

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



ARBEIDSMARKED- STATISTIKK 1978

LABOUR MARKET STATISTICS 1978

STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS
OSLO - NORWAY

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK B 26



**ARBEIDSMARKEDSTATISTIKK
1978**

**LABOUR MARKET STATISTICS
1978**

**STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY
OSLO 1979**

ISBN 82-537-0958-7

ISSN 0078-1878

FORORD

I denne publikasjonen gir Statistisk Sentralbyrå en samlet oversikt over den offisielle statistikken over arbeidsmarkedet. Resultatene fra de kvartalsvise arbeidskraftundersøkelsene, undersøkelsen om deltidsarbeid, regional sysselsettingsstatistikk og statistikken over arbeidskonflikter er utarbeidd av Byrået. Arbeidsdirektoratet har laget statistikken over registrerte arbeidsløse, arbeidssøkere, ledige plasser, formidlinger, udekt behov for arbeidskraft, driftsinnskrenkninger og forskjellige arbeidsmarkedstiltak.

Noen av resultatene fra arbeidskraftundersøkelsene i 1978 er tidligere publisert i Statistisk ukehefte nr. 16, 29 og 42, 1978 og nr. 4, 1979. Tall fra arbeidskraftundersøkelsene er også tatt med i Statistisk månedshefte.

Resultater fra regional sysselsettingsstatistikk er tidligere publisert i Statistisk ukehefte nr. 24, 36 og 48, 1978 og nr. 10, 1979. Oppgaver for arbeidskontordistrikten er offentliggjort i Nye distriktstall.

Publiseringen av statistikken over yrkesaktive, fremmede statsborgere ble stoppet fra og med høsten 1974. Årsaken til dette var svikt i datagrunnlaget.

Adm. sekretær Inger Håland Linstad har ledet arbeidet med publikasjonen.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 18. mai 1979

Odd Aukrust

Eivind Hoffmann

PREFACE

This publication contains results from the quarterly Labour Force Sample Surveys, the Part-time Employment Survey, the quarterly Regional Employment Surveys and statistics on unemployment, vacancies, applicants for work, placements, manpower requirements not covered, curtailment of operations, labour conflicts and various government measures to promote employment. The Labour Force Sample Surveys and the Regional Employment Surveys are conducted by the Central Bureau of Statistics. The Bureau has also compiled the 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 no. 16, 29 and 42, 1978 and no. 4, 1979. Some results are also given in the Monthly Bulletin of Statistics.

Results from the Regional Employment Surveys were published in the Weekly Bulletin of Statistics no. 24, 36 and 48, 1978 and no. 10, 1979.

The publication of the statistics on economically active foreigners was terminated as of 1974 because these data no longer had a reliable basis.

The publication has been prepared under the supervision of Ms. Inger Håland Linstad.

Central Bureau of Statistics, Oslo, 18 May 1979

Odd Aukrust

Eivind Hoffmann

INNHOLD

	Side
Figurregister	9
Tabellregister	9
Tekstdel	
1. Arbeidskraftundersøkelsene (tabellene 1-60)	17
1.1. Formål	17
1.2. Begreper	17
1.3. Utvalg	18
1.4. Frafall	19
1.5. Estimeringsmetode	19
1.6. Feilkilder og mål for usikkerheten ved resultatene	19
1.7. Bruk av parenteser og kolon i tabellene	21
1.8. Gruppering etter næring	21
1.9. Gruppering etter yrke	21
1.10. Gruppering etter utdanningsnivå og fagfelt	21
1.11. Gruppering etter yrkesstatus	21
1.12. Gruppering etter ekteskapelig status	21
1.13. Gruppering etter alder	22
1.14. Årsgjennomsnitt	22
1.15. Gjennomsnittlig arbeidstid	22
1.16. Undersøkelsesuker	22
2. Deltidsarbeid (tabellene 61-79)	22
2.1. Formål og definisjoner	22
2.2. Sammenlikning med AKU	22
2.3. Frafall	22
3. Regional sysselsettingsstatistikk (tabellene 80-81)	24
3.1. Omfang	24
3.2. Estimeringsmetode	24
3.3. Frafallets og utvalgets størrelse og sammensetning	25
3.4. Om usikkerheten i tallene	25
4. Registrerte arbeidsløse, arbeidssøkere, ledige plasser og formidlinger ved arbeids- og sjømannskontorene (tabellene 82-94)	25
4.1. Grunnlag	25
4.2. Definisjoner	26
4.3. Gruppering etter yrke	26
4.4. Gruppering etter alder	26
4.5. Årsgjennomsnitt	26
4.6. Ledighetens varighet	26
4.7. Referansetidspunkt	26
4.8. Spesialundersøkelse ved utgangen av mars 1978	26
5. Udekt behov for arbeidskraft (tabell 95)	26
5.1. Grunnlag	26
5.2. Utvalg	26
6. Driftsinnskrenkninger (tabell 96)	27
6.1. Grunnlag	27
6.2. Omfang	27
7. Arbeidsmarkedstiltak (tabellene 97-98)	27
8. Arbeidskonflikter og tapte arbeidsdager (tabellene 99-101)	27
8.1. Grunnlag	27
8.2. Omfang	27
8.3. Gruppering etter næring	27

	Side
Tekst på engelsk	28
Særskilt figurdel	35
Særskilt tabelldel	42
Arbeidskraftundersøkelsene	42
Deltidsarbeid	88
Regional sysselsettingsstatistikk	105
Registrerte arbeidsløse, arbeidssøkere, ledige plasser og formidlinger ved arbeids- og sjømannskontorene	130
Udekt behov for arbeidskraft	145
Driftsinnskrenkninger	145
Arbeidsmarkedstiltak	146
Arbeidskonflikter og tapte arbeidsdager	150
Vedlegg	
1. Oversikt over statistikk som inneholder sysselsettingsopplysninger og som utarbeides eller offentliggjøres av Statistisk Sentralbyrå	153
2. Spørreskjema for Arbeidskraftundersøkelsen	159
3. Spørreskjema for Deltidsundersøkelsen	161
Utkomne publikasjoner	
Tidligere utkommet innen emneområdet	167
Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden 1. januar 1978	168
Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)	172

Standardtegn i tabeller

- . Tall kan ikke forekomme
- .. Oppgave mangler
- : Tall kan ikke offentliggjøres
- Null
- 0 Mindre enn 0,5 av den brukte enhet
- r Rettet siden forrige utgave
- * Foreløpig tall
- | Brudd i den vannrette serie

CONTENTS

	Page
Index of figures	13
Index of tables	13
 Text	
1. Labour Force Sample Surveys (tables 1-60)	28
1.1. Purpose	28
1.2. Concepts	28
1.3. Sample	29
1.4. Non-response	29
1.5. Estimating procedure	29
1.6. Reliability of data	30
1.7. The use of brackets and colon	30
1.8. Classification by industry	30
1.9. Classification by occupation	30
1.10. Classification by educational level and field of study	30
1.11. Classification by status	30
1.12. Classification by marital status	31
1.13. Classification by age	31
1.14. Annual averages	31
1.15. Average working hours	31
1.16. Survey weeks	31
2. Part-time Employment Survey (tables 61-79)	31
2.1. Purpose and definitions	31
2.2. Comparison with the Labour Force Sample Surveys	31
2.3. Non-response	31
3. The Regional Employment Surveys (tables 80-81)	31
3.1. Coverage	31
3.2. Estimating procedure	32
3.3. The size and structure of the non-response and of the sample	32
3.4. The uncertainty of the estimates	33
4. Unemployed persons, applicants for work, vacancies and placements at the Employment and Seamen's Offices (tables 82-94)	33
4.1. Source	33
4.2. Definitions	33
4.3. Classification by occupation	33
4.4. Classification by age	33
4.5. Annual averages	33
4.6. Duration of unemployment	34
4.7. Reference period	34
4.8. The Special Survey at the end of March 1978	34
5. Manpower requirements not covered (table 95)	34
6. Curtailment of operations (table 96)	34
7. Measures to promote employment (tables 97-98)	34
8. Labour conflicts and working days lost (tables 99-101)	34

	Page
Separate figures	35
Separate tables	42
Labour Force Sample Surveys	42
Part-time Employment Survey	88
Regional Employment Surveys	105
Unemployed persons, applicants for work, vacancies and placements at the Employment and Seamen's Offices	130
Manpower requirements not covered	145
Curtailment of operations	145
Government measures to promote employment	146
Labour conflicts and working days lost	150
Annexes	
1. Statistics containing information on employment published by the Central Bureau of Statistics	153
2. Questionnaire for the Labour Force Sample Surveys	159
3. Questionnaire for the Part-time Employment Survey	161
Publications	
Previously issued on the subject	167
Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 January 1978	168
Selected publications in the series Manuals from the Central Bureau of Statistics (MAN) .	172

Explanation of Symbols in Tables

- . Category not applicable
- .. Data not available
- : Not for publication
- Nil
- 0 Less than 0.5 of unit employed
- r Revised since the previous issue
- * Provisional or preliminary figure
- | Break in the homogeneity of a horizontal series

FIGURREGISTER

	Side
1. Personer i alder 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus. Årsgjennomsnitt 1978. Prosent	35
2. Personer i alder 16-74 år etter aktivitet. Årsgjennomsnitt 1978. Prosent	35
3. Sysselsatte i alt og sysselsatte i inntektsgivende arbeid	36
4. Sysselsatte og sysselsatte i inntektsgivende arbeid. Menn og kvinner	37
5. Sysselsatte etter næring. Årsgjennomsnitt 1978. Prosent	38
6. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt og registrerte arbeidsløse ved arbeids- og sjømannskontorene i prosent av arbeidsstyrken. 1975 - 1978	39
7. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn. Månedstall 1975 - 1978	40
8. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse pr. 10 000 i alderen 16-67 år. Fylker. Årsgjennomsnitt 1978	41

TABELLREGISTER

ARBEIDSKRAFTUNDERSØKELSENE

AKTIVITET/ARBEIDSSTYRKESTATUS

1. Personer i alder 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus. Årsgjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000	42
2. Personer i alder 16-74 år etter region og arbeidsstyrkestatus. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	42
3. Personer i alder 16-74 år etter kjønn, ekteskapelig status og arbeidsstyrkestatus. Års- gjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	43
4. Personer i alder 16-74 år etter utdanningsnivå og arbeidsstyrkestatus. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	43
5. Personer i alder 16-74 år etter aktivitet. Årsgjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000	44
6. Personer i alder 16-74 år etter region og aktivitet. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	44
7. Personer i alder 16-74 år etter kjønn, ekteskapelig status og aktivitet. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	45
8. Personer i alder 16-74 år etter utdanningsnivå og aktivitet. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	45
9. Personer i alder 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus, utdanningsnivå og fagfelt. Årsgjennom- snitt 1977 og 1978	46

PERSONER I ARBEIDSSTYRKEN

10. Personer i arbeidsstyrken etter utdanningsnivå, kjønn og alder. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	48
11. Personer i arbeidsstyrken etter kjønn, ekteskapelig status og alder. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	49
12. Personer i arbeidsstyrken i grupper for kjønn, ekteskapelig status og alder, i prosent av personer i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978	49
13. Personer i arbeidsstyrken etter kjønn, ekteskapelig status og region. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	50
14. Personer i arbeidsstyrken i grupper for kjønn, ekteskapelig status og region, i prosent av personer i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978	51
15. Personer i arbeidsstyrken, sysselsatte i alt og sysselsatte i inntektsgivende arbeid med forskjellig arbeidstid i grupper for kjønn og ekteskapelig status, i prosent av personer i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978	52
16. Personer i arbeidsstyrken i grupper for utdanningsnivå, kjønn og alder, i prosent av per- soner i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978	52

SYSSELSATTE	Side
17. Sysselsatte etter kjønn, yrkesstatus og næring. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	53
18. Sysselsatte etter næringshovedgruppe. Årsgjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000	54
19. Sysselsatte lønnstakere etter næringshovedgruppe. Årsgjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000	56
20. Utførte timeverk (1 000) og gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke/i uken, etter næringsområde. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978 og kvartalstall 1978	58
21. Sysselsatte etter alder og næring. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	60
22. Sysselsatte etter region og næring. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	61
23. Sysselsatte etter næring i de enkelte regioner. Årsgjennomsnitt 1978. Prosent	62
24. Sysselsatte etter arbeidstid og næring. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	63
25. Sysselsatte etter utdanningsnivå og næring. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	64
26. Sysselsatte etter yrke. Årsgjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000	65
27. Sysselsatte etter kjønn, yrkesstatus og yrke. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	67
28. Sysselsatte etter alder og yrke. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	68
29. Sysselsatte etter region og yrke. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	69
30. Sysselsatte etter yrke i de enkelte regioner. Årsgjennomsnitt 1978. Prosent	70
31. Sysselsatte etter utdanningsnivå og yrke. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	70
32. Sysselsatte etter arbeidstid og yrkesstatus. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	71
33. Sysselsatte etter arbeidstid og alder. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	71
34. Sysselsatte i inntektsgivende arbeid, med arbeidstid 1-20 timer pr. uke, etter kjønn, ekteskapelig status og hva de selv regnet som sin hovedsakelige virksomhet i undersøkelsesuken. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	72

SYSSELSATTE GIFTE KVINNER

35. Sysselsatte gifte kvinner etter arbeidstid og utdanningsnivå. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	72
36. Sysselsatte gifte kvinner etter arbeidstid og tallet på barn under 16 år i boligen. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	73
37. Sysselsatte gifte kvinner etter arbeidstid og tallet på personer i boligen. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	73
38. Sysselsatte gifte kvinner etter arbeidstid og timetall pr. uke for leid hjelp til husarbeid. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	74

GIFTE KVINNER I ARBEIDSSTYRKEN

39. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for tallet på barn under 16 år i boligen og alder på yngste barn, i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978	74
40. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for alder og tallet på barn under 16 år i boligen, i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978	75
41. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for kvinnens alder og alder på yngste barn i boligen, i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978	75
42. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for alder på yngste barn i boligen og plassering av barn på daghjem, i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978	76
43. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for tallet på personer i alt i boligen og leid hjelp til husarbeid, i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978	76

SYSSELSATTE, MIDLERTIDIG FRAVÆRENDE FRA INNTEKTSGIVENDE ARBEID

44. Sysselsatte, midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid, etter fraværssårsak. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978 og kvartalstall 1978. 1 000	76
---	----

ARBEIDSSØKERE UTEN ARBEIDSINNTEKT

45. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter om de har hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder, kjønn og alder. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	77
46. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter alder. Årsgjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978 og kvartalstall 1978. 1 000	77

ARBEIDSSØKERE UTE ARBEIDSINNTEKT (forts.)	Side
47. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt i prosent av personer i arbeidsstyrken i forskjellige aldersgrupper. Årsgjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978 og kvartalstall 1978	78
48. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter måte å söke på. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978 og kvartalstall 1978. 1 000	78
49. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978 og kvartalstall 1978. 1 000	79
50. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter sökingens varighet. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978 og kvartalstall 1978. 1 000	79
 IKKE SYSSELSATTE	
51. Ikke sysselsatte etter kjønn, ekteskapelig status og hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	79
52. Ikke sysselsatte etter region og hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	80
53. Ikke sysselsatte etter hovedsakelig virksomhet i de enkelte regioner. Årsgjennomsnitt 1978. Prosent	80
54. Ikke sysselsatte etter alder og hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	81
55. Ikke sysselsatte som har hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder, etter kjønn og grunnen til at de sluttet i sitt forrige arbeid. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	81
 PERSONER UTE ARBEIDSSTYRKEN	
56. Personer utenfor arbeidsstyrken etter om de har hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder, kjønn og region. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	82
57. Personer utenfor arbeidsstyrken etter om de har hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder, kjønn og alder. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000	82
 AKTIVITET EFTER ETT KVARTAL OG ETT ÅR	
58. Sysselsatte i 1977 etter aktivitet ett kvartal og ett år seinere. Årsgjennomsnitt. Prosent	83
59. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt i 1977, etter aktivitet ett kvartal og ett år seinere. Årsgjennomsnitt. Prosent	85
60. Personer utenfor arbeidsstyrken i 1977, etter aktivitet ett kvartal og ett år seinere. Årsgjennomsnitt. Prosent	86
 DELTIDSARBEID	
61. Sysselsatte etter kjønn og gifte kvinner etter arbeidstid. Årsgjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000	88
62. Personer i alder 16-74 år etter kjønn, ekteskapelig status, aktivitet og arbeidstid. 1. kvartal 1978	89
63. Personer i alder 16-74 år etter aktivitet, arbeidstid og viktigste kilde til livsopphold. 1. kvartal 1978	90
64. Personer i alder 16-74 år i grupper for kjønn og yngste barns alder, etter arbeidstid/aktivitet. 1. kvartal 1978. Prosent	91
65. Menn og kvinner i alder 16-74 år i grupper for aktivitet og arbeidstid, etter tallet på timer pr. dag nyttek til husarbeid. 1. kvartal 1978. Prosent	92
66. Personer i alder 16-74 år etter kommunetype, aktivitet og arbeidstid. 1. kvartal 1978	93
67. Sysselsatte menn og sysselsatte kvinner i ulike grupper for ekteskapelig status, etter arbeidstid. 1. kvartal 1978. Prosent	94
68. Sysselsatte etter yrkesstatus, kjønn og arbeidstid. 1. kvartal 1978	95
69. Sysselsatte etter arbeidstid og region. 1. kvartal 1978	96
70. Sysselsatte etter arbeidstid og næring. 1. kvartal 1978	97
71. Sysselsatte etter arbeidstid og yrke. 1. kvartal 1978	98
72. Sysselsatte med forskjellig arbeidstid, etter når på dagen/døgnet og hvilke ukedager de arbeider. 1. kvartal 1978. Prosent	99
73. Sysselsatte etter antall ansatte på arbeidsplassen og arbeidstid. 1. kvartal 1978	99
74. Sysselsatte etter egen nettoinntekt pr. måned, kjønn, ekteskapelig status og arbeidstid. 1. kvartal 1978	100

DELTIDSARBEID (forts.)

Side

75. Lønnstakere med forskjellig arbeidstid, etter ansettelsesform. 1. kvartal 1978. Prosent .	101
76. Andel lønnstakere i ulike arbeidstidsgrupper som har oppsigelsestid på 1 måned eller mer/ får informasjon om opplæringsmuligheter/har nyttet opplæringsmulighetene/deltar på personalmøter. 1. kvartal 1978. Prosent	101
77. Mannlige og kvinnelige lønnstakere i offentlig og privat virksomhet med forskjellig arbeidstid, etter medlemskap i fagforening. 1. kvartal 1978. Prosent	102
78. Uorganiserte mannlige og kvinnelige lønnstakere i offentlig og privat virksomhet med forskjellig arbeidstid, etter grunn til å være uorganisert. 1. kvartal 1978. Prosent	103
79. Deltidssysselsatte etter grunn til yrkesaktivitet og arbeidstid. 1. kvartal 1978	104

REGIONAL SYSELSETTINGSSTATISTIKK

80. Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Hele landet. 1977 og 1978	105
81. Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978	107

REGISTRERTE ARBEIDSLØSE, ARBEIDSSØKERE, LEDIGE PLASSER OG FORMIDLINGER VED ARBEIDS- OG SJØMANNSKONTORENE

82. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter yrke. Årsgjennomsnitt og månedstall	130
83. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn. Fylke. Årsgjennomsnitt og månedstall	132
84. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn og alder	134
85. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn, alder og ledighetens varighet	135
86. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter ledighetens varighet. Fylke	137
87. Arbeidssøkere og ledige plasser ved arbeids- og sjømannskontorene, etter kjønn. År og måned	138
88. Arbeidssøkere og ledige plasser ved arbeids- og sjømannskontorene, etter yrke	139
89. Arbeidssøkere og ledige plasser ved arbeids- og sjømannskontorene, etter kjønn. Fylke	140
90. Menn og kvinner i forskjellige aldersgrupper meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse ved utgangen av mars 1978, etter grunn til å slutte i siste jobb. Prosent	141
91. Personer i forskjellige yrkesgrupper meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse ved utgangen av mars 1978 som hadde jobb i 1977 eller 1. kvartal 1978, etter grunn til å slutte i siste jobb. Prosent	142
92. Menn og kvinner i forskjellige aldersgrupper meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse ved utgangen av mars 1978, etter situasjonen før inneværende ledighetsperiode. Prosent	143
93. Personer i forskjellige aldersgrupper/grupper for varighet av inneværende ledighetsperiode meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse ved utgangen av mars 1978, etter ledigheten i 1976 og 1977. Prosent	144
94. Personer med forskjellig nasjonalitet meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse ved utgangen av mars 1978, etter kjønn/alder. Prosent	144

UDEKT BEHOV FOR ARBEIDSKRAFT

95. Udekt behov for arbeidskraft. Utvalgstellinger	145
--	-----

DRIFTSINNSKRENKNINGER

96. Driftsinnskrenkninger meldt til arbeidskontorene	145
--	-----

ARBEIDSMARKEDSTILTAK

97. Personer berørt av arbeidsmarkedstiltak	146
98. Utgifter til arbeidsmarkedstiltak. Mill. kr	148

ARBEIDSKONFLIKTER OG TAPTE ARBEIDSDAGER

99. Arbeidskonflikter etter varighet. Berørte lønnstakere og tapte arbeidsdager	150
100. Arbeidskonflikter etter tapte arbeidsdager	151
101. Arbeidskonflikter. Berørte lønnstakere og tapte arbeidsdager, etter næringsområde	151

INDEX OF FIGURES

	Page
1. Population at ages 16-74 years by labour force status. Annual average 1978. Per cent	35
2. Population at ages 16-74 years by activity. Annual average 1978. Per cent	35
3. Employed persons and persons at work. Total	36
4. Employed persons and persons at work. Males and females	37
5. Employed persons by industry. Annual average 1978. Per cent	38
6. Non-employed persons seeking work and unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices as per cent of persons in the labour force. 1975 - 1978	39
7. Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices, by sex. Monthly figures 1975 - 1978	40
8. Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices per 10 000 at ages 16-67 years. Counties. Annual average 1978	41

INDEX OF TABLES

LABOUR FORCE SAMPLE SURVEYS

ACTIVITY/LABOUR FORCE STATUS

1. Population at ages 16-74 years by labour force status. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000	42
2. Population at ages 16-74 years by region and labour force status. Annual average 1977 and 1978. 1 000	42
3. Population at ages 16-74 years by sex, marital status and labour force status. Annual average 1977 and 1978. 1 000	43
4. Population at ages 16-74 years by level of education and labour force status. Annual average 1977 and 1978. 1 000	43
5. Population at ages 16-74 years by activity. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000	44
6. Population at ages 16-74 years by region and activity. Annual average 1977 and 1978. 1 000	44
7. Population at ages 16-74 years by sex, marital status and activity. Annual average 1977 and 1978. 1 000	45
8. Population at ages 16-74 years by level of education and activity. Annual average 1977 and 1978. 1 000	45
9. Population at ages 16-74 years by labour force status and level of education/programmes. Annual average 1977 and 1978	46

PERSONS IN THE LABOUR FORCE

10. Persons in the labour force by level of education, sex and age. Annual average 1977 and 1978. 1 000	48
11. Persons in the labour force by sex, marital status and age. Annual average 1977 and 1978. 1 000	49
12. Persons in the labour force in groups, by sex, marital status and age as per cent of total in each group. Annual average 1977 and 1978	49
13. Persons in the labour force by sex, marital status and region. Annual average 1977 and 1978. 1 000	50
14. Persons in the labour force in groups, by sex, marital status and region as per cent of total in each group. Annual average 1977 and 1978	51
15. Persons in the labour force, employed persons and persons at work with different working hours in groups, by sex and marital status, as per cent of total in each group. Annual average 1977 and 1978	52
16. Persons in the labour force in groups, by level of education, sex and age as per cent of total in each group. Annual average 1977 and 1978	52

EMPLOYED PERSONS	Page
17. Employed persons by sex, status and industry. Annual average 1977 and 1978. 1 000	53
18. Employed persons by major group. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000	54
19. Salaried employees and wage earners, by major group. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000	56
20. Number of man-hours worked (1 000) and average working hours per week/in the survey week, by division. Annual average 1977 and 1978 and quarterly figures 1978	58
21. Employed persons by age and industry. Annual average 1977 and 1978. 1 000	60
22. Employed persons by region and industry. Annual average 1977 and 1978. 1 000	61
23. Employed persons by industry in various regions. Annual average 1978. Per cent	62
24. Employed persons by working hours and industry. Annual average 1977 and 1978. 1 000	63
25. Employed persons by level of education and industry. Annual average 1977 and 1978. 1 000	64
26. Employed persons by occupation. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000	65
27. Employed persons by sex, status and occupation. Annual average 1977 and 1978. 1 000	67
28. Employed persons by age and occupation. Annual average 1977 and 1978. 1 000	68
29. Employed persons by region and occupation. Annual average 1977 and 1978. 1 000	69
30. Employed persons by occupation in various regions. Annual average 1978. Per cent	70
31. Employed persons by level of education and occupation. Annual average 1977 and 1978. 1 000	70
32. Employed persons by working hours and status. Annual average 1977 and 1978. 1 000	71
33. Employed persons by working hours and age. Annual average 1977 and 1978. 1 000	71
34. Persons at work with 1-20 working hours per week, by sex, marital status and what they considered as their main activity in the survey week. Annual average 1977 and 1978. 1 000 ..	72
 EMPLOYED MARRIED WOMEN	
35. Employed married women by number of working hours and level of education. Annual average 1977 and 1978. 1 000	72
36. Employed married women by number of working hours and number of children at ages under 16 years in the dwelling. Annual average 1977 and 1978. 1 000	73
37. Employed married women by number of working hours and number of persons in the dwelling. Annual average 1977 and 1978. 1 000	73
38. Employed married women by number of working hours and hours of paid domestic services hired per week. Annual average 1977 and 1978. 1 000	74
 MARRIED WOMEN IN THE LABOUR FORCE	
39. Married women in the labour force in groups, by number of children at ages under 16 years in the dwelling, and age of the youngest child as per cent of total married women in each group. Annual average 1977 and 1978	74
40. Married women in the labour force in groups, by age and number of children at ages under 16 years in the dwelling, as per cent of total married women in each group. Annual average 1977 and 1978	75
41. Married women in the labour force in groups, by age of the woman and of the youngest child in the dwelling, as per cent of total married women in each group. Annual average 1977 and 1978	75
42. Married women in the labour force in groups, by age of the youngest child in the dwelling and placement of children at day care services, as per cent of total married women in each group. Annual average 1977 and 1978	76
43. Married women in the labour force, by number of persons in the dwelling and paid domestic services, as per cent of total married women in each group. Annual average 1977 and 1978 ..	76
 EMPLOYED PERSONS TEMPORARILY ABSENT FROM WORK	
44. Employed persons temporarily absent from work during the survey week, by reason for absence. Annual average 1977 and 1978 and quarterly figures 1978. 1 000	76
 NON-EMPLOYED PERSONS SEEKING WORK	
45. Non-employed persons seeking work who have been at work sometime during the last 12 months, by sex and age. Annual average 1977 and 1978. 1 000	77
46. Non-employed persons seeking work by age. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978 and quarterly figures 1978. 1 000	77

NON-EMPLOYED PERSONS SEEKING WORK (cont.)

Page

47. Non-employed persons in groups by age as per cent of persons in the labour force in each group. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978 and quarterly figures 1978	78
48. Non-employed persons seeking work by method of search. Annual average 1977 and 1978 and quarterly figures 1978. 1 000	78
49. Non-employed persons seeking work by main activity. Annual average 1977 and 1978 and quarterly figures 1978. 1 000	79
50. Non-employed persons seeking work by duration of search. Annual average 1977 and 1978 and quarterly figures 1978. 1 000	79

NON-EMPLOYED PERSONS

51. Non-employed persons by sex, marital status and main activity. Annual average 1977 and 1978. 1 000	79
52. Non-employed persons by region and main activity. Annual average 1977 and 1978. 1 000	80
53. Non-employed persons by main activity in various regions. Annual average 1978. Per cent ..	80
54. Non-employed persons by age and main activity. Annual average 1977 and 1978. 1 000	81
55. Non-employed persons who have been at work sometime during the last 12 months, by sex and reason for leaving their previous work. Annual average 1977 and 1978. 1 000	81

PERSONS NOT IN THE LABOUR FORCE

56. Persons not in the labour force who have been at work sometime during the last 12 months, by sex and region. Annual average 1977 and 1978. 1 000	82
57. Persons not in the labour force who have been at work sometime during the last 12 months, by sex and age. Annual average 1977 and 1978. 1 000	82

ACTIVITY AFTER ONE QUARTER AND ONE YEAR

58. Employed persons in 1977 by activity one quarter and one year later. Annual average. Per cent	83
59. Non-employed persons seeking work in 1977, by activity one quarter and one year later. Annual average. Per cent	85
60. Persons not in the labour force in 1977, by activity one quarter and one year later. Annual average. Per cent	86

PART-TIME EMPLOYMENT

61. Employed persons by sex and married females by number of working hours. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000	88
62. Population at ages 16-74 years by sex, marital status, activity and number of working hours. 1 quarter 1978	89
63. Population at ages 16-74 years by activity, number of working hours and main source of livelihood. 1 quarter 1978	90
64. Population at ages 16-74 years in groups for sex and age of youngest child, by number of working hours/activity. 1 quarter 1978. Per cent	91
65. Males and females at ages 16-74 years in groups for activity and working hours, by number of hours used for housework per day. 1 quarter 1978. Per cent	92
66. Population at ages 16-74 years by type of municipality, activity and number of working hours. 1 quarter 1978	93
67. Employed males and females in different groups for marital status, by number of working hours. 1 quarter 1978. Per cent	94
68. Employed persons by status, sex and number of working hours. 1 quarter 1978	95
69. Employed persons by number of working hours and region. 1 quarter 1978	96
70. Employed persons by number of working hours and industry. 1 quarter 1978	97
71. Employed persons by number of working hours and occupation. 1 quarter 1978	98
72. Employed persons with different number of working hours, by when in the daytime/night-time and which weekdays they work. 1 quarter 1978. Per cent	99
73. Employed persons by number of employees at the place of work and number of working hours. 1 quarter 1978	99
74. Employed persons by monthly net income, sex, marital status and working hours. 1 quarter 1978	100
75. Employees with different number of working hours, by type of employment contract. 1 quarter 1978. Per cent	101

PART-TIME EMPLOYMENT (cont.)

Page

76. Percentage of employees with different working hours having one month's notice or more/ getting information about training possibilities/have made use of the training possibilities/participating in staff meetings. 1 quarter 1978	101
77. Male and female employees in public and private employment with different number of working hours, by membership in trade unions. 1 quarter 1978. Per cent	102
78. Male and female employees in public and private employment with different number of working hours not being members of trade unions, by reasons why not being members. 1 quarter 1978. Per cent	103
79. Persons employed part-time by reasons for employment participation and number of working hours. 1 quarter 1978	104

THE REGIONAL EMPLOYMENT SURVEYS

80. Employed persons by sex and division. The whole country. 1977 and 1978	105
81. Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978	107

UNEMPLOYED PERSONS, APPLICANTS FOR WORK, VACANCIES AND PLACEMENTS AT THE EMPLOYMENT AND SEAMEN'S OFFICES

82. Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices, by occupation. Annual average and monthly figures	130
83. Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices, by sex. County. Annual average and monthly figures	132
84. Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices, by sex and age	134
85. Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices, by sex, age and duration of unemployment	135
86. Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices, by duration of unemployment. County	137
87. Applicants for work and vacancies at placements at the Employment and Seamen's Offices, by sex. Year and month	138
88. Applicants for work and vacancies at the Employment and Seamen's Offices, by occupation ..	139
89. Applicants for work and vacancies at the Employment and Seamen's Offices, by sex. County	140
90. Males and females in different age groups registered at the Employment Offices as unemployed at the end of March 1978, by reasons for leaving the last job. Per cent	141
91. Persons in different occupation groups registered at the Employment Offices as unemployed at the end of March 1978 who have been employed in 1977 or in the 1 quarter 1978, by reasons for leaving the last job. Per cent	142
92. Males and females in different age groups registered at the Employment Offices as unemployed at the end of March 1978, by the situation ahead of the present unemployment period. Per cent	143
93. Persons in different age groups/groups for the length of the present unemployment period registered at the Employment Offices as unemployed at the end of March 1978, by the unemployment in 1976 and 1977. Per cent	144
94. Persons by different nationality registered at the Employment Offices as unemployed at the end of March 1978, by sex/age. Per cent	144

MANPOWER REQUIREMENTS NOT COVERED

95. Manpower requirements not covered. Sample surveys	145
---	-----

CURTAILMENT OF OPERATIONS

96. Curtailment of operations registered at the Employment Offices	145
--	-----

GOVERNMENT MEASURES TO PROMOTE EMPLOYMENT

97. Persons affected by government measures to promote employment	146
98. Expenditure on government measures to promote employment. Million kroner	148

LABOUR CONFLICTS AND WORKING DAYS LOST

99. Labour conflicts by duration. Number of salaried employees and wage earners involved and working days lost	150
100. Labour conflicts by number of working days lost	151
101. Labour conflicts. Salaried employees and wage earners involved and working days lost, by division	151

1. ARBEIDSKRAFTUNDERSØKELSENE (TABELLENE 1-60)

1.1. Formål

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

Opprinnelig var det meningen at disse undersøkelsene skulle være et supplement til den månedlige sysselsettingsstatistikken basert på trygdekassenes medlemskartotek. Etter at denne statistikken falt bort ved syketrygdens innlemming i folketrygden fra 1. januar 1971, har imidlertid arbeidskraftundersøkelsene blitt en av de viktigste kunnskapskilder om tilstand og utvikling på arbeidsmarkedet.

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 bruttobevegelsene på arbeidsmarkedet.

1.2. Begreper

I valg av sentrale begreper og definisjoner har Byrået lagt vekt på å følge de tilrådingene som Den internasjonale arbeidsorganisasjon (ILO) har gitt for utarbeiding av arbeidskraftstatistikk. I tillegg har en ført inn noen få begreper som en antar vil gagne både analysen av materialet og debatten omkring tallene fra arbeidskraftundersøkelsene.

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. Byrået har valgt tidsperioden en uke (undersøkelsesuken) som referanse for opplysninger om de personene som inngår i utvalget. 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 undersøkelsesuken slik skissene nedenfor viser.

Sysselsatte	I arbeidsstyrken				Utenfor arbeidsstyrken			
	Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt							
Syssel-	Per- soner				Per- soner	Pensjo- nister/	Per- soner	
satte	opp- rettet	Skole- elever/	Pensjo- nister/	Per- soner	opp- rettet	Skole- elever/	Per- soner	inne
Syssel- midler- satte	med	stu- dent	personer	soner	med	stu- dent	soner	til 1.
i inn- tekts- givende	hus- værende	denter	sluttet	uten	hus- værende	sluttet	uten	Ar- beidsgangs
fra inn- arbeid	arbeid	hjemme	i arbeid	arbeid	arbeid	i ar- beid	arbeid	mili- ære
tekts- givende	mv.	søkte	søkte	søkte	hjemme	søkte	søkte	tær- uføre
givende	søkte	arbeid	søkte	arbeid	ikke	beid	ikke	eller
arbeid	søkte				mv.	søkte	søkte	sivil- arbeid
	arbeid				søkte	arbeid	arbeid	arbeids- tjeneste

Gruppen "sysselsatte i inntektsgivende arbeid" består av personer som utførte inntektsgivende arbeid av minst én times varighet i undersøkelsesuken. For familiearbeidere uten fast avtalt lønn har en imidlertid satt en minimumsgrense på 10 arbeidstimer i undersøkelsesuken (se pkt. 1.11).

"Sysselsatte midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid" omfatter personer som vanligvis utfører inntektsgivende arbeid, men som på grunn av sjukdom, ferie etc. ikke utførte slikt arbeid i undersøkelsesuken. Til sammen utgjør personene i disse to gruppene "sysselsatte" i alt.

"Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt" omfatter personer som ikke utførte eller var midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid i undersøkelsesuken, men som ved å kontakte den offentlige arbeidsformidling, annonsere selv, svare på annonse e.l. forsøkte å skaffe seg inntektsgivende arbeid. Denne gruppen må ikke forveksles med "registrerte arbeidsløse ved arbeids- og sjømannskontorene", som Arbeidsdirektoratet gir tall for.

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

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

"Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt" og "Personer utenfor arbeidsstyrken" utgjør til sammen personene i gruppen "Ikke sysselsatte".

Arbeidsaktive				Ikke arbeidsaktive		
Personer inne til 1. gangs militær- eller sivil- arbeids- tjeneste	Personer i hus- arbeid hjemme mv. som ikke søkte arbeid	Skole- elever/ studenter som ikke søkte arbeid	Pensjo- nister/ personer sluttet i arbeid som ikke søkte arbeid	Personer uten arbeid som ikke søkte arbeid		Arbeids- uføre

"Arbeidsaktive" er personer som enten tilhørte gruppen "i arbeidsstyrken" eller som i undersøkelsesuken utførte husarbeid hjemme mv., gikk på skole, studerte eller var inne til 1. gangs militær- eller sivilarbeidstjeneste.

"Ikke arbeidsaktive" er personer i alderen 16-74 år som ikke tilhørte gruppen "arbeidsaktive".

"Arbeidsaktive" og "ikke arbeidsaktive" er begreper som kommer i tillegg til dem som er anbefalt av ILO.

Det er svarene på spørsmålene 1, 3, 4, 9, 10 og 15 som nytties som grunnlag for fordelingen av personene på disse gruppene (jfr. spørreskjema gjengitt som vedlegg 2). Ellers er det under hver tabell vist til de aktuelle spørsmålsnummer.

Fra og med 1. kvartal 1976 ble det tatt i bruk et nytt spørreskjema for arbeidskraftundersøkelse. Det er det nye skjemaet som er gjengitt i vedlegg 2. Spørreskjemaet som danner grunnlag for tallene fra 1975 eller tidligere er gjengitt i NOS A 813 Arbeidsmarkedstatistikk 1975. Det nye skjemaet har medført at tallet på personer sysselsatt som familiearbeidere, og tallet på midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid er blitt høyere i 1976 og seinere enn om en hadde nyttet det gamle skjemaet. I tabellene 1, 5, 18, 19, 26 og 47 bør en være oppmerksom på dette ved sammenlikning av resultatene fra 1975 med dem fra seinere år.

1.3. 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 bo-husholdninger tilfeldig på grunnlag av adresseregisteret for utvalgsområdene.

Til hver undersøkelse blir det på denne måten trukket ut nærmere 6 000 bo-husholdninger med i alt vel 11 000 personer i de aktuelle aldersgruppene. De husholdninger som blir trukket ut, er med i undersøkelsene to kvartaler på rad, og deretter de to samme kvartalene året etter. Hver uttrukket husholdning blir altså bedt om å være oppgavegiver 4 ganger.

Innføringen av ny utvalgsplan fra og med 1975 har imidlertid gjort at ingen av de husholdningene som var med i utvalget i 1974 også var med i 1975.

I hver husholdning prøver en å innhente opplysninger om forholdet til arbeidsmarkedet i undersøkelsesuken for alle husholdningsmedlemmer som var i alderen 16-74 år første gang de kom med i undersøkelsen.

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

1.4. Frafall

Tallet på personer som ikke treffes hjemme, som nekter å la seg intervjuet, som er syke eller som en av andre årsaker ikke får opplysninger om, har i undersøkelsene i 1977 og 1978 variert mellom 1 193 og 1 672. I de enkelte undersøkelsene har frafallet i prosent av det opprinnelig uttrukne utvalget vært følgende:

	1975	1976	1977	1978
1. kvartal	10,8	11,9	13,1	14,6
2. "	10,1	11,6	11,1	14,0
3. "	11,0	10,2	11,7	10,2
4. "	9,6	11,7	11,4	10,5

Det har vært liten forskjell på frafallet blant menn og kvinner. Nekting har vært årsak til om lag 40 prosent av de manglende oppgavene, mens om lag 30 prosent av frafallet gjelder personer som det ikke var mulig å treffe.

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

	1975	1976	1977	1978
1. kvartal	10 535	10 255	9 921	9 762
2. "	9 600	10 148	10 159	10 110
3. "	10 478	10 212	10 105	10 449
4. "	10 656	9 856	10 014	10 330

Om lag 75 prosent av dem som er med i undersøkelsene gir opplysningene selv. Resten av intervjuobjektene får en opplysninger om ved å spørre nære slektninger eller andre med godt kjennskap til vedkommende.

1.5. Estimeringsmetode

De absolutte tallene fra arbeidskraftundersøkelsene presenteres i form av estimerte totaltall for hele befolkningen i alderen 16-74 år etter gitte spesifikasjoner, ved at hver person i utvalget regnes å representer flere personer i befolkningen. Hvor mange personer som representeres av en person i utvalget, varierer med kjønn, alder og utvalgsområde. Disse "oppblåsingsfaktorene" varierer mellom ca. 175 og ca. 600, med et gjennomsnitt på ca. 275. Mer presist kan denne etterhåndsstratifiseringen beskrives på følgende måte:

Personer i alderen 16-74 år inndeles etter kjønn og tre aldersgrupper; 16-29 år, 30-49 år og 50-74 år innen hvert geografiske område (stratum). La l_1, l_2, \dots, l_6 betegne disse gruppene. Hver gruppe l_i inndeles videre i 5-årige undergrupper l_{ij} (unntatt gruppen 16-19 år som er 4-årig) slik at l_{i1} er den første 5-årige undergruppen i gruppen l_i , l_{i2} er den neste, osv. La videre g betegne en eller annen alders- og kjønnsgruppe, f.eks. kan g være l_i eller l_{ij} . Vi innfører

$$N_k(g) = \text{antall personer i gruppe } g \text{ i stratum } k$$

$$n_k(g) = \text{antall personer i gruppe } g \text{ i utvalget i stratum } k$$

$$X_k(g) = \text{antall personer med et spesielt kjennetegn i gruppe } g \text{ i utvalget i stratum } k$$

$$N(g) = \text{samlet antall personer i gruppe } g.$$

Antall personer med et bestemt kjennetegn i aldersgruppen l_{ij} kan nå estimeres ved å summere

$$N_k(l_i) X_k(l_{ij}) / n_k(l_i)$$

over alle strata. Det estimatet som framkommer, multipliseres med en korreksjonsfaktor $N(l_{ij}) / N^*(l_{ij})$ der $N^*(l_{ij})$ beregnes ved å summere

$$N_k(l_i) n_k(l_{ij}) / n_k(l_i)$$

over k . Hensikten med denne korreksjonsfaktoren er å sikre samsvar mellom tallet på personer i en aldersgruppe som framkommer ved å summere tabellestimatene og det tallet en har i befolkningen fra det sentrale personregister.

1.6. 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 totaltellinger. Målingsfeil oppstår ved at oppgavegiveren 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 skjemarevisjon 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.

Ved beregning av oppblåsingfaktorene (se pkt. 1.5), henter en tallet på personer i befolkningen i hver kjønns- og aldersgruppe innen hvert geografiske område (L_i) ved siste årsskifte, fra Byråets befolkningsstatistikk. Disse tallene gjelder ved utgangen av året, mens prinsippet for oppblåsinga egentlig forutsetter at en bruker tall som gjelder på selve undersøkelsestidspunktet. Denne feilkilden vil imidlertid ikke påvirke resultatene vesentlig.

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 arbeidsmarkedssammenheng 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 gruppen. Det kan også skyldes svakheter ved det registeret 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. Byrået har ikke foretatt nøyaktige beregninger av størrelsen av standardavviket for estimatene (anslagene) i denne publikasjonen, men oppstillingen nedenfor antyder størrelsесordenen av standardavviket (s) for forskjellige estimerte verdier av kvartalstall og årsgjennomsnitt:

Estimert verdi (M)	Størrelsесorden av standardavviket (s)			
	Kvartalstall		Årsgjennomsnitt	
	Absolutte tall	I prosent av estimert verdi	Absolutte tall	I prosent av estimert verdi
5 000	1 400	28,0	900	18,0
7 000	1 700	24,3	1 100	15,7
10 000	2 000	20,0	1 300	13,0
20 000	2 800	14,0	1 800	9,0
30 000	3 400	11,3	2 200	7,3
40 000	4 000	10,0	2 500	6,3
50 000	4 400	8,8	2 800	5,6
60 000	4 800	8,0	3 100	5,2
70 000	5 200	7,4	3 300	4,7
100 000	6 200	6,2	4 000	4,0
200 000	8 600	4,3	5 500	2,8
300 000	10 300	3,4	6 600	2,2
400 000	11 700	2,9	7 400	1,9
500 000	12 800	2,6	8 100	1,6
1 000 000	15 900	1,6	10 100	1,0
1 700 000	16 000	0,9	10 200	0,6

Det er grunn til å tro at en i de fleste tilfelle vil overvurdere standardavviket noe ved å bruke tabellen.

En ser at standardavvikenes størrelsесorden 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 $M \pm 2 \times \text{standardavviket}$ 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 på foregående side.

Følgende eksempel illustrerer bruken av tabellen: I tabell 1 finner en at årsjennomsnittet for arbeidssøkere uten arbeidsinntekt i 1975 var 40 000. Verdien av s er her 2 500, slik at intervallet fra 35 000 til 45 000 antyder størrelsen på et 95-prosents konfidensintervall for årsjennomsnittet.

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

For de grupper der bruttostrømmene inn og ut av gruppen er relativt små i forhold til gruppens størrelse, vil det ikke være å undervurdere standardavviket på endringstallene for gruppen om en antar at den er tilnærmet lik standardavviket for tallet på gruppens størrelse. Ved grupper der bruttostrømmene er forholdsvis store i forhold til gruppen 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 en gang kan si noe sikkert om det har vært økning eller nedgang i tallet på personer med gitte kjennemerker i befolkningen.

1.7. Bruk av parenteser og kolon i tabellene

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

I de tabellene som inneholder prosenttall, har en satt parentes om tallet dersom teller i brøken som bestemmer prosenten, er mindre enn 8 000 (5 000), men nevner - teller er større enn 8 000 (5 000). Dersom både teller og nevner - teller er mindre enn 8 000 (5 000), har en satt kolon i stedet for tallet.

1.8. 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).

1.9. 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.

1.10. Gruppering etter utdanningsnivå og fagfelt

Utdanningsgrupperingen er i samsvar med Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk (1973).

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

1.11. 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 bedrift som eies av et annet familiemedlem. Som eksempler kan nevnes hjemmeværende voksne barn som deltar i arbeidet på farsgården, og person som hjelper til i ektefellens forretning. Ifølge ILO-definisjonene må slike personer ha en arbeidstid på minst 1/3 av normal arbeidsuke for å bli regnet som sysselsatte. Byrået har imidlertid for denne gruppen satt en minimumsgrense på 10 arbeidstimer i undersøkelsesuken.

1.12. Gruppering etter ekteskapelig status

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

1.13. Gruppering etter alder

Alder er regnet i fylte år ved utgangen av året.

1.14. Årsgjennomsnitt

Årsgjennomsnitt er beregnet som uveid gjennomsnitt av kvartalstallene.

1.15. Gjennomsnittlig arbeidstid

Gjennomsnittlig arbeidstid er beregnet på grunnlag av oppgaver for personer i inntektsgivende arbeid med oppgitt arbeidstid.

1.16. Undersøkelsesuker

I perioden 1975 - 1977 har en hatt følgende undersøkelsesuker:

	1975	1976	1977	1978
1. kvartal	24/2 - 2/3	16/2 - 22/2	14/2 - 20/2	13/2 - 19/2
2. "	26/5 - 1/6	31/5 - 6/6	23/5 - 29/5	22/5 - 28/5
3. "	18/8 - 24/8	23/8 - 29/8	22/8 - 28/8	21/8 - 27/8
4. "	24/11 - 30/11	22/11 - 28/11	21/11 - 27/11	20/11 - 26/11

2. DELTIDSARBEID (TABELLENE 61-79)

2.1. Formål og definisjoner

Statistisk Sentralbyrå gjennomførte i 1. kvartal 1978 en undersøkelse om deltidsarbeid.

Undersøkelsen var en tilleggsundersøkelse til arbeidskraftundersøkelsen.

Formålet med undersøkelsen var å kartlegge omfanget av deltidsarbeid, i hvilke næringer og yrker deltidsarbeid er mest utbredt, og arbeidsforholdene for deltidsarbeidende sammenliknet med forholdene for dem som arbeider full tid.

Deltid er her definert som et arbeid som omfatter mindre enn det som er full arbeidstid eller arbeidsmengde i yrket, og er her avgrenset til vanlig ukentlig arbeidstid under 35 timer. Noen få yrker har arbeidstid for heltid under 35 timer, dette er her definert som heltid. For rengjøringshjelp, hushjelp, dagmamma og andre grupper hvor det er vanskelig å fastsette noe timetall for heltid, er denne satt til 40 timer pr. uke. For lærere og lektorer er heltid satt til 40 timer pr. uke, undervisningstid og forberedelser er da medregnet.

2.2. Sammenlikning med AKU

Tallene i tabell 61 som gir utviklingen i tallet på deltidssysselsatte i perioden 1975 - 1978 kan ikke direkte sammenliknes med tallene fra deltidsundersøkelsen, fordi de personer som i AKU gruppertes som midlertidig fraværende, i deltidsundersøkelsen har oppgitt vanlig arbeidstid og er plassert i arbeidstidsgruppe etter denne. Sammen med effekten av det høyere frafallet i deltidsundersøkelsen fører dette til en mindre forskjynning i nivået i tallet på deltidssysselsatte i de to undersøkelsene. Tabellen vil imidlertid gi et korrekt bilde av tidsutviklingen.

2.3. Frafall

På neste side er det satt opp oversikter over tallet på personer intervjuet og svarprosenter for tilleggsundersøkelsen og arbeidskraftundersøkelsen.

Tallet på personer intervjuet og svarprosent i Arbeidskraftundersøkelsen (AKU) og Tilleggsundersøkelsen (TU) fordelt etter kjønn/alder. 1. kvartal 1978 Number of persons in the sample and number of respondents in the Labour Force Sample Survey (AKU) and The Part-time Employment Survey (TU) by sex/age. 1 quarter 1978

Kjønn og alder Sex and age	Tallet på personer i brutto- utvalget Number of persons in the sample	Tallet på personer med i AKU Number of respondents in AKU	Svar- prosent i AKU (AKU/ brutto) Respondent percentage	Tallet på personer med i TU Number of respondents in TU	Svar- prosent i TU (TU/brutto) Respondent percentage
I alt Total	11 529 ¹⁾	9 758 ¹⁾	84,6	8 317 ²⁾	72,1
<u>Kjønn Sex</u>					
Menn Males	5 758	4 897	85,0	4 048	70,3
Kvinner Females	5 771	4 861	84,2	4 269	74,0
<u>Alder Age</u>					
16-19 år years	928	836	90,1	648	69,8
20-24 " "	1 175	973	82,8	654	55,7
25-59 " "	6 850	5 810	84,8	5 137	75,0
60-73 " "	2 374	1 974	83,2	1 731	72,9
74 år years	202	165	81,7	147	72,8

1) 3 skjema er utelatt pga. manglende opplysning om kjønn og alder. 2) 2 skjema er utelatt pga. manglende opplysning om kjønn og alder.

1) 3 questionnaires are missing due to lack of information on sex and age. 2) 2 questionnaires are missing due to lack of information on sex and age.

Tallet på personer intervjuet og svarprosent i AKU og TU, etter region. 1. kvartal 1978
Number of persons in the sample and number of respondents in AKU and TU, by region. 1 quarter 1978

Region Region	Tallet på personer i brutto- utvalget Number of persons in the sample	Tallet på personer med i AKU Number of respondents in AKU	Svar- prosent i AKU (AKU/ brutto) Respondent percentage	Tallet på personer med i TU Number of respondents in TU	Svar- prosent i TU (TU/brutto) Respondent percentage
I alt Total	11 532	9 761	84,6	8 319	72,1
Akershus	1 083	952	87,9	826	76,3
Oslo	1 499	1 093	72,9	876	58,4
Hedmark/Oppland	1 027	886	86,3	773	75,3
Buskerud/Telemark	1 059	892	84,2	780	73,7
Østfold/Vestfold	1 189	952	80,1	804	67,6
Agder/Rogaland	1 370	1 183	86,4	999	72,9
Hordaland/Sogn	1 335	1 154	86,4	1 009	75,6
Møre og Romsdal	661	574	86,8	496	75,0
Sør- og Nord-Trøndelag	1 074	979	91,2	826	76,9
Nordland	656	601	91,6	537	82,0
Troms/Finnmark	579	495	85,5	393	68,0

3. REGIONAL SYSELSETTINGSSSTATISTIKK (TABELLENE 80-81)

3.1. Omfang

Statistisk Sentralbyrå utfører i samarbeid med Arbeidsdirektoratet kvartalsvise undersøkelser av sysselsettingen i næringene bergverksdrift, industri og bygge- og anleggsvirksomhet. Resultatene ble første gang offentliggjort for 1. kvartal 1975. Tallene omfatter alle sysselsatte i disse næringene i Norge, på kontinentalsokkelen (medregnet nordmenn i norske bedrifter med virksomhet utenfor den norske sektor) og i norske bedrifter på Svalbard. Oppgavene er samlet inn fra alle bedrifter som i 1975 var registrert med gjennomsnittlig 20 eller flere sysselsatte og fra alle bedrifter i oljevirksomhet, dvs. i næringene 2200, 353, 38241 og 5023 (jfr. Standard for næringsgruppering). Dessuten er oppgaver innhentet fra et tilfeldig utvalg av bedrifter med mindre enn 20 sysselsatte.

3.2. Estimeringsmetode

Samlingen av alle bedrifter med næring nr. i (1-siffer), innen et bestemt arbeidskontordistrikt og innen en bestemt størrelsesgruppe, f.eks. innen distrikt nr. k og størrelsesgruppe nr. s, kalles et stratum. Estimering av sysselsettingen innen et slikt stratum foregår slik:

$$(i) \quad d_{iks} = \frac{N_{iks}}{n_{iks}} \cdot \sum_{j=1}^{n_{iks}} X_{jiks}, \text{ der}$$

d_{iks} = estimert ("oppblåst") antall sysselsatte innen stratumet

N_{iks} = totalt antall bedrifter i stratumet

n_{iks} = antall bedrifter i stratumet som har sendt inn sysselsettingsoppgave

X_{jiks} = registrert antall sysselsatte i bedrift nr. j i utvalget

Distriktstallene framkommer slik:

$$(ii) \quad d_{ik} = \sum_s d_{iks}; \text{ der}$$

d_{ik} = estimert antall sysselsatte i næring nr. i, innen distrikt nr. k.

Foruten distriktstall, beregnes også fylkestall, med 2-sifret næringsspesifikasjon. På grunn av utvalgsmetoden med stratifisering på 1-sifret næringsspesifikasjon, blir oppblåsingsfaktorene for distriktstallene og fylkestallene forskjellige. Derfor må det foretas korrekSJoner av fylkestallene for at summene over næringområdene (2-sifret) for et helt fylke (f.eks. fylke nr. h) skal samsvar med summen av distriktstallene for samme næring (1-sifret). KorrekSJjonene gjennomføres slik:

$$(iii) \quad d_i = \sum_{k \in h} d_{ik}$$

$$(iv) \quad f_i = \sum_{j=1}^q f_{ij}, \text{ for } i=2, 3, 5; \text{ der}$$

f_i = antall sysselsatte i næring nr. i (i fylke nr. h), målt med fylkestallene, og

f_{ij} = antall sysselsatte i næringområde ij (fylkestall)

De korrigerte fylkestallene, f_{ij}^* , fås slik:

$$(v) \quad f_{ij}^* = \frac{d_i}{f_i} \cdot f_{ij}$$

På denne måten får vi samsvar mellom distriktstall og fylkestall.

3.3. Frafallets og utvalgets størrelse og sammensetning

Bedrifter som unnlater å besvare oppgaveskjemaet i et kvarthal, men som har besvart det i tidligere kvartaler, får automatisk overført de tidligere registrerte tall inntil en får nye oppgaver eller eventuelt en melding om nedlegging. Følgende oversikt viser frafallets og utvalgets størrelse og sammensetning, ved 4. kvartals undersøkelse i 1977 og 1978 (: ett skjema = en bedrift)

	Utsendte skjema			Innkomne skjema				
	I alt	Av dette		I alt	Av dette			
		Olje-bedr.	Små bedr.		Store bedr.	Olje-bedr.		
1977 (4. kvartal)	7 930	81	2 473	4 158	7 708	74	2 402	4 140
1978 (4. kvartal)	7 664	71	2 391	4 078	7 540	71	2 348	4 074

Utvalget omfatter foruten den typen bedrifter som er angitt i tabellen, også bedrifter som i Bedriftsregisteret er angitt å være uten fysisk produksjon, og bedrifter som bare beskjeftiger en person (helt eller delvis).

3.4. Om usikkerheten i tallene

Siden tallene er estimater basert på utvalg, knytter det seg den samme type feil til dem som til tallene fra arbeidskraftundersøkelsene, jfr. avsnitt 1.6 foran. Ved spesielt store utvalgsfeil, dvs. der standardavviket på estimatet er større enn 20 prosent, er dette markert med en parentes, (). Hakeparentes, [], er brukt for å markere at det dessuten er grunn til å anta at estimatet er for lavt. Som det går fram av oversikten i avsnitt 2.3 foran, ble utvalget av små bedrifter økt noe fra og med 1. kvartal 1976. Dette innebærer at sammenlikninger med tidligere kvartaler blir mer usikre enn ellers. En bør derfor være varsom med å ta alle forskjeller mellom tall fra ulike kvartaler som uttrykk for reelle endringer. Tallene for endringer mellom kvartaler i samme år påvirkes imidlertid ikke av denne utvidelsen, i og med at utvalget er det samme innen ett og samme år. Videre vil eventuelle systematiske skjevheter i tallene for sysselsettingsnivåene heller ikke påvirke endringstallene innen ett og samme år. En kan derfor si at retningen for endringene anslås relativt pålitelig.

Uttrykk for usikkerheten i endringstall er ikke angitt. Som en grov regel gjelder at usikkerheten er størst for endringstall framkommet som differansen mellom to tall som begge har parenteser og minst for endringstall basert på tall uten parenteser.

I tabellene er tallene ikke avrundet. Imidlertid bør en på grunn av de feil som er beskrevet foran, ikke ha for stor tillit til de to siste sifrene i tallene. Den absolutte feilen er vanligvis størst for de største tallene.

Undersøkelsen er lagt opp slik at tallene som gjelder for hele landet, i prinsippet skal være sammenliknbare med tilsvarende tall i arbeidskraftundersøkelsen. Det viser seg imidlertid at arbeidskraftundersøkelsens tall for sysselsatte i de tre næringene gjennomgående er større enn de tilsvarende tall i den regionale sysselsettingsstatistikken. Resultatene hittil tyder på at den viktigste årsaken til denne skilnaden, er at arbeidskraftundersøkelsen oppfanger forholdsvis flere deltidssysselsatte (under 30 timer i uken) enn den regionale sysselsettingsstatistikken. For bygge- og anleggsvirksomhet gjelder dessuten at slik virksomhet innen enkelte offentlige etater (bl.a. Statens Vegvesen, Norges Statsbaner og Televerket) ikke kommer med i den regionale sysselsettingsstatistikken.

4. REGISTRETE ARBEIDSLØSE, ARBEIDSSØKERE, LEDIGE PLASSER OG FORMIDLINGER VED ARBEIDS- OG SJØMANNS-KONTORENE (TABELLENE 82-94)

4.1. Grunnlag

Statistikken utarbeides av Arbeidsdirektoratet på grunnlag av månedlige oppgaver fra arbeidsformidlingene.

4.2. 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 siste hele kalenderuke før tellingsdagen.

Helt arbeidsløs:

En arbeidssøker regnes som helt arbeidsløs når vedkommende ikke har arbeid som gir lønn eller annen inntekt. Skoleungdom som søker feriejobber regnes ikke som helt arbeidsløse, men som arbeidsøkere.

4.3. Gruppering etter yrke

Se punkt 1.9.

4.4. Gruppering etter alder

Alder er regnet i fylte år på tellingstidspunktet.

4.5. Årsgjennomsnitt

Årsgjennomsnitt er beregnet som uveid gjennomsnitt av månedstallene.

4.6. Ledighetens varighet

Ledighetens varighet for registrerte arbeidsløse pr. 31. januar er beregnet som antall uker fra det tidspunkt en person første gang ble registrert som helt arbeidsløs og fram til tellingsdagen 31. januar. Ledighetens varighet er altså ikke antall uker fra en person blir registrert som helt arbeidsløs og til vedkommende får arbeid.

