1737	5366	288	984
1991	2010	6247	1734	5316	271	914
			Prosent Per cent			
1980 = 100						
1980	100	100	100	100	100	100
1981	102	101	102	101	100	100
1982	102	101	103	102	98	97
1983	102	101	105	104	90	89
1984	103	102	106	105	91	91
1985	106	105	109	108	91	92
1986 1)	110	109	113	112	95	96
1987	112	111	116	115	94	93
1988 1)	111	107	117	113	89	86
1989	108	105	112	109	85	84
1990	106	102	112	107	81	79
1991	105	100	112	106	76	73

1) Brudd i tidsserien, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

1) Break in the time-series, see item 2.6 in the text.

Tabell 29. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter alder og næring. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000

Nr. Næring	I alt Total		Alder. År					
			16-19		20-24		25-29	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
1-9 I alt, medregnet uoppgitt	2030	2010	94	80	221	211	243	250
Av dette Of which								
Kvinner Females	915	914	47	40	100	98	108	111
1 Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst ...	129	116	11	8	10	9	11	10
Av dette								
Kvinner	36	30	(3)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)
2 Oljeutvinning og bergverksdrift	22	21	(-)	(-)	(1)	(1)	(3)	(3)
Av dette								
Kvinner	5	(4)	(-)	(-)	(-)	(-)	(1)	(1)
3 Industri	310	294	13	11	36	31	39	41
Av dette								
Kvinner	81	75	(4)	(3)	11	9	10	11
4 Kraft og vannforsyning	23	21	(-)	(-)	(2)	(1)	(2)	(2)
Av dette								
Kvinner	5	5	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
5 Bygge- og anleggsvirksomhet	139	130	6	4	16	13	21	19
Av dette								
Kvinner	11	10	(1)	(-)	(2)	(1)	(1)	(1)
6 Varehandel, hotell- og restaurant- virksomhet	358	354	37	32	50	51	42	44
Av dette								
Kvinner	193	192	24	20	33	33	21	22
7 Transport, lagring, post og telekommu- nikasjoner	162	162	(4)	(3)	14	12	23	22
Av dette								
Kvinner	47	47	(1)	(1)	6	5	8	7
8 Bank- og finansieringsvirksomhet, for- sikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	150	153	(2)	(2)	11	9	25	23
Av dette								
Kvinner	68	67	(1)	(1)	7	6	13	13
9 Offentlig, sosial og privat tjeneste- yting	734	753	20	19	81	82	76	84
Av dette								
Kvinner	467	482	13	12	38	41	50	54

Employed persons, total and employed females, by age and major industry division. Annual average.
1990 and 1991 1 000

Age. Years												No. Indu- stry 1)
30-39		40-49		50-59		60-66		67-69		70-74		
1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	
519	518	497	507	285	282	135	133	21	19	13	10	1-9
236	239	226	227	127	130	58	57	9	8	5	(4)	1
22	22	28	26	23	20	15	14	5	(4)	(4)	(3)	
6	6	9	7	7	6	(4)	(3)	(1)	(1)	(1)	(-)	2
8	8	6	7	(3)	(2)	(1)	(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	
(2)	(2)	(1)	(1)	(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	3
75	75	78	71	44	43	22	20	(2)	(1)	(1)	(1)	
19	19	21	19	11	10	(4)	(4)	(-)	(-)	(-)	(-)	4
7	6	5	6	(4)	(4)	(2)	(3)	(-)	(-)	(-)	(-)	
(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	5
36	35	34	35	17	15	8	8	(1)	(1)	(-)	(-)	
(3)	(3)	(4)	(3)	(1)	(1)	(-)	(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	6
78	77	78	81	45	44	21	20	(4)	(3)	(2)	(2)	
37	38	40	40	25	25	10	10	(2)	(2)	(1)	(1)	7
45	46	41	42	24	26	10	9	(1)	(1)	(1)	(-)	
13	15	11	11	6	6	(2)	(3)	(-)	(-)	(-)	(-)	8
47	48	38	40	18	20	6	8	(1)	(1)	(1)	(1)	
19	20	16	16	9	8	(2)	(3)	(-)	(-)	(-)	(-)	9
200	200	188	198	107	108	50	50	8	8	(4)	(3)	
136	136	122	128	68	72	34	32	(4)	5	(2)	(2)	

1) For English translation of industry, see Annex 3.

Tabell 30. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter næring. Region. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000

Nr.	Næring	Region									
		I alt Total		Akershus		Oslo		Hedmark/ Oppland		Buskerud/ Telemark	
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
1-9	I alt, medregnet uoppgitt	2030	2010	226	219	235	234	174	166	185	180
	Av dette Of which										
	Kvinner Females	915	914	105	100	111	112	77	75	83	82
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	129	116	5	5	(-)	(1)	20	17	9	7
	Av dette										
	Kvinner	36	30	(1)	(1)	(-)	(-)	6	5	(3)	(2)
2	Oljeutvinning og bergverksdrift	22	21	(1)	(2)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
	Av dette										
	Kvinner	5	(4)	(-)	(-)	(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3	Industri	310	294	24	23	25	23	30	28	37	34
	Av dette										
	Kvinner	81	75	8	7	6	6	8	7	8	8
4	Kraft- og vannforsyning	23	21	(2)	(1)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)
	Av dette										
	Kvinner	5	5	(1)	(-)	(-)	(1)	(-)	(-)	(1)	(-)
5	Bygge- og anleggsvirksomhet ...	139	130	12	11	11	9	13	13	15	14
	Av dette										
	Kvinner	11	10	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(-)	(1)	(1)
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	358	354	49	48	47	46	28	26	33	35
	Av dette										
	Kvinner	193	192	22	22	21	20	16	16	18	19
7	Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	162	162	20	21	19	20	12	11	15	13
	Av dette										
	Kvinner	47	47	7	7	7	7	(4)	(3)	(4)	(4)
8	Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	150	153	26	26	34	36	9	8	11	10
	Av dette										
	Kvinner	68	67	10	11	17	17	(4)	(4)	5	(4)
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	734	753	85	82	95	97	58	60	62	62
	Av dette										
	Kvinner	467	482	54	50	58	59	39	39	42	43

Employed persons, total and employed females, by major industry division. Region.
Annual average. 1990 and 1991. 1 000

Region														No. Indu- stry 1)
Øst- fold/ Vest- fold		Aust- Agder/ Vest- Agder/ Roga- land		Horda- land/ Sogn og Fjor- dane		Møre og Roms- dal		Sør- og Nord- Trøn- delag		Nord- land		Troms/ Finn- mark		
1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	
198	199	271	272	249	247	106	105	182	179	106	105	102	105	1-9
89	90	118	121	112	111	45	46	84	84	47	48	46	47	
8	7	17	16	19	17	10	9	18	18	12	10	8	8	1
(2)	(2)	6	(4)	6	5	(2)	(2)	6	5	(2)	(2)	(1)	(1)	
(1)	(1)	8	8	(3)	(3)	(-)	(-)	(1)	(1)	(1)	(1)	(4)	(4)	2
(-)	(-)	(2)	(2)	(1)	(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(1)	(1)	
40	38	51	47	37	36	24	24	22	23	10	10	8	8	3
11	9	12	11	10	8	6	7	6	6	(3)	(3)	(2)	(2)	
(3)	(2)	(3)	(3)	(3)	(3)	(1)	(1)	(2)	(2)	(2)	(1)	(1)	(1)	4
(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(-)	(-)	(1)	(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	
15	15	20	17	19	17	7	6	12	12	7	7	8	9	5
(1)	(1)	(2)	(1)	(1)	(1)	(-)	(-)	(1)	(1)	(-)	(-)	(1)	(1)	
37	36	42	44	43	40	15	16	33	31	16	16	15	16	6
22	21	23	25	24	23	9	9	20	18	9	9	9	9	
15	15	21	21	19	20	8	9	12	11	11	10	10	9	7
(4)	5	6	6	5	5	(2)	(2)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	8
11	12	18	20	17	16	6	5	10	10	6	(4)	5	5	
5	5	8	8	7	7	(3)	(2)	5	(4)	(3)	(2)	(2)	(3)	
67	71	90	95	88	94	34	35	71	71	43	44	42	43	9
43	47	59	62	57	60	22	23	43	45	27	28	26	26	

1) For English translation of industry, see Annex 3.

Tabell 31. Sysselsatte etter næring. Prosent. Region. Årsgjennomsnitt.
 1990 og 1991. 1 000

Nr.	Næring	Region									
		Hele landet The whole Country		Akershus		Oslo		Hedmark/ Oppland		Buskerud/ Telemark	
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
1-9	I alt, medregnet uoppgitt	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst .	6	6	2	2	:	:	12	11	5	4
2	Oljeutvinning og bergverksdrift	1	1	:	:	:	:	:	:	:	:
3	Industri	15	15	11	10	11	10	17	17	20	19
4	Kraft og vannforsyning	1	1	:	:	:	:	:	:	:	:
5	Bygge- og anleggsvirksomhet	7	6	5	5	5	4	7	8	8	8
6	Varehandel, hotell- og restaurant- virksomhet	18	18	22	22	20	19	16	16	18	20
7	Transport, lagring, post og tele- kommunikasjoner	8	8	9	10	8	8	7	7	8	7
8	Bank- og finansieringsvirksomhet, for- sikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	7	8	12	12	14	15	5	5	6	6
9	Offentlig, sosial og privat tjeneste- yting	36	38	38	37	40	41	33	36	33	34

Employed persons by major industry division in the various regions. Per cent. Annual average. 1990 and 1991

Region														No. Industry 1)
Østfold/ Vestfold		Aust-Agder/ Vest-Agder/ Rogaland		Hordaland/ Sogn og Fjordane		Møre og Romsdal		Sør-og Nord-srøn- delag		Nordland		Troms/ Finnmark		
1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1-9
4	4	6	6	8	7	10	8	10	10	11	10	8	8	1
:	:	3	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2
20	19	19	17	15	14	23	22	12	13	9	10	8	8	3
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
8	8	7	6	7	7	6	6	7	7	6	6	8	8	5
19	18	15	16	17	16	15	15	18	17	15	16	15	16	6
7	8	8	8	8	8	8	8	7	6	10	10	10	9	7
6	6	7	7	7	7	6	5	5	6	6	4	5	5	8
34	36	33	35	36	38	32	33	39	40	41	42	41	41	9

1) For English translation of industry, see Annex 3.

Tabell 32. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke og næring. Årsgjennomsnitt. 1991. 1 000

Nr. Næring	I alt medregnet uoppgitt Total, including unspecified	Avtalt/vanlig arbeidstid pr. uke			
		I alt Total	Deltid 1)		Part-time 1)
			1-19 timer hours	20-29 timer	
1-9 I alt, medregnet uoppgitt	2010	532	265	169	93
Av dette Of which					
Kvinner Females	914	432	211	146	72
1 Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	116	33	15	9	8
Av dette					
Kvinner	30	18	7	6	(4)
2 Oljeutvinning og bergverksdrift	21	(1)	(1)	(0)	(0)
Av dette					
Kvinner	(4)	(1)	(0)	(0)	(0)
3 Industri	294	42	20	13	9
Av dette					
Kvinner	75	29	12	10	6
4 Kraft- og vannforsyning	21	(2)	(1)	(1)	(0)
Av dette					
Kvinner	5	(2)	(1)	(1)	(0)
5 Bygge- og anleggsvirksomhet	130	11	5	(3)	(3)
Av dette					
Kvinner	10	5	(3)	(1)	(1)
6 Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	354	123	63	39	20
Av dette					
Kvinner	192	102	49	36	17
7 Transport, lagring, post og telekommunikasjon	162	24	13	7	(4)
Av dette					
Kvinner	47	16	9	5	(3)
8 Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	153	28	13	8	6
Av dette					
Kvinner	67	21	9	6	5
9 Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .	753	267	135	88	42
Av dette					
Kvinner	482	238	121	81	35

1) Se note 1, tabell 18. 2) Se note 2, tabell 18.

Employed persons and employed females, by settled/average working hours and major industry division. Annual average. 1991. 1 000

Settled/average working hours per week

I alt Total	Heltid 1) Full-time 1)		45 timer og over hours and over	Gjennomsnittlig avtalt vanlig arbeidstid pr. uke Average working hours per week	No. Industry 3)	
	30-36 2) timer	37-39 timer				40-44 timer
1460	110	964	171	207	34,7	1-9
476	56	339	49	30	29,6	
81	(3)	14	15	47	41,9	1
12	(1)	(2)	(4)	(4)	30,2	
20	(4)	13	(2)	(1)	36,7	2
(4)	(0)	(3)	(0)	(0)	34,7	
253	20	192	22	18	36,1	3
47	(3)	38	(4)	(1)	31,3	
19	(1)	17	(1)	(1)	36,0	4
(2)	(0)	(2)	(0)	(0)	28,8	
118	(3)	83	17	15	38,1	5
5	(0)	(4)	(1)	(0)	27,5	
229	12	140	32	45	33,4	6
88	9	57	12	10	28,6	
134	12	81	16	23	37,4	7
31	(2)	24	(3)	(1)	31,4	
125	(4)	84	19	17	36,3	8
46	(2)	37	(5)	(2)	32,8	
481	50	341	47	40	32,1	9
241	37	170	20	12	29,1	

1) See note 1, table 18. 2) See note 2, table 18. 3) For English translation of industry, see Annex 3.

Tabell 33. Sysselsatte etter utdanningsnivå og næring. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000 Employed persons by level of education and major industry division. Annual average. 1990 and 1991. 1 000

Nr. No.	Næring Industry 1)	Utdanningsnivå Level of education									
		Nivåer i alt medregnet uoppgitt Levels, total, including unspecified		Ungdoms-skolenivå Primary school level		Videre-gående I Secondary school, level I		Videre-gående II Secondary school, level II		Universi-tets- og høgskole-nivå University Level	
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
1-9	I alt, medregnet uoppgitt Total, including unspecified	2030	2010	372	344	544	517	610	620	483	511
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	129	116	44	37	43	37	35	36	5	6
2-4	Oljeutvinning, bergverksdrift, industri, kraft- og vannforsyning	354	337	85	76	98	89	114	117	54	52
5	Bygge- og anleggsvirksomhet .	139	130	34	31	39	35	53	53	12	11
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	358	354	78	74	116	112	115	117	46	48
7	Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	162	162	33	30	48	45	56	59	22	25
8	Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ...	150	153	10	9	24	24	54	52	62	67
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	734	753	88	86	176	175	182	185	281	302

1) For English translation of industry, see Annex 3.

Tabell 34. Sysselsatte etter autoritet i yrket, kjønn og yrke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991.
1 000 Employed persons by authority of occupation, sex and occupation. Annual
average. 1990 and 1991. 1 000

Nr. Yrke No. Occupation 1)	I alt Total		Lederyrke Leading profession		Ikke lederyrke Non-leading profession	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991
0-X I alt Total	2030	2010	405	403	1626	1607
0 Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	478	494	66	69	411	425
1 Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	130	134	98	101	32	34
2 Kontorarbeid	216	209	14	14	202	195
3 Handelsarbeid	218	210	67	63	151	148
4 Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	128	115	70	67	58	48
5 Gruve- og sprengingsarbeid,						
7-8 industri-, bygge- og anleggsarbeid ...	407	391	35	33	372	358
6 Transport- og kommunikasjonsarbeid ...	135	135	24	24	110	111
9 Servicearbeid	273	276	20	21	253	255
A Militært arbeid	38	37	10	10	28	27
X Uoppgitt	8	7	(-)	(-)	8	7
Menn Males						
0-X I alt	1115	1095	318	312	797	783
0 Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	208	210	44	45	163	165
1 Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	96	98	83	85	13	14
2 Kontorarbeid	46	45	10	10	36	36
3 Handelsarbeid	103	99	47	45	56	54
4 Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	93	86	58	54	35	31
5 Gruve- og sprengingsarbeid,						
7-8 industri-, bygge- og anleggsarbeid ...	358	343	34	32	325	311
6 Transport- og kommunikasjonsarbeid ...	99	100	21	21	78	80
9 Servicearbeid	68	71	10	10	58	60
A Militært arbeid	37	36	10	9	27	27
X Uoppgitt	6	6	(-)	(-)	6	6
Kvinner Females						
0-X I alt	915	914	87	91	828	824
0 Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	270	284	22	24	248	260
1 Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	33	36	15	16	19	20
2 Kontorarbeid	170	164	(4)	5	166	159
3 Handelsarbeid	115	111	20	18	95	94
4 Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	35	30	12	13	23	16
5 Gruve- og sprengingsarbeid,						
7-8 industri-, bygge- og anleggsarbeid ...	48	48	(1)	(1)	48	47
6 Transport- og kommunikasjonsarbeid ...	36	34	(4)	(3)	32	31
9 Servicearbeid	204	205	10	10	195	194
A Militært arbeid	(1)	(1)	(-)	(-)	(1)	(-)
X Uoppgitt	(2)	(2)	(-)	(-)	(2)	(2)

1) For English translation of occupation, see table 35.

Tabell 35. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter yrke. Årsgjennomsnitt. 1988-1991.
1 000 Employed persons, total and employed females, by occupation. Annual average.
1988-1991. 1 000

Nr. Yrke No. Occupation	1988		1989		1990		1991	
	I alt Total	Av dette kvinner Of which females	I alt Total	Av dette kvinner Of which females	I alt Total	Av dette kvinner Of which females	I alt Total	Av dette kvinner Of which females
0-X I alt Total	2114	941	2049	913	2030	915	2010	914
0 TEKNISK, VITENSKAPELIG, HUMANISTISK OG KUNSTNERISK ARBEID TECHNICAL, PHYSICAL SCIENCE, HUMANISTIC AND ARTISTIC WORK	461	259	459	258	478	270	494	284
Av dette Of which								
00 Teknisk arbeid Technical work	80	9	77	8	75	7	70	7
01 Kjemiker- og fysikerarbeid Chemical and physical work	13	8	14	9	13	7	13	7
03 Medisinsk arbeid Medical work	12	(3)	13	(3)	16	(4)	16	(4)
04 Sykepleie- og annet pleie- arbeid Nursing work	123	116	120	112	123	116	131	122
05 Annet syke- og helseverns- arbeid Other professional health and medical work	20	17	22	18	24	19	26	21
06 Pedagogisk arbeid Teaching work	119	66	121	70	126	73	130	76
09 Kunstnerisk og litterært arbeid Literary and artistic work	19	10	18	7	21	8	20	7
1 ADMINISTRASJONS- OG FORVALT- NING SARBEID, BEDRIFTS- OG ORGANISASJONSLEDELSE ADMI- NISTRATIVE EXECUTIVE WORK	135	32	131	32	130	33	134	36
10 Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid Pub- lic administration	42	16	40	16	45	19	47	21
11 Bedrifts- og organisasjons- ledelse Other administra- tive work	94	16	91	16	85	14	87	15
2 KONTORARBEID CLERICAL WORK	239	189	228	181	216	170	209	164
20 Bokførings- og kassearbeid Book-keeping and cashier work .	54	41	56	43	53	41	50	39
21 Stenografi- og maskinskri- vingsarbeid Stenography and typing	35	34	34	33	30	29	30	30
29 Annet kontorarbeid Other clerical work	150	113	138	106	133	100	129	95
3 HANDELSARBEID SALES WORK	219	119	215	113	218	115	210	111
Av dette Of which								
30 Grossister og detaljister Working proprietors	19	9	20	7	21	8	19	7
32 Handelsreisende og agentur- arbeid Commercial travel- lers and agents	9	(1)	6	(1)	6	(1)	6	(1)
33 Handelsarbeid fra kontor og detaljhandelsarbeid Other sales work	171	103	171	99	173	100	165	99
4 JORDBRUKS-, SKOGBRUKS- OG FISKE- ARBEID AGRICULTURE, FORESTRY, FISHING AND RELATED WORK	133	38	131	36	128	35	115	30
Av dette Of which								
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk Farmers, forest owners etc.	66	12	65	12	65	12	64	14
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt Farm work	43	25	40	22	40	22	33	15
43 Fiske- og fangstarbeid Fishermen, whalers and sealers	19	(1)	21	(1)	18	(1)	14	(1)
44 Skogsarbeid Forestry work	5	(-)	5	(-)	5	(-)	5	(-)
5 GRUVE- OG SPRENGINGSARBEID M.M. MINING AND QUARRYING WORK	8	(-)	9	(-)	8	(-)	8	(-)

Tabell 35. (forts.). Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter yrke. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. 1 000 Employed persons, total and employed females, by occupation. Annual average 1988-1991. 1 000

Nr. Yrke	1988		1989		1990		1991		
	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	
6	TRANSPORT- OG KOMMUNIKASJONS- ARBEID TRANSPORT AND COMMU- NICATION WORK	139	34	134	34	135	36	135	34
	Av dette Of which								
60	Skipsbefalarbeid, deks- og								
61	maskinmannskapsarbeid								
	Ship's officer work, deck and engine-room crew work	14	(-)	14	(-)	15	(-)	15	(-)
64	Vegtrafikkarbeid Road transport work	67	(4)	62	(4)	61	5	62	5
67	Post- og telekommunikasjons- arbeid Postal and telecom- munication work	34	24	33	24	32	25	32	23
68	Postalt og annet budarbeid Postal and other messenger work	9	(4)	7	(3)	8	(3)	9	(4)
7-8	INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGG- ARBEID MANUFACTURING WORK ARBEID MANUFACTURING WORK ETC.	463	58	423	52	399	48	384	48
	Av dette Of which								
70	Tekstilarbeid Textile work	5	(3)	(4)	(2)	(4)	(2)	(3)	(2)
71	Tilskjærings- og sømarbeid Cutter and seam work	14	11	11	8	10	8	10	8
73	Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid Smelting, metallurgical and foundry work	9	(1)	9	(1)	9	(1)	9	(1)
75	Jern- og metallvarearbeid Iron and metal ware work	116	(4)	108	(4)	102	(3)	98	(3)
76	Elektroarbeid Electrical work	54	5	50	(4)	48	(3)	47	(3)
77	Trearbeid Wood work	80	(3)	70	(2)	63	(2)	57	(2)
78	Malings- og bygningstapetse- ringsarbeid Painting and paperhanging work	14	(1)	12	(1)	12	(1)	13	(-)
79	Annet bygge- og anleggsarbeid Brick-laying and building work etc.	24	(-)	22	(-)	22	(-)	22	(1)
80	Grafisk arbeid Graphic work	13	(3)	14	(3)	15	(3)	13	(3)
82	Næringsmiddelarbeid Food industry work	21	7	22	8	21	7	22	8
83	Kjemisk prosessarbeid, tre- foredlings- og papirarbeid Chemical work	11	(2)	9	(1)	8	(1)	7	(1)
85	Annet tilvirkingsarbeid Other manufacturing work	12	(4)	14	(4)	13	(3)	13	(2)
86	Pakke- og emballeringsarbeid Packing work	13	9	11	8	9	7	9	6
87	Møskin- og motordrift Machine and motorpower work	35	(-)	31	(1)	27	(1)	24	(1)
88	Laste-, losse- og lagerarbeid Dock and warehouse work	30	(3)	27	(3)	25	(3)	26	(3)
9	SERVICEARBEID SERVICE WORK	275	210	273	204	273	204	276	205
	Av dette Of which								
90	Sivilt overvåkings- og tryg- gingsarbeid Public safety, prevention and protection work	20	(3)	21	(3)	22	(3)	23	(4)
91	Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid Domestic work, doorman work etc.	103	90	101	87	99	86	100	86
92	Serveringsarbeid Serving work	23	20	26	22	25	22	26	22
93	Vaktmester- og reingjørings- arbeid Building, caretaking and cleaning work	102	76	100	72	99	72	99	72
94	Hygiene og skjønnhetspleie Hygiene and beauty treatment	16	13	15	13	16	14	16	14
A	MILITÆRT ARBEID MILITARY WORK	35	(-)	35	(1)	38	(1)	37	(1)
X	UOPPGITT OCCUPATION NOT SPECIFIED	7	(2)	11	(3)	8	(2)	8	(2)

Tabell 36. Sysselsatte etter kjønn og yrkesgruppe . 1) Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000
 Employed persons by sex and occupation. 1) Annual average. 1990 and 1991. 1 000

Nr. Yrke No. Occupation			I alt Total		Menn Males		Kvinner Females	
			1990	1991	1990	1991	1990	1991
0-X	I alt	Total	2030	2010	1115	1095	915	914
0	TEKNISK, VITENSKAPELIG, HUMANISTISK OG KUNST- NERISK ARBEID TECHNICAL, PHYSICAL SCIENCE, HUMANISTIC AND ARTISTIC WORK		478	494	208	210	270	284
	Av dette Of which							
002	Over- og avdelingsingeniører, drifts- og produksjonsingeniører	Chief engineers	23	21	21	19	(2)	(1)
003	Ingeniører ellers	Other engineers	45	41	41	38	(4)	(4)
013	Laboranter	Laboratory assistants	8	8	(2)	(2)	6	5
030-								
031	Leger	Physicians	11	12	8	9	(3)	(3)
032	Tannleger	Dentist	5	(4)	(3)	(3)	(1)	(1)
041	Sykepleiere	Professional nurses	43	47	(2)	(3)	40	44
043	Pleiere i psykisk helsevern	Practical nurses in psychiatric institutions	8	5	(1)	(1)	7	5
045	Hjelpepleiere (i sykepleien)	Other practical nurses	53	52	(1)	(2)	51	50
052	Fysioterapeuter	Physio- and occupational therapists	16	19	(3)	(4)	13	15
060	Skoleledere	Headmasters	9	9	6	6	(3)	(3)
061-								
062	Professorer, dosenter og universitets- og høyskolelærere	University professors, readers and other university lectures	11	12	8	8	(3)	(4)
063	Lektorer og adjunker	Lecturer with final university degrees (secondary schools)	23	21	11	11	12	10
064	Lærere	Teachers (primary schools)	64	66	26	25	39	41
066	Barnehagelærere	Teachers (nursery schools)	13	14	(-)	(-)	13	14
095	Redaktører, journalister m.fl.	Editors, journalists etc.	7	7	5	5	(2)	(2)
OX1	Revisorer	Auditors	7	7	5	5	(2)	(2)
OX2	Sosialtjenestemenn	Social workers	20	23	6	8	14	16
OX3	Bibliotekarer, arkivarer og museumstjenestemenn	Librarians, archivists and scientific personnel in museums	5	5	(1)	(1)	(4)	(3)
OX6	Personalfunksjonærer	Personnel specialists	12	12	6	6	6	6
1	ADMINISTRASJONS- OG FORVALTNINGSARBEID, BEDRIFTS- OG ORGANISASJONSLEDELSE ADMI- NISTRATIVE EXECUTIVE WORK		130	134	96	98	33	36
	Av dette Of which							
101-	Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn							
102	i sentral statlig administrasjon	Leading administrators and other administrative governmental servants (central state administration)	16	16	9	9	6	7
103-	Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn							
104	i lokal statlig administrasjon	Leading administrators and other administrative governmental servants (local state administration)	12	14	6	8	6	6
105-	Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn							
106	i kommunal administrasjon	Leading administrators and other administrators (municipal administration)	13	14	8	8	5	6
111	Bedriftsledere	Directors, managers and working proprietors	69	70	62	64	6	6
113	Administrasjonssekretærer	Administration secretaries	8	8	(3)	(3)	(4)	5
2	KONTORARBEID CLERICAL WORK		216	209	46	45	170	164
	Av dette Of which							
201	Regnskapssjef, bokholdere	Accountants and bookkeepers	34	34	9	9	24	25
202	Bankkasserere, kontorkasserere	Cashiers (bank and office)	5	(4)	(1)	(1)	(4)	(3)
203	Butikk- og restaurantkasserere m.fl.	Other cashiers	13	10	(1)	(1)	12	10

1) Det er bare yrkesgrupper med minst 5 000 sysselsatte personer som er tatt med i tabellen.
 1) Including only occupational groups counting at least 5 000 employed persons.

Tabell 36 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og yrkesgruppe. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000

Nr. Yrke	I alt		Menn		Kvinner	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991
2	KONTORARBEID (forts.) CLERICAL WORK (cont.)					
211	Kontorsekretærer, stenografer Secretaries and stenographers					
	28	30	(-)	(1)	28	29
291	Datamaskinoperatører Data-processing machine operators					
	6	(4)	(2)	(1)	(4)	(3)
292	Bankfunksjonærer Clerks (bank)					
	22	22	8	8	14	14
293	Forsikringsfunksjonærer Clerks (insurance)					
	5	5	(2)	(2)	(3)	(3)
294	Trygdekassefunksjonærer Clerks (public health insurance)					
	5	5	(1)	(2)	(4)	(4)
297	Eiendomsbestyrere, lagersjefer m.fl. Real estate managers, store-room keepers					
	8	9	7	8	(1)	(1)
299	Øvrige kontormedarbeidere Other clerks					
	75	73	7	6	69	67
3	HANDELSARBEID SALES WORK					
	218	210	103	99	115	111
	Av dette Of which					
301	Grossister Working proprietors wholsale trade					
	(4)	(4)	(4)	(4)	(-)	(-)
302	Detaljister Working proprietors, retail trade					
	17	14	9	8	8	6
313	Reklamefolk Advertising salesmen					
	11	12	8	9	(3)	(3)
321	Handelsreisende Commercial travellers					
	5	6	(4)	5	(1)	(1)
330	Innkjøpsfunksjonærer Buyers					
	6	6	(4)	(4)	(2)	(2)
331	Salgsfunksjonærer (kontor) Salesmen operating from an office					
	39	38	31	29	8	9
332	Butikksjefer Shop managers					
	24	22	14	14	10	9
333	Butikkekspeditører Shop assistants					
	102	97	23	20	78	77
4	JORDBRUKS-, SKOGBRUKS- OG FISKEARBEID AGRICULTURE, FORESTRY, FISHING AND RELATED WORK					
	128	115	93	86	35	30
	Av dette Of which					
401	Gårdbrukere Farmers					
	58	58	46	45	12	13
411	Gårdsarbeidere Farm-helpers					
	15	13	7	7	8	6
412	Husdyrrøkttere Livestock workers					
	19	15	8	7	12	8
413	Gartneriarbeidere Nursery workers and gardeners					
	5	(4)	(3)	(3)	(2)	(1)
430-						
431	Fiskere Fishermen					
	14	11	14	11	(-)	(-)
441	Skogsarbeidere Forestry workers and loggers					
	5	(4)	5	(4)	(-)	(-)
6	TRANSPORT- OG KOMMUNIKASJONSARBEID TRANSPORT AND COMMUNICATION WORK					
	135	135	99	100	36	34
	Av dette Of which					
600-	Skipsførere og styrmenn Shipmasters and mates					
	6	6	6	6	(-)	(-)
603-	Maskinsjefer og maskinister Chief engineers and other engineer officers					
	5	6	5	6	(-)	(-)
604	Bussjåfør Bus drivers					
	8	8	8	8	(1)	(1)
641	Drosjesjåfører Taxi drivers					
	9	9	7	7	(2)	(1)
644	Vare- og lastebilsjåfører Lorry and van drivers					
	36	36	35	35	(1)	(1)
646	Varebud Delivery boys etc.					
	6	7	5	5	(1)	(2)
671	Poståpnere, postassistenter Local postmasters, postal assistants					
	17	18	5	7	11	12
674	Sentralbordbetjenter Telephone switchboard operators (private exchange)					
	9	7	(-)	(-)	9	7
681	Postbud Postmen					
	7	7	(4)	(4)	(3)	(3)
7-8	INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGG SARBEID MANUFACTURING WORK ETC.					
	399	384	350	335	48	48
	Av dette Of which					
716	Syere Sewers and embroiderer					
	7	7	(-)	(-)	6	7
731	Hytte- og smelteovnsarbeidere Furnacemen ...					
	5	(4)	(4)	(4)	(-)	(-)
751	Verkstedmekanikere Workshop mechanics					
	11	13	11	13	(-)	(-)
752	Maskinmontører m.fl. Fitter-machinists					
	(4)	(4)	(4)	(4)	(-)	(-)
753	Maskin- og motorreparatører Machine and motorreparirmen					
	41	39	41	38	(-)	(1)
754	Tynnplatearbeidere Sheet-metal workers					
	5	(4)	5	(4)	(-)	(-)
755	Rørleggere m.fl. Plumbers and pipefitters ..					
	14	13	14	13	(-)	(-)

Tabell 36 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og yrkesgruppe. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000

Nr. Yrke	I alt		Menn		Kvinner		
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	
7-8	INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGG SARBEID (forts.) MANUFACTURING WORK ETC. (cont.)						
756	Sveisere, brennere m.fl. Welders and flame cutters	12	10	11	10	(1)	(1)
757	Platearbeidere, stålkonstruksjonsarbeidere Metalplate and steelstructural workers	7	7	7	6	(-)	(-)
761	Elektrikere Electricians and electrical fitters	25	25	25	25	(1)	(-)
764	Telereparatører, -montører m.fl. Installers, fitters and repairmen	9	9	9	8	(1)	(-)
772	Sagbruks- og høvleriarbeidere Sawmill and planing mill workers	6	5	6	5	(-)	(-)
774	Bygningsarbeidere Construction carpenters and workers	42	38	42	38	(-)	(-)
777	Industrisnekkere Woodworking machine setters and operators	10	10	9	9	(1)	(1)
781	Bygningsmalere, møbellakkerere Building and furniture painters	8	9	8	9	(-)	(-)
793	Stein-, jord- og sementarbeidere Cement finishers, excavators etc.	13	13	13	13	(-)	(-)
801	Settere m. fl. Typesetters etc.	5	5	(4)	(3)	(1)	(1)
803	Trykkere Printing pressmen and printers	6	5	5	(4)	(1)	(1)
822	Bakeriarbeidere Canning workers	5	5	(4)	(3)	(1)	(1)
825	Konserveringsarbeidere Canning workers	6	7	(3)	(4)	(3)	(3)
826	Slaktere, pølsemakere Butchers, sausage maker	5	6	(4)	5	(1)	(1)
853	Plastvarearbeidere Plastic product makers ...	(4)	5	(4)	(4)	(1)	(1)
861	Pakkere m.fl. Packers, labellers etc.	9	9	(2)	(3)	7	6
874	Anleggsmaskinkjørere m.fl. Operators of earthmoving and other construction machinery not elsewhere classified	13	12	13	12	(-)	(-)
875	Truckkjørere m.fl. Material-handling-equipment operators mostly for internal transport	5	(4)	5	(4)	(-)	(-)
882	Lagerarbeidere Warehousemen, storemen	5	5	(4)	(3)	(1)	(1)
9	SERVICEARBEID SERVICE WORK	273	276	68	71	204	205
	Av dette Of which						
903	Politi Police	7	7	6	6	(1)	(1)
911	Kjøkkenledere Housekeepers	10	11	(4)	5	6	6
912	Kokker Cooks	12	12	(4)	5	8	7
913	Kjøkkenmedhjelpere Kitchen assistants	15	12	(2)	(1)	13	11
914	Husbestyrere, hushjelpere m.fl. Housekeepers, maids etc.	9	10	(-)	(-)	9	10
915	Husmorvikarer Housekeepers	23	20	(-)	(-)	23	20
921	Hovmestere, servitører Headwaiters, waiters	14	14	(3)	(3)	11	11
922	Annet serveringspersonale Other waiting personnel	11	12	(1)	(1)	10	11
931	Vaktmestere m.fl. Janitors, vergers etc.	18	18	17	16	(1)	(1)
932	Reingjøringspersonale Charworkers	77	78	6	7	71	71
941	Frisører, skjønnhetspleiere m.fl. Barbers, bairdressers and beauticians	15	14	(1)	(1)	13	14
951	Vaskeri- og renseriarbeidere Laundry and dry-cleaning workers	5	5	(1)	(1)	(4)	(4)

Tabell 37. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter yrkesstatus og yrke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991.
1 000 Employed persons, total and employed females, by status and occupation. Annual average
1990 and 1991. 1 000

Nr. Yrke No. Occupation	I alt medregnet uoppgitt Total including unspecified		Selv- stendige yrkes- utøvere Self- employed		Lønns- takere Salaried employees and wage earners		Familie- arbeidere Family workers	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
0-X I ALT	2030	2010	184	180	1804	1797	36	28
0 Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	478	494	20	21	457	473	(-)	(-)
1 Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	130	134	7	7	123	128	(-)	(-)
2 Kontorarbeid	216	209	(3)	(3)	209	204	(4)	(2)
3 Handelsarbeid	218	210	22	20	192	186	(4)	(4)
4 Jordbruks-, skogbruks- og fiskeriarbeid	128	115	70	67	33	28	24	18
5,7- Gruve- og sprengingsarbeid, industri-, 8 bygge- og anleggsarbeid	407	391	32	31	373	358	(2)	(1)
6 Transport- og kommunikasjonsarbeid	135	135	14	13	120	122	(1)	(-)
9 Servicearbeid	273	276	16	18	255	257	(2)	(1)
A Militært arbeid	38	37	(-)	(-)	38	37	(-)	(-)
X Uoppgitt	8	7	(-)	(-)	4	4	(-)	(-)
0-X KVINNER FEMALES	915	914	44	44	846	852	24	17
0 Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	270	284	7	6	263	278	(-)	(-)
1 Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	33	36	(1)	(1)	32	35	(-)	(-)
2 Kontorarbeid	170	164	(1)	(1)	165	161	(4)	(2)
3 Handelsarbeid	115	111	9	7	103	101	(3)	(3)
4 Jordbruks-, skogbruks- og fiskeriarbeid	35	30	12	13	7	6	15	11
5,7- Gruve- og sprengingsarbeid, industri-, 8 bygge- og anleggsarbeid	48	48	(1)	(1)	47	47	(-)	(-)
6 Transport- og kommunikasjonsarbeid	36	34	(1)	(1)	34	33	(-)	(-)
9 Servicearbeid	204	205	12	14	191	190	(1)	(1)
A Militært arbeid	(1)	(1)	(-)	(-)	(1)	(1)	(-)	(-)
X Uoppgitt	(2)	(2)	(-)	(-)	(1)	(1)	(-)	(-)

1) For English translation of occupation, see table 35.