En må også være oppmerksom på at registrerte helt arbeidsløse på et gitt tidspunkt (f.eks. pr. 31. januar), sannsynligvis vil bestå av relativt flere personer med lang ledighetsperiode enn registrerte helt arbeidsløse i løpet av en bestemt periode (f.eks. alle som har vært registrerte helt arbeidsløse i løpet av januar), fordi noen av disse fikk nytt arbeid i løpet av perioden.

4.7. Referansetidspunkt

Månedstallene gjelder siste arbeidsdag i måneden.

4.8. Spesialundersøkelse ved utgangen av mars 1978

Tallene i tabellene 90-94 er hentet fra en spesialundersøkelse utført av Arbeidsdirektoratet; "Undersøkelse av de registrerte arbeidsløse ved utgangen av mars 1978". Undersøkelsen omfattet minst 25 prosent (minst 50 personer) av de arbeidsløse fra hvert av landets 104 arbeidskontordistrikter. Alle registrerte arbeidsløse med utenlandsk statsborgerskap var med.

5. UDEKT BEHOV FOR ARBEIDSKRAFT (TABELL 95)

5.1. Grunnlag

Statistikken bygger på oppgaver fra et utvalg av bedrifter i næringene bergverksdrift, industri og byggevirksomhet. Undersøkelsen utføres av Arbeidsdirektoratet gjennom arbeidskontorene. Tellingsdato er 31. oktober

5.2. Utvalg

Ved den første undersøkelsen (1965) ble arbeidskontorene bedt om å ta med bedrifter som de allerede hadde god kontakt med og som en antok var positivt innstilt overfor arbeidsformidlingen. Det ble videre bedt om å ta med større bedrifter, men også noen middelstore og mindre.

Bortsett fra at utvalget ble noe utvidet fra og med 1970, har undersøkelsene hvert år omfattet de samme bedriftene. Dersom en bedrift har falt bort på grunn av nedlegging eller andre årsaker, er den imidlertid blitt erstattet av en annen bedrift i samme fylke, og så vidt mulig i noenlunde samme størrelsesorden og bransje.

Den gjennomsnittlige sysselsetting i de utvalgte bedriftene er betydelig høyere enn for alle bedrifter i de samme næringene.

En kan på dette grunnlag ikke si noe sikkert om utvalgets statistiske representativitet.

6. DRIFTSINNSKRENKNINGER (TABELL 96)

6.1. 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.

6.2. Omfang

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

7. ARBEIDSMARKEDSTILTAK (TABELLENE 97-98)

Statistikken utarbeides av Arbeidsdirektoratet.

8. ARBEIDSKONFLIKTER OG TAPTE ARBEIDSDAGER (TABELLENE 99-101)

8.1. Grunnlag

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

8.2. Omfang

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

8.3. Gruppering etter næring

Se punkt 1.8.

1. LABOUR FORCE SAMPLE SURVEYS (TABLES 1-60)

1.1. Purpose

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

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

1.2. 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 at ages 16-74 years are classified on the basis of their relationship to the labour market in the survey week. The classification is as outlined in the diagrams below.

Persons in the labour force										Persons not in the labour force									
Employed persons					Non-employed persons seeking work					Persons not in the labour force									
Per- sons tempo- rarily absent from work	Per- sons engaged in own house- work, seeking work	Per- sons going to school, students	Pen- sio- ners/ former- ly em- ployed persons	Per- sons with- out work, seeking work	Per- sons engaged in own house- work, seeking work	Per- sons going to school, students	Pen- sio- ners/ former- ly em- ployed persons	Per- sons with- out work, not seeking work	Per- sons doing compul- sory military service	Per- sons not seeking work	Per- sons with- out work, not seeking work	Per- sons not working in mili- tary service	Dis- abled per- sons						

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 or persons temporarily absent from work. 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. The remaining group of persons is labelled Persons not in the labour force.

Active persons					Non-active persons				
Per- sons doing compul- sory military service	Per- sons engaged in own house- work, not seeking work	Per- sons going to school, stu- dents	Per- sons former- ly em- ployed persons	Per- sons not working in mili- tary service	Per- sons not seeking work	Per- sons with- out work, not seeking work	Per- sons not working in mili- tary service	Dis- abled per- sons	

Active persons are either persons in the labour force, persons engaged in own housework, persons going to school, students or persons doing compulsory military service. The remaining group constitutes Non-active persons.

The terms "active persons" and "non-active persons" are not ILO concepts. The persons are classified to these groups on the basis of their answers to the following questions in the questionnaire reproduced as annex 2: Questions no. 1, 3, 4, 9, 10 and 15. Reference to question numbers are given in most of the tables.

A new questionnaire for the Labour Force Sample Survey was introduced in the 1st quarter of 1976. It is the questionnaire which is reproduced in annex 2. The questionnaire used for the survey in 1975 or earlier has been reproduced in NOS A 813 Labour Market Statistics 1975. The new questionnaire leads to somewhat higher estimates for family workers and employed persons temporarily absent from work than those which would have been obtained by using the old one. This should be kept in mind when comparing the estimates from 1975 with those from later years in the tables 1, 5, 18, 19, 26 and 47.

1.3. 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 households (or about 11 000 persons at ages 16-74 years) is then randomly selected from each of the municipalities' registers. The overall sampling probability is equal for all households.

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 household participates in the survey four times over a six quarter period (e.g. quarters no. 1, 2, 5 and 6).

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

1.4. Non-response

In the surveys conducted in 1977 and 1978 non-response has varied between 1 193 and 1 672 persons, or from 10.2 to 14.6 per cent of the whole sample.

The number of persons interviewed has ranged between 9 762 and 10 449.

1.5. Estimating procedure

The principle behind the estimating procedure is that each person in the sample "represents" besides himself or herself, several other persons not in the sample. For example, in a simple random sample of 2 per cent, each person in the sample represents 50 persons in the population.

In this survey the population aged 16-74 within each stratum is classified according to sex and age in the following (age) groups; 16-29 years, 30-49 years and 50-74 years. Denote these groups by l_1, l_2, \dots, l_6 . Each group l_i is further divided into 5-year-subgroups (except the 4-year-group aged 16-19 years) l_{ij} where l_{i1} is the first subgroup in l_i , l_{i2} is the next etc. Moreover, denote by g any sex and age group, for instance g may be l_i or l_{ij} , and introduce the symbols.

$N_k(g)$ = number of units in the group g in the k -th stratum

$n_k(g)$ = number of units in g in the sample in the k -th stratum

$X_k(g)$ = number of units with a certain characteristic in g in the sample in the k -th stratum

$N(g)$ = total number of units in g .

The number of units with a certain characteristic in the subgroup l_{ij} may now be estimated by summing

$$N_k(l_i) X_k(l_{ij}) / n_k(l_i)$$

over all strata. The estimate is then multiplied by a correction factor, $N(l_{ij}) / N^*(l_{ij})$ where $N^*(l_{ij})$ is the estimate obtained by summing

$$N_k(l_i) n_k(l_{ij}) / n_k(l_i)$$

over k. The purpose of this correction factor is to ensure consistence between the number of units in a subgroup obtained by adding the table-estimates and the number given in the central population register

1.6. Reliability of data

The estimates in this report are based in 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 20 is recommended. The estimates of standard deviations in this table tend to overestimate the standard deviations in most cases. Changes between two surveys will usually have a higher degree of uncertainty than each of the two figures which are compared.

1.7. 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.

1.8. 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).

1.9. 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).

1.10. Classification by educational level and field of study

The educational classification is in accordance with Norwegian Standard Classification of Education (1973).

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.

1.11. 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 if they worked for at least one third of the normal working time during the specified period. In these surveys, however, the lower limit has been fixed to 10 working hours during the survey week.

1.12. 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.

1.13. Classification by age

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

1.14. Annual averages

Annual averages are the arithmetical averages of the quarterly figures.

1.15. Average working hours

Average working hours are estimated on the basis of data on persons at work.

1.16. Survey weeks

See page 22.

2. PART-TIME EMPLOYMENT SURVEY (TABLES 61-79)

2.1. Purpose and definitions

In the 1st quarter 1978 the Central Bureau of Statistics carried out a part-time employment survey. This survey was accomplished in connection with the quarterly labour force sample survey.

The purpose of this survey, was to give information on part-time employment dimensions in different industries and occupations and to compare full-time employment conditions to part-time employment conditions.

Part-time employment is here defined as work of less than 35 working hours per week.

2.2. Comparison with the Labour Force Sample Surveys

The time series on part-time employment in table 61 are not directly comparable to the results from the Part-time Employment Survey as employed persons temporarily absent from work have been classified as full-time or part-time workers on the basis of their usual working hours. This has not been possible in table 61 based on the ordinary Labour Force Sample Surveys. However, this should not distort the picture given of the development of part-time employment over time.

2.3. Non-response

See the Norwegian summary.

3. THE REGIONAL EMPLOYMENT SURVEYS (TABLES 80-81)

3.1. Coverage

The Central Bureau of Statistics conducts in co-operation with the Directorate of Labour quarterly regional employment surveys covering the mining, manufacturing and construction industries.

The survey is used to estimate the number of persons employed in these industries in Norway, on the continental shelf (including Norwegians in Norwegian establishments operating outside the Norwegian sector) and in Norwegian establishments on Spitsbergen. The data are obtained from all establishments registered with an average employment of 20 persons or more in 1975 and from all establishments operating in the oil-industries, i.e. the industries coded 2200, 353, 38241 and 5023 according to the Standard Industrial Classification. In addition the estimates are based on a stratified random sample of establishments employing less than 20 persons, taking into account the industry (1st digit code), size and region (labour market district - district of the local employment service).

3.2. Estimating procedure

The collection of all establishments of industry no. i (1st digit code) within labour market district no. k and size-group no. s, is called a stratum. The estimation of the employment within such a stratum is done like this:

$$(i) \quad d_{iks} = \frac{N_{iks}}{n_{iks}} \cdot \sum_{j=1}^{n_{iks}} x_{jiks}, \text{ where}$$

d_{iks} = the estimated employment in the stratum

N_{iks} = total number of establishments in the stratum

n_{iks} = the number of establishments from the stratum in the sample

x_{jiks} = the number of persons employed in establishment no. j in the sample

The estimates at the district level thus appear as:

$$(ii) \quad d_{ik} = \sum_s d_{iks}; \text{ defining}$$

d_{ik} = the estimated employment in industry no. i, within labour market district no. k.

In addition to estimates at the district level, estimates at the county level are also made. Due to the difference, however, between the estimates at these two levels, the county estimates with a specification of industrial division (2-digit code), are adjusted to be consistent with the district estimates. With symbols this can be expressed as follows:

f_{ij} = the estimated employment in industry no. ij, in a county h ("county estimate")

d_i = the estimated employment in industry no. i within the county, i.e.

$$(iii) \quad d_i = \sum_{k \in h} d_{ik}$$

Correspondingly we have that

$$(iv) \quad f_i = \sum_{j=1}^9 f_{ij}, \text{ for } i = 2, 3, 5$$

The adjusted county estimates, f_{ij}^* , are obtained like this:

$$(v) \quad f_{ij}^* = \frac{d_i}{f_i} \cdot f_{ij}$$

3.3. The size and structure of the non-response and of the sample

The previously reported data of establishments which neglect to give information one quarter, are maintained for the quarter in question, until a form with new data or a report of close-down is received. The following table indicates the size and structure of the non-response and of the sample in the 4th quarters of 1977 and 1978:

	The number of dispatched forms				The number of received forms			
			Of which establishments				Of which establishments	
	Total	In oil ind.	With less than 20 persons employed	With 20 persons or more employed	Total	In oil ind.	With less than 20 persons employed	With 20 persons or more employed
1977 (4th quarter) ...	7 930	81	2 473	4 158	7 708	74	2 402	4 140
1978 (4th quarter) ...	7 664	71	2 391	4 078	7 540	71	2 348	4 074

The sample also covers in addition to those establishments specified above, establishments which are registered to be without any physical productive activities, e.g. holding companies etc., as well as establishments employing only one person (full-time and part-time).

3.4. The uncertainty of the estimates

As the employment is estimated from a sample, the same kinds of statistical errors that are present in the Labour Force Sample Surveys are present in the estimates from the Regional Employment Surveys, cf. paragraph 1.6 above. Large sample errors, i.e. if the standard deviation of the estimate is larger than 20 per cent, are indicated by brackets, (). Square brackets, [], are used to indicate that there are reasons to believe that the estimate is too low. As will appear from paragraph 2.3, the number of smaller establishments in the sample was increased in the 1st quarter of 1976. This means that the estimates of changes between 1975 and 1976 are more uncertain than they would have been otherwise.

The surveys are organized in such a way that the estimates for the whole country in principle should be comparable with the corresponding estimates from the Labour Force Sample Surveys. The latter estimates, however, appear to be higher than the corresponding estimates of the Regional Employment Surveys. The results so far, indicate that the main reason for this is the ability of the Labour Force Sample Surveys to catch a relatively larger number of persons employed part-time. As far as the construction industry is concerned, the estimates of the Regional Employment Surveys do not include activities in this industry within the public sector, in contrast to the estimates from the Labour Force Sample Surveys.

4. UNEMPLOYED PERSONS, APPLICANTS FOR WORK, VACANCIES AND PLACEMENTS AT THE EMPLOYMENT AND SEAMEN'S OFFICES (TABLES 82-94)

4.1. Source

The statistics are compiled by the Directorate of Labour on the basis of monthly returns from the local Employment and Seamen's Offices.

4.2. Definitions

Applicants for work are persons who during the last whole week before the end of the month were registered as applicants for work at the Employment and Seamen's 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 going to school and students seeking holiday jobs are not counted as unemployed (but they are included as applicants for work).

4.3. Classification by occupation

Classification by occupation is described in section 1.9.

4.4. Classification by age

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

4.5. Annual averages

Annual averages are the arithmetical averages of the monthly figures.

4.6. Duration of unemployment

Duration of unemployment is defined as the number of weeks lasting from the day a person is registered at the Employment and Seamen's Office as unemployed till the date of census (and not until he gets a job).

Note that the fraction of persons with long unemployment periods probably is larger among registered unemployed at a given date, than among all registered unemployed during a certain period.

4.7. Reference period

Monthly figures refer to the last working day of the month.

4.8. The Special Survey at the end of March 1978

The data in tables 90-94 are based on a sample survey among the unemployed persons registered at the Employment Offices at the end of March 1978. The survey covered all unemployed foreigners.

5. MANPOWER REQUIREMENTS NOT COVERED (TABLE 95)

The statistics are compiled at the end of October each year by the Directorate of Labour. The statistics are based on data from a sample of establishments in mining, manufacturing and building construction.

The sample is identical each year (except for an expansion in 1970), and is dominated by large establishments.

6. CURTAILMENT OF OPERATIONS (TABLE 96)

The statistics are compiled by the Directorate of Labour on the basis of statutory registrations at the Labour Exchange Service. Curtailments 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.

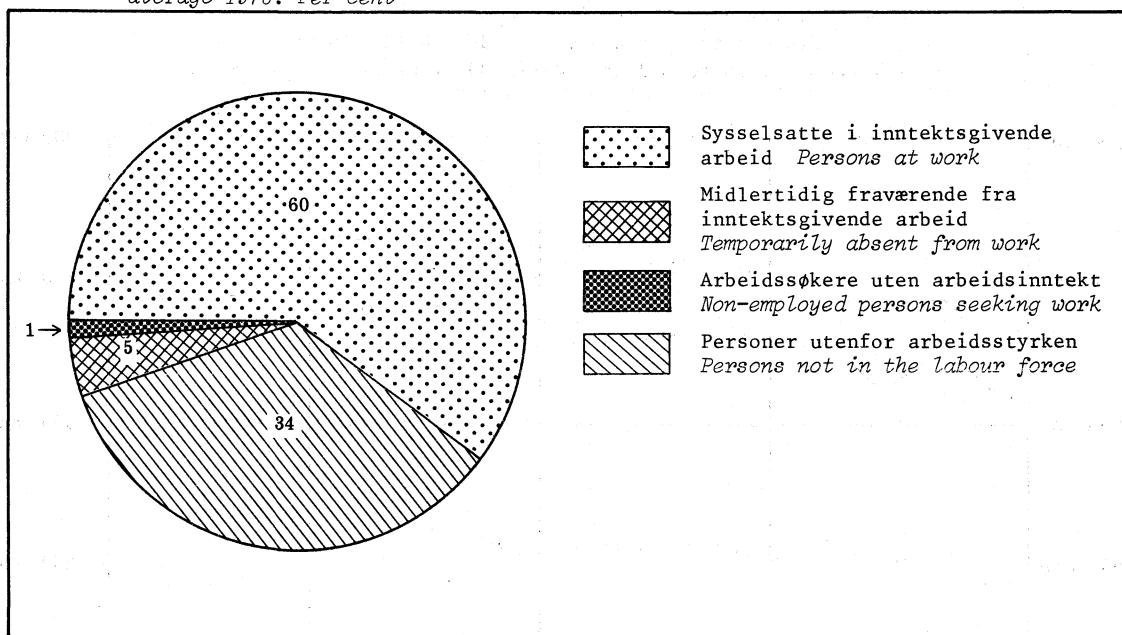
7. MEASURES TO PROMOTE EMPLOYMENT (TABLES 97-98)

The statistics are compiled by the Directorate of Labour.

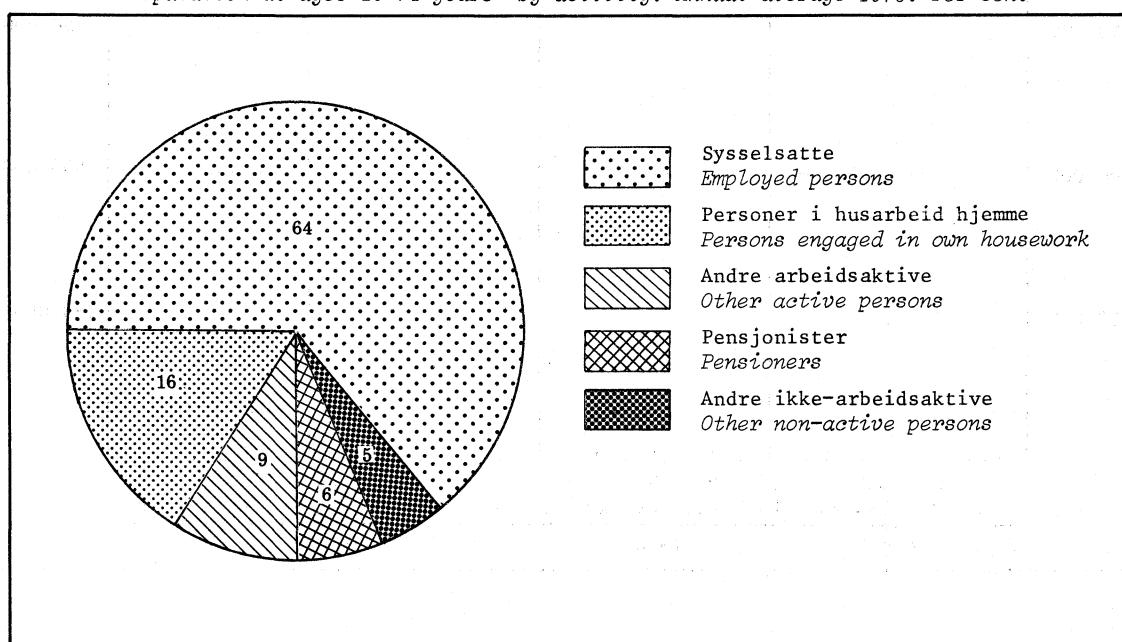
8. LABOUR CONFLICTS AND WORKING DAYS LOST (TABLES 99-101)

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 1.8.

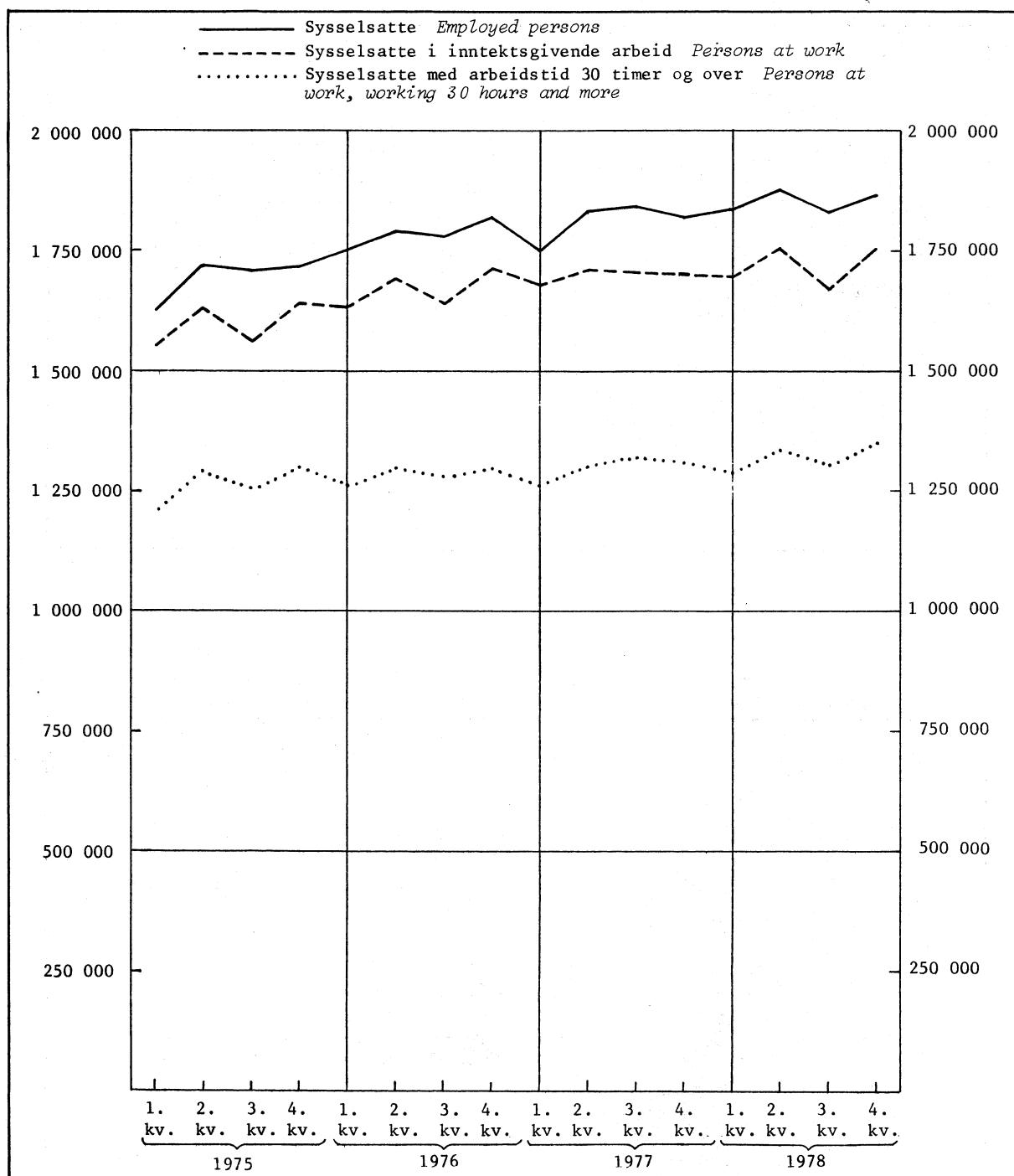
Figur 1. Personer i alder 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus. Årsjennomsnitt 1978.
 Prosent Population at ages 16-74 years by labour force status. Annual
 average 1978. Per cent



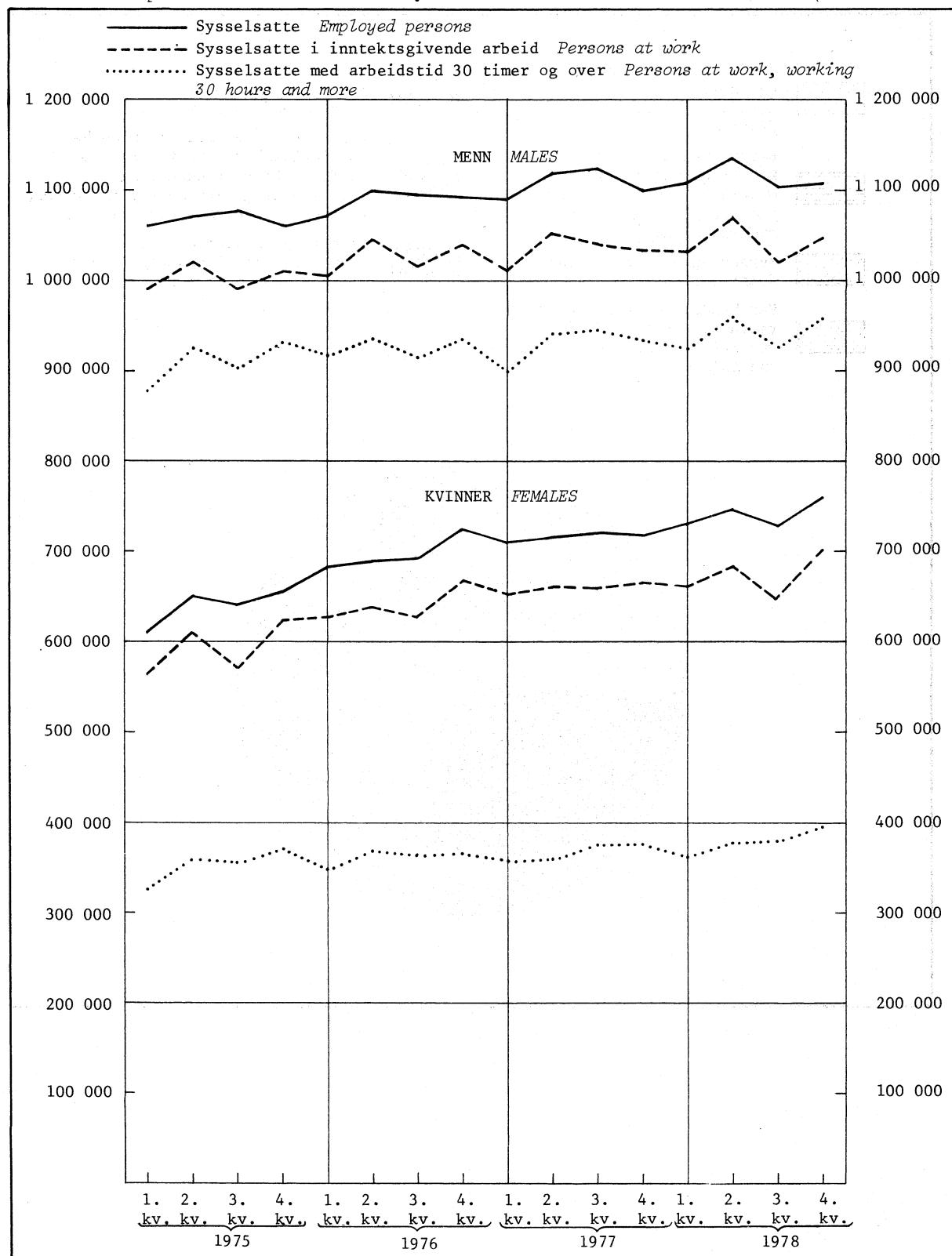
Figur 2. Personer i alder 16-74 år etter aktivitet. Årsjennomsnitt 1978. Prosent
 Population at ages 16-74 years by activity. Annual average 1978. Per cent



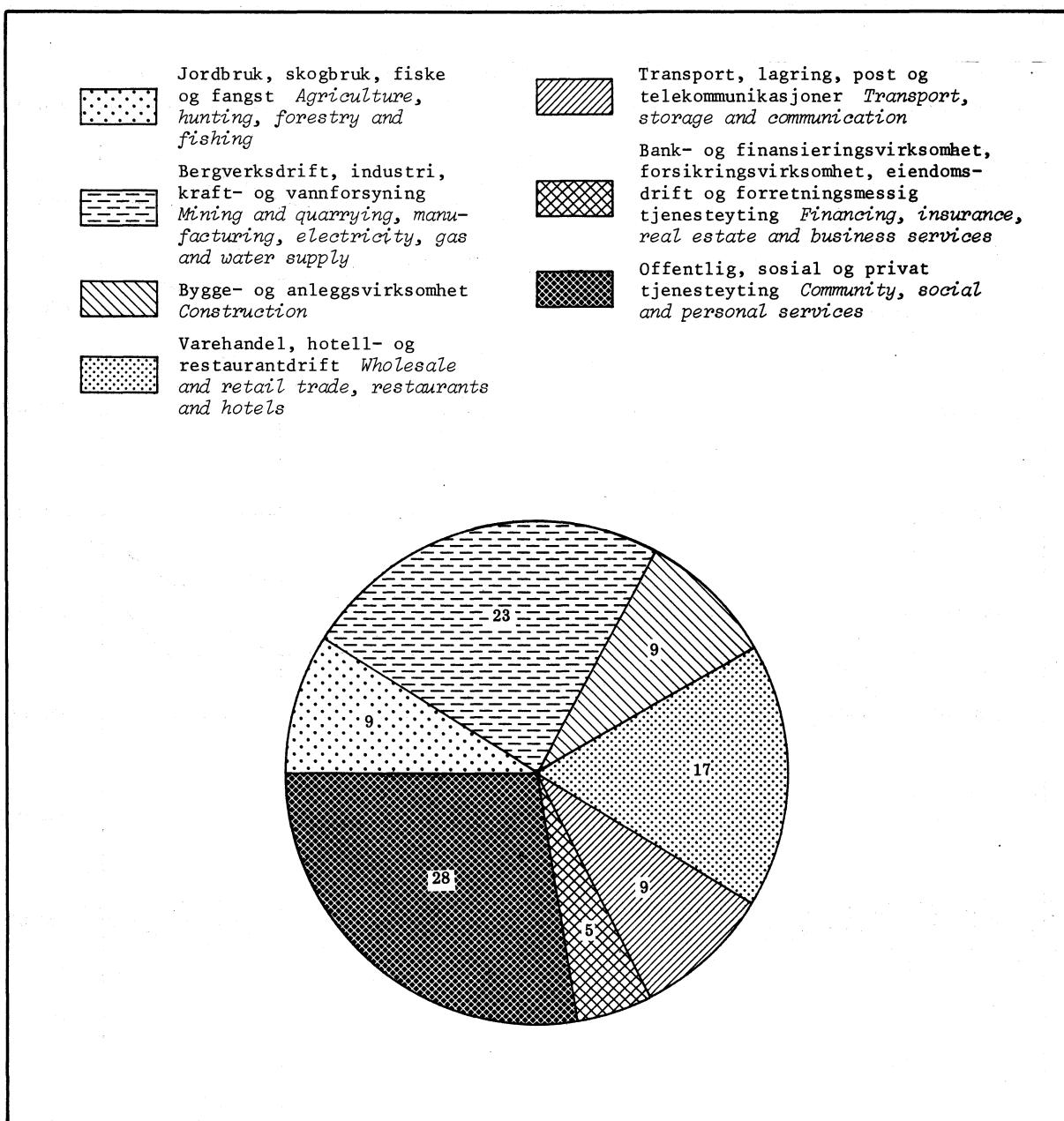
Figur 3. Sysselsatte i alt og sysselsatte i inntektsgivende arbeid *Employed persons and persons at work. Total*



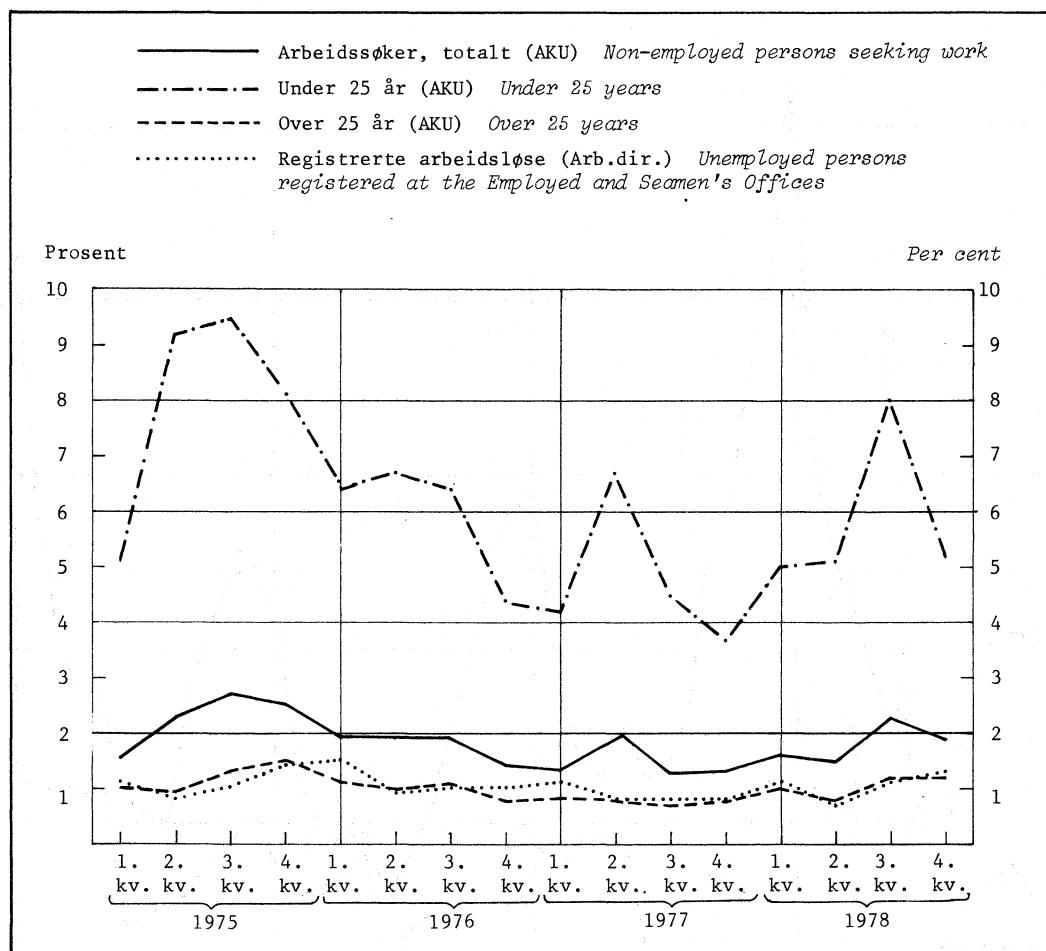
Figur 4. Sysselsatte og sysselsatte i inntektsgivende arbeid. Menn og kvinner *Employed persons and persons at work. Males and females*



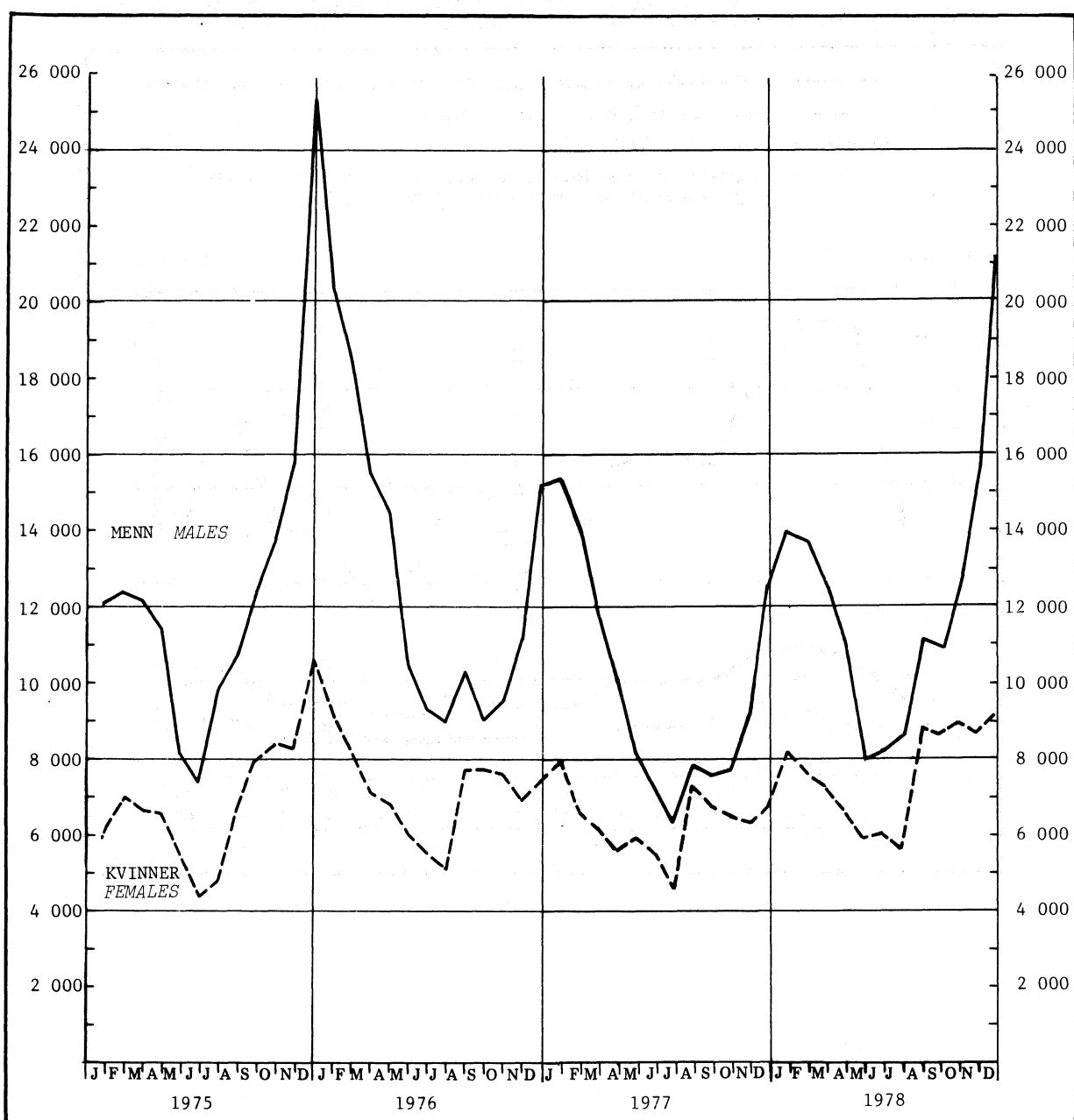
Figur 5. Sysselsatte etter næring. Års gjennomsnitt 1978. Prosent Employed persons by industry. Annual average 1978. Per cent



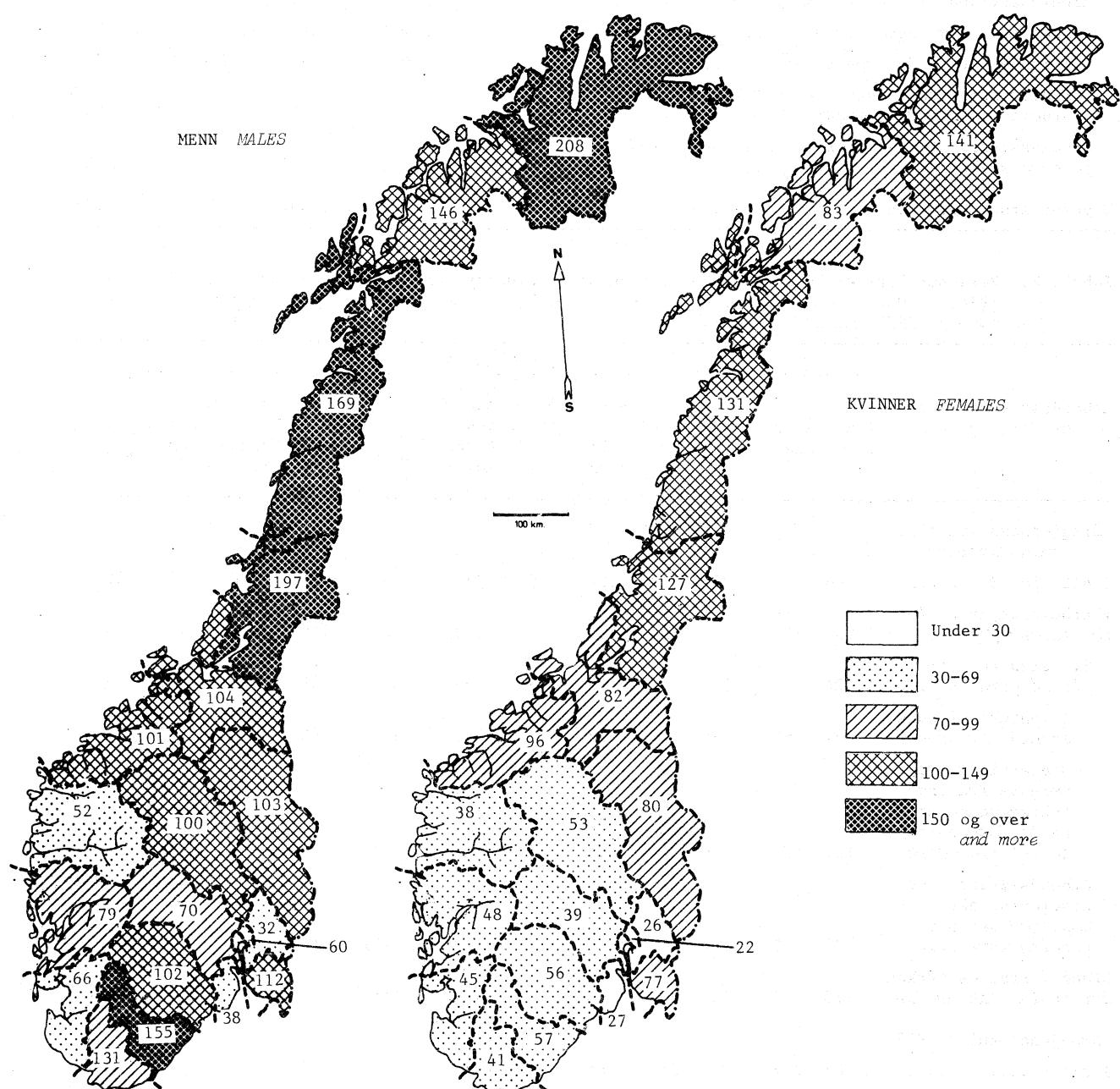
Figur 6. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt og registrerte arbeidsløse ved arbeids- og sjømannskontorene i prosent av arbeidsstyrken. 1975 - 1978 Non-employed persons seeking work and unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices as per cent of persons in the labour force. 1975 - 1978



Figur 7. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn.
 Månedstall 1975 - 1978 Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's
 Offices, by sex. Monthly figures 1975 - 1978



Figur 8. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse pr. 10 000 i alderen 16-67 år. Fylker. Årsjennomsnitt 1978 Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices per 10 000 at ages 16-67 years. Counties. Annual average 1978



Tabell 1. Personer i alder 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus. Årsjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000 Population at ages 16-74 years by labour force status. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000

Arbeidsstyrkestatus Labour force status	Årsjennomsnitt Annual average			
	1975	1976	1977	1978
I alt Total	2 809	2 825	2 844	2 866
I arbeidsstyrken In the labour force	1 747	1 821	1 851	1 888
Sysselsatte Employed persons	1 707	1 789	1 824	1 854
I inntektsgivende arbeid At work	1 597	1 668	1 697	1 720
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid Temporarily absent from work	110	121	127	134
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt Non-employed persons seeking work	40	32	27	34
Utenfor arbeidsstyrken Not in the labour force	1 062	1 004	993	978

Tabell 2. Personer i alder 16-74 år etter region og arbeidsstyrkestatus. Årsjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Population at ages 16-74 years by region and labour force status. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Arbeidsstyrkestatus Labour force status	Region Region											
	I alt Akers- hus	Oslo	Hed-	Buske-	Øst-	Agder/	Horda-	Møre	Sør- og	Nord-	Nord-	Troms/ Finn- mark
			mark/	rud/	fold/	Vest-	land/	Sogn og	Roms-			
Årsjennomsnitt 1977												
Annual average												
I alt Total	2 844	253	353	257	264	293	351	339	160	254	168	152
I arbeidsstyrken In the labour force	1 851	180	243	166	166	185	232	221	100	162	101	95
Sysselsatte Employed persons	1 824	178	241	163	163	182	229	217	99	160	98	94
I inntektsgivende arbeid At work	1 697	167	225	151	152	167	213	204	92	149	91	86
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid Temporarily absent from work	127	11	16	12	11	15	16	13	7	11	7	8
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt Non-employed persons seeking work	27	(2)	(2)	(3)	(3)	(3)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(1)
Utenfor arbeidsstyrken Not in the labour force	993	73	110	91	98	108	119	118	60	92	67	57
Årsjennomsnitt 1978												
I alt	2 866	257	351	258	265	295	356	341	166	255	168	154
I arbeidsstyrken	1 888	182	245	170	170	187	234	223	105	169	105	98
Sysselsatte	1 854	180	242	167	169	182	230	219	103	166	100	95
I inntektsgivende arbeid	1 720	168	225	155	158	165	214	204	96	155	92	88
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid	134	12	17	12	10	18	16	15	7	11	9	7
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	34	(2)	(3)	(3)	(2)	(4)	(4)	(4)	(2)	(3)	(4)	(3)
Utenfor arbeidsstyrken	978	75	106	88	95	108	122	118	61	86	63	56

Tabell 3. Personer i alder 16-74 år etter kjønn, ekteskapelig status og arbeidsstyrkestatus. Års-gjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Population at ages 16-74 years by sex, marital status and labour force status. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Arbeidsstyrkestatus Labour force status	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females			Før gifte Previously married
			I alt Total	Ugifte Unmarried	Gifte Married	
Års-gjennomsnitt 1977 Annual average						
I alt Total	2 844	1 421	1 423	321	936	166
I arbeidsstyrken In the labour force	1 851	1 119	732	174	490	68
Sysselsatte Employed persons	1 824	1 108	716	165	484	67
I inntektsgivende arbeid At work	1 697	1 036	661	156	444	61
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid Temporarily absent from work	127	72	55	9	40	6
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt Non-employed persons seeking work	27	11	16	9	6	(1)
Utenfor arbeidsstyrken Not in the labour force	993	302	691	147	446	98
Års-gjennomsnitt 1978						
I alt	2 866	1 433	1 433	323	940	170
I arbeidsstyrken	1 888	1 130	758	178	510	70
Sysselsatte	1 854	1 114	740	169	502	69
I inntektsgivende arbeid	1 720	1 043	677	159	456	62
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid	134	71	63	10	46	7
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	34	16	18	9	8	(1)
Utenfor arbeidsstyrken	978	303	675	145	430	100

Tabell 4. Personer i alder 16-74 år etter utdanningsnivå og arbeidsstyrkestatus. Års-gjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Population at ages 16-74 years by level of education and labour force status. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Arbeidsstyrkestatus Labour force status	Nivåer i alt, medregnet uoppgett Levels, total, including unspecified	Utdanningsnivå Level of education			
		Ungdoms- skolenivå Primary school level	Gymnas- nivå I Secondary school, level I	Gymnas- nivå II Secondary school, level II	Universitets- og høgskole- nivå University level
1977					
I alt Total	2 844	1 100	867	480	321
I arbeidsstyrken In the labour force	1 851	608	588	359	265
Sysselsatte Employed persons	1 824	596	578	355	264
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt Non-employed persons seeking work	27	12	10	(4)	(1)
Utenfor arbeidsstyrken Not in the labour force	993	492	279	121	56
1978					
I alt	2 866	1 075	869	510	330
I arbeidsstyrken	1 888	595	602	378	278
Sysselsatte	1 854	581	590	371	276
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	34	13	12	7	(2)
Utenfor arbeidsstyrken	978	480	267	132	52

Tabellhode: Spm. 34 og 36.

Tabell 5. Personer i alder 16-74 år etter aktivitet. Årsgjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978.
 1 000 Population at ages 16-74 years by activity. Annual average 1975, 1976, 1977 and
 1978. 1 000

Aktivitet Activity		Årsgjennomsnitt		Annual average	
		1975	1976	1977	1978
I alt Total		2 809	2 825	2 844	2 866
Arbeidsaktive Active persons		2 504	2 513	2 539	2 573
Sysselsatte Employed persons		1 707	1 789	1 824	1 854
Personer i husarbeid hjemme mv. Persons engaged in own housework		543	478	467	468
Andre arbeidsaktive Other active persons		254	246	248	251
Ikke arbeidsaktive Non-active persons		305	312	305	293
Pensjonister Pensioners		127	159	170	163
Andre ikke arbeidsaktive Other non-active persons		178	153	135	130

Tabell 6. Personer i alder 16-74 år etter region og aktivitet. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000
 Population at ages 16-74 years by region and activity. Annual average 1977 and 1978.
 1 000

Aktivitet Activity	I alt Akers- hus Total	Region Region												
		Akers- hus	Oslø	Hed- mark/ Opp- land	Buske- rud/ Tele- mark	Øst- fold/ Vest- fold	Agder/ Roga- land	Aust- land/ Sogn og Fjord- dane	Horda- land/ Sogn og Roms- dal	Møre og Roms- dal	Sør- og Nord- Trønde- land	Nord- Trønde- land	Troms/ Finn- mark	
Årsgjennomsnitt 1977														
<i>Annual average</i>														
I alt Total	2 844	253	353	257	264	293	351	339	160	254	168	152		
Arbeidsaktive Active persons	2 539	237	308	230	231	261	316	305	146	227	147	131		
Sysselsatte Employed persons	1 824	178	241	163	163	182	229	217	99	160	98	94		
Personer i husarbeid hjemme mv. Persons engaged in own housework	467	39	40	46	47	56	61	52	30	41	33	22		
Andre arbeidsaktive Other active persons	248	20	27	21	21	23	26	36	17	26	16	15		
Ikke arbeidsaktive Non-active persons ..	305	16	45	27	33	32	35	34	14	27	21	21		
Pensjonister Pensioners	170	8	26	15	18	18	19	21	9	17	10	9		
Andre ikke arbeidsaktive Other non-active persons	135	8	19	12	15	14	16	13	5	10	11	12		
Årsgjennomsnitt 1978														
<i>Annual average</i>														
I alt	2 866	257	351	258	265	295	356	341	166	255	168	154		
Arbeidsaktive	2 573	239	308	233	236	265	324	307	149	231	148	133		
Sysselsatte	1 854	180	242	167	169	182	230	219	103	166	100	95		
Personer i husarbeid hjemme mv.	468	38	40	45	48	58	63	54	29	40	30	23		
Andre arbeidsaktive	251	21	25	21	19	25	31	34	17	25	18	15		
Ikke arbeidsaktive ..	293	18	43	25	29	30	32	34	17	24	20	21		
Pensjonister	163	10	27	14	16	16	18	20	10	15	10	7		
Andre ikke arbeidsaktive	130	8	16	11	13	14	14	14	7	9	10	14		

Tabell 7. Personer i alder 16-74 år etter kjønn, ekteskapelig status og aktivitet. Årsjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Population at ages 16-74 years by sex, marital status and activity. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Aktivitet Activity	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females			
			I alt Total	Ugifte Unmarried	Gifte Married	Før gifte Previously married
Årsjennomsnitt 1977 <i>Annual average</i>						
I alt Total	2 844	1 421	1 423	321	936	166
Arbeidsaktive Active persons	2 539	1 266	1 273	284	881	108
Sysselsatte Employed persons	1 824	1 108	716	165	484	67
Personer i husarbeid hjemme mv. Persons engaged in own housework	467	14	453	26	388	39
Andre arbeidsaktive Other active persons	248	144	104	93	9	(2)
Ikke arbeidsaktive Non-active persons	305	155	150	37	55	58
Pensjonister Pensioners	170	90	80	16	23	41
Andre ikke arbeidsaktive Other non-active persons	135	65	70	21	32	17
Årsjennomsnitt 1978						
I alt	2 866	1 433	1 433	323	940	170
Arbeidsaktive	2 573	1 273	1 300	292	892	116
Sysselsatte	1 854	1 114	740	169	502	69
Personer i husarbeid hjemme mv.	468	17	451	27	379	45
Andre arbeidsaktive	251	142	109	96	11	(2)
Ikke arbeidsaktive	293	160	133	31	48	54
Pensjonister	163	92	71	14	19	38
Andre ikke arbeidsaktive	130	68	62	17	29	16

Tabell 8. Personer i alder 16-74 år etter utdanningsnivå og aktivitet. Årsjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Population at ages 16-74 years by level of education and activity. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Aktivitet Activity	Nivåer i alt, medregnet uoppgett Levels, total, including unspecified	Utdanningsnivå Level of education								
		Ungdomsskolenivå Primary school level		Gymnas-nivå I Secondary school, level I		Gymnas-nivå II Secondary school, level II		Universitets-nivå University level		
		1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	
I alt Total	2 844	2 866	1 100	1 075	867	869	480	510	321	330
Arbeidsaktive Active persons ...	2 539	2 573	923	907	804	808	455	482	311	320
Sysselsatte Employed persons ..	1 824	1 854	596	582	578	590	355	371	264	276
Personer i husarbeid hjemme mv. Persons engaged in own house-work	467	468	227	223	172	172	39	44	23	22
Andre arbeidsaktive Other active persons	248	251	100	103	54	46	61	67	24	22
Ikke arbeidsaktive Non-active persons	305	293	177	168	63	61	25	28	11	10
Pensjonister Pensioners	170	163	103	98	38	37	16	17	8	7
Andre ikke arbeidsaktive Other non-active persons	135	130	74	70	25	24	9	11	(3)	(3)

Tabellhode: Spm. 34 og 36.

Tabell 9. Personer i alder 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus, utdanningsnivå og fagfelt. Årsjennomsnitt 1977 og 1978 Population at ages 16-74 years by labour force status and level of education/programmes. Annual average 1977 and 1978

Nr. Utdanningsnivå/fagfelt No. Level of education/programmes	I alt Total	Arbeidsstyrkestatus Labour force status				Personer i arbeidsstyrken i prosent av personer i alt Persons in the labour force as per cent of total					
		I arbeidsstyrken In the labour force		Utenfor arbeidsstyrken Not in the labour force		I alt Total	Total	Av dette kvinner Of which females	1977	1978	
		1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1977	1978	
		1 000									
I alt, medregnet uoppgett Total, including unspecified										Prosent Per cent	
2 UTDANNING PÅ UNGDOMSSKOLENIVÅ PRIMARY SCHOOL LEVEL	2 844	2 866	1 851	1 888	993	978	65	66	51	53	
3 UTDANNING PÅ GYMNASNIVÅ I SECONDARY SCHOOL, LEVEL I ..	1 100	1 075	608	595	492	480	55	55	42	42	
Av dette Of which											
-1 Allment fagfelt General programmes	150	140	84	81	66	59	56	58	47	49	
-4 Administrasjon og økonomi Commercial and business programmes	315	303	220	216	95	87	70	71	62	65	
-5 Industri, håndverk og teknikk Trade, craft and industrial programmes	191	196	149	159	42	37	78	81	49	59	
-6 Samferdsel Transport and communication programmes	28	25	22	21	6	4	80	83	71	81	
-7 Helsevern Health-related auxiliary programmes	31	39	21	27	10	12	69	69	68	68	
-8 Jordbruk, skogbruk og fiske Agriculture, forestry and fishery programmes	24	26	19	21	5	5	80	81	44	29	
-9 Tjenesteyting og forsvar Service and military programmes	121	134	69	74	52	60	57	55	54	53	
4 UTDANNING PÅ GYMNASNIVÅ II SECONDARY SCHOOL, LEVEL II .	480	510	359	378	121	132	75	74	57	56	
Av dette Of which											
-1 Allment fagfelt General programmes	159	176	91	101	68	75	56	57	54	55	
-4 Administrasjon og økonomi Commercial and business programmes	37	41	30	34	7	7	81	84	63	72	
-5 Industri, håndverk og teknikk Trade, craft and industrial programmes	160	173	136	146	24	27	85	84	59	54	
-6 Samferdsel Transport and communication programmes	38	42	31	35	7	7	82	84	79	66	
-7 Helsevern Medical and paramedical programmes .	(4)	(3)	(2)	(2)	(2)	(1)	57	70	58	60	

Forspalte: Spm. 34 og 36.

Tabell 9 (forts.). Personer i alder 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus, utdanningsnivå og fagfelt.
Årsjennomsnitt 1977 og 1978 Population at ages 16-74 years by labour force
status and level of education/programmes. Annual average 1977 and 1978

Nr.	Utdanningsnivå/fagfelt	Arbeidsstyrkestatus						Personer i arbeidsstyrken i prosent av personer i alt				
		I alt		I arbeidsstyrken		Utenfor arbeidsstyrken		I alt		Av dette kvinner		
		1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	
		1 000										
		Prosent										
4	UTDANNING PÅ GYMNASNIVÅ II (forts.) SECONDARY SCHOOL, LEVEL II (cont.)	-8 Jordbruk, skogbruk og fiske Agriculture, forestry and fishery programmes	37	32	32	27	5	5	87	85	60	49
		-9 Tjenesteyting og forsvar Service and military programmes	37	35	30	27	7	8	81	77	63	54
5,	UTDANNING PÅ UNIVERSITETS-	321	330	265	277	56	53	83	84	74	77	
6,7	OG HØGSKOLENIVÅ UNIVER-											
8	SITY LEVEL											
	Av dette Of which											
	-2 Humaniora og estetikk Humanities, religion and esthetical pro- grammes	36	41	25	28	11	13	69	69	58	65	
	-3 Undervisning Teacher training programmes	72	72	61	62	11	10	84	86	81	81	
	-4 Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus Business admini- stration, social and behavioural science and law programmes	65	71	53	58	12	13	81	82	72	72	
	-5 Naturvitenskap og teknikk Natural science, mathematics and engineering programmes	82	81	72	73	10	8	88	90	66	79	
	-7 Helsevern Medical and paramedical programmes	50	52	41	44	9	8	90	84	77	81	

Forspalte: Spm. 34 og 36.

Tabell 10. Personer i arbeidsstyrken etter utdanningsnivå, kjønn og alder. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Persons in the labour force by level of education, sex and age. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Alder Age	Nivåer i alt, medregnet uoppgett Levels, total, including unspecified	Utdanningsnivå		Level of education						
		Ungdoms- skolenivå Primary school level		Gymnas- nivå I Secondary school, level I		Gymnas- nivå II Secondary school, level II		Universitets- og høgskole- nivå University level		
		1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	
MENN MALES										
I alt Total	1 119	1 130	354	346	298	298	276	291	168	172
16 - 19 år years	60	60	29	30	20	18	9	9	(0)	(0)
20 - 29 " "	239	241	51	47	78	77	78	80	29	31
30 - 49 " "	457	469	125	123	113	116	116	124	92	96
50 - 59 " "	217	214	84	79	53	53	47	50	30	29
60 - 64 " "	83	85	36	37	19	20	17	18	9	8
65 - 66 " "	27	25	12	13	7	5	(4)	(4)	(3)	(3)
67 - 69 " "	21	21	10	10	(4)	5	(3)	(3)	(3)	(3)
70 - 74 " "	15	15	7	7	(4)	(4)	(2)	(3)	(2)	(2)
KVINNER FEMALES										
I alt	732	758	253	250	290	304	83	87	97	105
16 - 19 år	53	52	24	24	22	20	6	7	(0)	(0)
20 - 29 "	169	175	26	27	76	75	35	41	30	28
30 - 49 "	291	310	94	93	119	131	25	25	48	57
50 - 59 "	138	138	65	61	49	53	11	10	12	13
60 - 64 "	50	51	27	28	14	16	(4)	(2)	5	(4)
65 - 66 "	15	16	8	8	5	(4)	(0)	(1)	(1)	(2)
67 - 69 "	10	10	5	5	(3)	(3)	(1)	(1)	(1)	(1)
70 - 74 "	6	6	(4)	(4)	(2)	(2)	(1)	(0)	(0)	(0)
AV DETTE GIFTET KVINNER OF WHICH MARRIED FEMALES										
I alt	490	510	174	171	196	206	46	48	70	78
16 - 19 år	(2)	(2)	(1)	(1)	(1)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)
20 - 29 "	87	87	14	15	41	38	14	16	17	17
30 - 49 "	247	263	82	81	101	110	21	22	41	47
50 - 59 "	109	109	51	47	40	43	8	8	9	10
60 - 64 "	33	35	19	20	9	11	(3)	(1)	(2)	(3)
65 - 66 "	7	8	(4)	(4)	(2)	(2)	(0)	(1)	(1)	(1)
67 - 69 "	(3)	(4)	(2)	(2)	(1)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)
70 - 74 "	(2)	(2)	(1)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)

Tabellhode: Spm. 34 og 36.

Tabell 11. Personer i arbeidsstyrken etter kjønn, ekteskapelig status og alder. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Persons in the labour force by sex, marital status and age. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Alder Age	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females			
			I alt Total	Ugifte Unmarried	Gifte Married	Før gifte Previously married
Årsgjennomsnitt 1977 <i>Annual average</i>						
I alt Total	1 851	1 119	732	174	490	68
16 - 19 år years	113	60	53	51	(2)	(0)
20 - 24 "	186	100	86	59	25	(2)
25 - 29 "	222	139	83	18	62	(3)
30 - 49 "	748	457	291	21	247	23
50 - 59 "	355	217	138	10	109	19
60 - 64 "	133	83	50	7	32	11
65 - 66 "	42	27	15	(3)	8	(4)
67 - 69 "	31	21	10	(3)	(3)	(4)
70 - 74 "	21	15	6	(2)	(2)	(2)
Årsgjennomsnitt 1978						
I alt	1 888	1 130	758	178	510	70
16 - 19 år	112	60	52	50	(2)	(0)
20 - 24 "	195	103	92	62	29	(1)
25 - 29 "	220	137	83	21	59	(3)
30 - 49 "	779	469	310	20	263	27
50 - 59 "	352	214	138	12	109	17
60 - 64 "	136	85	51	5	35	11
65 - 66 "	41	25	16	(4)	8	(4)
67 - 69 "	31	21	10	(2)	(4)	(4)
70 - 74 "	22	16	6	(2)	(1)	(3)

Tabell 12. Personer i arbeidsstyrken i grupper for kjønn, ekteskapelig status og alder, i prosent av personer i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978 Persons in the labour force in groups, by sex, marital status and age as per cent of total in each group. Annual average 1977 and 1978

Alder Age	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females			
			I alt Total	Ugifte Unmarried	Gifte Married	Før gifte Previously married
Årsgjennomsnitt 1977 <i>Annual average</i>						
Aldre i alt Ages, total	65	79	51	54	52	41
16 - 19 år years	46	48	45	44	(51)	(52)
20 - 24 "	61	64	57	63	47	(69)
25 - 29 "	73	89	57	68	53	(73)
30 - 49 "	81	97	64	80	63	74
50 - 59 "	74	91	57	68	56	61
60 - 64 "	59	77	43	59	40	47
65 - 66 "	48	69	30	45	28	(28)
67 - 69 "	27	38	16	24	(12)	(20)
70 - 74 "	14	22	7	12	(7)	(6)
Årsgjennomsnitt 1978						
Aldre i alt	66	79	53	55	54	41
16 - 19 år	45	47	44	43	(51)	(0)
20 - 24 "	63	65	61	64	55	(71)
25 - 29 "	73	88	57	74	52	(68)
30 - 49 "	83	97	67	79	66	78
50 - 59 "	75	91	58	81	56	59
60 - 64 "	60	78	44	60	42	44
65 - 66 "	48	64	34	(74)	29	(30)
67 - 69 "	26	38	16	(24)	(13)	(17)
70 - 74 "	13	22	7	(12)	(5)	(7)

Tabell 13. Personer i arbeidsstyrken etter kjønn, ekteskapelig status og region. Års gjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Persons in the labour force by sex, marital status and region. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Region Region	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	
			I alt Total	Av dette gifte Of which married
Års gjennomsnitt 1977 <i>Annual average</i>				
I alt Total	1 851	1 119	732	490
Akershus	180	106	74	53
Oslo	243	132	111	63
Hedmark/Oppland	166	103	63	45
Buskerud/Telemark	166	102	64	44
Østfold/Vestfold	185	114	71	50
Aust-Agder/Vest-Agder/Rogaland	232	143	89	60
Hordaland/Sogn og Fjordane	221	134	87	59
Møre og Romsdal	100	64	36	24
Sør- og Nord-Trøndelag	162	99	63	44
Nordland	101	64	37	24
Troms/Finnmark	95	58	37	24
Års gjennomsnitt 1978				
I alt	1 888	1 130	758	510
Akershus	182	106	76	55
Oslo	245	132	113	64
Hedmark/Oppland	170	101	69	49
Buskerud/Telemark	170	105	65	46
Østfold/Vestfold	187	116	71	52
Aust-Agder/Vest-Agder/Rogaland	234	145	89	61
Hordaland/Sogn og Fjordane	223	134	89	58
Møre og Romsdal	105	66	39	25
Sør- og Nord-Trøndelag	169	101	68	48
Nordland	105	63	42	27
Troms/Finnmark	98	61	37	25

Tabell 14. Personer i arbeidsstyrken i grupper for kjønn, ekteskapelig status og region, i prosent av personer i alt i hver gruppe. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. Persons in the labour force in groups, by sex, marital status and region as per cent of total in each group. Annual average 1977 and 1978

Region Region	I alt Total	Menn Males	Kvinner Total	Females Av dette gifte Of which married
			I alt Total	Av dette gifte Of which married
Årsgjennomsnitt 1977 Annual average				
I alt Total	65	79	51	52
Akershus	71	84	58	58
Oslo	69	80	59	60
Hedmark/Oppland	65	79	50	52
Buskerud/Telemark	63	77	48	47
Østfold/Vestfold	63	78	48	48
Aust-Agder/Vest-Agder/Rogaland	66	82	51	51
Hordaland/Sogn og Fjordane	65	78	52	54
Møre og Romsdal	63	79	46	46
Sør- og Nord-Trøndelag	64	77	50	54
Nordland	60	75	45	47
Troms/Finnmark	63	74	50	55
Årsgjennomsnitt 1978				
I alt	66	79	53	54
Akershus	71	82	60	61
Oslo	70	80	61	61
Hedmark/Oppland	66	78	54	55
Buskerud/Telemark	64	79	50	51
Østfold/Vestfold	63	79	48	50
Aust-Agder/Vest-Agder/Rogaland	66	82	50	51
Hordaland/Sogn og Fjordane	66	79	52	54
Møre og Romsdal	63	78	48	48
Sør- og Nord-Trøndelag	66	78	54	58
Nordland	62	73	50	53
Troms/Finnmark	63	76	50	54

Tabell 15. Personer i arbeidsstyrken, sysselsatte i alt og sysselsatte i inntektsgivende arbeid med forskjellig arbeidstid i grupper for kjønn og ekteskapelig status, i prosent av personer i alt i hver gruppe. Årsjennomsnitt 1977 og 1978 Persons in the labour force, employed persons and persons at work with different working hours in groups, by sex and marital status, as per cent of total in each group. Annual average 1977 and 1978

Kjønn og ekte-skapelig status Sex and marital status	I arbeidsstyrken In the labour force											
	Sysselsatte i inntektsgivende arbeid		Persons at work									
	I alt	Total	I alt	Total	I alt	Total	10 timer og over hours and more	20 timer og over hours and more	30 timer og over hours and more	40 timer og over hours and more	1977	1978
	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978
Begge kjønn Both sexes	65	66	64	65	60	60	56	56	52	52	46	46
Menn Males	79	79	78	78	73	73	69	70	68	68	66	66
Kvinner Females ..	51	53	50	52	47	47	42	42	35	36	26	26
Ugifte Unmarried ..	54	55	52	52	49	49	43	43	40	40	37	36
Gifte Married ..	52	54	52	53	47	49	43	44	35	36	23	23
Før gifte Previously married ..	41	41	41	41	37	36	34	33	30	29	23	23
											11	12
											12	12

Tabellhode: Spm. 2 og 6.

Tabell 16. Personer i arbeidsstyrken i grupper for utdanningsnivå, kjønn og alder, i prosent av personer i alt i hver gruppe. Årsjennomsnitt 1977 og 1978 Persons in the labour force in groups, by level of education, sex and age as per cent of total in each group. Annual average 1977 and 1978

Alder Age	Utdanningsnivå Level of education											
	Nivåer i alt, medregnet uoppgitt Levels, total, including unspecified		Ungdomsskolenivå Primary school level		Gymnas-nivå I Secondary school, level I		Gymnas-nivå II Secondary school, level II		Universitets- og høgskolenivå University level			
	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978
MENN MALES												
Aldre i alt Ages, total	79	79	71	71	84	84	83	82	89	89		
16 - 19 år years	48	47	40	40	60	59	65	63	:	:		
20 - 29 "	76	77	83	89	86	87	71	68	67	71		
30 - 39 "	97	98	97	97	98	99	98	98	98	98		
40 - 49 "	97	97	95	95	97	97	98	99	100	100		
50 - 74 "	71	71	64	63	76	74	79	80	89	87		
KVINNER FEMALES												
Aldre i alt	51	53	42	42	57	59	57	56	74	77		
16 - 19 år	45	44	36	34	56	62	60	57	:	:		
20 - 29	57	59	43	46	60	62	56	58	73	73		
30 - 39	62	64	56	58	61	62	60	60	79	82		
40 - 49	67	72	65	68	68	74	64	62	79	86		
50 - 74	39	40	34	34	46	48	52	46	64	67		
AV DETTE GIFTE OF WHICH MARRIED												
Aldre i alt	52	54	45	45	54	57	56	56	75	79		
16 - 19 år	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
20 - 29	51	53	34	38	50	51	59	59	78	80		
30 - 39	60	62	55	56	57	59	55	57	77	79		
40 - 49	66	71	64	68	67	72	62	61	77	84		
50 - 74	42	43	37	36	48	50	51	48	67	69		

Tabellhode: Spm. 34 og 36.

Tabell 17. Sysselsatte etter kjønn, yrkesstatus og næring. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 del
Employed persons by sex, status and industry. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Nr. Næring No. Industry	Kjønn Sex	I alt, medregnet oppgett Total, including unspecified	Yrkesstatus		Status		Familie- arbeidere Family workers		
			Selv- stendige yrkes- utøvere Self- employed	Lønns- takere Salaried employees and wage earners					
			1977	1978	1977	1978	1977		
1-9 I alt, medregnet oppgett Total, including unspecified	M+F	1 824	1 854	192	195	1 566	1 593	62	60
1-9 I alt, medregnet oppgett Total, including unspecified	M	1 108	1 114	161	159	931	938	13	13
1-9 I alt, medregnet oppgett Total, including unspecified	K	716	740	31	36	635	655	49	47
1 Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst Agriculture, hunting, forestry and fishing	M	115	113	76	72	29	30	10	11
	K	50	48	6	8	7	5	37	36
2-4 Bergverksdrift, industri, kraft- og vannforsyning Mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply	M	332	326	11	10	319	314	(0)	(0)
	K	102	98	(2)	(2)	98	94	(1)	(1)
5 Bygge- og anleggsvirksomhet Construction	M	149	154	24	27	124	127	(1)	(0)
	K	7	8	(0)	(0)	6	7	(1)	(1)
6 Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet Wholesale and retail trade, restaurants and hotels	M	146	147	17	16	127	130	(1)	(1)
	K	163	169	7	8	150	157	6	(4)
7 Transport, lagring, post- og telekommunikasjoner Transport, storage and communication	M	135	133	16	16	118	116	(0)	(0)
	K	36	37	(0)	(0)	35	36	(1)	(1)
8 Bank- og finansierings- virksomhet, forsikrings- virksomhet, eiendoms- drift og forretnings- messig tjenesteyting Financing, insurance, real estate and business services	M	44	55	5	7	39	48	(0)	(0)
	K	41	43	(1)	(0)	40	42	(0)	(1)
9 Offentlig, sosial og pri- vat tjenesteyting Community, social and personal services	M	186	185	11	11	174	173	(0)	(0)
	K	315	335	14	17	299	315	(2)	(2)

Forspalte: Spm. 22. Tabellhode: Spm. 23 og 24.

Tabell 18. Sysselsatte etter næringshovedgruppe. Årsjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000
 Employed persons by major group. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000

Nr. No.	Nering Industry	Årsjennomsnitt Annual average			
		1975	1976	1977	1978
1-					
9	I alt, medregnet uoppgitt Total, including unspecified	1 707	1 789	1 824	1 854
1	JORDBRUK, SKOGBRUK, FISKE OG FANGST AGRICULTURE, HUNTING, FORESTRY AND FISHING	159	168	165	161
11	Jordbruk Agriculture and hunting	128	138	139	136
12	Skogbruk Forestry and logging	13	12	9	8
13	Fiske og fangst Fishing, sealing and whaling	18	18	17	17
2	BERGVERKSDRIFT MINING AND QUARRYING	12	11	10	13
3	INDUSTRI MANUFACTURING	411	415	409	395
31	Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer Manufacture of food, beverages and tobacco	56	51	55	58
	Av dette Of which				
	311-312 Produksjon av næringsmidler Food manufacturing	49	45	48	50
32	Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer Manufacture of textiles, wearing apparel, leather and leather products	35	36	32	29
	Av dette				
	321 Produksjon av tekstilvarer Manufacture of textiles	19	15	16	17
	322 Produksjon av klær, unntatt skotøy Manufacture of wearing apparel, except footwear	12	17	14	9
33	Produksjon av trevarer Manufacture of wood and wood products, including furniture	44	44	45	39
	331 Produksjon av trevarer, unntatt møbler og inn- redninger Manufacture of wood and wood products, except furniture	33	32	33	28
	332 Produksjon av møbler og innredninger av tre Manufacture of furniture and fixture	11	12	12	11
34	Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet Manufacture of paper and paper products, printing and publishing	48	55	52	51
	341 Treforedling Manufacture of paper and paper products	20	23	23	19
	342 Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet Printing, publishing and allied industries	28	32	29	32
35	Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter Manufacture of chemicals and of chemical petroleum, coal, rubber and plastic products	32	35	35	35
36	Produksjon av mineralske produkter Manufacture of mineral products	16	16	15	16
37	Produksjon av metaller Manufacture of basic metals	29	27	21	19
38	Produksjon av verkstedprodukter Manufacture of fabri- cated metal products, machinery and equipment	147	146	147	143
	Av dette				
	381 Produksjon av metallvarer Manufacture of metal products, except machinery and equipment	29	28	29	26
	382 Produksjon av maskiner Manufacture of machinery ...	27	27	32	35
	383 Produksjon av elektriske apparater og materiell Manufacture of electrical apparatus and supplies ...	29	27	26	24
	384 Produksjon av transportmidler Manufacture of transport equipment	62	63	60	57
39	Industriproduksjon ellers Other manufacturing industries	(4)	5	6	5
4	KRAFT- OG VANNFORSYNING ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY ..	17	19	15	15

Tabell 18 (forts.). Sysselsatte etter næringshovedgruppe. Års gjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978.
 1 000 Employed persons by major group. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978.
 1 000

Nr.	Næring	Års gjennomsnitt			
		1975	1976	1977	1978
5	BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET CONSTRUCTION	147	148	156	163
501	Byggevirksomhet Building construction	97	99	103	109
502	Anleggsvirksomhet Construction other than building construction	50	49	53	54
6	VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET WHOLESALE AND RETAIL TRADE, RESTAURANTS AND HOTELS	271	296	309	317
61	Engros- og agenturhandel Wholesale trade and commission broking	78	87	94	98
62	Detaljhandel Retail trade	160	177	180	180
63	Hotell- og restaurantdrift Operation of hotels and restaurants	33	32	35	40
7	TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER TRANSPORT, STORAGE AND COMMUNICATION	158	161	171	170
71	Transport og lagring Transport and storage	121	124	138	133
Av dette					
711	Landtransport Land transport	52	54	62	60
712	Sjøtransport Water transport	58	55	59	56
72	Post og telekommunikasjoner Communication	37	37	33	36
8	BANK- OG FINANSIERINGSVIRKSOMHET, FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMSDRIFT OG FORRETNINGSMESSIG TJENESTEYTING FINANCING, INSURANCE, REAL ESTATE AND BUSINESS SERVICES	79	82	85	97
81	Bank- og finansieringsvirksomhet Financial institutions ..	32	30	30	35
82	Forsikringsvirksomhet Insurance	11	13	11	12
83	Eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting Real estate and business services	36	39	44	51
Av dette					
832	Forretningsmessig tjenesteyting Business services except machinery and equipment rental and leasing ...	32	34	39	44
9	OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING COMMUNITY, SOCIAL AND PERSONAL SERVICES	452	487	501	519
Av dette					
91	Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen Public administration and defence	85	92	89	91
92	Renovasjon og rengjøring Sanitary and similar services ..	11	10	12	10
93	Undervisning, helse- og andre sosialtjenester Social and related community services	280	297	316	341
Av dette					
931	Undervisning Education services	106	108	121	126
933	Helse- og veterinær tjenester Medical, dental, other health and veterinary services	114	122	129	146
934	Sosial omsorg og velferdsarbeid Welfare institutions	41	46	47	50
94	Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport Recreation and cultural services	15	21	22	20
95	Personlig tjenesteyting Personal and household services ..	61	66	62	58
Av dette					
951	Reparasjon av kjøretøy, husholdningsapparater og varer for personlig bruk Repair of vehicles, household apparatus and commodities for personal use	21	22	22	20
953	Lønt husarbeid Domestic services	24	26	22	22

Forspalte: Spm. 22.

Tabell 19. Sysselsatte lønnstakere etter næringshovedgruppe. Årsjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000 Salaried employees and wage earners, by major group. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000

Nr. No.	Næring Industry ¹⁾	Årsjennomsnitt Annual average			
		1975	1976	1977	1978
1-9	I alt, medregnet uoppgitt	1 451	1 525	1 566	1 593
1	JORDBRUK, SKOGBRUK, FISKE OG FANGST	35	36	36	35
11	Jordbruk	14	17	19	17
12	Skogbruk	9	9	7	6
13	Fiske og fangst	12	10	10	11
2	BERGVERKSDRIFT	12	10	9	12
3	INDUSTRI	395	398	393	380
31	Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	54	49	53	55
311-312	Av dette Produksjon av næringsmidler	47	43	46	48
32	Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	32	33	30	27
321	Av dette Produksjon av tekstilvarer	18	15	15	16
322	Produksjon av klær, unntatt skotøy	10	15	13	9
33	Produksjon av trevarer	40	38	40	36
331	Av dette Produksjon av trevarer, unntatt møbler og innredninger	30	28	30	26
332	Produksjon av møbler og innredninger av tre	10	10	10	10
34	Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	47	55	52	50
341	Treforedling	20	23	23	19
342	Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	27	32	29	31
35	Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	31	35	35	35
36	Produksjon av mineralske produkter	15	16	14	16
37	Produksjon av metaller	29	26	21	19
38	Produksjon av verkstedprodukter	144	142	143	138
381	Av dette Produksjon av metallvarer	28	26	27	25
382	Produksjon av maskiner	26	26	31	34
383	Produksjon av elektriske apparater og materiell	28	27	26	24
384	Produksjon av transportmidler	61	61	59	55
39	Industriproduksjon ellers	(3)	(4)	(4)	(4)
4	KRAFT- OG VANNFORSYNING	17	19	15	15
5	BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	121	123	130	134
501	Byggevirksomhet	75	79	81	85
502	Anleggsvirksomhet	46	44	49	49

Forspalte: Spm. 22.

1) For English translation of industry, see table 18.

Tabell 19 (forts.). Sysselsatte lønnstakere etter næringshovedgruppe. Årsgjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000 Salaried employees and wage earners, by major group. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000

Nr.	Næring ¹⁾	Årsgjennomsnitt			
		1975	1976	1977	1978
6	VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET	232	260	277	286
61	Engros- og agenturhandel	73	83	90	94
62	Detaljhandel	130	147	154	156
63	Hotell- og restaurant drift	29	30	33	37
7	TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER	143	147	153	152
71	Transport og lagring	106	110	120	116
Av dette					
711	Landtransport	38	41	46	45
712	Sjøtransport	57	54	58	55
72	Post og telekommunikasjoner	37	37	33	36
8	BANK- OG FINANSIERINGSVIRKSOMHET, FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMSDRIFT OG FORRETNINGSMESSIG TJENESTEYTING	72	75	79	90
81	Bank- og finansieringsvirksomhet	32	30	30	35
82	Forsikringsvirksomhet	11	12	11	11
83	Eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	29	33	38	44
Av dette					
832	Forretningsmessig tjenesteyting	26	29	32	37
9	OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING	423	455	473	488
Av dette					
91	Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	85	92	89	90
92	Renovasjon og rengjøring	10	9	10	9
93	Undervisning, helse- og andre sosialtjenester	270	288	308	330
Av dette					
931	Undervisning	104	107	120	124
933	Helse- og veterinærtjenester	108	116	123	138
934	Sosial omsorg og velferdsarbeid	40	44	47	49
94	Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	13	18	18	17
95	Personlig tjenesteyting	45	48	46	41
Av dette					
951	Reparasjon av kjøretøy, husholdningsapparater og varer for personlig bruk	18	19	21	18
953	Lønt husarbeid	16	18	15	13

Forspalte: Spm. 22.

1) For English translation of industry, see table 18.

Tabell 20. Utførte timeverk (1 000) og gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke/i uken, etter næringsområde. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978 og kvartalstall 1978

Nr. 1)	Næring Industry	Årsgjennomsnitt 1977 Annual average		Årsgjennomsnitt 1978 Annual average	
		Utførte timeverk Man-hours worked		Utførte timeverk	
		I alt pr. uke Per week, total	Gjennomsnitt pr. uke Average per week	I alt pr. uke	Gjennomsnitt pr. uke
1-9	I alt, medregnet uoppgett Total, including unspecified	61 091	36,8	61 831	36,7
1	JORDBRUK, SKOGBRUK, FISKE OG FANGST	6 515	42,9	6 382	43,0
11	Jordbruk	5 642	42,1	5 555	42,5
12	Skogbruk	299	40,0	259	36,8
13	Fiske og fangst	574	54,3	567	52,6
2	BERGVERKSDRIFT	358	40,9	462	40,9
3	INDUSTRI	14 519	38,2	13 959	38,0
	Av dette				
31	Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	1 905	37,8	1 980	37,7
32	Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	1 034	34,4	942	34,4
33	Produksjon av tresvarer	1 654	39,3	1 465	39,2
34	Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	1 664	35,4	1 631	35,2
35	Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	1 285	38,4	1 227	38,5
36	Produksjon av mineralske produkter	543	38,9	586	37,9
37	Produksjon av metaller	770	38,9	703	38,2
38	Produksjon av verkstedprodukter	5 463	39,7	5 230	39,4
4	KRAFT- OG VANNFORSYNING	552	38,9	563	38,9
5	BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	5 675	40,1	6 065	40,6
6	VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET	10 350	36,0	10 350	35,4
61	Engros- og agenturhandel	3 401	38,9	3 597	39,5
62	Detaljhandel	5 827	34,6	5 531	33,3
63	Hotell- og restaurantdrift	1 122	36,0	1 221	34,9
7	TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER	5 429	40,5	5 450	40,4
71	Transport og lagring	4 370	42,0	4 290	42,3
72	Post og telekommunikasjoner	1 059	35,3	1 156	34,8
8	BANK- og FINANSIERINGSVIRKSOMHET, FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMSDRIFT OG FORRETNINGSMESSIG TJENESTEYTING	2 844	36,1	3 351	36,8
81	Bank- og finansieringsvirksomhet	989	35,2	1 189	36,0
82	Forsikringsvirksomhet	367	36,6	402	37,2
83	Eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	1 488	36,6	1 760	37,2
9	OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING	14 791	32,1	15 194	32,1
	Av dette				
91	Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	3 102	37,7	3 142	37,3
92	Renovasjon og rengjøring	303	29,0	243	26,6
93	Undervisning, helse- og andre sosialtjenester	8 936	30,9	9 567	31,1
94	Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	600	29,6	520	29,1
95	Personlig tjenesteyting	1 842	31,9	1 719	31,7

Forspalte: Spm. 22.

1) For English translation of industries, see table 18.

Number of man-hours worked (1 000) and average working hours per week/in the survey week, by division. Annual average 1977 and 1978 and quarterly figures 1978

1. kvartal 1978 quarter 13/2 - 19/2		2. kvartal 1978 22/5 - 28/5		3. kvartal 1978 21/8 - 27/8		4. kvartal 1978 20/11 - 26/11		No.
I alt i ukken	Gjennomsnitt i ukken	Utførte timeverk	Utførte timeverk	Utførte timeverk	Utførte timeverk	Utførte timeverk	Utførte timeverk	
Total in the survey week	Average in the survey week	I alt i ukken	Gjennomsnitt i ukken	I alt i ukken	Gjennomsnitt i ukken	I alt i ukken	Gjennomsnitt i ukken	
60 113	36,2	63 746	37,0	60 782	37,2	62 685	36,4	1-9
5 134	39,2	8 128	46,8	6 747	45,1	5 517	39,5	1
4 343	38,4	6 810	46,0	6 036	45,1	5 533	39,5	11
342	38,8	262	33,8	187	36,5	246	37,8	12
449	49,9	1 056	59,1	525	49,8	239	41,9	13
413	41,4	448	43,0	435	40,9	552	39,0	2
13 946	37,5	13 997	38,1	13 637	38,1	14 259	38,3	3
1 875	37,6	1 777	36,9	2 066	37,8	2 201	38,2	31
1 050	34,0	815	34,5	845	35,2	1 059	34,0	32
1 498	38,0	1 496	39,4	1 404	40,0	1 462	39,3	33
1 548	34,7	1 551	33,8	1 584	34,8	1 843	37,3	34
1 529	38,9	1 379	38,4	1 016	38,8	984	37,6	35
539	35,8	550	38,7	617	37,1	638	39,8	36
641	37,5	736	38,0	718	39,0	716	38,0	37
5 052	38,9	5 507	40,0	5 147	39,2	5 213	39,4	38
596	38,0	509	37,8	527	39,1	620	40,7	4
6 015	40,3	6 287	41,1	6 011	40,9	5 947	39,9	5
10 131	34,7	9 886	34,6	10 287	36,4	11 094	36,0	6
3 507	39,0	3 727	39,3	3 494	40,0	3 662	39,6	61
5 461	32,5	5 112	32,3	5 515	34,5	6 035	33,8	62
1 164	34,3	1 047	31,9	1 278	36,0	1 396	36,9	63
5 623	40,6	5 759	40,5	4 987	40,4	5 431	40,2	7
4 469	42,5	4 586	42,2	3 917	41,9	4 189	42,4	71
1 139	34,5	1 173	35,0	1 070	35,7	1 243	34,1	72
3 237	39,1	3 303	36,0	3 429	35,7	3 437	36,6	8
1 047	36,2	1 055	36,1	1 339	35,7	1 314	36,1	81
449	39,8	389	36,8	322	34,0	448	37,5	82
1 740	41,0	1 859	35,8	1 768	36,0	1 675	36,7	83
15 000	32,1	15 355	31,9	14 665	32,6	15 757	32,0	9
3 248	37,2	3 089	37,0	3 000	37,2	3 232	38,0	91
214	25,4	204	26,2	253	25,6	302	28,8	92
9 097	31,0	9 699	31,2	9 564	31,6	9 906	30,7	93
559	26,9	491	27,2	515	33,8	517	29,8	94
1 883	32,8	1 860	30,5	1 333	31,5	1 801	31,9	95

Tabell 21. Sysselsatte etter alder og næring. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Employed persons by age and industry. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Nr. No.	Næring Industry ¹⁾	I alt Total	Alder Age										
			16-19 år years	20-24 år years	25-29 år years	30-49 år years	50-59 år years	60-64 år years	65-66 år years	67-69 år years	70-74 år years		
Årsgjennomsnitt 1977													
<i>Annual average</i>													
1-9	I alt, medregnet uoppgitt <i>Total, including unspecified</i>	1 824	105	180	219	741	353	132	41	31	22		
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	165	8	9	10	51	42	21	8	8	8		
2-4	Bergverksdrift, industri, kraft- og vannforsyning ..	434	27	42	53	175	86	32	10	5	(4)		
5	Bygge- og anleggsvirksomhet	156	8	17	21	60	31	12	(4)	(2)	(1)		
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	309	27	34	35	127	51	19	6	7	(3)		
7	Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..	171	9	19	21	75	32	10	(3)	(1)	(1)		
8	Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	85	(4)	11	13	35	14	5	(1)	(1)	(1)		
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	501	22	48	66	216	97	33	9	6	(4)		
Årsgjennomsnitt 1978													
<i>Annual average</i>													
1-9	I alt, medregnet uoppgitt	1 854	101	188	216	771	349	136	40	31	22		
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	161	9	8	11	51	36	22	8	8	8		
2-4	Bergverksdrift, industri, kraft- og vannforsyning ..	423	25	42	48	173	87	31	9	5	(3)		
5	Bygge- og anleggsvirksomhet	163	10	17	21	65	31	13	(3)	(2)	(1)		
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	317	27	37	34	129	55	20	7	5	(3)		
7	Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..	170	8	19	19	79	30	10	(2)	(2)	(1)		
8	Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	97	(3)	12	15	45	14	5	(1)	(1)	(1)		
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	519	19	51	68	229	95	35	10	7	5		

Forspalte: Spm. 22.

1) For English translation of industries, see table 17.

Tabell 22. Sysselsatte etter region og næring. Årsjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Employed persons by region and industry. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Nr. No.	Næring Industry ¹⁾	I alt Akers- hus	Oslo	Region Region												
				Hed- mark/ Opp- land	Buske- mark/ Tele- mark	Øst- rud/ mark	fold/ mark	Vest- fold/ fold	Agder/ Agder/ Roga- land	Land/ Sogn og Fjord- dal	Møre og Fjord- ane	Sør- og Nord- Trønde- lag	Troms/ Finn- mark			
Årsjennomsnitt 1977																
<i>Annual average</i>																
1-9	I alt, medregnet uoppgett Total, including unspeci- fied	1	824	178	241	163	163	182	229	217	99	160	98	94		
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst		165	9	(2)	27	13	10	20	24	14	22	12	12		
2-4	Bergverksdrift, in- dustri, kraft- og vannforsyning		434	32	42	43	53	63	57	53	26	31	18	16		
5	Bygge- og anleggs- virksomhet		156	14	13	18	15	15	21	20	7	12	10	11		
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirk- somhet		309	37	52	24	26	31	39	31	15	25	15	14		
7	Transport, lagring, post og telekommuni- nikasjoner		171	19	24	9	10	14	24	25	10	13	12	11		
8	Bank- og finansier- ingsvirksomhet, for- sikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting		85	13	25	(4)	(3)	(4)	11	9	(3)	7	(4)	(2)		
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting		501	54	82	38	43	44	57	55	24	50	27	27		
Årsjennomsnitt 1978																
1-9	I alt, medregnet uoppgett	1	854	180	242	167	169	182	230	219	103	166	100	95		
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst		161	8	(1)	28	11	9	20	22	13	24	11	14		
2-4	Bergverksdrift, in- dustri, kraft- og vannforsyning		423	31	43	42	53	62	56	47	26	29	20	14		
5	Bygge- og anleggs- virksomhet		163	14	14	16	17	13	23	21	8	15	11	11		
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirk- somhet		317	34	54	24	26	31	42	33	14	26	18	15		
7	Transport, lagring, post og telekommuni- nikasjoner		170	18	22	10	12	13	23	26	12	13	11	10		
8	Bank- og finansier- ingsvirksomhet, for- sikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting		97	16	28	5	6	7	10	8	(4)	8	(3)	(2)		
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting		519	59	80	42	43	47	56	61	26	49	27	29		

Forspalte: Spm. 22.

1) For English translation of industries, see table 17.

Tabell 23. Sysselsatte etter næring i de enkelte regioner. Årsgjennomsnitt 1978. Prosent Employed persons by industry in various regions. Annual average 1978. Per cent

Nr. No.	Næring Industry ¹⁾	I alt Total	Region Region									
			Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Buske- rud	Øst- fold	Vest- fold	Agder/ Sogn og Roms- land	Møre og Roms- dal	Sør- og Nord- land	Troms/ Finn- mark
1-9	I alt, medregnet uoppgitt Total, including unspeci- fied	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	9	4	(0)	17	7	5	9	10	12	14	11
2-4	Bergverksdrift, in- dustri, kraft- og vannforsyning	23	17	18	25	32	34	24	21	25	17	20
5	Bygge- og anleggs- virksomhet	9	8	6	10	10	7	10	10	8	9	11
6	Varehandel, hotell- og restaurantsvirksomhet	17	19	22	14	15	17	18	15	14	16	18
7	Transport, lagring, post og telekommuni- nikasjoner	9	10	9	6	7	7	10	12	12	8	11
8	Bank- og finansier- ingsvirksomhet, forsikringsvirksom- het, eiendomsdrift og forretnings- messig tjeneste- ytning	5	9	12	(3)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	5	(3)
9	Offentlig, sosial og privat tjeneste- ytning	28	33	33	25	25	26	24	28	25	30	26

1) For English translation of industries, see table 17.

Tabell 24. Sysselsatte etter arbeidstid og næring. Årsjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Employed persons by working hours and industry. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Nr. Næring No. Industry ¹⁾	I alt, medregnet uopp- gitt Total, including unspecified	Arbeidstid pr. uke/i uken Working hours per week/in the survey week						
		0 timer (midlertidig fraværende) 0 hours (temporarily absent)	1-9 timer hours	10-19 timer hours	20-29 timer hours	30-39 timer hours	40 timer og over hours and more	
		Total, including unspecified	0 hours (temporarily absent)	hours	hours	hours	hours	
Årsjennomsnitt 1977 <i>Annual average</i>								
1-9	I alt, medregnet uopp- gitt Total, including unspecified	1 824	127	81	111	170	329	968
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	165	8	(3)	15	22	18	94
2-4	Bergverksdrift, industri, kraft- og vannfor- syning	434	28	11	10	24	69	288
5	Bygge- og anleggsvirk- somhet	156	11	(3)	(3)	(4)	12	120
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	309	19	18	22	36	51	161
7	Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..	171	18	(4)	5	8	25	91
8	Bank- og finansierings- virksomhet, forsikrings- virksomhet, eiendoms- drift og forretnings- messig tjenesteyting	85	6	(4)	(3)	8	28	36
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	501	36	37	52	68	125	178
Årsjennomsnitt 1978								
1-9	I alt, medregnet uopp- gitt	1 854	134	81	114	170	341	980
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	161	8	(2)	15	21	17	94
2-4	Bergverksdrift, industri, kraft- og vannfor- syning	423	27	10	11	23	71	278
5	Bygge- og anleggsvirk- somhet	163	12	(2)	(2)	(4)	14	127
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	317	22	17	25	37	52	161
7	Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..	170	18	(3)	6	8	27	90
8	Bank- og finansierings- virksomhet, forsikrings- virksomhet, eiendoms- drift og forretnings- messig tjenesteyting	97	6	(4)	5	7	32	43
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	519	41	41	49	69	128	186

Forspalte: Spm. 22. Tabellhode: Spm. 2 og 6.

1) For English translation of industries, see table 17.

Tabell 25. Sysselsatte etter utdanningsnivå og næring. Årsjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Employed persons by level of education and industry. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Nr. No.	Næring Industry ¹⁾	Utdanningsnivå		Level of education							
		Nivåer i alt, medregnet uoppgett	Ungdoms- skolenivå	Gymnas- nivå I	Gymnas- nivå II	Universitets- og høgskole- nivå					
		Levels, total, including unspecified	Primary school level	Secondary school, level I	Secondary school, level II	University level	1977	1978	1977	1978	1977
1-9	I alt, medregnet uoppgett <i>Total, including unspecified</i>	1 824	1 854	596	582	578	590	355	371	264	276
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	165	161	84	82	49	49	26	24	(4)	(3)
2-4	Bergverksdrift, industri, kraft- og vannforsyning ..	434	423	173	162	132	130	87	89	35	35
5	Bygge- og anleggsvirk- somhet	156	163	71	68	42	46	32	37	9	10
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	309	317	90	95	135	135	58	60	22	20
7	Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	171	170	56	50	52	54	42	46	13	12
8	Bank- og finansierings- virksomhet, forsikrings- virksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	85	97	10	11	30	31	22	27	22	27
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	501	519	112	113	138	143	87	86	158	169

Forspalte: Spm. 22. Tabellhode: Spm. 34 og 36.

1) For English translation of industries, see table 17.

Tabell 26. Sysselsatte etter yrke. Årsjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000 Employed persons by occupation. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000

Nr. No.	Yrke Occupation	Årsjennomsnitt Annual average			
		1975	1976	1977	1978
0-X I alt Total	1 707	1 789	1 824	1 854
0 TEKNISK, VITENSKAPELIG, HUMANISTISK OG KUNSTNERISK ARBEID TECHNICAL, PHYSICAL SCIENCE, HUMANISTIC AND ARTISTIC WORK	276	287	303	334
Av dette Of which					
00 Teknisk arbeid Technical work	59	60	64	70
01 Kjemiker- og fysikerarbeid Chemical and physical work	12	11	11	11
03 Medisinsk arbeid Medical work	8	8	9	10
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid Nursing work	67	71	71	85
05 Annet syke- og helsevernsarbeid Other professional health and medical work	10	10	11	10
06 Pedagogisk arbeid Teaching work	75	80	89	96
09 Kunstnerisk og litterært arbeid Literary and artistic work	12	12	13	13
1 ADMINISTRASJONS- OG FORVALTNINGSARBEID, BEDRIFTS- OG ORGANISASJONSLEDELSE ADMINISTRATIVE EXECUTIVE WORK	68	76	83	91
10 Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid Public administration	21	24	24	24
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse Other administrative work	47	52	59	67
2 KONTORARBEID CLERICAL WORK	189	189	188	201
20 Bokførings- og kassearbeid Book-keeping and cashier work	41	40	35	36
21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid Stenography and typing	24	22	21	22
29 Annet kontorarbeid Other clerical work	124	127	132	143
3 HANDELSARBEID SALES WORK	158	175	176	173
Av dette					
30 Grossister og detaljister Working proprietors	20	19	17	14
32 Handelsreisende- og agenturarbeid Commercial travellers and agents	7	5	5	6
33 Handelsarbeid fra kontor, og detaljhandelsarbeid Other sales work	125	141	147	144
4 JORDBRUKS-, SKOGBRUKS- OG FISKEARBEID AGRICULTURE, FORESTRY, FISHING AND RELATED WORK	155	164	162	158
Av dette					
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk Farmers, forest owners etc.	77	74	77	75
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt Farm work	53	63	62	61
43 Fiske- og fangstarbeid Fishermen, whalers and sealers	16	16	15	15
44 Skogsarbeid Forestry work	9	10	8	7
5 GRUVE- OG SPRENGINGSARBEID M.M. MINING AND QUARRYING WORK	7	8	8	9
6 TRANSPORT- OG KOMMUNIKASJONSARBEID TRANSPORT AND COMMUNICATION WORK	148	149	151	148
Av dette					
60, Skipsbefalarbeid, dekks- og maskinmannskapsarbeid Ship's officer work, deck and engine-room crew work	37	34	36	34
64 Vegtrafikkarbeid Road transport work	61	62	64	59
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid Postal and telecommunication work	25	24	23	25
68 Postalt og annet budarbeid Postal and other messenger work	9	10	8	9

Tabell 26 (forts.). Sysselsatte etter yrke. Årsjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000 Employed persons by occupation. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000

Nr.	Yrke	Årsjennomsnitt			
		1975	1976	1977	1978
7-8 INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGGSSARBEID MANUFACTURING WORK ETC.					
		482	496	506	495
Av dette					
70	Tekstilarbeid <i>Textile work</i>	11	10	10	9
71	Tilskjærings- og sørmarbeid <i>Cutter and seam work</i>	15	19	19	16
73	Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeteid <i>Smelting, metallurgical and foundry work</i>	15	17	13	12
75	Jern- og metallvarearbeid <i>Iron and metal ware work</i>	127	128	131	126
76	Elektroarbeid <i>Electrical work</i>	39	40	43	44
77	Trearbeit <i>Wood work</i>	78	81	85	80
78	Malings- og bygningstapeteringsarbeid <i>Painting and paperhanging work</i>	14	12	14	13
79	Annet bygge- og anleggsarbeid <i>Bricklaying and building work etc.</i>	31	34	37	35
80	Grafisk arbeid <i>Graphic work</i>	13	14	13	13
82	Næringsmiddelarbeid <i>Food industry work</i>	26	24	26	27
83	Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid <i>Chemical work</i>	12	15	14	14
85	Annet tilvirkingsarbeid <i>Other manufacturing work</i>	12	13	12	14
86	Pakke- og emballeringsarbeid <i>Packing work</i> ...	10	11	14	12
87	Maskin- og motordrift <i>Machine and motorpower work</i>	35	34	31	32
88	Laste-, losse- og lagerarbeid <i>Dock and warehouse work</i>	27	25	27	31
9	SERVICEARBEID SERVICE WORK	212	232	234	233
Av dette					
90	Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid <i>Public safety, prevention and protection work</i>	16	16	16	16
91	Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid <i>Domicestic work, doorman work etc.</i>	78	84	88	93
92	Servingarsarbeid <i>Serving work</i>	14	16	15	18
93	Vaktmester- og rengjøringsarbeid <i>Building, caretaking and cleaning work</i>	84	95	94	88
94	Hygiene og skjønnhetspleie <i>Hygiene and beauty treatment</i>	8	10	10	9
X	MILITÆRT ARBEID OG VIRKSOMHET SOM IKKE KAN IDENTIFISERES MILITARY WORK AND OCCUPATION NOT SPECIFIED	12	13	13	13

Forspalte: Spm. 25.

Tabell 27. Sysselsatte etter kjønn, yrkesstatus og yrke. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000
 Employed persons by sex, status and occupation. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Nr. No.	Yrke Occupation	Kjønn Sex	Yrkesstatus		Status			
			I alt, medregnet uoppgett Total, including unspecified		Selvstendige yrkesutøvere Self-employed		Lønnstakere Salaried employees and wage earners	
			1977	1978	1977	1978	1977	1978
0-X	I alt Total	M+K M+F	1 824	1 854	192	195	1 566	1 593
0-X	I alt	M K	1 108 716	1 114 740	161 31	158 37	931 635	937 656
0	Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid Technical, physi- cal science, humanistic and artistic work	M K	154 149	171 163	11 (4)	12 5	143 145	158 158
1	Administrasjons- og for- valtningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse Administrative executive work	M K	72 11	78 13	6 (1)	8 (1)	66 10	70 12
2	Kontorarbeid Clerical work	M K	52 136	55 145	(1) (0)	(2) (0)	51 133	53 142
3	Handelsarbeid Sales work	M K	85 91	78 95	14 5	12 6	69 80	65 85
4	Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid Agriculture, forestry, fishing and related work	M K	113 49	110 48	75 6	71 8	27 6	28 5
5,7-8	Gruve- og sprengingsarbeid, industri-, bygge- og an- leggarsarbeid Mining and quarrying work, manufac- turing work etc.	M K	448 66	442 62	35 (2)	36 (3)	411 63	404 58
6	Transport- og kommunika- sjonsarbeid Transport and communication work	M K	127 24	125 23	16 (1)	15 (0)	111 22	109 22
9	Servicearbeid Service work	M K	46 188	44 189	(3) 12	(2) 13	43 175	42 174
X	Militært arbeid og virksom- het som ikke kan identifi- seres Military work and occupation not specified .	M K	11 (2)	11 (2)	(0) (0)	(0) (0)	10 (1)	9 (1)

Forspalte: Spm. 25. Tabellhode: Spm. 23 og 24.

Tabell 28. Sysselsatte etter alder og yrke. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Employed persons by age and occupation. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Nr. No.	Yrke Occupation ¹⁾	I alt Total	Alder Age								
			16-19 år years	20-24 år years	25-29 år years	30-49 år years	50-59 år years	60-64 år years	65-66 år years	67-69 år years	70-74 år years
Årsgjennomsnitt 1977 Annual average											
0-X	I alt	1 824	105	180	219	741	353	132	41	31	22
0	Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	303	5	26	52	151	46	14	(4)	(3)	(2)
1	Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .	83	(0)	(1)	(4)	40	25	8	(2)	(2)	(1)
2	Kontorarbeid	188	9	27	31	76	33	8	(2)	(1)	(1)
3	Handelsarbeid	176	15	16	19	77	30	11	(3)	(3)	(2)
4	Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	162	8	9	9	50	40	21	9	8	8
5,7-8	Gruve- og sprengingsarbeid, industri-, bygge- og anleggsarbeid .	514	35	58	66	196	97	40	12	7	(3)
6	Transport- og kommunikasjonarbeid	151	11	19	18	64	27	8	(2)	(1)	(1)
9	Servicearbeid	234	21	22	18	83	52	21	7	6	(4)
X	Militært arbeid og arbeidskraft som ikke kan identifiseres	13	(1)	(2)	(2)	(4)	(3)	(1)	(0)	(0)	(0)
Årsgjennomsnitt 1978											
0-X	I alt	1 854	101	188	216	771	349	136	40	31	22
0	Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	334	(4)	30	52	171	50	16	5	(3)	(3)
1	Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	91	(0)	(1)	5	45	25	9	(2)	(2)	(2)
2	Kontorarbeid	200	9	29	29	85	34	8	(3)	(2)	(1)
3	Handelsarbeid	173	17	17	15	74	31	12	(3)	(3)	(1)
4	Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	158	9	8	11	50	35	22	7	8	8
5,7-8	Gruve- og sprengingsarbeid, industri-, bygge- og anleggsarbeid	504	35	58	65	191	96	38	11	6	(4)
6	Transport- og kommunikasjonarbeid	148	9	20	17	65	24	9	(1)	(2)	(1)
9	Servicearbeid	233	18	23	20	85	51	21	8	5	(2)
X	Militært arbeid og virksomhet som ikke kan identifiseres	13	(0)	(2)	(2)	5	(3)	(1)	(0)	(0)	(0)

Forspalte: Spm. 25.

1) For English translation of occupations, see table 27.

Tabell 29. Sysselsatte etter region og yrke. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Employed persons by region and occupation. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Nr. No.	Yrke Occupation ¹⁾	I alt Total hus	Akers- hus	Oslo	Region Region												
					Hed- mark/ Opp- land	Buske- rud/ Tele- mark	Øst- fold/ Vest- fold	Aust- Agder/ Roga- land	Hord- aland/ Fjord- dane	Møre og Roms- dal	Sør- og Nord- Trøn- delag	Troms/ Finn- mark					
Årsgjennomsnitt 1977																	
<i>Annual average</i>																	
0-X	I alt	1 824	178	241	163	163	182	229	217	99	160	98	94				
0	Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid ..	303	35	54	19	28	26	33	35	12	31	14	16				
1	Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse ..	83	13	21	5	6	7	8	8	(4)	5	(4)	(2)				
2	Kontorarbeid	188	28	45	10	13	18	23	17	7	13	8	6				
3	Handelsarbeid	176	21	25	16	14	19	23	18	8	15	9	8				
4	Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	162	9	(2)	27	13	10	20	24	13	22	11	11				
5,7-8	Gruve- og sprengingsarbeid, industri-, bygge- og anleggssarbeid	514	37	44	54	55	63	71	67	30	40	26	27				
6	Transport- og kommunikasjonsarbeid ..	151	14	19	10	11	14	20	22	9	11	11	10				
9	Servicearbeid	234	20	30	22	21	23	29	25	15	21	15	13				
X	Militært arbeid og virksomhet som ikke kan identifiseres ..	13	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:				
Årsgjennomsnitt 1978																	
<i>Annual average</i>																	
0-X	I alt	1 854	180	242	167	169	182	230	219	103	166	100	95				
0	Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid ..	334	42	57	20	30	31	38	39	15	31	14	17				
1	Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse ..	91	13	23	5	6	7	11	8	5	6	(4)	(3)				
2	Kontorarbeid	200	27	50	13	16	19	22	17	6	15	9	6				
3	Handelsarbeid	173	20	24	14	14	20	23	17	8	15	9	9				
4	Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	158	8	(1)	28	12	9	19	22	12	24	10	13				
5,7-8	Gruve- og sprengingsarbeid, industri-, bygge- og anleggssarbeid	504	35	44	50	58	61	69	64	31	39	28	25				
6	Transport- og kommunikasjonsarbeid ..	148	13	15	11	11	13	20	22	12	12	10	9				
9	Servicearbeid	233	21	26	25	20	22	27	28	14	23	15	12				
X	Militært arbeid og virksomhet som ikke kan identifiseres ..	13	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:				

Forspalte: Spm. 25.

1) For English translation of occupations, see table 27.

Tabell 30. Sysselsatte etter yrke i de enkelte regioner. Årsgjennomsnitt 1978. Prosent Employed persons by occupation in various regions. Annual average 1978. Per cent

Nr. No.	Yrke Occupation ¹⁾	I alt Total	Akers- hus	Oslo	Region Region										
					Hed- mark	Buske- mark/ Oslo	Øst- fold/ Tele- land	Vest- fold	Vest- Agder/ Roga- land	Sogn og Fjord- dane	Aust- Agder/ land/ Roms- dal	Horda- land/ Sogn og Trøn- delag	Møre og Roms- dal	Sør- og Nord- Trøn- delag	Troms/ Finn- mark
0-X	I alt	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
0	Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	18	23	24	12	18	17	17	18	14	19	14	14	18	
1	Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	5	7	10	3	4	4	5	4	4	4	(4)	(3)		
2	Kontorarbeid	11	15	21	8	10	10	10	8	6	9	9	6		
3	Handelsarbeid	9	12	10	8	8	11	10	8	8	9	9	9		
4	Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	9	4	(0)	17	7	5	8	10	12	14	10	14		
5,7-8	Gruve- og sprengingsarbeid, industri-, bygge- og anleggsarbeid	27	19	18	30	35	33	30	28	30	24	28	27		
6	Transport- og kommunikasjonsarbeid	8	7	6	7	6	7	8	10	12	7	10	9		
9	Servicearbeid	12	12	11	15	12	12	12	13	14	14	15	13		
X	Militært arbeid og arbeidskraft som ikke kan identifiseres	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
Forspalte: Spm. 25.															

1) For English translation of occupations, see table 27.

Tabell 31. Sysselsatte etter utdanningsnivå og yrke. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Employed persons by level of education and occupation. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Nr. No.	Yrke Occupation ¹⁾	Nivåer i alt, medregnet uoppgett Levels, total, including unspecified	Utdanningsnivå Level of education										
			Ungdoms- skolenivå Primary school level		Gymnas- nivå I Secondary school, level I		Gymnas- nivå II Secondary school, level II		Universitets- og høgskolenivå University level				
			1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	
0-X	I alt	1 824	1 854	596	582	578	590	355	371	264	276		
0	Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	303	334	19	22	52	56	52	57	177	195		
1	Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	83	91	(4)	5	23	24	27	28	29	32		
2	Kontorarbeid	188	200	20	21	107	109	42	50	17	18		
3	Handelsarbeid	176	173	52	49	78	78	32	32	10	9		
4	Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	162	158	84	81	48	49	25	23	(3)	(3)		
5,7-	Gruve- og sprengingsarbeid, industri-, bygge- og anleggsarbeid	514	504	236	226	149	154	109	108	13	8		
6	Transport- og kommunikasjonsarbeid	151	148	59	53	45	47	33	36	6	(4)		
9	Servicearbeid	234	233	120	122	74	71	30	32	5	(4)		
X	Militært arbeid og virksomhet som ikke kan identifiseres ...	13	13	(2)	(2)	(2)	(2)	5	5	(4)	(3)		
Forspalte: Spm. 25. Tabellhode: Spm. 34 og 36.													

1) For English translation of occupations, see table 27.

Tabell 32. Sysselsatte etter arbeidstid og yrkesstatus. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000
 Employed persons by working hours and status. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Yrkesstatus Status	Arbeidstid pr. uke/i uken Working hours per week/in the survey week								Gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke/i uken Average working hours per week/in the survey week
	I alt, medregnet uoppgett Total, including unspecified	0 timer (midlertidig fraværende)	1-9 timer	10-19 timer	20-29 timer	30-39 timer	40 timer og over hours and more		
	Total, 0 hours including (temporarily unspecified absent)		hours	hours	hours	hours	hours and more		
			hours	hours	hours	hours	hours and more		
Årsgjennomsnitt 1977									
I alt, medregnet uoppgett	1 824	127	81	111	170	329	968		37
Selvstendige yrkesutøvere Self-employed	192	12	7	8	13	18	130		46
Lønnstakere Salaried employees and wage earners	1 566	115	73	89	141	300	814		36
Familiearbeidere uten fast avtalt lønn Unpaid family workers	62	.	.	13	16	11	22		33
Årsgjennomsnitt 1978									
I alt, medregnet uoppgett	1 854	134	81	114	170	341	980		33
Selvstendige yrkesutøvere	195	12	6	9	13	18	135		45
Lønnstakere	1 593	121	74	91	140	312	822		36
Familiearbeidere uten fast avtalt lønn	60	.	.	13	16	10	20		32

Forspalte: Spm. 23 og 24. Tabellhode: Spm. 2 og 6.

Tabell 33. Sysselsatte etter arbeidstid og alder. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Employed
persons by working hours and age. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Alder Age	Arbeidstid pr. uke Working hours per week								Gjennom- snittlig arbeids- tid pr. uke Average working hours per week
	I alt, medregnet uoppgett Total, 0 hours including (tempo- rarily absent)	0 timer (midler- tidig fra- værende)	1-9 timer	10-19 timer	20-29 timer	30-39 timer	40 timer og over hours and more		
			hours	hours	hours	hours	hours		
	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	
I alt Total	1 824	1 854	127	134	81	81	111	114	37 37
16-19 år years ...	105	101	6	(4) 19	20	7	10	6	51 46 30 29
20-24 " " ...	180	188	14	13	7	6	7	9	10 34 37 103 107 37 37
25-29 " " ...	219	216	18	17	7	6	10	10	15 16 46 42 117 119 37 38
30-49 " " ...	741	771	47	51	24	26	46	46	74 79 137 146 398 411 38 38
50-59 " " ...	353	349	23	28	11	11	24	20	39 36 62 65 189 186 37 37
60-64 " " ...	132	136	11	12	5	7	8	9	14 12 22 23 71 71 37 37
65-66 " " ...	41	40	(4)	(4)	(2)	(1)	(3)	(3)	5 (4) 7 7 20 20 36 36
67-69 " " ...	31	31	(2)	(3)	(3)	(2)	(3)	(3)	(4) (4) 5 5 13 14 34 35
70-74 " " ...	22	22	(2)	(2)	(3)	(2)	(3)	(4)	(4) (3) (3) 6 6 27 28

Tabellhode: Spm. 2 og 6.

Tabell 34. Sysselsatte i inntektsgivende arbeid, med arbeidstid 1-20 timer pr. uke, etter kjønn, ekteskapelig status og hva de selv regnet som sin hovedsakelige virksomhet i undersøkelsesuken. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Persons at work with 1-20 working hours per week, by sex, marital status and what they considered as their main activity in the survey week. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Hovedsakelig virksomhet Main activity	I alt Total	Menn Males	Kvinner	Females
			I alt Total	Av dette giftet Of which married
Årsgjennomsnitt 1977 Annual average				
I alt Total	227	46	181	143
Inntektsgivende arbeid ¹⁾ Paid work ¹⁾	44	12	32	23
Husarbeid hjemme Own housework	118	(1)	117	106
Skolegang/studier Going to school/studies	31	16	15	(1)
Pensjonert/ufør Pensioned/disabled	5	5	(0)	(0)
Annet og uoppgett Other activities and unspecified	29	12	17	13
Årsgjennomsnitt 1978				
I alt	233	45	188	146
Inntektsgivende arbeid ¹⁾	49	13	36	25
Husarbeid hjemme	114	(1)	113	104
Skolegang/studier	34	16	18	(1)
Pensjonert/ufør	7	6	(1)	(0)
Annet og uoppgett	29	9	20	15

Forspalte: Spm. 7.

1) Medregnet personer som arbeidde 20 timer eller mindre fordi de var midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid en del av undersøkelsesuken.

1) Including persons working 20 hours or less because they were temporarily absent from work part of the survey week.

Tabell 35. Sysselsatte gifte kvinner etter arbeidstid og utdanningsnivå. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Employed married women by number of working hours and level of education. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Utdanningsnivå Level of education	Arbeidstid i ukens Working hours in the survey week	Gjennomsnittlig arbeids- tid i ukens Weekly ave- rage in the survey week						
		I alt, medregnet uoppgett Total, including unspecified absent)	0 timer (midlertidig fraværende) 0 hours (temporarily absent)	1-9 timer hours	10-19 timer hours	20-29 timer hours	30-39 timer hours	40 timer og over hours and more
Årsgjennomsnitt 1977 Annual average								
I alt, medregnet uoppgett	484	40	41	77	112	105	107	28
Ungdomsskolenivå Primary school level	171	13	18	28	43	31	38	27
Gymnasnivå I Secondary school, level I	193	16	14	31	42	47	42	28
Gymnasnivå II Secondary school, level II	45	(4)	(3)	7	10	11	11	29
Universitets- og høgskolenivå University level	69	7	5	10	16	16	15	29
Årsgjennomsnitt 1978								
I alt, medregnet uoppgett	502	46	42	77	114	107	113	28
Ungdomsskolenivå	168	12	18	28	40	31	37	27
Gymnasnivå I	202	18	15	29	48	47	44	28
Gymnasnivå II	47	7	(3)	7	8	11	11	28
Universitets- og høgskolenivå ...	77	9	5	11	16	17	19	30

Forspalte: Spm. 34 og 36. Tabellhode: Spm. 2 og 6.

Tabell 36. Sysselsatte gifte kvinner etter arbeidstid og tallet på barn under 16 år i boligen. Års-gjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Employed married women by number of working hours and number of children at ages under 16 years in the dwelling. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Tallet på barn under 16 år i boligen Number of children at ages under 16 years in the dwelling	Arbeidstid pr. uke Working hours per week										Gjennomsnittlig arbeids-tid pr. uke Average working hours per week			
	I alt, 0 timer medregnet (midlertidig uoppgett fraværende)		1-19 timer hours		20-29 timer hours		30-39 timer hours		40 timer og over hours and more					
	Total, including unspecified	0 hours (temporarily absent)	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978		
I alt, medregnet uoppgitt Total, including unspecified ..	484	502	40	46	118	119	112	114	105	107	107	113	28	28
0 barn child	210	221	15	17	40	44	45	44	52	54	57	60	30	30
1 " "	114	116	11	14	28	24	26	27	25	25	23	26	27	28
2 " children	109	117	10	11	34	34	27	32	20	20	18	19	25	25
3 barn og flere children and more	50	48	(4)	(4)	17	17	13	11	8	8	9	8	25	24

Forspalte: Spm. 29. Tabellhode: Spm. 2 og 6.

Tabell 37. Sysselsatte gifte kvinner etter arbeidstid og tallet på personer i boligen. Års-gjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Employed married women by number of working hours and number of persons in the dwelling. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Tallet på personer i boligen Number of persons in the dwelling	Arbeidstid pr. uke Working hours per week										Gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke Average working hours per week			
	I alt, 0 timer medregnet (midlertidig uoppgett fraværende)		1-19 timer hours		20-29 timer hours		30-39 timer hours		40 timer og over hours and more					
	Total, including unspecified	0 hours (temporarily absent)	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978
I alt, medregnet uoppgitt Total, including unspecified ..	484	502	40	46	118	119	112	114	105	107	107	113	28	28
2 personer persons ..	115	125	9	11	20	23	22	20	29	34	35	36	31	31
3 " " ..	123	122	13	13	28	25	27	28	28	25	27	29	28	29
4 " " ..	142	149	12	14	38	39	36	40	29	28	26	28	26	27
5 " " ..	68	73	5	6	21	22	18	18	12	13	12	13	26	25
6 personer og flere persons and more ...	34	28	(2)	(2)	9	8	9	7	6	6	7	5	27	27

Forspalte: Spm. 27. Tabellhode: Spm. 2 og 6.

Tabell 38. Sysselsatte gifte kvinner etter arbeidstid og timetall pr. uke for leid hjelp til husarbeid.
 Årsjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Employed married women by number of working hours
 and hours of paid domestic services hired per week. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Timetall pr. uke for leid hjelp hjemme Number of hours of paid domestic services hired per week	Arbeidstid pr. uke		Working hours per week						Gjennomsnittlig arbeidstid pr. uke			
	I alt, medregnet Total, including unspecified	0 timer (midlertidig fraværende) 0 hours (temporarily absent)	1-29 timer hours	30-39 timer hours	40 timer og over hours and more	1977	1978	1977	1978	1977	1978	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978		
I alt, medregnet uopp- gitt Total, including unspecified	484	502	40	46	230	233	105	107	107	113	28	28
0 timer hours	464	481	39	45	224	227	99	101	100	106	27	28
1-14 " "	13	15	(1)	(1)	(4)	(4)	(3)	5	5	5	34	33
15 timer og over hours and more ...	7	6	(0)	(0)	(2)	(2)	(3)	(1)	(2)	(2)	34	34

Forspalte: Spm. 33. Tabellhode: Spm. 2 og 9.