Tabell 38. Sysselsatte i alt og sysselsatte kvinner, etter alder og yrke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000

Nr. Yrke	Alder. År								
	I alt Total		16-19		20-24		25-29		
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	
0-X	I alt Total	2030	2010	94	80	221	211	243	250
	Av dette kvinner								
	Of which females	915	914	47	40	100	98	108	111
0	Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	478	494	5	(4)	24	26	57	59
	Av dette								
	Kvinner	270	284	(4)	(3)	16	19	34	36
1	Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	130	134	(-)	(-)	(2)	(2)	8	9
	Av dette								
	Kvinner	33	36	(-)	(-)	(1)	(1)	(3)	(4)
2	Kontorarbeid	216	209	5	(4)	27	21	31	30
	Av dette								
	Kvinner	170	164	(4)	(3)	22	18	25	24
3	Handelsarbeid	218	210	22	18	24	27	24	24
	Av dette								
	Kvinner	115	111	15	12	16	18	11	11
4	Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	128	115	12	8	10	9	10	10
	Av dette								
	Kvinner	35	30	(3)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)
5,7-8	Gruve- og sprengingsarbeid, industri-, bygge- og anleggsarbeid	407	391	18	14	56	49	60	61
	Av dette								
	Kvinner	48	48	(2)	(2)	8	7	6	7
6	Transport- og kommunikasjonsarbeid	135	135	7	7	12	12	19	19
	Av dette								
	Kvinner	36	34	(1)	(2)	(4)	(3)	5	(4)
9	Servicearbeid	273	276	23	23	38	40	30	33
	Av dette								
	Kvinner	204	205	18	17	29	29	21	23
A	Militært arbeid	38	37	(2)	(2)	27	25	(3)	(4)
	Av dette								
	Kvinner	(1)	(1)	(-)	(-)	(1)	(-)	(-)	(-)
X	Uoppgitt	8	7	(-)	(-)	(2)	(1)	(1)	(2)
	Av dette								
	Kvinner	(2)	(2)	(-)	(-)	(1)	(-)	(-)	(-)

Employed persons, total and employed females, by occupation. Region. Annual average. 1990 and 1991.
1 000

Region												No. Occupation 1)
Aust-Agder/ Vest-Agder/ Rogaland		Hordaland/ Sogn og Fjordane		Møre og Romsdal		Sør- og Nord-Trøn- delag		Nordland		Troms/ Finnmark		
1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	
271	272	249	247	106	105	182	179	106	105	102	105	0-X
118	121	112	111	45	46	84	84	47	48	46	47	
64	67	57	62	22	23	45	45	23	24	22	24	0
35	38	32	35	12	13	25	26	14	14	13	13	
15	14	14	14	6	5	9	9	6	6	5	6	1
(3)	(4)	(3)	(3)	(1)	(1)	(2)	(2)	(1)	(2)	(2)	(2)	
27	26	25	22	9	8	16	15	10	10	8	10	2
21	21	19	17	7	6	13	12	8	8	7	8	
26	25	24	23	10	11	21	19	10	9	9	8	3
14	15	13	12	6	7	12	10	5	5	6	5	
17	15	19	18	9	8	19	18	11	10	8	8	4
5	(4)	6	5	(2)	(2)	5	5	(2)	(2)	(1)	(1)	
61	60	52	49	27	26	33	33	19	19	18	20	5, 7-8
7	7	6	6	5	5	(4)	(4)	2	2	2	2	
17	18	17	18	8	9	10	11	9	9	10	9	6
(4)	(4)	(4)	(4)	(2)	(2)	(3)	(3)	(2)	(2)	(3)	(2)	
38	39	36	36	13	12	25	26	16	15	17	17	9
28	29	27	27	10	10	19	20	13	12	13	13	
6	6	5	6	(2)	(2)	5	(4)	(3)	(3)	(4)	(3)	A-X
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	

1) For English translation of occupation, see table 35.

Tabell 40. Sysselsatte etter yrke. Prosent. Region. Årsgjennomsnitt 1991 Employed persons by occupation.
 Per cent. Region. Annual average 1991

Nr. No.	Yrke Occupation 1)	Region												
		Hele landet The whole coun- try	Akers- hus	Oslo	Hed- mark/ Opp- land	Buske- rud/ Tele- mark	Øst- fold/ Vest- fold	Aust- Agder/ Vest- Agder/ Roga- land	Horda- land/ Sogn og Fjor- dane	Møre og Roms- dal	Sør- og Nord- Trøn- delag	Nord- land	Troms/ Finn- mark	
0-X	I alt Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
0	Teknisk, vitenskape- lig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .	25	25	31	21	23	23	25	25	22	25	23	23	
1	Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organi- sasjonsledelse	7	10	11	5	6	6	5	6	5	5	6	5	
2	Kontorarbeid	10	14	15	9	9	10	10	9	8	8	9	9	
3	Handelsarbeid	10	13	11	9	12	12	9	9	10	10	9	8	
4	Jordbruks-, skog- bruks- og fiske- arbeid	6	:	:	10	4	4	6	7	8	10	10	7	
5, 7-8	Gruve- og sprengings- arbeid, industri-, bygge- og anleggsar- beid	19	14	11	22	23	24	22	20	25	18	18	19	
6	Transport- og kommu- nikasjonsarbeid	7	7	6	6	6	6	7	7	8	6	8	9	
9	Servicearbeid	14	12	12	15	15	13	14	14	12	15	15	16	
A-X	Militært arbeid og arbeidskraft som ikke kan identifi- seres	2	3	2	:	:	:	2	2	:	:	:	:	

1) For English translation of occupation, see table 35.

Tabell 41. Sysselsatte etter utdanningsnivå og yrke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000 Employed persons by level of education and occupation. Annual average. 1990 and 1991. 1 000

Nr.	Yrke No. Occupation 1)	Utdanningsnivå Level of education									
		Nivåer i alt medregnet uoppgitt Levels, total, including unspecified		Ungdoms-skolenivå Primary school Level		Videre-gående I Secondary school, Level I		Videre-gående II Secondary school, Level II		Universi-tets- og høgskole-nivå University level	
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
0-X	I alt Total	2030	2010	372	344	544	517	610	620	483	511
0	Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	478	494	18	17	72	72	80	83	306	321
1	Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	130	134	6	6	23	24	38	37	62	67
2	Kontorarbeid	216	209	16	15	78	71	85	84	35	38
3	Handelsarbeid	218	210	48	42	71	68	65	68	32	31
4	Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	128	115	44	36	43	37	35	35	(4)	5
5, 7-8	Gruve- og sprengingsarbeid, industri-, bygge- og anleggsarbeid	407	391	112	104	118	109	160	163	14	13
6	Transport- og kommunikasjonsarbeid	135	135	38	35	44	41	42	45	8	11
9	Servicearbeid	273	276	88	86	90	89	80	84	13	15
A	Militært arbeid	38	37	(2)	(2)	5	5	22	20	8	9
X	Uoppgitt	8	7	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)

1) For English translation of occupation, see table 35.

Tabell 42. Sysselsatte etter alder, kjønn og sosioøkonomisk gruppe. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991
 1 000 Employed persons by age, sex and socio-economic group. Annual average. 1990 and
 1991. 1 000

Kjønn og sosioøkonomisk gruppe Sex and socio-economic group 1)	I alt Total		Alder. År Age. Years							
			16-24		25-44		45-66		67-74	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
I alt, medregnet uoppgitt.....	2030	2010	316	292	1037	1035	643	654	34	29
Arbeidere	594	577	141	127	276	279	171	167	6	5
Ufaglærte	416	407	110	103	182	186	119	115	(4)	(3)
Faglærte	178	171	31	24	93	93	51	52	(2)	(1)
Funksjonærer	1206	1218	151	147	655	655	384	401	16	15
Lavere nivå	352	344	91	88	148	145	107	107	5	5
Mellomnivå	685	700	58	57	413	415	207	221	8	7
Høyere nivå	170	174	(2)	(3)	94	95	70	72	(3)	(4)
Bønder og fiskere	78	74	(4)	(3)	31	31	37	36	5	(4)
Andre selvstendige	141	131	15	12	69	65	50	48	7	5
Menn i alt	1115	1095	169	153	570	565	355	360	21	17
Arbeidere	455	441	113	101	216	219	122	118	(4)	(3)
Ufaglærte	292	285	86	80	130	134	74	69	(2)	(1)
Faglærte	163	157	27	21	86	85	48	49	(2)	(1)
Funksjonærer	500	502	41	41	280	274	170	180	8	8
Lavere nivå	46	44	21	18	17	17	8	8	(1)	(1)
Mellomnivå	342	344	19	20	203	197	116	122	5	(4)
Høyere nivå	111	114	(1)	(2)	61	59	47	50	(3)	(3)
Bønder og fiskere	65	60	(4)	(3)	26	24	31	29	(4)	(4)
Andre selvstendige	87	84	9	8	44	42	30	31	(4)	(3)
Kvinner i alt	915	914	147	139	466	471	288	294	14	12
Arbeidere	139	136	28	27	60	59	49	49	(2)	(2)
Ufaglærte	124	122	24	23	52	52	45	45	(2)	(2)
Faglærte	15	14	(4)	(3)	7	7	(4)	(3)	(0)	(0)
Funksjonærer	707	716	110	107	375	381	214	221	8	8
Lavere nivå	305	300	71	69	131	128	99	99	(4)	(4)
Mellomnivå	343	355	39	36	211	217	91	99	(3)	(3)
Høyere nivå	59	60	(1)	(1)	33	36	23	22	(1)	(1)
Bønder og fiskere	12	14	(0)	(0)	5	6	6	7	(0)	(0)
Andre selvstendige	54	47	6	(4)	25	23	20	17	(3)	(2)

1) For English translation of socio-economic group, see table 12.

Tabell 44. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for tallet på barn under 16 år og alder på yngste barn i alt og i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991
 Married females in the labour force in group for number of children at ages under 16 years, and age of the youngest child, total and as per cent of married females total in each group. Annual average. 1990 and 1991

Tallet på barn under 16 år Number of children at ages under 16 years	I alt medregnet uoppgitt Total including unspecified		Alder på yngste barn. År Age of the youngest child. Years							
			0-2		3-6		7-10		11-15	
			1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
1 000										
Gifte kvinner med barn under 16 år Married females with children at ages under 16 years	337	332	90	93	85	87	71	68	90	84
1 barn child	156	152	40	40	23	25	22	21	71	65
2 " children	138	135	34	35	46	43	41	39	18	17
3 " "	37	41	14	15	14	16	9	8	(1)	(1)
4 barn og flere children and more .	5	5	(3)	(2)	(2)	(2)	(0)	(0)	(-)	(-)
Prosent Per cent										
Gifte kvinner med barn under 16 år ..	77	77	69	70	74	75	82	81	86	85
1 barn	81	81	78	78	75	77	82	82	85	85
2 "	77	77	67	68	77	77	82	82	87	85
3 "	68	69	60	60	68	73	80	79	:	:
4 barn og flere	53	51	:	:	:	:	:	:	:	:

Tabell 45. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for alder og tallet på barn under 16 år i alt og i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. Married females in the labour force in groups for age and number of children at ages under 16 years total and as per cent of married females total in each group. Annual average. 1990 and 1991

Tallet på barn Number of children	I alt, 16-74 år Total 16- 74 years		Alder Age.									
			20-24		25-29		30-49		50-59		60-64	
			1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
1 000												
Gifte kvinner i arbeidsstyrken Married females in the labour force .	675	676	46	46	80	84	392	391	105	107	33	33
0 barn child	338	344	31	31	27	32	130	133	98	101	33	33
1 "	156	152	12	13	28	30	111	104	6	6	(-)	(0)
2 " children	138	135	(3)	(3)	21	19	114	112	(1)	(1)	(-)	(-)
3 "	37	41	(0)	(0)	(4)	(4)	33	37	(0)	(0)	(-)	(-)
4 barn og flere children and more	5	5	(-)	(-)	(0)	(0)	5	(4)	(-)	(-)	(-)	(-)
Prosent Per cent												
Gifte kvinner i arbeidsstyrken	68	68	74	76	75	76	82	81	69	71	47	47
0 barn	60	61	82	85	91	90	84	85	68	70	47	47
1 "	81	81	67	69	78	80	85	84	73	78	:	:
2 "	77	77	:	:	64	62	81	81	:	:	:	:
3 "	68	69	:	:	:	:	71	72	:	:	:	:
4 barn og flere children and more .	53	51	:	:	:	:	55	:	:	:	:	:

Tabell 46. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for kvinnens alder og alder på yngste barn i alt og i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt. 1988-1991
 Married females in labour the force in groups for age of the female and of the youngest child, total and as per cent of married females total in each group. Annual average. 1988-1991

Alder og år Age and years		I alt, medregnet uoppgitt Total, including unspecified	Alder på yngste barn. År Age of the youngest child. Years				
			0-2	3-6	7-10	11-15	
1 000							
Gifte kvinner		Married females					
16-74 år	years	1988	349	83	94	76	95
		1989	340	84	94	74	89
		1990	337	90	85	71	90
		1991	332	93	87	68	84
20-24 år		1988	17	12	5	(-)	(-)
		1989	15	12	(3)	(-)	(-)
		1990	15	13	(2)	(-)	(-)
		1991	15	12	(3)	(-)	(-)
25-29 år		1988	53	31	19	(2)	(-)
		1989	55	32	19	(3)	(-)
		1990	52	32	17	(3)	(-)
		1991	53	33	17	(2)	(-)
30-49 år		1988	270	39	70	73	88
		1989	263	40	71	70	82
		1990	263	45	66	68	84
		1991	257	48	67	65	77
50-59 år		1988	8	(-)	(-)	(-)	7
		1989	8	(-)	(-)	(-)	7
		1990	7	(-)	(-)	(1)	6
		1991	6	(-)	(-)	(1)	6
				Prosent	Per cent		
16-74 år		1988	77	68	74	82	85
		1989	76	68	75	82	83
		1990	77	69	74	82	86
		1991	77	70	75	81	85
20-24 år		1988	65	62	:	:	:
		1989	61	61	:	:	:
		1990	61	62	:	:	:
		1991	63	62	:	:	:
25-29 år		1988	67	65	71	:	:
		1989	69	67	71	:	:
		1990	69	68	69	:	:
		1991	70	69	70	:	:
30-49 år		1988	80	72	75	83	86
		1989	79	71	77	83	84
		1990	80	74	76	82	87
		1991	80	73	77	82	85
50-59 år		1988	75	:	:	:	74
		1989	78	:	:	:	80
		1990	75	:	:	:	75
		1991	79	:	:	:	78

Tabell 47. Sysselsatte gifte kvinner etter avtalt/vanlig arbeidstid pr.uke; tallet på barn under 16 år og alder på yngste barn. Årsgjennomsnitt. 1991. 1 000 Employed married females by settled/average working hours per week, number of children at ages under 16 years and age of youngest child. Annual average. 1991. 1000

Tallet på barn Number of children	I alt Total	Avtalt/vanlig arbeidstid					Settled/average working hours			
		Deltid 1)		Part-time 1)			Heltid 1)		Full-time 1)	
		I alt Total	1-9 timer hours	10-19 timer	20-29 timer	30-36 timer	I alt	30-36 timer	37 timer og over and more	
I ALT TOTAL ...	651	331	31	119	122	58	317	37	279	
0 barn child ...	334	152	14	53	58	26	181	20	160	
1 barn child ...	145	69	(4)	23	27	14	75	10	65	
0- 2 år years	38	14	(1)	5	5	(3)	23	(3)	21	
3- 6 " "	24	11	(1)	(4)	5	(2)	13	(2)	11	
7-10 " "	20	11	(1)	(4)	(4)	(2)	9	(1)	7	
11-15 " "	63	33	(2)	10	14	7	30	(4)	26	
2 barn children .	129	80	8	30	28	13	48	6	42	
0- 2 år years	33	19	(2)	8	6	(4)	14	(2)	12	
3- 6 " "	41	28	(3)	11	10	(4)	14	(1)	12	
7-10 " "	37	24	(2)	9	9	(4)	13	(2)	11	
11-15 " "	17	9	(1)	(3)	(4)	(2)	8	(1)	7	
3 barn og flere children and more .	43	30	5	12	10	(4)	13	(1)	11	
0- 2 år years	16	11	(2)	(4)	(3)	(1)	5	(1)	(4)	
3- 6 " "	18	13	(2)	5	5	(2)	5	(-)	(4)	
7-10 " "	8	6	(1)	(3)	(1)	(1)	(3)	(-)	(2)	
11-15 " "	(1)	(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	

1) Se note 1, tabell 18.

1) See note 1, table 18.

Tabell 48. Sysselsatte, midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid, etter kjønn og fraværsårsak. Årsgjennomsnitt. 1987-1991. 1 000 Employed persons temporarily absent from work during the survey week, by sex and reason for absence. Annual average. 1987-1991. 1 000

Fraværsårsak Reason for absence	1987	1988 1)	1989	1990	1991
I alt Total	167	258	248	260	262
Menn Males	69	121	118	121	119
Kvinner Females	97	137	131	140	143
Sykdom, skade i alt Illness, total	71	65	62	62	61
Menn	33	32	31	30	29
Kvinner	38	33	31	32	32
Svangerskapspermisjon i alt Maternity leave, total	21	23	24	27	29
Menn	(-)	(1)	(1)	(1)	(1)
Kvinner	21	22	23	26	28
Ferie i alt Holiday, total	36	121	114	123	126
Menn	18	64	59	65	64
Kvinner	17	58	55	58	62
Andre årsaker i alt Other reasons, total	38	43	45	45	45
Menn	18	22	25	23	25
Kvinner	21	21	20	22	21

1) Brudd i tidsserien, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

1) Break in the time-series, see item 2.6 in the text.

Tabell 49. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter alder, kjønn og om de har hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000 Non-employed persons seeking work by age, sex and if they have been at work during the last 12 months. Annual average. 1990 and 1991. 1 000

	Alder Age					
	I alt Total		16-24		25-74	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991
I alt, medregnet uoppgitt unspecified	112	116	42	43	70	73
Menn Males	66	68	25	23	41	45
Kvinner Females	46	48	18	20	29	29
Har hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder Have been at work during the last 12 months						
I alt	64	68	21	22	42	46
Menn	39	41	12	12	27	30
Kvinner	25	26	9	10	16	16
Har ikke hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder Have not been at work during the last 12 months						
I alt	45	44	19	19	26	25
Menn	25	24	11	11	14	14
Kvinner	20	20	8	8	12	12

Tabell 50. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter kjønn og alder. Årsgjennomsnitt. 1984-1991. 1 000 og i prosent av arbeidsstyrken i hver gruppe. Non-employed persons seeking work by sex and age. Annual average. 1984-1991. 1 000 and as per cent of persons in the labour force in each group.

År Years	I alt Alder					Menn Alder					Kvinner Alder				
	16-74	16-19	20-24	25-49	50-74	16-74	16-19	20-24	25-49	50-74	16-74	16-19	20-24	25-49	50-74
I 000															
1984	64	13	12	31	8	36	7	7	18	5	28	6	6	13	(3)
1985	53	11	12	25	6	25	5	6	11	(3)	28	6	6	14	(2)
1986	42	11	8	18	5	18	5	(3)	8	(3)	24	6	5	10	(2)
1987	45	11	10	19	5	21	5	(4)	9	(3)	25	6	6	11	(2)
1988	69	18	15	29	7	36	9	7	15	5	33	8	8	14	(3)
1989	106	19	23	51	12	61	11	13	30	7	45	8	11	21	5
1990	112	18	24	57	12	66	10	14	33	8	46	8	10	24	(4)
1991	116	17	26	61	13	68	9	15	37	8	48	8	11	24	(4)
Prosent Per cent															
1984	3,1	11,5	5,3	2,7	1,5	3,1	11,5	5,5	2,7	1,6	3,2	11,5	6,0	2,6	:
1985	2,6	9,2	5,1	2,1	1,2	2,1	7,9	4,7	1,6	:	3,1	10,5	5,7	2,7	:
1986	2,0	8,1	3,2	1,4	1,0	1,5	7,2	:	1,1	:	2,6	9,1	4,5	1,8	:
1987	2,1	7,7	4,0	1,5	1,0	1,7	6,8	:	1,3	:	2,6	8,9	5,4	1,9	:
1988	3,2	12,8	5,7	2,2	1,4	3,0	12,3	4,9	2,1	1,8	3,4	11,8	6,7	2,4	:
1989	4,9	16,1	9,2	3,9	2,4	5,1	17,7	9,2	4,2	2,6	4,7	14,4	9,3	3,6	2,2
1990	5,2	16,2	9,8	4,4	2,7	5,6	18,0	10,4	4,5	3,2	4,8	14,2	9,0	4,1	:
1991	5,5	17,7	10,9	4,5	2,8	5,9	18,1	11,5	5,0	3,2	5,0	17,3	10,2	4,0	:

Tabell 51. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter måte å søke på. Årsgjennomsnitt. 1985-1991. 1 000 Non-employed persons seeking work by method of search. Annual average. 1985-1991. 1 000

Måte å søke på Method of search	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
I alt Total	53	42	45	69	106	112	116
Kontaktet arbeidsformidlingen Registering at an employment office	34	22	23	35	61	60	62
Av dette Of which							
Ufrivillig permitterte uten lønn Laid off without pay	(4)	(3)	(3)	6	11	9	7
Svarte på annonse, annonserte selv Answering advertisements, advertising	9	8	9	13	17	20	24
Kontaktet mulig arbeidsgiver Contacted possible employer	7	9	9	15	19	22	22
Annen måte Other method	(2)	(2)	(2)	5	8	9	8
Uoppgitt Unspecified	(1)	(1)	(2)	(1)	(1)	(1)	(1)

Tabell 52. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt 1985-1991.
1 000 Non-employed persons seeking work by main activity. Annual average. 1985-1991. 1000

Hovedsakelig virksomhet Main activity	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
I alt Total	53	42	45	69	106	112	116
Utførte husarbeid hjemme mv. Engaged in own housework etc.	15	10	12	11	9	9	8
Gikk på skole, studerte Attended school, studied	7	8	7	13	16	17	17
Var ufrivillig permittert uten lønn Laid off without pay	5	(4)	6	6	11	9	7
Annen virksomhet Other activity	26	19	21	40	69	77	85

Tabell 53. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter søkingens varighet. Årsgjennomsnitt. 1985-1991.
1 000 og prosent Non-employed persons seeking work by duration of search. Annual average.
1985-1991. 1 000

Søkingens varighet Duration of search	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
	1 000						
I alt, medregnet uoppgitt Total, including unspecified	53	42	45	69	106	112	116
1- 4 uker weeks	16	15	14	21	22	21	22
5-13 uker	13	13	14	21	25	22	23
14-26 uker	8	5	6	11	20	16	18
27-39 uker	(3)	(1)	(2)	(3)	8	9	10
40-52 uker	(4)	(3)	(2)	(3)	9	12	10
53 uker og over weeks and over	5	(3)	(2)	(4)	11	19	21
Uoppgitt Unspecified	5	(3)	5	6	12	13	14
	Prosent Per cent						
I alt, medregnet uoppgitt	100	100	100	100	100	100	100
1- 4 uker	30	35	32	30	21	19	19
5-13 uker	25	32	30	30	23	19	20
14-26 uker	14	12	14	16	19	15	15
27-39 uker	:	:	:	:	7	8	8
40-52 uker	:	:	:	:	9	11	8
53 uker og over	9	:	:	:	10	17	18
Uoppgitt	9	:	11	9	11	11	12

Tabell 54. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter søkingens varighet og alder. Årsgjennomsnitt. 1985-1991. 1 000 Non-employed persons seeking work by duration of search and age. Annual average. 1985-1991. 1 000

Alder og søkingens varighet Age and duration of search	År Year						
	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
I ALT TOTAL							
I alt medregnet uoppgitt Total, including unspecified	53	42	45	69	106	112	116
1-26 uker weeks	37	33	34	51	66	59	62
27 uker og over and over	12	7	6	10	28	40	40
16-24 ÅR YEARS							
I alt	23	19	21	33	43	42	43
1-26 uker	19	18	17	27	28	25	25
27 uker og over	(2)	(1)	(2)	(4)	9	11	11
25-49 ÅR							
I alt	25	18	19	29	51	57	61
1-26 uker	15	13	14	21	31	29	32
27 uker og over	7	(4)	(3)	5	16	24	23
50-74 ÅR							
I alt	6	5	5	7	12	12	13
1-26 uker	(3)	(2)	(3)	(3)	7	6	6
27 uker og over	(2)	(2)	(2)	(2)	(3)	6	6

Tabell 55. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter yrkeserfaring, yrke og næring. Årsgjennomsnitt. 1987-1991. 1 000 Non-employed persons seeking work by work experience. Annual average 1987-1991. 1 000

Nr. No.	Yrke/næring Occupation 1)/industry 2)	1987	1988	1989	1990	1991
I ALT TOTAL		45	69	106	112	116
Ikke tidligere sysselsatt	Previously not employed	9	25	32	44	44
Tidligere sysselsatt i alt	Previously employed, total	37	44	70	63	67
Av dette						
Yrke						
1-3	Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse, kontor- og handelsarbeid	8	9	15	13	13
5, 7-8	Gruve- og sprengningsarbeid, industri-, bygge- og anleggsarbeid	8	10	26	25	25
9	Servicearbeid	8	6	11	11	13
Næring						
2-5	Oljeutvinning og bergverksdrift, industri, kraft- og vannforsyning og bygge- og anleggsvirksomhet	9	14	28	25	26
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	7	11	15	13	15
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	9	9	12	13	15

1) For English translation of occupation, see table 35.

2) For English translation of industry, see Annex 3.

Tabell 56. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter kjønn og tidligere sysselsetting i skjermede og konkurranseutsatte næringer. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. 1 000 og i prosent av arbeidsstyrken, i grupper for kjønn og konkurransestype Non-employed persons seeking work by sex and work experience in sheltered and competing industries. Annual average. 1988-1991. 1 000 and as per cent of the labour force, in groups for sex and competing type

	1988	1988	1990	1991	1988	1989	1990	1991
	1 000				Prosent Per cent			
I ALT TOTAL	69	106	112	116	3,2	4,9	5,2	5,5
Ikke tidligere sysselsatt Previously not employed	25	33	44	44	.	.	.	.
Tidligere sysselsatt i alt, medregnet uoppgitt næring Previously employed, including unspecified industry	44	70	63	67	.	.	.	.
I skjermede næringer In sheltered industries	27	43	41	43	2,0	3,1	2,9	3,1
I konkurranseutsatte næringer In competing industries	5	10	8	9	2,1	4,3	3,7	4,2
MENN MALES								
I alt	36	61	66	68	3,0	5,1	5,6	5,9
Ikke tidligere sysselsatt	13	17	28	27	.	.	.	.
Tidligere sysselsatt i alt, medregnet uoppgitt næring	23	42	38	41	.	.	.	.
I skjermede næringer	12	22	22	23	1,8	3,5	3,4	3,6
I konkurranseutsatte næringer	(4)	7	6	7	:	3,9	3,4	4,2
KVINNER FEMALES								
I alt	33	45	46	48	3,4	4,7	4,8	5,0
Ikke tidligere sysselsatt	12	15	22	22	.	.	.	.
Tidligere sysselsatt i alt, medregnet uoppgitt næring	22	28	24	26	.	.	.	.
I skjermede næringer	16	21	19	20	2,1	2,8	2,5	2,7
I konkurranseutsatte næringer	(2)	(3)	(2)	(2)	:	:	:	:

Tabell 57. Ikke sysselsatte etter kjønn, ekteskapelig status og hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt. 1986-1991. 1 000 Non-employed persons by sex, marital status and main activity Annual average. 1986-1991. 1 000

Hovedsakelig virksomhet Main activity	1986	1987	1988 1)	1989	1990	1991
BEGGE KJØNN BOTH SEXES						
I alt Total	938	920	958	1038	1064	1095
Utførte husarbeid hjemme mv. Engaged in own housework etc.	335	312	254	216	192	177
Gikk på skole, studerte Attended school, studied .	215	212	215	247	262	283
Var arbeidsufør Disabled	151	155	..	..	..	..
Var førtidspensjonert/ufør Early retired/disabled .	..	..	193	212	223	224
Var pensjonert/sluttet i arbeid Pensioned/retired	205	207	..	..	..	..
Var alderspensjonist Retired .....	..	..	237	244	251	261
Annen virksomhet Other activities	32	34	59	120	135	152
MENN MALES						
I alt	347	348	370	415	439	465
Utførte husarbeid hjemme mv.	25	24	13	(3)	(2)	(3)
Gikk på skole, studerte	108	108	107	122	129	142
Var arbeidsufør	80	77	..	..	..	..
Var førtidspensjonert/ufør .....	..	..	96	103	109	106
Var pensjonert/sluttet i arbeid	114	118	..	..	..	..
Var alderspensjonist .....	..	..	118	115	119	124
Annen virksomhet	20	21	36	72	80	90
KVINNER FEMALEES						
I alt	591	572	587	623	625	631
Utførte husarbeid hjemme mv.	311	288	241	212	190	174
Gikk på skole, studerte	106	105	107	125	134	141
Var arbeidsufør	71	78	..	..	..	..
Var førtidspensjonert/ufør .....	..	..	96	109	114	117
Var pensjonert/sluttet i arbeid	91	89	..	..	..	..
Var alderspensjonist .....	..	..	119	129	133	137
Annen virksomhet	12	12	23	48	55	62
UGIFTE KVINNER UNMARRIED FEMALEES						
I alt	143	138	138	151	156	169
Utførte husarbeid hjemme mv.	18	18	13	9	9	9
Gikk på skole, studerte	92	87	91	105	109	117
Var arbeidsufør	15	17	..	..	..	..
Var førtidspensjonert/ufør .....	..	..	15	14	13	14
Var pensjonert/sluttet i arbeid	10	9	..	..	..	..
Var alderspensjonist .....	..	..	9	8	10	10
Annen virksomhet	7	7	11	15	15	19
GIFTE KVINNER MARRIED FEMALEES						
I alt	345	330	343	353	347	342
Utførte husarbeid hjemme mv.	250	229	203	184	163	149
Gikk på skole, studerte	12	15	15	16	20	20
Var arbeidsufør	37	40	..	..	..	..
Var førtidspensjonert/ufør .....	..	..	54	61	65	67
Var pensjonert/sluttet i arbeid	42	41	..	..	..	..
Var alderspensjonist .....	..	..	60	65	68	71
Annen virksomhet	(3)	5	11	27	32	36
FØR GIFTE KVINNER PREVIOUSLY MARRIED FEMALEES						
I alt	103	104	106	119	121	119
Utførte husarbeid hjemme mv.	42	41	25	19	18	16
Gikk på skole, studerte	(2)	(2)	(2)	(4)	5	(4)
Var arbeidsufør	19	21	..	..	..	..
Var førtidspensjonert/ufør .....	..	..	27	34	36	36
Var pensjonert/sluttet i arbeid	39	39	..	..	..	..
Var alderspensjonist .....	..	..	50	55	55	56
Annen virksomhet	(1)	(1)	(2)	6	8	7

1) Brudd i tidsserien, se pkt. 2.6 i tekstdelen.

1) Break in the time-series, see item 2.6 in the text.

Tabell 58. Ikke sysselsatte etter hovedsakelig virksomhet. Region. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000 Non-employed persons by main activity. Region. Annual average. 1990 and 1991. 1000

Hovedsakelig virksomhet Main activity	Region Region											
	I alt Total		Akershus		Oslo		Hedmark/ Oppland		Buskerud/ Telemark		Østfold/ Vestfold	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
I alt Total	1064	1095	86	95	112	114	99	106	99	104	122	121
Utførte husarbeid hjemme mv. Engaged in own housework etc	192	177	16	17	17	15	20	17	20	20	25	22
Gikk på skole, studerte Attended school, studied	262	283	22	26	23	26	21	23	22	25	25	26
Var førtidspensjonert/ufør Early retired/disabled	223	224	17	16	26	24	22	23	21	21	30	30
Var alderspensjonist Retired	251	261	20	22	31	32	24	28	24	25	27	27
Annen virksomhet Other activity	135	152	11	14	15	17	12	15	12	13	15	16

	Region											
	Aust-Agder/ Vest-Agder/ Rogaland		Hordaland/ Sogn og Fjordane		Møre og Romsdal		Sør- og Nord- Trøndelag		Nordland		Troms/ Finmark	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
I alt Total	140	141	119	122	64	64	93	96	67	69	62	59
Utførte husarbeid hjemme mv. Engaged in own housework etc	32	27	21	19	11	10	12	12	9	9	8	7
Gikk på skole, studerte Attended school, studied	33	35	34	37	19	19	27	28	19	19	18	17
Var førtidspensjonert/ufør Early retired/disabled	25	28	19	19	12	12	19	18	16	16	15	15
Var alderspensjonist Retired	31	32	28	29	15	15	24	25	15	15	11	11
Annen virksomhet Other activity	19	19	17	18	7	8	11	13	8	10	10	9

Tabell 59. Ikke sysselsatte etter hovedsakelig virksomhet. Region. Prosent. Årsgjennomsnitt 1991 Non-employed persons by main activity. Region. Per cent. Region. Per cent. Annual average 1991

Hovedsakelig virksomhet Main activity	Hele landet The whole country	Region Region										
		Akershus	Oslo	Hedmark/ Oppland	Buskerud/ Telemark	Østfold/ Vestfold	Aust-Agder/ Vest-Agder/ Rogaland	Hordaland/ Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- og Trøndelag	Nordland	Troms/ Finnmark
I alt Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Utførte husarbeid hjemme mv. Engaged in own housework etc	16	18	13	16	19	18	19	16	16	13	13	12
Gikk på skole, studerte Attended school, studied ...	26	27	23	22	24	21	25	30	30	29	28	29
Var førtidspensjonert/ufør Early retired/disabled	20	17	21	22	20	25	20	16	19	19	23	25
Var alderspensjonist Retired	24	23	28	26	24	22	23	24	23	26	22	19
Annen virksomhet Other activity	14	15	15	14	13	13	13	15	13	14	14	15

Tabell 60. Ikke sysselsatte etter alder og hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991. 1 000 Non-employed persons by age and main activity. Annual average. 1990 and 1991. 1 000

Hovedsakelig virksomhet Main activity	I alt Total		Alder Age.							
			16-19		20-24		25-29		30-39	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
I alt Total	1064	1095	160	165	115	124	75	86	106	106
Utførte husarbeid hjemme mv. Engaged in own housework etc.	192	177	(1)	(1)	12	11	23	23	45	41
Gikk på skole, studerte Attended school, studied	262	283	146	152	72	79	24	32	14	14
Var førtidspensjonert/ufør Early retired/disabled	223	224	(1)	(1)	(3)	(2)	(4)	5	17	17
Var alderspensjonist Retired	251	261	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
Annen virksomhet Other activities ...	135	152	11	12	28	32	23	26	31	34

	Alder									
	40-49		50-59		60-66		67-69		70-74	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
I alt	84	87	96	96	147	144	107	108	174	179
Utførte husarbeid hjemme mv.	27	26	29	26	38	33	9	8	8	7
Gikk på skole, studerte	5	5	(1)	(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
Var førtidspensjonert/ufør	32	32	52	55	86	86	15	14	12	12
Var alderspensjonist	(-)	(-)	(1)	(1)	16	16	81	85	153	159
Annen virksomhet	20	23	13	13	7	9	(1)	(1)	(1)	(1)

Tabell 61. Arbeidstakere 1) etter næring. Hele landet. 1987-1991. 1 000 Employees 1) by industry division. Quarterly figures. The whole country. 1987-1991. 1 000

Næring No. Industry 2)	1987 2.kv.	1988 2.kv.	1989 2.kv.	1990 2.kv.	1991 2.kv.
2 OLJEUTVINNING OG BERGVERKSDRIFT	21.6	21.6	21.4	21.2	21.7
21 Kull	0.7	0.6	0.4	0.4	0.4
22 Råolje og naturgass	15.0	15.3	15.7	15.6	16.3
23 Malm	2.8	2.4	2.1	2.0	2.0
29 Bergverksdrift ellers	3.1	3.3	3.1	3.2	3.1
3 INDUSTRI	341.9	332.8	305.8	299.3	292.6
31 Næringsmidler m.m.	58.7	57.9	55.1	54.0	53.2
311-312 Næringsmidler	52.5	51.7	49.2	48.1	47.3
313-314 Drikkevarer og tobakksvarer	6.2	6.2	5.9	5.9	5.8
32 Tekstilvarer m.m.	14.7	13.3	11.0	10.3	10.0
321 Tekstilvarer	8.6	8.0	6.9	6.5	6.5
322-324 Klær, skotøy, lær- og skinnvarer	6.1	5.3	4.1	3.7	3.6
33 Trevarer	31.2	30.7	27.5	26.5	24.8
331 Trevarer	22.0	21.6	19.6	19.0	17.4
332 Møbler og					
332 Møbler og innredninger	9.2	9.2	7.9	7.5	7.5
34 Treforedling m.m.	49.6	49.1	47.9	46.9	47.2
341 Treforedling	14.4	13.8	13.1	12.8	12.3
342 Grafisk produksjon og forlags- virksomhet	35.2	35.2	34.8	34.0	35.0
Av dette:					
Avisbud	6.9	6.7	7.2	7.3	8.6
35 Kjemiske produkter	26.9	27.0	25.5	25.2	24.7
351 Kjemiske råvarer	9.5	9.0	8.7	8.8	8.7
352 Kjemisk-tekniske råvarer	6.6	6.5	6.3	6.2	6.1
323-354 Jordolje og kullprodukter	2.0	2.2	1.9	1.8	1.8
355-356 Gummi- og plastprodukter	8.8	9.3	8.6	8.5	8.1
36 Mineralske produkter	11.5	11.6	10.4	9.8	9.0
37 Metaller	23.7	23.2	21.8	19.7	18.9
371 Jern og stål og ferrolegeringer	10.5	10.1	9.3	7.7	7.1
372 Ikke jernholdige metaller	13.1	13.1	12.4	12.1	11.8
38 Verkstedprodukter	122.2	116.9	103.8	103.8	101.2
381 Metallvarer	28.7	29.3	24.5	24.5	22.5
382 og 384 Maskiner og transportmidler ..	69.3	64.9	59.6	60.2	60.5
Av dette:					
38241 og 3841 Oljerigger og fartøyer ..	34.2	31.1	28.4	30.6	32.1
383 og 385 Elektriske apparater m. m. ...	24.1	22.8	19.7	19.1	18.2
39 Industriproduksjon ellers	3.3	3.1	2.9	3.0	3.5
4 KRAFT- OG VANNFORSYNING .....	..	..	..	..	20.9
41 Kraftforsyning	19.8	20.3	20.3	19.9	19.7
42 Vannforsyning .....	..	..	..	..	1.2
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET 3)4).....	136.3	143.2	131.5	122.0	101.3
501 Byggevirksomhet	84.9	89.6	83.1	75.5	66.8
502 Anleggsvirksomhet 4).....	51.4	53.6	48.5	46.5	34.5
Av dette:					
5023 Oljeboring 3)	3.5	3.7	4.2	4.4	4.4

1) Tallene bygger på arbeidstakerstatistikken. Opplegget for denne statistikken er nærmere beskrevet i pkt. 3 i tekstdelen.