Tabell 39. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for tallet på barn under 16 år i boligen og alder på yngste barn, i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsjennomsnitt 1977 og 1978
 Married women in the labour force in groups, by number of children at ages under 16 years
 in the dwelling, and age of the youngest child as per cent of total married women in each group. Annual average 1977 and 1978

Tallet på barn under 16 år i boligen Number of children at ages under 16 years in the dwelling	I alt, medregnet uoppgitt Total, including unspecified		Alder på yngste barn Age of the youngest child							
			0-2 år years		3-6 år years		7-10 år years		11-15 år years	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978
I alt, med barn under 16 år Total, with children at ages under 16 years	55	58	40	42	52	53	64	67	69	71
1 barn child	62	63	49	51	65	62	64	71	67	68
2 " children	54	56	37	39	51	50	65	66	73	78
3 " "	49	52	33	30	42	54	67	67	:	:
4 barn og flere children and more	41	42	26	35	46	39	:	:	:	:

Forspalte: Spm. 29. Tabellhode: Spm. 30.

Tabell 40. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for alder og tallet på barn under 16 år i boligen, i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsjennomsnitt 1977 og 1978 *Married women in the labour force in groups, by age and number of children at ages under 16 years in the dwelling, as per cent of total married women in each group. Annual average 1977 and 1978*

Tallet på barn under 16 år i boligen Number of children at ages under 16 years in the dwelling	I alt		Alder / Age									
	16-74 år Total, 16- 74 years		20-24 år years		25-29 år years		30-49 år years		50-59 år years		60-64 år years	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978
I alt, medregnet uoppgitt <i>Total, including unspecified</i>	52	54	47	55	53	52	63	66	56	56	40	42
0 barn child	49	51	73	80	82	85	74	77	56	56	40	42
1 " "	62	63	40	50	68	58	68	71	57	60	:	:
2 " children	54	56	:	:	42	43	61	63	:	:	:	:
3 " "	49	52	:	:	:	:	53	57	:	:	:	:
4 barn og flere children and more	41	42	:	:	:	:	43	43	:	:	:	:

Forspalte: Spm. 29.

Tabell 41. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for kvinnens alder og alder på yngste barn i boligen, i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsjennomsnitt 1977 og 1978 *Married women in the labour force in groups, by age of the woman and of the youngest child in the dwelling, as per cent of total married women in each group. Annual average 1977 and 1978*

Alder på yngste barn Age of the youngest child	I alt		Kvinnens alder		Age of the woman					
	16-74 år Total, 16- 74 years		20-24 år years		25-29 år years		30-49 år years		50-59 år years	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978
I alt, medregnet uoppgitt <i>Total, including unspecified</i>	55	58	36	43	49	46	60	63	57	59
0 - 2 år years	40	42	29	39	43	39	43	46	:	:
3 - 6 " "	52	53	:	:	54	51	52	54	:	:
7 - 10 " "	64	67	:	:	:	:	65	68	:	:
11 - 15 " "	69	71	:	:	:	:	73	75	60	61

Forspalte: Spm. 30.

Tabell 42. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for alder på yngste barn i boligen og plassering av barn på daghjem¹⁾, i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsjennomsnitt 1977 og 1978 *Married women in the labour force in groups, by age of the youngest child in the dwelling and placement of children at day care services, as per cent of total married women in each group. Annual average 1977 and 1978*

Daghjemsplassering Placement at day care services	I alt Total		Alder på yngste barn Age of the youngest child			
			0-2 år years		3-6 år years	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978
I alt, medregnet uoppgitt Total, including unspecified	46	48	40	42	52	53
Har barn på daghjem ¹⁾ Children placed at day care services ¹⁾	75	74	71	75	78	74
Har ikke barn på daghjem ¹⁾ Children not placed at day care services ¹⁾	36	36	30	30	42	42

Forspalte: Spm. 31. Tabellhode: Spm. 30.

1) Daghjem er her samlebetegnelse for daghjem, barnehage og "dagmamma".

1) Day care services include day nurseries, nursery schools and professional baby-sitter.

Tabell 43. Gifte kvinner i arbeidsstyrken i grupper for tallet på personer i alt i boligen og leid hjelp til husarbeid, i prosent av gifte kvinner i alt i hver gruppe. Årsjennomsnitt 1977 og 1978 *Married women in the labour force, by number of persons in the dwelling and paid domestic services, as per cent of total married women in each group. Annual average 1977 and 1978*

Tallet på personer i boligen Number of persons in the dwelling	I alt Total		Har leid hjelp til husarbeid With paid domestic services		Har ikke leid hjelp til husarbeid Without paid domestic services	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978
I alt, medregnet uoppgitt Total, including unspecified	52	54	60	60	52	54
2 personer persons	44	46	33	32	44	47
3 " "	58	59	63	64	58	59
4 " "	56	58	72	73	56	57
5 personer og flere persons and more	53	56	74	76	52	56

Forspalte: Spm. 27. Tabellhode: Spm. 32.

Tabell 44. Sysselsatte, midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid, etter fraværårsak. Årsjennomsnitt 1977 og 1978 og kvartalstall 1978. 1 000 *Employed persons temporarily absent from work during the survey week, by reason for absence. Annual average 1977 and 1978 and quarterly figures 1978. 1 000*

Fraværårsak Reason for absence	Års- gjennomsnitt Annual average		1978			
	1977	1978	1. kvartal quarter 13/2-19/2	2. kvartal quarter 22/5-28/5	3. kvartal quarter 21/8-27/8	4. kvartal quarter 20/11-26/11
I alt Total	127	134	142	119	162	113
Sykdom, skade Illness	59	59	72	54	51	59
Ferie Holiday	29	34	33	22	69	12
Andre årsaker Other reasons	39	41	37	43	42	42

Forspalte: Spm. 8.

Tabell 45. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter om de har hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder, kjønn og alder. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Non-employed persons seeking work who have been at work sometime during the last 12 months, by sex and age. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Alder Age	I alt, medregnet uoppgett Total, including unspecified		Har hatt inntekts- givende arbeid siste 12 måneder Have been at work sometime during the last 12 months		Har ikke hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder Have not been at work anytime during the last 12 months	
	Menn Males	Kvinner Females	Menn	Kvinner	Menn	Kvinner
Årsgjennomsnitt 1977 <i>Annual average</i>						
I alt Total	11	16	7	8	(2)	5
16-39 år years	9	13	6	7	(2)	(4)
40 år og over years and over .	(2)	3	(1)	(1)	(0)	(1)
Årsgjennomsnitt 1978						
I alt	16	18	11	10	(2)	6
16-39 år	13	14	9	8	(2)	(4)
40 år og over	(3)	(4)	(2)	(2)	(0)	(2)

Tabellhode: Spm. 14.

Tabell 46. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter alder. Årsgjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978 og kvartalstall 1978. 1 000 Non-employed persons seeking work by age. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978 and quarterly figures 1978. 1 000

År Year Quarter - Survey week	I alt Total	Alder Age			
		16-19 år years	20-24 år years	25-49 år years	50-74 år years
1975	40	14	9	11	6
1976	32	10	8	10	(4)
1977	27	9	6	9	(3)
1978	34	10	7	13	(4)
1978					
1. kvartal quarter	31	8	(7)	10	(6)
2. " "	29	10	(6)	9	(4)
3. " "	43	13	11	15	(4)
4. " "	35	9	(7)	16	(3)

Tabell 47. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt i prosent av personer i arbeidsstyrken i forskjellige aldersgrupper. Årsgjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978 og kvartalstall 1978
Non-employed persons in groups by age as per cent of persons in the labour force in each group. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978 and quarterly figures 1978

År Kvartal - Undersøkelsesuke Year Quarter - Survey week	I alt Total	Alder Age			
		16-19 år years	20-24 år years	25-49 år years	50-74 år years
1975	2	13	5	1	1
1976	2	9	4	1	(1)
1977	1	8	3	1	(1)
1978	2	9	4	1	(1)
1978					
1. kvartal quarter	2	8	(3)	1	(1)
2. " "	2	9	(3)	1	(1)
3. " "	2	12	6	1	(1)
4. " "	2	8	(3)	2	(0)

Tabell 48. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter måte å söke på. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978 og kvartalstall 1978. 1 000
Non-employed persons seeking work by method of search. Annual average 1977 and 1978 and quarterly figures 1978. 1 000

Måte å söke på Method of search	Års- gjennomsnitt		1978			
	Annual average		1. kvartal quarter	2. kvartal quarter	3. kvartal quarter	4. kvartal quarter
	1977	1978	13/2- 19/2	22/5- 28/5	21/8- 27/8	20/11- 26/11
I alt Total	27	34	31	29	43	35
Kontaktet arbeidsformid- lingen Registering at an employment office	10	14	12	11	16	17
Annen måte og uoppgett Other ways, including unspecified	17	20	19	18	27	18

Forspalte: Spm. 11.

Tabell 49. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter hovedsakelig virksomhet. Årsjennomsnitt 1977 og 1978 og kvartalstall 1978. 1 000 *Non-employed persons seeking work by main activity.*
Annual average 1977 and 1978 and quarterly figures 1978. 1 000

Hovedsakelig virksomhet Main activity	Års- gjennomsnitt		1978			
	Annual average		1. kvartal quarter 13/2-19/2	2. kvartal quarter 22/5-28/5	3. kvartal quarter 21/8-27/8	4. kvartal quarter 20/11-26/11
	1977	1978				
I alt Total	27	34	30	29	43	35
Utførte husarbeid hjemme mv. <i>Engaged in own housework etc.</i>	7	10	8	(7)	12	10
Gikk på skole, studerte Attended school, studied	(4)	5	(4)	9	(2)	(3)
Var pensjonert/sluttet i arbeid <i>Pensioned/retired</i>	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
Ingen bestemt virksomhet No particular activity	16	19	18	13	28	22

Forspalte: Spm. 9.

Tabell 50. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter søkerens varighet. Årsjennomsnitt 1977 og 1978 og kvartalstall 1978. 1 000 *Non-employed persons seeking work by duration of search.*
Annual average 1977 and 1978 and quarterly figures 1978. 1 000

Søkerens varighet Duration of search	Års- gjennomsnitt		1978			
	Annual average		1. kvartal quarter 13/2-19/2	2. kvartal quarter 22/5-28/5	3. kvartal quarter 21/8-27/8	4. kvartal quarter 20/11-26/11
	1977	1978				
I alt, medregnet uoppgett Total, <i>including unspecified</i>	27	34	30	29	43	35
Under 5 uker Less than 5 weeks ...	13	14	9	15	21	12
5 - 12 " weeks	8	11	10	(7)	12	12
13 uker og over <i>weeks and more</i>	(4)	8	9	(7)	(6)	11

Forspalte: Spm. 12 og 13.

Tabell 51. Ikke sysselsatte etter kjønn, ekteskapelig status og hovedsakelig virksomhet. Årsjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 *Non-employed persons by sex, marital status and main activity. Annual average 1977 and 1978. 1 000*

Hovedsakelig virksomhet Main activity	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females					
			I alt Total	Ugifte Unmarried	Gifte Married	Før gifte Previously married		
Årsjennomsnitt 1977 <i>Annual average</i>								
I alt Total	1 020	313	707	156	452	99		
Utførte husarbeid hjemme mv. <i>Engaged in own housework etc.</i>	467	14	453	26	388	39		
Gikk på skole, studerte Attended school, studied	207	109	98	89	8	(1)		
Var arbeidsufør Disabled	123	58	65	17	31	17		
Var pensjonert/sluttet i arbeid <i>Pensioned/retired</i>	171	91	80	15	24	41		
Annenvirksomhet Other activities	52	41	11	9	(1)	(1)		
Årsjennomsnitt 1978								
I alt	1 012	319	693	154	438	101		
Utførte husarbeid hjemme mv.	468	17	451	27	379	45		
Gikk på skole, studerte	208	106	102	91	9	(2)		
Var arbeidsufør	121	62	59	15	29	15		
Var pensjonert/sluttet i arbeid	163	92	71	14	19	38		
Annenvirksomhet	52	42	10	7	(2)	(1)		

Forspalte: Spm. 9.

Tabell 52. Ikke sysselsatte etter region og hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978.
 1 000 Non-employed persons by region and main activity. Annual average 1977 and 1978.
 1 000

Hovedsakelig virksomhet Main activity	Region Region											
	I alt Total hus	Akers- hus	Oslo	Hed-	Buske-	Øst-	Agder/	land/	Møre	Sør-	Nord-	Troms/ Finn- mark
				mark/	rud/	fold/	Vest-	Sogn	og	Roms-		
Årsgjennomsnitt 1977 <i>Annual average</i>												
I alt Total	1 020	75	112	94	101	111	122	122	61	94	70	58
Utførte husarbeid hjemme mv. Engaged in own housework etc.	467	39	40	46	47	56	61	52	30	41	32	23
Gikk på skole, stu- derte Attended school, studied	207	16	24	17	16	19	22	30	14	24	13	12
Var arbeidsufør Disabled	123	8	17	11	14	13	15	12	(4)	8	10	11
Var pensjonert/sluttet i arbeid Pensioned/ retired	171	8	26	15	18	18	19	21	9	17	11	9
Annен virksomhet Other activities	52	(4)	5	5	6	5	5	7	(4)	(4)	(4)	(3)
Årsgjennomsnitt 1978												
I alt	1 012	77	108	91	96	113	126	122	63	89	68	59
Utførte husarbeid hjemme mv.	468	38	40	45	48	57	63	54	30	40	30	23
Gikk på skole, studerte	208	19	22	16	16	21	24	28	14	22	13	13
Var arbeidsufør	121	7	15	11	12	13	14	13	6	8	10	12
Var pensjonert/ sluttet i arbeid	163	10	27	14	16	17	18	20	10	14	10	7
Annен virksomhet	52	(3)	(4)	5	(4)	5	7	7	(3)	5	5	(4)

Forspalte: Spm. 9.

Tabell 53. Ikke sysselsatte etter hovedsakelig virksomhet i de enkelte regioner. Årsgjennomsnitt
 1978. Prosent Non-employed persons by main activity in various regions. Annual average
 1978. Per cent

Hovedsakelig virksomhet Main activity	Region Region											
	I alt Total hus	Akers- hus	Oslo	Hed-	Buske-	Øst-	Agder/	land/	Møre	Sør-	Nord-	Troms/ Finn- mark
				mark/	rud/	fold/	Vest-	Agder/	Sogn	og		
I alt Total				100	100	100	100	100	100	100	100	100
Utførte husarbeid hjemme mv. Engaged in own housework etc.	46	49	37	49	50	50	50	44	48	45	44	39
Gikk på skole, studerte Attended school, studied	21	25	20	18	17	19	19	23	22	25	19	22
Var arbeidsufør Disabled	12	9	14	12	12	12	11	11	10	9	15	20
Var pensjonert/sluttet i arbeid Pensioned/ retired	16	13	25	15	17	15	14	16	15	16	15	12
Annен virksomhet Other activities	5	(4)	(4)	6	(4)	4	6	6	(5)	5	7	(7)

Forspalte: Spm. 9.

Tabell 54. Ikke sysselsatte etter alder og hovedsakelig virksomhet. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978.
 1 000 Non-employed persons by age and main activity. Annual average 1977 and 1978.
 1 000

Hovedsakelig virksomhet Main activity	I alt Total	Alder Age									
		16-19 år years	20-24 år years	25-29 år years	30-49 år years	50-59 år years	60-64 år years	65-66 år years	67-69 år years	70-74 år years	
Årsgjennomsnitt 1977											
<i>Annual average</i>											
I alt Total	1 020	141	128	84	182	126	91	46	83	139	
Utførte husarbeid hjemme mv. <i>Engaged in own housework etc.</i> ...	467	8	35	59	153	85	49	22	25	31	
Gikk på skole, studerte Attended school, studied	207	120	60	18	8	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	
Var arbeidsufør Disabled	123	(2)	(3)	(4)	17	32	27	11	12	15	
Var pensjonert/sluttet i arbeid Pensioned/retired	171	(0)	(0)	(0)	(1)	6	14	11	46	93	
Annен virksomhet Other activities	52	11	30	(3)	(3)	(2)	(1)	(2)	(0)	(0)	
Årsgjennomsnitt 1978											
<i>Annual average</i>											
I alt	1 012	144	121	87	172	124	90	45	87	142	
Utførte husarbeid hjemme mv. ...	468	8	32	59	143	85	52	22	28	39	
Gikk på skole, studerte	208	123	59	19	6	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	
Var arbeidsufør	121	(2)	(3)	(4)	17	29	25	12	14	15	
Var pensjonert/sluttet i arbeid	163	(0)	(0)	(0)	(1)	6	12	11	45	88	
Annен virksomhet	52	11	27	5	5	(3)	(1)	(0)	(0)	(0)	

Forspalte: Spm. 9.

Tabell 55. Ikke sysselsatte som har hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder, etter kjønn og grunnen til at de sluttet i sitt forrige arbeid. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000
Non-employed persons who have been at work sometime during the last 12 months, by sex and reason for leaving their previous work. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Grunnen til at de sluttet i sitt forrige arbeid Reason for leaving their previous work	I alt Total	Menn Males		Kvinner Females		
		1977	1978	1977	1978	
I alt Total	246	265	109	116	137	149
Sesongarbeid/annet kortvarig tidsavgrenset arbeid <i>Seasonal work/work of short duration</i>	74	85	27	30	47	55
Inngåelse av ekteskap/svangerskap/fødsel <i>Marriage/pregnancy/birth</i>	12	11	(0)	(0)	12	11
Oppnådd pensjonsalder Retired	9	11	7	8	(2)	(3)
Videre utdanning Further education	84	84	46	46	38	38
Svekket helse Illness	12	11	6	5	6	6
Ble oppsagt/bedriften nedlagt Discharged/establishment closed down	(4)	8	(2)	(4)	(2)	(4)
Annen grunn og uoppgitt Other reason and unspecified	51	55	21	23	30	32

Forspalte: Spm. 15.

Tabell 56. Personer utenfor arbeidsstyrken etter om de har hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder, kjønn og region. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Persons not in the labour force who have been at work sometime during the last 12 months, by sex and region. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Region Region	I alt, medregnet uoppgett Total, including unspecified				Har hatt inntekts- givende arbeid siste 12 måneder Have been at work sometime during the last 12 months				Har ikke hatt inntekts- givende arbeid siste 12 måneder Have not been at work anytime during the last 12 months			
	Menn Males		Kvinner Females		Menn Males		Kvinner Females		Menn Males		Kvinner Females	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978
I alt Total	302	303	691	675	102	105	129	139	169	165	521	493
Akershus	21	23	52	51	8	9	11	12	10	11	40	37
Oslo	34	33	76	73	11	11	14	14	21	20	58	55
Hedmark/Oppland	27	29	64	59	11	9	13	14	14	16	48	41
Buskerud/Telemark	30	29	68	66	10	10	11	13	17	16	53	48
Østfold/Vestfold	32	31	76	78	9	9	12	15	19	18	60	60
Aust-Agder/Vest-Agder/ Rogaland	33	32	86	89	11	12	16	18	19	17	65	65
Hordaland/Sogn og Fjordane ...	37	37	81	81	13	12	17	16	20	22	58	59
Møre og Romsdal	17	18	43	42	6	7	7	7	10	10	33	33
Sør- og Nord-Trøndelag	29	28	63	58	10	12	13	15	15	12	45	39
Nordland	22	23	45	41	6	8	8	8	14	14	35	31
Troms/Finnmark	20	20	37	37	7	6	7	7	10	9	26	25

Tabellhode: Spm. 14.

Tabell 57. Personer utenfor arbeidsstyrken etter om de har hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder, kjønn og alder. Årsgjennomsnitt 1977 og 1978. 1 000 Persons not in the labour force who have been at work sometime during the last 12 months, by sex and age. Annual average 1977 and 1978. 1 000

Alder Age	I alt, medregnet uoppgett Total, including unspecified				Har hatt inntekts- givende arbeid siste 12 måneder Have been at work sometime during the last 12 months				Har ikke hatt inntekts- givende arbeid siste 12 måneder Have not been at work anytime during the last 12 months			
	Menn Males		Kvinner Females		Menn Males		Kvinner Females		Menn Males		Kvinner Females	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978
I alt Total	302	303	691	675	102	105	129	139	169	165	521	493
16-19 år years	66	66	66	68	36	38	33	36	24	22	29	27
20-29 " "	75	73	128	123	41	42	43	46	20	18	75	67
30-39 " "	8	7	96	95	(3)	(3)	19	19	(3)	(2)	72	70
40-49 " "	7	7	65	56	(2)	(1)	11	11	(4)	(4)	51	40
50-74 " "	146	150	336	333	20	21	23	27	118	119	294	289

Tabellhode: Spm. 14.

Tabell 58. Sysselsatte i 1977 etter aktivitet ett kvartal og ett år seinere. Års gjennomsnitt
 Prosent Employed persons in 1977 by activity one quarter and one year later. Annual
 average. Per cent

Aktivitet ett kvartal og ett år seinere <i>Activity one quarter and one year later</i>	I alt <i>Total</i>	Kjønn Sex		Alder Age			
		Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	16-24 år <i>years</i>	25-49 år <i>years</i>	50-66 år <i>years</i>	67 år og over <i>years and over</i>
Tallet på sysselsatte i alt <i>Number of employed persons, total</i>	1 824 000	1 108 000	716 000	285 000	960 000	526 000	53 000
Av dette var ett kvartal seinere Activity one quarter later							
Sysselsatt <i>Employed</i>	94	96	91	85	97	96	81
Arbeidssøkere <i>Seeking work</i> .	1	1	1	2	(1)	(0)	(0)
Utenfor arbeidsstyrken <i>Not in the labour force</i>	5	3	8	13	3	4	19
Gikk på skole/studerte <i>Attended school/studied</i> ...	2	1	2	8	(1)	(0)	(0)
Utførte husarbeid hjemme <i>Engaged in own housework</i> ..	2	(0)	5	2	2	2	(5)
Pensjonist/sluttet i arbeid <i>Pensioned/retired</i>	1	1	(0)	(0)	(0)	(0)	14
Arbeidsufør <i>Disabled</i>	0	(0)	(0)	(0)	(0)	(1)	(0)
Mulige arbeidssøkere <i>Want work without seeking</i>	1	(1)	2	2	1	(0)	(1)
Av dette var ett år seinere Activity one year later							
Sysselsatt	90	93	86	75	95	92	67
Arbeidssøkere	1	1	1	3	1	(0)	(0)
Utenfor arbeidsstyrken	9	6	13	23	5	8	33
Gikk på skole/studerte	2	2	3	12	1	(0)	(0)
Utførte husarbeid hjemme ..	4	1	9	5	4	4	(6)
Pensjonist/sluttet i arbeid	1	2	(1)	(0)	(0)	2	24
Arbeidsufør	1	1	(1)	(0)	(1)	1	(3)
Mulige arbeidssøkere	2	1	4	5	2	1	(1)

Tabell 58 (forts.). Sysselsatte i 1977 etter aktivitet ett kvarthal og ett år seinere. Årsjennomsnitt.
Prosent Employed persons in 1977 by activity one quarter and one year later.
Annual average. Per cent

									Arbeidstid pr. uke/i uken		
									Næring	Industry	Working hours per week/ in the survey week
Aktivitet ett kvarthal og ett år seinere <i>Activity one quarter and one year later²⁾</i>	I alt	Bergverks- drift,	Vare- handel, hotell- og res- taurant-	0 timer							
		Jord- bruks- indus- tri,	leggs- somhet,	(mid- somhet, finan- cial services)	Offent- lig,	fra- tidig	1-19	20-29	30-39	og over	40 hours
		skog- bruks- fiske	vann- lag- ring,	bank- og forsik- ring,	sosial	vær- ende)	hours	hours	hours	hours	and over
		og fangst	og kraft- for- syning	post også virk- te- yting	privat tjenest- er- yting	(tempo- rarily absent)					
Tallet på syssel- satte i alt	1 824 000	165 000	434 000	327 000	394 000	501 000	127 000	192 000	170 000	329 000	968 000
Av dette var ett kvarthal seinere	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Sysselsatt	94	89	96	96	95	93	87	83	91	96	97
Arbeidssøkere .	1	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Utenfor arbeids- styrken	5	11	3	4	5	6	12	16	8	4	2
Gikk på skole/ studerte	2	(3)	(1)	(1)	(1)	2	(2)	6	(2)	(1)	1
Utførte hus- arbeid hjemme	2	5	(1)	(1)	2	3	5	8	4	(1)	1
Pensjonist/slutt- et i arbeid	1	(2)	(0)	(1)	(0)	(0)	(2)	(1)	(1)	(1)	(0)
Arbeidsufør .	0	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(2)	(0)	(1)	(0)	(0)
Mulige ar- beidssøkere .	1	(2)	(1)	(1)	(1)	1	(3)	4	(2)	(1)	(0)
Av dette var ett år seinere	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Sysselsatt	90	85	93	90	90	90	82	76	86	92	94
Arbeidssøkere .	1	(1)	(1)	(1)	(1)	(0)	(1)	(1)	(1)	(1)	1
Utenfor arbeids- styrken	9	14	6	9	9	10	17	23	13	7	5
Gikk på skole/ studerte	2	(2)	(1)	2	3	4	(2)	6	(3)	2	1
Utførte hus- arbeid hjemme	4	7	2	2	4	5	8	12	8	3	2
Pensjonist/ sluttet i arbeid	1	(3)	2	2	(1)	(1)	(2)	(2)	(2)	(1)	1
Arbeidsufør .	1	(2)	(1)	(1)	(0)	(1)	(4)	(1)	(1)	(0)	(0)
Mulige arbeidssøkere	2	(2)	2	(1)	2	3	(4)	5	(3)	2	1

1) For English translation of industry, see table 18. 2) For English translation of activity, see page 83.

Tabell 59. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt i 1977, etter aktivitet ett kvarthal og ett år seinere.
 Årsjennomsnitt. Prosent Non-employed persons seeking work in 1977, by activity one quarter and one year later. Annual average. Per cent

	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	Alder 25 år 16-24 år years	Age og over years and over
Aktivitet ett kvarthal og ett år seinere Activity one quarter and one year later					
Tallet på arbeidssøkere i alt Number of non-employed persons seeking work, total	27 000	11 000	16 000	15 000	12 000
Av dette var ett kvarthal seinere Activity one quarter later					
Sysselsatt Employed	100	100	100	100	100
Arbeidssøkere Non-employed persons seeking work	58	71	49	52	65
Utenfor arbeidssstyrken Not in the labour force	(16)	(16)	(16)	(18)	(14)
Gikk på skole/studerte Attended school/ studied	26	(14)	35	30	(21)
Utførte husarbeid hjemme Engaged in own housework	(11)	(10)	(12)	(20)	(0)
Mulige arbeidssøkere Want work without seeking	(12)	(3)	(19)	(13)	(12)
Av dette var ett år seinere Activity one year later					
Sysselsatt	100	100	100	100	100
Arbeidssøkere	56	56	56	54	59
Utenfor arbeidssstyrken	(11)	(12)	(10)	(9)	(13)
Gikk på skole/studerte	33	32	34	37	(28)
Utførte husarbeid hjemme	16	(17)	(14)	25	(3)
Mulige arbeidssøkere	9	(0)	(17)	(3)	(17)
	10	(6)	(12)	(11)	(8)

Tabell 60. Personer utenfor arbeidsstyrken i 1977, etter aktivitet ett kvartal og ett år seinere.
Årsjennomsnitt. Prosent

	Personer utenfor arbeids- styrken <i>Persons not in the labour force</i>	Aktivitet					Ikke mulige ar- beids- søkere <i>Not wan- ting work</i>
		Syk, arbeids- ufør, pensjo- nist <i>Disab- led, pen- sioned, retired</i>	Ut- førte hus- arbeid <i>En- gaged in own house- work</i>	Gikk på skole/ stu- derte <i>Atten- ded school/ stu- died</i>	Annen virk- som- het <i>Other ac- tivi- ties</i>		
Aktivitet ett kvartal og ett år seinere							
Tallet på personer utenfor arbeidsstyrken	993 000	294 000	460 000	203 000	36 000	847 000	
Av dette var ett kvartal seinere	100	100	100	100	100	100	100
Sysselsatt	11	4	11	16	34	9	
Arbeidstid pr. uke							
30 timer og over	5	(1)	3	8	25	4	
1-29 timer	5	2	6	7	(3)	5	
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	1	(0)	(1)	3	(3)	1	
Utenfor arbeidsstyrken	88	96	89	81	63	90	
Mulige arbeidssøkere	12	(2)	18	13	(6)	8	
Gikk på skole/studerte	17	(0)	1	76	(7)	23	
Utførte husarbeid hjemme	42	13	80	3	(3)	61	
Annen virksomhet	30	83	8	(2)	53	6	
Av dette var ett år seinere	100	100	100	100	100	100	100
Sysselsatt	19	3	16	37	65	17	
Arbeidstid pr. uke							
30 timer og over	10	(1)	5	24	55	9	
1-29 timer	7	(2)	10	9	(5)	8	
Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt	1	(0)	(1)	3	(4)	(1)	
Utenfor arbeidsstyrken	79	96	83	60	31	81	
Mulige arbeidssøkere	10	3	15	9	(2)	9	
Gikk på skole/studerte	13	(0)	(1)	51	(15)	16	
Utførte husarbeid hjemme	40	15	74	4	(3)	58	
Annen virksomhet	27	81	8	5	(14)	7	

Persons not in the labour force in 1977, by activity one quarter and one year later.
Annual average. Per cent

	Mulige arbeidssøkere Want work without seeking		Alder Age			67 år og over years and over	Activity one quarter and one year later
	Mang- let pass- ende arbeid No suit- able work	Andre grun- ner Other rea- sons	16-24 år years	25-49 år years	50-66 år years		
I alt Total							
146 000	64 000	82 000	254 000	256 000	260 000	222 000	Number of persons not in the labour force, total
100	100	100	100	100	100	100	Activity one quarter later
19	21	17	16	15	7	3	Employed
							Working hours per week
8	(8)	8	9	6	(2)	(1)	30 hours and over
9	12	7	6	7	4	(2)	1-29 hours
(3)	(4)	(2)	3	(1)	(0)	(0)	Non-employed persons seeking work
79	75	81	80	84	93	97	Not in the labour force
46	48	45	13	22	8	(1)	Want work without seeking
17	10	21	57	7	(0)	(0)	Attended school/studied
58	60	57	14	69	56	24	Engaged in own housework
4	(5)	(3)	10	8	37	73	Other activities
100	100	100	100	100	100	100	Activity one year later
32	29	35	37	25	7	3	Employed
							Working hours per week
15	10	18	25	10	(2)	(1)	30 hours and over
15	16	14	10	13	4	(2)	1-29 hours
(3)	(4)	(3)	4	(1)	(0)	(0)	Non-employed persons seeking work
64	67	62	59	74	93	97	Not in the labour force
29	31	27	10	19	8	(1)	Want work without seeking
13	11	15	41	5	(0)	(0)	Attended school/studied
47	51	44	11	63	56	28	Engaged in own housework
4	(5)	(4)	7	6	36	69	Other activities

Tabell 61. Sysselsatte etter kjønn og gifte kvinner etter arbeidstid¹⁾. Årsjennomsnitt 1975, 1976, 1977 og 1978. 1 000 Employed persons by sex and married females by number of working hours¹⁾. Annual average 1975, 1976, 1977 and 1978. 1 000

Kjønn, ekteskapelig status og arbeidstid Sex, marital status and number of working hours	Årsjennomsnitt Annual average			
	1975	1976	1977	1978
I alt, medregnet uoppgett arbeidstid Total, incl. those with unspecified working hours	1 707	1 789	1 824	1 854
Menn Males	1 066	1 092	1 108	1 114
Kvinner Females	641	697	716	740
Gifte kvinner Married females	420	465	484	502
Sysselsatte heltid Full-time employment	1 191	1 204	1 207	1 238
Menn	882	891	895	914
Kvinner	309	313	312	324
Gifte kvinner	162	169	173	183
Sysselsatte deltid i alt Part-time employment, total	365	424	452	446
Menn	84	102	109	100
Kvinner	281	322	343	346
Gifte kvinner	225	255	269	270
25-34 timer hours				
I alt Total	121	140	147	139
Menn	38	46	47	41
Kvinner	83	94	100	98
Gifte kvinner	65	73	75	74
15-24 timer				
I alt	134	160	169	176
Menn	25	30	31	33
Kvinner	109	130	138	143
Gifte kvinner	92	107	117	121
1-14 timer				
I alt	110	124	136	132
Menn	21	26	31	26
Kvinner	89	98	105	106
Gifte kvinner	68	75	78	76
Midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid Temporarily absent from work	110	121	127	134
Menn	64	64	72	71
Kvinner	46	57	55	63
Gifte kvinner	31	39	40	46

1) Se avsnitt 2.2 i tekstdel, som tar opp sammenlikning av arbeidstid i arbeidskraftundersøkelsene og deltidsundersøkelsen.

1) See page 31 of the English text, where the comparability of the distribution of the employed persons by working hours estimated from the LFSS and the special survey on part-time employment is discussed.

Tabell 62. Personer i alder 16-74 år etter kjønn, ekteskapelig status, aktivitet og arbeidstid.
 1. kvartal 1978 Population at ages 16-74 years by sex, marital status, activity and number of working hours. 1 quarter 1978

Aktivitet og arbeidstid Activity and number of working hours	I alt, med-regnet Total, including unspecified	Kvinner Females						Kvinner Females					
		Total, in- Menn Males	Ugifte I alt Total mar- ried	Giftet Un- married	Før giftet Pre- viously mar- ried	I alt Menn Total Males		I alt Menn Total Males	Ugifte I alt Total mar- ried	Giftet Mar- ried	Før giftet Pre- viously mar- ried	Kvinner Females	
						1 000	Prosent Per cent					1 000	100
I alt Total	2 866	1 433	1 433	311	955	165	100	100	100	100	100	100	100
I ARBEIDSSTYRKEN IN THE LABOUR FORCE													
Sysselsatte i alt Employed persons, total	1 889	1 139	750	169	509	70	66	80	52	54	53	42	
Sysselsatte heltid Full-time employment .	1 450	1 080	370	121	210	38	51	75	26	39	22	23	
Sysselsatte deltid Part-time employment .	439	59	380	48	299	32	15	4	27	15	31	19	
25-34 timer hours .	111	14	97	9	75	12	4	1	7	3	8	7	
15-24 " " .	178	16	162	9	142	11	6	1	11	3	15	7	
1-14 " " .	150	28	122	30	82	10	5	2	9	10	9	6	
Arbeidssøkere Non-employed persons seeking work	29	14	15	(6)	(7)	(2)	1	1	1	(2)	(1)	(1)	
Ønsker heltid Want full-time employment .	22	13	9	(5)	(3)	(1)	1	1	1	(2)	(0)	(0)	
Ønsker deltid Want part-time employment .	(7)	(1)	(6)	(1)	(4)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
UTENFOR ARBEIDSSTYRKEN NOT IN THE LABOUR FORCE													
Ønsker arbeid uten å søke Non-employed persons wanting work without seeking work ...	169	35	134	27	101	(6)	6	2	9	9	11	(4)	
Ønsker heltid Want full-time employment .	86	24	61	18	39	(5)	3	2	4	6	4	(3)	
Ønsker deltid Want part-time employment .	83	11	73	9	62	(1)	3	1	5	3	6	(1)	
Andre Others	777	244	533	108	337	87	27	17	37	35	35	53	

Tabell 63. Personer i alder 16-74 år etter aktivitet, arbeidstid og viktigste kilde til livsopphold. 1. kvartal 1978 Population at ages 16-74 years by activity, number of working hours and main source of livelihood. 1 quarter 1978

Aktivitet og arbeidstid Activity and number of working hours	I alt Total	Inntekt av eget arbeid for egen hushold- ing/ekte- felles income from own work in own home/ income of spouse	Hus- arbeid husarbeid var like viktige Income from own work and housework of equal import- ance	Inntekt av eget arbeid og husarbeid var like viktige Income from own work and housework of equal import- ance	Pensjon, trygd Pension, social secur- ity fund	Studie- lån og borte- boer- stipend Student loan and bene- fits	Inntekt av eget arbeid og studielån/ stipend	For- sørget av for- ldre Sup- ported by parents	
							Inntekt av eget arbeid studielån/ stipend		
1 000									
I alt Total	2 866	1 485	608	84	376	44	21	240	
I ARBEIDSSTYRKEN IN THE LABOUR FORCE									
Sysselsatte i alt Employed persons, total	1 889	1 431	233	77	48	11	10	74	
Sysselsatte heltid Full-time employment	1 450	1 327	29	37	11	(7)	8	27	
Sysselsatte deltid Part-time employment	439	105	203	40	37	(5)	(2)	47	
25-34 timer hours	111	54	38	10	(4)	(0)	(1)	(4)	
15-24 " "	178	41	95	22	11	(0)	(1)	(7)	
1-14 " "	150	9	70	8	21	(4)	(0)	36	
Arbeidssøkere Non- employed persons seeking work	29	12	(5)	(3)	(3)	(1)	(1)	(5)	
Ønsker heltid Want full-time employment	22	11	(2)	(2)	(3)	(0)	(1)	(4)	
Ønsker deltid Want part-time employment	(7)	(1)	(4)	(1)	(0)	(0)	(0)	(1)	
UTENFOR ARBEIDSSTYRKEN NOT IN THE LABOUR FORCE									
Ønsker arbeid uten å søke Non-employed persons wanting work without seeking work .	169	11	96	(2)	13	(7)	(1)	37	
Ønsker heltid Want full-time employment	86	10	34	(2)	8	(5)	(1)	25	
Ønsker deltid Want part-time employment	83	(2)	62	(1)	(5)	(2)	(0)	12	
Andre Others	777	29	274	(2)	311	25	9	123	

Tabellhode: Spm. 157.

Tabell 63 (forts.). Personer i alder 16-74 år etter aktivitet, arbeidstid og viktigste kilde til livsopphold. 1. kvartal 1978. Population at ages 16-74 years by activity, number of working hours and main source of livelihood. 1 quarter 1978

Aktivitet og arbeidstid	I alt	Hus-		Inntekt		Studie-	Inntekt		For-
		Inntekt av eget arbeid	Inntekt for egen husholdning/ ektefelles inntekt	av eget arbeid og husarbeid var like viktige	Pensjon, trygd		lån og borteboerstipend	av eget arbeid og studielån/stipend var like viktige	
				Prosent		Per cent			
I alt	100	100	100	100	100	100	100	100	100
I ARBEIDSSTYRKEN									
Sysselsatte i alt	66	96	38	92	13	25	48	31	
Sysselsatte heltid	51	89	5	44	3	(16)	38	11	
Sysselsatte deltid	15	7	33	48	10	(11)	(10)	20	
25-34 timer	4	4	6	12	(1)	(0)	(5)	(2)	
15-24 "	6	3	16	26	3	(0)	(5)	(3)	
1-14 "	5	1	12	10	6	(9)	(0)	15	
Arbeidssøkere	1	1	(1)	(4)	(1)	(2)	(5)	(2)	
Ønsker heltid	1	1	(0)	(2)	(1)	(0)	(5)	(2)	
Ønsker deltid	(0)	(0)	(1)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	
UTENFOR ARBEIDSSTYRKEN									
Ønsker arbeid uten å söke	6	1	16	(2)	4	(16)	(5)	15	
Ønsker heltid	3	1	6	(2)	2	(11)	(5)	10	
Ønsker deltid	3	(0)	10	(1)	(1)	(5)	(0)	5	
Andre	27	2	45	(2)	83	57	43	51	

Tabellhode: Spm. 157.

Tabell 64. Personer i alder 16-74 år i grupper for kjønn og yngste barns alder, etter arbeidstid/aktivitet. 1. kvartal 1978. Prosent Population at ages 16-74 years in groups for sex and age of youngest child, by number of working hours/activity. 1 quarter 1978. Per cent

Yngste barns alder Age of youngest child	I alt, med- regnet uopp- gitt Total, inclu- ding un- speci- fied	Syssel- satte heltid Full- time em- ploy- ment	Syssel- satte deltid i alt Part- time em- ploy- ment, total	Arbeidssøkere og personer som ønsker arbeid uten å söke Non-employed persons seeking work and non- employed persons wanting work without seeking			Andre Others		
				25-34 timer hours	15-24 timer hours	1-14 timer hours			
I alt Total	100	51	15	4	6	5	4	3	27
Ingen barn under 16 år No child under 16 years	100	49	13	3	5	5	3	2	33
Yngste barn 0-15 år i alt Youngest child 0-15 years, total	100	52	18	5	8	6	4	5	20
Yngste barn 0- 2 år years	100	53	13	3	7	4	3	7	24
" " 3- 6 "	100	54	19	4	8	6	4	7	18
" " 7- 9 "	100	55	20	5	8	7	5	4	18
" " 10-11 "	100	55	20	6	8	6	(3)	(3)	18
" " 12-15 "	100	48	20	6	7	7	6	3	23

Forspalte: Spm. 30.

Tabell 64 (forts.). Personer i alder 16-74 år i grupper for kjønn og yngste barns alder, etter arbeidstid/aktivitet. 1. kvartal 1978. Prosent Population at ages 16-74 years in groups for sex and age of youngest child, by number of working hours/activity. 1 quarter 1978. Per cent

Yngste barns alder	I alt,	Syssel-	Syssel-	Sysselsatte deltid	Arbeidssøkere			Andre
	med-regnet opp-gitt				25-34 timer	15-24 timer	1-14 timer	
Av dette kvinner <i>Of which females</i>								
Kvinner i alt <i>Females, total</i> ...	100	26	27	7	11	9	5	6
Ingen barn under 16 år	100	31	21	5	9	7	4	2
Yngste barn 0-15 år i alt	100	20	33	8	14	10	6	9
Yngste barn 0- 2 år	100	15	24	(5)	13	7	(5)	14
" " 3- 6 "	100	17	34	7	15	12	8	12
" " 7- 9 "	100	22	36	9	16	11	(6)	6
" " 10-11 "	100	22	39	12	16	(10)	(4)	(7)
" " 12-15 "	100	26	36	11	13	11	5	(3)
Forspalte: Spm. 30.								

Tabell 65. Menn og kvinner i alder 16-74 år i grupper for aktivitet og arbeidstid, etter tallet på timer pr. dag nyttet til husarbeid. 1. kvartal 1978. Prosent *Males and females at ages 16-74 years in groups for activity and working hours, by number of hours used for housework per day. 1 quarter 1978. Per cent*

Aktivitet og arbeidstid <i>Activity and number of working hours</i>	Menn <i>Males</i>							Kvinner <i>Females</i>							
	Ut- Ikke ført Mind- ut- hus- re				5 timer			Ut- Ikke ført Mind- ut- hus- re				9 timer			
	I	ført arb.	enn	I	ført arb.	enn	I	ført arb.	enn	I	ført arb.	enn	I	ført arb.	enn
I alt Total	100	45	55	18	20	16	1	100	5	95	3	6	36	39	11
Sysselsatte heltid <i>Full-time employment</i> ...	100	44	56	19	22	14	(1)	100	7	93	3	11	58	20	(1)
Sysselsatte deltid <i>Part-time employment</i> ...	100	48	52	16	13	19	(3)	100	3	97	(2)	4	32	50	10
25-34 timer hours ...	100	(45)	55	(10)	(18)	(25)	(2)	100	(2)	98	(2)	(3)	44	45	(4)
15-24 " " ...	100	54	(46)	(5)	(12)	(25)	(5)	100	(1)	99	(0)	(2)	31	58	8
1-14 " " ...	100	46	54	(26)	(11)	(13)	(3)	100	7	93	(4)	8	22	42	17
Arbeidssøkere og personer som ønsker arbeid uten å söke i alt <i>Non-employed persons seeking work and non-employed persons wanting work without seeking work, total</i>	100	48	52	25	15	(11)	(2)	100	5	95	(3)	(3)	21	44	25
Ønsker heltid <i>Want full-time employment</i> .	100	53	47	25	(10)	(11)	(1)	100	(8)	92	(3)	(5)	27	38	18
Ønsker deltid <i>Want part-time employment</i> .	100	(32)	68	(23)	(33)	(10)	(2)	100	(3)	97	(2)	(1)	15	49	30
Andre Others	100	47	53	12	14	24	3	100	5	95	3	6	29	42	14

Tabellhode: Spm. 154.

Tabell 66. Personer i alder 16-74 år etter kommunetype, aktivitet og arbeidstid. 1. kvartal 1978
 Population at ages 16-74 years by type of municipality, activity and number of working hours. 1 quarter 1978

Aktivitet og arbeidstid Activity and number of working hours	Landbruks- Kom- muner i alt	Agri- cul- tural mixed total	Land- bruks- og muner kommuner Less Central, mixed agricul- tural and manufac- turing muni- cipali- ties	Mindre sentrale, blandede land- bruks- og indu- stri-	Sentrale, blandede land- bruks- og Fiske- rikom- stri-	Mindre sen- trale indu- stri-	Sen- trale indu- stri-	Særlig sentrale, øvrige blandede tjen- tjeneste- este- ytings- ytings- og og industri- indu- muner kom- muner muner Cen- tral Less Espe- cially kommuner stri- Remain- central, ing muner mixed service Andre service and kom- and manufac- manufac- turing mun- turing cipa- muni- palities lities			
1 000											
I alt Total	2 866	160	221	145	86	131	396	1 098	474	151	
I ARBEIDSSTYRKEN IN THE LABOUR FORCE											
Sysselsatte i alt Employed persons, total ..	1 889	113	136	96	44	89	259	748	302	99	
Sysselsatte heltid Full-time employment ..	1 450	82	102	74	34	67	197	582	233	78	
Sysselsatte deltid Part-time employment ..	439	31	34	22	10	22	62	166	69	21	
25-34 timer hours ..	111	8	8	(5)	(4)	(6)	18	41	16	(5)	
15-24 " " ..	178	10	14	8	(4)	9	22	75	26	9	
1-14 " " ..	150	12	13	9	(3)	(6)	22	50	27	8	
Arbeidssøkere Non-employed persons seeking work	29	(3)	(2)	(2)	(1)	(2)	(3)	(6)	8	(2)	
Ønsker heltid Want full-time employment ..	22	(3)	(2)	(2)	(1)	(2)	(1)	(3)	(6)	(2)	
Ønsker deltid Want part-time employment ..	(7)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(2)	(3)	(2)	(0)	
UTENFOR ARBEIDSSTYRKEN NOT IN THE LABOUR FORCE											
Ønsker arbeid uten å söke Non-employed persons wanting work without seeking work	169	(5)	17	11	(6)	9	24	59	33	(7)	
Ønsker heltid Want full-time employment ..	86	(3)	11	(7)	(4)	(4)	12	28	16	(2)	
Ønsker deltid Want part-time employment ..	83	(2)	(6)	(5)	(1)	(5)	12	31	17	(4)	
Andre Others	777	39	65	34	34	32	110	285	132	43	

Tabell 66 (forts.). Personer i alder 16-74 år etter kommunetype, aktivitet og arbeidstid.
1. kvartal 1978 Population at ages 16-74 years by type of municipality, activity
and number of working hours. 1 quarter 1978.

Aktivitet og arbeidstid	Kom- muner i alt	Land- bruks- kommuner	Land- bruks- kommuner	Mindre sentrale, blandede	Sentrals- ke, blandede	Fiske- rikom- muner	Mindre sen- trale indu- stri- kom- muner	Særlig sentrale, tjen- esten- tjeneste- stri- kom- muner	Øvrige		
				kom- muner	land- bruks- kommuner	og indu- stri- kommuner	stri- kommuner	indu- stri- kommuner	og indu- stri- kommuner		
				Prosent Per cent							
I alt	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
I ARBEIDSSTYRKEN											
Sysselsatte i alt	66	71	62	66	51	68	65	68	64	66	
Sysselsatte heltid	51	51	46	51	40	51	50	53	49	52	
Sysselsatte deltid	15	19	15	15	12	17	16	15	15	14	
25-34 timer	4	5	4	(3)	(5)	(5)	5	4	3	(3)	
15-24 "	6	6	6	6	(5)	7	6	7	6	6	
1-14 "	5	8	6	6	(4)	(5)	6	5	6	5	
Arbeidssøkere	1	(2)	(1)	(1)	(1)	(2)	(1)	(1)	2	(1)	
Ønsker heltid	1	(2)	(1)	(1)	(1)	(2)	(0)	(0)	(1)	(1)	
Ønsker deltid	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1)	(0)	(0)	(0)	
UTENFOR ARBEIDSSTYRKEN											
Ønsker arbeid uten å søke	6	(3)	8	8	(7)	7	6	5	7	(5)	
Ønsker heltid	3	(2)	5	(5)	(5)	(3)	3	3	3	(1)	
Ønsker deltid	3	(1)	(3)	(3)	(1)	(4)	3	3	4	(1)	
Andre	27	24	29	23	40	24	28	26	28	29	

Tabell 67. Sysselsatte menn og sysselsatte kvinner i ulike grupper for ekteskapelig status, etter
arbeidstid. 1. kvartal 1978. Prosent Employed males and females in different groups for
marital status, by number of working hours. 1 quarter 1978. Per cent

Arbeidstid Number of working hours	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females			
			I alt Total	Ugifte Un- mar- ried	Gifte Mar- ried	Før gifte Pre- vi- ously mar- ried
I alt Total	100	100	100	100	100	100
Sysselsatte heltid Full-time employment	77	95	49	72	41	54
Sysselsatte deltid Part-time employment	23	5	51	28	59	46
25-34 timer hours	6	1	13	5	15	17
15-24 " "	9	1	22	5	28	16
1-14 " "	8	2	16	18	16	14

Tabell 68. Sysselsatte etter yrkesstatus, kjønn og arbeidstid. 1. kvartal 1978 Employed persons by status, sex and number of working hours. 1 quarter 1978

Arbeidstid og kjønn Number of working hours and sex	Syssel- satte i alt, med- regnet uopp- gitt Total, in- cluding un- speci- fied	Selv- stendige Self- employed	Lønnstakere Wage earners				Ansatte i privat virk- somhet Public employees	Ansatte i privat virk- somhet Statlig virk- somhet	Familie- arbeidere Family workers			
			Ansatte i offentlig virksomhet									
			I alt Total	Total	Central govem- ment	Other public emp- loyees						
1 000												
I alt Total	1 890	198	572	254	319	1 054	66					
Sysselsatte heltid Full-time employment	1 450	166	411	209	204	846	26					
Sysselsatte deltid Part-time employment	439	32	160	45	115	207	40					
25-34 timer hours	111	13	28	11	17	60	10					
15-24 "	178	10	78	23	55	77	12					
1-14 "	150	9	54	11	43	69	18					
Av dette kvinner Of which females												
Sysselsatte i alt Employed persons, total	749	38	309	103	206	348	54					
Sysselsatte heltid	369	17	161	64	97	172	19					
Sysselsatte deltid	380	21	148	39	108	176	35					
25-34 timer	96	8	26	9	17	53	8					
15-24 "	162	(7)	76	22	54	68	11					
1-14 "	122	(6)	46	8	38	55	16					
Prosent Per cent												
Kvinner Females												
Sysselsatte i alt	100	100	100	100	100	100	100					
Sysselsatte heltid	49	45	52	62	47	49	35					
Sysselsatte deltid	51	55	48	38	52	51	65					
25-34 timer	13	21	8	9	8	15	15					
15-24 "	22	(18)	25	21	26	20	20					
1-14 "	16	(16)	15	8	18	16	30					

Tabellhode: Spm. 103 og 104.

Tabell 69. Sysselsatte etter arbeidstid og region. 1. kvartal 1978 Employed persons by number of working hours and region. 1 quarter 1978

Region Region	I alt, med- regnet	Hel- tid Full- time I alt Total, in- clud- ing un- speci- fied	Deltid <u>Part-time employment</u>			Hel- tid Full- time I alt Total, em- ploy- ment	Deltid					
	uopp- tid		25-34 I alt Total	15-24 timer hours	1-14 timer hours		25-34 I alt Total	15-24 timer hours	1-14 hours			
	gitt Full- time I alt Total em- ploy- ment		25-34 hours	15-24 hours	1-14 hours		25-34 hours	15-24 hours	1-14 hours			
1 000							Prosent Per cent					
I alt Total	1 890	1 450	439	111	178	150	100	77	23	6	9	8
Akershus	187	145	42	10	18	14	100	78	22	5	10	7
Oslo	248	197	51	15	22	14	100	79	21	6	9	6
Hedmark/Oppland .	171	130	41	11	14	15	100	76	24	6	8	9
Buskerud/Telemark	171	129	42	11	17	14	100	75	25	6	10	8
Østfold/Vestfold	182	142	40	8	17	15	100	78	22	4	9	8
Aust-Agder/Vest- Agder/Rogaland ..	238	177	61	16	22	23	100	74	26	7	9	10
Hordaland/Sogn og Fjordane	216	164	52	13	22	17	100	76	24	6	10	8
Møre og Romsdal .	104	76	28	5	14	9	100	73	27	5	13	9
Sør- og Nord- Trøndelag	168	130	38	10	15	13	100	77	23	6	9	8
Nordland	102	79	23	(6)	8	9	100	77	23	(6)	8	9
Troms og Finnmark	99	79	20	(5)	9	(6)	100	80	20	(5)	9	(6)

Tabell 70. Sysselsatte etter arbeidstid og næring. 1. kvartal 1978 Employed persons by number of working hours and industry. 1 quarter 1978

Nr. No.	Næring Industry ¹⁾	I alt, med- regnet uopp- gitt Total, inclu- ding un- speci- fied			I alt, med- regnet uopp- gitt Total, inclu- ding un- speci- fied			Andel kvinn- er i nærin- gen Pro- por- tion of part- time wor- kers	Andel del- tids- ende beid- ende Pro- por- tion of part- time wor- kers
		Hel- tid Full- time em- ploy- ment	Del- tid Part- time em- ploy- ment	1 000	Hel- tid Full- time inclu- ding un- speci- fied	Del- tid Part- time inclu- ding em- ploy- ment	1 000		
1-9	I alt, medregnet uoppgitt	1 890	1 450	439	100	100	100	40	23
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst .	147	109	39	8	8	9	31	27
	Av dette								
	11 Jordbruk	127	90	37	7	6	8	36	29
2-4	Bergverksdrift, industri, kraft- og vannforsyning	467	409	58	25	28	13	22	12
	Av dette								
	31 Prod. av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	58	48	11	3	3	3	33	19
	Av dette								
	311-312 Næringsmidler	46	37	9	2	3	2	37	20
	32 Prod. av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	31	21	10	2	1	2	68	32
	Av dette								
	321 Prod. av tekstilvarer	20	12	8	1	1	2	70	40
	34 Treforedling, grafisk prod. og forlagsvirksomhet	56	43	13	3	3	3	21	23
	Av dette								
	342 Grafisk prod. og forlagsvirksomhet	33	22	11	2	2	3	27	33
5	Bygge- og anleggsvirksomhet	170	161	9	9	11	2	5	5
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	317	213	103	17	15	23	53	32
	Av dette								
	62 Detaljhandel	184	105	79	10	7	18	63	43
	63 Hotell- og restaurant drift	36	21	15	2	1	3	75	42
7	Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	157	137	19	8	9	4	24	12
	Av dette								
	71 Transport og lagring	120	112	9	6	8	2	15	8
	72 Post og telekommunikasjoner	36	25	10	2	2	2	50	28
8	Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ..	87	72	15	5	5	3	43	17
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	511	331	180	27	23	41	65	35
	Av dette								
	91 Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen ..	92	82	10	5	6	2	41	11
	93 Undervisning, helse- og andre sosialtjenester	327	194	132	17	13	30	74	40
	Av dette								
	931 Undervisning	125	84	40	7	6	9	57	32
	933 Helse- og veterinær-tjenester	131	77	54	7	5	12	86	41
	934 Sosial omsorg og velferdsarbeid	54	21	32	3	1	7	94	59
	95 Personlig tjenesteyting	65	43	23	3	3	5	54	35
	Av dette								
	953 Lønt husarbeid	23	(7)	16	1	(0)	4	100	70

Forspalte: Spm. 22.

1) For English translation of industry, see table 18.

Tabell 71. Sysselsatte etter arbeidstid og yrke. 1. kvartal 1978 Employed persons by number of working hours and occupation. 1 quarter 1978

Nr.	Yrke No. Occupation ¹⁾	I alt, med- reg- net uopp- gitt Total, in- clu- ding un- spe- ci- fied			I alt, med- reg- net uopp- gitt Total, in- clu- ding un- spe- ci- fied			Andel del- tids- yrket Pro- por- tion of part- time wor- kers	
		Hel- tid Full- time em- ploy- ment	Del- tid Part- time em- ploy- ment	Andel 1 000	Prosent	Per cent			
	I alt, medregnet uoppgitt	1 890	1 450	439	100	100	100	40	23
0	Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	337	262	75	18	18	17	48	22
	Av dette								
	04 Sykepleie og annet pleiarbeid ..	80	44	35	4	3	8	95	44
	06 Pedagogisk arbeid	97	75	21	5	5	5	51	22
1	Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	93	90	(4)	5	6	(1)	11	(4)
2	Kontorarbeid	197	141	57	10	10	13	74	29
	Av dette								
	20 Bokførings- og kassearbeid	40	29	11	2	2	3	70	28
	21 Stenografi og maskinskrivingsarbeid	22	14	8	1	1	2	91	36
	29 Annet kontorarbeid	135	98	55	8	7	8	73	37
3	Handelsarbeid	182	118	65	10	8	15	53	36
	Av dette								
	33 Handelsarbeid fra kontor og detaljhandelsarbeid	149	88	61	8	6	14	59	41
4	Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	145	107	38	8	7	9	32	26
	Av dette								
	41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt	57	27	30	3	2	7	70	53
5	Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	(6)	(6)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
6	Transport og kommunikasjonsarbeid	137	113	24	7	8	5	17	18
	Av dette								
	64 Vegtrafikkarbeid	65	56	9	3	4	2	3	14
	67 Post og telekommunikasjoner	23	15	8	1	1	2	74	35
7-8	Industri-, bygge- og anleggsarbeid	524	488	36	28	34	8	12	7
	Av dette								
	70 Tekstilarbeid	9	(4)	(5)	1	(0)	(1)	(67)	(56)
	82 Næringsmiddelarbeid	25	21	(4)	1	1	(1)	36	(16)
9	Servicearbeid	226	101	124	12	7	28	81	55
	Av dette								
	91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid	96	42	54	5	3	12	90	56
	93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid	80	21	58	4	1	13	88	73

Forspalte: Spm. 25.

1) For English translation of occupations, see table 26.

Tabell 72. Sysselsatte med forskjellig arbeidstid, etter når på dagen/døgnet og hvilke ukedager de arbeider. 1. kvartal 1978. Prosent *Employed persons with different number of working hours, by when in the daytime/night-time and which weekdays they work. 1 quarter 1978. Per cent*

	I alt, med- regnet uoppgett Total, in- cluding unspeci- fied	Heltid Full- time employ- ment	Deltid <i>Part-time employment</i>			
			I alt Total	25-34 timer hours	15-24 timer hours	1-14 timer hours
I alt, medregnet uoppgett Total, incl. unspecified	100	100	100	100	100	100
Dagtid mandag-fredag Daytime Monday-Friday	60	64	47	47	51	43
Dagtid mandag-fredag og lørdag(er) Daytime Monday-Friday and Saturday(s)	16	12	28	30	25	31
Skiftarbeid eller annen ubekvem arbeidstid, f.eks. helgearbeid Shift work or other inconvenient working hours	13	14	8	8	10	5
Arbeid på ettermiddag/kveld Work in the afternoon/evening	4	(0)	15	11	12	20
Annet Other working hours	7	8	(0)	(0)	(0)	(0)

Tabell 73. Sysselsatte etter antall ansatte på arbeidsplassen og arbeidstid. 1. kvartal 1978
Employed persons by number of employees at the place of work and number of working hours. 1 quarter 1978

Arbeidstid Number of working hours	I alt Total	Under 5	1 000 Vet og over Do and not know Un- speci- fied									
			5-9	10-19	20-49	50-99	100- 199	200- 499	500- 999	1 000	Vet og over Do and not know Un- speci- fied	
1 000												
I alt Total	1 890	439	203	235	303	157	152	115	72	89	73	53
Sysselsatte heltid Full-time employment	1 450	305	146	178	244	134	134	104	65	83	30	29
Sysselsatte deltid Part-time employment	439	134	57	57	59	23	19	12	(6)	(6)	44	24
25-34 timer hours	111	36	13	15	13	(7)	8	(6)	(1)	(2)	(5)	(5)
15-24 " "	178	46	21	26	31	13	8	(5)	(4)	(3)	14	(7)
1-14 " "	150	52	22	15	15	(3)	(3)	(1)	(2)	(1)	24	12
Prosent Per cent												
I alt	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Sysselsatte heltid	77	70	72	76	81	85	88	90	90	93	41	55
Sysselsatte deltid	23	31	28	24	20	15	13	10	(8)	(7)	60	45
25-34 timer	6	8	6	6	4	(5)	5	(5)	(1)	(2)	(7)	9
15-24 "	9	11	10	11	10	8	5	(4)	(6)	(3)	19	13
1-14 "	8	12	11	6	5	(2)	(2)	(1)	(3)	(1)	33	23
I alt	100	23	11	12	16	8	8	6	4	5	4	3
Sysselsatte heltid	100	21	10	12	17	9	9	7	5	6	2	2
Sysselsatte deltid	100	31	13	13	13	5	4	3	(1)	(1)	10	6
25-34 timer	100	32	12	14	12	(6)	7	(5)	(1)	(2)	(5)	(5)
15-24 "	100	26	12	15	17	7	5	(3)	(2)	(2)	8	(4)
1-14 "	100	35	15	10	10	(2)	(2)	(1)	(1)	(1)	16	8

Tabellhode: Spm. 168.