3) Arbeidstakere på norske installasjoner i utenlandske farvann er ikke inkludert.

4) Det meste av nedgangen i næring 502 siste år skyldes endringer av næringskoding for teknisk etat i kommunene. Hoveddelen av teknisk etat finnes nå i næring 9 samt noe i næring 42. Justert for dette har det for næring 502 vært en nedgang på 1777 arbeidstakere siste år.

5) Næring 712 sjøtransport inngår ikke i statistikken fordi a/a-registeret foreløpig ikke dekker denne næringen på en systematisk måte.

1) The figures are based on the Employee Statistics (see section 3 in the text).

2) For English translation of industry, see Annex 3.

3) Employees on Norwegian installation in foreign water are not included.

4) The major part of the decrease in construction last year was due to change of industry division. Adjusted for these changes, there has been a decrease of 1777 employed in construction last year.

5) Watertransport is not included in the Statistics because the source does not cover this group.

Tabell 61 (forts.). Arbeidstakere 1) etter næring. Hele landet. 1987-1991. 1 000 Employees 1) by industry division. Quarterly figures. The whole country. 1987-1991. 1 000

Næring No. Industry 2)	1987 2.kv.	1988 2.kv.	1989 2.kv.	1990 2.kv.	1991 2.kv.
6 VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET	317.2	309.8	306.9
61 Engros- og agenturhandel	113.0	109.0	106.8
62 Detaljhandel	152.0	149.1	147.6
621 Varehushandel	9.0	8.5	7.6
622 Nærings- og nytelsesmidler	52.4	51.1	50.8
623 Bekledning og tekstil.....	24.9	24.5	24.2
624 Møbler og innbo	11.3	10.7	10.5
625 Sportsutstyr, jern- og farge- varer m. m.	8.5	8.5	8.3
626 Gull, sølv, musikk, foto, ur, optiske artikler	7.3	7.1	7.2
627 Motorkjøretøyer og bensin	22.2	21.6	21.6
629 Detaljhandel ellers	16.5	17.0	17.6
63 Hotell- og restaurantdrift	52.1	51.8	52.5
7 TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER 2)
71 Transport og lagring 2)
711 Landtransport	44.6	44.6
712 Sjøtransport 2)
713 Lufttransport	10.8	10.8
714 og 719 Rørtransport og tjenester tilknyttet transport. Lagring	12.6	12.0
72 Post og telekommunikasjoner	45.4	44.4
7201 Post	27.7	27.4
7202 Telekommunikasjoner	17.7	17.0
8 BANK OG FINANSIERING, FORSIKRING, EIENDOMS- DIFT OG FORRETNIGSMESSIG TJENESTEYTING	148.0	140.0	138.2	137.8
81 Bank og finansiering	49.3	44.8	43.8	42.2
82 Forsikring	13.4	13.5	13.6	13.7
83 Eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	85.3	81.7	80.9	81.9
831 Eiendomsdrift	8.0	8.8	9.4	9.4
832 Forretningsmessig tjenesteyting	75.1	70.9	69.5	70.2
833 Utleie av maskiner og utstyr	2.2	2.0	1.9	2.3
9 OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING	643.3
Av dette:
95 Personlig tjenesteyting	29.4	29.7
951 Rep. av kjøretøyer, hush.app. og varer for personlig bruk	16.1	15.7
952 Vaskeri og renseri	3.1	2.8
953 og 959 Lønt husarbeid og annen per- sonlig tjenesteyting	10.2	11.2

1,3 Se notene 1,3,4 og 5 på forrige side.

1,2,3 See notes 1,2,3,4 and 5 on the last page.

Tabell 62. Arbeidstakere¹ etter næring og arbeidsstedsfylke. 2. kvartal 1990 og 1991

Nr. Næring No. Industry ²	Hele landet <i>The whole country</i>		Østfold		Akershus		Oslo	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
2 OLJEUTVINNING OG BERGVERKSDRIFT . . .	21 182	21 742	109	104	1 108	1 244	1 168	1 270
21 Kull	396	389	-	-	-	-	-	-
22 Råolje og naturgass	15 570	16 274	-	-	855	1 007	1 115	1 196
23 Malm	1 985	1 970	-	-	-	-	5	3
29 Bergverksdrift ellers	3 231	3 109	109	104	253	237	48	71
3 INDUSTRI	299 252	292 642	22 746	21 828	17 528	17 598	33 934	32 727
31 Næringsmidler m.m.	53 986	53 155	3 959	3 868	2 619	2 623	6 778	6 655
32 Tekstilvarer m.m.	10 271	10 010	762	653	633	609	426	335
33 Trevarer	26 530	24 838	1 116	928	1 782	1 530	478	469
34 Treforedling m.m.	46 869	47 232	6 344	6 295	2 998	3 476	11 504	12 094
Av dette:								
342 Grafisk produksjon og forlags- virksomhet	34 034	34 977	2 004	2 005	2 807	3 269	11 344	11 950
Av dette: Avisbud	7 336	8 574	567	632	1 003	1 351	1 186	1 926
35 Kjemiske produkter	25 224	24 736	2 783	2 721	1 610	1 551	3 342	3 322
36 Mineralske produkter	9 811	9 032	1 243	1 241	690	562	487	486
37 Metaller	19 749	18 897	696	663	8	12	485	445
38 Verkstedprodukter	103 828	101 240	5 684	5 283	7 039	7 095	9 924	8 425
Av dette:								
38241 og 3841 Oljerigger og fartøyer	30 557	32 074	327	329	382	492	504	518
39 Industriproduksjon ellers	2 984	3 502	159	176	149	140	510	496
4 KRAFT- OG VANNFORSYNING . . . . .	..	20 941	..	1 124	..	1 408	..	2 313
41 Kraftforsyning	19 929	19 713	1 106	1 069	1 262	1 260	2 147	2 085
42 Vannforsyning . . . . .	..	1 228	..	55	..	148	..	228
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET ³	121 993	101 277	6 634	5 485	7 737	6 254	17 499	15 137
501 Byggevirksomhet	75 482	66 803	4 331	3 888	4 891	4 204	13 906	11 911
502 Anleggsvirksomhet	46 511	34 474	2 303	1 597	2 846	2 050	3 593	3 226
Av dette: 5023 Oljeboring ³	4 362	4 427	-	-	-	31	33	39
6 VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET	309 849	306 900	15 210	14 968	35 015	35 011	63 271	62 223
61 Engros- og agenturhandel	108 982	106 762	4 265	4 256	17 917	17 822	34 518	33 365
62 Detaljhandel	149 093	147 634	8 890	8 670	14 032	14 213	19 903	19 881
63 Hotell- og restaurantdrift	51 774	52 504	2 055	2 042	3 066	2 976	8 850	8 977
7 TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER ¹ . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..
71 Transport og lagring ¹ . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..
711 Landtransport	44 592	44 618	2 203	2 161	3 610	3 425	8 813	8 734
712 Sjøtransport ¹ . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..
713 Lufttransport	10 777	10 817	16	20	5 586	5 549	296	423
714 og 719 Rørtransport og tjenester tilknyttet transport. Lagring	12 649	11 950	674	496	750	766	4 787	4 594
72 Post og telekommunikasjoner	45 415	44 425	1 848	1 789	2 636	2 639	10 059	9 652
7201 Post	27 696	27 406	1 210	1 181	1 771	1 772	5 553	5 392
7202 Telekommunikasjoner	17 719	17 019	638	608	865	867	4 506	4 260
8 BANK OG FINANSIERING, FORSIKRING, EIENDOMSDRIFT OG FORRETNINGS- MESSIG TJENESTEYTING	138 177	137 775	4 251	4 210	14 224	13 543	47 600	47 367
81 Bank og finansiering	43 755	42 191	1 531	1 478	1 970	1 742	15 265	14 848
82 Forsikring	13 571	13 676	359	386	455	438	5 913	6 119
83 Eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	80 851	81 908	2 361	2 346	11 799	11 363	26 422	26 400
Av dette: 832 Forretningsmessig tjenesteyting	69 490	70 204	2 010	1 982	10 498	10 035	22 639	22 613
9 OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING . . . . .	..	643 284	..	28 544	..	50 625	..	104 325
95 Personlig tjenesteyting	29 357	29 667	1 682	1 548	2 624	2 661	4 320	4 389
951 Rep. av kjøretøyer, hush.apparater og varer for personlig bruk	16 090	15 681	917	843	1 333	1 294	2 257	2 228
952 Vaskeri og renseri	3 087	2 792	282	220	316	291	215	242
953 og 959 Lønnet husarbeid og annen personlig tjenesteyting	10 180	11 194	483	485	975	1 076	1 848	1 919

1, 3, 4 Se tilsvarende noter tabell 61.

Employees¹ by industry division. County. 2nd quarter 1990 and 1991

Hedmark		Oppland		Buskerud		Vestfold		Telemark		Aust-Agder		Vest-Agder	
1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
129	124	377	359	163	151	401	445	188	163	83	76	17	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	190	177	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
129	124	187	182	163	151	401	445	188	163	83	76	17	20
13 169	12 801	11 686	11 192	20 055	19 647	15 636	15 262	15 995	15 441	6 249	6 446	11 662	11 165
2 941	3 008	1 592	1 490	1 451	1 495	2 201	2 275	1 089	1 019	603	574	1 338	1 281
250	227	816	808	397	358	338	669	213	200	103	105	627	631
4 538	4 177	2 585	2 331	1 535	1 496	1 368	1 346	893	820	726	668	980	937
1 117	1 123	1 044	1 007	4 282	4 276	1 845	1 475	1 725	1 664	465	623	1 925	1 879
736	748	942	915	1 234	1 254	911	915	934	894	351	517	910	911
27	27	77	77	115	125	241	249	150	150	110	285	397	382
785	838	186	137	2 377	2 272	1 798	1 800	5 699	5 571	745	660	511	580
429	326	403	363	811	750	656	623	1 040	1 003	221	215	149	118
468	479	668	700	123	131	852	735	1 271	1 290	1	2	2 466	2 353
2 328	2 272	4 008	3 549	8 975	8 684	6 291	6 037	3 939	3 753	3 142	3 352	3 650	3 370
5	8	34	7	206	164	912	1 025	703	710	1 253	1 347	1 668	1 333
313	351	384	807	104	185	287	302	126	121	243	247	16	16
..	811	..	982	..	1 376	..	725	..	976	..	562	..	787
804	782	936	938	1 317	1 302	671	676	932	934	526	530	771	759
..	29	..	44	..	74	..	49	..	42	..	32	..	28
4 471	3 691	4 505	3 871	6 593	5 265	5 499	4 613	4 439	3 587	2 285	1 742	3 899	3 118
2 743	2 523	2 624	2 524	4 276	3 567	3 928	3 498	2 635	2 332	1 248	1 140	2 724	2 277
1 728	1 168	1 881	1 347	2 317	1 698	1 571	1 115	1 804	1 255	1 037	602	1 175	841
-	-	-	-	-	-	31	37	-	-	-	-	21	30
10 850	10 476	10 728	10 885	17 011	16 958	13 532	13 505	9 810	9 633	4 850	4 816	9 278	9 226
2 693	2 544	1 900	1 855	5 369	5 338	4 351	4 270	2 252	2 121	840	822	2 246	2 229
6 153	6 090	6 040	6 081	8 428	8 308	7 228	7 254	5 633	5 572	3 067	3 106	5 436	5 400
2 004	1 842	2 788	2 949	3 214	3 312	1 953	1 981	1 925	1 940	943	888	1 596	1 597
..
..
2 064	2 009	1 914	1 929	2 865	2 844	1 178	1 236	1 350	1 320	716	747	1 449	1 422
..
..	..	26	25	5	4	161	159	9	14	4	-	181	181
299	311	202	195	912	923	705	617	417	395	248	104	274	285
1 953	1 899	1 887	1 866	1 999	1 939	1 402	1 355	1 508	1 478	956	937	1 208	1 175
1 150	1 143	1 040	1 042	1 221	1 233	943	913	1 014	1 000	479	471	779	765
803	756	847	824	778	706	459	442	494	478	477	466	429	410
3 176	3 330	2 747	2 955	4 962	4 844	4 058	4 137	2 866	2 965	1 732	1 788	3 548	3 404
1 104	1 098	1 182	1 190	1 614	1 602	1 458	1 428	1 056	1 023	637	599	1 266	1 187
378	386	233	241	409	391	330	332	207	212	327	317	258	258
1 694	1 846	1 332	1 524	2 939	2 851	2 270	2 377	1 603	1 730	768	872	2 024	1 959
1 478	1 594	1 120	1 308	2 439	2 360	1 917	2 030	1 316	1 427	697	783	1 822	1 747
..	25 140	..	24 142	..	29 043	..	24 385	..	21 584	..	12 243	..	18 983
1 252	1 279	1 168	1 223	1 534	1 522	1 484	1 472	1 072	1 080	465	542	944	991
779	770	687	703	819	798	745	722	634	606	270	284	535	541
94	86	180	175	230	209	78	82	136	125	51	51	84	80
379	423	301	345	485	515	661	668	302	349	144	207	325	370

1, 2, 3, 4 See corresponding notes, table 61.

Tabell 62 (forts.) Arbeidstakere¹ etter næring og arbeidsstedsfylke. 2. kvartal 1990 og 1991

Nr. Næring No. Industry ²	Rogaland		Hordaland		Sogn og Fjordane		Møre og Romsdal	
	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
2 OLJEUTVINNING OG BERGVERKSDRIFT ..	7 206	7 507	1 859	1 887	102	101	472	435
21 Kull	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Råolje og naturgass	6 620	6 934	1 722	1 749	28	28	42	43
23 Malm	347	326	-	-	-	-	25	25
29 Bergverksdrift ellers	239	247	137	138	74	73	405	367
3 INDUSTRI	26 385	25 713	28 908	28 381	9 214	9 113	21 027	20 710
31 Næringsmidler m.m.	4 177	3 976	5 352	5 261	2 281	2 279	3 467	3 377
32 Tekstilvarer m.m.	923	868	1 645	1 551	456	424	1 836	1 705
33 Trevarer	1 564	1 410	1 139	1 095	691	663	3 547	3 581
34 Treforedling m.m.	3 081	2 999	3 210	3 101	370	367	993	963
Av dette:								
342 Grafisk produksjon og forlags- virksomhet	3 033	2 994	3 127	3 015	329	325	931	901
Av dette: Avisbud	1 123	1 094	1 195	1 133	48	48	184	176
35 Kjemiske produkter	484	438	1 804	1 778	157	207	1 014	928
36 Mineralske produkter	938	863	653	545	178	133	491	463
37 Metaller	2 997	2 864	2 300	2 207	2 791	2 596	1 271	1 228
38 Verkstedprodukter	12 155	12 234	12 483	12 540	2 233	2 374	8 358	8 431
Av dette:								
38241 og 3841 Oljerigger og fartøyer	5 687	5 945	6 813	7 140	1 226	1 326	5 081	5 416
39 Industriproduksjon ellers	66	61	322	303	57	70	50	34
4 KRAFT- OG VANNFORSYNING .....	..	1 318	..	1 866	..	809	..	1 201
41 Kraftforsyning	1 245	1 231	1 828	1 808	780	778	1 134	1 136
42 Vannforsyning .....	..	87	..	58	..	31	..	65
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET ³	9 300	7 739	12 181	10 493	3 247	2 616	5 476	4 389
501 Byggevirksomhet	6 014	5 391	7 824	7 058	1 652	1 596	2 982	2 724
502 Anleggsvirksomhet	3 286	2 348	4 357	3 435	1 595	1 020	2 494	1 665
Av dette: 5023 Oljeboring ³	616	657	138	155	-	-	-	-
6 VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET	22 721	22 727	27 282	26 827	5 185	5 229	13 168	12 902
61 Engros- og agenturhandel	6 856	6 750	8 165	8 070	798	809	3 790	3 719
62 Detaljhandel	12 109	11 928	14 038	13 689	3 148	3 114	7 365	7 205
63 Hotell- og restaurantdrift	3 756	4 049	5 079	5 068	1 239	1 306	2 013	1 978
7 TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER ¹ .....	..	..	..	..	..	..	..	..
71 Transport og lagring ¹ .....	..	..	..	..	..	..	..	..
711 Landtransport	2 369	2 417	4 142	4 321	984	1 039	2 072	2 142
712 Sjøtransport ¹ .....	..	..	..	..	..	..	..	..
713 Luftransport	1 233	1 184	689	690	70	80	343	333
714 og 719 Rørtransport og tjenester tilknyttet transport. Lagring	623	579	1 175	1 113	55	54	305	263
72 Post og telekommunikasjoner	2 836	2 718	4 193	4 160	1 198	1 198	2 063	2 053
7201 Post	1 713	1 623	2 615	2 612	693	717	1 374	1 383
7202 Telekommunikasjoner	1 123	1 095	1 578	1 548	505	481	689	670
8 BANK OG FINANSIERING, FORSIKRING, EIENDOMSDRIFT OG FORRETNINGS- MESSIG TJENESTEYTING	10 960	11 189	13 053	13 274	1 537	1 567	4 280	4 128
81 Bank og finansiering	2 819	2 652	4 324	4 250	791	763	1 995	1 903
82 Forsikring	648	624	1 699	1 569	128	133	419	414
83 Eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	7 493	7 913	7 029	7 455	618	671	1 866	1 811
Av dette: 832 Forretningsmessig tjenesteyting	6 777	7 079	6 068	6 253	515	567	1 639	1 581
9 OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING .....	..	42 300	..	60 833	..	14 799	..	29 156
95 Personlig tjenesteyting	2 251	2 293	3 014	3 137	672	648	1 531	1 519
951 Rep. av kjøretøyer, hush.apparater og varer for personlig bruk	1 225	1 198	1 546	1 575	424	353	851	760
952 Vaskeri og renseri	243	221	258	233	66	72	170	138
953 og 959 Lønnet husarbeid og annen personlig tjenesteyting	783	874	1 210	1 329	182	223	510	611

1, 3, 4 Se tilsvarende noter tabell 61.

Employees¹ by industry division, County, 2nd quarter 1990 and 1991

Sør-Trøndelag		Nord-Trøndelag		Nordland		Troms		Finnmark		Svalbard		Nordsjøen The North Sea	
1990	1991	1990	1991	1989	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
401	364	263	298	714	736	248	187	999	952	396	389	4 779	4 930
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	396	389	-	-
248	233	-	-	-	-	161	154	-	-	-	-	4 779	4 930
1	1	165	181	448	502	-	-	804	755	-	-	-	-
152	130	98	117	266	234	87	33	195	197	-	-	-	-
14 354	14 039	7 653	7 383	11 630	11 353	5 249	5 153	3 404	3 385	8	7	2 760	3 325
4 406	4 415	1 575	1 547	3 241	3 136	2 543	2 538	2 365	2 331	8	7	-	-
250	262	45	48	285	267	186	209	80	81	-	-	-	-
1 353	1 243	1 006	915	701	679	394	404	134	146	-	-	-	-
2 625	2 593	1 576	1 574	941	917	538	517	286	289	-	-	-	-
2 147	2 114	565	562	909	886	534	513	286	289	-	-	-	-
584	564	144	165	126	134	2	2	57	54	-	-	-	-
409	419	585	570	779	804	147	129	9	11	-	-	-	-
526	530	351	307	353	327	102	96	90	81	-	-	-	-
547	470	167	122	2 510	2 462	128	138	-	-	-	-	-	-
4 138	4 014	2 335	2 286	2 782	2 738	1 202	1 103	402	375	-	-	2 760	3 325
699	748	1 055	1 059	610	626	550	462	220	218	-	-	2 622	3 201
100	93	13	14	38	23	9	19	38	44	-	-	-	-
..	1 367	..	705	..	1 593	..	617	..	380	-	21	-	-
1 313	1 305	684	680	1 536	1 511	572	572	343	336	22	21	-	-
..	62	..	25	..	82	..	45	..	44	..	-	-	-
7 822	6 467	3 254	2 719	6 936	5 425	4 444	3 515	2 261	1 659	44	51	3 467	3 441
5 142	4 545	1 625	1 628	3 188	2 849	2 757	2 224	948	873	44	51	-	-
2 680	1 922	1 629	1 091	3 748	2 576	1 687	1 291	1 313	786	-	-	3 467	3 441
32	33	20	-	-	-	4	4	-	-	-	-	3 467	3 441
18 271	17 762	6 690	6 622	12 464	12 453	9 350	9 130	4 067	4 304	73	76	1 023	1 167
6 042	5 868	988	989	2 574	2 487	2 695	2 584	640	697	-	-	83	167
9 135	8 807	4 423	4 368	7 108	7 153	4 536	4 376	2 401	2 400	20	19	-	-
3 094	3 087	1 279	1 265	2 782	2 813	2 119	2 170	1 026	1 207	53	57	940	1 000
..
3 233	3 259	1 125	1 141	2 573	2 560	1 213	1 185	714	724	5	3	..	..
..
84	83	327	320	852	885	536	506	280	284	14	16	65	61
586	589	78	92	288	278	145	167	117	118	9	11	..	..
2 797	2 782	1 136	1 133	2 954	2 921	1 868	1 830	887	875	27	26	..	..
1 810	1 841	716	727	1 776	1 749	1 283	1 266	556	576	-	-	..	..
987	941	420	406	1 178	1 172	585	564	331	299	27	26	..	..
7 457	7 488	1 807	1 794	4 059	4 078	3 347	3 224	1 087	1 079	79	67	1 348	1 344
2 407	2 333	713	663	1 780	1 741	1 336	1 211	501	476	6	4	-	-
932	994	156	152	262	256	386	390	72	64	-	-	-	-
4 118	4 161	938	979	2 017	2 081	1 625	1 623	514	539	73	63	1 348	1 344
3 313	3 431	794	843	1 698	1 822	1 397	1 387	446	449	16	13	891	900
..	40 696	..	17 283	..	33 756	..	23 852	..	11 882	..	124	..	..
1 828	1 773	668	717	1 405	1 407	1 035	1 085	407	390	1	1	..	..
872	859	384	391	861	838	717	717	234	201	-	-	..	..
223	153	39	35	187	169	159	146	76	64	-	-	..	..
733	761	245	291	357	400	159	222	97	125	1	1	..	..

1, 2, 3 See corresponding notes, table 61.

Tabell 63. Befolkning og arbeidstakere 16-74 år etter kjønn og bostedsfylke. 2. kvartal 1985 og 1987-1991 Population and employees aged 16-74, by sex and county of residence. 2nd quarter 1985 and 1987-1991

Bostedsfylke og kjønn County of residence and sex	Befolkning Population		Arbeidstakere Employees					
	1985	1991	1985	1987	1988	1989	1990	1991
HELE LANDET								
THE WHOLE COUNTRY								
I alt Total ...	3003752	3106601	1606708	1732898	1756195	1690134	1674867	1666602
Menn Males ...	1504477	1560871	877374	924877	930492	890639	878705	868682
Kvinner Females	1499275	1545730	729334	808021	825703	799495	796162	797920
01 ØSTFOLD								
I alt	171048	175354	89259	95808	97760	93650	92126	90549
Menn	85098	87622	49522	51817	52588	50192	49234	48019
Kvinner	85950	87732	39737	43991	45172	43458	42892	42530
02 AKERSHUS								
I alt	288652	314476	180490	197599	202149	195369	192730	191170
Menn	144521	157022	97908	104574	106293	102724	100664	99263
Kvinner	144131	157454	82582	93025	95856	92645	92066	91907
03 OSLO								
I alt	340639	348628	203720	212432	211499	204537	199327	197748
Menn	162325	169182	103745	106952	106664	102788	99701	98415
Kvinner	178314	179446	99975	105480	104835	101749	99626	99333
04 HEDMARK								
I alt	136147	137897	68497	73031	73854	71256	70461	69187
Menn	68587	69094	37975	39182	39114	37401	36714	35697
Kvinner	67560	68803	30522	33849	34740	33855	33747	33490
05 OPPLAND								
I alt	131651	134272	64639	69377	70542	68127	67561	67600
Menn	66265	67796	35494	37166	37376	35795	35186	34922
Kvinner	65386	66476	29145	32211	33166	32332	32375	32678
06 BUSKERUD								
I alt	159909	166031	89965	96654	98679	94874	93458	92935
Menn	80004	82985	49408	51609	52285	49988	49020	48327
Kvinner	79905	83046	40557	45045	46394	44886	44438	44608
07 VESTFOLD								
I alt	138531	145292	71896	78497	78991	77043	76021	75771
Menn	68705	72247	39995	42430	42335	40881	40184	39847
Kvinner	69826	73045	31901	36067	36656	36162	35837	35924
08 TELEMARK								
I alt	117038	118366	59153	63887	64636	61936	61054	60637
Menn	58687	59428	33518	35316	35261	33455	32869	32352
Kvinner	58351	58938	25635	28571	29375	28481	28185	28285
09 AUST-AGDER								
I alt	65505	69004	31241	34403	34807	33397	33217	33303
Menn	32886	34778	17518	19004	19094	18286	17990	17922
Kvinner	32619	34226	13723	15399	15713	15111	15227	15381
10 VEST-AGDER								
I alt	99228	103787	49895	54167	55363	53853	53278	52885
Menn	49601	51952	28453	30283	30622	29489	29123	28503
Kvinner	49627	51835	21442	23884	24741	24364	24155	24382
11 ROGALAND								
I alt	226492	240188	126852	137547	139672	134441	133259	134092
Menn	114187	121362	71654	75850	76512	73678	72580	72759
Kvinner	112305	118826	55198	61697	63160	60763	60679	61333
12 HORDALAND								
I alt	283293	295923	155411	169833	173573	164879	164215	165218
Menn	142156	149534	85643	91417	92655	87388	86920	87229
Kvinner	141137	146389	69768	78416	80918	77491	77295	77989
14 SOGN OG FJORDANE								
I alt	73278	74413	35400	39054	40000	39160	39959	40391
Menn	37950	38539	19533	20961	21360	20719	21060	21201
Kvinner	35328	35874	15867	18093	18640	18441	18899	19190

Tabell 63 (forts.). Befolkning og arbeidstakere 16-74 år etter kjønn og bostedsfylke. 2. kvartal 1985 og 1987-1991 Population and employees aged 16-74, by sex and county of residence 2nd quarter 1985 and 1987-1991

Bostedsfylke og kjønn County of residence and sex	Befolkning Population		Arbeidstakere Employees			Employees		
	1985	1991	1985	1987	1988	1989	1990	1991
15 MØRE OG ROMSDAL								
I alt	166954	169883	79533	87597	88373	84276	84335	83859
Menn	84780	86608	44070	47088	47214	44851	44849	44342
Kvinner	82174	83275	35463	40509	41159	39425	39486	39517
16 SØR-TRØNDELAG								
I alt	179041	184485	95901	103224	104559	100811	100575	99212
Menn	89671	92726	52194	54952	55168	52864	52533	51293
Kvinner	89370	91759	43707	48272	49391	47947	48042	47919
17 NORD-TRØNDELAG								
I alt	89692	91002	42933	46208	47221	45661	45873	45535
Menn	45706	46555	23856	25051	25294	24355	24306	23889
Kvinner	43986	44447	19077	21157	21927	21306	21567	21646
18 NORDLAND								
I alt	174422	173355	82013	87430	87898	84364	84494	83948
Menn	89324	88583	44801	46547	46295	43990	43725	43075
Kvinner	85098	84772	37212	40883	41603	40374	40769	40873
19 TROMS								
I alt	106584	108565	52554	57386	57689	55132	55322	54834
Menn	54833	55743	27640	29746	29629	27900	28061	27639
Kvinner	51751	52822	24914	27640	28060	27232	27261	27195
20 FINNMARK								
I alt	55622	55656	27356	28764	28930	27368	27602	27728
Menn	29169	29095	14447	14932	14733	13895	13986	13988
Kvinner	26453	26561	12909	13832	14197	13473	13616	13740

Tabell 64. Arbeidstakere 16-74 år etter alder. Prosent. Bostedsfylke. 1985 og 1991
 Employees aged 16-74 by age. Per cent. County of residence. 1985 and 1991

Bostedsfylke County of residence	Arbeids- takere i alt Employees, total	Arbeidstakernes alder. År The employees' age. Years							
		16-74	16-19	20-24	25-39	40-54	55-66	67-74	
				Prosent	Per cent				
HELE LANDET									
THE WHOLE COUNTRY									
1985	1606708	100	4,0	11,1	39,2	28,0	16,1	1,6	
1991	1666602	100	3,0	9,8	38,9	33,7	13,3	1,3	
01 ØSTFOLD									
1985	89259	100	4,3	11,5	38,4	29,1	15,5	1,2	
1991	90549	100	3,3	10,2	37,4	35,2	12,8	1,1	
02 AKERSHUS									
1985	180490	100	4,6	10,5	37,6	30,5	15,4	1,4	
1991	191170	100	3,4	9,4	36,5	35,6	13,8	1,3	
03 OSLO									
1985	203720	100	3,1	10,8	40,3	25,0	18,3	2,5	
1991	197748	100	2,2	8,8	43,5	29,9	13,7	1,9	
04 HEDMARK									
1985	68497	100	2,9	10,3	37,8	29,2	18,3	1,5	
1991	69187	100	2,3	9,5	36,7	35,6	14,5	1,4	
05 OPPLAND									
1985	64639	100	3,2	10,8	37,8	29,0	17,5	1,7	
1991	67600	100	2,7	10,1	36,7	34,5	14,5	1,5	
06 BUSKERUD									
1985	89965	100	4,3	10,7	38,3	28,6	16,4	1,6	
1991	92935	100	3,4	10,3	37,2	34,7	13,1	1,3	
07 VESTFOLD									
1985	71896	100	4,3	10,9	38,1	29,3	15,9	1,4	
1991	75771	100	3,4	9,8	37,6	35,0	13,2	1,1	
08 TELEMARK									
1985	59153	100	3,7	10,9	38,5	28,2	17,2	1,5	
1991	60637	100	2,9	10,0	37,6	35,2	13,0	1,4	
09 AUST-AGDER									
1985	31241	100	4,1	10,9	39,7	28,5	15,3	1,5	
1991	33303	100	3,4	9,3	37,9	35,7	12,5	1,2	
10 VEST-AGDER									
1985	49895	100	4,2	11,8	37,6	28,8	16,2	1,5	
1991	52885	100	3,4	10,0	38,1	33,6	13,7	1,2	
11 ROGALAND									
1985	126852	100	5,9	12,7	39,8	26,3	13,8	1,5	
1991	134092	100	4,0	10,8	40,7	31,7	11,7	1,1	
12 HORDALAND									
1985	155411	100	4,3	11,2	39,1	27,8	16,1	1,6	
1991	165218	100	3,1	10,0	38,5	33,1	13,9	1,3	
14 SOGN OG FJORDANE									
1985	35400	100	3,7	12,0	40,3	26,7	15,4	1,8	
1991	40391	100	3,3	10,6	38,9	31,5	13,7	2,0	
15 MØRE OG ROMSDAL									
1985	79533	100	3,2	10,4	39,5	27,7	17,4	1,8	
1991	83859	100	2,6	9,2	37,5	34,4	14,8	1,6	
16 SØR-TRØNDELAG									
1985	95901	100	3,6	11,0	40,0	28,0	16,0	1,5	
1991	99212	100	2,3	9,2	40,0	33,9	13,3	1,3	
17 NORD-TRØNDELAG									
1985	42933	100	3,6	10,6	39,7	28,5	16,1	1,5	
1991	45535	100	2,9	9,5	38,2	35,0	13,2	1,2	
18 NORDLAND									
1985	82013	100	3,0	11,0	40,3	29,3	15,1	1,2	
1991	83948	100	2,2	9,4	39,6	35,1	12,7	1,0	
19 TROMS									
1985	52554	100	3,6	11,6	43,2	27,4	13,0	1,2	
1991	54834	100	2,5	10,4	40,8	33,6	11,5	1,1	
20 FINNMARK									
1985	27356	100	4,9	13,0	43,2	25,6	12,1	1,2	
1991	27728	100	3,3	11,8	41,8	31,8	10,5	0,8	

Tabell 65. Arbeidstakere 16-74 år etter utdanningsnivå, bostedsfylke og kjønn. 1986 og 1991. Prosent
Employees aged 16-74 by level of education, county of residence and sex. 1986 and 1991.
Per cent

Bostedsfylke County of residence	Arbeidstakere Employees		Utdanningsnivå Level of education						
			I alt Total	Prosent Per cent	Grunn- skole	Videre- gående	Univ. og høyskole		Uopp- sifed
					Primary school	2.level 2.stage	3.level 1.stage	3.level 2.stage	
				Prosent	Per cent				
HELE LANDET THE WHOLE COUNTRY									
1986	I alt Total	1674902	100	25,5	52,2	15,5	3,9	2,9	
	Menn Males	903453	100	24,5	52,0	14,3	5,9	3,2	
	Kvinner Females	771449	100	26,7	52,4	16,9	1,4	2,5	
1991	I alt	1666602	100	19,7	54,7	18,6	4,5	2,5	
	Menn	868682	100	18,9	54,7	16,9	6,8	2,7	
	Kvinner	797920	100	20,6	54,8	20,5	2,0	2,2	
01 ØSTFOLD									
1986	I alt	92613	100	29,5	52,9	12,9	2,3	2,4	
	Menn	50919	100	28,3	53,7	11,7	3,7	2,6	
	Kvinner	41694	100	30,9	51,9	14,3	0,7	2,2	
1991	I alt	90549	100	23,0	56,7	15,5	2,7	2,1	
	Menn	48019	100	22,1	57,5	13,9	4,3	2,3	
	Kvinner	42530	100	24,1	55,7	17,4	0,9	1,9	
02 AKERSHUS									
1986	I alt	189082	100	21,8	50,3	18,1	6,2	3,6	
	Menn	101239	100	20,4	49,0	16,9	9,8	3,9	
	Kvinner	87843	100	23,4	51,7	19,5	2,1	3,3	
1991	I alt	191170	100	17,4	51,9	21,0	6,8	3,0	
	Menn	99263	100	16,4	50,7	19,3	10,5	3,2	
	Kvinner	91907	100	18,4	53,2	22,9	2,8	2,7	
03 OSLO									
1986	I alt	208411	100	19,1	47,0	21,0	7,0	6,0	
	Menn	105135	100	17,8	45,2	19,2	10,6	7,2	
	Kvinner	103276	100	20,5	48,7	22,8	3,3	4,8	
1991	I alt	197748	100	14,4	46,2	25,4	8,6	5,4	
	Menn	98415	100	13,8	44,7	22,8	12,2	6,5	
	Kvinner	99333	100	15,1	47,8	28,0	4,9	4,2	
04 HEDMARK									
1986	I alt	70894	100	33,9	50,3	11,9	2,3	1,6	
	Menn	38586	100	34,1	50,4	10,0	3,6	1,8	
	Kvinner	32308	100	33,7	50,1	14,2	0,7	1,3	
1991	I alt	69187	100	26,4	54,4	15,0	2,7	1,5	
	Menn	35697	100	26,6	54,8	12,8	4,2	1,6	
	Kvinner	33490	100	26,1	54,1	17,4	1,1	1,4	
05 OPPLAND									
1986	I alt	66997	100	32,3	51,4	12,4	2,5	1,5	
	Menn	36383	100	32,2	51,5	10,8	4,0	1,5	
	Kvinner	30614	100	32,4	51,2	14,2	0,7	1,4	
1991	I alt	67600	100	25,1	55,5	15,2	2,9	1,3	
	Menn	34922	100	25,2	55,6	13,3	4,5	1,3	
	Kvinner	32678	100	24,9	55,4	17,1	1,2	1,3	
06 BUSKERUD									
1986	I alt	93768	100	28,7	51,5	13,7	3,0	3,1	
	Menn	50712	100	27,9	50,9	13,1	4,8	3,3	
	Kvinner	43056	100	29,7	52,2	14,5	0,8	2,8	
1991	I alt	92935	100	22,1	55,3	16,7	3,3	2,6	
	Menn	48327	100	21,7	54,7	15,5	5,4	2,7	
	Kvinner	44608	100	22,6	56,0	18,0	1,1	2,4	

Tabell 65 (forts.). Arbeidstakere 16-74 år etter utdanningsnivå, bostedsfylke og kjønn. 1986 og 1991.
 Prosent. Employees aged 16-74 by level of education, county of residence and sex.
 1986 and 1991. Per cent

Bostedsfylke County of residence	Arbeidstakere Employees		Utdanningsnivå Level of education					
			Grunn- skole Primary school	Videre- gående 2.level 2.stage	Univ. og høyskole 1-4 år		Uopp- gitt Unspe- cified	
					3.level 1.stage	3.level 2.stage		
	I alt Total	Prosent Per cent						
07 VESTFOLD								
1986	I alt	75806	100	24,4	55,4	15,2	2,6	2,4
	Menn	41568	100	23,5	54,7	15,0	4,3	2,5
	Kvinner	34238	100	25,4	56,2	15,5	0,7	2,2
1991	I alt	75771	100	18,2	57,8	18,9	3,1	2,0
	Menn	39847	100	17,3	57,5	18,1	5,0	2,1
	Kvinner	35924	100	19,1	58,1	19,8	1,0	2,0
08 TELEMARK								
1986	I alt	62027	100	28,2	54,2	12,7	2,8	2,1
	Menn	34819	100	27,3	54,8	11,4	4,4	2,1
	Kvinner	27208	100	29,4	53,5	14,4	0,8	1,9
1991	I alt	60637	100	21,1	58,3	15,6	3,3	1,7
	Menn	32352	100	19,9	59,1	14,1	5,1	1,8
	Kvinner	28285	100	22,4	57,4	17,4	1,2	1,7
09 AUST-AGDER								
1986	I alt	32943	100	24,2	54,7	15,5	3,0	2,6
	Menn	18271	100	23,3	54,7	14,6	4,6	2,8
	Kvinner	14672	100	25,4	54,8	16,6	0,9	2,4
1991	I alt	33303	100	18,0	57,4	18,9	3,4	2,3
	Menn	17922	100	17,2	57,4	17,6	5,3	2,5
	Kvinner	15381	100	19,0	57,4	20,4	1,1	2,1
10 VEST-AGDER								
1986	I alt	52370	100	22,9	55,6	15,5	2,9	3,1
	Menn	29517	100	22,5	55,7	14,1	4,5	3,2
	Kvinner	22853	100	23,6	55,6	17,2	0,8	2,9
1991	I alt	52885	100	17,4	58,4	18,4	3,3	2,5
	Menn	28503	100	17,0	58,6	16,7	5,1	2,6
	Kvinner	24382	100	17,9	58,2	20,5	1,1	2,3
11 ROGALAND								
1986	I alt	132779	100	24,7	53,2	14,6	3,1	4,3
	Menn	73622	100	23,6	52,5	13,8	4,8	5,3
	Kvinner	59157	100	26,0	54,1	15,7	1,0	3,2
1991	I alt	134092	100	19,1	56,9	17,2	3,8	3,1
	Menn	72759	100	18,2	56,8	15,6	5,7	3,6
	Kvinner	61333	100	20,1	57,0	19,1	1,5	2,4
12 HORDALAND								
1986	I alt	162325	100	24,6	52,8	16,5	3,6	2,5
	Menn	88326	100	23,0	53,3	15,5	5,5	2,7
	Kvinner	73999	100	26,5	52,2	17,7	1,4	2,1
1991	I alt	165218	100	19,2	55,0	19,5	4,3	2,0
	Menn	87229	100	17,9	55,6	17,9	6,4	2,3
	Kvinner	77989	100	20,8	54,3	21,2	2,0	1,7
14 SOGN OG FJORDANE								
1986	I alt	37286	100	24,8	57,3	13,8	2,8	1,3
	Menn	20294	100	25,1	56,8	12,5	4,4	1,2
	Kvinner	16992	100	24,5	57,9	15,4	0,8	1,3
1991	I alt	40391	100	19,8	59,8	16,0	3,0	1,4
	Menn	21201	100	19,9	59,7	14,2	4,6	1,5
	Kvinner	19190	100	19,6	59,9	18,0	1,1	1,3

Tabell 65 (forts.). Arbeidstakere 16-74 år etter utdanningsnivå, bostedsfylke og kjønn. 1986 og 1991.
 Prosent. Employees aged 16-74 by level of education, county of residence and sex.
 1986 and 1991. Per cent

Bostedsfylke County of residence	Arbeidstakere Employees		Utdanningsnivå Level of education						
			I alt Total	Prosent Per cent	Grunn- skole	Videre- gående	Univ. og høyskole 1-4 år	5 år og mer gitt	Uopp- sifert
					Primary school	2.level 2.stage	3.level 1.stage	3.level 2.stage	
15 MØRE OG ROMSDAL									
1986	I alt	84168	100	27,7	54,5	14,2	2,3	1,3	
	Menn	45975	100	27,4	53,8	13,8	3,7	1,4	
	Kvinner	38193	100	28,1	55,3	14,7	0,7	1,2	
1991	I alt	83859	100	21,8	57,5	16,9	2,6	1,2	
	Menn	44342	100	21,8	56,9	16,0	4,1	1,3	
	Kvinner	39517	100	22,0	58,2	17,9	0,9	1,1	
16 SØR-TRØNDELAG									
1986	I alt	99913	100	24,7	53,6	14,9	5,2	1,7	
	Menn	53919	100	22,8	54,0	13,2	8,1	1,8	
	Kvinner	45994	100	26,8	53,1	16,9	1,7	1,5	
1991	I alt	99212	100	18,6	55,7	18,0	6,3	1,4	
	Menn	51293	100	17,0	56,0	15,7	9,8	1,6	
	Kvinner	47919	100	20,3	55,4	20,5	2,5	1,3	
17 NORD-TRØNDELAG									
1986	I alt	44682	100	26,0	56,7	13,4	2,7	1,2	
	Menn	24516	100	25,3	57,8	11,3	4,3	1,3	
	Kvinner	20166	100	27,0	55,3	16,0	0,7	1,1	
1991	I alt	45535	100	19,7	60,0	16,1	3,1	1,1	
	Menn	23889	100	19,1	61,4	13,4	4,9	1,2	
	Kvinner	21646	100	20,4	58,4	19,2	1,1	1,0	
18 NORDLAND									
1986	I alt	85377	100	29,3	53,5	13,4	2,4	1,4	
	Menn	46108	100	27,5	54,5	12,8	3,7	1,4	
	Kvinner	39269	100	31,4	52,3	14,2	0,8	1,3	
1991	I alt	83948	100	22,4	56,9	16,5	2,8	1,3	
	Menn	43075	100	21,0	57,5	15,7	4,4	1,3	
	Kvinner	40873	100	23,8	56,3	17,4	1,2	1,3	
19 TROMS									
1986	I alt	55208	100	27,6	52,4	14,7	3,3	2,0	
	Menn	28709	100	25,8	53,1	14,1	5,0	2,0	
	Kvinner	26499	100	29,5	51,6	15,4	1,5	2,1	
1991	I alt	54834	100	21,2	54,6	18,2	4,3	1,7	
	Menn	27639	100	19,5	55,2	17,2	6,4	1,7	
	Kvinner	27195	100	23,0	54,0	19,2	2,1	1,7	
20 FINNMARK									
1986	I alt	28253	100	31,2	50,9	12,9	2,0	3,0	
	Menn	14835	100	30,3	52,1	11,8	3,0	2,8	
	Kvinner	13418	100	32,3	49,6	14,1	0,9	3,1	
1991	I alt	27728	100	24,1	53,2	17,4	2,8	2,6	
	Menn	13988	100	22,9	54,6	15,7	4,0	2,9	
	Kvinner	13740	100	25,2	51,7	19,1	1,6	2,4	

Tabell 66. Arbeidstakere 16-74 år etter avtalt arbeidstid i hovedarbeidsforholdet, kjønn og bostedsfylke. 2. kvartal 1986 og 1991 Employees aged 16-74 by agreed working hours per week, sex and county of residence. 2. quarter 1986 and 1991

Bostedsfylke County of residence	4-19 timer hours		20-29 timer hours		30 timer og mer hours and more		Uoppgitt arbeidstid Unspecified	
	Menn Males	Kvinner Females	Menn Males	Kvinner Females	Menn Males	Kvinner Females	Menn Males	Kvinner Females
HELE LANDET THE WHOLE COUNTRY								
1986	41117	191896	26815	170795	835419	408669	102	89
1991	58154	204893	26592	162059	783859	430898	77	70
01 ØSTFOLD								
1986	1878	10713	1481	10795	47558	20182	2	4
1991	2817	11446	1457	10449	43744	20634	1	1
02 AKERSHUS								
1986	4732	17726	2581	18419	93913	51592	13	6
1991	6398	18729	2700	16875	90162	56300	3	3
03 OSLO								
1986	5213	13311	3297	16695	96621	73264	4	6
1991	6620	13139	3387	12502	88407	73691	1	1
04 HEDMARK								
1986	1384	9386	973	7578	36227	15344	2	0
1991	1981	9401	1023	7818	32693	16271	0	0
05 OPPLAND								
1986	1621	9083	1175	7046	33587	14483	0	2
1991	2591	9901	1283	7348	31048	15429	0	0
06 BUSKERUD								
1986	2117	11025	1298	10115	47289	21916	8	0
1991	3084	11918	1423	9653	43816	23035	4	2
07 VESTFOLD								
1986	2017	10271	1131	8199	38416	15761	4	7
1991	2504	10310	1172	8556	36171	17057	0	1
08 TELEMARK								
1986	1238	7789	853	6908	32727	12509	1	2
1991	1901	8805	926	6611	29524	12869	1	0
09 AUST-AGDER								
1986	957	4589	519	3580	16789	6493	6	10
1991	1141	5136	550	3428	16226	6802	5	15
10 VEST-AGDER								
1986	1373	7737	1129	5498	27010	9617	5	1
1991	1803	8741	1062	5675	25634	9945	4	21
11 ROGALAND								
1986	4019	16669	1803	13659	67795	28829	5	0
1991	5804	18039	1845	12884	65109	30409	1	1
12 HORDALAND								
1986	4034	18896	2961	16505	81326	38588	5	10
1991	6036	21629	2508	15524	78638	40819	47	17
14 SOGN OG FJORDANE								
1986	1265	5123	707	4002	18321	7866	1	1
1991	2046	5831	754	4392	18397	8967	4	0
15 MØRE OG ROMSDAL								
1986	1572	10296	1355	9142	43043	18753	5	2
1991	2646	11633	1275	9168	40415	18714	6	2
16 SØR-TRØNDELAG								
1986	3342	14495	1405	9274	49172	22223	0	2
1991	4110	14115	1545	9247	45638	24557	0	0
17 NORD-TRØNDELAG								
1986	1380	7099	1292	5012	21836	8043	8	12
1991	1974	7496	1003	5348	20912	8802	0	0
18 NORDLAND								
1986	1441	9421	1463	9748	43191	20090	13	10
1991	2157	9832	1275	8932	39643	22103	0	6
19 TROMS								
1986	1098	6108	972	5740	26623	14639	16	12
1991	1890	6524	951	5137	24798	15534	0	0
20 FINNMARK								
1986	436	2159	420	2880	13975	8377	4	2
1991	651	2268	453	2512	12884	8960	0	0

Tabell 67. Arbeidstakere i alder 16-74 år i alt og som er innvandrere etter fødeland og kjønn. 2.kvartal 1987, 1989 og 1990 Employed aged 16-74, total and immigrants by sex and country of birth. 2nd quarter 1987, 1989 and 1990

Fødeland Country of birth	1987	1989	1990		
			I alt Total	Menn Males	Kvinner Females
Arbeidstakere i alt Employees total	1732898	1690134	1674867	1674867	1674867
Arbeidstakere som er innvandrere Employees who are immigrants, total	59651	162962	62026	62026	62026
EUROPA i alt EUROPE, total ..	40603	40747	39317	39317	39317
Av dette Of which					
Danmark Denmark	9733	10005	9621	9621	9621
Finland	2307	2157	2011	2011	2011
Island Iceland	1060	936	889	889	889
Sverige Sweden	7458	7628	7250	7250	7250
Belgia Belgium	228	221	231	231	231
Frankrike France	816	756	698	698	698
Irland Ireland	142	147	151	151	151
Italia Italy	442	437	423	423	423
Jugoslavia Yugoslavia	1254	1380	1437	1437	1437
Nederland Netherlands	1396	1421	1408	1408	1408
Polen Poland	1322	1500	1501	1501	1501
Portugal	290	321	298	298	298
Spania Spain	542	508	509	509	509
Storbritannia United Kingdom	5922	5588	5256	5256	5256
Sveits Switzerland	384	370	370	370	370
Tyrkia Turkey	1628	1714	1735	1735	1735
Tyskland Germany	3499	3504	3436	3436	3436
Østerrike Austria	404	417	413	413	413
Europa ellers Rest of Europe	1773	1734	1677	1677	1677
AFRIKA i alt AFRICA, total ..	2589	3032	3085	3085	3085
Av dette Of which					
Etiopia Ethiopia	272	384	358	358	358
Marokko Morocco	844	858	852	852	852
Somalia	23	67	85	85	85
Afrika ellers Rest of Africa	1450	1723	1790	1790	1790
ASIA i alt ASIA, total	10399	12819	13387	13387	13387
Av dette Of which					
Filippinene Philippines	1054	1460	1540	1540	1540
India	1444	1613	1615	1615	1615
Iran	273	675	753	753	753
Japan	168	183	186	186	186
Kina China	398	519	632	632	632
Pakistan	3226	3229	3184	3184	3184
Sri Lanka	767	1778	1956	1956	1956
Sør-Korea South Korea	91	109	111	111	111
Thailand	222	296	318	318	318
Vietnam Viet Nam	1843	1849	1902	1902	1902
Asia ellers Rest of Asia	913	1108	1190	1190	1190
AMERIKA i alt AMERICA total	5508	5966	5934	5934	5934
Av dette Of which					
Canada	481	485	439	439	439
USA	3547	3312	3129	3129	3129
Chile	733	1376	1574	1574	1574
Amerika ellers Rest of Amerika	747	793	792	792	792
OCEANIA i alt OCEANIA, total .	306	314	303	303	303
Av dette Of which					
Australia	208	205	199	199	199
Oceania ellers Rest of Oceania	98	109	104	104	104

Tabell 68. Arbeidstakere i alder 16-74 år i alt og som er innvandrere etter fødelandsområde, antall år bosatt i Norge og alder. Arbeidstakere i prosent av personer i alt. 2.kvartal 1987 og 1990. Employees aged 16-74, total and immigrants by region of birth, number of years of residence in Norway and age. Employees in per cent of population. 2nd quarter 1987 and 1990.

År. Year Alder. Age Antall år bosatt Year of residence	Arbeids- takere i alt Employees, total	Arbeidstakere som er innvandrere Employees who are immigrants					
		I alt Total	Norden Nordic countries	Europa ellers 1), Nord-Am. Oceania Other European countries North-Am. Oceania	Asia 2) Asia 2)	Afrika Africa	Sør- Amerika Mellom- Amerika South- America Central America
1987							
I alt 16-74 år Total 16-74 years	57	52	57	50	49	54	45
16-24 år years	47	39	43	33	39	44	30
25-54 " "	71	58	65	57	53	57	51
55-74 " "	35	37	41	34	34	46	33
Bosatt i 0-3 år Resident for 0-3 years							
-	-	40	48	37	34	43	30
16-24 år years	-	34	41	25	32	38	21
25-54 " "	-	43	52	41	36	46	35
55-74 " "	-	16	25	17	8	-	8
Bosatt i 4-6 år Resident for 4-6 years							
-	-	53	62	48	52	54	45
16-24 år years	-	45	46	30	49	54	26
25-54 " "	-	56	65	51	54	54	50
55-74 " "	-	25	33	24	21	29	13
Bosatt i 7 år og mer Resident for 7 years and more							
-	-	57	60	55	59	62	57
16-24 år years	-	46	47	44	45	55	46
25-54 " "	-	66	69	65	62	65	62
55-74 " "	-	39	42	35	43	50	40
1990							
I alt 16-74 år Total 16-74 years	54	45	56	45	37	34	38
16-24 år years	38	28	43	22	27	21	23
25-54 " "	69	50	63	52	41	37	41
55-74 " "	32	34	39	33	22	41	30
Bosatt i 0-3 år Resident for 0-3 years							
-	-	31	52	29	26	22	31
16-24 år years	-	23	47	16	21	15	20
25-54 " "	-	34	54	32	28	24	34
55-74 " "	-	14	35	20	5	5	11
Bosatt i 4-6 år Resident for 4-6 years							
-	-	44	56	41	41	47	41
16-24 år years	-	31	38	16	33	37	23
25-54 " "	-	48	59	44	45	49	47
55-74 " "	-	23	35	22	14	33	20
Bosatt i 7 år og mer Resident for 7 years and more							
-	-	52	57	52	48	49	49
16-24 år years	-	35	38	33	34	38	31
25-54 " "	-	60	67	61	53	51	54
55-74 " "	-	36	39	33	32	45	36

1) Tyrkia ikke medregnet. 1) Turkey not including.

2) Tyrkia medregnet. 2) Turkey including.

Tabell 69. Arbeidstakere i alder 16-74 år i alt og som er innvandrere etter fødelandsområde og utvalgte næringer. Prosent. 2. kvartal 1990. Employees aged 16-74, total and immigrants by region of birth and selected industries. Per cent. 2nd quarter 1990

Nr. Næring No. Industry 3)	Arbeids- takere i alt Employees, total	Arbeidstakere som er innvandrere Employees who are immigrants					
		I alt Total	Norden Nordic countries	Europa ellers 1), Nord-Am., Oceania Other European countries 1) North-Am. Oceania	Asia 2) Asia 2)	Afrika Africa	Sør- Amerika Mellom- Amerika South- America Central America
1-9 Alle næringer, medregnet uoppgitt All industries, including unspecified	100	100	100	100	100	100	100
Av dette Of which							
2 OLJEUTVINNING OG BERGVERKSDRIFT	1	2	1	4	-	1	1
Av dette Of which							
22 Utvinning av råolje og naturgass	1	2	1	4	-	1	1
3 INDUSTRI	18	18	15	17	22	16	22
Av dette Of which							
31 Produksjon av nærings- midler, drikkevarer og tobaksvarer	3	4	3	3	8	5	6
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	7	4	6	4	2	2	3
6 VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET	18	20	19	17	26	23	17
61 Engros- og agenturhandel.	6	5	6	7	3	3	3
62 Detaljhandel	9	6	7	5	6	4	3
63 Hotell og restaurantdrift	3	9	5	6	16	15	10
7 TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER	7	5	5	5	6	4	3
71 Transport og lagring	5	4	4	4	4	3	2
72 Post og telekommunikasjon	3	1	1	1	2	1	1
8 BANK OG FINANSIERINGS- VIRKSOMHET, FORSIKRINGS- VIRKSOMHET, EIENDOMSDRIFT OG FORRETNINGSMESSIG TJENESTE- YTING	8	8	8	11	4	4	5
Av dette Of which							
81 Bank og finansierings- virksomhet	3	2	2	2	1	1	1
83 Eiendomsdrift og forret- ningsmessig tjenesteyting	5	6	6	9	3	3	3
9 OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING	36	41	43	39	38	47	47
Av dette Of which							
92 Renovasjon og rengjøring	1	3	1	2	7	11	10
00 UOPPGITT NÆRING	1	1	1	2	1	1	1

1) Tyrkia ikke medregnet. 1) Turkey not including.

2) Tyrkia medregnet. 1) Turkey including.

3) For English translation of industry, see Annex 3.

Tabell 70. Arbeidstakere i alder 16-74 år i alt og som er innvandrere etter bostedsfylke og fødelandsområde. Prosent. 2. kvartal 1990. Employees aged 16-74, total and immigrants by county of residence and region of birth. Per cent. 2nd quarter 1990

Bostedsfylke County of residence	Arbeids- takere i alt Employees, total	Arbeidstakere som er innvandrere Employees who are immigrants					
		I alt Total	Norden Nordic countries	Europa ellers 1), Nord-Am. Other countries 1)	Asia 2) Asia 2)	Afrika Africa	Sør- Amerika Mellom- Amerika South- America Central America
Hele landet The whole country	100	100	100	100	100	100	100
Østfold	6	5	7	5	3	4	3
Akershus	12	15	18	17	10	10	12
Oslo	12	31	23	25	46	56	30
Hedmark	4	2	4	2	2	1	1
Oppland	4	2	3	2	1	1	2
Buskerud	6	6	7	5	7	3	9
Vestfold	5	4	5	4	2	1	2
Telemark	4	3	3	3	2	1	3
Aust-Agder	2	2	2	2	1	1	1
Vest-Agder	3	3	3	4	2	1	5
Rogaland	8	8	6	12	6	6	5
Hordaland	10	7	5	9	7	6	16
Sogn og Fjordane	2	1	1	1	1	1	4
Møre og Romsdal	5	2	2	2	2	1	1
Sør-Trøndelag	6	3	3	3	3	3	4
Nord-Trøndelag	3	1	1	1	1	-	-
Nordland	5	2	3	2	1	1	1
Troms	3	2	3	2	1	1	1
Finmark	2	2	3	1	1	1	-

1) Tyrkia ikke medregnet. 1) Turkey not included.

2) Tyrkia medregnet. 2) Turkey included.

Tabell 71. Tilsatte i staten etter kjønn og arbeidstid. Arbeidsstedsfylker og utvalgte arbeidsstedkommuner. 1989 og 1990
Central government employees by sex and working hours. Place of work. Counties and selected municipalities. 1989 and 1990

Fylke County	1989			1990			Av dette i stilling som til- svarende mindre enn 75 pro- sent av full stilling Of which employees working less than 75 per cent of full-time		
	Tilsatte med i tellingen Employees covered by the census	Menn Males	Kvinner Females	Tilsatte med i telling- en	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner
I alt ¹ Total ¹	187 952	111 046	76 906	188 718	110 673	78 045	24 734	3 681	21 053
Østfold	5 015	2 808	2 207	5 168	2 893	2 275	881	105	776
Akershus	8 831	4 783	4 048	9 195	4 895	4 300	1 363	194	1 169
Oslo	48 327	23 586	24 741	47 564	23 221	24 343	5 063	1 100	3 963
Hedmark	6 096	3 639	2 457	6 077	3 603	2 474	1 040	109	931
Oppland ¹	4 802	2 775	2 027	4 942	2 795	2 147	1 027	144	883
Buskerud	6 963	4 170	2 793	6 899	4 064	2 835	1 183	136	1 047
Av dette Of which Drammen	3 179	1 959	1 220	3 098	1 905	1 193	377	42	335
Vestfold	4 138	2 264	1 874	4 187	2 276	1 911	788	92	696
Telemark	4 497	2 626	1 871	4 562	2 631	1 931	952	130	822
Aust-Agder	2 647	1 584	1 063	2 687	1 586	1 101	460	58	402
Vest-Agder	3 895	2 314	1 581	3 929	2 296	1 633	814	83	731
Av dette Kristiansand	2 644	1 541	1 103	2 652	1 524	1 128	495	57	438
Rogaland ¹	8 525	4 904	3 621	8 606	4 906	3 700	1 356	175	1 181
Av dette Stavanger	4 126	2 314	1 812	4 139	2 297	1 842	579	86	493
Hordaland ¹	13 161	7 495	5 666	13 229	7 444	5 785	2 070	380	1 690
Av dette Bergen	9 601	5 443	4 158	9 602	5 367	4 235	1 306	305	1 001
Sogn og Fjordane	3 307	1 941	1 366	3 392	1 963	1 429	727	101	626
Møre og Romsdal	5 699	3 296	2 403	5 731	3 283	2 448	1 097	124	973
Sør-Trøndelag	10 992	6 863	4 129	11 077	6 838	4 239	1 395	198	1 197
Av dette Trondheim	8 692	5 348	3 344	8 804	5 360	3 444	1 012	158	854
Nord-Trøndelag	3 619	2 163	1 456	3 618	2 122	1 496	668	83	585
Nordland	9 522	5 748	3 774	9 583	5 658	3 925	1 277	177	1 100
Av dette Bodø	2 212	1 196	1 016	2 217	1 197	1 020	304	54	250
Troms	5 609	3 075	2 534	5 611	3 029	2 582	990	174	816
Av dette Tromsø	3 074	1 656	1 418	3 138	1 687	1 451	427	105	322
Finnmark	3 363	1 929	1 434	3 380	1 913	1 467	433	49	384
Svalbard og Ishavet	83	54	29	85	58	27	1	0	1
Utlandet <i>Abroad</i>	889	522	367	903	524	379	7	3	4
Uoppgitt ² <i>Not stated</i> ²	27 972	22 507	5 465	28 293	22 675	5 618	1 142	66	1 076

¹ 1989-tallene er korrigert siden forrige publisering. ² Omfatter bare ansatte i forsvaret.

¹ The 1989-figures are corrected since the last publishing. ² Employees in the defence.

Tabell 72. Tilsatte i staten etter kjønn og arbeidstid og næring. 1989 og 1990 *Central government employees by sex, working hours and industry. 1989 and 1990*

Nr. Næring No. Industry ¹	1989			1990			Av dette i stilling som til- svarer mindre enn 75 pro- sent av full stilling Of which employees working less than 75 per cent of full-time		
	Tilsatte med i tellingen Employees covered by the census	Menn Males	Kvinner Females	Tilsatte med i telling- en	Menn	Kvinner			
							I alt	Menn	Kvinner
I alt ² Total ²	187 952	111 046	76 906	188 718	110 673	78 045	24 734	3 681	21 053
3. Industri	1 728	1 626	102	1 538	1 487	51	23	12	11
4. Kraft- og vannforsyning	1 730	1 325	405	1 835	1 374	461	105	13	92
5. Bygge- og anleggsvirksomhet ...	12 761	10 826	1 935	12 726	10 738	1 988	747	64	683
7. Transport, lagring, post og tele- kommunikasjon	56 179	31 684	24 495	55 438	30 815	24 623	11 191	1 956	9 235
8. Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendoms- drift og forretningsmessig tjeneste- yting ²	4 725	1 796	2 929	4 353	1 462	2 891	561	78	483
9. Offentlig, sosial og privat tjeneste- yting	109 275	63 032	46 243	111 240	64 019	47 221	11 748	1 536	10 212
Av dette <i>Of which</i>									
91. Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	80 316	49 052	31 264	81 941	49 969	31 972	7 034	623	6 411
93. Undervisning, helse- og andre sosialtjenester	26 407	12 940	13 467	26 624	12 922	13 702	4 264	794	3 470
94. Kulturell tjenesteyting, underhold- ning og sport	450	204	246	692	308	384	89	12	77
Andre næringer <i>Other industries</i>	1 554	757	797	1 588	778	810	359	22	337

¹ For English translation of industry, see Annex 3. ² See note 1, tabell 71.

² See note 1, table 71.

Tabell 73. Tilsatte i staten etter kjønn og utdanning, 1989 og 1990 *Central government employees by sex and education, 1989 and 1990*

Utdanning ¹ Education ¹	Tilsatte med i tellingen 1.10.89 <i>Employees covered by the census per 1 Oct. 1989</i>			Tilsatte med i tellingen 1.10.90 <i>Employees covered by the census per 1 Oct. 1990</i>			Tilsatte begynt i perioden 1.10.89-1.10.90 ^{2,3,4} <i>Employees appointed in the period 1.Oct. 1989-1 Oct. 1990 2,3,4</i>			Tilsatte sluttet i perioden 1.10.89-1.10.90 ^{2,3,5} <i>Employees who left in the period 1.Oct. 1989-1 Oct. 1990 2,3,4,5</i>		
	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner
I alt ⁶ <i>Total</i> ⁶	187952	111046	76906	188718	110673	78045	18467	9653	8814	17633	9917	7716
Utdanning på universitets- og høgskolenivå, høyere grad <i>University study, higher grade</i>	19623	15401	4222	20210	15548	4662	2582	1644	938	2065	1524	541
Utdanning på universitets- og høgskolenivå, lavere grad <i>University study, lower grade</i>	3277	1672	1605	3422	1732	1690	647	304	343	513	250	263
Lærerutdanning <i>Ordinary teachers' training college</i> ..	932	338	594	921	330	591	155	48	107	149	44	105
Utdanning innen helse- og sosialomsorg <i>Education in the field of health and social services</i>	4500	465	4035	4586	472	4114	766	82	684	675	73	602
Utdanning fra tekniske skoler, verkstedskoler/yrkeskoler og håndverks- og kunstindustriskoler, etc. <i>Technical schools, vocational schools, etc.</i>	21287	11951	9336	20969	11842	9127	1526	769	757	1538	766	772
Diverse spesialutdanning <i>Various special training</i> ...	3665	2281	1384	3966	2426	1540	590	290	300	368	193	175
Etatsutdanning <i>Schools for public administration</i>	58753	32433	26320	59090	32264	26826	2664	913	1751	3343	1592	1751
Militær utdanning <i>Military education</i>	16116	15568	548	16071	15460	611	2788	2597	191	2637	2523	114
Allmennutdanning <i>General programmes</i>	27921	7481	20440	34975	13207	21768	4544	1747	2797	2871	725	2146
Uoppgitt <i>Unknown</i>	31878	23456	8422	24508	17392	7116	2205	1259	946	3474	2227	1247

¹ Utdanningsgrupperingen følger ikke Standard for utdanningsgruppering. ² Bortsett fra I alt-tallene, vil ikke alltid tallet på tilsatte som har begynt, minus tallet på tilsatte som har sluttet i perioden, bli lik nettoøkningen fra 1989 til 1990. Dette skyldes at en person kan ha fullført en utdanning i løpet av perioden som gjør at vedkommende blir plassert i en annen utdanningsgruppe i 1990 enn i 1989.

³ Omfatter ikke personer som begynte etter 1.10.89 og som sluttet før 1.10.90. ⁴ Omfatter også personer som var tilsatt 1.10.90 og som hadde permisjon med redusert lønn 1.10.89. ⁵ Omfatter også personer som var tilsatt 1.10.89 og som hadde permisjon med redusert lønn 1.10.89, samt avgang pga. oppnådd pensjonsalder, død osv. ⁶ Se note 1, tabell 71.

¹ *The classification of education in this table is not consistent with the Norwegian Standard Classification of Education.* ² *Except for the total number of employees, the number of employees with a certain education who entered the civil service minus the number with the same education who left the civil service are not always equal to the net increase from 1989 to 1990. This is due to the fact that employees who completed an education which resulted in a transfer to another educational class, are not included among those who entered or left the civil service.* ³ *Persons who entered and left the civil service within the period are not included.* ⁴ *Also including employees in the civil service 1 Oct. 1989 who were temporarily on leave with reduced salary 1 Oct. 1989.* ⁵ *Also including employees in the civil service 1 Oct. 1989 who were temporarily on leave with reduced salary 1 Oct. 1989 and employees who retired or died during the period.* ⁶ *See note 1, table 71.*

Tabell 74. Tilsatte i skoleverket etter kjønn og arbeidstid. Arbeidsstedsfylker og utvalgte arbeidsstedskommuner. 1989 og 1990
Employees in public maintained schools, by sex and working hours. Place of work. Counties and selected municipalities. 1989 and 1990

Fylke County	1989			1990			Av dette i stilling som til- svarende mindre enn 75 pro- sent av full stilling <i>Of which employees working less than 75 per cent of full-time</i>		
	Tilsatte med i tellingen <i>Employees covered by the census</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	Tilsatte med i telling- en	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner
	I alt <i>Total</i>	82 551	37 033	45 518	83 779	37 361	46 418	14 146	3 601	10 545
Østfold	4 057	1 844	2 213	4 122	1 868	2 254	599	142	457
Akershus	7 250	2 486	4 764	7 340	2 517	4 823	1 277	260	1 017
Oslo	6 292	2 215	4 077	5 973	2 049	3 924	834	175	659
Hedmark	3 656	1 675	1 981	3 674	1 660	2 014	741	213	528
Oppland	4 016	1 825	2 191	4 083	1 816	2 267	788	199	589
Buskerud	4 170	1 749	2 421	4 203	1 747	2 456	719	167	552
Av dette <i>Of which Drammen</i>	854	371	483	846	373	467	135	36	99
Vestfold	3 615	1 708	1 907	3 653	1 697	1 956	620	152	468
Telemark	3 198	1 474	1 724	3 267	1 486	1 781	568	137	431
Aust-Agder	2 168	1 157	1 011	2 202	1 140	1 062	358	87	271
Vest-Agder	2 904	1 450	1 454	2 970	1 461	1 509	575	134	441
Av dette <i>Kristiansand</i>	1 227	592	635	1 256	611	645	230	58	172
Rogaland	6 461	2 927	3 534	6 612	2 997	3 615	1 219	294	925
Av dette <i>Stavanger</i>	1 741	719	1 022	1 731	711	1 020	320	75	245
Hordaland	8 222	3 752	4 470	8 488	3 898	4 590	1 396	386	1 010
Av dette <i>Bergen</i>	3 733	1 598	2 135	4 574	2 191	2 383	611	197	414
Sogn og Fjordane	2 629	1 298	1 331	2 650	1 304	1 346	570	119	451
Møre og Romsdal	4 901	2 486	2 415	4 989	2 479	2 510	854	196	658
Sør-Trøndelag	4 988	2 245	2 743	5 156	2 327	2 829	846	260	586
Av dette <i>Trondheim</i>	2 348	1 011	1 337	2 379	1 025	1 354	338	119	219
Nord-Trøndelag	2 981	1 471	1 510	3 052	1 512	1 540	528	140	388
Nordland	5 404	2 673	2 731	5 537	2 747	2 790	785	235	550
Av dette <i>Bodø</i>	727	342	385	738	345	393	85	26	59
Troms	3 431	1 606	1 825	3 494	1 639	1 855	542	200	342
Av dette <i>Tromsø</i>	1 113	471	642	1 109	471	638	161	63	98
Finnmark	2 179	982	1 197	2 286	1 012	1 274	323	105	218
Svalbard	29	10	19	28	5	23	4	0	4

Tabell 75. Tilsatte i skoleverket etter kjønn og utdanning. 1989 og 1990 *Employees in publicly maintained schools, by sex and education. 1989 and 1990*

Utdanning <i>Education</i>	Tilsatte med i tellingen 1.10.89 <i>Employees covered by the census per 1 Oct. 1989</i>			Tilsatte med i tellingen 1.10.90 <i>Employees covered by the census per 1 Oct. 1990</i>			Tilsatte begynt i perioden 1.10.88-1.10.90 <i>Employees appoin- ted in the period 1.Oct. 1988- 1 Oct. 1990</i>			Tilsatte sluttet i perioden 1.10.88-1.10.90 <i>Employees who left in the period 1.Oct. 1988- 1 Oct. 1990</i>		
	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner
I alt <i>Total</i>	82551	37033	45518	83 779	37 361	46 418	8 999	3 533	5 466	7 737	3 192	4 545
Utdanning på universitets- og høgskolenivå, høyere grad <i>University study, higher grade</i>	8727	6252	2475	8 867	6 287	2 580	766	483	283	759	520	239
Utdanning på universitets- og høgskolenivå, lavere grad <i>University study, lower grade</i>	42102	20244	21858	43 969	20 774	23 195	3 412	1 353	2 059	2 556	1 153	1 403
Lærerutdanning <i>Ordinary teachers' training college</i> ..	29586	10094	19492	28 807	9 855	18 952	4 454	1 616	2 838	4 077	1 444	2 633
Utdanning innen helse- og sosialomsorg <i>Education in the field of health and social services</i>	659	109	550	699	109	590	156	17	139	126	19	107
Utdanning fra tekniske sko- ler, verkstedskoler/yrkes- skoler og håndverks- og kunstindustriskoler, etc. <i>Technical schools, vocatio- nal schools, etc.</i>	361	138	223	355	147	208	36	19	17	48	17	31
Diverse spesialutdanning <i>Various special training</i> ...	81	29	52	88	27	61	13	3	10	9	5	4
Etatsutdanning <i>Schools for public administration</i>	30	1	29	25	-	25	-	-	-	4	1	3
Militær utdanning <i>Military education</i>	3	3	-	3	3	-	-	-	-	1	1	-
Allmennutdanning <i>General programmes</i>	916	128	788	925	139	786	161	41	120	155	32	123
Uoppgitt utdanning <i>Unknown education</i>	86	35	51	41	20	21	1	1	-	2	-	2

Tabell 76. Tilsatte i skoleverket etter kjønn, arbeidstid og skoleslag. 1989 og 1990 *Employees in publicly maintained schools, by sex, working hours and type of school. 1989 and 1990*

Skoleslag <i>Type of school</i>	1989			1990			Av dette i stilling som tilsvarende mindre enn 75 prosent av full stilling <i>Of which employees working less than 75 per cent of full-time</i>		
	Tilsatte med i tellingen <i>Employees covered by the census</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	Tilsatte med i tellingen	Menn	Kvinner			
							I alt	Menn	Kvinner
I alt <i>Total</i>	82 551	37 033	45 518	83 779	37 361	46 418	14 142	3 598	10 544
Skolestyrekantorene <i>School administration</i>	503	471	32	..	..	..	..	..	..
Grunnskoler, barnetrinnet (medregnet 1-7 skoler) <i>Basic schools, junior stage</i>	26 006	7 251	18 755	26 247	7 151	19 096	5 548	603	4 945
Grunnskoler, kombinerte barne- og ungdomsskoler <i>Basic schools, combined junior and youth schools</i>	12 271	4 940	7 331	12 120	4 840	7 280	2 144	428	1 716
Grunnskoler, ungdomstrinnet <i>Basic schools, youth stage</i>	13 726	7 106	6 620	13 615	6 917	6 698	1 652	453	1 199
Skoler for spesialundervisning <i>Special schools for handicapped children</i>	5 083	1 400	3 683	5 089	1 426	3 663	440	83	357
Videregående skoler <i>Upper secondary schools</i>	23 056	14 617	8 439	25 089	15 935	9 154	4 114	1 913	2 201
Folkehøgskoler <i>Folk high schools</i> ...	892	522	370	905	527	378	237	112	125
Landbruks- og småbruksskoler ¹ <i>Agricultural schools¹</i>	505	443	62	..	..	..	..	..	..
Hagebruks- og garnerskoler ¹ <i>Gardening and gardener schools¹</i> ...	179	94	85	..	..	..	..	..	..
Skogskoler ¹ <i>Forestry schools¹</i>	112	68	44	..	..	..	..	..	..
Andre skoleslag <i>Other types of schools</i>	218	121	97	714	565	149	7	6	1

¹ Fra 1990 er disse skolene underlagt lov om videregående opplæring og derfor registrert under Videregående skoler.