Tabell 74. Sysselsatte etter egen nettoinntekt pr. måned, kjønn, ekteskapelig status og arbeidstid.
 1. kvartal 1978 Employed persons by monthly net income, sex, marital status and working hours. 1 quarter 1978

Kjønn, ekteskapelig status og arbeidstid <i>Sex, marital status and number of working hours</i>	I alt	Kr										Uopp- gitt		
		Under Total	Kr 750-	Kr 1 250-	Kr 1 750-	Kr 2 250-	Kr 2 750-	Kr 3 250-	Kr 3 750-	Kr 4 450-	Kr 5 500			
1 000														
MENN MALES														
I alt Total	1 140	30	19	27	41	62	159	233	244	177	118	30		
Sysselsatte heltid <i>Full-time employment</i>	1 080	(7)	9	21	36	59	157	231	241	177	118	25		
Sysselsatte deltid <i>Part-time employment</i>	59	23	10	(6)	(5)	(2)	(2)	(1)	(3)	(0)	(0)	(4)		
KVINNER FEMALES														
I alt	749	104	75	86	88	102	107	78	47	9	(4)	47		
Sysselsatte heltid ...	369	9	13	14	26	73	91	70	43	8	(3)	18		
Sysselsatte deltid ...	379	95	62	73	62	29	16	8	(3)	(1)	(1)	29		
25-34 timer hours .	96	9	(5)	17	24	17	8	(4)	(3)	(0)	(1)	(7)		
15-24 " " .	162	15	31	48	33	12	8	(3)	(1)	(0)	(0)	10		
1-14 " " .	122	70	26	8	(4)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	12		
Ugifte kvinner <i>Unmarried females</i>														
I alt	169	26	17	14	15	31	31	15	9	(2)	(1)	8		
Sysselsatte heltid ...	121	(4)	(7)	8	14	29	30	14	9	(1)	(1)	(3)		
Sysselsatte deltid i alt	48	21	10	(6)	(2)	(2)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(4)		
Gifte kvinner <i>Married females</i>														
I alt	509	68	53	67	64	62	65	53	32	(6)	(3)	36		
Sysselsatte heltid ...	210	(5)	(4)	(5)	11	37	52	47	29	(6)	(2)	12		
Sysselsatte deltid ...	299	63	43	62	53	25	14	(6)	(3)	(0)	(1)	24		
25-34 timer	75	8	(5)	14	18	13	(6)	(3)	(2)	(0)	(1)	(6)		
15-24 "	142	11	25	43	31	11	(7)	(3)	(1)	(0)	(0)	10		
1-14 "	82	45	19	(6)	(3)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	8		
Før gifte kvinner <i>Previously married females</i>														
I alt	70	10	(5)	(6)	9	10	10	11	(6)	(2)	(0)	(3)		
Sysselsatte heltid ...	38	(0)	(1)	(1)	(1)	(7)	9	9	(5)	(2)	(0)	(3)		
Sysselsatte deltid i alt	32	9	(4)	(4)	(7)	(3)	(1)	(1)	(1)	(0)	(0)	(1)		
Prosent <i>Per cent</i>														
Kvinner														
I alt	100	14	10	12	12	14	14	10	6	1	(1)	6		
Sysselsatte heltid ...	100	2	4	4	7	20	25	19	12	2	(1)	5		
Sysselsatte deltid ...	100	25	16	19	16	8	4	2	(1)	(0)	(0)	8		
25-34 timer	100	9	(5)	18	25	18	8	(4)	(3)	(0)	(1)	(7)		
15-24 "	100	9	19	30	20	7	5	(2)	(1)	(0)	(0)	6		
1-14 "	100	57	21	7	(3)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	10		

Tabell 75. Lønnstakere med forskjellig arbeidstid, etter ansettelsesform. 1. kvartal 1978. Prosent
 Employees with different number of working hours, by type of employment contract.
 1 quarter 1978. Per cent

Ansettelsesform Employment contract	I alt, med- regnet uoppgett Total, inclu- ding unspeci- fied	Hel- tid Full- time em- ploy- ment	Deltid Part-time employment			
			I alt Total	25-34 hours	15-24 hours	1-14 hours
I alt, medregnet uoppgett Total, incl. unspecified	100	100	100	100	100	100
Fast ansatt Long-term contract	84	90	64	80	70	46
Fast ansatt vikar/ekstrahjelp Substitute (long-term contract)	4	1	11	7	10	16
Fast avtale om vakter av og til Occasionally watches (long-term contract)	1	0	3	(1)	(2)	(6)
Midlertidig tidsbegrenset ansatt Short-term contract	4	3	7	(6)	7	8
Midlertidig tidsbegrenset vikar/ekstrahjelp Substitute (short-term contract)	2	1	5	(2)	(3)	10
Midlertidig avtale om vakter av og til Occasionally watches (short-term contract)	1	0	3	(2)	(1)	(5)
Annet Other	2	2	3	(1)	(3)	(5)

Forspalte: Spm. 135.

Tabell 76. Andel lønnstakere i ulike arbeidstidsgrupper som har oppsigelsestid på 1 måned eller mer/får informasjon om opplæringsmuligheter/har nyttet opplæringsmulighetene/deltar på personalmøter. 1. kvartal 1978. Prosent Percentage of employees with different working hours having one month's notice or more/getting information about training possibilities/have made use of the training possibilities/participating in staff meetings. 1 quarter 1978

Arbeidstid Number of working hours	Har opp- sigelsestid tid på 1 måned eller mer One month's notice or more	I alt Total	Får informasjon om opplærings- muligheter		Deltar på personal- møter Participate in staff meetings
			Get information about training possibilities	Har nyttet mulighetene ¹⁾ Have made use of the possi- bilities ¹⁾	
I alt, medregnet uoppgett Total, incl. unspecified	68	60	58	46	
Sysselsatte heltid Full-time employment	75	67	60	52	
Sysselsatte deltid Part-time employment	43	34	46	27	
25-34 timer hours	57	41	50	34	
15-24 " "	56	44	45	34	
1-14 " "	19	22	41	14	

Tabellhode: Spm. 136, 137, 138 og 139.

1) Prosentandelen er beregnet på grunnlag av de som får informasjon om opplæringsmuligheter.

1) The percentages are based on those who get information about training possibilities.

Tabell 77. Mannlige og kvinnelige lønnstakere i offentlig og privat virksomhet med forskjellig arbeids-tid, etter medlemskap i fagforening. 1. kvartal 1978. Prosent *Male and female employees in public and private employment with different number of working hours, by membership in trade unions. 1 quarter 1978. Per cent*

	I alt Total	Medlem av fag- forening Member of trade union	Ikke medlem av fag- forening Not member of trade union	Lønnstakere i alt. Absolutte tall Number of employees, total. Absolute figures
				1 000
I alt, medregnet uoppgitt Total, incl. unspecified	100	54	44	1 626
Menn Males				
I alt Total	100	62	37	968
Heltid Full-time	100	63	35	925
Deltid Part-time	100	28	67	43
Kvinner Females				
I alt	100	43	55	658
Heltid	100	54	44	333
Deltid	100	31	66	325
Ansatte i statlig virksomhet i alt Central government employees, total	100	77	22	254
Menn				
I alt	100	86	13	151
Heltid	100	89	10	145
Deltid	100	(17)	(83)	(6)
Kvinner				
I alt	100	64	34	103
Heltid	100	75	23	64
Deltid	100	46	51	39
Ansatte i annen offentlig virksomhet i alt Other public employees, total	100	62	37	318
Menn				
I alt	100	78	22	111
Heltid	100	80	20	106
Deltid	100	(30)	(70)	(5)
Kvinner				
I alt	100	54	44	207
Heltid	100	67	33	97
Deltid	100	42	56	109
Ansatte i privat virksomhet i alt Private employees, total	100	47	52	1 054
Menn				
I alt	100	55	44	706
Heltid	100	56	43	674
Deltid	100	28	66	32
Kvinner				
I alt	100	30	68	348
Heltid	100	39	59	172
Deltid	100	21	76	176

Tabell 78. Uorganiserte mannlige og kvinnelige lønnstakere i offentlig og privat virksomhet med forskjellig arbeidstid, etter grunn til å være uorganisert. 1. kvartal 1978. Prosent
Male and female employees in public and private employment with different number of working hours not being members of trade unions, by reasons why not being members.
1 quarter 1978. Per cent

	Ingen på min arbeids- plass er organisert	Det finns ingen fag- forening for mitt yrke	Ser ingen hensikt i å være orga- nisert	Har ikke tenkt på spørsmålet/ er ikke blitt spurgt	Andre grunner	Uorganiserte lønnstakere i absolutte tall
I alt Total	No union members at my place of work	No trade unions in my occupa- tion	No use in being a member	Never thought of it/ never been asked	Other reasons	Employees not members of trade unions, total number
						1 000
I alt, medregnet uoppgett <i>Total, incl. unspecified</i>	100	19	6	26	23	21
Menn Males						742
I alt Total	100	20	8	27	18	21
Heltid Full-time	100	21	8	28	18	20
Deltid Part-time	100	(10)	(10)	(19)	(23)	(35)
Kvinner Females						
I alt	100	18	3	25	28	20
Heltid	100	18	(3)	24	29	20
Deltid	100	17	4	25	28	19
Ansatte i statlig virk- somhet i alt Central government employees, total 100	(7)	(5)		17	33	30
Menn						58
I alt	100	(10)	(14)	(14)	(24)	(33)
Heltid	100	(6)	(19)	(19)	(19)	(31)
Deltid	100	(0)	(0)	(20)	(40)	(40)
Kvinner						
I alt	100	(5)	(0)	(19)	41	27
Heltid	100	(6)	(0)	(25)	(38)	(19)
Deltid	100	(5)	(0)	(14)	43	(24)
Ansatte i annen offentlig virksomhet i alt Other public employees, total .. 100	(5)	(5)		25	29	30
Menn						121
I alt	100	(4)	(16)	(16)	(16)	40
Heltid	100	(5)	(14)	(19)	(14)	43
Deltid	100	(0)	(25)	(0)	(0)	(25)
Kvinner						
I alt	100	(5)	(2)	27	32	27
Heltid	100	(6)	(3)	27	30	30
Deltid	100	(5)	(3)	25	35	25
Ansatte i privat virksom- het Private employees ... 100	23	6		27	21	17
Menn						563
I alt	100	22	7	28	19	18
Heltid	100	23	7	29	18	18
Deltid	100	(9)	(9)	(23)	(23)	(37)
Kvinner						
I alt	100	24	4	24	25	15
Heltid	100	25	(3)	23	27	17
Deltid	100	24	(4)	26	23	15

Tabellhode: Spm. 170.

Tabell 79. Deltidssysselsette etter grunn til yrkesaktivitet og arbeidstid¹⁾. 1. kvartal 1978
 Persons employed part-time by reasons for employment participation and number of working hours¹⁾. 1 quarter 1978

Arbeidstid Number of working hours	Hus- hold- øko- nomi- House- hold eco- nomy	Ønsker ning- å dis- ponere egne penger Want with own people money	Kontakt med mennes- ker utenfor hjemmet Contact Want with outside home	Ønske om å ut- nytte egne evner og ut- danning Want to make use of per- sonal abil- ties and education					Uopp- gitt Un- speci- fied	
				For lite å gjøre bare hus- arbeid House- work is not enough	Ingen spesiell grunn No special reason	Andre grunner Other reasons	Andre grunner Other reasons	Andre grunner Other reasons		
1 000										
I alt Total		127	134	171	82	100	12	48	54	
25-34 timer hours		34	26	38	16	24	(3)	12	30	
15-24 "	"	65	53	85	43	48	(3)	15	14	
1-14 "	"	28	55	48	22	27	(6)	21	11	
Prosent Per cent										
I alt		29	31	39	19	23	3	11	12	
25-34 timer		31	23	34	14	22	(3)	11	27	
15-24 "	"	37	30	48	24	27	(2)	8	8	
1-14 "	"	19	37	32	15	18	(4)	14	7	

Tabellhode: Spm. 116.

1) På dette spørsmålet kunne de intervjuede oppgi flere grunner til yrkesaktivitet. Det betyr at summen av svarene i alle svaralternativene blir større enn antall intervjuede. Prosentene i tabellen er beregnet av andelen som har svart på hvert svaralternativ i forhold til totalt antall intervjuede.

1) This question could be answered with more than one reason for employment participation. This means that the total amount of answers are higher than the numbers of persons interviewed. The per cents are based on the numbers of answers divided by the total number of persons.

Tabell 80. Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Hele landet. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. The whole country. 1977 and 1978

Nr. Næring No. Industry	Årsjennomsnitt Annual average	1. kvartal 1977 quarter 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 21/8 - 27/8		4. kvartal 1977 20/11 - 26/11		
		I alt Total	Av dette kvinner of which females	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	
2 BERGVERKSDRIFT MINING AND QUARRYING	11 273	1 186	11 651	1 216	11 347	1 185	10 944	1 151	11 149	1 191
21 Bryting av kull Coal mining	776	127	771	113	800	118	762	139	772	136
22 Utvinning av råolje og naturgass Crude petroleum and natu- ral gas production	2 885	395	3 262	442	2 778	390	2 532	346	2 969	404
23 Bryting og utvin- ning av malm Metal ore mining	4 360	416	4 505	422	4 457	428	4 313	407	4 165	406
29 Bergverksdrift ellers Other mining	3 251	248	3 113	239	3 312	249	3 337	259	3 243	245
3 INDUSTRI MANUFAC- TURING	379 436	81 872	381 318	81 254	379 065	81 571	376 867	80 941	380 494	83 720
31 Produksjon av næ- ringmidler, drikke- varer og tobakks- varer Manufacture of food, beverages and tobacco	57 608	20 900	56 952	20 055	58 076	21 325	57 310	20 716	58 095	21 504
32 Produksjon av tek- stilvarer, bekled- ningsvarer, lær og lærvare Manufac- ture of textiles, wearing apparel, leather and leather products	25 194	16 209	25 567	16 472	25 166	16 145	24 729	15 880	25 312	16 341
33 Produksjon av tre- varer Manufacture of wood and wood products, includ- ing furniture	37 680	4 505	37 183	4 306	37 551	4 433	37 798	4 525	38 186	4 754
34 Treforedling, gra- fisk produksjon og forlagsvirksomhet Manufacture of paper and paper products, printing and publishing	47 659	11 743	48 186	11 732	47 454	11 566	47 375	11 721	47 623	11 952
35 Produksjon av kje- miske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter Manufacture of che- micals and of che- mical petroleum, coal, rubber and plastic products ..	31 523	6 686	31 642	6 652	31 502	6 643	31 261	6 586	31 688	6 864
36 Produksjon av mine- ralske produkter Manufacture of mi- neral products	12 963	1 949	12 912	1 932	12 816	1 913	12 986	1 912	13 139	2 040
37 Produksjon av me- taller Manufacture of basic metals ...	28 060	2 234	28 502	2 199	28 392	2 183	27 887	2 236	27 459	2 319
38 Produksjon av verk- stedprodukter Ma- nufacture of fabri- cated products, ma- chinery and equip- ment	134 822	16 450	136 316	16 684	134 083	16 125	133 580	16 161	135 307	16 828
39 Industriproduksjon ellers Other manu- facturing industries	3 927	1 196	4 058	1 222	4 025	1 238	3 941	1 204	3 685	1 118

Tabell 80 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Hele landet. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. The whole country. 1977 and 1978

Nr. Næring	Års gjennomsnitt	1. kvartal 1977		2. kvartal 1977		3. kvartal 1977		4. kvartal 1977			
		14/2 - 20/2		23/5 - 29/5		21/8 - 27/8		20/11 - 26/11			
		I alt	Av dette kvinner								
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	CONSTRUCTION .	123 133	7 586	117 671	7 265	120 254	7 393	127 042	7 717	127 566	7 969
501 Byggvirksomhet	<i>Building construction</i>	87 714	5 282	85 094	5 121	85 644	5 123	89 342	5 298	90 775	5 585
502 Anleggsvirksomhet	<i>Construction other than building construction ..</i>	35 419	2 304	32 577	2 144	34 610	2 270	37 700	2 419	36 791	2 384

	Års gjennomsnitt*	1. kvartal 1978*		2. kvartal 1978*		3. kvartal 1978*		4. kvartal 1978*			
		13/2 - 19/2		22/5 - 28/5		22/8 - 28/8		20/11 - 26/11			
		I alt	Av dette kvinner								
2 BERGVERKSDRIFT		12 752	1 469	11 808	1 348	12 646	1 432	12 799	1 435	13 753	1 660
21 Bryting av kull ...		795	146	794	142	826	143	813	145	745	155
22 Utvinning av råolje og naturgass .		4 621	671	3 814	577	4 453	624	4 539	635	5 678	847
23 Bryting og utvinnинг av malm		4 047	399	4 093	399	4 044	401	4 037	399	4 013	397
29 Bergverksdrift ellers		3 289	253	3 107	230	3 323	264	3 410	256	3 317	261
3 INDUSTRI		371 523	81 659	374 477	81 455	373 839	82 412	368 841	80 932	368 934	81 837
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer		57 840	21 312	56 926	20 573	58 824	22 017	57 600	21 113	58 011	21 546
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer		24 081	15 516	24 995	16 127	24 359	15 626	23 518	15 134	23 452	15 177
33 Produksjon av trevarer		37 298	4 650	37 579	4 607	37 538	4 563	37 093	4 688	36 982	4 740
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet .		46 808	11 883	46 982	11 807	46 795	11 905	46 500	11 860	46 954	11 959
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter		31 209	6 707	31 230	6 653	31 255	6 734	31 391	6 750	30 959	6 690
36 Produksjon av mineralske produkter		13 096	1 999	12 874	1 955	13 151	1 988	13 164	2 025	13 195	2 030
37 Produksjon av metaller		25 904	2 156	26 542	2 191	25 577	2 098	25 652	2 125	25 844	2 210
38 Produksjon av verstedprodukter		131 710	16 369	133 713	16 479	132 813	16 435	130 349	16 172	129 964	16 389
39 Industriproduksjon ellers		3 577	1 067	3 636	1 063	3 527	1 046	3 574	1 065	3 573	1 096
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET		127 511	8 364	124 986	8 030	128 220	8 370	129 258	8 502	127 581	8 554
501 Byggvirksomhet		90 495	5 717	89 330	5 707	90 796	5 710	90 856	5 675	90 998	5 777
502 Anleggsvirksomhet		37 016	2 647	35 656	2 323	37 424	2 660	38 402	2 827	36 583	2 777

Tabell 81. Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. No.	Næring Industry	Årsjennom- snitt Annual average	01 Østfold ²⁾							
			1. kvartal 1977 quarter 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 21/8 - 27/8		4. kvartal 1977 20/11 - 26/11	
			I alt Total	Av dette kvin- ner Of which fe- males	I alt	Av dette kvin- ner	I alt	Av dette kvin- ner	I alt	Av dette kvin- ner
2 BERGVERKSDRIFT	130	13	136	13	127	15	124	13	134	12
21 Bryting av kull ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvin- ning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	130	13	136	13	127	15	124	13	134	12
3 INDUSTRI	31 480	6 462	31 679	6 488	31 388	6 473	31 286	6 414	31 568	6 474
31 Produksjon av næ- ringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	4 061	1 264	4 010	1 253	4 107	1 285	4 066	1 235	4 059	1 282
32 Produksjon av tekstilvarer, be- kledningsvarer, lær og lærvarer ..	2 232	1 360	2 292	1 394	2 181	1 368	2 218	1 370	2 236	1 309
33 Produksjon av tre- varer	2 151	198	2 122	177	2 097	195	2 159	203	2 227	217
34 Treforedeling, gra- fisk produksjon og forlagsvirksomhet	6 090	1 170	6 100	1 119	6 076	1 159	6 059	1 189	6 126	1 211
35 Produksjon av kje- miske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter ...	3 723	778	3 721	791	3 796	779	3 681	772	3 694	772
36 Produksjon av mineralske pro- dukter	1 957	410	2 040	462	1 907	400	1 900	372	1 981	406
37 Produksjon av me- taller	438	43	437	43	437	41	443	42	437	46
38 Produksjon av verk- stedprodukter	10 657	1 189	10 769	1 199	10 620	1 198	10 597	1 182	10 642	1 179
39 Industriproduksjon ellers	171	50	188	50	167	48	163	49	166	(52)
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	6 726	(494)	6 374	(457)	6 794	(495)	(6 954)	(547)	(6 783)	(476)
501 Byggenvirksom- het	5 361	433	5 134	(393)	5 408	(434)	5 492	(481)	5 412	(422)
502 Anleggsvirk- somhet	1 365	61	1 240	(64)	1 386	(61)	(1 462)	(66)	1 371	(54)

2) Unnt. Rømskog.

1) For English translation of industries, see table 58. 2) Rømskog not included.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾	Års gjennomsnitt*	01 Østfold ²⁾									
		1. kvartal 1978* 13/2 - 19/2		2. kvartal 1978* 22/5 - 28/5		3. kvartal 1978* 21/8 - 27/8		4. kvartal 1978* 20/11 - 26/11			
		Av I alt dette kvinn ner									
2 BERGVERKSDRIFT	137	11	135	10	141	12	137	10	136	10	
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29 Bergverksdrift ellers	137	11	135	10	141	12	137	10	136	10	
3 INDUSTRI	30 451	6 363	31 016	6 277	30 592	6 408	30 179	6 324	30 017	6 442	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	4 181	1 339	4 023	1 280	4 182	1 343	4 270	1 312	4 248	1 419	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærværar	2 197	1 302	2 225	1 276	2 226	1 294	2 123	1 298	2 214	1 341	
33 Produksjon av trevarer	2 118	200	2 205	215	2 077	193	2 073	193	2 118	198	
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	5 983	1 209	6 065	1 169	5 935	1 224	5 989	1 239	5 942	1 203	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	3 490	723	3 592	739	3 593	743	3 404	713	3 370	696	
36 Produksjon av mineraliske produkter	1 899	369	1 910	353	1 888	382	1 889	375	1 910	367	
37 Produksjon av metaller	444	40	374	33	425	38	459	40	516	47	
38 Produksjon av verkstedprodukter	9 967	1 126	10 460	1 161	10 091	1 139	9 812	1 104	9 507	1 102	
39 Industriproduksjon ellers	172	(55)	162	(51)	175	(52)	160	(50)	192	(69)	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	6 604	(485)	6 492	(455)	6 807	(497)	6 593	(444)	6 525	(544)	
501 Byggvirksomhet ..	5 288	(395)	5 207	(398)	5 446	(414)	5 270	(371)	5 230	(395)	
502 Anleggsvirksomhet	1 316	(90)	1 285	(57)	1 361	(83)	1 323	(73)	1 295	(149)	

2) Unnt. Rømskog.

1) See note 1, page 107.

2) Rømskog not included.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾		02 Akershus ²⁾									
		Årsgjennomsnitt		1. kvartal 1977		2. kvartal 1977		3. kvartal 1977		4. kvartal 1977	
		I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
2 BERGVERKSDRIFT	246	17	248	17	231	17	266	17	239	19	-
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	7	-	19	-	-	-	10	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	239	17	229	17	231	17	256	17	239	19	-
3 INDUSTRI	20 712	5 407	21 087	5 573	20 349	5 205	20 706	5 384	20 709	5 465	-
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	2 063	974	2 118	1 012	2 076	978	2 105	965	1 953	940	-
32 Produksjon av tekstilvarer, beklodingsvarer, lær og lærvarer	1 102	827	1 089	827	1 124	824	1 087	798	1 109	860	-
33 Produksjon av tresvarer	2 914	290	2 922	287	2 935	286	2 882	291	2 918	296	-
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	1 628	509	1 675	518	1 617	503	1 598	494	1 621	519	-
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	2 843	841	2 795	800	2 847	850	2 814	839	2 917	876	-
36 Produksjon av mineralske produkter	699	48	731	46	675	46	664	48	727	53	-
37 Produksjon av metaller	710	34	826	38	774	36	646	34	595	29	-
38 Produksjon av verkstedprodukter	8 688	1 877	8 871	2 040	8 235	1 675	8 841	1 906	8 806	1 887	-
39 Industriproduksjon ellers	65	7	60	5	66	7	69	9	63	5	-
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	11 418	(857)	[9 708]	[626]	[10 577]	(849)	12 562	(983)	12 826	970	-
501 Byggvirksomhet	6 632	426	[5 639]	[334]	[5 942]	392	7 441	496	7 504	483	-
502 Anleggsvirksomhet	4 786	(431)	[4 069]	[292]	(4 635)	(457)	(5 121)	(487)	(5 322)	(487)	-

		Årsgjennomsnitt*									
		1. kvartal 1978*		2. kvartal 1978*		3. kvartal 1978*		4. kvartal 1978*		1978*	
		13/2 - 19/2	22/5 - 28/5	21/8 - 27/8	20/11 - 26/11	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
2 BERGVERKSDRIFT	252	22	225	16	252	23	294	22	235	26	-
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	24	3	2	2	-
23 Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	252	22	225	16	252	23	270	19	233	24	-
3 INDUSTRI	20 393	5 426	20 552	5 375	20 472	5 536	19 962	5 307	20 585	5 486	-
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	2 226	1 084	1 996	937	2 408	1 193	2 233	1 060	2 267	1 144	-
32 Produksjon av tekstilvarer, beklodingsvarer, lær og lærvarer	1 140	861	1 182	878	1 156	877	1 118	847	1 105	842	-
33 Produksjon av tresvarer	2 956	308	2 882	286	2 997	312	2 912	308	3 033	327	-
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	1 604	518	1 604	522	1 590	501	1 615	513	1 607	536	-
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi og plastprodukter	2 757	832	2 878	867	2 717	833	2 667	803	2 765	824	-
36 Produksjon av mineralske produkter	668	40	701	47	700	48	624	(31)	647	(34)	-
37 Produksjon av metaller	249	14	570	29	291	16	94	7	41	5	-
38 Produksjon av verkstedprodukter	8 733	1 763	8 679	1 804	8 558	1 750	8 639	1 732	9 057	1 767	-
39 Industriproduksjon ellers	60	6	60	5	55	6	60	6	63	7	-
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	12 816	1 082	12 730	1 156	13 303	1 161	12 659	1 034	12 572	978	-
501 Byggvirksomhet	8 022	577	7 879	(691)	8 426	683	7 944	(464)	7 840	469	-
502 Anleggsvirksomhet	4 794	505	4 851	465	4 877	(478)	4 715	570	4 732	509	-

2) Medr. Rømskog, unnt. Nesodden.

1) See note 1, page 107. 2) Rømskog included, Nesodden not included.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾	Års gjennomsnitt	03 Oslo ²⁾									
		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11			
		I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
2 BERGVERKSDRIFT	158	37		123	38	207	46	118	34	182	31
21 Bryting av kull	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	44	5	6	4	89	12	7	4	75	1	
23 Bryting og utvinning av malm	57	21	61	24	60	24	54	19	51	18	
29 Bergverksdrift ellers	57	11	56	10	58	10	57	11	56	12	
3 INDUSTRI	52 538	13 308	53 206	13 216	52 417	13 289	52 048	13 252	52 480	13 476	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	8 952	3 364	8 654	3 086	9 015	3 469	8 954	3 369	9 183	3 530	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	1 523	1 013	1 535	1 004	1 568	1 028	1 442	969	1 545	1 051	
33 Produksjon av trevarer	877	(88)	915	(96)	890	(96)	817	(78)	885	81	
34 Treforedeling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	12 434	3 930	12 782	4 003	12 309	3 848	12 254	3 919	12 392	3 949	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	3 690	1 134	3 736	1 106	3 526	1 096	3 685	1 132	3 811	1 202	
36 Produksjon av mineralske produkter	875	123	785	119	815	116	939	126	962	133	
37 Produksjon av metaller	2 409	290	2 430	295	2 400	291	2 418	287	2 389	289	
38 Produksjon av verkstedprodukter	20 605	2 874	21 126	2 988	20 619	2 803	20 296	2 831	20 381	2 876	
39 Industriproduksjon ellers ..	1 173	492	1 243	519	1 275	542	1 243	541	932	365	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET ..	16 261	1 287	15 790	1 305	16 065	1 305	16 248	1 279	16 941	1 260	
501 Byggvirksomhet	14 434	1 129	14 036	1 151	14 216	1 123	14 386	1 101	15 099	1 141	
502 Anleggsvirksomhet	1 827	158	1 754	154	1 849	182	1 862	(178)	1 842	119	
Nr. Næring ¹⁾	Års gjennomsnitt*	1. kvartal 1978* 13/2 - 19/2		2. kvartal 1978* 22/5 - 28/5		3. kvartal 1978* 21/8 - 27/8		4. kvartal 1978* 20/11 - 26/11			
		I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
		148	32	176	31	125	33	106	30	185	33
2 BERGVERKSDRIFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 Bryting av kull	44	3	74	1	19	4	5	3	78	5	
22 Utvinning av råolje og naturgass	53	19	50	17	52	18	55	20	57	20	
23 Bryting og utvinning av malm	51	10	52	13	54	11	46	7	50	8	
3 INDUSTRI	51 563	13 252	52 492	13 310	52 037	13 337	50 959	13 042	50 765	13 318	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	8 905	3 341	9 084	3 382	8 960	3 328	8 749	3 317	8 828	3 338	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	1 470	985	1 647	1 106	1 570	1 048	1 216	826	1 447	959	
33 Produksjon av trevarer	949	88	983	86	(992)	(88)	929	88	891	90	
34 Treforedeling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	12 485	4 114	12 648	4 073	12 416	4 153	12 408	4 086	12 468	4 145	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter ..	3 723	1 143	3 809	1 117	3 680	1 141	3 708	1 152	3 695	1 161	
36 Produksjon av mineralske produkter	1 020	134	954	129	1 032	127	1 070	134	1 026	144	
37 Produksjon av metaller	2 332	286	2 381	294	2 387	302	2 221	258	2 337	291	
38 Produksjon av verkstedprodukter	19 749	2 802	20 052	2 774	20 079	2 792	19 723	2 818	19 143	2 824	
39 Industriproduksjon ellers ..	930	359	934	349	921	358	935	363	930	366	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET ..	16 507	1 262	16 208	1 228	16 216	1 258	16 679	1 311	16 926	1 249	
501 Byggvirksomhet	14 767	1 097	14 569	1 053	14 395	1 082	14 942	1 152	15 161	1 100	
502 Anleggsvirksomhet	1 740	165	1 639	(175)	1 821	(176)	1 737	159	1 765	149	

2) Medr. Nesodden.

1) See note 1, page 107. 2) Nesodden included.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾		04 Hedmark									
		Års gjennomsnitt		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11	
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
2 BERGVERKSDRIFT	131	14	97	10	126	10	183	28	118	10	
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	5	0	-	-	-	-	19	2	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	126	14	97	10	126	10	164	26	118	10	
3 INDUSTRI	15 088	3 271	15 260	3 224	15 249	3 222	15 053	3 291	14 790	3 345	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	2 081	764	1 945	697	2 083	731	2 170	816	2 127	813	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvare	1 274	916	1 312	948	1 222	862	1 278	925	1 283	928	
33 Produksjon av trevarer	5 751	573	6 095	602	5 945	583	5 623	560	5 341	546	
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	1 286	267	1 297	265	1 311	274	1 265	259	1 271	271	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	552	173	562	170	560	179	543	167	544	178	
36 Produksjon av mineralske produkter	369	49	351	49	350	47	383	49	392	49	
37 Produksjon av metallvarer	471	67	469	62	482	66	477	71	457	70	
38 Produksjon av verkstedprodukter	3 164	404	3 080	368	3 174	432	3 173	389	3 226	425	
39 Industriproduksjon ellers	(140)	58	(149)	63	(122)	48	(141)	55	(149)	65	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	5 075	(235)	4 896	(254)	5 019	(211)	5 140	(218)	5 246	(256)	
501 Byggvirksomhet	3 590	152	3 418	138	3 508	135	3 726	153	3 707	181	
502 Anleggsvirksomhet	(1 485)	(83)	(1 478)	(116)	(1 511)	(76)	(1 414)	(65)	1 539	(75)	

		04 Hedmark									
		Års gjennomsnitt*		1. kvartal 1978* 13/2 - 19/2		2. kvartal 1978* 22/5 - 28/5		3. kvartal 1978* 21/8 - 27/8		4. kvartal 1978* 20/11 - 26/11	
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
2 BERGVERKSDRIFT	134	11	91	9	152	14	166	14	127	7	
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	134	11	91	9	152	14	166	14	127	7	
3 INDUSTRI	14 549	3 189	14 478	3 171	14 746	3 222	14 516	3 188	14 457	3 174	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	2 073	773	1 979	728	2 126	788	2 141	798	2 047	777	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvare	1 148	828	1 214	869	1 190	854	1 117	808	1 069	781	
33 Produksjon av trevarer	5 416	548	5 453	552	5 466	534	5 296	533	5 447	573	
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	1 190	(249)	1 182	(245)	1 203	(247)	1 209	(256)	1 166	247	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	577	212	550	180	590	222	589	226	580	221	
36 Produksjon av mineralske produkter	383	49	357	49	385	50	406	48	385	51	
37 Produksjon av metallvarer	450	71	452	73	466	73	441	70	442	68	
38 Produksjon av verkstedprodukter	3 180	415	3 164	432	3 191	414	3 186	408	3 179	406	
39 Industriproduksjon ellers	(132)	(44)	(127)	(43)	(129)	(40)	(131)	(41)	(142)	(50)	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	5 233	249	5 039	220	5 419	254	5 371	245	5 102	275	
501 Byggvirksomhet	3 588	142	3 618	145	3 668	153	3 610	142	3 455	127	
502 Anleggsvirksomhet	1 645	(107)	(1 421)	(75)	1 751	(101)	1 761	(103)	1 647	(148)	

1) See note 1, page 107.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾		05 Oppland ²⁾									
		Års gjennom-snitt		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11	
		I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
2 BERGVERKSDRIFT	438	19	433	17	443	21	425	15	449	21	-
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	265	13	274	12	271	13	249	10	266	16	-
29 Bergverksdrift ellers	173	6	159	5	172	8	176	5	183	5	-
3 INDUSTRI	12 994	3 121	12 894	3 099	12 920	3 116	13 046	3 085	13 116	3 183	-
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	1 782	469	1 741	(483)	1 816	470	1 791	446	1 780	477	-
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	1 869	1 268	1 885	1 304	1 866	1 254	1 867	1 247	1 858	1 270	-
33 Produksjon av trevarer	2 493	(195)	2 562	(210)	2 401	(186)	2 462	168	2 546	(215)	-
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	1 453	195	1 440	190	1 468	199	1 465	197	1 441	192	-
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter ..	1 120	269	1 078	254	1 119	266	1 129	271	1 154	286	-
36 Produksjon av mineralske produkter	264	67	243	34	266	60	275	85	273	87	-
37 Produksjon av metaller	829	46	855	44	861	53	826	43	774	44	-
38 Produksjon av verkstedprodukter	2 817	(551)	2 681	510	2 774	(575)	2 874	(571)	2 938	(550)	-
39 Industriproduksjon ellers ..	367	61	409	70	349	53	357	57	352	62	-
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET ..	5 389	265	5 208	233	5 194	262	5 573	(256)	5 580	310	-
501 Byggvirksomhet	3 371	140	3 171	(126)	3 290	138	3 379	125	3 643	(172)	-
502 Anleggsvirksomhet	2 018	125	2 037	107	1 904	124	2 194	(131)	1 937	138	-
		Års gjennom-snitt*									
		1. kvartal 1978*		2. kvartal 1978*		3. kvartal 1978*		4. kvartal 1978*		13/2 - 19/2	
		I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
2 BERGVERKSDRIFT	442	25	446	22	432	24	443	27	445	25	-
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	258	18	262	17	253	17	257	19	259	18	-
29 Bergverksdrift ellers	184	7	184	5	179	7	186	8	186	7	-
3 INDUSTRI	13 006	3 111	13 009	3 134	12 965	3 149	12 947	3 033	13 107	3 129	-
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	1 792	495	1 772	474	1 807	506	1 766	481	1 824	519	-
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	1 768	1 212	1 819	1 253	1 800	1 236	1 750	1 199	(1 703)(1 158)	-	-
33 Produksjon av trevarer	2 573	(211)	2 513	(204)	2 470	(206)	2 652	205	2 658	(229)	-
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	1 447	212	1 396	182	1 466	220	1 438	216	(1 488)	(231)	-
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter ..	1 180	290	1 158	259	1 173	305	1 196	296	(1 193)	(300)	-
36 Produksjon av mineralske produkter	257	75	275	88	267	86	242	60	244	65	-
37 Produksjon av metaller	776	38	779	42	781	37	777	37	(768)	(38)	-
38 Produksjon av verkstedprodukter	2 865	(517)	2 904	(556)	2 853	(487)	2 809	(487)	2 895	(537)	-
39 Industriproduksjon ellers ..	348	61	393	76	348	66	317	52	(334)	(52)	-
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET ..	5 369	345	5 305	347	5 351	324	5 317	370	5 502	337	-
501 Byggvirksomhet	3 270	181	3 364	(201)	3 296	146	3 180	(227)	3 240	151	-
502 Anleggsvirksomhet	2 099	164	1 941	146	2 055	178	2 137	143	2 262	186	-

2) Unnt. Jevnaker.

1) See note 1, page 107. 2) Jevnaker not included.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 *Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978*

Nr. Næring ¹⁾		06 Buskerud ²⁾											
		Års gjennomsnitt		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11			
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner		
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner		
2 BERGVERKSDRIFT	213	23		210	24	219	22	221	25	25	201	22	
21 Bryting av kull	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Bryting og utvinning av malm	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29 Bergverksdrift ellers	213	23		210	24	219	22	221	25	25	201	22	
3 INDUSTRI	29 324	5 938	29 904	6 012	29 061	5 849	28 975	5 831	29 355	6 059			
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	1 363	544	1 335	507	1 391	578	1 320	530	1 406	560			
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	(1 789)	1 101	(1 826)	1 075	(1 746)	1 079	(1 762)	1 106	(1 822)	1 146			
33 Produksjon av tresvarer	2 701	398	2 627	374	2 563	373	2 797	425	2 815	420			
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	6 384	1 346	6 595	1 401	6 385	1 334	6 297	1 317	6 258	1 332			
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	(2 593)	671	(2 847)	(789)	2 500	617	(2 474)	(620)	2 552	(657)			
36 Produksjon av mineraliske produkter	2 456	295	2 474	298	2 464	296	2 481	285	2 403	301			
37 Produksjon av metaller	220	20	221	21	225	20	213	19	220	19			
38 Produksjon av verstedprodukter	11 573	1 516	11 744	1 508	11 541	1 503	11 384	1 481	11 626	1 571			
39 Industriproduksjon ellers	245	47	235	39	246	49	247	48	253	53			
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	5 830	(312)	5 774	279	5 706	(312)	5 957	(316)	5 882	(340)			
501 Byggvirksomhet ..	4 492	(249)	4 441	229	4 357	(218)	4 570	(259)	4 600	(288)			
502 Anleggsvirksomhet	1 338	(63)	1 333	(50)	1 349	94	1 387	(57)	1 282	(52)			

2) Medr. Svelvik og Jevnaker.

1) See note 1, page 107. 2) Svelvik and Jevnaker included.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾	Års gjennomsnitt*	06 Buskerud ²⁾ (forts.)									
		1. kvartal 1978* 13/2 - 19/2		2. kvartal 1978* 22/5 - 28/5		3. kvartal 1978* 21/8 - 27/8		4. kvartal 1978* 20/11 - 26/11			
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
2 BERGVERKSDRIFT	202	23		178	19	208	24	215	25	207	23
21 Bryting av kull	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	202	23		178	19	208	24	215	25	207	23
3 INDUSTRI	28 482	5 942	28 533	5 850	28 624	5 968	28 193	5 934	28 579	6 016	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	1 349	557	1 285	538	1 381	566	1 361	561	1 368	565	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	(1 721)	1 379	(1 812)	1 117	(1 722)	1 049	(1 652)	993	(1 698)	1 050	
33 Produksjon av trevarer	2 742	420	2 737	414	2 719	389	2 744	439	2 768	438	
34 Treforedeling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	6 113	1 335	6 204	1 320	6 144	1 338	5 987	1 340	6 118	1 343	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	2 492	(679)	2 397	(651)	2 472	(687)	2 517	(696)	2 582	(682)	
36 Produksjon av mineraliske produkter	2 279	305	2 390	309	2 339	307	2 164	295	2 225	309	
37 Produksjon av metaller	215	19	221	20	219	19	210	19	208	19	
38 Produksjon av verkstedprodukter	11 356	1 207	11 269	(1 443)	11 409	1 566	11 315	1 553	11 433	1 568	
39 Industriproduksjon ellers	215	41	218	38	219	47	243	38	179	42	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	5 891	(380)	5 773	(357)	5 870	(364)	6 094	(389)	5 828	(409)	
501 Byggvirksomhet ..	4 752	(337)	4 551	(304)	4 724	(318)	4 909	(352)	4 825	(373)	
502 Anleggsvirksomhet	1 139	(43)	1 222	(53)	1 146	(46)	1 185	(37)	1 003	(36)	

2) Medr. Svelvik og Jevnaker.

1) See note 1, page 107. 2) Svelvik and Jevnaker included.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾	07 Vestfold ²⁾									
	Årsgjennomsnitt		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11	
	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
2 BERGVERKSDRIFT	446	41	444	43	453	38	448	43	453	42
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	446	41	444	43	453	38	448	43	453	42
3 INDUSTRI	22 568	4 046	22 515	3 847	22 558	3 916	22 613	4 068	22 586	4 352
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	2 285	(859)	2 033	(721)	2 292	(849)	2 346	(882)	2 466	(986)
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	664	407	668	408	656	389	673	423	659	410
33 Produksjon av trevarer	1 500	135	1 539	128	1 505	112	1 467	140	1 489	158
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet ...	2 770	809	2 792	809	2 761	797	2 786	817	2 740	812
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	1 959	421	1 926	397	1 990	403	1 940	409	1 982	473
36 Produksjon av mineralske produkter	(401)	(42)	(496)	47	(418)	41	(328)	(34)	(363)	(44)
37 Produksjon av metaller	1 098	131	1 061	107	1 029	105	1 017	110	1 285	203
38 Produksjon av verkstedprodukter	11 498	1 080	11 629	1 087	11 515	1 063	11 655	1 083	11 194	1 086
39 Industriproduksjon ellers ...	393	162	(371)	(143)	392	157	401	170	408	180
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	3 822	(159)	3 664	177	3 600	(119)	4 146	(195)	3 877	(143)
501 Byggvirksomhet	3 142	119	3 057	144	2 948	86	3 323	(138)	3 239	107
502 Anleggsvirksomhet	680	(40)	607	(33)	652	(33)	823	(57)	(638)	(36)

Årsgjennomsnitt*	1. kvartal 1978*		2. kvartal 1978*		3. kvartal 1978*		4. kvartal 1978*			
	13/2 - 19/2		22/5 - 28/5		21/8 - 27/8		20/11 - 26/11			
	I alt	Av dette kvin-ner								
2 BERGVERKSDRIFT	488	44	459	42	467	42	507	44	520	48
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	488	44	459	42	467	42	507	44	520	48
3 INDUSTRI	21 542	4 256	21 739	4 211	21 740	4 269	21 532	4 350	21 157	4 194
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	2 548	(1 040)	2 491	(976)	(2 501)	(1 024)	2 541	(1 049)	2 659	(1 111)
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	628	380	667	409	649	392	635	380	559	340
33 Produksjon av trevarer	1 425	145	1 453	151	1 398	145	1 442	(145)	1 408	(140)
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet ...	2 428	744	2 525	763	2 418	753	2 416	747	2 352	713
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	1 940	479	1 969	488	1 924	498	2 023	503	1 842	426
36 Produksjon av mineralske produkter	520	67	(311)	(44)	495	25	577	113	697	87
37 Produksjon av metaller	1 120	145	997	109	993	113	1 257	178	1 233	180
38 Produksjon av verkstedprodukter	10 552	1 085	10 943	1 105	10 970	1 141	10 263	1 064	10 034	1 029
39 Industriproduksjon ellers ...	381	171	383	166	392	178	378	171	373	168
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	4 061	188	3 820	134	4 052	(195)	4 276	(192)	4 097	232
501 Byggvirksomhet	3 346	159	3 167	104	3 371	(167)	3 495	(162)	3 350	204
502 Anleggsvirksomhet	715	(29)	653	(30)	681	(28)	781	(30)	747	(28)

2) Unnt. Svelvik.

1) See note 1, page 107. 2) Svelvik not included.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾	08 Telemark									
	Års gjennomsnitt		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11	
	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
2 BERGVERKSDRIFT	299	10	281	9	303	9	301	10	309	13
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	299	10	281	9	303	9	301	10	309	13
3 INDUSTRI	19 515	3 007	19 486	3 032	19 790	3 028	19 484	3 013	19 300	2 955
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	1 248	559	1 269	565	1 277	577	1 226	558	1 221	537
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer ..	(609)	(470)	(601)	(466)	(615)	(470)	(616)	(479)	(603)	(465)
33 Produksjon av trevarer	1 903	242	(1 547)	(208)	1 761	(221)	2 165	276	2 138	264
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	2 232	343	2 197	344	2 290	345	2 220	336	2 222	345
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	5 341	451	5 444	470	5 452	469	5 272	442	5 196	425
36 Produksjon av mineralske produkter	1 253	191	1 277	190	1 289	193	1 223	189	1 221	190
37 Produksjon av metaller	2 255	92	2 363	89	2 361	97	2 206	96	2 091	87
38 Produksjon av verkstedprodukter	4 602	639	4 716	679	4 673	635	4 486	616	4 536	624
39 Industriproduksjon ellers	72	20	72	21	72	21	70	(21)	72	(18)
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	6 326	440	6 534	429	6 183	432	6 427	429	6 161	472
501 Byggvirksomhet	4 563	320	4 826	310	4 528	316	4 505	318	4 391	337
502 Anleggsvirksomhet	1 763	(120)	1 708	(119)	1 655	(116)	1 922	(111)	1 770	(135)

	Års gjennomsnitt* 1978* 13/2 - 19/2 2. kvartal 1978* 22/5 - 28/5 3. kvartal 1978* 21/8 - 27/8 4. kvartal 1978* 20/11 - 26/11									
	Års gjennomsnitt*		1. kvartal 1978* 13/2 - 19/2		2. kvartal 1978* 22/5 - 28/5		3. kvartal 1978* 21/8 - 27/8		4. kvartal 1978* 20/11 - 26/11	
	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
2 BERGVERKSDRIFT	299	9	283	7	293	7	292	9	326	11
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	299	9	283	7	293	7	292	9	326	11
3 INDUSTRI	18 775	2 944	19 092	2 993	19 305	2 999	18 776	2 942	17 926	2 841
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	1 204	531	1 176	535	1 205	549	1 176	505	1 257	533
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer ..	(566)	(436)	(585)	(448)	(568)	(439)	(538)	(415)	(571)	(442)
33 Produksjon av trevarer	2 066	285	2 188	297	2 211	297	2 144	340	1 723	208
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet ..	2 202	348	2 112	339	2 382	352	2 100	344	2 213	357
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	5 055	435	5 232	443	5 225	451	5 151	437	(4 613)	(408)
36 Produksjon av mineralske produkter	1 209	193	1 202	188	1 145	191	1 222	193	(1 265)	(202)
37 Produksjon av metaller	2 015	88	1 963	87	1 991	88	1 995	86	(2 110)	(90)
38 Produksjon av verkstedprodukter	4 388	610	4 562	637	4 508	614	4 382	605	4 102	583
39 Industriproduksjon ellers	70	(18)	72	(19)	70	(18)	68	(17)	72	(18)
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	5 868	434	6 006	419	5 925	414	5 793	440	5 749	462
501 Byggvirksomhet	4 166	306	4 298	305	4 214	301	4 080	293	4 074	323
502 Anleggsvirksomhet	1 702	(128)	1 708	(114)	1 711	(113)	1 713	(147)	1 675	(139)

1) See note 1, page 107.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾		09 Aust-Agder									
		Årsgjennomsnitt		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11	
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
2 BERGVERKSDRIFT	115	7	111	7	118	6	120	7	111	6	
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	115	7	111	7	118	6	120	7	111	6	
3 INDUSTRI	7 392	1 671	7 447	1 671	7 354	1 651	7 282	1 629	7 484	1 734	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	553	(171)	526	(157)	529	(158)	588	(191)	568	(181)	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	86	76	94	82	80	70	77	67	94	83	
33 Produksjon av trevarer	885	161	827	141	895	159	882	163	937	181	
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	(461)	67	(491)	65	(481)	67	(451)	64	(421)	(70)	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	774	(50)	743	(42)	757	(55)	783	(47)	814	(57)	
36 Produksjon av mineralske produkter	141	38	150	36	142	36	149	41	124	37	
37 Produksjon av metaller	119	5	122	5	119	4	118	6	117	6	
38 Produksjon av verkstedprodukter	4 218	1 043	4 336	1 080	4 193	1 041	4 081	993	4 260	1 060	
39 Industriproduksjon ellers ...	155	60	158	63	158	61	153	57	149	59	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	2 816	(114)	2 744	(134)	2 737	(72)	2 846	(114)	2 935	(136)	
501 Byggvirksomhet	1 808	(75)	1 761	(107)	1 693	(40)	1 845	(66)	1 931	(86)	
502 Anleggsvirksomhet	1 008	(39)	983	(27)	1 044	(32)	1 001	(48)	1 004	(50)	

		Årsgjennomsnitt*		1. kvartal 1978*		2. kvartal 1978*		3. kvartal 1978*		4. kvartal 1978*	
		Årsgjennomsnitt*		13/2 - 19/2		22/5 - 28/5		21/8 - 27/8		20/11 - 26/11	
		I alt	Av dette kvinner								
		I alt	Av dette kvinner								
2 BERGVERKSDRIFT	111	8	105	5	109	7	112	10	116	10	
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	111	8	105	5	109	7	112	10	116	10	
3 INDUSTRI	7 173	1 634	7 288	1 616	7 171	1 579	7 133	1 650	7 100	1 691	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	548	(165)	535	(158)	566	(171)	577	(182)	515	(150)	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	75	66	78	68	74	64	66	57	83	73	
33 Produksjon av trevarer	903	194	871	171	883	158	943	211	914	237	
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	(436)	72	(407)	73	(407)	72	(454)	67	(475)	78	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	813	(55)	804	(51)	813	(47)	815	(58)	819	(63)	
36 Produksjon av mineralske produkter	167	46	134	39	132	38	202	53	201	53	
37 Produksjon av metaller	97	4	129	6	109	6	80	3	69	3	
38 Produksjon av verkstedprodukter	3 989	973	4 182	992	4 038	961	3 858	962	3 878	977	
39 Industriproduksjon ellers ...	145	59	148	58	149	62	138	57	146	57	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	3 005	(155)	2 848	(152)	3 146	(143)	2 985	(163)	3 042	(163)	
501 Byggvirksomhet	1 977	(88)	1 916	(92)	1 957	(86)	1 965	(92)	2 072	(83)	
502 Anleggsvirksomhet	1 028	(67)	932	60	1 189	(57)	1 020	(71)	970	(80)	

1) See note 1, page 107.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾	Årsgjennomsnitt	10 Vest-Agder									
		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11			
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
2 BERGVERKSDRIFT	46	3	45	3	49	3	44	3	45	3	-
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	46	3	45	3	49	3	44	3	45	3	-
3 INDUSTRI	14 879	2 724	14 681	2 595	14 927	2 799	14 930	2 748	14 976	2 753	-
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	1 484	645	1 359	552	1 517	673	1 517	670	1 542	686	-
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	1 039	474	1 045	489	1 044	479	1 040	467	1 026	460	-
33 Produksjon av trevarer	1 342	147	1 220	125	1 375	155	1 371	157	1 400	149	-
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet ..	1 871	315	1 864	307	1 807	318	1 910	319	1 901	317	-
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	1 692	703	1 649	681	1 735	752	1 685	676	1 700	704	-
36 Produksjon av mineralske produkter	250	29	235	28	251	28	242	29	273	29	-
37 Produksjon av metaller	2 828	147	2 928	151	2 757	141	2 856	159	2 771	138	-
38 Produksjon av verkstedprodukter	4 356	257	4 366	255	4 424	246	4 291	265	4 345	263	-
39 Industriproduksjon ellers ...	17	7	15	7	17	7	18	6	18	7	-
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	3 483	(208)	3 474	(225)	3 494	(203)	3 443	(199)	3 521	(205)	-
501 Byggvirksomhet	2 918	(162)	2 931	(184)	2 959	(159)	2 873	(149)	2 908	155	-
502 Anleggsvirksomhet	565	46	543	41	535	44	570	50	613	50	-

	Årsgjennomsnitt*	1. kvartal 1978* 13/2 - 19/2		2. kvartal 1978* 22/5 - 28/5		3. kvartal 1978* 21/8 - 27/8		4. kvartal 1978* 20/11 - 26/11			
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner		
2 BERGVERKSDRIFT	40	3	42	4	38	3	39	3	42	3	-
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	40	3	42	4	38	3	39	3	42	3	-
3 INDUSTRI	14 599	2 554	14 816	2 547	14 934	2 627	14 426	2 499	14 220	2 541	-
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	1 520	615	1 443	569	1 556	654	1 499	591	1 583	647	-
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	978	440	1 026	477	959	432	975	424	951	426	-
33 Produksjon av trevarer	1 272	135	1 295	132	1 287	140	1 282	137	1 223	132	-
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	1 886	303	1 908	314	1 909	316	1 818	292	1 910	291	-
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	1 638	640	1 671	649	1 653	655	1 605	(623)	1 622	632	-
36 Produksjon av mineralske produkter	(338)	29	(346)	27	(346)	28	(340)	28	(322)	(34)	-
37 Produksjon av metaller	2 648	127	2 726	129	2 688	126	2 650	125	2 527	126	-
38 Produksjon av verkstedprodukter	4 303	259	4 383	244	4 521	270	4 242	273	4 067	247	-
39 Industriproduksjon ellers ...	16	6	18	6	15	6	15	6	15	6	-
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	3 401	(214)	3 406	(189)	3 352	207	3 411	(213)	3 435	(247)	-
501 Byggvirksomhet	2 648	(159)	2 670	(143)	2 547	146	2 702	(160)	2 673	(186)	-
502 Anleggsvirksomhet	753	55	736	46	805	61	709	53	762	61	-

1) See note 1, page 107.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 *Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978*

Nr.	Næringer ¹⁾	11 Rogaland ²⁾									
		Års gjennomsnitt		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11	
		I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
2	BERGVERKSDRIFT	1 881	409	2 032	464	1 873	388	1 786	363	1 834	420
	21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22 Utvinning av råolje og naturgass	1 325	378	1 490	433	1 317	357	1 224	335	1 272	386
	23 Bryting og utvinning av malm	350	17	350	16	352	16	348	15	350	19
	29 Bergverksdrift ellers	206	14	192	15	204	15	214	13	212	15
3	INDUSTRI	29 810	6 293	29 733	6 103	29 663	6 233	29 599	6 278	30 244	6 557
	31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	4 750	1 603	4 556	1 503	4 752	1 631	4 788	1 586	4 902	1 692
	32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	2 019	1 389	2 075	1 457	1 986	1 377	2 019	1 390	1 996	1 331
	33 Produksjon av trevarer	2 286	348	2 213	318	2 248	341	2 297	355	2 384	379
	34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	2 050	651	1 980	557	1 994	624	2 107	707	2 119	715
	35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	(878)	88	813	83	(885)	84	(919)	(94)	(897)	(92)
	36 Produksjon av mineralske produkter	1 118	377	1 138	394	1 128	381	1 089	365	1 117	368
	37 Produksjon av metaller	4 228	397	4 340	407	4 320	393	4 167	389	4 087	397
	38 Produksjon av verkstedprodukter	12 360	1 394	12 496	1 335	12 229	1 355	12 094	1 348	12 622	1 539
	39 Industriproduksjon ellers	121	46	122	49	121	47	119	44	120	44
5	BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	7 687	501	7 398	489	7 598	506	7 644	479	8 109	530
	501 Byggvirksomhet	5 542	394	5 378	381	5 461	409	5 545	376	5 783	408
	502 Anleggsvirksomhet	2 145	107	2 020	(108)	2 137	97	2 099	103	2 326	122

		Års gjennomsnitt*		1. kvartal 1978* 13/2 - 19/2		2. kvartal 1978* 22/5 - 28/5		3. kvartal 1978* 21/8 - 27/8		4. kvartal 1978* 20/11 - 26/11	
		Av	I alt	Av	I alt	Av	I alt	Av	I alt	Av	I alt
		I alt	dette kvin-ner	I alt	dette kvin-ner	I alt	dette kvin-ner	I alt	dette kvin-ner	I alt	dette kvin-ner
2	BERGVERKSDRIFT	2 645	649	2 288	578	2 431	619	2 649	604	3 211	795
	21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22 Utvinning av råolje og naturgass	2 092	617	1 742	550	1 886	582	2 087	575	2 652	762
	23 Bryting og utvinning av malm	340	17	337	15	336	17	345	15	343	19
	29 Bergverksdrift ellers	213	15	209	13	209	20	217	14	216	14
3	INDUSTRI	29 053	6 317	28 968	6 255	28 781	6 376	29 027	6 270	29 437	6 367
	31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	4 660	1 584	4 398	1 507	4 774	1 670	4 592	1 489	4 877	1 668
	32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	1 862	1 288	1 978	1 395	1 867	1 290	1 818	1 250	1 784	1 215
	33 Produksjon av trevarer	2 329	399	2 305	385	2 363	418	2 326	397	2 320	398
	34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	2 138	627	2 015	598	2 052	615	2 240	677	2 246	617
	35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	(968)	(97)	(842)	(95)	(1 037)	(93)	(991)	(105)	(1 003)	(96)
	36 Produksjon av mineralske produkter	1 010	318	1 021	328	1 036	329	1 001	317	981	299
	37 Produksjon av metaller	3 416	369	3 816	386	3 084	352	3 348	368	3 416	371
	38 Produksjon av verkstedprodukter	12 556	1 591	12 478	1 517	12 471	1 574	12 587	1 618	12 689	1 653
	39 Industriproduksjon ellers	114	44	115	44	(97)	(35)	124	49	121	50
5	BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	8 781	620	8 495	551	8 765	653	8 900	619	8 965	655
	501 Byggvirksomhet	6 175	464	6 082	427	6 101	467	6 135	467	6 382	494
	502 Anleggsvirksomhet	2 606	156	2 413	124	2 664	186	2 765	152	2 583	161

2) Medr. Sveio.