¹ In 1990 these schools are registered by Upper secondary schools.

Tabell 77. Personer meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse, etter yrke. Årsgjennomsnitt. 1990 og 1991
Unemployed persons registered at the Employment Offices, by occupation. Annual average. 1990 and 1991

Nr. Yrke No. Occupation	1990	1991
0-X I alt Total	92695	100 726
0 Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid <i>Technical, physical science, humanistic and artistic work</i>	11 236	12 212
Av dette <i>Of which</i>		
04-05 Sykepleie- og helsevernarbeid <i>Nursing work, other professional health and medical work</i>	2 345	2 423
1 Administrasjons- og forvaltningsarbeid <i>Administrative executive work</i>	1 613	1 841
2 Kontorarbeid <i>Clerical work</i>	7 296	7 897
3 Handelsarbeid <i>Sales work</i>	9 420	10 309
4 Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid <i>Agricultural, forestry, fishing and related work</i> ..	2 457	2 907
Av dette		
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk <i>Farmers, forest owners etc.</i>	355	418
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt <i>Farm work</i>	962	1 113
43 Fiske- og fangstarbeid <i>Fishermen, whalers and sealers</i>	875	1 064
44 Skogsarbeid <i>Forestry work</i>	265	313
5 Gruve- og sprengingsarbeid m.m. <i>Mining and quarrying work</i>	438	415
6 Transport- og kommunikasjonsarbeid <i>Transport and communication work</i>	6 208	6 305
Av dette		
60 Skipsbefalararbeid <i>Ship's officer work</i>	714	696
61 Dekks- og maskinmannskapsarbeid <i>Deck and engine-room crew work</i>	641	664
7-8 Industri-, bygge- og anleggsarbeid <i>Manufacturing, building and other construction work</i>	36 339	38 683
Av dette		
70 Tekstilarbeid <i>Textile work</i>	279	228
71 Tilskjærings- og sømarbeid <i>Cutter and seam work</i>	811	799
72 Skotøy- og lærvarearbeid <i>Shoe and leather work</i>	121	114
73 Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid <i>Smelting, metallurgical and foundry work</i> ..	640	804
74-75 Finmekanisk arbeid, jern- og metallvarearbeid <i>Precision mechanical work, iron and metal ware work</i>	7 756	8 719
76 Elektroarbeid <i>Electrical work</i>	2 964	2 878
771-773 Trematerialarbeidere <i>Wood-product makers</i>	339	453
774 Bygningsarbeidere (trearbeid) <i>Carpenters, joiners and related workers</i>	5 476	6 193
78 Malings- og bygningsstapetseringsarbeid <i>Painting and paperhanging work</i>	1 071	1 255
791 Murere <i>Masons</i>	646	758
793-9 Stein-, jord- og sementarbeidere mfl. <i>Stone, clay and cement workers</i>	3 183	3 124
80 Grafisk arbeid <i>Graphic work</i>	649	676
81 Glass-, keramikk- og teglarbeid <i>Glass, china, ceramic and fine earthenware work</i> ..	161	192
82 Næringsmiddelarbeid <i>Food industry work</i>	2 482	2 568
83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid <i>Chemical work</i>	692	724
87 Maskin- og motordrift <i>Machine and motor-power work</i>	2 033	2 103
88-89 Laste-, losse- og lagerarbeid mv. <i>Dock and warehouse work, miscellaneous work</i> ..	4 906	4 513
9 Servicearbeid <i>Service work</i>	11 090	11 864
Av dette		
91-92 Hotell- og restaurantarb., husarb., serveringsarb. <i>Domestic work, doorman work etc. and serving work</i>	6 216	6 620
X Uoppgitt <i>Unspecified</i>	6 599	8 293
Arbeidsløse i prosent av arbeidsstyrken <i>Unemployed persons as per cent of total labour force</i>	4,3	4,7

Tabell 78. Personer meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn. Fylke. Årsgjennomsnitt. 1978-1991

År Year	Hele landet <i>The whole country</i>	Østfold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
BEGGE KJØNN BOTH SEXES										
1978	20 003	1 413	696	1 255	1 099	877	753	393	824	585
1979	24 107	1 644	820	1 298	1 300	951	920	590	1 122	636
1980	22 278	1 647	712	1 107	1 288	1 038	889	429	982	564
1981	28 438	2 125	909	1 343	1 675	1 677	1 287	551	1 319	739
1982	41 390	3 162	1 375	2 394	2 325	2 232	2 092	975	1 816	1 088
1983	63 549	4 926	2 245	3 729	3 009	3 176	2 739	2 502	2 983	2 014
1984	66 598	5 217	2 530	3 901	3 048	3 494	2 673	2 299	2 959	1 911
1985	51 419	4 049	1 594	2 637	2 360	2 675	1 857	1 782	2 246	1 357
1986	36 192	2 212	828	1 248	1 489	1 724	1 041	1 429	1 759	1 172
1987	32 391	2 189	746	1 094	1 351	1 510	972	1 297	1 553	1 340
1988	49 336	3 008	1 425	2 338	1 820	2 027	1 594	2 096	2 106	2 047
1989	82 929	4 566	4 844	6 615	2 885	3 149	3 257	3 712	3 282	2 368
1990	92 695	5 096	6 302	10 149	3 318	3 910	4 043	4 131	3 814	2 361
1991	100 726	6 246	7 615	12 418	3 941	4 232	4 458	4 311	4 105	2 236
MENN MALES										
1978	12 352	840	387	905	628	576	489	229	536	432
1979	15 489	1 027	503	1 033	765	603	631	376	721	489
1980	13 353	950	447	845	719	667	551	227	614	411
1981	16 822	1 156	547	1 059	972	1 136	758	290	778	501
1982	25 330	1 902	838	1 855	1 343	1 429	1 272	595	1 153	758
1983	40 875	3 287	1 431	2 832	1 815	2 067	1 686	1 804	2 035	1 430
1984	41 077	3 278	1 582	2 915	1 803	2 222	1 635	1 468	1 933	1 285
1985	29 759	2 393	926	1 919	1 275	1 585	1 087	1 101	1 368	823
1986	20 234	1 252	488	908	739	936	605	928	1 146	712
1987	18 369	1 301	464	790	665	828	558	827	1 003	759
1988	29 994	1 836	924	1 696	980	1 160	992	1 353	1 383	1 257
1989	51 581	2 767	3 059	4 525	1 682	1 899	2 105	2 381	2 155	1 459
1990	57 109	3 017	3 885	6 863	2 016	2 429	2 558	2 510	2 515	1 451
1991	62 828	3 869	4 692	8 275	2 503	2 660	2 879	2 668	2 735	1 410
KVINNER FEMALES										
1978	7 651	573	309	350	471	301	264	164	288	153
1979	8 618	617	317	265	535	348	289	214	401	147
1980	8 925	697	265	262	569	371	338	202	368	153
1981	11 616	969	362	284	703	541	529	261	541	238
1982	16 060	1 260	537	539	982	803	820	380	663	330
1983	22 674	1 639	814	897	1 194	1 109	1 053	698	948	584
1984	25 521	1 939	948	986	1 245	1 272	1 038	831	1 026	626
1985	21 660	1 656	668	718	1 085	1 090	770	681	878	534
1986	15 958	960	340	340	750	788	436	501	613	460
1987	14 022	888	282	304	686	682	414	470	550	581
1988	19 342	1 172	501	642	840	867	602	743	723	790
1989	31 348	1 799	1 785	2 090	1 203	1 250	1 152	1 331	1 127	909
1990	35 586	2 079	2 417	3 286	1 302	1 481	1 485	1 621	1 299	910
1991	37 898	2 377	2 923	4 143	1 438	1 572	1 579	1 642	1 371	825

Unemployed persons registered at the Employment Offices, by sex. County. Annual average. 1978-1991

Vest-Agder	Rogaland	Hordaland	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør-Trøndelag	Nord-Trøndelag	Nordland	Troms	Finnmark	År
734	1 043	1 573	290	1 454	1 453	1 262	2 328	1 075	896	1978
737	1 452	2 267	488	1 911	1 599	1 233	2 720	1 528	891	1979
588	1 263	1 951	342	1 593	1 244	1 113	2 863	1 771	894	1980
961	1 590	2 584	460	2 025	1 770	1 325	3 197	1 929	972	1981
1 690	2 442	3 675	861	2 836	2 855	2 150	3 956	2 161	1 305	1982
2 425	3 929	6 973	1 876	4 782	4 480	2 221	5 188	2 806	1 545	1983
2 573	3 994	8 066	1 601	4 588	4 780	2 431	5 513	3 289	1 731	1984
1 906	3 126	6 629	1 025	3 136	4 107	2 266	4 628	2 667	1 372	1985
1 453	2 594	4 481	804	2 329	2 965	1 844	3 725	2 030	1 065	1986
1 375	2 456	3 341	708	2 049	2 456	1 799	3 116	1 902	1 137	1987
2 046	4 114	5 217	1 029	3 817	3 682	2 223	4 278	2 778	1 691	1988
2 935	7 177	10 952	1 496	5 664	6 150	2 851	5 383	3 594	2 049	1989
3 256	7 900	11 366	1 499	5 248	6 658	2 640	5 371	3 605	2 028	1990
3 369	7 703	11 463	1 699	5 360	7 284	3 048	5 548	3 851	1 839	1991
563	628	986	174	764	817	784	1 348	707	559	1978
544	981	1 440	343	1 124	925	750	1 561	1 081	592	1979
379	751	1 053	216	831	678	615	1 609	1 206	584	1980
597	975	1 391	298	1 002	1 023	799	1 686	1 257	597	1981
1 129	1 534	1 982	524	1 551	1 689	1 425	2 190	1 319	842	1982
1 659	2 588	4 186	1 266	2 954	2 849	1 319	2 933	1 743	991	1983
1 625	2 472	4 756	1 021	2 618	2 971	1 423	2 931	2 045	1 094	1984
1 108	1 813	3 812	553	1 601	2 372	1 271	2 369	1 508	875	1985
793	1 480	2 448	463	1 103	1 560	970	1 895	1 093	715	1986
773	1 351	1 869	403	976	1 367	945	1 643	1 036	811	1987
1 245	2 408	3 159	619	2 091	2 254	1 317	2 421	1 666	1 233	1988
1 796	4 333	6 896	935	3 249	3 761	1 710	3 162	2 244	1 463	1989
2 049	4 693	6 739	879	2 943	4 117	1 526	3 230	2 221	1 468	1990
2 100	4 462	6 775	1 043	3 002	4 630	1 852	3 472	2 472	1 329	1991
171	415	587	116	690	636	478	980	368	337	1978
193	471	827	145	787	674	483	1 159	447	299	1979
209	512	898	126	762	566	498	1 254	565	310	1980
364	615	1 193	162	1 023	747	526	1 511	672	375	1981
561	908	1 693	337	1 285	1 166	725	1 766	842	463	1982
766	1 341	2 787	610	1 828	1 631	902	2 255	1 063	554	1983
948	1 522	3 310	580	1 970	1 809	1 008	2 582	1 244	637	1984
798	1 313	2 817	472	1 535	1 735	995	2 259	1 159	497	1985
660	1 114	2 033	341	1 226	1 405	874	1 830	937	350	1986
602	1 105	1 472	305	1 073	1 089	854	1 473	866	326	1987
801	1 706	2 058	410	1 726	1 428	906	1 857	1 112	458	1988
1 139	2 844	4 056	561	2 415	2 389	1 141	2 221	1 350	586	1989
1 207	3 207	4 627	620	2 305	2 541	1 114	2 141	1 384	560	1990
1 269	3 241	4 689	656	2 359	2 653	1 195	1 078	1 379	509	1991

Tabell 79. Personer meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn, alder og ledighetens varighet i januar, 1991 og 1992 *Unemployed persons registered at the Employment Offices, by sex, age and duration of unemployment in January, 1991 and 1992*

Ledighetens varighet <i>Duration of unemployment</i>	Alder. År <i>Age. Years</i>						
	I alt <i>Total</i>	- 19	20-29	30-49	50-59	60-64	65 -
31. januar 1991 <i>31 January 1991</i>							
BEGGE KJØNN <i>BOTH SEXES</i>							
I alt <i>Total</i>	102 742	5 944	44 825	37 832	7 913	3 937	2 291
- 3 uker <i>weeks</i>	28 026	3 078	13 328	9 268	1 649	599	104
4 - 7 "	12 668	789	6 081	4 585	863	276	74
8 - 12 "	13 393	705	6 021	5 091	1 057	422	97
13 - 25 "	18 897	819	8 509	7 219	1 517	671	162
26 - 39 "	10 209	288	4 507	4 030	816	444	124
40 - 52 "	5 961	109	2 401	2 418	589	325	119
53 - 80 "	9 160	138	3 186	3 862	936	635	403
81 - "	4 428	18	792	1 359	486	565	1 208
Gjennomsnittlig ledighetsperiode i uker <i>Average period of unemployment. Weeks</i>	22	10	38	23	27	36	66
MENN <i>MALES</i>							
I alt	65 475	3 694	28 862	23 607	4 949	2 732	1 631
- 3 uker	18 187	1 882	8 736	5 922	1 114	464	69
4 - 7 "	8 850	524	4 423	3 050	580	213	60
8 - 12 "	9 269	466	4 234	3 437	752	305	75
13 - 25 "	11 542	490	5 254	4 314	920	457	107
26 - 39 "	5 936	161	2 574	2 343	486	293	79
40 - 52 "	3 502	68	1 354	1 484	310	206	80
53 - 80 "	5 418	90	1 835	2 250	533	426	284
81 - "	2 771	13	452	807	254	368	877
Gjennomsnittlig ledighetsperiode i uker	21	10	35	22	24	35	66
KVINNER <i>FEMALES</i>							
I alt	37 267	2 250	15 963	14 225	2 964	1 205	660
- 3 uker	9 839	1 196	4 592	3 346	535	135	35
4 - 7 "	3 818	265	1 658	1 535	283	63	14
8 - 12 "	4 124	239	1 787	1 654	305	117	22
13 - 25 "	7 355	329	3 255	2 905	597	214	55
26 - 39 "	4 273	127	1 933	1 687	330	151	45
40 - 52 "	2 459	41	1 047	934	279	119	39
53 - 80 "	3 742	48	1 351	1 612	403	209	119
81 - "	1 657	5	340	552	232	197	331
Gjennomsnittlig ledighetsperiode i uker	10	43	24	30	40	64	24

Tabell 79 (forts.). Personer meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn, alder og ledighetens varighet i januar. 1991 og 1992 *Unemployed persons registered at the Employment Offices, by sex, age and duration of unemployment in January. 1991 and 1992*

Ledighetens varighet	Alder. År						
	I alt	- 19	20-29	30-49	50-59	60-64	65 -
31. januar 1992							
BEGGE KJØNN							
I alt	120 751	5 586	51 860	46 100	9 738	4 783	2 684
- 3 uker	30 968	2 878	14 234	10 958	2 146	629	123
4 - 7 "	14 466	739	6 937	5 306	1 052	363	69
8 - 12 "	15 981	659	7 186	6 289	1 232	504	111
13 - 25 "	22 529	811	10 070	8 726	1 874	823	225
26 - 39 "	13 745	269	5 849	5 535	1 188	722	182
40 - 52 "	7 634	111	3 007	3 234	690	426	166
53 - 80 "	9 784	106	3 526	4 032	997	747	376
81 - "	5 644	13	1 051	2 020	559	569	1 432
Gjennomsnittlig ledighetsperiode i uker	23	10	20	23	26	35	65
MENN							
I alt	77 767	3 419	33 600	29 261	6 229	3 367	1 891
- 3 uker	19 698	1 739	9 042	6 886	1 470	470	91
4 - 7 "	10 349	465	5 052	3 707	783	290	52
8 - 12 "	11 224	435	5 099	4 378	844	385	83
13 - 25 "	13 983	475	6 332	5 282	1 148	596	150
26 - 39 "	8 275	164	3 512	3 291	696	502	110
40 - 52 "	4 658	70	1 808	1 978	415	270	117
53 - 80 "	6 073	63	2 156	2 504	577	504	269
81 - "	3 507	8	599	1 235	296	350	1 019
Gjennomsnittlig ledighetsperiode i uker	22	10	19	23	24	33	65
KVINNER							
I alt	42 984	2 167	18 260	16 839	3 509	1 416	793
- 3 uker	11 270	1 139	5 192	4 072	676	159	32
4 - 7 "	4 117	274	1 885	1 599	269	73	17
8 - 12 "	4 757	224	2 087	1 911	388	119	28
13 - 25 "	8 546	336	3 738	3 444	726	227	75
26 - 39 "	5 470	105	2 337	2 244	492	220	72
40 - 52 "	2 976	41	1 199	1 256	275	156	49
53 - 80 "	3 711	43	1 370	1 528	420	243	107
81 - "	2 137	5	452	785	263	219	413
Gjennomsnittlig ledighetsperiode i uker	24	10	21	24	29	40	64

Tabell 80. Personer meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse, etter ledighetens varighet i januar. Fylke. 1991 og 1992
Unemployed persons registered at the Employment Offices, by duration of unemployment in January. County. 1991 and 1992

Fylke County	Tellingsdag og -år Date of census	Ledighetens varighet. Uker Duration of unemployment. Weeks									Gjennomsnittlig ledighets- periode i uke Average period of un- employment. Weeks
		I alt Total	- 3	4-7	8-12	13-25	26-39	40-52	53-80	81 -	
I ALT TOTAL	31. januar 1991	102 742	28 026	12 668	13 393	18 897	10 209	5 961	9 160	4 428	21
	January 1992	120 751	30 968	14 466	15 981	22 529	13 745	7 634	9 784	5 644	21
Østfold	31. januar 1991	6 110	1 663	765	842	1 047	608	351	549	285	22
	" 1992	8 213	2 014	982	1 042	1 503	932	649	721	370	23
Akershus og Oslo	31. januar 1991	17 842	3 928	1 475	1 814	3 112	2 259	1 618	2 390	1 246	28
	" 1992	23 262	4 459	2 022	2 656	4 475	3 279	1 963	2 459	1 949	28
Hedmark	31. januar 1991	4 268	1 478	526	520	689	370	186	353	146	19
	" 1992	5 011	1 349	672	731	868	527	268	411	185	21
Oppland	31. januar 1991	4 724	1 284	569	629	894	387	246	499	216	23
	" 1992	5 433	1 446	662	762	1 072	575	268	418	230	21
Buskerud	31. januar 1991	4 436	1 150	532	595	775	425	330	404	225	23
	" 1992	5 353	1 286	569	669	1 022	650	386	458	313	25
Vestfold	31. januar 1991	4 494	1 327	548	536	811	429	260	388	195	22
	" 1992	5 283	1 385	582	726	989	611	301	445	244	23
Telemark	31. januar 1991	4 263	1 115	481	531	751	406	264	380	335	25
	" 1992	4 898	1 284	533	630	896	561	310	381	303	24
Aust-Agder	31. januar 1991	2 336	680	323	313	454	239	99	156	72	19
	" 1992	2 560	770	379	327	473	259	126	144	82	19
Vest-Agder	31. januar 1991	3 496	1 016	519	466	654	405	162	210	64	18
	" 1992	3 937	1 066	575	569	775	400	183	266	103	19
Rogaland	31. januar 1991	8 207	2 377	1 040	1 224	1 523	765	430	663	185	19
	" 1992	8 292	2 390	1 086	1 129	1 533	869	526	553	206	20
Hordaland	31. januar 1991	11 564	2 646	1 522	1 390	2 246	1 242	739	1 167	612	24
	" 1992	13 868	3 316	1 507	1 820	2 546	1 736	919	1 317	707	24
Sogn og Fjordane	31. januar 1991	1 973	734	261	256	352	149	59	107	55	16
	" 1992	2 183	740	299	331	370	167	82	142	52	17
Møre og Romsdal	31. januar 1991	5 588	1 583	690	758	1 076	529	298	450	204	21
	" 1992	5 978	1 779	678	805	1 217	602	298	379	220	20
Sør-Trøndelag	31. januar 1991	7 521	2 005	1 075	1 001	1 357	777	421	621	264	21
	" 1992	8 365	2 016	1 278	1 005	1 420	977	576	758	335	23
Nord-Trøndelag	31. januar 1991	3 153	1 030	529	478	515	250	91	172	88	17
	" 1992	3 891	1 130	602	552	679	405	214	204	105	18
Nordland	31. januar 1991	6 281	1 965	830	1 011	1 299	490	191	348	147	17
	" 1992	7 099	2 401	982	990	1 212	671	308	390	145	17
Troms	31. januar 1991	4 160	1 206	603	649	906	343	161	232	60	17
	" 1992	4 460	1 170	652	727	930	395	216	290	80	18
Finnmark	31. januar 1991	2 326	839	380	380	436	136	55	71	29	13
	" 1992	2 665	967	406	510	549	129	41	48	15	12

Tabell 81. Arbeidssøkere og ledige plasser ved arbeidskontorene, etter kjønn. Årene 1978-1991 *Applicants for work and vacancies at the Employment Offices, by sex. Annual figures 1978-1991*

År Year	Arbeidssøkere <i>Applicants for work</i>		Ledige plasser ¹ <i>Vacancies¹</i>	
	Ved inngangen av året, måneden <i>At the beginning of the year, month</i>	Tilgang i løpet av året, måneden <i>Registrations during the year, month</i>	Ved inngangen av året, måneden	Tilgang i løpet av året, måneden
BEGGE KJØNN BOTH SEXES				
1978	29 651	320 937	6 439	221 170
1979	43 855	312 572	4 530	217 670
1980	36 368	312 212	5 605	228 187
1981	44 463	324 499	5 290	208 672
1982	51 598	373 681	4 298	178 095
1983	87 735	379 439	..	..
1984	102 073	356 996	1 287	156 579
1985	98 477	324 011	3 108	244 557
1986	77 184	291 473	4 503	321 949
1987	56 613	205 652	8 140	326 357
1988	50 109	290 855	10 605	258 630
1989	111 818	417 120	12 951	191 077
1990	171 522	398 143	2 304	236 750
1991	180 146	423 114	3 648	237 433
MENN MALES				
1978	18 110	213 979	.	.
1979	28 198	210 390	.	.
1980	21 213	203 767	.	.
1981	25 178	206 765	.	.
1982	28 385	244 275	.	.
1983	54 432	242 688	.	.
1984	61 088	222 318	.	.
1985	52 544	193 674	.	.
1986	37 081	172 236	.	.
1987	27 333	112 297	.	.
1988	24 808	168 009	.	.
1989	63 466	244 387	.	.
1990	93 821	225 019	.	.
1991	94 275	248 840	.	.
KVINNER FEMALES				
1978	11 541	106 958	.	.
1979	15 657	102 182	.	.
1980	15 155	108 445	.	.
1981	19 285	117 734	.	.
1982	23 213	129 406	.	.
1983	33 303	136 751	.	.
1984	40 985	134 678	.	.
1985	45 933	130 337	.	.
1986	40 103	119 237	.	.
1987	29 280	93 355	.	.
1988	25 301	122 846	.	.
1989	48 352	172 733	.	.
1990	77 701	164 124	.	.
1991	85 871	174 274	.	.

¹ Pga. overgang til EDB-basert statistikk er ikke tallene for ledige plasser i 1983 og seinere sammenlignbare med tall fra tidligere år. For noen måneder i 1983 mangler det oppgaver, og tall for hele året finnes ikke.

¹ Due to changes in the registration routines on vacancies, the figures for 1983 and onwards are not comparable to previous years. Data for some months in 1983 are lacking, and figures for the whole year are not available.

Tabell 82. Driftsinnskrenkninger meldt til arbeidskontorene. 1976-1991 *Curtailment of operations registered at the Employment Offices. 1976-1991*

År Year	Driftsinnskrenkninger i alt <i>Curtailment of operations, total</i>		Oppsigelser <i>Discharges</i>		Permitteringer <i>Temporarily dismissals</i>		Innskrenket arbeidstid <i>Reduction of hours</i>	
	Bedrifter <i>Establish- ments</i>	Personer <i>Persons</i>	Bedrifter	Personer	Bedrifter	Personer	Bedrifter	Personer
1976	359	16 304	86	2 929	226	11 849	47	1 526
1977	413	33 911	82	3 422	281	24 772	50	5 717
1978	685	37 538	151	6 088	446	26 593	88	4 857
1979	430	19 180	106	4 331	248	12 444	76	2 405
1980	403	19 415	81	2 874	249	13 159	73	3 382
1981	561	23 610	116	3 319	340	15 576	105	4 715
1982	1 089	55 322	160	5 014	768	42 799	161	7 509
1983	1 005	48 630	168	4 841	671	36 331	166	7 458
1984	592	25 620	106	2 542	400	18 961	86	4 117
1985	391	16 673	57	1 841	292	13 478	42	1 354
1986	298	13 446	40	1 938	227	9 973	31	1 535
1987	363	15 007	76	2 692	254	11 160	33	1 155
1988	975	36 602	177	6 723	664	24 269	134	5 610
1989	1 116	38 857	163	5 333	801	29 026	152	4 498
1990	453	16 771	78	1 924	335	13 729	40	1 118
1991	408	15 484	120	3 582	267	11 224	21	678

Tabell 83. Personer berørt av permitteringer og innskrenket arbeidstid. Årsgjennomsnitt. 1980-1991 *Persons affected by temporarily dismissals and reduction of working hours. Annual average. 1980-1991*

År Year	I alt <i>Total</i>			Permitteringer <i>Temporarily dismissals</i>			Delvis permitterte <i>Reduction of hours</i>		
	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner
1980	5 937	2 877	3 060	2 236	1 510	726	3 701	1 367	2 334
1981	8 950	4 737	4 213	3 013	2 004	1 009	5 937	2 733	3 204
1982	15 603	10 272	5 331	6 648	4 783	1 865	8 955	5 489	3 466
1983	24 950	16 708	8 242	10 761	8 310	2 451	14 189	8 398	5 791
1984	17 288	10 500	6 788	8 279	6 249	2 030	9 010	4 251	4 759
1985	11 143	6 231	4 912	5 563	4 052	1 511	5 580	2 179	3 401
1986	6 837	3 421	3 416	3 499	2 426	1 073	3 339	995	2 344
1987	8 625	4 231	4 394	4 559	3 046	1 513	4 066	1 185	2 881
1988	16 866	9 686	7 180	9 402	6 769	2 633	7 464	2 917	4 547
1989	30 723	19 581	11 142	17 373	13 189	4 184	13 350	6 392	6 958
1990	28 183	18 582	9 601	15 771	12 259	3 512	12 412	6 323	6 089
1991	1			9 895	7 914	1 981	1		

¹ Pga. omlegging av statistikken er det ikke tilgjengelige tall for denne gruppen.

Tabell 84. Personer i arbeidsmarkedstiltak. Årsgjennomsnitt. 1988-1991 *Persons by government measures to promote employment. Annual average. 1988-1991*

Tiltak <i>Measure</i>	1988	1989	1990	1991
I alt <i>Total</i>	19 277	49 430	55 300	61 316
Sysselsettingstiltak i offentlig virksomhet <i>Employment measures in governmental activities.</i>	720 ¹	6 810	7 998	9 662
Av dette <i>Of which</i>				
Arbeid for trygd <i>Unemployment benefit work programme</i>	120	5 285	7 074	8 414
Lønnstilskott til arbeidsgivere <i>Supplementary wages to employers</i>	533	4 014	4 261	3 895
Kvalifiseringstiltak <i>Qualification measures</i>	6 719	23 114	27 679	31 311
Bedriftsrettede tiltak <i>Measures intended for establishments</i>	149	3 673	4 392	4 232
Attføringstiltak <i>Rehabilitation assistance</i>	11 127	11 574	10 863	12 123

¹ Kommunale og fylkeskommunale sysselsettingsprogram.

¹ *Municipal and county employment programmes.*

Tabell 85. Utgifter til arbeidsmarkedstiltak. Årsgjennomsnitt. 1988-1991. Mill. kr *Expenditure on government measures to promote employment. Annual average. 1988-1991. Million kroner*

Tiltak <i>Measure</i>	1988	1989	1990	1991
I alt <i>Total</i>	4 878,0	11 827,4	14 391,0	14 690,5
Sysselsettingstiltak i offentlig virksomhet <i>Employment measures in governmental activities.</i>	50,0	864,0	1 065,9	1 363,1
Av dette <i>Of which</i>				
Arbeid for trygd <i>Unemployment benefit work programme</i>	20,4 ¹	783,7	979,2	1 196,3
Lønnstilskott til arbeidsgivere <i>Supplementary wages to employers</i>	63,6	307,9	380,0	355,2
Kvalifiseringstiltak <i>Qualification measures</i>	467,9	1 939,6	2 779,0	2 729,5
Bedriftsrettede tiltak <i>Measures intended for establishments</i>	17,7	327,4	182,5	160,5
Mobilitetsfremmende stønader <i>Grants to increase mobility</i>	22,5	18,3	15,0	14,9
Attføringstiltak <i>Rehabilitation assistance</i>	1 059,7	1 188,2	1 349,6	1 564,1
Dagpenger til arbeidsløse <i>Unemployment benefits</i>	3 176,2	6 367,8	7 766,5	8 503,2

¹ Kommunale og fylkeskommunale sysselsettingsprogram.

¹ *Municipal and county employment programmes.*

Tabell 86. Arbeidskonflikter etter varighet. Berørte lønnstakere og tapte arbeidsdager. 1974-1991 *Labour conflicts by duration. Number of salaried employees and wage earners involved and working days lost. 1974-1991*

År Year	Konflikter <i>Conflicts</i>		Varighet <i>Duration</i>			Berørte lønnstakere <i>Salaried employees and wage earners involved</i>	Tapte arbeidsdager <i>Working days lost</i>
	I alt <i>Total</i>	Oppstått i året <i>Started during the year</i>	Inntil 8 dager <i>7 days and less</i>	8 - 30 dager <i>days</i>	31 dager og over <i>31 days and more</i>		
1974	13	13	3	6	4	22 149	318 433
1975	22	19	15	6	1	3 282	12 473
1976	35	35	19	9	7	21 586	137 651
1977	15	14	6	7	2	2 429	25 049
1978	14	12	7	2	5	4 459	62 888
1979	10	10	5	5	-	2 773	7 010
1980	35	35	24	9	2	18 752	103 807
1981	17	17	9	5	3	4 294	28 257
1982	12	12	5	5	2	24 581	281 183
1983	9	9	6	1	2	1 018	5 897
1984	20	20	14	6	-	30 635	104 349
1985	11	10	6	4	1	6 557	66 473
1986	16	16	10	5	1	165 742	1 030 928
1987	10	10	6	2	2	2 462	12 905
1988	15	15	10	3	2	8 332	83 254
1989	14	14	6	6	2	11 287	16 880
1990	15	15	8	5	2	60 674	139 047
1991	4	4	1	2	1	396	2 564

Tabell 87. Arbeidskonflikter etter tapte arbeidsdager. 1974-1991 *Labour conflicts by number of working days lost. 1974-1991*

År Year	Konflikter i alt <i>Conflicts, total</i>	Tapte arbeidsdager <i>Working days lost</i>							
		-19	20-199	200-499	500-999	1 000-1 999	2 000-4 999	5 000-9 999	10 000-
1974	13	1	1	-	2	2	-	1	6
1975	22	2	9	7	-	2	2	-	-
1976	35	-	15	6	5	3	2	1	3
1977	15	-	2	4	3	2	2	2	-
1978	14	1	3	3	2	2	1	-	2
1979	10	-	4	3	-	2	1	-	-
1980	35	1	7	8	7	5	2	1	4
1981	17	-	2	6	5	2	-	1	1
1982	12	1	-	1	-	1	3	-	6
1983	9	1	2	1	3	1	1	-	-
1984	20	-	5	2	4	4	1	1	3
1985	11	-	5	1	1	1	1	-	2
1986	16	2	3	-	2	1	1	1	6
1987	10	7	3	-	-	-	-	-	-
1988	15	12	2	1	-	-	-	-	-
1989	14	-	7	3	1	-	1	-	1
1990	15	-	-	5	2	-	2	2	4
1991	4	-	1	1	1	1	-	-	-

Tabell 88. Arbeidskonflikter. Berørte lønnstakere og tapte arbeidsdager, etter næringsområde. 1986-1991 *Labour conflicts. Salaried employees and wage earners involved and working days lost, by division. 1986-1991*

Nr. Næring No. Industry ¹	Berørte lønnstakere <i>Salaried employees and wage earners involved</i>						Tapte arbeidsdager <i>Working days lost</i>					
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1986	1987	1988	1989	1990	1991
1-9 I alt Total	165742	2462	8332	11287	60674	396	1030928	12905	83254	16880	139047	2564
2 Oljeutvinning og bergverksdrift	-	-	-	-	3667	-	-	-	-	-	25669	-
3 Industri	63516	197	459	854	3613	-	393844	856	2392	2949	11185	-
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	3106	-	-	-	31	-	85041	-	-	-	217	-
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	3857	-	-	-	-	-	19285	-	-	-	-	-
33 Produksjon av trevarer	179	-	-	-	-	-	1253	-	-	-	-	-
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	2120	7	459	379	1251	-	12720	436	2392	1144	5004	-
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull- og plastprodukter	916	-	-	-	-	-	2748	-	-	-	-	-
36 Produksjon av mineralske produkter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Produksjon av metaller	6107	110	-	-	-	-	36642	220	-	-	-	-
38 Produksjon av verkstedprodukter	47231	80	-	475	2331	-	236155	200	-	1805	5964	-
39 Industriproduksjon ellers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Kraft- og vannforsyning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Bygge- og anleggsvirksomhet	24416	49	26	-	927	-	217723	735	66	-	14630	-
6 Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	12589	5	59	10	412	2	75500	30	376	100	2884	60
61-Engros- og agenturhandel, 62 detaljhandel	-	5	23	3	-	2	-	30	304	24	-	60
63 Hotell- og restaurantdrift	12589	-	36	7	412	-	75500	-	72	76	2884	-
7 Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	125	610	200	412	584	338	750	1007	200	3708	16936	1352
71 Transport og lagring	125	610	200	412	584	338	750	1007	200	3708	16936	1352
72 Post og telekommunikasjoner	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	-	-	-	-	81	12	-	-	-	-	243	492
81 Bank- og finansieringsvirksomhet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
82 Forsikringsvirksomhet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83 Eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	-	-	-	-	81	12	-	-	-	-	243	492
9 Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	65096	1601	7588	10011	51390	44	343111	10277	80220	10123	67500	660
91 Offentlig administrasjon, forsvaret, politi og rettsvesen	63681	-	-	-	50000	-	331602	-	-	-	50000	-
92 Renovasjon og reingjøring	-	1	-	-	-	-	-	37	-	-	-	-
93 Undervisning, helse- og andre sosialtjenester	1400	1600	7588	10000	640	44	11359	10240	80220	10000	1000	660
94 Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	15	-	-	11	750	-	150	-	-	123	16500	-
95 Personlig tjenesteyting	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

¹ For English translation of industry, see Annex 3.