1) See note 1, page 107. 2) Sveio included.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾	Årsjennomsnitt	12 Hordaland ²⁾								
		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11		
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	
2 BERGVERKSDRIFT	301	33	402	33	255	31	259	31	286	35
21 Bryting av kull	24	11	25	11	23	11	23	10	25	10
22 Utvinning av råolje og naturgass	74	5	177	3	27	4	31	4	60	8
23 Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	203	17	200	19	205	16	205	17	201	17
3 INDUSTRI	36 183	7 852	36 081	7 820	36 201	7 840	35 880	7 658	36 568	8 089
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer .	5 126	1 752	5 059	1 756	5 055	1 702	5 074	1 703	5 318	1 848
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvare	4 912	2 881	4 892	2 858	4 986	2 927	4 788	2 797	4 980	2 943
33 Produksjon av trevarer	2 269	316	2 171	278	2 350	330	2 347	2 330	2 207	324
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	2 875	794	2 864	804	2 909	786	2 855	791	2 871	797
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	2 089	349	2 126	351	2 115	349	2 084	346	2 032	348
36 Produksjon av mineralske produkter	719	59	746	71	685	51	710	54	734	59
37 Produksjon av metaller	2 882	190	2 936	193	2 929	197	2 864	186	2 799	186
38 Produksjon av verkstedprodukter	14 939	1 428	14 892	1 415	14 786	1 406	14 835	1 406	15 242	1 484
39 Industriproduksjon ellers ...	372	83	395	94	386	92	323	45	385	100
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	11 291	721	11 088	675	11 264	666	11 446	713	11 364	(828)
501 Byggvirksomhet	8 266	488	8 262	479	8 156	446	8 316	469	8 329	(558)
502 Anleggsvirksomhet	3 025	233	2 826	196	3 108	220	3 130	244	3 035	270

	Årsjennomsnitt*	1. kvartal 1978*13/2 - 19/2		2. kvartal 1978*22/5 - 28/5		3. kvartal 1978*21/8 - 27/8		4. kvartal 1978*20/11 - 26/11		
		Av	dette	Av	dette	Av	dette	Av	dette	
		I alt	kvin-	I alt	kvin-	I alt	kvin-	I alt	kvin-	
2 BERGVERKSDRIFT	275	40	247	30	254	40	226	34	372	57
21 Bryting av kull	22	10	23	10	21	9	21	9	23	10
22 Utvinning av råolje og naturgass	59	13	33	4	33	12	9	8	160	29
23 Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	194	17	191	16	200	19	196	17	189	18
3 INDUSTRI	35 710	7 791	35 833	7 887	35 826	7 875	35 512	7 652	35 668	7 750
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer .	5 315	1 858	5 112	1 768	5 235	1 833	5 312	1 840	5 600	1 990
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvare	4 743	2 818	4 779	2 834	4 915	2 932	4 742	2 794	4 535	2 712
33 Produksjon av trevarer	2 033	278	2 028	289	2 131	278	(1 946)	270	2 028	275
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet ...	2 747	709	2 826	821	2 726	707	2 709	659	2 728	648
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	2 170	353	2 010	337	2 050	354	2 250	352	2 369	371
36 Produksjon av mineralske produkter	714	58	726	59	750	60	(711)	59	667	55
37 Produksjon av metaller	2 815	192	2 798	192	2 828	191	2 809	191	2 825	194
38 Produksjon av verkstedprodukter	14 787	1 430	15 170	1 489	14 832	1 446	14 621	1 377	14 526	1 409
39 Industriproduksjon ellers ...	386	95	384	98	359	74	412	110	390	96
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	11 405	759	11 095	707	11 468	763	11 816	805	11 242	762
501 Byggvirksomhet	8 412	503	8 255	475	8 495	513	8 447	499	8 452	526
502 Anleggsvirksomhet	2 993	256	2 840	232	2 973	250	3 369	306	2 790	236

2) Unnt. Sveio.

1) See note 1, page 107. 2) Sveio not included.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾		14 Sogn og Fjordane									
		Års gjennomsnitt		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11	
		I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
2 BERGVERKSDRIFT	45	3	41	3	44	3	52	3	45	3	3
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	45	3	41	3	44	3	52	3	45	3	3
3 INDUSTRI	9 404	2 039	9 320	1 951	9 429	2 012	9 291	2 014	9 576	2 177	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	1 849	710	1 770	626	1 853	732	1 891	717	1 883	766	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	968	(709)	977	(712)	965	(706)	934	679	995	(739)	
33 Produksjon av trevarer	825	60	(804)	57	803	(42)	788	59	(907)	(83)	
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	(211)	(43)	(202)	(42)	202	(42)	(220)	46	(222)	(41)	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	654	107	650	99	650	101	639	108	676	119	
36 Produksjon av mineralske produkter	(174)	(14)	(188)	(17)	(172)	(16)	(162)	(12)	(172)	(10)	
37 Produksjon av metaller	2 341	206	2 325	197	2 384	179	2 314	213	2 343	235	
38 Produksjon av verkstedprodukter	2 317	182	2 343	193	2 337	187	2 281	173	2 306	175	
39 Industriproduksjon ellers	65	8	61	8	63	7	62	7	72	9	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	4 171	233	3 977	217	4 148	244	4 357	229	4 201	240	
501 Byggvirksomhet	1 965	96	2 020	98	1 958	105	1 928	91	1 952	88	
502 Anleggsvirksomhet	2 206	137	1 957	119	2 190	139	2 429	138	2 249	152	

		1. kvartal 1978* 13/2 - 19/2										2. kvartal 1978* 22/5 - 28/5		3. kvartal 1978* 21/8 - 27/8		4. kvartal 1978* 20/11 - 26/11		
		Års gjennomsnitt*		1. kvartal 1978* 13/2 - 19/2		2. kvartal 1978* 22/5 - 28/5		3. kvartal 1978* 21/8 - 27/8		4. kvartal 1978* 20/11 - 26/11								
		I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner													
2 BERGVERKSDRIFT	54	3	52	4	58	4	54	2	52	3								
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
23 Bryting og utvinning av malm ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
29 Bergverksdrift ellers	54	3	52	4	58	4	54	2	52	3								
3 INDUSTRI	9 444	2 026	9 567	2 078	9 323	1 933	9 235	1 992	9 650	2 100								
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	1 837	710	1 937	737	1 785	676	1 776	668	1 848	757								
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	939	(690)	966	(706)	951	(703)	912	(666)	927	685								
33 Produksjon av trevarer	890	(85)	(925)	(76)	876	(86)	(848)	(90)	910	(86)								
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	(212)	38	(216)	37	(207)	38	(218)	38	(206)	37								
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	658	99	647	104	651	69	685	120	648	105								
36 Produksjon av mineralske produkter	(187)	(15)	(171)	(10)	(180)	(13)	(195)	(19)	(204)	(19)								
37 Produksjon av metaller	2 284	191	2 302	218	2 299	156	2 241	186	2 293	206								
38 Produksjon av verkstedprodukter	2 365	189	2 332	180	2 304	184	2 290	197	2 536	195								
39 Industriproduksjon ellers	72	9	71	10	70	8	70	8	78	10								
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	4 106	261	4 032	217	4 155	270	4 326	297	3 909	258								
501 Byggvirksomhet	1 890	87	1 949	85	1 843	77	1 891	90	1 877	96								
502 Anleggsvirksomhet	2 216	174	2 083	132	2 312	193	2 435	207	2 032	162								

1) See note 1, page 107.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾		15 Møre og Romsdal									
		Års gjennomsnitt	1. kvartal 1977		2. kvartal 1977		3. kvartal 1977		4. kvartal 1977		
			Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
2 BERGVERKSDRIFT	362	16	369	13	383	22	352	15	345	15	
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Bryting og utvinning av malm	182	8	181	5	193	13	181	7	175	6	
29 Bergverksdrift ellers	180	8	188	8	190	9	171	8	170	9	
3 INDUSTRI	24 675	5 743	24 625	5 691	24 944	5 871	24 369	5 591	24 760	5 817	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	3 823	1 322	3 925	1 261	3 862	1 398	3 733	1 333	3 771	1 296	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	3 175	2 099	3 255	2 177	3 170	2 095	3 064	2 004	3 213	2 121	
33 Produksjon av trevarer	4 438	918	4 348	892	4 483	940	4 373	896	4 547	945	
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	643	199	633	203	639	200	648	193	653	201	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	1 256	259	(1 215)	254	1 223	263	1 236	249	1 350	269	
36 Produksjon av mineralske produkter	(663)	59	580	18	(644)	58	(731)	59	(698)	102	
37 Produksjon av metaller	1 285	115	1 283	116	1 362	119	1 303	117	1 191	106	
38 Produksjon av verkstedprodukter	9 130	731	9 121	731	9 296	756	9 008	698	9 093	737	
39 Industriproduksjon ellers	262	41	265	39	265	42	273	42	244	40	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	6 077	315	5 736	365	6 023	322	6 169	(269)	6 378	(302)	
501 Byggvirksomhet	4 280	196	4 162	162	4 305	239	4 315	178	4 336	204	
502 Anleggsvirksomhet	1 797	(119)	1 574	(203)	1 718	83	1 854	(91)	2 042	(98)	

		Års gjennomsnitt*	1. kvartal 1978*		2. kvartal 1978*		3. kvartal 1978*		4. kvartal 1978*		
			13/2 - 19/2	Av dette kvinner	22/5 - 28/5	Av dette kvinner	21/8 - 27/8	Av dette kvinner	20/11 - 26/11	Av dette kvinner	
		I alt	I alt	I alt	I alt	I alt	I alt	I alt	I alt	I alt	
2 BERGVERKSDRIFT	338	16	318	14	350	18	347	16	338	16	
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Bryting og utvinning av malm	172	7	173	7	171	7	172	6	171	6	
29 Bergverksdrift ellers	166	9	145	7	179	11	175	10	167	10	
3 INDUSTRI	24 736	5 833	24 632	5 866	24 909	5 899	24 508	5 757	24 896	5 808	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	3 882	1 368	3 915	1 431	4 077	1 532	3 719	1 267	3 815	1 242	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	3 121	2 077	3 111	2 073	3 065	2 009	3 155	2 105	3 153	2 120	
33 Produksjon av trevarer	4 233	851	4 324	862	4 246	843	4 211	838	4 152	859	
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	664	206	655	198	658	203	667	210	675	212	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	1 423	277	1 356	280	1 364	250	1 460	276	1 510	303	
36 Produksjon av mineralske produkter	(668)	103	(680)	102	(683)	104	(681)	104	(629)	101	
37 Produksjon av metaller	1 231	118	1 190	110	1 271	125	1 244	120	1 220	116	
38 Produksjon av verkstedprodukter	9 282	794	9 156	769	9 306	795	9 149	798	9 519	816	
39 Industriproduksjon ellers	232	39	245	41	239	38	222	39	223	39	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	6 227	339	6 238	344	6 229	333	6 280	352	6 163	329	
501 Byggvirksomhet	4 226	237	4 083	238	4 345	251	4 302	233	4 175	227	
502 Anleggsvirksomhet	2 001	102	(2 155)	106	1 884	82	1 978	(119)	1 988	102	

1) See note 1, page 107.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 *Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978*

Nr. Næring ¹⁾		16 Sør-Trøndelag									
		Årsjennomsnitt	1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11		
			I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt
2 BERGVERKSDRIFT	671	61	716	62	710	66	685	60	573	55	-
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	5	2	6	1	5	2	5	2	4	1	-
23 Bryting og utvinning av malm	441	44	488	46	479	46	456	45	341	40	-
29 Bergverksdrift ellers	225	15	222	(15)	226	18	224	13	228	14	-
3 INDUSTRI	18 408	3 738	18 530	3 683	18 177	3 631	18 125	3 616	18 802	4 020	-
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	3 716	1 339	3 698	1 264	3 652	1 285	3 550	1 264	3 964	1 542	-
32 Produksjon av tekstilvarer, beklledningsvarer, lær og lærvarer	1 090	842	1 116	858	1 095	844	1 091	843	1 059	821	-
33 Produksjon av trevarer	2 395	186	2 414	192	2 375	176	2 404	182	2 388	193	-
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	2 524	518	2 545	527	2 480	492	2 509	503	2 560	550	-
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	(530)	(135)	(542)	(126)	(523)	135	(527)	(132)	(529)	(149)	-
36 Produksjon av mineralske produkter	462	38	423	31	479	35	466	37	481	(50)	-
37 Produksjon av metaller	836	51	847	47	846	52	837	52	813	51	-
38 Produksjon av verkstedprodukter	6 574	580	6 660	590	6 432	561	6 468	555	6 737	615	-
39 Industriproduksjon ellers ...	281	49	285	48	295	51	273	48	271	49	-
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	7 045	423	6 876	430	6 989	416	7 168	411	7 147	(436)	-
501 Byggvirksomhet	5 464	304	5 473	313	5 296	290	5 508	294	5 580	318	-
502 Anleggsvirksomhet	1 581	119	1 403	117	1 693	126	1 660	117	1 567	(118)	-

		Årsjennomsnitt*	1. kvartal 1978*13/2 - 19/2		2. kvartal 1978*22/5 - 28/5		3. kvartal 1978*21/8 - 27/8		4. kvartal 1978*20/11 - 26/11		
			I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	
2 BERGVERKSDRIFT	547	55	556	58	560	54	552	56	520	50	-
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	3	1	4	1	4	1	-	-	4	1	-
23 Bryting og utvinning av malm	317	36	332	40	325	38	315	35	296	31	-
29 Bergverksdrift ellers	227	18	220	17	231	15	237	21	220	18	-
3 INDUSTRI	18 069	3 731	18 277	3 696	18 130	3 740	17 851	3 607	18 017	3 882	-
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	3 703	1 375	3 603	1 284	3 701	1 400	3 644	1 328	3 864	1 487	-
32 Produksjon av tekstilvarer, beklledningsvarer, lær og lærvarer	958	729	1 030	788	968	733	944	716	889	677	-
33 Produksjon av trevarer	2 335	193	2 331	176	2 350	185	2 307	183	2 350	229	-
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	2 599	572	2 563	547	2 638	568	2 613	571	2 582	604	-
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	(495)	(143)	(504)	(148)	(478)	(132)	(479)	(139)	(517)	(155)	-
36 Produksjon av mineralske produkter	482	(53)	474	(55)	475	(51)	494	(53)	486	(52)	-
37 Produksjon av metaller	801	52	822	51	781	49	773	51	830	56	-
38 Produksjon av verkstedprodukter	6 423	562	6 676	598	6 480	570	6 324	516	6 214	565	-
39 Industriproduksjon ellers ...	273	52	274	49	259	52	273	50	285	57	-
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	7 351	476	7 059	453	7 352	(447)	7 513	519	7 480	(484)	-
501 Byggvirksomhet	5 645	352	5 472	329	5 627	(325)	5 728	374	5 752	(379)	-
502 Anleggsvirksomhet	1 706	124	1 587	124	1 725	122	1 785	(145)	1 728	(105)	-

1) See note 1, page 107.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾		17 Nord-Trøndelag									
		Årsgjennomsnitt		1. kvartal 1977		2. kvartal 1977		3. kvartal 1977		4. kvartal 1977	
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
2 BERGVERKSDRIFT	782	72	787	71	803	73	776	70	761	72	-
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	720	67	753	70	731	68	704	64	693	66	-
29 Bergverksdrift ellers	62	5	34	1	72	5	72	6	68	6	-
3 INDUSTRI	8 304	1 457	8 263	1 373	8 256	1 438	8 341	1 456	8 355	1 562	-
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	1 523	593	1 465	547	1 513	586	1 544	(598)	1 568	(642)	-
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	125	60	124	58	124	59	124	60	127	63	-
33 Produksjon av trevarer	1 598	131	1 523	103	1 573	125	1 622	129	1 675	167	-
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	1 494	201	1 515	199	1 515	199	1 457	198	1 491	210	-
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	425	(81)	416	(75)	421	(78)	429	(84)	435	(85)	-
36 Produksjon av mineralske produkter	(470)	(33)	438	(23)	(457)	(35)	(491)	(34)	(492)	(40)	-
37 Produksjon av metaller	355	31	369	31	346	31	357	31	346	29	-
38 Produksjon av verkstedprodukter	2 314	327	2 413	337	2 307	325	2 317	322	2 221	(326)	-
39 Industriproduksjon ellers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	3 677	201	3 625	196	3 494	202	3 823	(203)	3 766	(203)	-
501 Byggvirksomhet	2 291	126	2 307	114	2 179	118	2 365	131	2 313	141	-
502 Anleggsvirksomhet	(1 386)	(75)	(1 318)	(82)	(1 315)	(84)	(1 458)	(72)	(1 453)	(62)	-
		Årsgjennomsnitt*									
		1. kvartal 1978*		2. kvartal 1978*		3. kvartal 1978*		4. kvartal 1978*			
		13/2 - 19/2	Av dette kvinner	22/5 - 28/5	Av dette kvinner	21/8 - 27/8	Av dette kvinner	20/11 - 26/11	Av dette kvinner		
		I alt	I alt	I alt	I alt	I alt	I alt	I alt	I alt	I alt	I alt
2 BERGVERKSDRIFT	728	67	745	69	737	64	721	65	708	69	-
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	660	61	684	64	659	57	651	60	645	64	-
29 Bergverksdrift ellers	68	6	61	5	78	7	70	5	63	5	-
3 INDUSTRI	8 195	1 530	8 216	1 450	8 222	1 504	8 170	1 553	8 170	1 613	-
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	1 583	(641)	1 515	(556)	1 548	616	1 640	(673)	1 630	(718)	-
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	133	65	123	57	138	66	137	66	133	69	-
33 Produksjon av trevarer	1 648	174	1 649	164	1 681	168	1 626	179	1 635	185	-
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	1 467	210	1 499	210	1 463	207	1 437	208	1 470	215	-
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	420	80	411	(78)	413	81	428	84	427	79	-
36 Produksjon av mineralske produkter	(485)	(42)	(466)	(36)	(469)	(42)	(498)	(43)	(507)	(48)	-
37 Produksjon av metaller	290	28	295	28	292	29	285	26	287	30	-
38 Produksjon av verkstedprodukter	2 169	(290)	2 258	321	2 218	(295)	2 119	(274)	2 081	(269)	-
39 Industriproduksjon ellers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	3 640	217	3 549	200	3 753	229	3 615	214	3 642	224	-
501 Byggvirksomhet	2 355	144	2 305	139	2 391	150	2 348	138	2 375	150	-
502 Anleggsvirksomhet	(1 285)	(73)	(1 244)	(61)	(1 362)	(79)	(1 267)	(76)	(1 267)	(74)	-

1) See note 1, page 107.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex
and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring 1)		18 Nordland							
		Årsgjennom- snitt		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8	
		I alt	Av dette kvinn- ner	I alt	Av dette kvinn- ner	I alt	Av dette kvinn- ner	I alt	Av dette kvinn- ner
2 BERGVERKSDRIFT	1 173	99	1 182	100	1 218	107	1 150	94	1 145
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	3	1	4	1	3	1	3	1	3
23 Bryting og utvinning av malm ..	965	82	985	86	986	84	944	78	946
29 Bergverksdrift ellers	205	16	193	13	229	22	203	15	196
3 INDUSTRI	14 878	2 625	15 331	2 783	14 689	2 570	14 653	2 477	14 838
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	4 029	1 372	4 515	1 508	3 918	1 356	3 820	1 300	3 865
32 Produksjon av tekstilvarer, beklædningsvarer, lær og lærvarer	(379)	(183)	(425)	(231)	(388)	(188)	(296)	(110)	(405)
33 Produksjon av trevarer	637	(72)	650	(74)	645	(65)	618	(63)	637
34 Treforedeling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet ..	652	216	627	209	603	206	682	215	697
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	(1 278)	(154)	(1 271)	(154)	(1 292)	(155)	(1 275)	(151)	(1 274)
36 Produksjon av mineralske produkter	(459)	(62)	(428)	(55)	(453)	(56)	(488)	(67)	(465)
37 Produksjon av metaller	4 624	362	4 559	346	4 629	350	4 693	376	4 614
38 Produksjon av verkstedprodukter	2 797	201	2 832	204	2 736	190	2 758	192	2 860
39 Industriproduksjon ellers	23	3	24	2	25	4	23	3	21
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	7 241	406	6 823	381	6 978	398	7 621	416	7 540
501 Byggvirksomhet	4 297	224	4 183	219	4 229	228	4 370	212	4 406
502 Anleggsvirksomhet	2 944	182	2 640	162	2 749	170	3 251	204	3 134

Nr. Næring 1)		18 Nordland							
		Årsgjennom- snitt*		1. kvartal 1978* 13/2 - 19/2		2. kvartal 1978* 22/5 - 28/5		3. kvartal 1978* 21/8 - 27/8	
		I alt	Av dette kvinn- ner	I alt	Av dette kvinn- ner	I alt	Av dette kvinn- ner	I alt	Av dette kvinn- ner
2 BERGVERKSDRIFT	1 139	93	1 125	92	1 152	94	1 141	92	1 137
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Utvinning av råolje og naturgass	2	1	3	1	3	1	-	-	3
23 Bryting og utvinning av malm ..	931	78	930	77	937	79	924	77	932
29 Bergverksdrift ellers	206	14	192	14	212	14	217	15	202
3 INDUSTRI	14 713	2 596	15 377	2 868	14 590	2 587	14 578	2 514	14 305
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer ..	3 909	1 325	4 396	1 492	3 964	1 394	3 810	1 311	3 467
32 Produksjon av tekstilvarer, beklædningsvarer, lær og lærvarer	(324)	(144)	(431)	(234)	(249)	(75)	(305)	(137)	(311)
33 Produksjon av trevarer	625	(80)	639	(90)	612	(74)	614	(75)	635
34 Treforedeling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet ..	673	224	646	213	658	206	639	206	749
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	(1 283)	(154)	(1 283)	(150)	(1 295)	(156)	(1 291)	(155)	(1 261)
36 Produksjon av mineralske produkter	(532)	(77)	(489)	(67)	(532)	(80)	(566)	76	(540)
37 Produksjon av metaller	4 586	362	4 618	375	4 541	365	4 614	348	4 573
38 Produksjon av verkstedprodukter	2 759	228	2 853	245	2 716	236	2 718	203	2 747
39 Industriproduksjon ellers	22	2	22	2	23	1	21	3	22
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	7 620	460	7 481	512	7 429	434	7 729	433	7 842
501 Byggvirksomhet	4 285	238	4 258	(312)	4 212	216	4 285	210	4 385
502 Anleggsvirksomhet	3 335	222	3 223	200	3 217	218	3 444	223	3 457

1) See note 1, page 107.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr. Næring ¹⁾		19 Troms									
		Årsjennomsnitt		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11	
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
2 BERGVERKSDRIFT	146	16	136	15	147	15	153	17	148	17	17
21 Bryting av kull	7	3	7	2	7	2	7	3	7	3	3
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bergverksdrift ellers	139	13	129	13	140	13	146	14	141	14	14
3 INDUSTRI	6 404	1 464	6 382	1 385	6 501	1 559	6 403	1 479	6 329	1 433	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	2 937	1 022	2 954	982	3 079	1 140	2 934	1 009	2 782	958	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærværer	310	124	328	113	321	114	324	142	269	125	
33 Produksjon av trevarer	587	43	556	39	584	42	590	45	617	45	
34 Treforedeling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	(385)	(104)	(375)	(101)	(387)	(101)	(383)	(101)	(394)	(114)	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	119	21	103	9	106	11	141	46	126	16	
36 Produksjon av mineralske produkter	148	9	(108)	5	(137)	(10)	177	17	168	4	
37 Produksjon av metaller	131	7	131	7	131	8	132	5	130	9	
38 Produksjon av verkstedprodukter	1 785	(134)	1 825	129	1 754	(133)	1 720	(114)	1 841	(162)	
39 Industriproduksjon ellers	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	0
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET ...	4 594	246	4 117	221	4 454	229	4 888	265	4 918	270	
501 Byggvirksomhet	3 223	153	2 915	156	3 225	157	3 384	153	3 370	145	
502 Anleggsvirksomhet	1 371	93	1 202	(65)	1 229	(72)	1 504	112	1 548	125	
		Årsjennomsnitt*									
		1. kvartal 1978*		2. kvartal 1978*		3. kvartal 1978*		4. kvartal 1978*		13/2 - 19/2	
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
2 BERGVERKSDRIFT	133	16	141	16	125	15	135	15	131	17	
21 Bryting av kull	8	3	7	3	7	3	8	3	8	3	
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29 Bergverksdrift ellers	125	13	134	13	118	12	127	12	123	14	
3 INDUSTRI	6 462	1 564	6 261	1 417	6 621	1 673	6 496	1 622	6 468	1 543	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	2 925	1 067	2 841	928	3 114	1 185	2 911	1 142	2 836	1 013	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærværer	285	133	285	124	281	129	282	138	292	141	
33 Produksjon av trevarer	650	45	658	50	646	42	657	44	638	43	
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	309	(119)	304	(114)	293	(108)	308	(114)	330	139	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	125	14	112	16	122	16	127	11	138	13	
36 Produksjon av mineralske produkter	181	16	182	18	191	16	193	16	158	16	
37 Produksjon av metaller	136	11	109	9	131	13	154	12	149	10	
38 Produksjon av verkstedprodukter	1 849	(159)	1 768	(158)	1 841	(164)	1 862	(145)	1 925	(168)	
39 Industriproduksjon ellers	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET ...	5 036	258	4 895	216	5 046	255	5 121	272	5 081	289	
501 Byggvirksomhet	3 481	136	3 542	161	3 525	116	3 434	129	3 423	137	
502 Anleggsvirksomhet	1 555	122	(1 353)	(55)	1 521	139	1 687	143	(1 658)	152	

1) See note 1, page 107.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 *Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978*

Nr. Næring ¹⁾		20 Finnmark									
		Års gjennomsnitt	1. kvartal 1977		2. kvartal 1977		3. kvartal 1977		4. kvartal 1977		
			Av	I alt dette	Av	I alt dette	Av	I alt dette	Av	I alt dette	
			I alt	kvin-ner	I alt	kvin-ner	I alt	kvin-ner	I alt	kvin-ner	
2 BERGVERKSDRIFT	1 516	174	1 559	174	1 531	174	1 497	177	1 476	172	
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Bryting og utvinning av malm	375	164	1 413	163	1 385	164	1 358	167	1 343	162	
29 Bergverksdrift ellers	141	10	146	11	146	10	139	10	133	10	
3 INDUSTRI	4 882	1 708	4 894	1 708	5 192	1 869	4 783	1 657	4 658	1 598	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	3 985	1 572	4 020	1 575	4 289	1 727	3 893	1 544	3 737	1 444	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvare	30	10	28	11	29	12	29	4	33	11	
33 Produksjon av trevarer	128	6	128	5	123	6	134	5	128	7	
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	(216)	(67)	(212)	(69)	(220)	(72)	(209)	56	(223)	(70)	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter ...	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	
36 Produksjon av mineralske produkter	87	8	81	9	84	8	88	9	93	7	
37 Produksjon av metaller	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38 Produksjon av verkstedprodukter	426	(41)	416	(36)	438	(41)	421	(36)	431	51	
39 Industriproduksjon ellers ..	(5)	(3)	(4)	(2)	(4)	(2)	(4)	(2)	8	7	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET ...	3 278	172	3 253	171	3 126	145	3 433	194	3 298	179	
501 Byggvirksomhet	2 015	99	1 980	83	1 979	90	2 006	108	2 093	116	
502 Anleggsvirksomhet	(1 263)	73	(1 273)	88	(1 147)	55	(1 427)	86	(1 205)	63	
		Års gjennomsnitt*	1. kvartal 1978*		2. kvartal 1978*		3. kvartal 1978*		4. kvartal 1978*		
			13/2 - 19/2		22/5 - 28/5		21/8 - 27/8		20/11 - 26/11		
			Av	I alt dette	Av	I alt dette	Av	I alt dette	Av	I alt dette	
			I alt	kvin-ner	I alt	kvin-ner	I alt	kvin-ner	I alt	kvin-ner	
2 BERGVERKSDRIFT	1 462	177	1 474	173	1 456	180	1 465	178	1 452	176	
21 Bryting av kull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Bryting og utvinning av malm	1 316	165	1 325	162	1 311	168	1 318	167	1 310	162	
29 Bergverksdrift ellers	146	12	149	11	145	12	147	11	142	14	
3 INDUSTRI	4 608	1 602	4 331	1 454	4 851	1 731	4 841	1 696	4 410	1 526	
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	3 680	1 446	3 425	1 293	3 934	1 589	3 883	1 539	3 478	1 365	
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvare	28	12	37	15	11	4	33	15	28	14	
33 Produksjon av trevarer	136	10	140	7	133	7	141	(13)	131	(13)	
34 Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	(225)	(74)	(207)	(69)	(230)	(77)	(235)	(77)	(229)	(72)	
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter ...	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	
36 Produksjon av mineralske produkter	95	9	85	7	106	11	89	8	101	9	
37 Produksjon av metaller	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38 Produksjon av verkstedprodukter	433	(44)	424	(54)	427	(37)	450	(38)	432	(47)	
39 Industriproduksjon ellers ..	6	6	8	8	5	(5)	5	5	6	5	
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET ...	2 885	169	2 905	162	2 879	152	2 840	172	2 914	189	
501 Byggvirksomhet	1 889	117	1 922	105	1 897	99	1 817	119	1 919	144	
502 Anleggsvirksomhet	(996)	(52)	(983)	(57)	(982)	(53)	1 023	(53)	(995)	(45)	

1) See note 1, page 107.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr.	Næring ¹⁾	21 Svalbard									
		Årsgjennomsnitt		1. kvartal 1977 14/2 - 20/2		2. kvartal 1977 23/5 - 29/5		3. kvartal 1977 22/8 - 28/8		4. kvartal 1977 21/11 - 27/11	
		I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
2	BERGVERKSDRIFT	748	114	739	100	775	105	737	126	740	123
21	Bryting av kull	745	114	739	100	770	105	732	126	740	123
22	Utvinning av råolje og naturgass	3	-	-	-	5	-	5	-	-	-
23	Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Bergverksdrift ellers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOM-										
HET	.....	36	-	-	-	-	-	47	-	95	-
501	Byggvirksomhet ...	36	-	-	-	-	-	47	-	95	-
502	Anleggsvirksomhet .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

		21 Svalbard									
		Årsgjennomsnitt*		1. kvartal 1978* 13/2 - 19/2		2. kvartal 1978* 22/5 - 28/5		3. kvartal 1978* 21/8 - 27/8		4. kvartal 1978* 20/11 - 26/11	
		I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner	I alt	Av dette kvin-ner
2	BERGVERKSDRIFT	765	134	764	129	798	131	784	133	714	142
21	Bryting av kull	765	134	764	129	798	131	784	133	714	142
22	Utvinning av råolje og naturgass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Bryting og utvinning av malm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Bergverksdrift ellers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOM-										
HET	.....	38	1	38	-	30	-	50	1	32	1
501	Byggvirksomhet ...	38	1	38	-	30	-	50	1	32	1
502	Anleggsvirksomhet .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) See note 1, page 107.

Tabell 81 (forts.). Sysselsatte etter kjønn og næringsområde. Fylke. 1977 og 1978 Employed persons by sex and division. County. 1977 and 1978

Nr.	Næring ¹⁾	22 Nordsjøen The North Sea									
		Års gjennom-snitt		1. kvartal 1977		2. kvartal 1977		3. kvartal 1977			
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner		
2	BERGVERKSDRIFT	1 424	5	1 560	0	1 332	14	1 247	0	(1 555) 7	
22	Utvinning av råolje og naturgass	1 424	5	1 560	0	1 332	14	1 247	0	(1 555) 7	
5	BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	893	3	612	1	811	5	1 150	2	998 2	
	501 Byggvirksomhet ...	27	-	-	-	7	-	18	-	84 -	
	502 Anleggsvirksomhet .	866	3	612	1	804	5	1 132	2	914 2	
<hr/>											
		Års gjennom-snitt*		1. kvartal 1978*		2. kvartal 1978*		3. kvartal 1978*		4. kvartal 1978*	
		13/2 - 19/2		22/5 - 28/5		21/8 - 27/8		20/11 - 26/11			
		I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner	I alt	Av dette kvinner
2	BERGVERKSDRIFT	2 415	34	1 958	20	2 508	24	2 414	46	2 779	47
22	Utvinning av råolje og naturgass	2 415	34	1 958	20	2 508	24	2 414	46	2 779	47
5	BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	1 667	13	1 572	11	1 673	17	1 890	17	1 533	8
	501 Byggvirksomhet ...	275	-	185	-	286	-	322	-	306	-
	502 Anleggsvirksomhet .	1 392	13	1 387	11	1 387	17	1 568	17	1 227	8

1) See note 1, page 107.

Tabell 82. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter yrke. Års-gjennomsnitt og månedstall

Nr.	Yrke Occupation	1977	1978	Januar January	Februar February
0 - X	I alt Total	16 127	20 003	22 223	21 280
0	Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid Technical, physical science, humanistic and artistic work	720	784	729	650
	Av dette Of which				
04-05	Sykepleie- og helsevernarbeid Nursing work, other professional health and medical work	159	228	243	175
1	Administrasjons- og forvaltningsarbeid Administrative executive work	62	94	71	69
2	Kontorarbeid Clerical work	933	1 084	1 013	897
	Kvinner Females	713	846	805	701
3	Handelsarbeid Sales work	969	1 137	1 092	1 077
	Kvinner	740	861	856	847
4	Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid Agricultural, forestry, fishing and related work	981	970	1 140	1 228
	Av dette				
40	Arbeidsledelse i jord- og skogbruk Farmers, forest owners etc.	28	28	45	35
41	Jordbruksarbeid, dyrerøkt Farm work	244	267	480	463
43	Fiske- og fangstarbeid Fishermen, whalers and sealers	343	373	281	215
44	Skogsarbeid Forestry work	366	302	334	515
5	Gruve- og sprengingsarbeid m.m. Mining and quarrying work	141	129	192	208
6	Transport- og kommunikasjonsarbeid Transport and communication work	1 731	2 704	2 874	2 739
	Av dette				
60	Skipsbefalarbeid Ship's officer work	174	494	459	461
61	Dekks- og maskinmannskapsarbeid Deck and engine-room crew work	1 034	1 499	1 593	1 462
7-8	Industri-, bygge- og anleggsarbeid Manufacturing, building and other construction work	6 412	7 916	9 477	9 370
	Av dette				
70	Tekstilarbeid Textile work	125	149	155	159
71	Tilskjærings- og sørmarbeid Cutter and seam work	284	385	320	327
	Kvinner	250	349	288	296
72	Skotøy- og lærvarearbeid Shoe and leather work	66	61	73	62
73	Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid Smelting, metallurgical and foundry work	183	370	264	296
74-75	Finmek.arb., jern- og metallvarearbeid Precision mechanical work, iron and metal ware work	709	1 319	1 263	1 250
76	Elektroarbeid Electrical work	416	362	306	286
771-773	Trematerialarbeidere Wood-product makers	158	127	183	193
774	Bygningsarbeidere (trearbeid) Carpenters, joiners and related workers	505	569	686	879
78	Malings- og bygningstapetseringsarbeid Painting and paper-hanging work	158	186	261	261
791	Murere Masons	93	97	142	202
793	Stein-, jord- og cementarbeidere Stone, clay and cement workers	1 075	1 130	1 626	1 661
80	Grafisk arbeid Graphic work	50	51	51	43
81	Glass-, keramikk- og teglarbeid Glass, china, ceramic and fine earthenware work	45	39	44	44
82	Næringsmiddelarbeid Food industry work	894	1 142	1 740	1 467
	Kvinner	629	804	1 183	1 003
83	Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid Chemical work	370	418	502	418
87	Maskin- og motordrift Machine and motor-power work	270	321	540	557
88-89	Laste-, losse- og lagerarbeid mv. Dock and warehouse work, miscellaneous work	627	717	799	736
9	Servicearbeid Service work	2 072	2 544	2 757	2 573
	Av dette				
91-92	Hotell- og restaurantarb., husarb., serveringsarb. Domestic work, doorman work etc. and serving work	1 579	1 948	2 122	1 968
	Kvinner	1 266	1 536	1 659	1 575
X	Uoppgett Unspecified	2 106	2 641	2 878	2 469
	Arbeidsløse i prosent av arbeidsstyrken ¹⁾ Unemployed persons as per cent of total labour force ¹⁾	0,9	1,3	1,5	1,4

1) Årsjennomsnitt fra arbeidskraftundersøkelsene - jfr. tabell 1.

Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices, by occupation. Annual average
and monthly figures

1978												No.
Mars March	April April	Mai May	Juni June	Juli July	August August	September September	Oktober October	November November	Desember December			
19 794	17 760	13 926	14 249	14 417	20 027	19 585	21 879	24 462	30 429	0 - X		
641	613	642	715	766	995	950	915	879	913	0		
170	167	186	160	161	271	310	285	298	306	04-05		
82	84	83	98	95	95	106	114	111	115	1		
804	773	791	832	876	1 420	1 424	1 523	1 335	1 321	2		
631	571	605	630	664	1 154	1 163	1 205	1 042	981			
1 079	1 000	870	836	792	1 269	1 354	1 743	1 313	1 221	3		
852	771	681	625	577	975	1 059	1 217	997	873			
1 034	1 195	779	715	580	475	506	809	1 347	1 834	4		
29	31	19	17	15	20	23	25	31	40	40		
408	246	134	118	132	132	134	213	338	411	41		
93	390	372	389	249	188	219	349	710	1 021	43		
504	528	254	191	184	135	130	222	268	362	44		
165	147	114	99	84	81	92	84	108	173	5		
2 321	1 856	1 427	1 695	2 047	2 876	3 177	3 546	3 693	4 187	6		
352	260	169	211	269	477	678	849	847	895	60		
1 227	944	766	1 075	1 350	1 767	1 895	1 915	1 931	2 066	61		
9 327	8 086	5 471	5 381	5 166	6 036	5 965	7 167	9 325	14 232	7-8		
171	150	108	206	120	146	164	145	130	132	70		
417	442	411	442	253	320	380	370	315	619	71		
368	406	384	416	229	287	351	332	284	552			
62	45	40	47	38	44	35	42	127	122	72		
385	422	352	383	412	391	369	366	387	416	73		
1 229	742	619	844	799	1 112	1 226	1 605	2 116	3 028	74-75		
926	519	290	398	226	276	236	261	270	355	76		
156	120	101	70	81	91	77	79	121	256	771-773		
854	616	405	271	294	316	293	331	600	1 282	774		
218	153	82	72	73	107	141	178	263	427	78		
137	79	48	35	51	50	53	63	104	204	791		
1 422	1 243	843	601	558	585	586	802	1 365	2 262	793		
34	45	54	48	51	57	66	52	53	56	80		
44	42	34	29	34	27	36	39	44	49	81		
991	1 135	780	715	713	937	893	1 136	1 374	1 828	82		
767	858	568	537	515	725	682	805	870	1 140			
567	961	258	258	312	336	275	287	359	487	83		
478	327	170	73	75	116	124	196	346	844	87		
741	634	528	573	565	701	668	801	842	1 019	88-89		
2 340	2 179	2 009	1 924	1 935	2 618	2 773	3 080	3 251	3 083	9		
1,3	1,2	0,9	0,9	0,9	1,3	1,3	1,4	1,6	2,0			

1) Annual average from the labour force sample survey - cfr. table 1.

Tabell 83. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn.
Fylke. Års gjennomsnitt og månedstall

År og måned Year and month	Kjønn Sex	Hele landet The whole country	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
1971	M M	9 371	427	148	303	668	661	312	84	618	168
	K F	2 822	190	65	90	90	79	82	55	121	40
1972	M	11 386	750	202	529	816	790	553	209	870	327
	K	3 426	285	56	159	113	97	115	98	157	49
1973	M	9 334	538	172	519	678	654	238	111	565	217
	K	3 477	285	64	192	120	115	70	75	176	55
1974	M	7 029	388	165	413	403	478	153	78	364	163
	K	3 633	309	68	175	126	117	77	65	169	53
1975	M	12 631	847	325	652	616	824	337	266	555	453
	K	6 927	684	217	208	265	266	233	157	255	88
1976	M	12 751	820	337	899	692	748	422	183	436	385
	K	7 108	682	204	289	304	271	233	153	218	117
1977	M	9 817	605	322	844	593	599	413	125	408	289
	K	6 310	512	265	378	346	241	190	119	241	91
1978	M	12 352	840	387	905	628	576	489	229	536	432
	K	7 651	573	309	350	471	301	264	164	288	153
1977											
Januar January	M	15 273	877	333	903	962	1 109	475	179	536	363
	K	7 903	612	199	310	426	328	257	145	247	94
Februar February ...	M	14 003	787	268	834	960	1 059	844	246	701	471
	K	6 711	596	127	260	387	272	235	128	210	82
Mars March	M	11 700	751	246	825	950	945	484	182	602	393
	K	6 113	552	131	270	299	268	178	130	211	122
April April	M	10 101	521	246	814	964	886	440	86	399	246
	K	5 552	546	159	260	307	256	162	81	181	99
Mai May	M	8 270	439	706	982	511	457	343	67	521	191
	K	5 950	470	688	492	282	195	130	73	386	66
Juni June	M	7 344	495	571	984	322	313	318	77	258	203
	K	5 476	432	621	519	265	176	142	77	320	87
Juli July	M	6 506	423	232	719	347	295	322	75	223	202
	K	4 558	384	197	358	254	144	133	109	157	77
August August	M	7 862	606	361	855	401	293	277	88	286	274
	K	7 251	601	365	392	412	208	223	190	279	98
September September	M	7 512	562	237	882	298	240	343	97	291	223
	K	6 836	536	210	501	382	217	233	149	266	92
Oktober October	M	7 676	548	234	751	298	306	278	104	283	266
	K	6 459	496	159	423	378	270	179	134	211	73
November November ..	M	9 067	548	211	788	427	430	327	141	308	291
	K	6 193	443	149	424	343	286	174	107	226	83
Desember December ..	M	12 489	697	221	713	671	855	504	153	492	355
	K	6 722	479	171	327	421	271	241	104	196	113
1978											
Januar	M	13 983	814	261	954	773	906	585	232	618	375
	K	8 240	594	190	458	535	308	253	155	230	149
Februar	M	13 652	907	256	861	830	969	566	216	716	426
	K	7 628	570	152	450	513	260	255	109	213	138
Mars	M	12 450	929	449	825	877	924	531	162	679	381
	K	7 344	556	465	300	493	246	240	123	380	114
April	M	11 046	1 189	337	820	778	660	502	99	496	250
	K	6 714	602	363	300	507	278	217	106	178	97
Mai	M	8 047	524	288	824	429	406	347	98	314	255
	K	5 879	503	273	296	383	278	158	80	208	96
Juni	M	8 199	495	276	915	393	299	326	115	440	334
	K	6 050	439	292	376	368	343	190	97	358	106
Juli	M	8 746	607	298	874	414	294	416	147	295	412
	K	5 671	495	228	350	357	216	213	125	236	121
August	M	11 223	850	502	915	459	312	499	212	437	533
	K	8 804	676	424	360	471	280	343	274	342	186
September	M	10 921	833	444	872	388	285	446	222	440	527
	K	8 664	689	342	320	471	339	348	225	307	199
Oktober	M	12 857	897	505	1 003	511	376	421	290	556	514
	K	9 022	587	363	409	557	384	339	229	324	212
November	M	15 807	916	424	982	652	641	531	414	643	522
	K	8 655	560	317	301	504	350	315	235	343	199
Desember	M	21 273	1 126	605	1 018	1 027	837	704	542	801	637
	K	9 156	601	302	275	498	329	296	207	339	221

Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices, by sex. County. Annual average and monthly figures

Vest-Agder	Rogaland	Hordaland	Bergen	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør-Trøndelag	Nord-Trøndelag	Nordland	Trøms	Finnmark
158	446	244	257	239	521	760	610	1 485	801	461
57	234	110	164	47	253	316	118	380	181	150
270	600	643		290	585	870	604	1 401	655	422
74	266	323		53	308	358	134	438	189	154
163	414	627		221	560	827	531	1 200	681	418
68	255	255		68	345	356	167	462	171	178
92	248	432		163	441	588	479	991	600	390
63	231	238		73	390	339	229	519	176	216
332	562	1 060		296	890	1 018	670	1 441	894	593
128	521	830		144	745	472	339	763	262	350
405	455	1 373		193	714	885	685	1 551	1 023	545
130	454	935		89	548	550	355	894	360	322
360	363	828		139	510	624	479	1 184	691	442
106	302	613		84	521	508	340	854	331	267
563	628	986		174	764	817	784	1 348	707	559
171	415	587		116	690	636	478	980	368	337
563	663	1 381		237	928	998	772	1 863	1 197	934
152	405	933		126	616	644	388	1 053	439	530
579	554	1 197		204	738	834	729	1 459	898	641
134	326	795		113	558	516	368	881	379	344
467	372	1 018		156	483	714	547	1 196	869	500
120	281	753		85	454	479	378	764	350	288
332	257	848		134	382	645	495	1 205	757	444
78	271	656		62	382	432	337	730	284	269
224	224	617		97	235	483	357	930	572	314
60	244	510		55	372	391	293	767	276	200
142	287	657		75	265	443	256	887	529	262
55	280	465		39	430	333	229	650	208	148
178	245	512		103	306	436	262	871	466	217
78	282	417		51	380	342	272	577	224	122
317	339	764		83	449	494	358	993	420	204
99	456	667		67	669	645	345	950	405	180
313	390	725		99	344	471	359	946	457	235
105	348	608		84	550	601	398	995	343	218
316	306	699		131	417	529	414	935	521	340
107	256	583		111	537	573	356	990	360	263
342	350	718		159	647	689	451	1 189	597	454
130	248	500		110	563	548	334	934	311	280
550	360	807		197	923	745	749	1 730	1 007	760
156	229	465		110	741	596	384	964	396	358
647	419	874		210	772	961	1 015	1 587	951	1 029
179	356	632		175	591	774	569	963	510	619
602	518	832		214	705	946	997	1 365	782	944
176	342	526		132	549	692	538	930	480	603
463	470	633		167	646	877	1 052	1 099	752	534
147	421	451		116	577	645	548	859	360	303
333	426	588		106	515	811	790	1 101	701	544
104	375	421		93	640	561	375	832	329	336
290	344	483		80	385	597	451	973	526	433
96	348	337		97	577	463	372	805	275	234
355	511	724		84	535	630	383	789	328	267
103	381	498		79	572	471	318	718	172	169
512	595	801		96	543	556	420	863	340	263
120	370	448		83	478	383	375	700	217	156
651	758	915		134	733	854	570	1 132	483	274
208	540	683		115	801	718	536	1 130	479	238
660	737	1 008		153	657	686	576	1 193	484	310
225	488	805		119	784	692	562	1 097	356	296
650	834	1 256		177	843	806	657	1 441	674	446
241	482	741		120	872	722	530	1 170	419	321
713	889	1 651		277	1 154	927	829	1 932	997	713
260	446	688		145	791	727	454	1 187	403	430
883	1 025	2 067		394	1 676	1 141	1 670	2 709	1 465	946
204	430	816		115	1 048	780	551	1 365	429	350

Tabell 84. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn og alder
Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices, by sex and age

År og måned Year and month	Kjønn Sex	I alt Total	Alder Age						67 år og over years and over			
			Under 20 år years	20-29 år years	30-49 år years	50-59 år years	60-64 år years	65-66 år years				
Absolute tall <i>Absolute tall Numbers</i>												
1977												
31. januar <i>January</i>	M	15 273	2 327	4 593	3 713	2 342	1 318	919	61			
	K	7 903	1 436	2 094	2 432	1 288	416	225	12			
30. november <i>November</i>	M	9 067	1 648	2 574	2 155	1 184	799	696	11			
	K	6 193	1 233	1 798	1 733	869	346	208	6			
1978												
31. januar	M	13 983	2 316	4 173	3 514	1 936	1 129	872	43			
	K	8 240	1 546	2 307	2 495	1 235	410	238	9			
30. november	M	15 807	2 329	5 036	4 423	2 032	1 066	906	15			
	K	8 655	1 561	2 696	2 621	1 141	372	254	10			
Prosent <i>Per cent</i>												
1977												
31. januar	M	100,0	15,2	30,1	24,3	15,4	8,6	6,0	0,4			
	K	100,0	18,2	26,5	30,8	16,3	5,3	2,8	0,1			
30. november	M	100,0	18,2	28,4	23,8	13,0	8,8	7,7	0,1			
	K	100,0	19,9	29,1	28,0	14,0	5,6	3,3	0,1			
1978												
31. januar	M	100,0	16,6	29,9	25,1	13,8	8,1	6,2	0,3			
	K	100,0	18,8	27,9	30,3	15,0	5,0	2,9	0,1			
30. november	M	100,0	14,7	31,9	28,0	12,9	6,7	5,7	0,1			
	K	100,0	18,0	31,2	30,3	13,2	4,3	2,9	0,1			

Tabell 85. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn, alder og ledighetens varighet *Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices, by sex, age and duration of unemployment*

Ledighetens varighet Duration of unemployment	I alt Total	Alder Age						67 år og over years and over
		Under 20 år years	20-29 år years	30-49 år years	50-59 år years	60-64 år years	65-66 år years	

31. januar 1977 31 January 1977

BEGGE KJØNN BOTH SEXES

I alt Total	23 176	3 762	6 686	6 146	3 633	1 732	1 144	73
Under 2 uker weeks	4 103	977	1 466	1 000	454	155	49	2
2 - 3 " "	4 667	1 074	1 648	1 130	508	217	86	4
4 - 7 " "	5 663	1 008	1 690	1 530	912	393	122	8
8 - 12 " "	3 635	432	988	1 096	669	314	125	11
13 - 25 " "	2 650	198	611	848	563	270	157	3
26 uker og mer weeks and more	2 458	73	283	542	527	383	605	45

Gjennomsnittlig ledighetsperiode i
uker *Average period of unemployment.*

Weeks	9,3	5,5	7,1	9,4	11,4	13,4	20,6	21,7
-------------	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------

MENN MALES

I alt	15 273	2 326	4 593	3 714	2 344	1 316	919	61
Under 2 uker	2 781	582	1 050	660	328	116	43	2
2 - 3 "	3 111	646	1 142	715	347	179	78	4
4 - 7 "	3 981	634	1 206	1 037	662	327	107	8
8 - 12 "	2 447	309	681	658	444	238	111	6
13 - 25 "	1 479	103	355	405	301	190	124	1
26 uker og mer	1 474	52	159	239	262	266	456	40

Gjennomsnittlig ledighetsperiode i uker	8,8	5,6	6,7	8,3	10,1	12,8	19,8	22,0
--	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------

KVINNER FEMALES

I alt	7 903	1 436	2 093	2 432	1 289	416	225	12
Under 2 uker	1 322	395	416	340	126	39	6	-
2 - 3 "	1 556	428	506	415	161	38	8	-
4 - 7 "	1 682	374	484	493	250	66	15	-
8 - 12 "	1 188	123	307	438	225	76	14	5
13 - 25 "	1 171	95	256	443	262	80	33	2
26 uker og mer	984	21	124	303	265	117	149	5

Gjennomsnittlig ledighetsperiode i uker	10,2	5,4	8,0	11,0	13,6	15,4	23,9	20,1
--	------	-----	-----	------	------	------	------	------

Tabell 85 (forts.). Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter kjønn, alder og ledighetens varighet *Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices, by sex, age and duration of unemployment*

Ledighetens varighet	I alt	Alder							67 år og over		
		Under 20 år	20-29 år	30-49 år	50-59 år	60-64 år	65-66 år				
31. januar 1978											
BEGGE KJØNN											
I alt	22 223	3 862	6 480	6 009	3 171	1 539	1 110	52			
Under 2 uker	4 341	966	1 473	1 233	464	160	41	4			
2 - 3 "	4 513	1 113	1 648	1 054	455	180	61	2			
4 - 7 "	5 748	1 134	1 722	1 554	842	336	155	5			
8 - 12 "	3 314	402	911	993	599	275	129	5			
13 - 25 "	2 288	187	526	726	438	257	149	5			
26 uker og mer	2 019	60	200	449	373	331	575	31			
Gjennomsnittlig ledighetsperiode i uker	8,7	5,4	6,6	8,6	10,4	13,3	20,4	21,5			
MENN											
I alt	13 983	2 316	4 173	3 514	1 936	1 129	872	43			
Under 2 uker	2 855	555	999	821	318	123	36	3			
2 - 3 "	2 857	632	1 087	650	300	136	50	2			
4 - 7 "	3 737	713	1 136	919	551	275	139	4			
8 - 12 "	2 192	280	614	595	367	216	115	5			
13 - 25 "	1 221	107	261	343	216	171	120	3			
26 uker og mer	1 121	29	76	186	184	208	412	26			
Gjennomsnittlig ledighetsperiode i uker	8,2	5,5	6,0	7,6	9,4	12,4	19,4	21,5			
KVINNER											
I alt	8 240	1 546	2 307	2 495	1 235	410	238	9			
Under 2 uker	1 486	411	474	412	146	37	5	1			
2 - 3 "	1 656	481	561	404	155	44	11	-			
4 - 7 "	2 011	421	586	635	291	61	16	1			
8 - 12 "	1 122	122	297	398	232	59	14	-			
13 - 25 "	1 067	80	265	383	222	86	29	2			
26 uker og mer	898	31	124	263	189	123	163	5			
Gjennomsnittlig ledighetsperiode i uker	9,5	5,3	7,1	10,0	12,0	15,9	24,1	21,8			

Tabell 86. Personer meldt til arbeids- og sjømannskontorene som helt arbeidsløse, etter ledighetens varighet. Fylke Unemployed persons registered at the Employment and Seamen's Offices, by duration of unemployment. County

Fylke County	Tellings- dag og -år Date of census	I alt Total	Ledighetens varighet Duration of unemployment						Gjennomsnittlig ledighetsperiode i uker Average period of unemployment. Weeks	
			Under uker weeks	2-3 uker weeks	4-7 uker weeks	8-12 uker weeks	13-25 uker weeks	26 uker og mer weeks and more		
I alt Total .	31. januar 1977	23 176	4 103	4 667	5 663	3 635	2 650	2 458		9,3
	31 January 1978	22 223	4 341	4 513	5 748	3 314	2 288	2 019		8,7
Østfold	31. januar 1977	1 489	225	243	323	174	209	315		12,3
	" 1978	1 408	210	307	392	218	132	149		9,1
Akershus	31. januar 1977	532	145	130	115	41	46	55		7,9
	" 1978	451	157	90	90	45	31	38		7,1
Oslo	31. januar 1977	1 213	248	227	246	158	156	178		10,3
	" 1978	1 412	335	302	321	160	138	156		8,7
Hedmark	31. januar 1977	1 388	204	277	324	258	223	102		9,4
	" 1978	1 308	129	212	406	277	175	109		9,8
Oppland	31. januar 1977	1 437	217	268	396	275	191	90		8,8
	" 1978	1 214	363	201	253	203	127	67		7,5
Buskerud	31. januar 1977	732	119	176	165	97	72	103		9,8
	" 1978	838	179	163	226	111	59	100		8,8
Vestfold	31. januar 1977	324	115	81	72	30	15	11		5,3
	" 1978	387	137	121	71	25	21	12		5,1
Telemark	31. januar 1977	783	183	181	161	103	85	70		5,3
	" 1978	848	202	167	239	105	81	54		7,6
Aust-Agder ...	31. januar 1977	457	89	82	124	60	52	50		9,2
	" 1978	524	95	106	130	59	57	77		10,0
Vest-Agder ...	31. januar 1977	715	207	141	163	97	70	37		7,1
	" 1978	826	160	153	282	117	60	54		7,7
Rogaland	31. januar 1977	1 068	278	237	258	102	93	100		7,9
	" 1978	775	193	193	169	88	59	73		7,8
Hordaland	31. januar 1977	2 314	457	442	474	247	252	442		11,0
	" 1978	1 506	284	322	355	163	149	233		10,0
Sogn og Fjordane	31. januar 1977	363	58	83	95	56	38	33		8,8
	" 1978	385	77	66	104	52	50	36		9,1
Møre og Romsdal	31. januar 1977	1 544	242	297	397	350	144	114		8,7
	" 1978	1 363	192	305	360	245	151	110		8,9
Sør-Trøndelag	31. januar 1977	1 642	305	415	374	241	150	157		8,5
	" 1978	1 735	302	411	392	269	225	136		8,7
Nord-Trøndelag	31. januar 1977	1 160	155	209	360	170	116	150		9,9
	" 1978	1 584	487	205	436	179	160	117		7,7
Nordland	31. januar 1977	2 915	387	565	772	473	384	334		10,0
	" 1978	2 550	389	530	634	394	261	342		9,9
Troms	31. januar 1977	1 636	291	327	426	346	168	78		8,0
	" 1978	1 461	265	400	404	240	95	57		6,8
Finnmark	31. januar 1977	1 464	178	286	418	357	186	39		8,3
	" 1978	1 648	185	259	484	364	257	99		9,5

Tabell 87. Arbeidssøkere og ledige plasser ved arbeids- og sjømannskontorene, etter kjønn. År og måned
Applicants for work and vacancies at the Employment and Seamen's Offices, by sex.
Year and month

År og måned <i>Year and month</i>	Kjønn <i>Sex</i>	Arbeidssøkere <i>Applicants for work</i>			Ledige plasser <i>Vacancies</i>	
		Ved inngangen <i>At the begin- ning of the year and month</i>	Tilgang i <i>løpet av året, måned</i>	Registrations <i>during the year and month</i>	Ved inngangen <i>At the begin- ning of the year and month</i>	Tilgang i <i>løpet av året, måned</i>
1971	M	16 933	202 979		5 511	184 527
	K	5 294	76 093		2 383	73 753
1972	M	18 937	206 439		4 755	174 574
	K	5 603	73 594		2 303	70 741
1973	M	22 214	204 606		5 831	246 621
	K	7 416	76 727			
1974	M	14 171	199 461		6 944	254 055
	K	6 525	84 360			
1975	M	12 815	223 202		6 766	217 203
	K	7 124	97 266			
1976	M	31 454	212 846		4 464	238 971
	K	15 244	92 714			
1977	M	20 143	213 393		5 577	254 286
	K	11 449	100 136			
1978	M	18 110	213 979		6 439	221 170
	K	11 541	106 958			
1977						
Januar	January	M	20 143	21 151	5 577	17 737
		K	11 449	8 505		
Februar	February	M	22 687	16 693	5 817	18 471
		K	12 493	5 930		
Mars	March	M	22 725	17 150	6 298	20 657
		K	11 583	6 223		
April	April	M	21 668	14 774	7 998	21 035
		K	10 984	6 581		
Mai	May	M	19 757	20 837	10 568	26 104
		K	11 430	10 288		
Juni	June	M	19 637	22 993	11 927	30 578
		K	14 033	12 557		
Juli	July	M	19 213	16 412	11 859	24 773
		K	13 884	7 784		
August	August	M	13 777	19 146	10 820	24 347
		K	9 283	11 774		
September	September	M	13 400	15 801	9 853	20 173
		K	10 526	9 311		
Oktober	October	M	13 346	15 689	8 627	18 352
		K	11 384	7 612		
November	November	M	13 524	16 498	8 043	17 254
		K	11 612	7 583		
Desember	December	M	15 044	16 249	7 163	14 805
		K	11 799	5 988		
1978						
Januar		M	18 110	21 869	6 439	18 736
		K	11 541	10 905		
Februar		M	20 846	15 938	6 864	16 697
		K	14 697	6 475		
Mars		M	20 426	15 891	7 106	16 009
		K	14 194	6 004		
April		M	19 662	15 882	7 598	20 012
		K	13 129	7 765		
Mai		M	17 789	19 168	9 194	22 765
		K	13 427	10 677		
Juni		M	17 215	20 613	9 576	26 613
		K	15 534	11 414		
Juli		M	16 664	15 405	8 820	19 415
		K	14 626	7 815		
August		M	13 667	19 364	7 322	19 855
		K	10 653	12 700		
September		M	15 548	16 332	6 662	16 737
		K	13 246	9 963		
Oktober		M	17 186	17 644	5 871	16 274
		K	14 606	9 270		
November		M	20 199	17 692	5 313	14 918
		K	16 062	7 578		
Desember		M	23 845	18 181	4 935	13 139
		K	16 335	6 392		

Tabell 88. Arbeidssøkere og ledige plasser ved arbeids- og sjømannskontorene, etter yrke *Applicants for work and vacancies at the Employment and Seamen's Offices, by occupation*

Nr. No.	Yrke <i>Occupation¹⁾</i>	Arbeidssøkere <i>Applicants for work</i>				Ledige plasser <i>Vacancies</i>			
		Ved inngangen av året <i>At the be- ginning of the year</i>		Tilgang i løpet av året <i>Registrations during the year</i>		Ved inngangen av året <i>At the be- ginning of the year</i>		Tilgang i løpet av året <i>Registrations during the year</i>	
		1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978
0-X	I alt	31 592	29 651	313 529	320 937	5 577	6 439	254 286	221 170
	Kvinner	11 449	11 541	100 136	106 958	-	-	-	-
0	Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1 529	1 206	15 744	16 680	620	768	22 115	24 541
	Av dette								
04-05	Sykepleie- og helsevernarbeid ...	358	424	6 089	6 919	349	399	11 054	13 121
1	Administrasjons- og forvaltningsarbeid	84	89	558	691	43	66	1 383	1 703
2	Kontorarbeid	2 123	1 874	15 053	15 826	377	398	13 135	12 415
	Kvinner	1 652	1 524	11 696	12 368	-	-	-	-
3	Handelsarbeid	1 393	1 199	10 524	12 261	266	272	10 096	9 047
	Kvinner	1 009	914	8 000	8 994	-	-	-	-
4	Jordbruks-, skogbruks- og fiskeriarbeid	2 140	1 567	9 459	8 911	229	203	7 136	6 911
	Av dette								
40	Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	48	41	317	295	5	3	219	207
41	Jordbruksarbeid, dyrerøkt	407	414	2 313	2 325	41	26	4 397	4 077
43	Fiske- og fangstarbeid	1 291	750	4 664	4 526	178	169	1 881	2 039
44	Skogsarbeid	394	362	2 165	1 765	5	5	639	588
5	Gruve- og sprengningsarbeid m.m. .	238	229	1 045	808	42	41	1 137	668
6	Transport- og kommunikasjonsarbeid	2 630	3 064	61 935	56 683	607	475	63 212	48 071
	Av dette								
60	Skipsbefalarbeid	281	390	19 132	16 988	156	131	22 351	16 413
61	Dekks- og maskinmannskapsarbeid .	1 299	1 642	30 837	27 621	310	141	29 102	21 443
7-8	Industri-, bygge- og anleggsarbeid	15 437	13 896	99 335	112 402	2 413	3 179	92 183	79 064
	Av dette								
70	Tekstilarbeid	185	219	977	2 071	22	34	767	679
71	Tilskjærings- og sørmarbeid	509	527	2 991	4 300	134	132	1 796	1 590
	Kvinner	413	482	2 666	3 762	-	-	-	-
72	Skotøy- og lærvarearbeid	231	163	611	1 148	22	8	290	180
73	Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid	575	1 260	5 744	4 257	58	41	3 226	3 721
74-75	Finmekanikkarbeid, jern- og metallvarearbeid	2 500	1 843	13 789	18 710	767	1 247	10 795	8 333
76	Elektroarbeid	286	270	5 494	5 596	224	220	3 597	2 793
771-773	Trematerialarbeidere	213	220	1 520	1 522	19	22	1 051	1 088
774	Bygningsarbeidere (trearbeid) ...	895	654	5 461	5 781	405	547	5 435	3 860
78	Malings- og bygnings-tapeteringsarbeid	361	242	1 649	2 017	35	54	2 160	1 846
791	Murere	198	123	953	969	9	20	796	579
793	Stein-, jord-, og cementarbeidere	2 402	1 945	8 873	8 852	120	92	9 305	7 309
80	Grafisk arbeid	74	62	461	572	15	7	405	406
81	Glass-, keramikk- og teglarbeid .	34	125	435	971	12	15	352	303
82	Næringsmiddelarbeid	3 971	3 098	12 989	14 420	104	216	9 636	8 187
	Kvinner	2 476	2 049	7 798	8 721	-	-	-	-
83	Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid	546	920	7 789	5 748	46	80	2 564	2 335
87	Maskin- og motordrift	646	453	2 892	3 653	66	73	2 207	1 834
88-89	Laste-, losse- og lagerarbeid mv.	1 076	1 084	21 821	25 342	173	231	32 924	30 140
9	Servicearbeid	3 127	3 333	34 576	34 255	954	972	40 181	35 716
	Av dette								
91-92	Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid, serveringsarbeid	2 327	2 532	26 963	26 422	630	656	28 420	24 693
	Kvinner	1 863	2 089	17 821	17 725	-	-	-	-
X	Uoppgett	2 891	3 194	65 300	62 420	26	65	3 708	3 034

1) For English translation of occupations, see table 82.