Oversikt over statistikk som inneholder sysselsettingsopplysninger og som utarbeides eller offentliggjøres av Statistisk sentralbyrå

Næring:	Alle næringer
Omfang:	Personer 16-74 år
Hyppighet:	Kvartalsvis
Grunnlag:	Utvalg (arbeidskraftundersøkelsene)
Tellingstidspunkt eller periode:	En uke hver måned
Offentliggjøringstidspunkt:	3 uker etter utgangen av kvartalet
Minste geografiske enhet:	Region
Fineste næringsspesifisering:	3. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Ja
Andre opplysninger:	Alder, yrkesaktivitet, arbeidsstyrkestatus, ekteskapelig status for kvinner, yrkesstatus, fraværsårsak, yrke, utdanning, hovedsakelig virksomhet for deltidssysselsatte, arbeidsløse og personer utenfor arbeidsstyrken.
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for arbeidsmarked
Næring:	Alle næringer
Omfang:	Arbeidstakere
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Arbeidsgiver/arbeidstakerregister
Tellingstidspunkt eller periode:	Siste halvdel av mai
Offentliggjøringstidspunkt:	2. kvartal
Minste geografiske enhet:	Kommuner
Fineste næringsspesifisering:	Ingen
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Ja
Andre opplysninger:	Alder, bostedskommune, utdanningens nivå og fagfelt.
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for arbeidsmarked
Næring:	Alle næringer
Omfang:	Statsansatte lønt etter regulativlønn
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Statens Sentrale Tjenestemannsregister
Tellingstidspunkt eller periode:	1. oktober
Offentliggjøringstidspunkt:	2. kvartal året etter
Minste geografiske enhet:	Kommuner
Fineste næringsspesifisering:	5. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Heltid/deltid
Andre opplysninger:	Ingen
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for arbeidsmarked

Næring: Alle næringer
Omfang: Yrkesaktive 16 år og over
Hyppighet: 10 år
Grunnlag: Total-/utvalgstilling
Tellingstidspunkt eller periode: 3. nov. 1989 til 2. nov. 1990 + uken 27. okt. - 2. nov. 1990
Offentliggjøringstidspunkt: 1-2 år etter tellingstidspunkt
Minste geografiske enhet: Grunnkrets
Fineste næringsspesifisering: 3 - 5 siffer
Skilles det mellom menn og kvinner: Ja
Opplysninger om arbeidstid: Måneder heltid/deltid (året). Timeintervaller (uka)
Andre opplysninger: Alder, ekteskapelig status, bosted, statsborgerskap, arbeidsreiser, inntekt, yrke, yrkesstatus, arbeidsstedskommune, utdanning, boligforhold, familiestørrelse mv., husholdningsstørrelse mv.
Ansvarlig seksjon: Folketellingsprosjektet

Næring: Alle næringer
Omfang: Sysselsatte etter næring
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Næringsstatistikk og AKU
Offentliggjøringstidspunkt: Økonomisk utsyn (Økonomiske analyser nr. 1). Reviderte tall i ØA og publikasjonen Nasjonalregnskap
Fineste næringsspesifisering: NR-sektorer
Skilles det mellom menn og kvinner: Ja
Opplysninger om arbeidstid: Ja
Andre opplysninger: Utførte timeverk og sysselsatte personer, sysselsatte normalårsverk fordelt på lønnstakere og selvstendige
Ansvarlig seksjon: Seksjon for nasjonalregnskap

Næring: Alle næringer
Omfang: Skattytere
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Fullstendig register (Likningsregisteret)
Tellingstidspunkt eller periode: Kalenderår
Offentliggjøringstidspunkt: 1. kvartal 2 år etter
Minste geografiske enhet: Grunnkrets
Fineste næringsspesifisering: Jordbruk, skogbruk og fiske/andre næringer
Skilles det mellom menn og kvinner: Ja
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Alder, yrkesstatus, lønnsinntekt i jordbruk, skogbruk og fiske/annen næringsinntekt
Ansvarlig seksjon: Seksjon for inntekt og lønn

Næring: Alle næringer
Omfang: Alle ekskl. institusjonsbefolkning
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Utvalg
Tellingstidspunkt eller periode: Kalenderår
Offentliggjøringstidspunkt: Ca. 18 måneder etter
Minste geografiske enhet: Landsdel
Fineste næringsspesifisering: Spesielle grupperinger
Skilles det mellom menn og kvinner: Ja
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Alder, husholdningssammensetning, sosioøkonomisk gruppe, ekteskapelig status, kommunestørrelse, inntekts- og fradragskomponenter, skatt o.a.
Ansvarlig seksjon: Seksjon for inntekt og lønn

Næring: Alle næringer
Omfang: Alle personer 13 år og over + antall barn 0-12 år
Hyppighet: Annethvert år
Grunnlag: Fullstendig register (Likningsregisteret) + kobling mot andre registre (fullstendige)
Tellingstidspunkt: Kalenderår
Offentliggjøringstidspunkt: 2. kvartal 2 år etter
Minste geografiske enhet: Grunnkrets
Fineste næringsspesifisering: Jordbruk, skogbruk og fiske/andre næringer
Skilles det mellom menn og kvinner: Ja
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Alder, ekteskapelig status, inntekt, utdanning, sosioøkonomisk status, familiestørrelse mv.
Ansvarlig seksjon: Seksjon for inntekt og lønn

Næring: 2 Oljeutvinning og bergverksdrift
Omfang: Arbeidstakere
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling basert på arbeidstakerregisteret
Tellingstidspunkt eller periode: Siste eller nest siste torsdag i mai. Første gang 3. kv. 1983
Offentliggjøringstidspunkt: Mai året etter
Minste geografiske enhet: Kommune
Fineste næringsspesifisering: 2. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner: Nei
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Ingen
Ansvarlig seksjon: Seksjon for arbeidsmarked

Næring: 3 Industri
Omfang: Arbeidstakere
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling basert på arbeidstakerregisteret
Tellingstidspunkt eller periode: Siste eller nest siste torsdag i mai. Første gang 3. kv. 1983
Offentliggjøringstidspunkt: Mai året etter
Minste geografiske enhet: Kommune
Fineste næringsspesifisering: 2. og 3. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner: Nei
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Ingen
Ansvarlig seksjon: Seksjon for arbeidsmarked

Næring: 41 Kraftforsyning
Omfang: Arbeidstakere
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling basert på arbeidstakerregisteret
Tellingstidspunkt: Første gang 3. kv. 1986
Offentliggjøringstidspunkt: Mai året etter
Minste geografiske enhet: Kommune
Fineste næringsspesifisering: 2. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner: Nei
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Ingen
Ansvarlig seksjon: Seksjon for arbeidsmarked

Næring:
Omfang:
Hyppighet:
Grunnlag:
Tellingstidspunkt eller periode:
Offentliggjøringstidspunkt:
Minste geografiske enhet:
Fineste næringsspesifisering:
Skilles det mellom menn og kvinner:
Opplysninger om arbeidstid:
Andre opplysninger:
Ansvarlig seksjon:

5 Bygg og anlegg
 Arbeidstakere
 Årlig
 Totaltelling basert på arbeidstakerregisteret
 Første gang 3. kv. 1983
 Mai året etter
 Kommune
 2. og 3. siffer
 Nei
 Nei
 Ingen
 Seksjon for arbeidsmarked

Næring:
Omfang:
Hyppighet:
Grunnlag:
Tellingstidspunkt eller periode:
Offentliggjøringstidspunkt:
Minste geografiske enhet:
Fineste næringsspesifisering:
Skilles det mellom menn og kvinner:
Opplysninger om arbeidstid:
Andre opplysninger:
Ansvarlig seksjon:

6 Varehandel, hotell- og restaurantdrift
 Arbeidstakere
 Årlig
 Totaltelling basert på arbeidstakerregisteret
 Første gang 2. kv. 1989
 Mai året etter
 Kommune
 2. og 3. siffer
 Nei
 Nei
 Ingen
 Seksjon for arbeidsmarked

Næring:
Omfang:
Hyppighet:
Grunnlag:
Tellingstidspunkt eller periode:
Offentliggjøringstidspunkt:
Minste geografiske enhet:
Fineste næringsspesifisering:
Skilles det mellom menn og kvinner:
Opplysninger om arbeidstid:
Andre opplysninger:
Ansvarlig seksjon:

7 Transport, lagring, post og telekommunikasjonsjoner + sjøtransport
 Arbeidstakere
 Årlig
 Totaltelling basert på arbeidstakerregisteret
 Første gang 2. kv. 1990
 Mai året etter
 Kommune
 2. og 3. siffer
 Nei
 Nei
 Ingen
 Seksjon for arbeidsmarked

Næring:
Omfang:
Hyppighet:
Grunnlag:
Tellingstidspunkt:
Offentliggjøringstidspunkt:
Minste geografiske enhet:
Fineste næringsspesifisering:
Skilles det mellom menn og kvinner:
Opplysninger om arbeidstid:
Andre opplysninger:
Ansvarlig seksjon:

8 Bank, forsikring, m.m.
 Arbeidstakere
 Årlig
 Totaltelling basert på arbeidstakerregisteret
 Første gang 2. kv. 1988
 Mai året etter
 Kommune
 2. siffer
 Nei
 Nei
 Ingen
 Seksjon for arbeidsmarke

Næring:	9 Offentlig, sosial og privat tjenesteyting
Omfang:	Arbeidstakere
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling basert på arbeidstakerregisteret
Tellingstidspunkt eller periode:	Første gang 2. kv. 1988
Offentliggjøringstidspunkt:	Mai året etter
Minste geografiske enhet:	Kommune
Fineste næringsspesifisering:	1. siffer + 3-siffer på næring 95
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Ingen
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for arbeidsmarked
Næring:	11-12 Jordbruk og skogbruk
Omfang:	Bruker, ektefelle, familiemedlem, ansatt
Hyppighet:	Ca. hvert 10. år
Grunnlag:	Totaltelling (bruk over 5 dekar jordbruksareal)
Tellingstidspunkt eller periode:	1. juni 1988 - 1. juni 1989
Offentliggjøringstidspunkt:	November 1990
Minste geografiske enhet:	Kommune
Fineste næringsspesifisering:	11+12
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Timeverk i intervaller, f.eks. 100-499 osv.
Andre opplysninger:	Opplysninger om brukers og ektefelles arbeid utenom bruket etter næring og etter omfang i timeverk.
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for primærnæringer
Næring:	11-12 Jordbruk og skogbruk
Omfang:	Bruker, ektefelle, familiemedlem, ansatt
Hyppighet:	Ca. hvert 3. år
Grunnlag:	Utvalgstilling
Tellingstidspunkt:	1. juni 1989 - 31. mai 1990
Offentliggjøringstidspunkt:	Juli 1991
Minste geografiske enhet:	Fylke
Fineste næringsspesifisering:	11, 12
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Timeverk
Andre opplysninger:	Opplysninger om brukers og ektefelles arbeid utenom bruket etter næring og etter omfang i timeverk
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for primærnæringer
Næring:	11 Jordbruk
Omfang:	Sysselsatte
Hyppighet:	Ca. hvert 10. år
Grunnlag:	Totaltelling for hagebruk over en viss størrelse
Tellingstidspunkt:	14. april 1984 - 13. april 1985
Offentliggjøringstidspunkt:	1. kvartal 1986
Minste geografiske enhet:	Kommune
Fineste næringsspesifisering:	11
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Timeverk
Andre opplysninger:	Opplysninger om timeverk for menn og kvinner
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for primærnæringer

Næring: 12 Skogbruk
Omfang: Bruker, ektefelle
Hyppighet: Ca. hvert 10. år
Grunnlag: Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode: 20. juni 1978 - 20. juni 1979
Offentliggjøringstidspunkt: 1982
Minste geografiske enhet: Kommune
Fineste næringsspesifisering: 12
Skilles det mellom menn og kvinner: Ja
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Opplysninger om brukers og ektefelles arbeid utenom bruket etter næring.
Ansvarlig seksjon: Seksjon for primærnæringer

Næring: 12 Skogbruk
Omfang: Sysselsatte
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Flere kilder
Tellingstidspunkt eller periode: Årsgjennomsnitt
Offentliggjøringstidspunkt: Årsskiftet
Minste geografiske enhet: Riket
Fineste næringsspesifisering: 12
Skilles det mellom menn og kvinner: Nei
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Ingen
Ansvarlig seksjon: Seksjon for primærnæringer

Næring: 13 Fiske og fangst
Omfang: Sysselsatte
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling. Oppgave fra Fiskeridirektoratet
Tellingstidspunkt: Utgangen av året
Offentliggjøringstidspunkt: Februar T+2
Minste geografiske enhet: Fylke
Fineste næringsspesifisering: 1303
Skilles det mellom menn og kvinner: Nei
Opplysninger om arbeidstid: Timeverk
Andre opplysninger: Ingen
Ansvarlig seksjon: Seksjon for primærnæringer

Næring: 13 Fiske og fangst
Omfang: Registrerte fiskere
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling. Fiskerimantallet fra Fiskeridirektoratet
Tellingstidspunkt: Utgangen av året
Offentliggjøringstidspunkt: Desember T+1
Minste geografiske enhet: Fylke
Fineste næringsspesifisering: 1301
Skilles det mellom menn og kvinner: Nei
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Leveveg og alder
Ansvarlig seksjon: Seksjon for primærnæringer

Næring: 2+3 Oljeutvinning, bergverksdrift og industri
Omfang: Eiere. Ansatte
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode: Kalenderår
Offentliggjøringsstidspunkt: Januar T+2
Minste geografiske enhet: Kommune
Fineste næringsspesifisering: 5. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner: Nei
Opplysninger om arbeidstid: Nei. Timeverk for ansatte
Andre opplysninger: Foreløpige tall for sysselsatte i alt publiseres ca. 2 måneder tidligere etter næring.
Ansvarlig seksjon: Seksjon for industri og utenrikshandel

Næring: 2 Oljeutvinning og bergverksdrift
 3 Industri
Omfang: Arbeidere
Hyppighet: Ca. hvert 6. år
Grunnlag: Totaltelling, bedrifter 5 arbeidere (sysselsatte)
Tellingstidspunkt eller periode: 3. kvartal
Offentliggjøringsstidspunkt: 2. kvartal året etter
Minste geografiske enhet: Fylke
Fineste næringsspesifisering: 5. siffer + tariffområde
Skilles det mellom menn og kvinner: Ja
Opplysninger om arbeidstid: Delvis
Andre opplysninger: Alder, stilling, organisasjonsforhold, skift
Ansvarlig seksjon: Seksjon for inntekt og lønn

Næring: 2 Oljeutvinning og bergverksdrift
 3 Industri
Omfang: Utførte timeverk
Hyppighet: Årlig, unntatt år med totaltelling
Grunnlag: Utvalgstilling
Tellingstidspunkt: 3. kvartal
Offentliggjøringsstidspunkt: 1. kvartal året etter
Minste geografiske enhet: Riket
Fineste næringsspesifisering: 3. siffer + tariffområde
Skilles det mellom menn og kvinner: Ja
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Fag-, hjelpe- og spesialarbeidere i enkelte undergrupper
Ansvarlig seksjon: Seksjon for inntekt og lønn

Næring: 41 El- og gassforsyning
Omfang: Sysselsatte
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling
Tellingstidspunkt: Kalenderår
Offentliggjøringsstidspunkt: Desember året etter
Minste geografiske enhet: El-område
Fineste næringsspesifisering: 5. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner: Nei
Opplysninger om arbeidstid: Timeverk
Andre opplysninger: Ingen
Ansvarlig seksjon: Seksjon for industri og utenrikshandel

Næring:	5 Bygge- og anleggsvirksomhet
Omfang:	Eiere. Funksjonærer. Arbeidere
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode:	Kalenderår
Offentliggjøringstidspunkt:	November året etter
Minste geografiske enhet:	Kommune
Fineste næringsspesifisering:	5. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Timeverk for arbeidere
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg

Næring:	61 og 62 Varehandel
Omfang:	Utførte årsverk
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode:	Kalenderår
Offentliggjøringstidspunkt:	Februar T+2
Minste geografiske enhet:	Kommune
Fineste næringsspesifisering:	5. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Ingen
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg

Næring:	611-613 Engroshandel
Omfang:	Sysselsatte
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling i foretak 30 sysselsatte
Tellingstidspunkt:	Utgangen av regnskapsåret
Offentliggjøringstidspunkt:	Januar T+2
Minste geografiske enhet:	Riket
Fineste næringsspesifisering:	5. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Ingen
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg

Næring:	62 Detaljhandel
Omfang:	Sysselsatte
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling i foretak 10 sysselsatte (årsverk)
Tellingstidspunkt:	Utgangen av regnskapsår
Offentliggjøringstidspunkt:	Februar T+2
Minste geografiske enhet:	Riket
Fineste næringsspesifisering:	4. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Bare aksjeselskap og andelslag
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg

Næring:	61-62 Engros- og detaljhandel
Omfang:	Ansatte
Hyppighet:	Årlig fra 1983
Grunnlag:	Totaltelling, bedrifter 5 sysselsatte og mer
Tellingstidspunkt eller periode:	1. september
Offentliggjøringstidspunkt:	1. kvartal året etter
Minste geografiske enhet:	Fylke
Fineste næringsspesifisering:	4. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Heltid/deltid
Andre opplysninger:	Alder, stilling, organisasjonstilknøytning
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for inntekt og lønn
Næring:	63 Hotell- og restaurantdrift
Omfang:	Utførte årsverk
Hyppighet:	Årlig fra 1985
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode:	Kalenderår
Offentliggjøringstidspunkt:	Februar/mars T+2
Minste geografiske enhet:	Fylke ev. kommune
Fineste næringsspesifisering:	4. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Ingen
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg
Næring:	7111 Jernbanetransport
Omfang:	Sysselsatte i NSB
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt:	Utgangen av året
Offentliggjøringstidspunkt:	Ca. juli
Minste geografiske enhet:	-
Fineste næringsspesifisering:	7111 NSB
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Fagområder
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg
Næring:	712 Sjøtransport
Omfang:	Sysselsetting i konsesjonspliktige ruter. Bare persontransport
Hyppighet:	Årlig fram til 1990
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt:	Gjennomsnittlig sysselsetting når ruten er i drift
Offentliggjøringstidspunkt:	Ca. 15. oktober året etter
Minste geografiske enhet:	Landsdeler
Fineste næringsspesifisering:	5. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Ingen
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg

Næring: 7122 Innenriks sjøfart
Omfang: Sjøfolk i innenriksfart
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling, skip 100 tonn i innenriks rutefart
Tellingstidspunkt eller periode: November
Offentliggjøringsstidspunkt: 1. kvartal året etter
Minste geografiske enhet: -
Fineste næringsspesifisering: Innenriks rutefart
Skilles det mellom menn og kvinner: Nei
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Stilling
Ansvarlig seksjon: Seksjon for inntekt og lønn

Næring: 7201 Post
Omfang: Sysselsatte i Postverket
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode: Utgangen av året
Offentliggjøringsstidspunkt: Ca. juli
Minste geografiske enhet: -
Fineste næringsspesifisering: 7201
Skilles det mellom menn og kvinner: Nei
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Ingen
Ansvarlig seksjon: Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg

Næring: 7202 Telekommunikasjon
Omfang: Sysselsatte i Televerket
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling
Tellingstidspunkt: Utgangen av året
Offentliggjøringsstidspunkt: Ca. november året etter
Minste geografiske enhet: -
Fineste næringsspesifisering: 7202
Skilles det mellom menn og kvinner: Ja
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Ingen
Ansvarlig seksjon: Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg

Næring: 81 Bankvirksomhet
Omfang: Sysselsatte
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling
Tellingstidspunkt: 1. september
Offentliggjøringsstidspunkt: 1. kvartal året etter
Minste geografiske enhet: Fylke
Fineste næringsspesifisering: Norges Bank/private banker
Skilles det mellom menn og kvinner: Ja
Opplysninger om arbeidstid: Heltid/deltid
Andre opplysninger: Alder, stilling, utdanning, tjenestetid
Ansvarlig seksjon: Seksjon for inntekt og lønn

Næring:	82 Forsikringsvirksomhet
Omfang:	Sysselsatte
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode:	1. september
Offentliggjøringstidspunkt:	1. kvartal året etter
Minste geografiske enhet:	Oslo/landet ellers
Fineste næringsspesifisering:	Livsforsikring/skadeforsikring
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Heltid/deltid
Andre opplysninger:	Alder, stilling, utdanning, tjenestetid
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for inntekt og lønn

Næring:	832 og 833 Tjenesteyting
Omfang:	Eiere, andre sysselsatte
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode:	Kalenderår
Offentliggjøringstidspunkt:	Desember året etter
Minste geografiske enhet:	Fylker
Fineste næringsspesifisering:	5. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Årsverk utført av alle sysselsatte
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg

Næring:	8319, 832, 935 Statistikk over tjenesteyting
Omfang:	Sysselsatte
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt:	1. september
Offentliggjøringstidspunkt:	1. kvartal året etter
Minste geografiske enhet:	Fylker
Fineste næringsspesifisering:	Forretningsmessig tjenesteyting og interesseorganisasjoner
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Heltid/deltid
Andre opplysninger:	Alder, stilling, utdanning
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for inntekt og lønn

Næring:	83241 og 83242 Arkitekter og rådgivende ingeniører
Omfang:	Eiere, andre sysselsatte
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt:	Kalenderår
Offentliggjøringstidspunkt:	Desember året etter
Minste geografiske enhet:	Fylke
Fineste næringsspesifisering:	5. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Utførte årsverk for alle sysselsatte
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg

Næring:	91-93 Offentlig tjenesteyting
Omfang:	Statsansatte lønt etter regulativlønn
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Statens Sentrale Tjenestemannsregister
Tellingstidspunkt eller periode:	1. oktober
Offentliggjøringsstidspunkt:	1. kvartal året etter
Minste geografiske enhet:	Fylke
Fineste næringsspesifisering:	Etater
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Heltid/deltid
Andre opplysninger:	Alder, utdanning, stilling, etat
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for inntekt og lønn
Næring:	91-93 Offentlig tjenesteyting
Omfang:	Ansatte i skoleverket ikke med i sysselsettingsstatistikk for statsansatte
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket
Tellingstidspunkt:	1. oktober
Offentliggjøringsstidspunkt:	2. kvartal året etter
Minste geografiske enhet:	Fylke
Fineste næringsspesifisering:	Skoleslag
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Heltid/deltid
Andre opplysninger:	Alder, stilling, utdanning, skoleslag
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for inntekt og lønn
Næring:	91-93 Offentlig tjenesteyting
Omfang:	Ansatte i skoleverket ikke med i sysselsettingsstatistikk for statsansatte
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket
Tellingstidspunkt:	1. oktober
Offentliggjøringsstidspunkt:	2. kvartal året etter
Minste geografiske enhet:	Kommune
Fineste næringsspesifisering:	Skoleslag
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Heltid/deltid
Andre opplysninger:	Ingen
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for arbeidsmarked
Næring:	Kommuneansatte
Omfang:	Kommunale- og fylkeskommunale ansatte også ansatte i helsevesen og sosial omsorg
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode:	1. oktober
Offentliggjøringsstidspunkt:	2. kvartal året etter
Minste geografiske enhet:	Fylke
Fineste næringsspesifisering:	Tjenestested
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Heltid/deltid
Andre opplysninger:	Alder, stilling, kommunegruppe, utdanning
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for inntekt og lønn

Næring:	931 Undervisning
Omfang:	Lærere
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket og Statens sentrale tjenestemannsregister
Tellingstidspunkt eller periode:	1. oktober
Offentliggjøringstidspunkt:	4. kvartal året etter
Minste geografiske enhet:	Kommune
Fineste næringsspesifisering:	5. siffernivå
Skilles det mellom menn og kvinner:	Ja
Opplysninger om arbeidstid:	Heltid/deltid
Andre opplysninger:	Alder, utdanning, stilling, skoleslag
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for befolkning, utdanning og regionale forhold

Næring:	93181 Universiteter
Omfang:	Alle ansatte unntatt administrasjons- og servicearbeid
Hyppighet:	Annet hvert år
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt:	Kalenderår
Offentliggjøringstidspunkt:	For 1985, i mai 1987
Minste geografiske enhet:	Kommune
Fineste næringsspesifisering:	5. siffernivå
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Stilling
Publisering:	Statistisk årbok

Næring:	9333 Helsetjeneste utenfor institusjon
Omfang:	Ulike personellgrupper i kommunehelsetjenesten
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Telling
Tellingstidspunkt:	Utgangen av året
Offentliggjøringstidspunkt:	Ca. 1/2 år etter tellingstidspunktet
Minste geografiske enhet:	Kommune
Fineste næringsspesifisering:	-
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Ja
Andre opplysninger:	Stillingstype, virksomhetsområde, utdanning, årsverk
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for helse, trygd og sosiale forhold

Næring:	9335-9338 Helseinstitusjoner
Omfang:	Ulike personellgrupper i helseinstitusjoner
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode:	Utgangen av året
Offentliggjøringstidspunkt:	Ca. 1/2 år etter tellingstidspunktet
Minste geografiske enhet:	Fylke
Fineste næringsspesifisering:	4. siffernivå
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Ja
Andre opplysninger:	Ingen
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for helse, trygd og sosiale forhold

Næring:	93336-9345 Hjemmetjenester for eldre og funksjonshemmede
Omfang:	Ulike personellgrupper i hjemmetjenestene
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode:	15. januar
Offentliggjøringstidspunkt:	4. kvartal
Minste geografiske enhet:	Kommune/bydel
Fineste næringsspesifisering:	Ikke næringsspesifisering
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Ja
Andre opplysninger:	Ingen
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for helse, trygd og sosiale forhold

Næring:	93354-93356, 93421 Institusjoner for eldre og funksjonshemmede
Omfang:	Ulike personellgrupper i eldreinstitusjonene
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt:	15. januar
Offentliggjøringstidspunkt:	3. kvartal
Minste geografiske enhet:	Kommune
Fineste næringsspesifisering:	5. siffernivå
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Ja
Andre opplysninger:	Ingen
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for helse, trygd og sosiale forhold

Næring:	93411 Institusjoner for barn og ungdom
Omfang:	Ulike personellgrupper i institusjonene
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt:	15. januar
Offentliggjøringstidspunkt:	4. kvartal
Minste geografiske enhet:	Kommune
Fineste næringsspesifisering:	5. siffernivå
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Ja
Andre opplysninger:	Ingen
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for helse, trygd og sosiale forhold

Næring:	9338, 93439 Institusjoner for rusmiddelbrukere
Omfang:	Ulike personellgrupper i institusjonene
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode:	15. januar
Offentliggjøringstidspunkt:	4. kvartal
Minste geografiske enhet:	Kommune
Fineste næringsspesifisering:	5. siffernivå
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Ja
Andre opplysninger:	Ingen
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for helse, trygd og sosiale forhold

Næring: 93412 Barnehager
Omfang: Førskolelærere og andre ansatte i barnehager
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode: 15. desember
Offentliggjøringstidspunkt: 3. kvartal året etter
Minste geografiske enhet: Kommune
Fineste næringsspesifisering: Omfatter 93412 og 93110
Skilles det mellom menn og kvinner: Ja¹
Opplysninger om arbeidstid: Delvis²
Andre opplysninger: Stilling, utdanning
Ansvarlig seksjon: Seksjon for befolkning, utdanning og regionale forhold

Næring: 9345 Sosial hjemmehjelp
Omfang: Hjemmehjelpere og husmorvikarer
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling
Tellingstidspunkt: Utgangen av året
Offentliggjøringstidspunkt: 4. kvartal året etter
Minste geografiske enhet: Kommune
Fineste næringsspesifisering: Omfatter deler av 9345
Skilles det mellom menn og kvinner: Nei
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Hjelpeordning, art.
Ansvarlig seksjon: Seksjon for helse, trygd og sosiale forhold

Næring: 9413 NRK
Omfang: Sysselsatte i NRK
Hyppighet: Årlig
Grunnlag: Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode: 31. desember
Offentliggjøringstidspunkt: Ca. juli
Minste geografiske enhet: Riket
Fineste næringsspesifisering: 9413
Skilles det mellom menn og kvinner: Nei
Opplysninger om arbeidstid: Nei
Andre opplysninger: Arbeidsområder (radio, TV, fellespersoner)
Ansvarlig seksjon: Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg

¹ Fra og med 1986 registreres antall personer fordelt på menn og kvinner.

² Fra og med 1985 registreres personer og årsverk.

Næring:	95130 Bilverksteder mv.
Omfang:	Eiere. Andre sysselsatte
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt eller periode:	Kalenderår
Offentliggjøringsstidspunkt:	November år T+1
Minste geografiske enhet:	Fylke
Fineste næringsspesifisering:	5. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Årsverk utført av alle sysselsatte
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg

Næring:	952 Tjenesteyting
Omfang:	Eiere, andre sysselsatte
Hyppighet:	Årlig
Grunnlag:	Totaltelling
Tellingstidspunkt:	Kalenderår
Offentliggjøringsstidspunkt:	Desember år T+1
Minste geografiske enhet:	Fylke
Fineste næringsspesifisering:	5. siffer
Skilles det mellom menn og kvinner:	Nei
Opplysninger om arbeidstid:	Nei
Andre opplysninger:	Årsverk utført av alle sysselsatte
Ansvarlig seksjon:	Seksjon for samferdsel, bygg og anlegg

Statistisk sentralbyrå
Intervjukontoret
Postboks 8131 Dep, 0033 Oslo 1
Tlf. (02) *86 45 00

Undergitt taushetsplikt

ARBEIDSKRAFTUNDERSØKELSEN

Undersøkelsesuke: 2.-8. desember 1991

FYLLES UT BARE FOR IO SOM DU IKKE HAR SLIPP TIL (VED OVERFØRING O.L.)

Navn og adresse:

Skjematype

Utvalgsområde nr.

År—måned—gang

IO—nr.

Fødselsnummer:

Intervjuerens navn:

og nr.:

A. TELEFONOPPLYSNING

- 1 IO kan nåes på telefon (privat) _____
- 2 IO kan nåes på telefon (arbeid) _____
- 3 IO kan ikke nåes på telefon (0180 kontaktet)

B. KONTAKT OG FORSØK PÅ KONTAKT MED IO

- Ganger kontaktet/forsøkt kontaktet over telefon
- Ganger oppsøkt/forsøkt oppsøkt på adresse

C. RESULTAT

- 1 Telefonintervju
- 2 Besøksintervju
- 3 Frafall/avgang
- 1 Flyttemelding (siste side)
- 1 FOR KONTORET

D. UTFYLING AV SKJEMA

Dato

Intervjtid minutter

E. OPPLYSNINGENE ER GITT AV

- 1 IO selv
- 2 IOs ektefelle/samboer
- 3 IOs far/mor
- 4 IOs sønn/datter
- 5 Andre/intervjuer
- 6 FOR KONTORET
- BARE DISSE KAN GI OPPLYSNINGER VED INDIREKTE INTERVJU

F. FOR KONTORET RESULTAT AV OPPFØLGING

- 1 Intervju
- 2 Frafallsgrunn
- 1 Flyttemelding

FOR KONTORET

G. FRAFALLSGRUNN

- 00 IO nekter
- 02 Andre nekter for IO
- 10 IO er kortvarig syk
- 11 IO er langvarig syk
- 12 IO er langvarig syk, ikke aktuelt med ny kontakt seinere
- 20 Sykdom eller dødsfall i IOs familie
- 30 IO er borteist, på ferie o.l.
- 31 IO er borte på arbeid, forretningsreise o.l.
- 32 IO er borte på skole, studieopphold o.l.
- 33 IO er ikke å treffe
- 34 IO er på fiske
- 35 IO er til sjøs (innenriks- eller utenriksfart)
- 40 IO ikke funnet på oppgitt adresse
- 50 IO har ikke telefon, for langt å reise
- 70 Annet, spesifiser: _____

AVGANGSGRUNN

- 80 IO er død
- 90 IO er flyttet til utlandet
- 93 IO nylig vært med i AKU (GJELDER BARE 1. GANGS IO)

FOR KONTORET

- 60 Mangler opplysning fra intervjuer
- 61 Mangler opplysning pr. post
- 62 IO flyttet, ny adresse ukjent
- 69 Annet, spesifiser: _____

1. Hadde du noe inntektsgivende arbeid i uka 2.–8. desember?
Vi er interessert i alt arbeid selv om det bare dreide seg om noen få timer.

1 JA → 5a
2 NEI → 2

2. Selv om du ikke utførte noe inntektsgivende arbeid i uka 2.–8. desember, hadde du et arbeid denne uka som du var midlertidig borte fra?

1 JA → 5b
2 NEI → 3

3. Er du selv, eller noen i din husholdning, selvstendig næringsdrivende (f.eks. gårdbruker eller eier av egen butikk eller verksted)?

1 JA → 4
2 NEI → 54

4. Utførte du noe arbeid uten avtalt lønn i denne virksomheten i uka 2.–8. desember?

1 JA → 6a
2 NEI → 54

- 5a. Hadde du mer enn ett arbeidsforhold i uka 2.–8. desember?
Vi tenker her f.eks. på en ekstrajobb eller arbeid i en familiebedrift. Regn også med arbeid som du eventuelt var midlertidig borte fra.

1 JA → 28
2 NEI → 6a

- 5b. Hadde du mer enn ett arbeidsforhold som du var midlertidig borte fra denne uka?

1 JA → 28
2 NEI → 6b

PERSONER MED BARE ETT ARBEIDSFORHOLD

- 6a. Hvor hadde du arbeid i denne uka? Vi ønsker både navn og adresse på bedriften.

- 6b. Hvor arbeider du til vanlig? Vi ønsker både navn og adresse på bedriften.

FULLT BEDRIFTSNAVN:

BEDRIFTENS ADRESSE, POSTNR., POSTSTED:

7. Hva slags virksomhet drives i bedriften?
VIRKSOMHETENS ART.:

FOR KONTORET

- 8a. Hva er ditt yrke i denne bedriften?

- 8b. Hva er dine viktigste arbeidsoppgaver?

FOR KONTORET

9. Er denne bedriften et personlig eid firma, aksjeselskap, organisasjon, kommunal, fylkeskommunal eller statlig virksomhet?

1 PERSONLIG EID → 10
2 AKSJESELSKAP, ORGANISASJON E.L.
3 KOMMUNAL → 11
4 FYLKESKOMMUNAL
5 STATLIG

10. Arbeidet du som ansatt, som selvstendig eller som familiemedlem uten avtalt lønn?

1 ANSATT → 11
2 SELVSTENDIG
3 FAMILIEMEDLEM → 14b

11. Hva slags avtale om arbeidstid hadde du i denne jobben?

Jeg nevner 3 alternativer. Hadde du

1 avtale om fast arbeidstid pr. uke, herunder fleksitid, eller → 12
2 avtale om arbeidstid, men det avtalte timetallet varierer fra uke til uke, eller → 13
3 ingen avtale om arbeidstid → 14b
4 KRYSS AV FOR IO SOM BARE HADDE ET TILFELDYG ARBEIDSFORHOLD → 17b

12. Hva var din avtalte arbeidstid?

TIMER	MIN.
<input type="text"/>	<input type="text"/>

 → 15

13. Hva var din avtalte arbeidstid i uka 2.–8. desember?

TIMER	MIN.
<input type="text"/>	<input type="text"/>

 → 14a

- 14a. Hva er gjennomsnittet av din avtalte arbeidstid pr. uke?