Tabell 89. Arbeidssøkere og ledige plasser ved arbeids- og sjømannskontorene, etter kjønn. Fylke
 Applicants for work and vacancies at the Employment and Seamen's Offices, by sex. County

Fylke County	Kjønn Sex	Arbeidssøkere Applicants for work				Ledige plasser Vacancies			
		Ved inngangen av året At the beginning of the year		Tilgang i løpet av året Registrations during the year		Ved inngangen av året At the beginning of the year		Tilgang i løpet av året Registrations during the year	
		1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978
Østfold	M	771	748	9 309	11 229	222	260	10 597	8 138
	K	563	647	6 016	6 261				
Akershus	M	990	284	7 675	8 318	591	698	13 869	13 564
	K	258	257	5 930	6 304				
Oslo	M	1 259	1 465	31 961	35 389	754	782	53 825	53 902
	K	798	924	10 982	11 066				
Hedmark	M	841	969	5 971	5 424	27	40	3 210	2 569
	K	427	602	2 799	2 880				
Oppland	M	1 170	1 061	6 977	6 363	108	195	5 228	4 433
	K	444	452	3 176	3 484				
Buskerud	M	570	766	9 308	6 668	150	195	5 874	5 905
	K	293	372	3 521	3 993				
Vestfold	M	554	331	10 924	10 955	211	410	12 900	10 752
	K	211	214	4 809	5 015				
Telemark	M	492	757	10 098	10 032	209	187	8 998	7 140
	K	201	260	4 297	4 661				
Aust-Agder	M	519	450	5 417	4 835	141	130	6 686	4 252
	K	158	157	1 875	1 981				
Vest-Agder	M	537	720	11 155	8 471	110	162	10 957	7 621
	K	180	183	2 638	2 633				
Rogaland	M	744	1 200	17 418	15 566	631	737	20 861	15 758
	K	552	491	6 039	6 309				
Hordaland	M	2 141	1 286	16 614	18 694	604	515	21 534	19 696
	K	1 588	875	7 208	8 170				
Sogn og Fjordane	M	292	282	2 673	2 961	287	278	4 062	3 994
	K	272	277	2 080	2 175				
Møre og Romsdal	M	1 408	1 121	14 898	14 413	499	541	23 386	17 631
	K	903	1 029	8 441	8 780				
Sør-Trøndelag	M	1 130	948	14 471	14 872	279	338	17 587	14 722
	K	925	1 044	10 056	9 258				
Nord-Trøndelag	M	856	894	5 990	7 485	59	28	4 637	4 211
	K	463	567	3 863	4 764				
Nordland	M	2 889	2 664	17 840	16 535	443	523	16 959	14 574
	K	1 678	1 728	8 766	9 712				
Troms	M	1 503	1 065	9 165	9 504	135	278	7 255	6 632
	K	658	582	4 295	5 135				
Finnmark	M	1 477	1 099	5 529	6 265	117	142	5 861	5 676
	K	877	880	3 345	4 377				

Tabell 90. Menn og kvinner i forskjellige aldersgrupper meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse ved utgangen av mars 1978, etter grunn til å slutte i siste jobb. Prosent
Males and females in different age groups registered at the Employment Offices as unemployed at the end of March 1978, by reasons for leaving the last job. Per cent

Kjønn og alder <i>Sex and age</i>	I alt jobb som ble avsluttet <i>Total jobb som ble avsluttet</i>	Grunnen til å slutte i siste jobb <i>Reasons for leaving the last job</i>								Har ikke hatt ordinært arbeid i 1977 og i 1. kvartal 1978 <i>Not employed in 1977 and 1 quarter 1978</i>
		Kortvarig <i>Short-term contract</i>	Midlertidig <i>Temporarily</i>	driftsstans <i>discharged due to curtailment of operations</i>	Oppsagt pga. <i>Discharged for other reasons</i>	Oppsagt av andre <i>Discharged by other persons</i>	Ønsket grunner <i>Wanted grunner</i>	Helseferie <i>Health vacation</i>	Andre grunner <i>Other reasons</i>	
		<i>Temporarilay-off</i>	<i>rarely</i>	<i>curtail- ment of operations</i>	<i>for other reasons</i>	<i>Dis- charged due to curtail- ment of operations</i>	<i>Wanted grunner</i>	<i>Health vacation</i>	<i>Other reasons</i>	
I alt Total	100	21	20	20	6	4	5	14	10	
Under 20 år years	100	28	9	12	5	2	3	19	22	
20-24 år years	100	23	13	12	6	4	6	20	16	
25-49 " "	100	20	23	19	6	6	5	14	7	
50-59 " "	100	19	29	27	5	3	5	7	5	
60 år og over years and over	100	22	21	34	3	1	4	7	8	
Menn Males										
I alt	100	21	21	19	7	6	5	13	8	
Under 20 år	100	27	12	14	5	3	2	19	18	
20-24 år	100	24	13	12	9	5	4	16	17	
25-49 "	100	18	24	17	8	9	5	14	5	
50-59 "	100	21	27	25	6	5	6	6	4	
60 år og over	100	24	20	33	3	1	4	7	8	
Kvinner Females										
I alt	100	22	20	22	3	2	5	13	13	
Under 20 år	100	28	4	9	5	0	3	24	27	
20-24 år	100	23	12	12	3	3	10	22	15	
25-49 "	100	22	23	23	3	2	4	12	11	
50-59 "	100	16	33	29	4	0	4	6	8	
60 år og over	100	17	24	40	2	0	3	6	8	

Tabell 91. Personer i forskjellige yrkesgrupper meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse ved utgangen av mars 1978 som hadde jobb i 1977 eller 1. kvartal 1978, etter grunn til å slutte i siste jobb. Prosent Persons in different occupation groups registered at the Employment Offices as unemployed at the end of March 1978 who have been employed in 1977 or in the 1 quarter 1978, by reasons for leaving the last job. Per cent

Yrke Occupation	I alt Total	Grunnen til å slutte i siste jobb Reasons for leaving the last job								I alt, absolu- tall Total number
		Kort- varig jobb	Mid- ler- tidig sluttet	Ble lei- ben sigt Dis- charged	Helse- mes- sig- ben grun- ner tired of Health reasons	Andre grun- ner Other reasons				
		Short- term contract	Tempo- rarily con- tract	Tempo- rarily laid- off						
I alt Total	100	23	23	29	7	5	14	17	301	
Undervisningsarbeid m.m. Teaching work etc.	100	39	8	27	4	1	19	19	360	
Arbeid på sykehus o.l. Medical work	100	42	4	20	7	6	20	20	538	
Husarbeid, arbeid i barnehage, barnepass o.l. Domestic work and child care etc.	100	45	0	17	15	3	20	20	242	
Kontorarbeid Clerical work	100	31	7	32	12	3	16	16	631	
Handels- og butikkarbeid Sales work	100	21	7	39	11	6	15	1	245	
Arbeid i jordbruk-, skogbruk og fiske Agricultural, forestry, fishing and related work	100	29	41	16	5	3	5	1	271	
Transportarbeid Transport and communication work	100	25	22	36	6	5	7	7	839	
Arbeid til sjøs Maritime work .	100	11	2	17	13	7	52	1	717	
Industriarbeid Manufacturing work	100	13	32	35	6	6	7	5	131	
Bygge- og anleggsarbeid, gruvearbeid Building and other construction work, mining and quarrying work	100	29	34	27	3	2	4	3	604	
Arbeid på hotell, kafé o.l. Work in hotels and restaurants .	100	26	19	25	13	4	13	13	923	
Rengjøring Cleaning work	100	41	12	26	4	9	8	8	202	
Annet arbeid Other work	100	39	8	29	9	6	9	9	457	
Uoppgett Occupation not specified	100	34	15	23	5	8	15	15	141	

Tabell 92. Menn og kvinner i forskjellige aldersgrupper meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse ved utgangen av mars 1978, etter situasjonen før inneværende ledighetsperiode.
 Prosent *Males and females in different age groups registered at the Employment Offices as unemployed at the end of March 1978, by the situation ahead of the present unemployment period. Per cent*

Kjønn og alder Sex and age	I alt Total	Situasjonen før inneværende ledighetsperiode The situation ahead the present unemployment period							
		I løn- net fast arbeid Long- term employ- ment con- tract	I løn- net midl.- tidig arbeid Short- term employ- ment con- tract	I arb.- markeds- statens tiltak Parti- cipated in govern- ment measures to pro- mote employ- ment	Husarb. hjemme o.l. Engaged in own house- work	Gikk på skole	Atten- ded school	Annet Other reasons	
I alt Total	100	63	23	3	3	3	5		
Under 20 år years	100	43	29	8	2	14	3		
20-24 år years	100	53	23	4	4	3	11		
25-49 " "	100	67	22	2	3	2	4		
50-59 " "	100	70	23	2	1	0	4		
60 år og over years and over	100	69	25	1	1	0	5		
 Menn Males									
I alt	100	64	23	2	0	3	7		
Under 20 år	100	46	30	6	0	13	3		
20-24 år	100	53	21	3	0	4	17 ¹⁾		
25-49 "	100	70	21	1	0	2	6		
50-59 "	100	68	24	2	0	0	5		
60 år og over	100	67	25	1	0	0	6		
 Kvinner Females									
I alt	100	61	23	3	7	3	2		
Under 20 år	100	37	27	11	6	16	3		
20-24 år	100	53	25	5	10	3	4		
25-49 "	100	63	23	2	9	1	3		
50-59 "	100	73	22	1	3	0	1		
60 år og over	100	74	22	0	2	0	1		

1) Av dette var 12 prosent til 1. gangs militærtjeneste.
 1) Of which 12 per cent were in compulsory military service.

Tabell 93. Personer i forskjellige aldersgrupper/grupper for varighet av inneværende ledighetsperiode meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse ved utgangen av mars 1978, etter ledigheten i 1976 og 1977. Prosent Persons in different age groups/groups for the length of the present unemployment period registered at the Employment Offices as unemployed at the end of March 1978, by the unemployment in 1976 and 1977. Per cent

Alder og varighet av inneværende ledighet Age and the length of the present unemployment period	I alt Total	Registrert ledig Registered as unemployed				Gjennomsnittlig varighet av ledigheten i 1976/77. Average duration of unemployment in 1976/77. Number of weeks
		Bare i 1976	Bare i 1977	Både i 1976 og i 1977	Verken eller i 1977	
		Only in 1976	Only in 1977	Both in 1976 and in 1977	Neither in 1976 nor in 1977	
I alt Total	100	5	28	27	40	40
1- 3 uker weeks	100	6	20	13	61	24
4- 7 " "	100	9	18	16	57	28
8-12 " "	100	8	21	22	49	40
13-25 " "	100	2	45	39	14	44
26 uker og lengre weeks and longer	100	0	51	49	0	65
Under 20 år years	100	4	28	11	57	16
20-49 år years	100	6	29	21	44	34
50 år og over years and over ...	100	5	27	42	26	58

Tabell 94. Personer med forskjellig nasjonalitet meldt til arbeidskontorene som helt arbeidsløse ved utgangen av mars 1978, etter kjønn/alder. Prosent Persons by different nationality registered at the Employment Offices as unemployed at the end of March 1978, by sex/age. Per cent

Nasjonalitet Nationality	I alt Total	I prosent av folke- mengden/ utlendinger i Norge i alder				Under 20 år years	20-24 år years	25-49 år years	50-59 år years	60 år og over years and over
		16-66 år Per cent of total population/ foreigners in Norway at age 16-66 years	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females					
I alt Total	19 756	0,8	100	63	37	11	18	42	15	14
Norge Norway	19 437	0,8	100	62	37	11	18	41	16	14
Andre nordiske land Other Scandinavian countries	54	0,3	100	70	30	4	19	57	19	2
Andre europeiske land Other European coun- tries	104	0,6	100	87	13	-	6	84	9	2
Afrika/Asia	216	2,8	100	81	19	3	12	82	2	-
Amerika/Australia	42	0,5	100	76	24	-	12	79	10	-

Tabell 95. Udekt behov for arbeidskraft. Utvalgstellinger¹⁾ Manpower requirements not covered.
Sample surveys¹⁾

Næring Tellingsdag Industry Date of census	Undersøkte bedrifter Establishments examined	Sysselsatte lønnstakere i undersøkte bedrifter Salaried employees and wage earners in establish- ments not examined	Udekt behov Requirements not covered	Udekt behov i prosent av sysselsatte bedrifter i undersøkte bedrifter Requirements not covered (percen- tages)	Sysselsatte lønnstakere i næringen i alt ²⁾ Salaried employees and wage earners in the industry, total ²⁾	Sysselsatte lønnstakere i undersøkte bedrifter i prosent av sysselsatte i næringen i alt Size of sample (percentages)
Total	Med udekt behov With require- ments not covered	I alt Total requirements not covered				

BERGVERKSDRIFT OG
INDUSTRI MINING
AND MANUFACTURING

1972	31. oktober	850	282	156 018	3 014	1,9	383 000	40,7
1973	31. "	851	368	159 583	4 500	2,8	381 000	41,9
1974	31. "	852	343	162 322	4 568	2,8	387 000	41,9
1975	31. "	850	170	158 630	1 499	0,9	407 000	39,0
1976	31. "	851	243	157 253	1 811	1,2	408 000	38,5
1977	31. "	850	297	156 408	2 926	1,9	402 000	38,9
1978	31. "	850	224	152 033	1 904	1,3	392 000	38,8

BYGGEVIRKSOMHET
BUILDING CON-
STRUCTION

1972	31. oktober	866	179	26 597	790	3,0	81 000	32,8
1973	31. "	866	236	26 370	1 199	4,5	79 000	33,0
1974	31. "	866	273	27 509	1 424	5,2	67 000	41,1
1975	31. "	866	179	28 242	923	3,3	75 000	37,7
1976	31. "	858	246	28 485	1 380	4,8	79 000	36,1
1977	31. "	858	307	29 704	1 982	6,7	81 000	36,7
1978	31. "	858	228	29 528	1 189	4,0	85 000	34,7

1) Utført av Arbeidsdirektoratet. 2) Beregnet årsgjennomsnitt ifølge arbeidskraftundersøkelsene.
1) Conducted by the Directorate of Labour. 2) Labour Force Sample Surveys. Estimated annual average.

Tabell 96. Driftsinnskrenkninger meldt til arbeidskontorene Curtailment of operations registered at the Employment Offices

År Year	Driftsinnskrenkninger i alt Curtailment of operations, total		Oppsigelser Discharges		Permisjoner Temporary dismissals		Innskrenket arbeidstid Reduction of hours	
	Bedrifter Establish- ments	Personer Persons	Bedrifter	Personer	Bedrifter	Personer	Bedrifter	Personer
			Bedrifter	Personer	Bedrifter	Personer	Bedrifter	Personer
1971	200	7 273	92	3 057	96	3 849	12	367
1972	251	11 646 ¹⁾	135	4 923	97	5 326 ¹⁾	19	1 397
1973	175	6 082	82	2 131	80	2 382	13	1 569
1974	216	7 864	67	2 363	137	5 038	12	463
1975	630	35 171	155	4 589	379	25 532	96	5 050
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

1) Av dette 2 586 sysselsatte i et offentlig foretak permittert 4 arbeidsdager ved slutten av året.
1) Of which 2 586 employed persons in a public enterprise dismissed for four days at the end of the year.

Tabell 97. Personer berørt av arbeidsmarkedstiltak¹⁾ Persons affected by government measures to promote employment¹⁾

Tiltak Measure	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Yrkesrettleiing Vocational guidance								
Individuell orientering og rådgiving Individual information and advice ..	34 400	33 000	30 500	31 000	32 460	30 330	31 352	32 353
Yrkesorienterende foredrag i skolen Lectures in schools	92 900	71 500	73 300	54 500	48 311	49 441	47 156	46 743
Andre yrkesorienterende foredrag Other lectures	42 100	42 000	39 000	36 300	42 336	39 064	42 632	43 088
Praktisk yrkesorientering (ut-plassering av elever) Practical vocational orientation (pupils placed in practical work)	53 700	57 500	61 900	63 300	61 100	60 905	61 870	61 805
Yrkesopplæring Vocational training								
Yrkesopplæring for voksne Vocational training for adults	8 540	8 930	8 850	7 200	7 000	7 900	6 850	6 738
Tilskott til bedriftsintern opplæring Subsidies for training within firm	-	-	-	-	-	15 183	8 707	6 845
Bedriftsintern opplæring for voksne Training for adults within firm	-	-	-	-	-	125	384	323
Attføringsstiltak Rehabilitation assistance								
Plassering av yrkesvalghemmede i ordinære bedrifter Employment placement of handicapped persons in ordinary workshops	3 120	3 600	3 990	4 360	4 190	4 290	4 436	3 998
Plassering av yrkesvalghemmede i vernede bedrifter Employment placement of handicapped persons in workshops for handicapped	1 520	1 820	1 890	2 020	1 600	1 822	1 760	1 737
Opplæring av yrkesvalghemmede Training of handicapped persons	1 990	2 390	2 330	2 250	2 340	2 355	2 451	2 746
Arbeidstilvenningstilskott ²⁾ (ordinære bedrifter) Subsidies to employers employing handicapped ²⁾ persons	540	640	710	910	1 270	1 610	1 610	1 845
Vernet arbeid i offentlig virksomhet Sheltered employment in public establishments								
.....	317	337	515	710	1 020	2 238	2 963	3 118
Mobilitetsfremmende tiltak Measures to increase mobility								
Reise- og flyttehjelp Grants for travelling and moving expenses	28 900	28 500	29 200	27 546	23 127	22 852	20 224	20 304
Familietilskott Family allowances ..	1 900	1 440	1 240	917	652	491	373	280
Starthjelp Assistance towards establishment of new business	3 670	2 950	3 010	3 110	1 795	1 439	1 199	1 429
Hjelp til levevei Assistance towards finding new source of livelihood	220	320	620	212	291	247	397	17
Dagpenger til arbeidsløse Unemployment benefits	41 300	48 500	48 200	38 721	88 026	75 236	70 474	84 212

1) Under Arbeidsdirektoratets virkeområde. Samme person kan komme med under flere tiltak. 2) Gjelder personer som på grunn av fysiske, psykiske eller sosiale handicap ikke er umiddelbart konkurransedyktige i det vanlige arbeidsliv.

1) Administered by the Directorate of Labour. A person may be affected by more than one measure.

2) Persons whose handicaps make them unemployable in the ordinary industrial life of the community.

Tabell 97 (forts.). Personer berørt av arbeidsmarkedstiltak¹⁾ Persons affected by government measures to promote employment¹⁾

Tiltak	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
<i>Arbeidstiltak Direct measures for employment</i>								
<i>Utvidet vintersysselsetting på riks- og fylkesveier²⁾ Extraordinary winter work on national and provincial roads²⁾</i>								
1 390	1 330	1 290	1 010	850	1 516	950	684	
<i>Andre ekstraordinære statlige arbeider²⁾ Other extraordinary work started by the central government²⁾</i>								
40	60	50	50	39	527	20	39	
<i>Kommunale sysselsettingstiltak³⁾ Municipal measures to promote employment³⁾</i>								
560	625	386	360	256	2 679	25	353	
<i>Kommunale, fylkeskommunale og statlige enkeltarbeidsplasser Public jobs</i>								
				1 485	2 573	3 200		
<i>Vedlikeholds- og investeringsarbeider av miljømessig karakter Maintenance and investment work for environmental purposes</i>								
				235	353			
<i>Grunnlagsinvesteringer Investments for infrastructure</i>								
285	352	490	390	460	622	490	265	
<i>Sysselsettings- og utbyggingstiltak i Nord-Norge Measures to promote employment and new industries in Northern Norway</i>								
			82	127	65	110	150	
<i>Andre tiltak mot arbeidsløshet blant ungdom Other measures against unemployment among young people</i>								
<i>Yrkessenterende programmer Vocational programmes</i>								
					3 419	4 298		
<i>Enkeltarbeidsplasser i private bedrifter for ungdom under 18 år ("2 000/3 000 kr-tilskott") Job subsidies to private firms for youth under 18 years of age</i>								
				-	-	202	391	

1) Se note 1, side 146. 2) Gjennomsnitt for 1. kvartal. 3) Medregnet fylkeskommuner.

1) See note 1, page 146. 2) First quarter average. 3) Undertaken by the counties.

Tabell 98. Utgifter til arbeidsmarkedstiltak¹⁾. Mill.kr Expenditure on government measures to promote employment¹⁾. Million kroner

Tiltak Measure	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
I ALT TOTAL	r272,8	r331,8	344,4	r352,2	r544,8	r1 424,0	r1 229,1	1 346,2
Yrkesopplæring Vocational training								
Drifts- og investeringsutgifter vedrørende arbeidsmarkedsopp-læring for voksne ²⁾ Operational and investment expenditure on vocational training of adults ²⁾	27,2	30,7	29,7	r32,2	r32,8	r45,2	45,0	50,6
Kursstønad til arbeidsmarkeds-oppplæring for voksne ³⁾ Subsidies to vocational training schemes for adults ³⁾	29,1	29,6	28,6	25,3	25,4	r41,7	39,0	43,0
Tilskott til bedriftsintern oppplæring Subsidies for training within firm	-	-	-	-	-	33,5	16,7	21,6
Bedriftsintern oppplæring for ungdom og voksne kvinner Training for youth and adult women within the firms	-	-	-	-	-	0,6	1,9	1,4
Bedriftsintern oppplæring - nyrekryttering Training within the firms - new employees	-	-	-	-	-	-	-	1,3
Attføringsstiltak Rehabilitation assistance								
Attfør og vernet arbeid Rehabilitation and sheltered employment	21,5	29,9	42,9	r48,0	r67,8	r89,5	r124,1	160,2
Lønnstilskott ^{3,4,5)} under vernet arbeid Supplementary wages to persons employed in workshops for handicapped ^{3,4,5)}	7,1	9,9	12,3	33,9	77,0	95,0	116,4	142,7
Arbeidstilvenningstilskott ^{3,4)} (ordinære bedrifter) Subsidies to employers employing handicapped persons ^{3,4)}	1,4	1,7	1,8	2,8	4,4	7,9	8,9	11,9
Legeundersøkelser ^{3,4)} Medical examinations ^{3,4)}	-	-	-	-	-	-	0,1	0,2
Særtelser til arbeidstakere i bedrifter for vernet arbeid ^{3,4)} Subsidies to wage earners in workshops for handicapped ^{3,4)} ..	-	-	-	-	-	-	0,3	0,4
Attføringsstiltak for spesielle grupper ^{3,4)} Rehabilitation assistance for special groups ^{3,4)} ..	-	-	-	-	-	-	-	0,5
Mobilitetsfremmende tiltak Measures to increase mobility								
Reise- og flyttehjelp ³⁾ Grants for travelling and moving expenses ³⁾	8,1	8,2	9,2	9,3	8,8	9,3	9,8	11,5
Familietilskott ³⁾ Family allowances ³⁾	3,4	2,5	2,3	1,6	1,2	0,9	0,9	0,6
Starttilskott ³⁾ Assistance towards establishment of new business ³⁾	0,8	0,6	0,6	0,6	0,3	0,3	0,4	0,5

1) Arbeidskraftmyndighetenes administrasjonsutgifter ikke medregnet. 2) Medregnet tilskott/lån fra Arbeidsløysetrygdens tiltaksfond. 3) Finansiert av folketrygden. 4) Gjelder personer som på grunn av fysiske, psykiske eller sosiale handicap ikke er umiddelbart konkurransedyktige i det vanlige arbeidsliv. 5) Den sterke økningen fra 1973 til 1974 må ses i sammenheng med omlegging av stønadsordningen fra 1. september 1974.

1) Administration expenses are not included. 2) Including grants/loans provided by the Unemployment Insurance Fund. 3) Financed by the National Insurance. 4) Persons whose handicaps make them unemployable in the ordinary industrial life of the community. 5) The increase for 1973 to 1974 is partly due to a change in the assistant scheme.

Tabell 98 (forts.). Utgifter til arbeidsmarkedstiltak¹⁾. Mill.kr Expenditure on government measures to promote employment¹⁾. Million kroner

Tiltak	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Mobilitetsfremmende tiltak (forts.) Measures to increase mobility (cont.)								
Tilskott til flytting i forbindelse med strukturendringer i næringslivet Grants for moving expenses relating to structural changes in the industry	6,6	7,1	6,2	5,1	4,0	3,1	2,1	2,0
Dagpenger til arbeidsløse ²⁾ Unemployment benefits ²⁾	88,5	115,8	106,3	r71,2	171,1	r295,9	246,8	378,0
Arbeidstiltak Direct measures for employment								
Utvidet vintersysselsetting på riks- og fylkesveier ³⁾ Extra-ordinary winter work on national and provincial roads ³⁾	43,0	45,4	45,8	44,4	44,0	130,9	74,2	45,5
Andre ekstraordinære statlige arbeider Other extraordinary work started by the central government	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	r53,5	0,9	1,0
Kommunale, fylkeskommunale og statlige enkeltarbeidsplasser Public jobs	-	-	-	-	-	40,1	r27,3	34,1
Kommunale sysselsettingstiltak ⁴⁾ Municipal measures to promote employment ⁴⁾	r12,5	r13,0	r12,3	r10,2	r17,2	r129,9	r21,8	-
Ekstraordinære kommunale arbeider for avhjelp av konjunkturer og strukturledighet Extraordinary municipal work to reduce unemployment	-	-	-	-	-	-	r1,5	2,1
Tilskott til småhusbygging Grants construction of houses with 1-4 dwelling units	8,5	9,9	10,5	10,6	8,6	9,3	8,4	8,7
Kommunale utbyggingstiltak (grunnlagsinvestering) Municipal measures to promote expansion (investments for infrastructure)	12,8	25,2	33,1	53,5	80,3	83,6	81,4	102,5
Vedlikeholds- og investeringsarbeider av miljømessig karakter Maintenance and investment work for environmental purposes	-	-	-	-	-	-	6,3	4,5
Andre sysselsettingstiltak Other measures to promote employment	1,5	1,4	1,8	2,6	1,0	0,9	1,5	-
Andre tiltak mot arbeidsløshet blant ungdom Other measures against unemployment among young people								
Yrkessorienterende programmer Vocational programmes	-	-	-	-	-	5,4	7,6	7,8
Enkeltarbeidsplasser i private bedrifter for ungdom under 18 år ("3 000 kr - tilskott") Job subsidies to private firms for youth under 18 years of age	-	-	-	-	-	2,5	0,1	1,1

1) Se note 1, side 148. 2) Se note 3, side 148. 3) Finansiert over det ordinære veibudsjett.

4) Overtatt av fylkeskommunene 1/7 1977.

1) See note 1, page 148. 2) See note 3, page 148. 3) Included in the ordinary road budget.

4) Undertaken by the counties 1 July 1977.

Tabell 98 (forts.). Utgifter til arbeidsmarkedstiltak¹⁾. Mill.kr Expenditure on government measures to promote employment¹⁾. Million kroner

Tiltak	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Spesielle bedriftsrettede tiltak Special measures for individual firms								
Delvis refusjon av arbeidsgiveravgiften innen visse industribransjer 2. halvår 1978 Reduction in the employers contribution to the National Insurance Scheme in some manufacturing industries in the 2nd part of 1978	-	-	-	-	-	-	-	105,0
Spesielle likviditetslån til industrien Special loans to manufacturing to improve liquidity	-	-	-	-	-	160,0	205,0	85,5
Rentestøtte til ekstraordinære lagerfinansieringer Interest subsidies to finance extraordinary investments in stocks	-	-	-	-	-	65,0	80,0	25,0
Driftstilskott til visse industribransjer Subsidies to special manufacturing branches	-	-	-	-	-	120,0	100,0	97,0

1) Se note 1, side 148.

1) See note 1, page 148.

Tabell 99. Arbeidskonflikter etter varighet. Berørte lønnstakere og tapte arbeidsdager Labour conflicts by duration. Number of salaried employees and wage earners involved and working days lost

År Year	I alt Total	Konflikter Conflicts		Varighet Duration			Berørte lønnstakere Salaried employees and wage earners involved	Tapte arbeidsdager Working days lost
		Oppstått i året Started during the year	Inntil 8 dager 7 days and less	8-30 dager days	31 dager og over 31 days and more			
1968	6	5	1	4	1		486	13 514
1969	4	4	1	-	3		824	21 636
1970	15	15	9	5	1		3 133	47 204
1971	10	10	8	2	-		2 519	9 105
1972	9	9	3	2	4		1 185	12 402
1973	12	11	9	2	1		2 380	11 382
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

Tabell 100. Arbeidskonflikter etter tapte arbeidsdager Labour conflicts by number of working days lost

År Year	Konflikter i alt Conflicts, total	Tapte arbeidsdager Working days lost						10 000 og over and more
		Under 20	20- 199	200- 499	500- 999	1 000- 1 999	2 000- 4 999	
1968	6	-	2	-	-	2	1	1
1969	4	-	1	1	-	-	1	-
1970	15	-	7	3	2	-	1	-
1971	10	-	2	5	1	-	2	-
1972	9	1	2	2	-	2	1	-
1973	12	2	2	2	2	2	-	-
1974	13	1	1	-	2	2	-	1
1975	22	2	9	7	-	2	2	-
1976	35	-	15	6	5	3	2	1
1977	15	-	2	4	3	2	2	-
1978	14	1	3	3	2	2	1	-
								2

Tabell 101. Arbeidskonflikter. Berørte lønnstakere og tapte arbeidsdager, etter næringsområde Labour conflicts. Salaried employees and wage earners involved and working days lost, by division

Nr. Næring No. Industry ¹⁾	Berørte lønnstakere Salaried employees and wage earners involved					Tapte arbeidsdager Working days lost				
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978
	1-9 I alt Total	22 149	3 282	21 586	2 429	4 459	318 433	12 473	137 651	25 049
1 JORDBRUK, SKOGBRUK, FISKE OG FANGST	-	32	-	-	-	-	201	-	-	-
11 Jordbruk	-	32	-	-	-	-	201	-	-	-
12 Skogbruk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Fiske og fangst	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 BERGVERKSDRIFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 INDUSTRI	13 444	702	2 198	1 234	981	262 162	4 971	37 305	14 540	23 173
31 Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	7 000	80	48	359	504	175 000	320	1 139	1 126	19 648
32 Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 Produksjon av trevarer ..	2	261	162	111	12	40	605	1 296	1 552	435
34 Treforedeling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	-	-	-	-	40	-	-	-	-	80
35 Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	6 188	-	1 056	-	-	68 068	-	21 405	-	-
36 Produksjon av mineralske produkter	-	-	-	93	-	-	-	-	1 488	-
37 Produksjon av metaller ..	-	90	340	331	30	-	405	10 880	6 289	1 440
38 Produksjon av verkstedprodukter	254	271	592	340	395	19 054	3 641	2 585	4 085	1 570
39 Industriproduksjon ellers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 KRAFT- OG VANNFORSYNING	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	5 523	367	877	-	450	32 390	924	1 934	-	700

1) For English translation of industries, see table 18.

Tabell 101 (forts.). Arbeidskonflikter. Berørte lønnstakere og tapte arbeidsdager, etter næringsområde
Labour conflicts. Salaried employees and wage earners involved and working days lost, by division

Nr. Næring ¹⁾	Berørte lønnstakere					Tapte arbeidsdager				
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978
6 VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET	-	3	16	118	2	-	72	1 098	840	506
61-62 Engros- og agentur-handel, detalj-handel	-	3	16	118	2	-	72	1 098	840	506
63 Hotell- og restauratordrift	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER ..	2 221	459	263	661	2 921	10 590	3 463	6 922	9 169	38 376
71 Transport og lagring ..	2 221	320	263	661	2 921	10 590	3 200	6 922	9 169	38 376
72 Post og telekommunikasjoner	-	139	-	-	-	-	263	-	-	-
8 BANK- OG FINANSIERINGSVIRKSOMHET, FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMSDRIFT OG FORRETNINGSMESSIG TJENESTEYTING	-	-	18 000	-	-	-	-	90 000	-	-
81 Bank- og finansieringsvirksomhet	-	-	18 000	-	-	-	-	90 000	-	-
82 Forsikringsvirksomhet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83 Eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING	961	1 719	232	416	105	13 291	2 842	392	500	133
Av dette										
91 Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	-	-	72	-	105	-	-	72	-	133
92 Renovasjon og ren gjøring	940	204	160	350	-	12 220	204	320	350	-
93 Undervisning, helse- og andre sosialtjenester	-	1 494	-	66	-	-	1 588	-	150	-
94 Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	21	21	-	-	-	1 071	1 050	-	-	-
95 Personlig tjenesteyting	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) For English translation of industries, see table 18.

OVERSIKT OVER STATISTIKK SOM INNEHOLDER SYSELSETTINGSOPPLYSNINGER OG
SOM UTARBEIDES ELLER OFFENTLIGGJØRES AV STATISTISK SENTRALBYRÅ

Næring	Publisering Kontor	Omfang	Hyppighet	Grunnlag	Tellings- tidspunkt eller periode	Offentlig- gjørings- tidspunkt	Minste geografiske enhet	Fineste nærings- spesifisering	Skilles det opplysnin- mellom menn og kvinner?	Opplysnin- ger om arbeidstid	Andre opp- lysnings- kriterier
Alle nærlinger	Arbeidskraft- Personer undersøkelsen mellom 16-74 (AKU) 6. ktr.	Kvartalsvis Utvalg	En uke hvert kvartal	Tellingstids- pkt. + 1½ mnd.	Handelsfelt	3. siffer	Ja	Ja	Alder, yrkesaktivitet, arbeidsyrkesstatus, ektesk. status for kvinner, yrkesstatus, fraværsårsak, hovedsakelig virksomhet til arbeidssøkere uten arbeidsinntekt, måte å søke arbeid på for arb. søker uten arb. inntekt, yrke, utdanning		
Alle nærlinger	Folketel- lingen Folketell.- ktr.	Alle syssel- satte 16 år og over	10 år	Totaltelling	1/11 år før tel- lingsår til 31/10 tellingsår	2-3 år etter tellings- tidspunkt	Tellingskrets	3.-4. siffer	Ja	Timeinter- valler	Alder, ektesk. status, ant. hj.værende barn under 16 år, yngste hj.værende barns alder, yrke, yrkesstatus, arbeidsstedskom., utdanning.
Alle nærlinger	Nasjonal- regnskap 10. ktr.	Sysselsatte	Årlig	Sammendrag av opplysn. fra mange kilder		Økon. Utsyn (febr. år t+1) Egen publ. ca. juli år t+1	Landet NR-sektor	3. siffer	Nei	Nei	Årsverksoppgaver fordelt på selvstendige og lønnstakere.
Alle nærlinger	Arbeidsmar- kedstati- stikk 6. ktr.	Yrkesaktive fremmede statsborgere	Årlig Siste gang 1973	Totaltelling	31. august	Ukehefte nov./des.	Politi- distrikt	3.siffer	Ja		Yrke, alder, statsborgerskap
Alle nærlinger	Skattestati- stikk 8. ktr.	Alle skatt- ytere	Årlig	Totaltelling	Kalenderår	Ca. 1 år etter	Kommune	Ingen	Ja	Nei	Alder, yrkesstatus
Alle nærlinger	Inntekts- og formues- statistikk 8. ktr.	Inntekts- takere	3. hvert år	Utvalg	Kalenderår	Ca. 2 år etter	Fylke	Spesielle grupperinger	Ja	Helårs/delårs for lønnstakere	Alder, hushold- ningssammen- settning, sosio- økonomisk gruppe, ekteskapelig status, geografisk område
Alle nærlinger	Bedriftstel- ling 1974 Bedr.tell.- ktr.	Eiere, fam.- arb., ansatte i næring 2,3, 4,5,6,7112, 7113,7114,7115, 7116,7122, 71231,71233, 71234,71239, 7131,7191, 7192,8103,8319, 832,833,9201, 9202,9209, 93318,935, 9411,9412, 94141,94143, 951,952,959	Ca. hvert 10. år	Totaltelling	Sysselsatte ved utgangen av febr., apr., juni, sept., nov.	Fra 20/3 1976 til 31/12 1977	Kommune	5. siffer for landet, 4. siffer for fylke, 3. siffer for kommune	Nei	Nei	

Næring	Publisering Kontor	Omfang	Hypighet	Grunnlag	Tellings- tidspunkt eller periode	Offentlig- gjørings- tidspunkt	Minste geografiske enhet	Fineste nærings- spesifisering	Skilles det mellan mellom menn og kvinner? Ja	Opplysnin- ger om arbeidstid	Andre opp- lysnings- former
Alle nærlinger		Helårs- og hel- tidssysselset- tes inntekter 1970 Husholdningenes inntekter 1970 3. ktr.	Sysselsatte: Personer og husholdninger	10 år	Totaltelling basert på folketelling og skatte- statistikk	Kalenderår	1977	Kommune	2. siffer	Ja	Inntekt, formue, alder, ekteskaps- status, utdann- ing, yrke, yrkes- status, bosteds- strøk, arbeids- stedskommune, kilde til livs- opphold, hushold- ningstype, fødeland
2 Bergverk	Regional sys- selsettings- statistikk 6. ktr.	Sysselsatte i nærlingen	Kvartalsvis	Utvaleg	Første gang 1. kv. 1975	Ukehefte og Nye distr.tall hvert kvartal	Arbeidskon- tordistrikt fylke	2. siffer for 1. siffer for arb.ktr.distr.	Ja	Ja	
3 Industri											
5 Bygg og anlegg											
11 Jordbruk	Jordbruks- tellinga 2. ktr.	Bruker, Ektemake, familiemedlem, ansatte	Hvert 10. år	Totaltelling bruk over 5 dekar jord- bruksareal	Fra 14/4 året før til 13/4 i + 1	Tellingsår	Kommune	11	Ja	Dagsverk	Opplysnings- er om bruikers og ekte- felles arbeid utenom bruket etter nærling
	Jordbruks- statistikk 2. ktr.	"	3. og 7. år etter hver fullst. telling	Utvaleg	"	"	Fylke	11	Ja	Dagsverk/tim- verk. Enkelte tellingar gir opplysnings- er om ektemake arbeidsdagens lengde	Opplysnings- er om arbeidstid utenom bruket for bruker og ektemake
11 Jordbruk	Hagebrukstel- ling 1974 2. ktr.	Sysselsatte	Hvert 10. år	Totaltelling for hagebruk over en viss størrelse	14/4-73- 13/4-74	August -75	Kommune	11	Ja	Dagsverk	Opplysnings- er om dagsverk for menn og kvinner
11 Jordbruk	Lønn-ansatte i jordbruk 8. ktr.	Arbeidere: jordbruk, gartneri og hagebruk	Årlig	Alle bruk 150 dekar	September	1. kvartal året etter	Hele landet	Skille jordbruk gartnerier	Ja	Heltids ansatte	Alder, yrke
12 Skogbruk	Skogbrukstel- linga 1967 2. ktr.	Arbeidskraft- forbruket	Ca. hvert 10. år	Totaltelling	1. sept. 1966- 1. sept. 1967	Tellingstids- pkt. + 2 år	Kommune	3. siffer	Nei	Dagsverk	
	Skogstati- stikk 2. ktr.	Sysselsatte	Årlig	Flere kilder		Årsskiftet	Riket	2. siffer	Nei	Timeverk i fløting	Arbeidssøkere og ledige plasser
	Utvalegstelling for skogbruket 2. ktr.	Eiere og familiemed- lemmer	Årlig	Utvaleg	Kalenderår/ driftsår	Ukehefte i febr.-mars	6 særskilte landsdeler	3. siffer	Nei	Dagsverk for eierne	
13 Fiske og fangst	Fiskeri- statistikk Utarbeides av Fiskeridirek- toratet	Antall fiskere	Årlig	Oppgaver fra fiskenenmdene til Fiskeri- dir.	Utg. av året	Publiseres av Fylke Fiskeridir. Også i Stat. årbok 2 år et. tellingstidsp.		1301	Nei	Nei	Fiske som yrke
	Fiskeritelling 2. ktr.	Antall fiskere	Hvert 10. år	Totaltelling	1/10-70- 30/9-71		Kommune	1301	Ja	Ukeverk pr. kvartal	Sivilstand, alder, fiske som levevei
13 Fiske og fangst	Fiskerstati- stikk 6. ktr.	Antall fiskere	" " "	Utvalegstel- ling	1/10-74- 30/9-75	Juni -76	Kommune	13	Nei	Ukeverk	Alder Fiskernes deltagning i fiske og annet arbeid

Næring	Publisering Kontor	Omfang	Hypighet	Grunnlag	Tellings- tidspunkt eller periode	Offentlig- gjørings- tidspunkt	Minste geografiske enhet	Fineste nærings- spesifisering	Skilles det mellan menn og kvinner? *	Opplysnin- ger om arbeidstid	Andre opp- lysnings- tall
2 Bergverk	Industri- statistikk	Eiere	Årlig	Totaltelling	Kalenderår	Beg. av desember T + 1	Kommune	5. siffer	Nei	Nei	Timeverk for arb.
3 Industri	Funksjonærer 5. ktr.	Funksjonærer Arbeidere	Sysselsatte	Årlig	Totaltelling Utgangen av i foretak >50 sysselsatte	Beg. av desember T + 1	Riket	5. siffer	Nei	Nei	Foreløpig tall for syss. i alt publ. ca. 2 mnd. tidligere
3 Industri	Regnskaps- statistikk 5. ktr.	Arbeidere	Sysselsatte	Årlig	Totaltelling Utgangen av i foretak >50 sysselsatte	Beg. av desember T + 1	Riket	5. siffer	Nei	Nei	
3 Industri	Lønn - indu- striarbeidere (Lønnstelling) 8. ktr.	Industriarb.	Hvert 6. år	Totaltelling: 3. kvartal bedrifter ≥ 5 arbeidere (sysselsatte)	1. kvartal året etter	Fylke	3. siffer + tariffområde	Ja	Delvis	Alder, yrke	
41 El. og gassfor- syning	Elektrisitets- statistikk 5. ktr.	Sysselsatte	Årlig	Totaltelling	Kalenderår	Ca. 25/9 T + 1	El.område	5. siffer	Nei	Nei	
5 Bygge- og anleggs- virksom- het	Bygge- og an- leggsvirksom- het 5. ktr.	Eiere Funksjonærer Arbeidere	Årlig	Totaltelling: Kalenderår store bedr. Utvalg: små bedrifter satte)	Ca. 15/11 T + 1	Riket	5. siffer	Nei	Nei	Timeverk for arbeidere	
	Lønn - borefartøyer og verksted- platformer 8. ktr.	Ansatte	Årlig	Totaltelling	November	1. kvartal år T + 1	-	5023	Ja	Nei	Yrke
61 og 62	Varehandel- statistikk 5. ktr.	Tallet på års- verk for eiere og andre syssel- satte i alt	Årlig	Totaltelling	Kalenderår	Ca. 20/12 T + 1	Kommune	5. siffer	Nei	Nei	
611-13	Regnskaps- statistikk	Se under Bergverk og Industri						5. siffer			
	Lønn - ansatte i varehandel 8. ktr.	Ansatte	Årlig	Totaltelling	1. mars og utvalg annethvert år	3. kvartal	Fylke når total- telling	Næringsgruppe	Ja	Heltid/ deltid	Alder, yrke
63	Lønn - hotell og rest.arb. 8. ktr.	Ansatte (månedslønte og prosentlønte)	2 ganger i året	Totaltelling	April, oktober	3. kvartal 2. kvartal	Oslo/ landet ellers (-6322)	63	Ja	Heltid/ deltid	Alder, yrke
711 Land- transport	Rutebil- statistikk 4. ktr.	Sysselsatte i bedrifter med rutebilkonsesjon	Årlig	Totaltelling	Kalenderår	Ca. 15/4 T + 2	Fylker	71121	Nei	Timeverk/ årsverk	Opplysing om arbeidets art
7111 Jernbane- transport	Samferdsels- statistikk 4. ktr.	Drifts- personale i NSB	Annenvær måned	Totaltelling	Gj. snitt for 2. mnd. periode etter	Ca. 2 mnd.	Administra- sjonsdis- trikter	7111 NSB	Nei	Nei	Fagområder, tjenestegrupper
712 Sjøtran- sport	Samferdsels- statistikk 4. ktr.	Befal og man- skap på norske handelsskip på over 100 tonn i uten- og innenriks fart Både norske og utenlandske sjøfolk	Årlig	Totaltelling	1. november	Oktober år T + 1	Kommune	7121 og 7122	Ja	Nei	Yrke og alder

Næring	Publisering Kontor	Omfang	Hyppighet	Grunnlag	Tellings- tidspunkt eller periode	Offentlig- gjørings- tidspunkt	Minste geografiske enhet	Fineste nærings- spesifisering	Skilles det opplysin- g mellom menn og kvinner?	Opplysninger om arbeidstid	Andre opp- lysninger
712 Sjøtrans- port	Samferdsels- statistikk 4. ktr.	Sysselsetting i konsekvens- pliktige ruter	Årlig	Totaltelling	Gjennomsnittlig sysselsetting når ruten er i drift	Ca. 15/10 år T + 1	Landsdeler	5. siffer	Nei	Nei	
712 Sjøtrans- port	Samferdsels- statistikk 4. kontor	Besetning for frakte- fartøyter	Hvert 5. år	Totaltelling	August- oktober	Ca. 1/11 år T + 1	Hele landet	71221 og deler av 5. siffer- nivå ellers	Nei	Nei	
7121 Utenriks sjøfart	Lønn - sjøfolk i utenriksfart 8. ktr.	Sjøfolk i utenriksfart	Årlig	Totaltelling i skip > 100 tonn	Mars	3. kvartal	Hele landet	7121	Nei	Nei	Yrke
7122 Innenriks sjøfart	Lønn - sjøfolk i innenriks sjøfart 8. ktr.	Sjøfolk i innenriksfart	Årlig	Totaltelling, November skip > 100 tonn i innen- riks rutefart	Mars	1. kvartal år T + 1	Hele landet	Innenriks rutefart	Nei	Nei	Yrke
	Lønn - sjøfolk på på forsynings- skip 8. ktr.	Sjøfolk på på forsynings- skip	Årlig	Totaltelling	Mars	3. kvartal -			Nei	Nei	Yrke
71234 Lasting og lossing	Lønn - laste- og losse- arbeidere 8. ktr.	Laste- og lossearbeidere	Kvartalsvis	Oppgave for enkelte bedrifter	Kvartaler etter	Kvartalet etter	"Områder", særskilt for statistikken	71234	Bare menn	For faste arbeidere	
7201 Post	Samferdsels- statistikk. Norges Post- verk Stat. årbok 4. ktr.	Tjenestemenn i postverket	Årlig	Totaltelling	Utgangen av året	Ca. nov. år T + 1	Hvert post- kontor	7201	Nei	Nei	Yrke, arbeidsområde
7202 Telekom- munika- sjon	Samferdsels- statistikk. Publikasjon fra Televerket 4. ktr.	Tjenestemenn i Televerket	Årlig	Totaltelling	Utgangen av året	Ca. nov. år T + 1	Arbeidssted <u>innen tele- distrikt</u>	7202	Nei	Nei	Årsverk, lønns- klasse, arbeids- sted, yrke
81 Bankvirk- somhet	Lønn - ansatte i bankvirk- somhet 8. ktr.	Sysselsatte	Årlig fra 1975	Totaltelling	1. september	1. kvartal år T + 1	Fylke	Norges Bank/ private banker	Ja	Heltid/ deltid	Alder, yrke
82 Forsikrings- virksomhet	Lønn - ansatte i forsikrings- virksomhet 8. ktr.	Sysselsatte	Årlig fra 1975	Totaltelling	1. september	1. kvartal år T + 1 ellers	Oslo/landet	Forsikring	Ja	Heltid/ deltid	Alder, yrke
83241 Arkitek- ter og rådgiv- ende in- geniører	5. ktr.	Eiere Andre syssel- satte	Årlig	Bedrifter ≥ 3 Kalenderår sysselsatte	Ca. 7/12 år T + 1	Fylke	5. siffer	Nei	Nei	Utførte årsverk for alle syssel- satte	
91-93 Offentlig tjeneste- ytting	Lønns- og syselsettings- lønt etter statistikk for regulativ- statsansatte lønn 8. ktr., 6. ktr.	Statsansatte	Årlig	Statens sen- trale tjenes- temanns- register	1. oktober år T + 1	1. kvartal	Kommune	5. siffer- nivå og etater	Ja	Heltid/ deltid	Alder, utdanning
	Lønns- og syselset- tingsstatisti- stikk for skoleverket 8. ktr., 6. ktr.	Ansatte i skoleverket ikke med i syssel- settings- statistikk for skoleverket	Årlig	Sentralt tjeneste- mannsregister for skole- verket	1. oktober år T + 1	2. kvartal	Kommune	5. siffer- nivå	Ja	Heltid/ deltid	Alder, utdanning

Næring	Publisering Kontor	Omfang	Hyppighet	Grunnlag	Tellings- tidspunkt eller periode	Offentlig- gjørings- tidspunkt	Minste geografiske enhet	Fineste mærings- spesifisering	Skilles det mellan menn og kvinner?	Opplysnings- ger om arbeidstid	Andre opp- lysninger
Kommune Ansatte	Lønn - kommu- nale arbeids- takere 3. ktr.	Kommuneansatte	Årlig	Totaltelling	Oktober	1. kvartal år T + 1	Fylke	Brannvesen/ Feiervesen skilt ut	Ja	Nei	Alder, yrke
931 Under- vis- ning	Utdannings- statistikk 7. ktr.	Lærere	Årlig	Sentralt tj.- 1. oktober reg. og reg. for skole- verket		3. kvartal år T + 1	Kommune	5. siffernivå	Ja	Ja	Alder, utdanning
93181	"	Statistisk årbok	Alle ansatte unntatt adm. og service- arbeid	Annethvert år	Totaltelling	Kalenderår	For 1972, i mai 1974	Kommune	5. siffernivå	Nei	Utdanningsnivå for vitenskape- lig personell
93,91 Lege- stati- stikk	1. ktr.	Personer med med.embets- eksamen	Årlig	Totaltelling	20. januar	Ca. juli	Legedistrikt	5. siffernivå	Ja	I 72- stati- stikken	Alder, yrke
9333- Helse- 9338 stati- stikk	1. ktr.	Tannleger, jordmødre, sykepleiere, utdannet per- sonale ved apotek	Årlig	Totaltelling	Utgangen av året	Ca. 1 år etter tell- lings- tidspunktet	Fylke, (Legedistrikt i Stat. fylkeshefte)	-	Nei	Nei	
9336 Helse- stati- stikk	1. ktr.	Hjemmesyke- pleiere	Årlig	Totaltelling	Utgangen av året	Ca. 1 år etter tellings- tidspunktet	Fylke	-	Nei	Delvis	Utdanning
93412 Barne- omsorg	9. ktr.	Førskolelærere	Årlig	Totaltelling for visse typer av in- stitusjoner	Kalenderår	3. kvartal år T + 1	Kommune	Omfatter 93412	Nei	Delvis	
9345 Sosial hjemme- hjelp	9. ktr.	Hjemmhjel- pere	Årlig	Totaltelling	Kalenderår	4. kvartal året etter	Kommune	Omfatter deler av 9345	Nei	Delvis	Utdanning, hjelpeordn. art.
93 Lønn - ansatte i helse- stell	8. ktr.	Ansatte i helsev. og barneomsorg	Periodiske tellinger, siste 1. mai 1973	Totaltelling	1. mai	1. kvartal år T + 1	Fylker	Kan gis på 5. siffer	Ja	Delvis	Alder, yrke
9335 Syke- hus- stati- stikk	1. ktr.	Personale ved sykehush og sykehjem	Årlig	Totaltelling	Utg. av året	Ca. 1 år etter	Fylke. (Kommune i Stat. fylkeshefte)	Spesiell gruppering	Nei	Nei	Hovedstilling/ bistilling
9336 Psykia- triske sykehus	1. ktr.	Personale ved psykiatriske sykehush og sykehjem	Årlig	Totaltelling	Utg. av året	Ca. 1 år etter	Hele landet	"	Nei	Nei	Hovedstilling/ bistilling
9337 Helse- stati- stikk	1. ktr.	Personale i institusjoner for psykisk utviklings- hemmede	Årlig	Totaltelling	Utg. av året	Ca. 1 år etter	Adm. omr. (14 områder basert på fylker)	"	Nei	Nei	Hovedstilling/ bistilling
934 Sosiale tjenes- ter og velferds- arbeid	9. ktr.	Personale ved institusjoner 3. år og sosial- kontor	Hvert 3. år	Totaltelling	30/4 -78	Ca. mai 1979	Kommune	5. siffernivå	Ja	Delvis	Alder, utdanning yrke, når ansatt
9413 N R K	Samferdsels- statistikk NRK årbok 4. ktr.	Sysselfasatte:	Årlig NRK	Totaltelling	31/12	Ca. juli			Nei		Arbeidsområder
95130 Stat. over bilverk- st. mv.	5. ktr.	Eiere Andre sysselfasatte	Hvert 3. år, første gang før 1978	Bedriften ≥ 3 kalenderår sysselfasatte	Ca. 25/10 år T + 1	Fylke	5. siffer	Nei	Nei	Årsverk utført av alle sysselfasatte	

STATISTISK SENTRALBYRA

Underavdelingen for
intervjuundersøkelser
Postboks 8131 Dep., Oslo 1
Tlf. (02) 41 38 20

Intervjuerens navn: _____

Intervjuerens nr.: _____

ARBEIDSKRAFTUNDERSØKELSEN
4. kvartal 1978

UNDERGITT TAUSHETSPLIKTT

Skjematype

Utv. omr. nr.

År-Kvartal-Gang

Husholdningsnr.

1	1
2-4	
5-8	
9-12	

Navn og adresse		Fødselsdag-mnd.-år	Personnr.	
				13-23
1. Utførte De inntekts-givende arbeid av minst en times varighet i forrige uke? 24		1 Ja 2 Nei	→ 2 → 3	9. Hva gjorde De hovedsakelig i forrige uke? 34
2. Hvor mange timer arbeidde De i forrige uke? Ta med over-tidsarbeid og ekstra-arbeid, også ekstra-arbeid hjemme i forbindelse med arbeidet. 25-26		Under 21 timer 21 timer og over	→ 7 → 21 a	1 Var syk 2 Utførte husarbeid hjemme 3 Gikk på skole/studerte 4 Var inne til 1. gangs militær- eller sivilarbeidstjeneste 5 Var arbeidsufer 6 Var pensjonist/sluttet i arbeid 7 Var uten arbeid 8 Opptatt med annet (spesifiser): → 10
3. Har De inntekts-givende arbeid som De var borte fra i forrige uke? 27		1 Ja 2 Nei	→ 8 → 4	10. Forsøkte De å få inntekts-givende arbeid for forrige uke? Vi tenker her på forsøk som ble gjort i løpet av de siste 2 måneder, førå fikk arbeid som De kunne ha påtatt Dem i forrige uke. 35
4. Er De selv eller noen i Deres husholdning selvstendig yrkesutøver (f.eks. gardbruker eller eier av egen butikk eller verksted)? 28		1 Ja 2 Nei	→ 5 → 9	1 Ja 2 Nei → 11a → 14
5. Utførte De noe arbeid uten fast avtalt lønn i denne virksomheten i forrige uke? 29		1 Ja 2 Nei	→ 6 → 9	11a. På hvilken måte forsøkte De å skaffe Dem inntekts-givende arbeid? 36
6. Hvor mange timer arbeidde De i denne virksomheten i forrige uke? 30-31		Under 21 timer 21 timer og over	→ 7 → 21 a	1 Kontakta arbeidsformidlingen 2 Svarte på annonse/annonserete selv 3 Kontaktet mulig arbeidsgiver 4 Annen måte (spesifiser):
7. Hva regnet De selv var Deres viktigste gjøremål i forrige uke? 32		1 Utførte inntekts-givende arbeid 2 Utførte husarbeid hjemme 3 Gikk på skole, studerte 4 Var inne til 1. gangs militær- eller sivilarbeidstjeneste 5 Var arbeidsufer 6 Var pensjonist - sluttet i arbeid 7 Var uten arbeid 8 Opptatt med annet (spesifiser):	→ 21 a → 21 a	12. Hvor mange uker er det siden De begynte å söke arbeid? 37-38
8. Hva var den viktigste grunnen til at De var borte fra Deres arbeid i forrige uke? 33		0 Var ufrivillig permittert uten lønn 1 Skolegang/studier 2 Permisjon p.g.a. svangerskap/fødsel 3 Arbeidsstans p.g.a. tekniske forhold eller værforhold. Var uten oppdrag 4 Arbeidskonflikt 5 Skal begynne i nytt arbeid innen 30 dager 6 Ferie 7 Egen sykdom eller skade 8 Sykdom i hjemmet 9 Repetisjonsøvelse eller Annen grunn (spesifiser):	→ 13 → 21 b → 21 b	13. Hvor mange uker er det siden De ble permittert uten lønn? 37-38
			→ 21 b	14. Har De i løpet av de siste 12 måneder hatt inntekts-givende arbeid 39
				1 Ja 2 Nei Hvis ja på spm. 10 eller kryss i ruta 5 på spm. 8 For andre → 15 → 21c → 16
				15. Hva var den viktigste grunnen til at De sluttet i Deres forrige arbeid? 40
				0 Sesongarbeid/annet kortvarig tids-avgrenset arbeid 1 Inngåelse av ekteskap, svangerskap/fødsel 2 Oppnådd pensjonsalder 3 Videre utdanning 4 Svekket helse 5 Likte ikke arbeidet/arbeidsforholdene 6 For lang arbeidsreise/upassende arbeidstid 7 Var ikke lønnsomt 8 Ble oppsagt/bedriften nedlagt 9 Annen grunn (spesifiser):
				Hvis 10 har svart ja på spm. 10 → 21c For andre → 16

16. TIL INTERVJUEREN: FOR MILITÆRE I FØRSTEGANGSTJENESTE, KRYSS I RUTE 4 PA SPM., 9 GA TIL SPM. 26. FOR ANDRE GA TIL SPM.		26. Er De ugift gift eller før gift? 53 1 <input type="checkbox"/> Ugift 2 <input type="checkbox"/> Gift 3 <input type="checkbox"/> Før gift
17. Det kan være mange grunner til at folk ikke tar inntektsgivende arbeid. Det kan f.eks. være vanskelig å få passende arbeid. Det kan også skyldes oppgaver hjemme, svak helse, eller det kan rett og slett være at en ikke har behov for eller ikke ønsker å gå ut i arbeidslivet. Vil De si at De har behov for eller kunne ønske å ha inntekts-givende arbeid? 41 1 <input type="checkbox"/> Ja → 18 2 <input type="checkbox"/> Ja, under visse forutsetninger → 18 3 <input type="checkbox"/> Nei, ikke noe videre → 26 4 <input type="checkbox"/> Spørsmålet ikke stilt → 26		SPØRSMAL 27-33 STILLES BARE TIL EN PERSON I HUSHOLDNINGEN, MEN SVARENDE OVER-FØRES TIL INTERVJUSKJEMAENE FOR DE RESTERENDE MEDLEMMER AV HUSHOLDNINGEN 27. Hvor mange per- soner bor det 54-55 Hvis 2 eller flere personer → 28 i leiligheten? Hvis én person → 32
18. Var mangel på passende arbeid den viktigste grunnen til at De ikke søkte arbeid? Med passende arbeid tenker vi bl.a. på arbeidets art, arbeidstid og reisetid. 42 1 <input type="checkbox"/> Ja → 20 2 <input type="checkbox"/> Nei → 19		28. Er det noen av disse som krever regelmessig tilsyn eller pleie på grunn av sykdom eller uførhet? 56 1 <input type="checkbox"/> Ja 2 <input type="checkbox"/> Nei
19. Hva var da den viktigste grunnen? 43 1 <input type="checkbox"/> Mangler hjelp til barnevern 5 <input type="checkbox"/> Høy alder 2 <input type="checkbox"/> Mangler hjelp hjemme 6 <input type="checkbox"/> Svak helse 3 <input type="checkbox"/> Mangler hjelp til å pleie syke 7 <input type="checkbox"/> Annen grunn (spesifiser): 4 <input type="checkbox"/> Gikk på skole/studerte		Hvis ja: 57 Hvor mange? <input type="checkbox"/> Antall syke eller uføre 29. Hvor mange barn 58 Hvis 1 eller flere barn → 30 under 16 år er det i leiligheten? Hvis ingen barn → 32
20 a. Hvilke krav 1 <input type="checkbox"/> Finnes ikke arbeid. Ingen krav vill De 2 <input type="checkbox"/> Deltidsarbeid stille til 3 <input type="checkbox"/> Fleksibel arbeidstid et arbeid 4 <input type="checkbox"/> Arbeid i nærheten av hjemmet for at det 5 <input type="checkbox"/> Lett arbeid skal passe 6 <input type="checkbox"/> Arbeid i samsvar med egne kvalifi- for Dem? 7 <input type="checkbox"/> Annet krav (spesifiser): 8 <input type="checkbox"/> Bare ett krav		30. Hvor gammelt er 59-60 Hvis 1 eller flere barn → 32 det yngste barnet? Hvis 7 år eller over 31. Var barnet/noen av barna i barnehage, på daghjem eller hos dagmamma i forrige uke? 61 1 <input type="checkbox"/> Ja 2 <input type="checkbox"/> Nei
20 b. Hvis De kunne 1 <input type="checkbox"/> Med en gang → 26 få inntekts- 2 <input type="checkbox"/> Innen en måned → 26 givende arbeid, 3 <input type="checkbox"/> Innen et halvt år → 26 hvor raskt 4 <input type="checkbox"/> Senere → 26 ville De da 5 <input type="checkbox"/> Vet ikke → 26		32. Hadde De noe leid hjelp til husarbeidet i forrige uke? 62 1 <input type="checkbox"/> Ja → 33 2 <input type="checkbox"/> Nei → 34
21 a. Hvor arbeidde 21 b. Hvor har De vanlig- 21 c. Hvor hadde De De hovedsakelig vis Deres inntekts- sist inntekts- førige uke? givende arbeid? givende arbeid? Bedriftens navn: Bedriftens adresse (poststed, postnr.): → 22		33. Hvor mange timer 63-64 Hvis 1 eller flere barn → 30 hadde De leid hjelp i forrige uke? Hvis ingen barn → 32 Antall timer
22. Hva slags 23. Er dette enkelt- 24. Arbeidde De som virksomhet er det? 49 <input type="checkbox"/> Enkeltmannsfirma → 24 46-47 <input type="checkbox"/> Ansvarlig selskap → 24 48 <input type="checkbox"/> Aksjeselskap e.l. → 25 49 <input type="checkbox"/> Offentlig virksomhet → 25		SPØRSMAL 34-36 STILLES TIL PERSONER SOM ER MERKT "UTD" PA 10-LISTEN. 34. Hvilken allmennutdanning har De fullført? (KRYSS AV FOR HØYESTE UTDANNING) 65 1 <input type="checkbox"/> 7-årig folkeskole eller kortere 6 <input type="checkbox"/> Real- eller middelskole, grunnskolens 10. år 2 <input type="checkbox"/> 1-årig framhalds- eller 7 <input type="checkbox"/> Folkehøgskole, 2.års kurs fortsettelsesskole 3 <input type="checkbox"/> 2-årig framhalds- eller 8 <input type="checkbox"/> Artium eller eksamen ved fortsettelsesskole 4 <input type="checkbox"/> 9-årig grunnskole 9 <input type="checkbox"/> økonomisk gymnas 5 <input type="checkbox"/> Folkehøgskole (ungdoms- eller fylkesskole) 1.års kurs
25. Hva var Deres 50 <input type="checkbox"/> Selvstendig hovedyrke i ansatt eller som 1 <input type="checkbox"/> Ansatt denne virk- fast avtalt lønn? 2 <input type="checkbox"/> Familiemedlem somheten? 3 <input type="checkbox"/> Familiemedlem Hovedyrke: 51-52 <input type="checkbox"/> Yrkesskode		35. Har De fullført annen utdanning hvor skolegangen eller studiene normalt varer minst 5 måneder? 66 1 <input type="checkbox"/> Ja → 36 2 <input type="checkbox"/> Nei → 37
26. Hvilken utdanning er dette? 67-68 Utdanningsens art. (Oppgi kurstype, linje eller fagområde og eventuelt skolens navn)		Normal varighet For utd. For utd. på heltid, på deltid, oppgi mnd. oppgi ca. eller år timetall
FYLLES UT AV INTERVJUEREN 37. Hvem har De fått opplysingene fra til utfylling av skjemaet?		
38. Ble intervjuet foretatt over telefon?		69 1 <input type="checkbox"/> IO selv 2 <input type="checkbox"/> IO's ektefelle 3 <input type="checkbox"/> IO's sønn/datter 4 <input type="checkbox"/> IO's far/mor 5 <input type="checkbox"/> Annen person
		70 1 <input type="checkbox"/> Ja 2 <input type="checkbox"/> Nei
		75 <input type="checkbox"/> For Byrået 80 <input type="checkbox"/> For Byrået

UNDERGITT TAUSHETSPLIKTT

STATISTISK SENTRALBYRA

Intervjukontoret

Postboks 8131 Dep, Oslo 1

Tlf. (02) *41 38 2000

Intervjuerens navn: _____

Intervjuerens nr.: _____

ØNSKER OM ARBEIDSTID, DELTIDSARBEID,
ARBEIDSAKTIVITET I LØPET AV 1977

Tilleggsspørsmål til Arbeidskraftundersøkelsen

1. kvartal 1978

Navn: _____

Adresse: _____

Skjematype

3

1

Utv. omr. nr.

2- 4

Husholdningsnr.

5- 8

Fødselsdag-mnd.-år Personnr.

9-19

*101. KRYSS AV ETTER AKU-SKJEMAET		*109. VANLIG ARBEIDSTID; KRYSS AV ETTER HVA SOM ER OPPGITT I SPM. 102 NAR SPM. 107 ER BLANKT) OG SETTI I FORHOLD TIL SVAR PÅ SPM. 108.	
JA I SPM. 1 ELLER 5 1 <input type="checkbox"/> Syssestatt → 102 JA I SPM. 3 2 <input type="checkbox"/> Midlertidig fraværende → 103 JA I SPM. 10 3 <input type="checkbox"/> Arbeidssøkere → 145 JA I SPM. 10 4 <input type="checkbox"/> Andre personer → 146		20 1 <input type="checkbox"/> Arbeitstid 35 timer eller mer → 112 2 <input type="checkbox"/> Arbeitstiden er heltid men under 35 timer → 112 3 <input type="checkbox"/> Deltid → 110	
102. ARBEIDSTID IFØLGE AKU SPM. 2 ELLER 6		110. Ønsker De å arbeide flere timer pr. uke enn den arbeidstid De vanligvis har nå?	
21-22 <input type="checkbox"/> timer pr. uke		1 <input type="checkbox"/> Ja → 111 2 <input type="checkbox"/> Nei → 112	
103. KRYSS AV ETTER AKU-SKJEMAET SPM. 23 OG 24. (DE SOM HAR KRYSET AV FOR 3 ELLER 4 I SPM. 23 OG 24. ER ALLTID ANSATT)		111. Hvor mange timer ønsker De å arbeide pr. uke?	
23 1 <input type="checkbox"/> Selvstendig → 105 2 <input type="checkbox"/> Ansatt i offentlig virksomhet → 104 3 <input type="checkbox"/> Ansatt i privat virksomhet → 105 4 <input type="checkbox"/> Familiemedlem → 105		33-34 <input type="checkbox"/> timer pr. uke → 114	
*104. Er De ansatt i en statlig virksomhet?		112. Ønsker De å arbeide færre timer pr. uke enn den arbeidstid De vanligvis har nå?	
24 1 <input type="checkbox"/> Ja 2 <input type="checkbox"/> Nei		35 1 <input type="checkbox"/> Ja → 113 2 <input type="checkbox"/> Nei → 114	
*105. FOR SYSSELSATTE (1 I SPM. 101). FOR ANDRE GÅ TIL SPM. 106.		113. Hvor mange timer ønsker De å arbeide pr. uke?	
Er den arbeidstid De har oppgitt for forrige uke på timer den arbeidstid De vanligvis har?		36-37 <input type="checkbox"/> timer pr. uke → 114	
*106. Arbeider De det samme antall timer hver uke eller varierer dette fra uke til uke?		114. FOR 10 MED DELTIDSARBEID (3 I SPM. 109) GA TIL SPM. 115. FOR ANDRE GÅ TIL 134.	
26 1 <input type="checkbox"/> Samme antall timer hver uke 2 <input type="checkbox"/> Antall timer varierer fra uke til uke		115. De spørsmål jeg nå vil be Dem svare på skal belyse arbeidsforholdene og rettigheten for dem som arbeider deltid. DERSOM 10 IKKE SELV REGNER SEG SOM DELTIDSARBEIDER FORKLAR KLASSEFISERINGEN I SPM. 109.	
*107. Hvor mange timer pr. uke arbeider De vanligvis?		116. Hvorfor er De yrkesaktiv, hvilke grunner har De for å ha inntektsdividende arbeid?	
OM ARBEIDSTIDEN VARIERER FRA UKE TIL UKE FOR OPPGJENNOMSNITTET 27-28 <input type="checkbox"/> timer pr. uke		38 <input type="checkbox"/> Husholdningens økonomi 39 <input type="checkbox"/> Ønsker å disponere egne penger 40 <input type="checkbox"/> Kontakt med mennesker utenfor hjemmet 41 <input type="checkbox"/> Ønske om å utnytte egne evner og utdanning 42 <input type="checkbox"/> For lite å gjøre med bare husarbeid 43 <input type="checkbox"/> Ingen spesiell grunn 44 <input type="checkbox"/> Andre grunner (spesifiser): <hr/> <hr/> <hr/>	
I ENKELTE YRKER ARBEIDER SA GODT SOM ALLE SYSSELSATTE DELTID, F.ÉKS. AVISBUD, RENGJØRINGSARBEID, ENKELTE FORMER FOR TILSYNS- OG VAKTARBEID (F.ÉKS. KINOBILLETTRØR, GARDE-ROBEVAKT). DERSOM DET FOR SLIKE YRKER IKKE FORELIGGER OPPLYSNINGER OM HVOR MANGE TIMER HELTID DET ER I YRKET, SETTES DENNE TIL 40 TIMER PR. UKE. FOR LÆRERE I FULL POST ER ARBEIDSTIDEN 40 TIMER.			
*108. Hva er arbeidstiden i timer pr. uke for heltidarbeid i Deres yrke?		29-30 <input type="checkbox"/> timer pr. uke	

<p>117. Vil De si at følgende forhold har stor betydning, en viss betydning, liten betydning eller ingen betydning for at De arbeider deltid og ikke heltid?</p> <p>VIS KORT A</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Stor betydning</th> <th>En viss betydning</th> <th>Liten betydning</th> <th>Ingen betydning</th> <th>Ikke aktuelt</th> <th>Spørsmålet</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>a. Heltid tillegg til husarbeid vil til sammen gi et for stort arbeidspress</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>45</td></tr> <tr><td>b. Hensyn til barna, ønsker ikke å være borte fra barna hele dagen</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>46</td></tr> <tr><td>c. Manglende mulighet for å få tilfredsstillende barne-tilsyn hele dagen</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>47</td></tr> <tr><td>d. Høy alder eller svekket helse</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>48</td></tr> <tr><td>e. Deltidsarbeid gir høy nok inntekt</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>49</td></tr> <tr><td>f. Ektefelle har ubekvem arbeidstid, mye overtid eller er ofte borteist i forbindelse med arbeidet</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>50</td></tr> <tr><td>g. Ønsker å bruke tid til annet enn husarbeid og inntekts-givende arbeid</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>51</td></tr> <tr><td>h. Skolegang, studier</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>52</td></tr> <tr><td>i. Kan bare få del-tidsarbeid</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>53</td></tr> <tr><td>j. Andre forhold (spesifiser):</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>54</td></tr> </tbody> </table>											Stor betydning	En viss betydning	Liten betydning	Ingen betydning	Ikke aktuelt	Spørsmålet	a. Heltid tillegg til husarbeid vil til sammen gi et for stort arbeidspress	1	2	3	4	5	45	b. Hensyn til barna, ønsker ikke å være borte fra barna hele dagen	1	2	3	4	5	46	c. Manglende mulighet for å få tilfredsstillende barne-tilsyn hele dagen	1	2	3	4	5	47	d. Høy alder eller svekket helse	1	2	3	4	5	48	e. Deltidsarbeid gir høy nok inntekt	1	2	3	4	5	49	f. Ektefelle har ubekvem arbeidstid, mye overtid eller er ofte borteist i forbindelse med arbeidet	1	2	3	4	5	50	g. Ønsker å bruke tid til annet enn husarbeid og inntekts-givende arbeid	1	2	3	4	5	51	h. Skolegang, studier	1	2	3	4	5	52	i. Kan bare få del-tidsarbeid	1	2	3	4	5	53	j. Andre forhold (spesifiser):	1	2	3	4	5	54	<p>*120. Er Deres deltidsordning slik at De sammen med en annen person deler en heltidsstilling?</p> <table border="1"> <tr><td>57</td></tr> <tr><td>1 <input type="checkbox"/> Ja, deler en 1/1 stilling</td></tr> <tr><td>2 <input type="checkbox"/> Nei, har egen deltidsstilling</td></tr> <tr><td>3 <input type="checkbox"/> Vet ikke</td></tr> </table>										57	1 <input type="checkbox"/> Ja, deler en 1/1 stilling	2 <input type="checkbox"/> Nei, har egen deltidsstilling	3 <input type="checkbox"/> Vet ikke
	Stor betydning	En viss betydning	Liten betydning	Ingen betydning	Ikke aktuelt	Spørsmålet																																																																																														
a. Heltid tillegg til husarbeid vil til sammen gi et for stort arbeidspress	1	2	3	4	5	45																																																																																														
b. Hensyn til barna, ønsker ikke å være borte fra barna hele dagen	1	2	3	4	5	46																																																																																														
c. Manglende mulighet for å få tilfredsstillende barne-tilsyn hele dagen	1	2	3	4	5	47																																																																																														
d. Høy alder eller svekket helse	1	2	3	4	5	48																																																																																														
e. Deltidsarbeid gir høy nok inntekt	1	2	3	4	5	49																																																																																														
f. Ektefelle har ubekvem arbeidstid, mye overtid eller er ofte borteist i forbindelse med arbeidet	1	2	3	4	5	50																																																																																														
g. Ønsker å bruke tid til annet enn husarbeid og inntekts-givende arbeid	1	2	3	4	5	51																																																																																														
h. Skolegang, studier	1	2	3	4	5	52																																																																																														
i. Kan bare få del-tidsarbeid	1	2	3	4	5	53																																																																																														
j. Andre forhold (spesifiser):	1	2	3	4	5	54																																																																																														
57																																																																																																				
1 <input type="checkbox"/> Ja, deler en 1/1 stilling																																																																																																				
2 <input type="checkbox"/> Nei, har egen deltidsstilling																																																																																																				
3 <input type="checkbox"/> Vet ikke																																																																																																				
<p>121. Er Deres deltidsordning slik at De arbeider hver uke, annen hver uke, hver 3. uke, med en annen fast ordning, eller er det ikke noe slikt fast mønster?</p>										<table border="1"> <tr><td>58</td></tr> <tr><td>1 <input type="checkbox"/> Arbeider hver uke</td></tr> <tr><td>2 <input type="checkbox"/> Arbeider annen hver uke</td></tr> <tr><td>3 <input type="checkbox"/> Arbeider hver 3. uke</td></tr> <tr><td>4 <input type="checkbox"/> Har annen fast ordning</td></tr> <tr><td>5 <input type="checkbox"/> Ikke noe fast mønster</td></tr> </table>										58	1 <input type="checkbox"/> Arbeider hver uke	2 <input type="checkbox"/> Arbeider annen hver uke	3 <input type="checkbox"/> Arbeider hver 3. uke	4 <input type="checkbox"/> Har annen fast ordning	5 <input type="checkbox"/> Ikke noe fast mønster																																																																											
58																																																																																																				
1 <input type="checkbox"/> Arbeider hver uke																																																																																																				
2 <input type="checkbox"/> Arbeider annen hver uke																																																																																																				
3 <input type="checkbox"/> Arbeider hver 3. uke																																																																																																				
4 <input type="checkbox"/> Har annen fast ordning																																																																																																				
5 <input type="checkbox"/> Ikke noe fast mønster																																																																																																				
<p>122. Arbeider De på samme ukedager hver uke De arbeider?</p>										<table border="1"> <tr><td>59</td></tr> <tr><td>1 <input type="checkbox"/> Ja → 123</td></tr> <tr><td>2 <input type="checkbox"/> Nei → 124</td></tr> </table>										59	1 <input type="checkbox"/> Ja → 123	2 <input type="checkbox"/> Nei → 124																																																																														
59																																																																																																				
1 <input type="checkbox"/> Ja → 123																																																																																																				
2 <input type="checkbox"/> Nei → 124																																																																																																				
<p>123. Hvilke ukedager er dette?</p>										<table border="1"> <tr><td>60 61 62 63 64 65 66</td></tr> <tr><td>M T O T F L S → 127</td></tr> </table>										60 61 62 63 64 65 66	M T O T F L S → 127																																																																															
60 61 62 63 64 65 66																																																																																																				
M T O T F L S → 127																																																																																																				
<p>*124. Hvilke ukedager arbeider De vanligvis på gjennom en 4 ukers periode?</p>										<table border="1"> <tr><td>67 68 69 70 71 72 73</td></tr> <tr><td>M T O T F L S</td></tr> </table>										67 68 69 70 71 72 73	M T O T F L S																																																																															
67 68 69 70 71 72 73																																																																																																				
M T O T F L S																																																																																																				
<p>125. Hvor mange dager/netter arbeider De vanligvis gjennom en 4 ukers periode?</p>										<p>74-75</p> <table border="1"> <tr><td>Antall dager/netter</td></tr> </table>										Antall dager/netter																																																																																
Antall dager/netter																																																																																																				
<p>126. Har De et fastlagt tidsskjema slik at De i god tid på forhånd vet hvilke dager/netter og tider De skal arbeide på?</p>										<table border="1"> <tr><td>76</td></tr> <tr><td>1 <input type="checkbox"/> Arbeider etter fast oppsatt skjema</td></tr> <tr><td>2 <input type="checkbox"/> Kjenner arbeidstid og dager en uke på forhånd</td></tr> <tr><td>3 <input type="checkbox"/> Bestiller selv</td></tr> <tr><td>4 <input type="checkbox"/> Får beskjed samme dag eller 1-2 dager før</td></tr> <tr><td>5 <input type="checkbox"/> Annet (spesifiser):</td></tr> </table>										76	1 <input type="checkbox"/> Arbeider etter fast oppsatt skjema	2 <input type="checkbox"/> Kjenner arbeidstid og dager en uke på forhånd	3 <input type="checkbox"/> Bestiller selv	4 <input type="checkbox"/> Får beskjed samme dag eller 1-2 dager før	5 <input type="checkbox"/> Annet (spesifiser):																																																																											
76																																																																																																				
1 <input type="checkbox"/> Arbeider etter fast oppsatt skjema																																																																																																				
2 <input type="checkbox"/> Kjenner arbeidstid og dager en uke på forhånd																																																																																																				
3 <input type="checkbox"/> Bestiller selv																																																																																																				
4 <input type="checkbox"/> Får beskjed samme dag eller 1-2 dager før																																																																																																				
5 <input type="checkbox"/> Annet (spesifiser):																																																																																																				
<p>118. Hvis De måtte velge mellom å være hjemmeværende husmor/husfar eller å ha inntektsgivende arbeid på heltid, hva ville De da velge?</p>										<table border="1"> <tr><td>55</td></tr> <tr><td>1 <input type="checkbox"/> Hjemmearbeidende husmor/husfar</td></tr> <tr><td>2 <input type="checkbox"/> Inntektsgivende arbeid på heltid</td></tr> <tr><td>3 <input type="checkbox"/> Vet ikke</td></tr> </table>										55	1 <input type="checkbox"/> Hjemmearbeidende husmor/husfar	2 <input type="checkbox"/> Inntektsgivende arbeid på heltid	3 <input type="checkbox"/> Vet ikke																																																																													
55																																																																																																				
1 <input type="checkbox"/> Hjemmearbeidende husmor/husfar																																																																																																				
2 <input type="checkbox"/> Inntektsgivende arbeid på heltid																																																																																																				
3 <input type="checkbox"/> Vet ikke																																																																																																				
<p>119. HVIS BARN UNDER 16 AR (SPM. 29 I AKU). FOR ANDRE GA TIL SPM. 120.</p> <p>Hvilken ordning har De for barna den tiden de passes av andre?</p> <p>DERSOM FLERE BARN, KRYSS AV DET YNGSTE BARNET.</p> <p>DERSOM FLERE ORDNINGER NYTTES, KRYSS AV FOR DEN VIKTIGSTE (LENGST I TID).</p>										<table border="1"> <tr><td>56</td></tr> <tr><td>1 <input type="checkbox"/> Barnehage</td></tr> <tr><td>2 <input type="checkbox"/> Dagmamma utenfor hjemmet</td></tr> <tr><td>3 <input type="checkbox"/> Dagmamma i hjemmet</td></tr> <tr><td>4 <input type="checkbox"/> Hushjelp/barnepike i hjemmet</td></tr> <tr><td>5 <input type="checkbox"/> Ektefelle</td></tr> <tr><td>6 <input type="checkbox"/> Andre barn f.eks. søsknen</td></tr> <tr><td>7 <input type="checkbox"/> Barnet klarer seg selv</td></tr> <tr><td>8 <input type="checkbox"/> Andre tilstysnsordninger (spesifiser):</td></tr> </table>										56	1 <input type="checkbox"/> Barnehage	2 <input type="checkbox"/> Dagmamma utenfor hjemmet	3 <input type="checkbox"/> Dagmamma i hjemmet	4 <input type="checkbox"/> Hushjelp/barnepike i hjemmet	5 <input type="checkbox"/> Ektefelle	6 <input type="checkbox"/> Andre barn f.eks. søsknen	7 <input type="checkbox"/> Barnet klarer seg selv	8 <input type="checkbox"/> Andre tilstysnsordninger (spesifiser):																																																																								
56																																																																																																				
1 <input type="checkbox"/> Barnehage																																																																																																				
2 <input type="checkbox"/> Dagmamma utenfor hjemmet																																																																																																				
3 <input type="checkbox"/> Dagmamma i hjemmet																																																																																																				
4 <input type="checkbox"/> Hushjelp/barnepike i hjemmet																																																																																																				
5 <input type="checkbox"/> Ektefelle																																																																																																				
6 <input type="checkbox"/> Andre barn f.eks. søsknen																																																																																																				
7 <input type="checkbox"/> Barnet klarer seg selv																																																																																																				
8 <input type="checkbox"/> Andre tilstysnsordninger (spesifiser):																																																																																																				
<p>*127. Er arbeidstiden Deres ordnet slik at De begynner og slutter arbeidet til de samme tider hver dag De arbeider, eller varierer dette?</p> <p>DERSOM FAST KJERNETID MED FLEKSITID KRYSSES AV I RUTE 2</p>										<table border="1"> <tr><td>77</td></tr> <tr><td>1 <input type="checkbox"/> Begynner og slutter til samme tider → 128</td></tr> <tr><td>2 <input type="checkbox"/> Begynner og slutter til samme tider med fleksitid → 128</td></tr> <tr><td>3 <input type="checkbox"/> Begynner og slutter til varierende tider → 129</td></tr> </table>										77	1 <input type="checkbox"/> Begynner og slutter til samme tider → 128	2 <input type="checkbox"/> Begynner og slutter til samme tider med fleksitid → 128	3 <input type="checkbox"/> Begynner og slutter til varierende tider → 129																																																																													
77																																																																																																				
1 <input type="checkbox"/> Begynner og slutter til samme tider → 128																																																																																																				
2 <input type="checkbox"/> Begynner og slutter til samme tider med fleksitid → 128																																																																																																				
3 <input type="checkbox"/> Begynner og slutter til varierende tider → 129																																																																																																				
<p>*128. På hvilket klokkeslett begynner og slutter De arbeidet? (Dersom fleksitid oppgi det klokkeslett De vanligvis begynner og slutter.)</p>										<table border="1"> <tr><td>78-81</td></tr> <tr><td>82-85</td></tr> <tr><td>Klokkeslett begynner</td></tr> <tr><td>Klokkeslett slutter</td></tr> </table>										78-81	82-85	Klokkeslett begynner	Klokkeslett slutter																																																																													
78-81																																																																																																				
82-85																																																																																																				
Klokkeslett begynner																																																																																																				
Klokkeslett slutter																																																																																																				
GA TIL SPM. 133																																																																																																				

129. Arbeider De like mange timer hver dag de dager/døgn De arbeider?	86 1 <input type="checkbox"/> Ja → 130 2 <input type="checkbox"/> Nei → 131	136. Hvor lang oppsigelsesstid har De?	106 1 <input type="checkbox"/> Under 1 uke 2 <input type="checkbox"/> 1-2 uker 3 <input type="checkbox"/> 2-3 4 <input type="checkbox"/> 3-4 5 <input type="checkbox"/> 1 mnd. 6 <input type="checkbox"/> 2 mndr. 7 <input type="checkbox"/> 3 mndr. og over 8 <input type="checkbox"/> Vet ikke
130. Hvor mange timer?	87-88 <input type="checkbox"/> timer → 132		
131. Hva er laveste og høyeste antall timer på Deres arbeidsdag i løpet av en 4 ukers periode?	89-90 <input type="checkbox"/> laveste timetall 91-92 <input type="checkbox"/> høyeste timetall		
*132. Når på dagen/døgnet arbeider De?	93 <input type="checkbox"/> Kl. 06.00-07.59 Morgen SETT KRYSS VED ALLE ALTERNATIVER SOM PASSER. 94 <input type="checkbox"/> 08.00-08.59 95 <input type="checkbox"/> 09.00-13.59 Dagtid 96 <input type="checkbox"/> 14.00-14.59 97 <input type="checkbox"/> 15.00-15.59 Ettermiddag 98 <input type="checkbox"/> 16.00-16.59 99 <input type="checkbox"/> 17.00-17.59 Tidlig kveld 100 <input type="checkbox"/> 18.00-19.59 101 <input type="checkbox"/> 20.00-23.59 Sen kveld 102 <input type="checkbox"/> 24.00-05.59 Natt	*137. Blir De informert om opplæringsmuligheter f.eks. kurs, i forbindelse med arbeidet Deres? LES OPP SVARALTER-NATIVENE	107 1 <input type="checkbox"/> Ja → 138 2 <input type="checkbox"/> Av og til → 138 3 <input type="checkbox"/> Sjeldent/aldrig → 139 4 <input type="checkbox"/> Finnes ikke opplæring → 139
138. Har De selv benyttet Dem av slike opplæringsmuligheter i Deres nævnevende arbeid?	108 1 <input type="checkbox"/> Ja 2 <input type="checkbox"/> Nei		
*139. Er De med på personalmøter på Deres arbeidsplass?	109 1 <input type="checkbox"/> Ja 2 <input type="checkbox"/> Av og til 3 <input type="checkbox"/> Sjeldent/aldrig 4 <input type="checkbox"/> Det er ingen slike møter		
*133. Er arbeidet Deres av en slik natur at det må utføres på de tider av dagen/døgnet da De arbeider, eller kan det like godt utføres på andre tider av dagen/døgnet?	103 1 <input type="checkbox"/> Må utføres på bestemte tider 2 <input type="checkbox"/> Kan utføres på andre tider av døgnet GÅ TIL SPM. 135	*140. Vil De si at en person på Deres arbeidsplass som er deltidsansatt har de samme muligheter til å velge mellom flere typer arbeid/arbeidsoppgaver som han/hun hadde vært ansatt på heltid, eller vil deltidsansatte ha dårligere muligheter?	110 1 <input type="checkbox"/> Samme muligheter for deltidsansatte som heltidsansatte 2 <input type="checkbox"/> Bedre muligheter for deltidsansatte 3 <input type="checkbox"/> Dårligere muligheter for deltidsansatte 4 <input type="checkbox"/> Deltidsansatte og heltidsansatte har helt ulike arbeidsoppgaver 5 <input type="checkbox"/> Vet ikke 6 <input type="checkbox"/> Ikke aktuelt
134. FOR SYSSELSATTE PÅ HELTID (1 OG 2 I SPM. 109).	104 1 <input type="checkbox"/> Dagtid mandag-fredag 2 <input type="checkbox"/> Dagtid mandag-fredag med mye overtid og/eller mange reiser i arbeidet 3 <input type="checkbox"/> Dagtid mandag-fredag og lørdag(er) 4 <input type="checkbox"/> Skiftarbeid eller annen uekvem arbeidstid, f.eks. helgearbeid 5 <input type="checkbox"/> Arbeid på ettermiddag/kveld 6 <input type="checkbox"/> Annet	*141. Hvor lenge har De arbeidet på Deres nævnevende arbeidsplass?	111-112 Antall år 113-114 Antall mndr.
*135. FOR ANSATTE I PRIVAT OG OFFENTLIG VIRKSOMHET (2 ELLER 3 I SPM. 103). FOR ANDRE GA TIL 141.	VIS KORT C	142. Hvor lenge til sammen har De hatt inntektsgivende arbeid siden De første gang gikk ut i arbeidslivet?	115-116 Antall år 117-118 Antall mndr.
Hvilken ansettelsesform har De?	105 1 <input type="checkbox"/> Fast ansatt 2 <input type="checkbox"/> Fast ansatt vikar/ekstrahjelp 3 <input type="checkbox"/> Fast avtale om vakter av og til 4 <input type="checkbox"/> Midlertidig/tidsbegrenset ansatt 5 <input type="checkbox"/> Midlertidig/tidsbegrenset vikar/ekstrahjelp 6 <input type="checkbox"/> Midlertidig avtale om vakter av og til 7 <input type="checkbox"/> Annet (spesifiser): _____ _____	*143. FOR 10 MED DELTID (3 I SPM. 109). FOR ANDRE GA TIL 146. Hvor lenge har De arbeidet på deltid?	119-120 Antall år 121-122 Antall mndr.
		*144. Hva gjorde De før De begynte i Deres nævnevende arbeid på deltid? VIS KORT D	123 1 <input type="checkbox"/> Arbeidet heltid 2 <input type="checkbox"/> Annet deltidsarbeid 3 <input type="checkbox"/> Permittert, arbeidsledig 4 <input type="checkbox"/> Var syk 5 <input type="checkbox"/> Omskolering 6 <input type="checkbox"/> Skole på heltid 7 <input type="checkbox"/> Barnetilsyn og husarbeid hjemme 8 <input type="checkbox"/> Husarbeid hjemme 9 <input type="checkbox"/> Annet (spesifiser): _____ _____
GA TIL SPM. 146.			

145. FOR ARBEIDSSØKERE (3 I SPM. 101).

Søker De arbeid på
heltid eller del-
tid? 1 Heltid
2 Deltid

146. ARBEIDSAKTIVITET I LØPET-AV 1977

De spørsmålene jeg nå vil be Dem svare på, dreier seg om
året 1977. Formålet med disse spørsmålene er bare å be-
lyse sysselsetting og levekår i løpet av hele 1977. Alle
typer arbeid De måtte ha utført i løpet av siste år skal
være med, unntatt varighet.

HVIS AKTUELT, LES OPP:

Enkelte spørsmål vil kanskje i Deres tilfelle bli en gjen-
tagelse av noe De allerede har svart på, i så fall vil vi
be Dem unnskynde det.

*147. Utøvde De inntekts-
givende arbeid i
1977? 125

1 Ja
2 Nei

148. Har De utført arbeid
uten avtalt lønn i fa-
miliebedrift i 1977? 126

(F.EKS. GARDSARBEID
UTFØRT AV GARDBRUKERS
EKTEFELLE, EKSPEDITØR-
ARBEID I EKTEFELLES
FORRETNING M.V.)

1 Ja
2 Nei

*149. FOR IO SOM IKKE HAR UTFØRT ARBEID I 1977 (NEI BADE I SPM.
147 OG 148). FOR ANDRE GA TIL 151.

Vi vil nå nevne noen former for arbeidsforhold som vi fra
tidligere undersøkelser vet at det er lett å glemme når en
får spørsmål om yrkesaktivitet som kan ligge et år tilbake
i tid. For å være sikre på at også slike arbeidsforhold
kommer med, vil vi derfor spørre om De i løpet av 1977 har
hatt lønnet arbeid i et eller flere av følgende typer ar-
beidsforhold

VIS KORT E

DERSOM DET FOR ETT ENKELT ARBEIDSFORHOLD ER AKTUELT A
KRYSS AV FOR FLERE SVARALTERNATIVER, VELG DET SOM PASSER
BEST.

- | | Ja | Nei |
|---|-----|--------------------------|
| a. Arbeid i sommerferie, juleferie og
ferier ellers | 127 | <input type="checkbox"/> |
| b. Annet sesongpreget arbeid | 128 | <input type="checkbox"/> |
| c. Arbeid i form av enkeldagsverk eller
nattevakter av og til | 129 | <input type="checkbox"/> |
| d. Annet tilfeldig arbeidsforhold av
kort varighet | 130 | <input type="checkbox"/> |
| e. Arbeid som vikar, enkeldagsverk
eller sammenhengende i kortere eller
lengre perioder | 131 | <input type="checkbox"/> |
| f. Arbeid som dagmamma | 132 | <input type="checkbox"/> |
| g. Arbeid som daghjelp | 133 | <input type="checkbox"/> |
| h. Betalt arbeid som praktikant eller
i samband med skolegang | 134 | <input type="checkbox"/> |
| i. Deltidsarbeid av lite omfang | 135 | <input type="checkbox"/> |
| j. Arbeid som De sluttet i begynnelsen
av 1977 | 136 | <input type="checkbox"/> |

*150. STILL DET SPM. SOM PASSER AV a, b ELLER c.

FOR IO MED EKTEFELLE SOM HAR EGEN BEDRIFT

- a. Har De i løpet av
1977 arbeidet i
ektefellens bedrift
i tillegg til hus-
arbeid i egen hus-
holdning? 137
- 1 Ja
2 Nei
3 Spm. ikke aktuelt

FOR SKOLEELEVER/STUDENTER

- b. Har De i løpet av
1977 arbeidet i
foreldres bedrift
i ferier fra skole-
gang eller studier
eller ved siden av
skolegang eller
studier? 138
- 1 Ja
2 Nei
3 Spm. ikke aktuelt

FOR PENSJONISTER

- c. Er De pensjonist
som arbeider i
familiens bedrift? 139
- 1 Ja
2 Nei
3 Spm. ikke aktuelt

d. INGEN AV SPØRSMÅLENE
a, b OG c PASSER A
STILLE 140

1

*151. Har De i løpet av
1977 vært på noen
form for militær-
tjeneste, sivil-
forsvarstjeneste
eller sivilarbeid? 141

- 1 Ja → 152
2 Nei → 153

*152. Hvor mange uker
var De på slik
tjeneste i 1977? 142-143

Antall uker

144-147

FOR BYRAET

*153. Har De utført arbeid
for egen husholdning, 148
matlagning, oppvask,
renhold, barnestell 2 Ja → 154
i 1977? 2 Nei → 155a*154. Omrent hvor mange
timer pr. dag utførte
De vanligvis husar-
beid i løpet av siste
året? 149-150

Antall timer

(DERSOM MINDRE ENN 1
TIME PR. DAG, SETT 0)

151-154
FOR BYRAET

155a. Har De i løpet av
1977 utført skole-
arbeid eller studier 155
som ble avsluttet
eller som skal av-
sluttes med eksamen,
prøve eller liknende? 2 Ja → 155b
2 Nei → 156a*155b. Gikk De på skole
eller studerte De
hele tiden eller
bare en del av
tiden i 1977? 156

- 1 Hele tiden → 156a
2 En del av tiden → 155c

*155c. Hvor lang tid omtrent brukte De i alt, medregnet forbedringer, på skolearbeid og studier?	Ca. _____	*160. FOR 10 SOM HAR UTFØRT ARBEID I 1977 (JA PÅ ETT ELLER FLERE AV SPM. 147, 148, 149 ELLER 150). FOR ANDRE GA TIL SPM. 166.					
(ANGI TIDEN I MANEDER, UKER, DAGER ELLER TIMER)		Har De hatt arbeid i en bedrift eller flere i 1977? 1 <input type="checkbox"/> En bedrift 2 <input type="checkbox"/> Flere bedrifter					
	157-160 FOR BYRAET <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	For den/de bedriften De har arbeidet ved i 1977 vennligst oppgi					
*156a. Var det noen periode i 1977 da De var uten inntektsgivende arbeid og søkte arbeid?	161 1 <input type="checkbox"/> Ja → 156b 2 <input type="checkbox"/> Nei → 157	Be-drift nr.	Tidsrommet De arbeidet i bedriften	Ar-beids-tid pr. uke (mer ¹)	Timer i alt i hele arbeids-perioden ²)	Ar-beids-tid pr. uke for heltid timer ³)	Yrkesstatus ⁴)
*156b. Hvor mange uker i alt var De arbeidssøkende i 1977?	162-163 <input type="checkbox"/> Antall uker	1	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				168-184
*157. Hva var Deres viktigste kilde til livsopphold i 1977? (SETT KRYSS BARE FOR ETT SVAR) VIS KORT F	164 1 <input type="checkbox"/> Inntekt av eget arbeid (medregnet arbeid uten fast lønn i familiebedrift og verneplikttsjeneste) → 158 2 <input type="checkbox"/> Husarbeid for egen husholdning/Ektefelles inntekt → 158 3 <input type="checkbox"/> Inntekt av eget arbeid og husarbeid var like viktige → 158 4 <input type="checkbox"/> Pensjon, trygd → 159 5 <input type="checkbox"/> Studielån og bortebørsstipend → 158 6 <input type="checkbox"/> Inntekt av eget arbeid og studielån/stipend var like viktige → 158 7 <input type="checkbox"/> Forsørget av foreldre → 158 8 <input type="checkbox"/> Formue, lån, foderåd, leie-inntekt, forpakningsinntekt eller annen formuesinntekt → 158 9 <input type="checkbox"/> Stipend, underhold fra andre enn privatpersoner → 158	2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				185-201
158. Mottar De noen form for pensjon eller trygd (bortsett fra barnetrygd)?	165 1 <input type="checkbox"/> Ja → 159 2 <input type="checkbox"/> Nei → 160	3	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				202-218
159. Hva slags pensjon/trygd mottar De? HVIS FLERE ALTERNATIVER, SETT KRYSS FOR VIKTIGSTE.	166 1 <input type="checkbox"/> Folkepensjon-alderspensjon 2 <input type="checkbox"/> Tjenestepensjon (off. eller privat) 3 <input type="checkbox"/> Etterlattepensjon 4 <input type="checkbox"/> Uførepensjon 5 <input type="checkbox"/> Annen pensjon/trygd (spesifiser): _____	4	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				219-235
		5	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				236-252
		6	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				253-269
					270-273 FOR BYRAET <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
					1) DET TIMETALL VEDKOMMENDE NORMALT ARBEIDER PR. UKE. 2) FYLLES BARE UT DERSOM DET HAR VÆRT ARBEIDET MED UREGELMESSIG TIMETALL PR. UKE. 3) HER FØRES NORMAL ARBEIDSTID PR. UKE FOR HELTIDSARBEID I DET AKTUELLE YRKET I VEDKOMMENDE BEDRIFT. 4) KODEINSTRUKS: SELVSTENDIG = 1 ANSATT (MEDREGNET MILITÆR- OG SIVILARBEIDSTJENESTE) = 2 FAMILIEMEDLEM (DVS. ARBEID SOM FAMILIEMEDLEM UTEN AVTALT LØNN) = 3		
					161a. Er den bedrift hvor De arbeidet hele tiden/flest timer i 1977 den samme som ble oppgitt som arbeidsplass for forrige uke? (SPM. 21a AKU-SKJEMA)	274 1 <input type="checkbox"/> Ja → 164 2 <input type="checkbox"/> Nei → 161b	
					*161b. Hva er bedriftenes navn? BEDRIFTENS NAVN:		
					ADRESSE:		

Tidligere utkommet innen emneområdet

Previously issued on the subject

Arbeidsmarkedstatistikk *Labour Market Statistics* 1967 NOS A 236, 1968 A 275, 1969 A 336,
1970 A 399, 1971 A 479, 1972 A 562, 1973 A 629, 1974 A 714, 1975 A 813, 1976 A 884, 1977 A 958

Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden 1. juli 1978
 Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1978

I serien Norges offisielle statistikk (NOS):

- | Rekke XII | Boktrykk 1978 |
|-----------|--|
| Nr. 289 | Økonomisk utsyn over året 1977 <i>Economic Survey</i> Sidelall 148 Pris kr 20,00
ISBN 82-537-0815-7 |
| - 290 | Statistisk årbok 1978 <i>Statistical Yearbook of Norway</i> Sidelall 495 Pris kr 20,00
ISBN 82-537-0876-9 |
| - 291 | Historisk statistikk 1978 <i>Historical Statistics</i> Sidelall 666 Pris kr 30,00
ISBN 82-537-0758-4 |
|
 | |
| Rekke A | Offsettrykk 1978 |
| Nr. 955 | Jaktstatistikk 1846-1976 <i>Hunting Statistics</i> Sidelall 195 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0846-7 |
| - 956 | Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1976 <i>Educational Statistics Upper Secondary Schools</i> Sidelall 107 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0847-5 |
| - 957 | Fortegnelse over Norges offisielle statistikk og andre publikasjoner utgitt av Statistisk Sentralbyrå 1828-1976 <i>Catalogue of Norwegian Official Statistics and other Publications Published by the Central Bureau of Statistics</i> Sidelall 196 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0848-3 |
| - 958 | Arbeidsmarkedstatistikk 1977 <i>Labour Market Statistics</i> Sidelall 135 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0849-1 |
| - 959 | Lønnstelling for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1977 <i>Wage Census for Workers in Mining and Manufacturing 3rd Quarter 1977</i> Sidelall 199 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0851-3 |
| - 960 | Kredittmarkedstatistikk Finansielle sektorbalanser 1972-1977 <i>Credit Market Statistics Financial Sector Balance Sheets</i> Sidelall 141 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0852-1 |
| - 961 | Lønns- og sysselsettingsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1977 <i>Wage and Employment Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools</i> Sidelall 61 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0854-8 |
| - 962 | Samferdselsstatistikk 1977 <i>Transport and Communication Statistics</i> Sidelall 230 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0856-4 |
| - 963 | Statistikk over lavinntektsgrupper 1973 <i>Statistics on Low Income Groups</i> Sidelall 73 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0857-2 |
| - 964 | Lønnsstatistikk 1977 <i>Wage Statistics</i> Sidelall 87 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0858-0 |
| - 965 | Utenrikshandel 1977 I <i>External Trade I</i> Sidelall 239 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0860-2 |
| - 966 | Folkemengden etter alder og ekteskapelig status 31. desember 1977 <i>Population by Age and Marital Status 31 December 1977</i> Sidelall 163 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0861-0 |
| - 967 | Skogavvirkning til salg og industriell produksjon 1976-77 <i>Roundwood Cut for Sale and Industrial Production</i> Sidelall 53 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0862-9 |
| - 968 | Sivilrettsstatistikk 1977 <i>Civil Judicial Statistics</i> Sidelall 40 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0864-5 |
| - 969 | Nasjonalregnskap 1967 - 1977 <i>National Accounts</i> Sidelall 220 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0865-3 |
| - 970 | Forretnings- og sparebanker Regnskapstall for de enkelte banker 1977 <i>Commercial and Savings Banks Statement of Account for the Individual Banks</i> Sidelall 103 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0868-8 |
| - 971 | Strukturtall for kommunenes økonomi 1976 <i>Structural Data from the Municipal Accounts</i> Sidelall 133 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0869-6 |
| - 972 | Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket av politiet 1977 <i>Criminal Statistics Crimes Investigated by the Police</i> Sidelall 93 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0871-8 |
| - 973 | Utdanningsstatistikk Vaksenopplæring 1976-77 <i>Educational Statistics Adult Education</i> Sidelall 100 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0872-6 |
| - 974 | Jaktstatistikk 1977 <i>Hunting Statistics</i> Sidelall 70 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0873-4 |
| - 975 | Flyttestatistikk 1977 <i>Migration Statistics</i> Sidelall 90 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0877-7 |
| - 976 | Utenrikshandel 1977 II <i>External Trade II</i> Sidelall 337 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0879-3 |
| - 977 | Energistatistikk 1970 - 1977 <i>Energy Statistics</i> Sidelall 100 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0880-7 |
| - 978 | Barneomsorg 1976 <i>Child Welfare Statistics</i> Sidelall 73 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0881-5 |
| - 979 | Sosial hjemmehjelp 1977 <i>Social Home-Help Services</i> Sidelall 28 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0883-1 |
| - 980 | Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart Mars 1978 <i>Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport March 1978</i> Sidelall 30 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0885-8 |
| - 981 | Jordbruksstatistikk 1977 <i>Agricultural Statistics</i> Sidelall 112 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0886-6 |
| - 982 | Folkemengdens bevegelse 1977 <i>Vital Statistics and Migration Statistics</i> Sidelall 74 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0888-2 |
| - 983 | Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. mars 1978 <i>Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade</i> Sidelall 23 Pris kr 7,00 ISBN 82-537-0889-0 |
| - 984 | Skattestatistikk inntektsåret 1976 <i>Tax Statistics Income Year 1976</i> Sidelall 138 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0890-4 |
| - 985 | Alkohol og andre rusmidler 1977 <i>Alcohol and Drugs</i> Sidelall 53 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0891-2 |
| - 986 | Historiske tabeller over folkemengde, giftermål og dødsfall 1911 - 1976 <i>Historical Tables on Population, Marriages and Deaths</i> Sidelall 135 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0893-9 |
| - 987 | Kulturstatistikk 1977 <i>Cultural Statistics</i> Sidelall 84 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0894-7 |

Rekke A	Offsettrykk 1978 (forts.)
Nr. 988	Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1976 og 1977 <i>Credit Market Statistics Foreign Assets and Liabilities</i> Sidelall 85 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0895-5
- 989	Skogstatistikk 1977 <i>Forestry Statistics</i> Sidelall 115 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0899-8
- 990	Lakse- og sjøaurefiske 1977 <i>Salmon and Sea Trout Fisheries</i> Sidelall 71 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0900-5
991	Byggearealstatistikk 1977 <i>Building Statistics</i> Sidelall 87 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0901-3
992	Kredittmarkedstatistikk Private og offentlige banker 1977 <i>Credit Market Statistics Private and Public Banks</i> Sidelall 231 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0902-1
993	Reiselivsstatistikk 1977 <i>Statistics on Travel</i> Sidelall 127 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0904-8
994	Utdanningsstatistikk Universiteter og høgskoler 1. oktober 1977 <i>Educational Statistics Universities and Colleges</i> Sidelall 144 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0905-6 ISSN 0300-5631
- 995	Bygge- og anleggssstatistikk 1977 <i>Construction Statistics</i> Sidelall 64 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0907-2
- 996	Sykehusstatistikk 1977 <i>Hospital Statistics</i> Sidelall 52 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0909-9
- 997	Kredittmarkedstatistikk Private kredittforetak og finansieringselskaper 1977 <i>Credit Market Statistics Private Credit Enterprises and Private Financial Companies</i> Sidelall 65 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0911-0
998	Veterinerstatistikk 1977 <i>Veterinary Statistics</i> Sidelall 81 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0912-9 ISSN 0303-6561
- 999	Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1977 <i>Educational Statistics Upper Secondary Schools</i> Sidelall 107 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0913-7

Rekke B

Nr. 1	Utdanningsstatistikk Grunnskoler 1. oktober 1977 <i>Educational Statistics Basic Schools</i> Sidelall 69 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0914-5
- 2	Legestatistikk 1978 <i>Statistics on Physicians</i> Sidelall 85 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0916-1 ISSN 0377-8886
- 3	Kriminalstatistikk Reaksjoner 1977 <i>Criminal Statistics Sanctions</i> Sidelall 46 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0918-8
- 4	Dødsårsaker 1977 Hovedtabeller <i>Causes of Death Main Tables</i> Sidelall 94 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0921-8 ISSN 0550-032X

Rekke XII

Boktrykk 1979

Nr. 292	Økonomisk utsyn over året 1978 <i>Economic Survey</i> Sidelall 156 Pris kr 20,00 ISBN 82-537-0922-6
293	Yrkesskadetrygden 1966 1967 og 1968 1970 <i>Occupational Injuries Insurance</i> Sidelall 277 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0928-5

Rekke B

Offsettrykk 1979

Nr. 5	Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1978 <i>Wage Statistics for Employees in Insurance Activity</i> Sidelall 29 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0925-0
6	Kriminalstatistikk Fanger 1977 <i>Criminal Statistics Prisoners</i> Sidelall 48 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0923-4
- 7	Rutebilstatistikk 1976 <i>Scheduled Road Transport</i> Sidelall 60 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0924-2
8	Psykiaske sykehuse 1977 <i>Mental Hospitals</i> Sidelall 75 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0926-9
9	Forbruksundersøkelse 1974 1976 <i>Survey of Consumer Expenditure</i> Sidelall 228 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0927-7
- 10	Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1978 <i>Wage Statistics for Bank Employees 1 September 1978</i> Sidelall 37 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0929-3
- 11	Elektrisitetssstatistikk 1977 <i>Electricity Statistics</i> Sidelall 96 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0930-7
- 12	Indirekte personalkostnader i varehandel, bankvirksomhet og forsikringsvirksomhet 1977 <i>Indirect Labour Costs in Wholesale and Retail Trade, Banking and Insurance Activity</i> Sidelall 27 Pris kr 7,00 ISBN 82-537-0932-3
13	Kredittmarkedstatistikk Livs- og skadeforsikringsselskaper mv. 1977 <i>Credit Market Statistics Life and Non-Life Insurance Companies etc.</i> Sidelall 68 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0933-1
- 14	Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, hagebruk og hagebruk september 1978 <i>Wage Statistics for Workers and Salaried Employees in Agriculture and Horticulture September 1978</i> Sidelall 34 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0937-4
- 15	Industristatistikk 1977 <i>Industrial Statistics</i> Sidelall 198 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0938-2 ISSN 0078-1886
- 16	Folketallet i kommunene 1978 1979 <i>Population in Municipalities</i> Sidelall 37 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0939-0
17	De offentlige sektorens finanser 1973 1976 <i>Public Sector Finances</i> Sidelall 93 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0941-2
- 18	Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1978 <i>Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing 3rd Quarter 1978</i> Sidelall 30 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0942-0
19	Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart november 1978 <i>Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade</i> Sidelall 31 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0943-9
- 20	Sjøulykkesstatistikk 1978 <i>Marine Casualties</i> Sidelall 58 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0944-7
21	Helsestatistikk 1977 <i>Health Statistics</i> Sidelall 127 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0945-5
22	Folkemengden etter alder og ekteskapelig status 31. desember 1978 <i>Population by Age and Marital Status</i> Sidelall 159 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0957-9 ISSN 0554-7170
- 23	Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift April og oktober 1978 <i>Wage Statistics for Employees in Hotels and Restaurants</i> Sidelall 38 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0949-8

Rekke B

Offsettrykk 1979 (forts.)

- Nr. 24 Utdanningsstatistikk Oversikt 1. oktober 1977 *Educational Statistics Survey*
Sidetall 106 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-537-0950-1
- 25 Energistatistikk 1978 *Energy Statistics* Sidetall 83 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0953-6
- 26 Arbeidsmarkedstatistikk 1978 *Labour Market Statistics* Sidetall 171 Pris kr 11,00
ISBN 82-537-0958-7 ISSN 0078-1878
- 27 Varehandelsstatistik 1977 *Wholesale and Retail Trade Statistics* Sidetall 137
Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0960-9 ISSN 0078-1959
- 29 Strukturtall for kommunenes økonomi 1977 *Structural Data from the Municipal Accounts*
Sidetall 124 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0967-6
- 33 Utenrikshandel 1978 I *External Trade I* Sidetall 338 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0975-7
- 35 Flyttestatistikk 1978 *Migration Statistics* Sidetall 90 Pris kr 11,00
ISBN 82-537-0983-8 ISSN 0550-8592
- 37 Kreditmarkedstatistikk Finansielle sektorbalanser 1973 - 1978 *Credit Market Statistics*
Financial Sector Balance Sheets Sidetall 142 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0987-0

I serien Statistiske analyser (SA):

- Nr. 36 Folkemengdens bevegelse Oversikt 1971-1975 *Vital Statistics and Migration Statistics Survey* Sidetall 129 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0835-1
- 37 Miljøstatistikk 1978 Naturressurser og forurensning *Environmental Statistics Natural Resources and Pollution* Sidetall 296 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0855-6
- 38 Oljevirksomheten på norsk kontinentalsokkel fram til 1977 *The Oil Activities on the Norwegian Continental Shelf up to 1977* Sidetall 69 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0882-3
- 39 Bygging av frittliggende eneboliger Kostnader, materialbruk, utrustningsstandard mv.
Construction of Detached Houses. Costs, Use of Materials, Equipment Standard etc.
Sidetall 86 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0964-1

I serien Samfunnsøkonomiske studier (SØS):

- Nr. 31 Det norske skattesystemet II Indirekte skatter og offentlige trygdeordninger 1976 *The Norwegian System of Taxation II Indirect Taxes and Social Security Schemes* Sidetall 124
Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0713-4
- 32 Inntekt og forbruk for funksjonshemmede *Income and Consumer Expenditure of Disabled Persons* Sidetall 166 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0732-0
- 33 Prinsipper og metoder for Statistisk Sentralbyrås utvalgsundersøkelser *Sampling Methods Applied by the Central Bureau of Statistics of Norway* Sidetall 105 Pris kr 11,00
ISBN 82-537-0771-1
- 35 Flyttmotivundersøkelsen 1972 *Survey of Migration Motives* Sidetall 233 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-0783-5
- 36 Konjunkturbølger fra utlandet i norsk økonomi *International Cycles in Norwegian Economy* Sidetall 141 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0910-2
- 37 Norske lytter- og seervaner *Radio Listening and Television Viewing in Norway* Sidetall 216
Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0931-5
- 38 Analyse av investeringsatferd Problemer, metoder og resultater *Analysing Investment Behaviour Problems, Methods, and Results* Sidetall 91 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0952-8

I serien Artikler fra Statistisk Sentralbyrå (ART):

- Nr. 107 Den samiske befolkning i Nord-Norge Sámi ál'bmut Davvi-Norgas *The Lappish Population in Northern Norway* Sidetall 139 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0842-4
- 108 Comparing Consumer Expenditure Functions Estimated from Household Budget Data from the Years 1967 and 1973 *Sammenlikning av konsumutgiftsfunksjoner estimert på grunnlag av husholdningsdata fra årene 1967 og 1973* Sidetall 35 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0859-9
- 109 Direkte skatter og stønader Historisk oversikt over satser m.v. årene fram til 1978 *Direct Taxes and Government Transfers Rates etc.* Sidetall 41 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0863-7
- 110 Etterspørsmål etter energi i tjenesteytende næringer *The Demand for Energy by Trade and Service Industries* Sidetall 50 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0866-1
- 111 Etterspørsel etter energi En litteraturstudie *The Demand for Energy A Survey* Sidetall 76
Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0892-0
- 112 Aktuelle skattetall 1978 *Current Tax Data* Sidetall 55 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0896-3
- 113 Skifitarbeid *Shift Work* Sidetall 72 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0915-3
- 114 Implicit Social Preferences in the Norwegian System of Indirect Taxation *Implisitte velferdsutvurderinger i det norske systemet av indirekte skatter* Sidetall 36 Pris kr 9,00
ISBN 82-537-0935-8
- 115 Bosettingsutviklingen i Norge 1960 - 1970 *Population and Settlement Change in Norway 1960 - 1970* Sidetall 95 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0946-3
- 116 Cohabitation without Marriage in Norway *Samliv uten vigsel i Norge* Sidetall 30
Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0955-2
- 117 Econometric Methods in Short-term Planning The Norwegian Lesson *Økonometriske metoder i korttidsplanleggingen Erfaringer fra Norge* Side 84 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0963-3
- 118 Virkningen på norsk økonomi av en pause i den videre kraftutbygging *Impacts on the Norwegian Economy of a Temporary Halt in the Growth of Electricity Supply* Sidetall 36
Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0984-6

Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)
Selected publications in the series Manuals from the Central Bureau of Statistics (MAN)

- Nr. 4 Innføring i maskinregning. Hefte 1. Addisjonsmaskiner
" 5 Innføring i maskinregning. Hefte 2. Kalkulasjonsmaskiner
" 9 Standard for næringsgruppering ISBN 82-537-0906-4
" 13 Standard for handelsområder ISBN 82-537-0715-0
" 19 Varenomenklatur for industristatistikken ISBN 82-537-0908-0
" 23 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk ISBN 82-537-0196-9
" 24 Standard for gruppering av sykdommer skader dødsårsaker i offentlig norsk statistikk ISBN 82-537-0217-5
" 26 Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen ISBN 82-537-0809-2
" 27 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk. Fra Forbruksundersøkelsen 1958
" 28 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk ISBN 82-537-0272-8
" 30 Lov, forskrifter og overenskomst om folkeregistrering ISBN 82-537-0099-7
" 32 Konsumprisindeksen ISBN 82-537-0775-4
" 35 Standard for kommuneklassifisering ISBN 82-537-0465-8
" 36 Produksjonsindeks for bergverksdrift, industri og kraftforsyning ISBN 82-537-0947-1
" 37 13 konjunkturindikatorer En kort oversikt ISBN 82-537-0659-6
" 38 Internasjonal standard for varegruppering i statistikken over utenrikshandelen (SITC-REV. 2) ISBN 82-537-0673-1
" 39 Den statistiske behandlingen av oljevirksomheten ISBN 82-537-0702-9
" 41 Norsk i Byrået ISBN 82-537-0887-4
" 42 Engrosprisstatistikk Engrosprisindeks Produsentprisindeks ISBN 82-537-0897-1

Pris kr 11,00

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

ISBN 82-537-0958-7