TIMER	MIN.
<input type="text"/>	<input type="text"/>

 → 15

- 14b. Hva er din gjennomsnittlige arbeidstid pr. uke?

TIMER	MIN.
<input type="text"/>	<input type="text"/>

 → 15

1 KRYSS AV FOR IO SOM BARE HADDE ET TILFELDYG ARBEIDSFORHOLD DENNE UKA → 17b

15. KRYSS AV FOR ARBEIDSTID PR. UKE

1 1–29 TIMER → 17a
2 30–36 TIMER → 16
3 37 TIMER OG OVER → 25

16. Er dette timetallet lavere enn det som er vanlig heltidsarbeid i yrket ditt eller i bedriften din?

1 NEI → 25
2 JA
3 FINNES IKKE HELTIDSARBEID I DETTE YRKET → 17a

- #17a. Betrakter du deg hovedsakelig som

1 Yrkesaktiv
2 Student/skoleelev
3 Alderspensionist
4 Førtidspensionist/arbeidsufør → 18
5 Hjemmearbeidende
6 Arbeidsledig
7 Vernepliktig
8 Annet, SPESIFISER

#17b. Betrakter du deg hovedsakelig som

- | | | | | |
|---|--------------------------|-------------------------------|---|------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | Yrkesaktiv | } | → 20 |
| 2 | <input type="checkbox"/> | Student/skoleelev | | |
| 3 | <input type="checkbox"/> | Alderspensjonist | | |
| 4 | <input type="checkbox"/> | Førtidspensjonist/arbeidsufør | | |
| 5 | <input type="checkbox"/> | Hjemmearbeidende | | |
| 6 | <input type="checkbox"/> | Arbeidsledig | | |
| 7 | <input type="checkbox"/> | Vernepliktig | | |
| 8 | <input type="checkbox"/> | Annet, SPESIFISER | | |

#18. Ønsker du en lengre avtalt/gjennomsnittlig arbeidstid, under forutsetning av at inntekten øker tilsvarende?

- | | | | | |
|---|--------------------------|-----|---|----|
| 1 | <input type="checkbox"/> | JA | → | 19 |
| 2 | <input type="checkbox"/> | NEI | → | 25 |

#19. Har du forsøkt å få lengre arbeidstid?

- | | | | | |
|---|--------------------------|-----|---|-----|
| 1 | <input type="checkbox"/> | JA | → | 22a |
| 2 | <input type="checkbox"/> | NEI | → | 23a |

#20. Ønsker du en fast jobb?

- | | | | | |
|---|--------------------------|-----|---|----|
| 1 | <input type="checkbox"/> | JA | → | 21 |
| 2 | <input type="checkbox"/> | NEI | → | 25 |

#21. Har du forsøkt å få fast arbeid?

- | | | | | |
|---|--------------------------|-----|---|-----|
| 1 | <input type="checkbox"/> | JA | → | 22b |
| 2 | <input type="checkbox"/> | NEI | → | 23b |

#22a. På hvilken måte har du forsøkt å få mer arbeid?

- | | | | | |
|---|--------------------------|-----------------------------------|---|-------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | ARBEIDSFORMIDLINGEN | } | → 23a |
| 2 | <input type="checkbox"/> | SVARTE PÅ ANNONSE/ANNONSERTE SELV | | |
| 3 | <input type="checkbox"/> | ANNEN ARBEIDSGIVER | | |
| 4 | <input type="checkbox"/> | NÅVÆRENDE ARBEIDSGIVER | | |
| 5 | <input type="checkbox"/> | ANNET, SPESIFISER | | |

#22b. På hvilken måte har du forsøkt å få fast arbeid?

- | | | | | |
|---|--------------------------|-----------------------------------|---|-------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | ARBEIDSFORMIDLINGEN | } | → 23b |
| 2 | <input type="checkbox"/> | SVARTE PÅ ANNONSE/ANNONSERTE SELV | | |
| 3 | <input type="checkbox"/> | ANNEN ARBEIDSGIVER | | |
| 4 | <input type="checkbox"/> | NÅVÆRENDE ARBEIDSGIVER | | |
| 5 | <input type="checkbox"/> | ANNET, SPESIFISER | | |

#23a. Hvor raskt kunne du starte med økt arbeidstid?

- | | | | | |
|---|--------------------------|----------------|---|------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | MED EN GANG | } | → 24 |
| 2 | <input type="checkbox"/> | INNEN EN MÅNED | | |
| 3 | <input type="checkbox"/> | SEINERE | | |
| 4 | <input type="checkbox"/> | VET IKKE | | |

#23b. Hvor raskt kunne du starte med fast arbeid?

- | | | |
|---|--------------------------|----------------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | MED EN GANG |
| 2 | <input type="checkbox"/> | INNEN EN MÅNED |
| 3 | <input type="checkbox"/> | SEINERE |
| 4 | <input type="checkbox"/> | VET IKKE |

#24. Hvor mange timer pr. uke ønsker du som avtalt/gjennomsnittlig arbeidstid?

TIMER PR. UKE

25. Vi har til nå spurt deg om din avtale/gjennomsnittlige arbeidstid pr. uke. Nå vil vi gjerne vite din **faktiske** arbeidstid. Hvor mange timer arbeidet du i uka 2.-8. desember? Ta med overtid o.l., og trekk fra fravær p.g.a. sykdom, ferie o.l.

		TIMER	MIN.
FAKTISK ARBEIDSTID	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

HVIS 0 TIMER	→	26
ANDRE	→	68

26. Hva var den viktigste grunnen til at du var borte fra arbeidet hele denne uka?

- | | | |
|---|--------------------------|--|
| 0 | <input type="checkbox"/> | AVSPASERING |
| 1 | <input type="checkbox"/> | ARBEIDSTIDSORDNING |
| 2 | <input type="checkbox"/> | VAR UFRIVILLIG PERMITTERT UTEN LØNN |
| 3 | <input type="checkbox"/> | BETALT PERMISJON P.G.A. SVANGERSKAP/FØDSEL |
| 4 | <input type="checkbox"/> | UBETALT PERMISJON P.G.A. BARNEOMSORG |
| 5 | <input type="checkbox"/> | SKOLEGANG/STUDIER |
| 6 | <input type="checkbox"/> | FERIE |
| 7 | <input type="checkbox"/> | EGEN SYKDOM/SKADE |
| 8 | <input type="checkbox"/> | SYKDOM I HJEMMET |
| 9 | <input type="checkbox"/> | ANNET, SPESIFISER |

27. Hvor mange uker hadde du sammenhengende vært borte fra arbeidet fram til 8. desember?

UKER → 68

PERSONER MED FLERE ARBEIDSFORHOLD

HOVEDARBEIDSFORHOLDET

28. Hvor hadde du ditt hovedarbeidsforhold? Vi ønsker både navn og adresse på bedriften.
HOVEDARBEIDSFORHOLDET ER DEN JOBBEN HVOR IO VANLIGVIS ARBEIDER MEST.

FULLT BEDRIFTSNAVN:

BEDRIFTENS ADRESSE, POSTNR., POSTSTED:

29. Hva slags virksomhet drives i bedriften?
VIRKSOMHETENS ART:

FOR KONTORET

- 30a. Hva er ditt yrke i denne bedriften?

- 30b. Hva er dine viktigste arbeidsoppgaver?

FOR KONTORET

31. Er bedriften et personlig eid firma, aksjeselskap, en organisasjon, kommunal, fylkeskommunal eller statlig virksomhet?

- | | | | |
|---|--|---|------|
| 1 | <input type="checkbox"/> PERSONLIG EID | → | 32 |
| 2 | <input type="checkbox"/> AKSJESELSKAP, ORGANISASJON E.L. | } | → 33 |
| 3 | <input type="checkbox"/> KOMMUNAL | | |
| 4 | <input type="checkbox"/> FYLKESKOMMUNAL | | |
| 5 | <input type="checkbox"/> STATLIG | | |

32. Arbeidet du som ansatt, som selvstendig, eller som familiemedlem uten avtalt lønn?

- | | | | |
|---|--|---|-------|
| 1 | <input type="checkbox"/> ANSATT | → | 33 |
| 2 | <input type="checkbox"/> SELVSTENDIG | } | → 36b |
| 3 | <input type="checkbox"/> FAMILIEMEDLEM | | |

33. Hva slags avtale om arbeidstid hadde du i denne jobben? Jeg nevner 3 alternativer. Hadde du

- | | | | |
|---|---|---|-----|
| 1 | <input type="checkbox"/> avtale om fast arbeidstid pr. uke, herunder fleksitid, eller | → | 34 |
| 2 | <input type="checkbox"/> avtale om arbeidstid, men det avtalte timetallet varierer fra uke til uke, eller | → | 35 |
| 3 | <input type="checkbox"/> ingen avtale om arbeidstid | → | 36b |
| 4 | <input type="checkbox"/> KRYSS AV FOR IO HVOR ARBEIDSFORHOLDET BARE VAR TILFELDIG | → | 37 |

TIMER MIN.

34. Hva var din avtalte arbeidstid? → 37

35. Hva var din avtalte arbeidstid i uka 2.-8. desember? → 36a

- 36a. Hva er gjennomsnittet av din avtalte arbeidstid pr. uke? → 37

- 36b. Hva er din gjennomsnittlige arbeidstid pr. uke? → 37

- 1 KRYSS AV FOR IO HVOR ARBEIDSFORHOLDET BARE VAR TILFELDIG → 37

BIARBEIDSFORHOLDET

37. Hvor hadde du ditt viktigste biarbeidsforhold i uka 2.-8. desember? Vi ønsker både navn og adresse på bedriften.

VIKTIGSTE BIARBEIDSFORHOLD ER DET BIARBEIDSFORHOLDET SOM IO VANLIGVIS BRUKER MEST TID PÅ

FULLT BEDRIFTSNAVN:

BEDRIFTENS ADRESSE, POSTNR., POSTSTED:

38. Hva slags virksomhet drives i bedriften?
VIRKSOMHETENS ART

FOR KONTORET

39. Arbeidet du som ansatt, som selvstendig, eller som familiemedlem uten avtalt lønn?

- | | | | |
|---|--|---|-------|
| 1 | <input type="checkbox"/> ANSATT | → | 40 |
| 2 | <input type="checkbox"/> SELVSTENDIG | } | → 43b |
| 3 | <input type="checkbox"/> FAMILIEMEDLEM | | |

40. Hva slags avtale om arbeidstid hadde du i denne jobben? Jeg nevner 3 alternativer. Hadde du

- | | | | |
|---|---|---|-----|
| 1 | <input type="checkbox"/> avtale om fast arbeidstid pr. uke, herunder fleksitid, eller | → | 41 |
| 2 | <input type="checkbox"/> avtale om arbeidstid, men det avtalte timetallet varierer fra uke til uke, eller | → | 42 |
| 3 | <input type="checkbox"/> ingen avtale om arbeidstid | → | 43b |
| 4 | <input type="checkbox"/> KRYSS AV FOR IO HVOR ARBEIDSFORHOLDET BARE VAR TILFELDIG | → | 44a |

41. Hva var din avtalte arbeidstid? TIMER MIN. → 44a
42. Hva var din avtalte arbeidstid i uka 2.-8. desember? → 43a
- 43a. Hva er gjennomsnittet av din avtalte arbeidstid pr. uke? → 44a
- 43b. Hva er din gjennomsnittlige arbeidstid pr. uke? → 44a
- 1 KRYSS AV FOR IO HVOR ARBEIDSFORHOLDET BARE VAR TILFELDIG → 44a

HOVED- OG BIARBEIDSFORHOLD

- 44a. ARBEIDSTID FRA SPM. 34 ELLER SPM. 36 TIMER MIN. →
- 44b. ARBEIDSTID FRA SPM. 41 ELLER SPM. 43 →
- 44c. SAMLET ARBEIDSTID (44a + 44b) →
- 44d. KRYSS AV FRA 44c
- 1 1-36 TIMER → 45a
- 2 37 TIMER OG OVER → 51
- 3 IO HADDE BARE TILFELDIGE ARBEIDSFORHOLD → 45b

- #45a. Betrakter du deg hovedsakelig som
- 1 Yrkesaktiv
- 2 Student/skoleelev
- 3 Alderspensionist
- 4 Førtidspensionist/arbeidsufør → 46
- 5 Hjemmearbeidende
- 6 Arbeidsledig
- 7 Vernepliktig
- 8 Annet, SPESIFISER

- #45b. Betrakter du deg hovedsakelig som
- 1 Yrkesaktiv
- 2 Student/skoleelev
- 3 Alderspensionist
- 4 Førtidspensionist/arbeidsufør → 51
- 5 Hjemmearbeidende
- 6 Arbeidsledig
- 7 Vernepliktig
- 8 Annet, SPESIFISER

- #46. Ønsker du en lengre avtalte/gjennomsnittlig arbeidstid, under forutsetning av at inntekten øker tilsvarende?

- 1 JA → 47
- 2 NEI → 51

- #47. Har du forsøkt å få lengre arbeidstid?

- 1 JA → 48
- 2 NEI → 49

- #48. På hvilken måte har du forsøkt å få mer arbeid?

- 1 ARBEIDSFORMIDLINGEN
- 2 SVARTE PÅ ANNONSE/ANNONSERTE SELV
- 3 ANNEN ARBEIDSGIVER
- 4 NÅVÆRENDE ARBEIDSGIVER
- 5 ANNET, SPESIFISER _____

- #49. Hvor raskt kunne du starte med økt arbeidstid?

- 1 MED EN GANG
- 2 INNEN EN MÅNED
- 3 SEINERE
- 4 VET IKKE

- #50. Hvor mange timer pr. uke ønsker du som avtalte/gjennomsnittlig arbeidstid? TIMER PR. UKE

51. Vi har til nå spurt om din avtalte/gjennomsnittlige arbeidstid. Nå vil vi gjerne få vite din faktiske arbeidstid. Hvor mange timer arbeidet du i uka 2.-8. desember? Ta med overtid o.l., og trekk fra fravær p.g.a. sykdom, ferie o.l. Først

- 51a. hvor mange timer arbeidet du i hovedarbeidsforholdet? TIMER MIN. →

- 51b. hvor mange timer arbeidet du i biarbeidsforholdet? →

HVIS 0 TIMER I a ELLER b → 52

ANDRE → 68

52. Hva var den viktigste grunnen til at du var borte fra arbeidet hele denne uka?

- | HOVED-ARBEID | BIARBEID |
|----------------------------|--|
| 0 <input type="checkbox"/> | 0 <input type="checkbox"/> AVSPASERING |
| 1 <input type="checkbox"/> | 1 <input type="checkbox"/> ARBEIDSTIDSORDNING |
| 2 <input type="checkbox"/> | 2 <input type="checkbox"/> VAR UFRIVILLIG PERMITTERT UTEN LØNN |
| 3 <input type="checkbox"/> | 3 <input type="checkbox"/> BETALT PERMISJON P.G.A. SVANGER-SKAP/FØDSEL |
| 4 <input type="checkbox"/> | 4 <input type="checkbox"/> UBETALT PERMISJON P.G.A. BARNEOMSORG |
| 5 <input type="checkbox"/> | 5 <input type="checkbox"/> SKOLEGANG/STUDIER |
| 6 <input type="checkbox"/> | 6 <input type="checkbox"/> FERIE |
| 7 <input type="checkbox"/> | 7 <input type="checkbox"/> EGEN SYKDOM/SKADE |
| 8 <input type="checkbox"/> | 8 <input type="checkbox"/> SYKDOM I HJEMMET |
| 9 <input type="checkbox"/> | 9 <input type="checkbox"/> ANNET, SPESIFISER _____ |

53. Hvor mange uker hadde du sammenhengende vært borte fra arbeidet fram til 8. desember?

HOVEDARBEIDSFORHOLDET → 68

BIARBEIDSFORHOLDET

54. Betrakter du deg hovedsakelig som
KRYSS AV UTEN Å STILLE SPØRSMÅLET DERSOM DET
IKKE ER TVIL OM SVARET

- | | | | |
|---|--------------------------|-------------------------------|------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | Student/skoleelev | |
| 2 | <input type="checkbox"/> | Hjemmearbeidende | |
| 3 | <input type="checkbox"/> | Alderspensionist | → 55 |
| 4 | <input type="checkbox"/> | Arbeidsledig | |
| 5 | <input type="checkbox"/> | Førtidspensionist/arbeidsufør | |
| 6 | <input type="checkbox"/> | Vernepliktig | → 68 |
| 7 | <input type="checkbox"/> | Annet | → 55 |

55. Ønsker du et inntektsgivende arbeid?

- | | | | |
|---|--------------------------|-----|------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | JA | → 56 |
| 2 | <input type="checkbox"/> | NEI | → 68 |

56. Hadde du i uka 2.–8. desember fått en jobb du skal begynne i innen 29. desember eller seinere?

- | | | | |
|---|--------------------------|---------------------------------|---------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | JA, SKAL BEGYNNE INNEN 29. DES. | } → 59b |
| 2 | <input type="checkbox"/> | JA, SKAL BEGYNNE ETTER 29. DES. | |
| 3 | <input type="checkbox"/> | NEI | → 57 |

57. Har du forsøkt å få arbeid, og i tilfelle hvor lenge er det siden du sist forsøkte?

- | | | | |
|---|--------------------------|------------------------|--------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | 1–4 UKER/UNDER 1 MÅNED | → 59a |
| 2 | <input type="checkbox"/> | 5–8 UKER / 1–2 MÅNEDER | } → 58 |
| 3 | <input type="checkbox"/> | 3–5 MÅNEDER | |
| 4 | <input type="checkbox"/> | 6 MÅNEDER ELLER MER | |
| 5 | <input type="checkbox"/> | IKKE SØKT | |

#58. Hva er den viktigste grunnen til at du ikke har forsøkt å få arbeid i løpet av de siste 4 ukene?

- | | | | |
|---|--------------------------|---|--------|
| 0 | <input type="checkbox"/> | VENTER PÅ SVAR FRA ARBEIDSGIVER | → 59a |
| 1 | <input type="checkbox"/> | FINNES IKKE PASSENDE ARBEID | } → 61 |
| 2 | <input type="checkbox"/> | VENTER PÅ ARBEID HOS TIDLIGERE ARBEIDSGIVER | |
| 3 | <input type="checkbox"/> | MANGLER BARNEPASS | |
| 4 | <input type="checkbox"/> | MANGLER HJELP HJEMME | |
| 5 | <input type="checkbox"/> | PLEIE AV PÅRØRENDE | |
| 6 | <input type="checkbox"/> | GIKK PÅ SKOLE/STUDETERE | |
| 7 | <input type="checkbox"/> | HØY ALDER | |
| 8 | <input type="checkbox"/> | SVAK HELSE | |
| 9 | <input type="checkbox"/> | ANNET, SPESIFISER | |

59a. På hvilken måte forsøkte du å skaffe deg arbeid?

59b. På hvilken måte skaffet du deg det arbeidet du skal begynne i?

- | | | |
|---|--------------------------|------------------------------------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | KONTAKTET ARBEIDSFORDIDLINGEN |
| 2 | <input type="checkbox"/> | SVARTE PÅ ANNONSE, ANNONSERTE SELV |
| 3 | <input type="checkbox"/> | KONTAKTET MULIG ARBEIDSGIVER |
| 4 | <input type="checkbox"/> | ANNET, SPESIFISER |

60. Hadde du kunnet påta deg noe arbeid i uka 2.–8. desember?

- | | | | |
|---|--------------------------|-----|------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | JA | → 62 |
| 2 | <input type="checkbox"/> | NEI | → 61 |

#61. Hvis du kunne få inntektsgivende arbeid, hvor raskt kunne du da begynne i arbeid?

- | | | | |
|---|--------------------------|-----------------------|--------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | MED EN GANG | } → 68 |
| 2 | <input type="checkbox"/> | INNEN EN MÅNED | |
| 3 | <input type="checkbox"/> | INNEN 6 MÅNEDER | |
| 4 | <input type="checkbox"/> | SEINERE | |
| 5 | <input type="checkbox"/> | VET IKKE/IKKE AKTUELT | |

#62. Hvor mange timer pr. uke ønsker du å arbeide?

TIMER PR. UKE

63. Hvor mange uker hadde du sammenhengende vært arbeidsledig fram til 8. desember?

UKER

64. Har du i løpet av de siste 12 måneder hatt noe inntektsgivende arbeid, dvs. etter 8. desember i fjor?

- | | | | |
|---|--------------------------|-----|------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | JA | → 65 |
| 2 | <input type="checkbox"/> | NEI | → 68 |

65. Hvor hadde du sist inntektsgivende arbeid? Vi ønsker både navn og adresse på bedriften.

FULLT BEDRIFTSNAVN:

BEDRIFTENS ADRESSE, POSTNR., POSTSTED:

66. Hva slags virksomhet var det?

VIRKSOMHETENS ART:

FOR KONTORET

67a. Hva var ditt yrke i denne bedriften?

67b. Hva var dine viktigste arbeidsoppgaver?

FOR KONTORET

STILLES TIL IO MERKET U PÅ SLIPPEN

→ Andre gå til spm. 71

68. Hvilken allmennutdanning har du fullført?
(KRYSS AV FOR HØYESTE UTDANNING)

- 1 7-ÅRIG FOLKESKOLE ELLER KORTERE
 2 1-ÅRIG FRAMHALDS- ELLER FORTSETTELSES-
SKOLE
 3 2-ÅRIG FRAMHALDS- ELLER FORTSETTELSES-
SKOLE
 4 9-ÅRIG GRUNNSKOLE
 5 FOLKEHØGSKOLE (UNGDOMS- ELLER FYLKES-
SKOLE) 1 ÅRS KURS
 6 REAL- ELLER MIDDELSKOLE, GRUNNSKOLENS
10. ÅR
 7 FOLKEHØGSKOLE 2. ÅRS KURS
 8 ARTIUM, ØKONOMISK GYMNAS ELLER 3-ÅRIG
VIDEREGÅENDE SKOLE, ALLMENN FAGLIG LINJE
 9 UOPPGITT/INGEN UTDANNING

69. Har du fullført annen utdanning hvor skolegangen eller studiene normalt varer minst 4-5 måneder på heltid?

- 1 JA → 70
 2 NEI → 71

70. Hvilken utdanning er dette?

UTDANNINGENS ART (OPPGI LINJE ELLER OMRÅDE OG EVENTUELT SKOLENS NAVN)	NORMAL VARIGHET	
	HELTID (MND. ELLER ÅR)	DELTID (CA. TIMETALL)

FOR KONTORET

71. Er du ugift, gift, samboende eller før gift?

- 1 UGIFT
 2 GIFT
 3 SAMBOER
 4 FØR GIFT

72. Vi kommer igjen med et nytt intervju

(FOR 1. OG 3. GANGS IO) etter 15. mars 1992

(FOR 2. GANGS IO) i september 1992

Kan jeg kontakte deg på samme telefonnummer/adresse?
DERSOM IO ER BESØKT, SPØR OM DET ER MULIG Å TREFFE
IO PR. TELEFON.

- 1 Samme telefon som nå
 1 Nytt telefonnummer, privat / _____
 1 Nytt telefonnummer, arbeid / _____
 1 Nytt telefonnummer, ukjent nå
 1 Kan ikke kontaktes pr. telefon
 1 Samme adresse
 1 IO skal flytte → Flyttemelding
 1 Annet, spesifiser: _____
 1 FOR KONTORET

FLYTTEMELDING

- IO har ny adresse fra denne måneden
- IO er overført til: _____
- IO må kontaktes på ny adresse neste gang

Ny adresse: _____

FOR KONTORET

Ny adresse ukjent

Flyttingen/fraværet er

- 1 permanent
- 2 midlertidig, varighet _____

HAR DU HUSKET Å KRY SSE AV FOR FLYTTEMELDING (PUNKT C PÅ FRAMSIDA)?

Confidential

THE LABOUR FORCE SAMPLE SURVEY

Survey week: 2 - 8 December 1991

TO BE FILLED IN ONLY FOR RESPONDENTS WITHOUT SLIP (IN CASE OF TRANSFER ETC.)

Name and address:

Form number	
Sample district	
Year - month no.	
Respondent no.	
Birthday - month - year	
Person no.	

The interviewers name

and no.

A. TELEPHONE INFORMATION

- 1 The resp. can be reached by phone (private)
- 2 The resp. can be reached by phone (at work)
- 3 The resp. can not be reached by phone (0180 contacted)

B. CONTACT AND ATTEMPTED CONTACT WITH THE RESPONDENT (RESP.)

- Number of times contacted/attempted contacted by phone
- Number of times visited/attempted visited at address (home)

C. RESULT

- 1 Telephone interview
- 2 Visiting (personal) interview
- 3 Non respons/Deleted from frame
- 1 Notice of removal (last page)
- 1 FOR THE BUREAU

D. FILLING IN OF THE FORM

Date

Interviewing-time minutes

E. INFORMATION SOURCE

- 1 The resp. him-/herself
 - 2 The resp. spouse/cohabitant
 - 3 The resp. father/mother
 - 4 The resp. son/daughter
 - 5 Others/interviewer
 - 6 FOR THE BUREAU
- ONLY THESE ARE ALLOWED TO GIVE INFORMATIONS BY INDIRECT INTERVIEW

F. FOR THE BUREAU. RESULT OF CALLBACK

- 1 Interview
 - 2 Non-respons reason
 - 1 Notice of removal
- FOR THE BUREAU

G. NON-RESPONS REASON

- 00 The resp. refuses
- 02 Others refuse on behalf of the resp.
- 10 The resp. is transitory ill
- 11 The resp. is protractedly ill
- 12 The resp. is protractedly ill, further contact out of question
- 20 Illness or death in the resp. family
- 30 The resp. is away from home, on holiday etc.
- 31 The resp. is away working, on business trip etc.
- 32 The resp. goes to school/is studying away from home
- 33 The resp. is not at home
- 34 The resp. is on fishing
- 35 The resp. is at sea (domestic or foreign trade)
- 40 The resp. is not found at the assigned address
- 50 The resp. has no telephone, too far to travel
- 70 Other, specify: _____

REASON FOR DELETION FROM FRAME

- 80 The resp. is dead
 - 90 The resp. has moved abroad
 - 93 The resp. has recently participated in the LFS (ONLY FOR 1. TIME RESP.)
- FOR THE BUREAU
- 60 Lacking information from interviewer
 - 61 Lacking information by post
 - 62 The resp. has moved, new address unknown
 - 69 Other, specify: _____

1. Did you have any paid work in the week 2-8 December? Please include all kind of work, even if it is only about a couple of hours

- 1 YES → 5a
- 2 NO → 2

2. Even though you actually did not carry out any paid work in the week 2-8 December, did you have a work that week, from which you were temporarily absent?

- 1 YES → 5b
- 2 NO → 3

3. Are you or any member of your household self-employed (for example as farmer, owner of a shop or a workshop)?

- 1 YES → 4
- 2 NO → 54

4. Did you do any work without pay in this business in the week 2-8 December?

- 1 YES → 6a
- 2 NO → 54

5a. Did you have more than one employment in the week 2-8 December? Here is meant f.ex. an additional job or work in a family business. Also include work from which you were temporarily absent.

- 1 YES → 28
- 2 NO → 6a

5b. Did you have more than one employment that week from which you were temporarily absent?

- 1 YES → 28
- 2 NO → 6b

RESPONDENTS WITH ONLY ONE EMPLOYMENT

6a. Where did you have work that week? We want both the name and the adress of the company.

6b. Where do you usually have your work? We want both the name and the adress of the company.

NAME OF COMPANY:

ADDRESS OF COMPANY:

7. What kind of business is this?
KIND OF BUSINESS:

FOR THE BUREAU

8a. What is your occupation in this business?

8b. What are your most important activities?

FOR THE BUREAU

9. Is this company a personally owned firm, a limited company, an organization, a municipality, a county, or a government organization or institution?

- 1 PERSONALLY OWNED → 10
- 2 LIMITED COMPANY, ORGANIZATION ETC.
- 3 MUNICIPALITY
- 4 COUNTY
- 5 GOVERNMENT → 11

10. Were you employed, self-employed, or working without pay in family business?

- 1 EMPLOYED → 11
- 2 SELF-EMPLOYED
- 3 WITHOUT PAY IN FAMILY BUSINESS → 14b

11. What kind of working-hour agreement did you have in this job?

- 1 Agreement on fixed working-hours per week, including flexi-time → 12
- 2 Agreement on working-hours, but the settled number of hours vary from week to week → 13
- 3 No agreement on working-hours → 14b
- 4 TICK FOR RESP. WITH ONLY OCCASIONAL WORK THIS PARTICULAR WEEK → 17b

12. What were your settled working-hours?

	HOURS	MIN.	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	→ 15

13. What were your settled working-hours in the week 2-8 December?

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	→ 14a
--	----------------------	----------------------	-------

14a. What is the average of your settled working-hours per week?

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	→ 15
--	----------------------	----------------------	------

14b. What are your average working-hours per week?

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	→ 15
--	----------------------	----------------------	------

- 1 TICK FOR RESP. WITH ONLY OCCASIONAL WORK THIS PARTICULAR WEEK → 17b

15. TICK FOR WORKING-HOURS PER WEEK

- 1 1-29 HOURS → 17a
- 2 30-36 HOURS → 16
- 3 37 HOURS AND OVER → 25

16. Is this figure lower than the usual working-hours for full-time employment in your occupation or business?

- 1 NO → 25
- 2 YES
- 3 THERE IS NO FULLTIME EMPLOYMENT IN THIS OCCUPATION → 17a

#17a. Do you primarily consider yourself as

- 1 Employed
- 2 Student/pupil
- 3 Pensioner (retired)
- 4 Early retired/disabled
- 5 Homeworking (keeping house)
- 6 Unemployed
- 7 Conscript
- 8 Other, SPECIFY: → 18

#17b. Do you primarily consider yourself as

- 1 Employed
 - 2 Student/pupil
 - 3 Pensioner (retired)
 - 4 Early retired/disabled
 - 5 Homeworking (keeping house)
 - 6 Unemployed
 - 7 Conscript
 - 8 Other, SPECIFY: _____
- } → 20

#18. Do you want longer settled working-hours/average working-hours, if your pay would increase accordingly?

- 1 YES → 19
- 2 NO → 25

#19. Have you done anything to prolong your working-hours?

- 1 YES → 22a
- 2 NO → 23a

#20. Do you want a permanent job?

- 1 YES → 21
- 2 NO → 25

#21. Have you done anything to obtain permanent work?

- 1 YES → 22b
- 2 NO → 23b

#22a. In what way have you tried to prolong your working-hours?

- 1 EMPLOYMENT SERVICE
 - 2 ANSWERING ADVERTISEMENTS, BY ADVERTISING
 - 3 ANOTHER EMPLOYER
 - 4 PRESENT EMPLOYER
 - 5 OTHER METHOD, SPECIFY: _____
- } → 23a

#22b. In what way have you tried to obtain permanent work?

- 1 EMPLOYMENT SERVICE
 - 2 ANSWERING ADVERTISEMENTS, BY ADVERTISING
 - 3 ANOTHER EMPLOYER
 - 4 PRESENT EMPLOYER
 - 5 OTHER METHOD, SPECIFY: _____
- } → 23b

#23a. How soon could you start working with increased working-hours?

- 1 AT ONCE
 - 2 WITHIN A MONTH
 - 3 LATER (THAN A MONTH)
 - 4 DO NOT KNOW
- } → 24

#23b. How soon could you start with permanent work?

- 1 AT ONCE
- 2 WITHIN A MONTH
- 3 LATER (THAN A MONTH)
- 4 DO NOT KNOW

#24. How many hours per week do you want as your settled/average working-hours?

HOURS PER WEEK

25. Until now, we have been asking you questions about your settled/average working-hours. Now, we would very much like to know your actual working-hours. How many hours did you actually work in the week 2-8 December?

Include overtime etc. and deduct absence because of illness, holidays etc.

	HOURS	MIN.
ACTUAL WORKING-HOURS	<input type="text"/>	<input type="text"/>
IF 0 HOURS	→	26
OTHERS	→	68

26. What was the main reason for being absent from work all this week?

- 0 COMPENSATION FOR UNPAID OVERTIME
- 1 WORKING-HOUR ARRANGEMENT
- 2 UNVOLUNTARELY LAID OFF WITHOUT PAY
- 3 PAID LEAVE BECAUSE OF PREGNANCY/BIRTH
- 4 UNPAID LEAVE BECAUSE OF CHILD CARE
- 5 SCHOOLING/STUDIES
- 6 VACATION
- 7 OWN ILLNESS OR INJURY
- 8 ILLNESS IN THE HOUSEHOLD
- 9 OTHER REASON, SPECIFY: _____

27. For how many weeks had you been continuously absent from work up to the 8 December?

WEEKS → 68

RESPONDENTS WITH SEVERAL EMPLOYMENTS:

THE MAIN EMPLOYMENT

28. Where did you have your main employment? We want both the name and the address of the company.
BY MAIN EMPLOYMENT IS MEANT THE JOB/BUSINESS IN WHICH YOU USUALLY WORK MOST OF THE TIME

NAME OF COMPANY:

ADDRESS OF COMPANY

29. What kind of business is this?

KIND OF BUSINESS:

FOR THE BUREAU

30a. What is your occupation in this business?

30b. What are your most important activities?

FOR THE BUREAU

31. Is the company a personally owned firm, a limited company, an organization, a municipality, a county, or a government organization or institution?

- 1 PERSONALLY OWNED → 32
- 2 LIMITED COMPANY, ORGANIZATION ETC. → 33
- 3 MUNICIPALITY
- 4 COUNTY
- 5 GOVERNMENT

32. Were you an employed, self-employed, or working without pay in family business?

- 1 EMPLOYED → 33
- 2 SELF-EMPLOYED → 36b
- 3 WITHOUT PAY IN FAMILY BUSINESS

33. What kind of working-hour agreement did you have in this job?

- 1 Agreement on fixed working-hours per week, including flexi-time → 34
- 2 Agreement on working-hours, but the number of hours vary from week to week → 35
- 3 No agreement on working-hours → 36b
- 4 TICK FOR RESP. WITH ONLY OCCASIONAL WORK THIS WEEK → 37

HOURS MIN.

34. What were your settled working-hours? → 37

35. What were your settled working-hours in the week 2-8 December? → 36a

36a. What is the average of your settled working-hours per week? → 37

36b. What are your average working-hours per week? → 37

1 TICK FOR RESP. WITH ONLY OCCASIONAL WORK THIS WEEK → 37

SECONDARY EMPLOYMENT

37. Where did you have your most important secondary employment in the week 2-8 December? We want both the name and the address of the company.

BY MOST IMPORTANT SECONDARY EMPLOYMENT, WE MEAN THE ONE IN WHICH YOU USUALLY WORK MOST OF THE TIME

NAME OF COMPANY:

ADDRESS OF COMPANY:

38. What kind of business is this?

KIND OF BUSINESS:

FOR THE BUREAU

39. Were you employed, self-employed, or working without pay in family business?

- 1 EMPLOYED → 40
- 2 SELF-EMPLOYED → 43b
- 3 WITHOUT PAY IN FAMILY BUSINESS

40. What kind of working-hour agreement did you have in this job?

- 1 Agreement on fixed working-hours per week, including flexi-time → 41
- 2 Agreement on working-hours, but the settled number of hours vary from week to week → 42
- 3 No agreement on working-hours → 43b
- 4 TICK FOR RESP. WITH ONLY OCCASIONAL WORK THIS WEEK → 44a

41. What were your settled working-hours? HOURS MIN. → 44a
 →
42. What were your settled working-hours in the week 2-8 December? HOURS MIN. → 43a
 →
- 43a. What is the average of your settled working-hours per week? HOURS MIN. → 44a
 →
- 43b. What are your average working hours per week? HOURS MIN. → 44a
 →
- 1 TICK FOR RESP. WITH ONLY OCCASIONAL WORK THIS WEEK → 44a

MAIN- AND SECONDARY EMPLOYMENT

- 44a. SETTLED/AVERAGE WORKING-HOURS IN THE MAIN EMPLOYMENT (FROM 34 OR 36) HOURS MIN. →
 →
- 44b. SETTLED/AVERAGE WORKING-HOURS IN SECONDARY EMPLOYMENT (FROM 41 OR 43) HOURS MIN. →
 →
- 44c. TOTAL WORKING HOURS (44a + b) HOURS MIN. →
 →
- 44d. TICK IN FROM 44c
- 1 1 - 36 HOURS → 45a
- 2 37 HOURS AND OVER → 51
- 3 THE RESP. ONLY HAD OCCASIONAL WORK → 45b

#45a. Do you primarily consider yourself as

- 1 Employed
- 2 Student/pupil
- 3 Pensioner (retired)
- 4 Early retired/disabled
- 5 Homeworking (keeping house) → 46
- 6 Unemployed
- 7 Conscript
- 8 Other, SPECIFY: _____

#45b. Do you primarily consider yourself as

- 1 Employed
- 2 Student/pupil
- 3 Pensioner (retired)
- 4 Early retired/disabled
- 5 Homeworking (keeping house) → 51
- 6 Unemployed
- 7 Conscript
- 8 Other, SPECIFY: _____

- #46. Do you want longer settled working-hours/average working hours, if your pay would increase accordingly?
- 1 YES → 47
- 2 NO → 51
- #47. Have you done anything to prolong your working-hours?
- 1 YES → 48
- 2 NO → 49
- #48. In what way have you tried to prolong your working-hours?
- 1 EMPLOYMENT SERVICE
- 2 ANSWERING ADVERTISEMENTS, BY ADVERTISING
- 3 ANOTHER EMPLOYER
- 4 PRESENT EMPLOYER
- 5 OTHER METHOD, SPECIFY: _____

#49. How soon could you start working with increased working-hours?

- 1 AT ONCE
- 2 WITHIN A MONTH
- 3 LATER (THAN A MONTH)
- 4 DO NOT KNOW

#50. How many hours per week do you want as your settled/average working-hours? HOURS PER WEEK

HOURS PER WEEK

51. Until now, we have been asking you questions about your settled/average working-hours. Now, we would very much like to know your actual working-hours. How many hours did you actually work in the week 2-8 December? Include overtime etc. and deduct absence because of illness, holidays etc.

51a. How many hours did you work in your main employment? HOURS MIN. →
 →

51b. How many hours did you work in your secondary employment? HOURS MIN. →
 →

IF 0 HOURS IN a OR b → 52

OTHERS → 68

52. What was the main reason for being absent from work all this week?

- | MAIN EMPLOYMENT | SECONDARY EMPLOYMENT | REASON |
|----------------------------|----------------------------|---------------------------------------|
| 0 <input type="checkbox"/> | 0 <input type="checkbox"/> | COMPENSATION FOR UNPAID OVERTIME |
| 1 <input type="checkbox"/> | 1 <input type="checkbox"/> | WORKING-HOUR ARRANGEMENT |
| 2 <input type="checkbox"/> | 2 <input type="checkbox"/> | INVOLUNTARELY LAID OFF WITHOUT PAY |
| 3 <input type="checkbox"/> | 3 <input type="checkbox"/> | PAID LEAVE BECAUSE OF PREGNANCY/BIRTH |
| 4 <input type="checkbox"/> | 4 <input type="checkbox"/> | UNPAID LEAVE BECAUSE OF CHILD CARE |
| 5 <input type="checkbox"/> | 5 <input type="checkbox"/> | SCHOOLING/STUDIES |
| 6 <input type="checkbox"/> | 6 <input type="checkbox"/> | VACATION |
| 7 <input type="checkbox"/> | 7 <input type="checkbox"/> | OWN ILLNESS OR INJURY |
| 8 <input type="checkbox"/> | 8 <input type="checkbox"/> | ILLNESS IN THE HOUSEHOLD |
| 9 <input type="checkbox"/> | 9 <input type="checkbox"/> | OTHER REASON, SPECIFY: _____ |

53. For how many weeks had you been continuously absent from work up to 8 December?

- THE MAIN-EMPLOYMENT
- THE SECONDARY-EMPLOYMENT → 68

54. Do you primarily consider yourself as:
 TICK WITHOUT ASKING THE QUESTION IF THERE IS NO DOUBT ABOUT THE ANSWER

- 1 Student/pupil
 - 2 Homeworking
 - 3 Retired
 - 4 Unemployed
 - 5 Early retired/disabled
 - 6 Conscript
 - 7 Other
- 55
- 68
- 55

55. Do you wish to have paid work?

- 1 YES
 - 2 NO
- 56
- 58

56. Had you obtained a job in the week 2-8 December in which you are about to start within 29 December or later?

- 1 YES, GOING TO START WITHIN 29 DEC.
 - 2 YES, GOING TO START AFTER 29 DEC.
 - 3 NO
- 59b
- 57

57. Have you been trying to find work, and if so, how long time ago did you make your last try?

- 1 1 - 4 WEEKS/LESS THAN 1 MONTH
 - 2 5 - 8 WEEKS/ 1 - 2 MONTHS
 - 3 3 - 5 MONTHS
 - 4 6 MONTHS OR MORE
 - 5 HAVE NOT APPLIED
- 59a
- 58

#58. What is the main reason for you not having tried to obtain work during the last 4 weeks?

- 0 AWAITING ANSWER FROM EMPLOYER
 - 1 SUITABLE WORK NOT AVAILABLE
 - 2 AWAITING EMPLOYMENT WITH PREVIOUS EMPLOYER
 - 3 LACKING CHILD CARE
 - 4 LACKING HELP FOR THE HOUSEHOLD
 - 5 CARE FOR RELATIVES
 - 6 WENT TO SCHOOL/STUDIED
 - 7 OLD AGE
 - 8 POOR HEALTH
 - 9 OTHER REASON, SPECIFY:
- 59a
- 61

59a. How did you try to obtain work?

59b. How did you obtain the work you are going to start?

- 1 CONTACTED THE EMPLOYMENT SERVICE
- 2 ANSWERING ADVERTISEMENT, ADVERTISING
- 3 CONTACTED POSSIBLE (POTENTIAL) EMPLOYER
- 4 OTHER, SPECIFY

60. Could you have performed any work in the week 2-8 December?

- 1 YES
 - 2 NO
- 62
- 61

#61. If you could get paid work, how soon would you be able to start working?

- 1 AT ONCE
 - 2 WITHIN A MONTH
 - 3 WITHIN 6 MONTHS
 - 4 LATER
 - 5 DO NOT KNOW/OUT OF QUESTION
- 68

#62. How many hours per week do you want to work?

HOURS PER WEEK

63. For how many weeks had you been a continuous job-seeker up to the 8 December?

WEEKS

64. Have you had any paid work during the last 12 months? That is to say, after the 8 December last year?

- 1 YES
 - 2 NO
- 65
- 68

65. Where did you have your last paid work? We want both the name and the adress of the company.

NAME OF COMPANY

ADRESS OF COMPANY

66. What kind of business is this?

KIND OF BUSINESS:

FOR THE BUREAU

67a. What was your occupation in this business?

67b. What were your most important activities?

FOR THE BUREAU

68. Which general education did you complete?
(MARK THE HIGHEST EDUCATION)

- 1 7-YEARS ELEMENTARY EDUCATION OR LESS
- 2 1-YEAR CONTINUATION SCHOOL
- 3 2-YEAR CONTINUATION SCHOOL
- 4 9-YEAR ELEMENTARY SCHOOL
- 5 FOLK HIGH SCHOOL - 1 YEAR
- 6 REALSKOLE (JUNIOR HIGH SCHOOL)
- 7 FOLK HIGH SCHOOL - 2 YEARS
- 8 EXAMEN ARTIUM
- 9 UNKNOWN, NO EDUCATION

69. Have you completed other schools or studies with a normal duration of at least 300 hours?

- 1 YES → 70
- 2 NO → 71

70. What kind of education is this?

KIND OF EDUCATION (SPECIFY FIELD AND NAME OF EDUCATIONAL INSTITUTION)	NORMAL DURATION	
	For fulltime education, specify months or years	For parttime education, specify appropriate number of hours
FOR THE BUREAU <input type="checkbox"/>		

71. Are you unmarried, married, cohabiting without being married, or previously married?

- 1 UNMARRIED
- 2 MARRIED
- 3 COHABITING
- 4 PREVIOUSLY MARRIED

72. We will be back for another interview.

(FOR 1. AND 3. TIME RESPONDENT) in the week
15-22 March 1992

(FOR 2. TIME RESP.) in September 1992

May I contact you at the same phone no./address?
IF THE RESP. IS INTERVIEWED BY VISIT, ASK IF IT IS
POSSIBLE TO REACH THE RESP. BY TELEPHONE

- 1 Same phone as now
- 1 New phone no., private / _____
- 1 New phone no., at work / _____
- 1 New phone no., unknown at present
- 1 Can not be reached by phone

- 1 Same address
- 1 The resp. is going to move → Notice of removal
- 1 Other, specify: _____
- 1 FOR THE BUREAU

NOTICE OF REMOVAL

The RESP. has a new adress from this month

The RESP. is transferred to: _____

The RESP. has to be contacted at a new adress the next time

New adress: _____

FOR THE BUREAU

New adress unknown

The removal/absence is

1 permanent

2 temporarily, durance _____

HAVE YOU REMEMBERED TO TICK FOR THE NOTICE OF REMOVAL (POINT C ON THE FRONT PAGE)?

Utdrag av Standard for næringsgruppering på engelsk
Extracts of Standard Industrial Classification

- 1 AGRICULTURE, HUNTING, FORESTRY AND FISHING
 - 11 Agriculture and hunting
 - 12 Forestry and logging
 - 13 Fishing, sealing and whaling

- 2 OIL EXTRACTION, MINING AND QUARRYING
 - 21 Coal mining
 - 22 Crude petroleum and natural gas production
 - 23 Metal ore mining
 - 29 Other mining

- 3 MANUFACTURING
 - 31 Manufacture of food, beverages and tobacco
 - 311-
 - 312 Food manufacturing
 - 3114 Canning, preserving and processing of fish
 - 313 Manufacture of beverages
 - 314 Manufacture of tobacco products
 - 32 Manufacture of textiles, wearing apparel, leather and leather products
 - 321 Manufacture of textiles
 - 322 Manufacture of wearing apparel, except footwear
 - 323 Manufacture of leather products, except wearing apparel
 - 324 Manufacture of footwear
 - 33 Manufacture of wood and wood products, including furniture
 - 331 Manufacture of wood and wood products, except furniture
 - 332 Manufacture of furniture and fixtures
 - 34 Manufacture of paper and paper products, printing and publishing
 - 341 Manufacture of paper and paper products
 - 342 Printing, publishing and allied industries
 - 35 Manufacture of chemicals and of chemical petroleum, coal, rubber and plastic products
 - 351 Manufacture of industrial chemicals
 - 352 Manufacture of other chemical products
 - 353 Petroleum refining
 - 354 Manufacture of products of petroleum and coal
 - 355 Manufacture and repair of rubber products
 - 356 Manufacture of plastic products
 - 36 Manufacture of mineral products
 - 37 Manufacture of basic metals
 - 371 Manufacture of iron, steel and ferro-alloys
 - 372 Manufacture of non-ferrous metals
 - 38 Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment
 - 381 Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
 - 382 Manufacture of machinery
 - 38241 Manufacture of oil and gas well machinery and tools
 - 383 Manufacture of electrical apparatus and supplies
 - 384 Manufacture of transport equipment
 - 3841 Building of ships and boats
 - 385 Manufacture of professional and scientific instruments, photographic and optical goods
 - 39 Other manufacturing industries

- 4 ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY
- 5 CONSTRUCTION
 - 501 Building construction
 - 502 Construction other than building construction
 - 5023 Oil well drilling
- 6 WHOLESALE AND RETAIL TRADE, RESTAURANTS AND HOTELS
 - 61 Wholesale trade and commission broking
 - 62 Retail trade
 - 63 Operation of hotels, boarding houses, etc.
- 7 TRANSPORT, STORAGE AND COMMUNICATION
 - 71 Transport and storage
 - 711 Land transport
 - 712 Water transport
 - 72 Communication
- 8 FINANCING, INSURANCE, REAL ESTATE AND BUSINESS SERVICES
 - 81 Financial institutions
 - 82 Insurance
 - 83 Real estate and business services
 - 832 Business services except machinery and equipment rental and leasing
- 9 COMMUNITY, SOCIAL AND PERSONAL SERVICES
 - 91 Public administration and defence
 - 92 Sanitary and similar services
 - 93 Social and related community services
 - 931 Education
 - 933 Medical, dental, other health and veterinary services
 - 934 Welfare institutions
 - 94 Recreation and cultural services
 - 95 Personal and household services
 - 951 Repair of vehicles, household apparatus and commodities for personal use
 - 953 Domestic services

Tidligere utkommet på emneområdet
Previously issued on the subject

Arbeidsmarkedstatistikk *Labour Market Statistics*

A 236	1967	B 26	1978
A 275	1968	B 128	1979
A 336	1969	B 210	1980
A 399	1970	B 302	1981
A 479	1971	B 393	1982
A 562	1972	B 477	1983
A 629	1973	B 545	1984
A 714	1974	B 625	1985
A 813	1975	B 703	1986
A 884	1976	B 843	1987-1988
A 958	1977	B 926	1989
		B 965	1990

Publikasjoner sendt ut fra Statistisk sentralbyrå etter 1. juli 1991.
Emneinndelt oversikt
Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1991.
Survey arranged by subject matter

- | | |
|---|---|
| <p>0. Generelle emner <i>General subject matters</i></p> <p>Statistisk årbok 1991 <i>Statistical Yearbook</i>. 1991-496s. (NOS B; 980) 90 kr
ISBN 82-537-3564-2 ISSN 0377-8908</p> <p>Statistisk årbok 1992 <i>Statistical Yearbook</i>. 1992-494s. (NOS C; 32) 95 kr
ISBN 82-537-3687-8 ISSN 0377-8908</p> <p>1. Naturressurser og naturmiljø <i>Natural resources and environment</i></p> <p>10. Ressurs- og miljøregnskap <i>Resource and environment accounts</i></p> <p>Klima, økonomi og tiltak (KLØKT)/Knut Moum (red.) 1992-97s. (RAPP; 92/3) 90 kr
ISBN 82-537-3647-9 ISSN 0332-8422</p> <p>Miljøkostnader i makroperspektiv/Anne Brendemoen, Solveig Glomsrød og Morten Aaserud (RAPP) Under utgivelse</p> <p>Naturressurser og miljø 1991 Energi, luft, fisk, skog, jordbruk, kommunale avløp, avfall, miljøindikatorer Ressursregnskap og analyser. 1992-154s. (RAPP; 92/1) 100 kr
ISBN 82-537-3651-7 ISSN 0332-8422</p> <p>Natural Resources and the Environment 1990. 1991-150s. (RAPP; 91/1A) 100 kr
ISBN 82-537-3558-8 ISSN 0332-8422</p> <p>Natural Resources and the Environment 1991. 1992-159s. (RAPP; 92/1A) 100 kr
ISBN 82-537-3668-1 ISSN 0332-8422</p> <p>12. Energi <i>Energy</i></p> <p>Effektivisering av kraftmarkedet/Torstein Bye og Tor Arnt Johnsen. 1991-39s. (RAPP; 91/13) 70 kr ISBN 82-537-3575-8 ISSN 0332-8422</p> <p>Ressursbruk og produksjon i kraftsektoren/Tor Arnt Johnsen (RAPP) Under utgivelse</p> | <p>2. Sosiodemografiske emner <i>Socio-demographic subject matters</i></p> <p>20. Generelle sosiodemografiske emner <i>General sociodemographic subject matters</i></p> <p>Mennesker og modeller Livsløp og kryssløp/Olav Ljones, Bjørg Moen og Lars Østby (red.) 1992-336s. (SØS; 78) 165 kr
ISBN 82-537-3699-1</p> <p>Levekårsundersøkelsen 1991 <i>Survey of Level of Living</i> (NOS) Under utgivelse</p> <p>21. Befolkning <i>Population</i></p> <p>Befolkningsstatistikk 1992 Hefte I Endringstal for kommunar 1990-1992 <i>Population Statistics 1992 Volume I Population Changes in Municipalities</i>. 1992-53s. (NOS C; 26) 65 kr
ISBN 82-537-3670-3 ISSN 0801-6682</p> <p>Befolkningsstatistikk 1991 Hefte II Folkemengd 1. januar <i>Population Statistics 1991 Volume II Population 1 January</i>. 1991-149s. (NOS B; 978) 70 kr
ISBN 82-537-3059-4 ISSN 0801-6690</p> <p>Befolkningsstatistikk 1992 Hefte II Folkemengd 1. januar <i>Population Statistics 1992 Volume II Population 1 January</i> (NOS) Under utgivelse</p> <p>Befolkningsstatistikk 1991 Hefte III Oversikt <i>Population Statistics Volume III Survey</i>. 1991-143s. (NOS B; 988) 70 kr
ISBN 82-537-3582-0 ISSN 0801-6704</p> <p>Flytting og utdanning 1986-1989 Noen hovedresultater fra en undersøkelse av innenlandske flyttinger på landsnivå og utdanning/Lasse Sigbjørn Stambøl. 1992-73s. (RAPP; 92/15) 90 kr ISBN 82-537-3682-7 ISSN 0332-8422</p> |
|---|---|

Framskrivning av folkemengden Nasjonale og regionale tall 1990-2050 *Population Projects National and Regional Figures*. 1991-181s. (NOS B; 983) 80 kr ISBN 82-537-3571-5 ISSN 0332-8015

Tallet på innvandrere og deres etterkommere fram mot år 2050/Per Sevaldson. 1991-74s. (RAPP; 91/10) 60 kr ISBN 82-537-3567-7 ISSN 0332-8422

22. Helseforhold og helsetjeneste *Health conditions and health services*

Dødsårsaker 1990 *Causes of Death*. 1992-172s. (NOS C; 15) 85 kr ISBN 82-537-3642-8 ISSN 0550-032X

Dødelighet ved ulykker 1956-1988/Finn Gjertsen (RAPP) Under utgivelse

Helseinstitusjoner 1990 *Health Institutions*. 1992-106s. (NOS C; 13) 70 kr ISBN 82-537-3632-0 ISSN 0333-3701

Helsestatistikk 1989 *Health Statistics*. 1991-107s. (NOS B; 966) 70 kr ISBN 82-537-3058-6 ISSN 0332-7906

Helsestatistikk 1990 *Health Statistics*. 1992-108s. (NOS C; 25) 75 kr ISBN 82-537-3636-3 ISSN 0332-7906

Kommunehelsetjenesten Årsstatistikk for 1990. 1992-56s. (RAPP; 92/9) 90 kr ISBN 82-537-3653-3 ISSN 0332-8422

23. Utdanning og skolevesen *Education and educational institutions*

Utdanningsstatistikk Grunnskoler 1. september 1991 *Education Statistics Primary and Lower Secondary Schools 1 September* (NOS) Under utgivelse

Utdanningsstatistikk Universiteter og høyskoler 1. oktober 1989 *Educational Statistics Universities and Colleges 1 October 1989*. 1991-115s. (NOS B; 994) 70 kr ISBN 82-537-3592-8 ISSN 0300-5631

Utdanningsstatistikk Universiteter og høyskoler 1. oktober 1990 *Educational Statistics Universities and Colleges 1 October 1990* (NOS) Under utgivelse

24. Kulturelle forhold, generell tidsbruk, ferie og fritid *Culture, time use, holidays and leisure*

Døgnet rundt Tidsbruk og tidsorganisering 1970-90 Tidsnyttingsundersøkelsene/Gustav Haraldsen og Hege Kitterød. 1992-185s. (SØS; 76) 189 kr ISBN 82-537-3639-8 ISSN 0801-3845

Kultur- og mediebruk 1991/Odd Frank Vaage. 1992-64s. (RAPP; 92/12) 95 kr ISBN 82-537-3673-8 ISSN 0332-8422

Tidsbruk og tidsorganisering 1970-90 *The Time Budget Surveys*. 1992-232s. (NOS C; 10) 105 kr ISBN 82-537-3637-1

25. Sosiale forhold og sosialvesen *Social conditions and social services*

Barnehager 1990 *Kindergartens*. 1991-58s. (NOS B; 975) 50 kr ISBN 82-537-3580-4 ISSN 0803-4664

Folketrygden Utviklingen fra 1967 til 1990/Else Helena Flittig (RAPP) Under utgivelse

Sosialstatistikk 1990 *Social Statistics*. 1992-91s. (NOS C; 16) 65 kr ISBN 82-537-3643-6 ISSN 0333-2055

Trygdestatistikk Alderspensionister 1988-1990 *National Insurance Old Age Pensioners*. 1992-93s. (NOS C; 22) 75 kr ISBN 82-537-3662-2 ISSN 0800-4064

Trygdestatistikk Enslige forsørgere 1988-1990 *National Insurance Single Parents* (NOS) Under utgivelse

26. Rettsforhold og rettsvesen *The law and legal institutions*

Kriminalstatistikk 1990 *Criminal Statistics*. 1992-151s. (NOS C; 2) 80 kr ISBN 82-537-3606-1 ISSN 0333-3914

27. Levekår *Level of living*

Økonomiske levekår for barnefamilier og eldre 1970-1986/Jan Lyngstad (RAPP) Under utgivelse

- 3. Sosioøkonomiske emner** *Socioeconomic subject matters*
- 30. Generelle sosioøkonomiske emner** *General socioeconomic subject matters*
- Arbeidsmiljø 1989 *Working Conditions*. 1992-120s. (NOS C; 9) 75 kr ISBN 82-537-3628-2
- Husholdningenes sparing Begrepsavklaring, dataproblemer og analyse/Knut Moum (red.). 1991-92s. (RAPP; 91/16) 80 kr ISBN 82-537-3585-5 ISSN 0332-8422
- 31. Folketellinger** *Population censuses*
- Folke- og bolig telling 1990 Dokumentasjon av kodeopplegget i Folke- og bolig telling 1990/ Ida Skogvoll (RAPP) Under utgivelse
- Folke- og bolig telling 1990 Dokumentasjon av kontroll- og opprettingsregler for skjemakjennemerker/Ida Skogvoll (RAPP) Under utgivelse
- Informasjonen om Folke- og bolig telling 1990 i massemediene/Liv Argel. 1992-68s. (RAPP; 92/6) 90 kr ISBN 82-537-3645-2 ISSN 0332-8422
- 32. Arbeidskraft** *Labour*
- Arbeidsmarkedstatistikk 1990 *Labour Market Statistics*. 1991-192s. (NOS B; 965) 80 kr 82-537-3052-7 ISSN 0078-1878
- Arbeidsmarkedstatistikk 1991 *Labour Market Statistics* (NOS) Under utgivelse
- 33. Lønn** *Wages and salaries*
- Lønnsstatistikk 1990 *Wage Statistics*. 1991-143s. (NOS B; 999) 70 kr ISBN 82-537-3601-0 ISSN 0078-1916
- Lønnsstatistikk 1991 *Wage Statistics* (NOS) Under utgivelse
- Lønnstilling for arbeidere i oljeutvinning, bergverksdrift og industri 3. kvartal 1990 *Wage Census for Workers in Oil Extraction, Mining and Manufacturing 3rd Quarter*. 1991-145s. (NOS C; 6) 80 kr ISBN 82-537-3623-1 ISSN 0803-6012
- 34. Personlig inntekt og formue** *Personal income and property*
- Familiesituasjon og økonomi En sammenlikning av husholdningers levestandard/Arne S. Andersen. 1992-70s. (RAPP; 91/19) 80 kr ISBN 82-537-3627-4
- Personlig inntekt, formue og skatt 1980-1989 Rapport fra registerbasert skattestatistikk/Børge Strand. 1992-50s. (RAPP; 91/18) 60 kr ISBN 82-537-3618-5 ISSN 0332-8422
- 35. Personlig forbruk** *Personal consumption*
- Konsumprisindeksen. 1991-82s. (RAPP; 91/8) 80 kr ISBN 82-537-3072-1 ISSN 0332-8422
- Prisnivå på Svalbard 1990. 1991-75s. (RAPP; 91/15) 60 kr ISBN 82-537-3556-1 ISSN 0332-8422
- 4. Næringsøkonomiske emner** *Industrial subject matters*
- 40. Generelle næringsøkonomiske emner** *General industrial subject matters*
- Regnskapsstatistikk 1990 Industri og varehandel *Statistics of Accounts Manufacturing, Wholesale and Retail Trade*. 1992-145s. (NOS C; 21) 75 kr ISBN 82-537-3661-4 ISSN 0802-684X
- 41. Jordbruk, skogbruk, jakt, fiske og fangst** *Agriculture, forestry, hunting, fishing, sealing and whaling*
- Fiske og oppdrett av laks mv. 1989 *Fishing and Rearing of Salmon etc.* 1991-76s. (NOS B; 985) 60 kr ISBN 82-537-3577-4 ISSN 0801-8197
- Jaktstatistikk 1990 *Hunting Statistics*. 1991-56s. (NOS B; 993) 60 kr ISBN 82-537-3590-1 ISSN 0550-0400
- Jaktstatistikk 1991 *Hunting Statistics* (NOS) Under utgivelse
- Jordbruksstatistikk 1990 *Agricultural Statistics*. 1992-136s. (NOS C; 1) 80 kr ISBN 82-537-3602-9 ISSN 0078-1894

Landbruksteljing 1989 Hefte I Eigedomar - Arealressursar *Census of Agriculture and Forestry Properties - Area Resources* 1992-161s. (NOS C; 23) 85 kr ISBN 82-537-3663-0

Landbruksteljing 1989 Hefte II Alder - Inntekt - Sysselsetjing - Fagutdanning *Census of Agriculture and Forestry 1989 Vol. II Age - Income - Employment - Vocational Training*. 1992-117s. (NOS C; 12) 70 kr ISBN 82-537-3631-2

Landbruksteljing 1989 Hefte IV Jordbruk *Census of Agriculture and Forestry Volume IV Agriculture - Area Utilization*. 1992-143s. (NOS C; 24) 85 kr ISBN 82-537-3664-9

Landbruksteljing 1989 Hefte V Husdyr *Census of Agriculture and Forestry Volume V Livestock* (NOS) Under utgivelse

Landbruksteljing 1989 Hefte VII Skogbruk - Utmarksressursar *Census of Agriculture and Forestry 1989 Volume VII Forestry - Outfield Resources*. 1992-130s. (NOS C; 5) 70 kr ISBN 82-537-3622-3

Skogavvirkning 1990/91 *Roundwood Cut* (NOS) Under utgivelse

Skogstatistikk 1989 *Forestry Statistics*. 1991-121s. (NOS B; 970) 70 kr ISBN 82-537-3055-1 ISSN 0468-8155

Skogstatistikk 1990 *Forestry Statistics*. 1992-131s. (NOS C; 17) 75 kr ISBN 82-537-3648-7 ISSN 0468-8155

Totalregnskap for fiske- og fangstnæringen 1986-1989. 1992-34s. (RAPP; 92/4) 75 kr ISBN 82-537-3633-9 ISSN 0332-8422

Veterinærstatistikk 1990 *Veterinary Statistics* (NOS) Under utgivelse

42. Oljeutvinning, bergverk, industri og kraftforsyning *Oil extraction, mining and quarrying, manufacturing, electricity and gas supply*

Elektrisitetsstatistikk 1990 *Electricity Statistics*. 1992-96s. (NOS C; 34) 65 kr ISBN 82-537-3690-8 ISSN 0333-3799

Energistatistikk 1990 *Energy Statistics*. 1991-85s. (NOS B; 995) 60 kr ISBN 82-537-3593-6 ISSN 0333-371X

Energibruk i husholdningene Energiundersøkelsen 1990/Arne Ljones, Runa Nesbakken, Svein Sandbakken og Asbjørn Aaheim. 1992-106s. (RAPP; 92/2) 90 kr ISBN 82-537-3629-0 ISSN 0332-8422

Industristatistikk 1990 Næringstall *Manufacturing Statistics 1990 Industrial Figures*. 1992-123s. (NOS C; 36) 75 kr ISBN 82-537-3692-4 ISSN 0800-580x

Industristatistikk 1989 Hefte I Næringstall *Manufacturing Statistics 1989 Volume I Industrial Figures*. 1991-125s. (NOS B; 989) 70 kr ISBN 82-537-3583-9 ISSN 0800-580X

Industristatistikk 1989 Hefte II Varettall *Manufacturing Statistics 1989 Volume II Commodity Figures*. 1991-161s. (NOS B; 998) 80 kr ISBN 82-537-3599-5 ISSN 0800-5818

Olje- og gassvirksomhet 1. kvartal 1991 Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 1st Quarter 1991 Statistics and Analysis*. 1991-122s. (NOS B; 979) 60 kr ISBN 82-537-3563-4 ISSN 0802-0477

Olje- og gassvirksomhet 2. kvartal 1991 Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 2nd Quarter 1991 Statistics and Analysis*. 1991-62s. (NOS B; 987) 60 kr ISBN 82-537-3581-2 ISSN 0802-0477

Olje- og gassvirksomhet 3. kvartal 1991 Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 3rd Quarter 1991 Statistics and Analysis*. 1991-73s. (NOS C; 3) 60 kr ISBN 82-537-3619-3 ISSN 0802-0477

Olje- og gassvirksomhet 4. kvartal 1991 Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 4th Quarter 1991 Statistics and Analysis*. 1992-64s. (NOS C; 19) 55 kr ISBN 82-537-3657-6 ISSN 0802-0477

Olje- og gassvirksomhet 1. kvartal 1992 Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 1st Quarter 1992 Statistics and Analysis*. 1992-73s. (NOS C; 33) 55 kr ISBN 82-537-3688-6 ISSN 0802-0477

Olje- og gassvirksomhet 2. kvartal 1992 Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 2nd Quarter 1992 Statistics and Analysis* (NOS) Under utgivelse

43. Bygge- og anleggsvirksomhet *Building and construction*

Byggearealstatistikk 1991 *Building Statistics*. 1992-70s. (NOS C; 28) 65 kr
ISBN 82-537-3678-9 ISSN 0550-7162

Byggearealstatistikk 2. kvartal 1991. 1991-55s. (NOS B; 991) 50 kr
ISBN 82-537-3586-3 ISSN 0550-7162

Byggearealstatistikk 3. kvartal 1991. 1991-55s. (NOS C; 14) 50 kr
ISBN 82-537-3634-7 ISSN 0550-7162

Byggearealstatistikk 4. kvartal 1991. 1992-55s. (NOS C; 27) 55 kr
ISBN 82-537-3671-1 ISSN 0550-7162

Byggearealstatistikk 1. kvartal 1992. 1992-52s. (NOS C; 38) 55 kr
ISBN 82-537-3697-5 ISSN 0550-7162

Bygge- og anleggsstatistikk 1989 *Construction Statistics*. 1991-78s. (NOS B; 971) 60 kr ISBN 82-537-3057-8
ISSN 0550-029X

Bygge- og anleggsstatistikk 1990 *Construction Statistics* (NOS) Under utgivelse

Prisindeks for ny enebolig/Kurt Åge Wass (RAPP) Under utgivelse

44. Utenrikshandel *External trade*

Commodity List Edition in English of Statistisk varefortegnelse for Utenrikshandelen 1992 *Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 1992 and External Trade 1992*. 1992-141s. (NOS C; 8)
ISBN 82-537-3626-6 ISSN 0333-2896

Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1992 Tillegg til Månedstatistikk over utenrikshandelen 1992 og Utenrikshandel 1992. 1992-172s. (NOS C; 7)
ISBN 82-537-3625-8 ISSN 0800-904X

Utenrikshandel 1990 *External Trade*. 1991-370s. (NOS B; 973) 100 kr
ISBN 82-537-3061-6 ISSN 0802-9571

Utenrikshandel 1991 *External Trade*. 1992-375s. (NOS C; 35) 125 kr
ISBN 82-537-3691-6 ISSN 0802-9571

45. Varehandel *Internal trade*

Varehandelsstatistikk 1989 *Wholesale and Retail Trade Statistics*. 1991-74s. (NOS B; 982) 60 kr ISBN 82-537-3566-9
ISSN 0078-1959

46. Samferdsel og reiseliv *Transport, communication and tourism*

Hotelløkonomi og overnattinger En analyse av sammenhengen mellom hotellenes lønnsomhet og kapasitetsutnyttning mv./Tom Granseth. 1992-53s. (RAPP; 92/5) 90 kr
ISBN 82-537-3635-5 ISSN 0332-8422

Lastebiltransport 1988 Utvalgsundersøkelse *Road Goods Transport Sample Survey*. 1991-141s. (NOS B; 974) 70 kr
ISBN 82-537-3555-3 ISSN 0800-9961

Norsk hotellnæring 1950-1990/Jan-Erik Lystad (SØS) Under utgivelse

Reiselivsstatistikk 1990 *Statistics on Travel*. 1991-119s. (NOS B; 992) 70 kr
ISBN 82-537-3589-8 ISSN 0333-208X

Samferdselsstatistikk 1990 *Transport and Communication Statistics*. 1992-201s. (NOS B; 977) 80 kr ISBN 82-537-3569-3
ISSN 0468-8147

Sjøfart 1990 *Maritime Statistics*. 1991-132s. (NOS B; 986) 70 kr ISBN 82-537-3578-2
ISSN 0800-9848

Sjøfart 1991 *Maritime Statistics* (NOS) Under utgivelse

Veitrafikkulykker 1990 *Road Traffic Accidents*. 1991-105s. (NOS B; 996) 70 kr
ISBN 82-537-3594-4 ISSN 0468-8198

Veitrafikkulykker 1991 *Road Traffic Accidents* (NOS) Under utgivelse

47. Tjenesteyting *Services*

Forretningsmessig tjenesteyting 1990 *Business Services* (NOS) Under utgivelse

Tjenesteyting 1989 Forretningsmessig tjenesteyting og utleie av maskiner og utstyr *Services Business Services and Machinery and Equipment Rental and Leasing*. 1991-76s. (NOS B; 964) 60 kr
ISBN 82-537-3570-7 ISSN 0800-4056

- 5. Samfunnsøkonomiske emner**
General economic subject matters
- 50. Nasjonalregnskap og andre generelle samfunnsøkonomiske emner** *National accounts and other general economic subject matters*
- Kvartalsvis nasjonalregnskap 1978-1990
Quarterly National Accounts. 1992-206s.
(NOS B; 997) 105 kr ISBN 82-537-3597-9
ISSN 0800-9783
- Nasjonalregnskapsstatistikk 1989 *National Accounts Statistics*, 1991-345s. (NOS B; 981)
100 kr ISBN 82-537-3565-0
ISSN 0550-0494
- 51. Offentlig forvaltning** *Public administration*
- Det norske skattesystemet 1992 *The Norwegian Tax System*/Inger Gabrielsen
(SØS) Under utgivelse
- Offentlig forvaltning i Norge. 1992-72s.
(RAPP; 92/13) 90 kr ISBN 82-537-3674-6
ISSN 0332-8422
- Skatter og overføringer til private Historisk
oversikt over satser mv. Årene 1975-1991.
1991-69s. (RAPP; 91/14) 80 kr
ISBN 82-537-3576-6 ISSN 0332-8422
- Struktur tall for kommunenes økonomi 1990
Structural Data from the Municipal Accounts.
1992-160s. (NOS C; 11) 80 kr
ISBN 82-537-3630-4 ISSN 0333-3809
- 52. Finansinstitusjoner, penger og kreditt**
Financial institutions, money and credit
- Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld
overfor utlandet 1988 og 1989 *Credit Market
Statistics Foreign Market Statistics Foreign
Assets and Liabilities 1988 and 1989*.
1991-94s. (NOS B; 990) 60 kr
ISBN 82-537-3584-7 ISSN 0333-3736
- 59. Andre samfunnsøkonomiske emner** *Other
general economic subject matters*
- En disaggregert ettermodell for offentlig
transport i MODAG/MSG/Knut A.
Magnussen og Jens Stoltenberg. 1991-42s.
(RAPP; 91/11) 70 kr ISBN 82-537-3568-5
ISSN 0332-8422

Utkommet i serien Standarder for norsk statistikk (SNS)
Issued in the series Standards for Norwegian Statistics (SNS)

- | | |
|--|--|
| <p>Nr. 1 Kontoplanen i nasjonalregnskapet. Ajourført mai 1989 <i>Accounting System of the National Accounts. Updated May 1989.</i> 1989-95s. 45 kr ISBN 82-537-2792-5</p> <p>" 2 Standard for næringsgruppering <i>Standard Industrial Classification.</i> 1983-49s. 35 kr ISBN 82-537-1891-8</p> <p>" 3 Standard for handelsområder Etter kommuneinndelingen pr. 1. januar 1989. 1989-39s. 35 kr ISBN 82-537-2806-9</p> <p>" 4 Standard for kommuneklassifisering <i>Standard Classification of Municipalities.</i> 1985-46s. 20 kr ISBN 82-537-2212-5</p> <p>" 5 Standard for inndeling etter sosioøkonomisk status <i>Standard Classification of Socioeconomic Status.</i> 1984-32s. 12 kr ISBN 82-537-2073-4</p> | <p>Nr. 6 Klassifikasjon av sykdommer, skader og dødsårsaker Norsk utgave av <i>International Classification of Diseases, Ninth Revision (ICD-9).</i> Systematisk del. Revidert 1990. 1990-310s. 100 kr ISBN 82-537-2966-9 Stikkordregister. Opptrykk 1992. 1992-153s. 115 kr ISBN 82-537-2350-4</p> <p>" 7 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk Revidert 1989 <i>Norwegian Standard Classification of Education Revised 1989.</i> 1989-161s. 60 kr ISBN 82-537-2793-3</p> <p>" 9 Internasjonal standard for varegruppering i statistikken over utenrikshandelen (SITC-Rev.3). 1989-96s. 55 kr ISBN 82-537-2741-0</p> |
|--|--|

Pris kr 85,00

Publikasjonen utgis i kommisjon hos
Akademika, Oslo, og er til salgs hos alle bokhandlere.

ISBN 82-537-3659-2
ISSN 0078-1878



9 788253 736594

