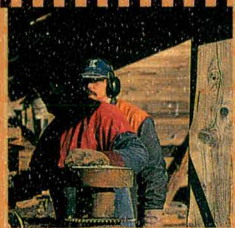


SVT
Työmarkkinat
Arbetsmarknaden
Labour Market
1999:5



TYÖVOIMA- TILASTO 1997

Arbetskraftsstatistik Labour Force Statistics

Työvoimatutkimuksen tuloksia vuosilta 1989-1997
Arbetskraftsundersökningens resultat för 1989-1997
Results of the Labour Force Survey from the years 1989-1997

SVT
Työmarkkinat
Arbetsmarknaden
Labour Market
1999:5

TYÖVOIMA- TILASTO 1997

Arbetskraftsstatistik Labour Force Statistics

Työvoimatutkimuksen tuloksia vuosilta 1989 – 1997
Arbetskraftsundersökningens resultat för 1989 – 1997
Results of the Labour Force Survey from the years 1989 – 1997

Helsinki – Helsingfors 1999

Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:

*Hannu Siitonen
Tapio Oksanen
Salme Kiiski
Olga Kambur
(09) 17 341*

*SVT Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland*

*Kansikuva – Pärbild – Cover Photograph: Mikko Nurmi
Kannen suunnittelu – Pärmbildning – Cover Design: Irene Matis*

© 1999 Tilastokeskus

*Tietoja lainattaessa lähteenä on mainittava Tilastokeskus.
Uppgifterna får lånas med uppgivande av Statistikcentralen som källa.
Quoting is encouraged provided Statistics Finland is acknowledged as the source.*

*ISSN 0785-0107
= Työmarkkinat
ISSN 0785-0050
ISBN 951-727-566-8*

Yliopistopaino, Helsinki 1999

Alkusanat

Tämä julkaisu sisältää tilastotietoja 15–74-vuotiaan väestön työhön osallistumisesta, työllisyydestä, työttömyydestä ja työajasta pääasiassa vuodelta 1997. Aikaisempia tietoja on julkaisun taulukko-osan alussa aikasarjoina alkaen vuodesta 1989 sekä kehitystä arvioivassa katsauksessa.

Tiedot perustuvat määritelmiltään kansainvälisesti vertailukelpoiseen työvoimatutkimukseen, jota tehdään kuukausittain. Tutkimusta uudistettiin vuoden 1997 alusta lähinnä tietosisältöä laajentamalla, ottamalla haastattelussa käyttöön tietokoneet ja yhdenmukaistamalla määritelmiä. Uudistusta jatkettiin vuonna 1998 ja toukokuun tilastoista alkaen käsitteet ja määritelmät yhtenäistettiin kansainvälisen työjärjestön ILO:n suositusten ja EU:n tilastotoimen käytännön mukaisiksi. Tässä julkaisussa esitettävät tiedot on korjattu myös taannehtivasti uudistettujen määritelmien mukaisiksi.

Työvoimatutkimuksen kuukausi- ja neljännesvuositiedot raportoidaan mahdollisimman ajankohtaisina pari kolme viikkoa tilastokuukauden jälkeen, vuositietojen ennakkokatsaus julkaistaan noin kaksi kuukautta vuoden vaihteesta ja varsinainen vuositilasto myöhemmin.

Työvoimatutkimuksen vanhempia tietoja aiemmin käytössä olleiden määritelmien mukaisesti on julkaistu kuukausittain ja vuosittain niin ikään Työmarkkinat-sarjassa vuodesta 1988, sitä aikaisemmin Suomen Virallisen Tilaston sarjassa XL.

Tämän julkaisun ovat toimittaneet Olga Kambur ja Hannu Siitonen, esimerkkikoosteen vuosiestimaattien virhemarginaaleista on kirjoittanut Riku Salonen.

Helsingissä helmikuussa 1999

Förord

Den här publikationen innehåller statistikuppgifter om deltagande i arbetslivet, sysselsättning, arbetslöshet och arbetstid bland befolkningen i åldern 15–74 år. Uppgifterna gäller huvudsakligen år 1997. Uppgifter som gäller tidigare år – från och med år 1989 – finns som tidsserier i början av tabellavsnittet och i översikten om utvecklingen.

Uppgifterna bygger på den månatliga arbetskraftsundersökningen, där definitionerna är internationellt jämförbara. Undersökningen reviderades i början av år 1997 främst genom att uppgiftsinnehållet utvidgades och genom att datorer och mer enhetliga definitioner togs i bruk i intervjuerna. Revideringen fortsatte år 1998 och från och med statistiken för maj månad är begreppen och definitionerna harmoniserade med internationella arbetsorganisationen ILO:s rekommendationer och med praxis inom EU:s statistikväsen. Uppgifterna i publikationen har också korrigerats retroaktivt och följer de reviderade rekommendationerna.

Månads- och kvartalsuppgifterna i arbetskraftsundersökningen rapporteras så aktuella som möjligt ett par tre veckor efter statistikmånaden. Förhandsöversikten över årsuppgifter publiceras ungefär två månader efter årsskiftet och den egentliga årsstatistiken senare.

Sådana äldre uppgifter ur arbetskraftsundersökningen, som följer de tidigare begreppen, publicerades likaså månatligen och årligen, från år 1988 i serien Arbetsmarknaden och före det i serien XL, som hör till Finlands Officiella Statistik.

Publikationen har redigerats av Olga Kambur och Hannu Siitonen. Riku Salonen har skrivit exempelnsamlingen om felmarginerna i årsestimat.

Helsingfors i februari 1999

Risto Lehtonen

Foreword

This publication reports statistical data on labour force participation, employment, unemployment and hours worked by the population aged 15–74 primarily relating to the year 1997. Previous data are presented at the beginning of the table section as time series starting from 1989 and in the review evaluating the overall development.

The data are based on the monthly Labour Force Survey, where the definitions are internationally comparable. The survey was revised as of the beginning of 1997 mainly by extending the information content, introducing computer-aided interviewing and unifying the definitions. The revision was continued in 1998 and starting from the statistics for May 1998, the concepts and definitions were harmonised to be in line with the recommendations of the International Labour Organisation (ILO) and the practices of the EU's official statistics. The data presented in this publication have also been

corrected retrospectively to conform to the revised definitions.

Monthly and quarterly data of the Labour Force Survey are reported as up-to-date as possible a few weeks after the reference month, a preliminary review of annual data is published about two months from the end of the year and the actual annual statistics later on.

The oldest Labour Force Survey data following the previously used definitions have also been published monthly and annually in the Labour Market series since 1988, and prior to that in the Official Statistics series XL.

This publication was edited by Olga Kambur and Hannu Siitonen, the example compilation on the error margins of annual estimates was written by Riku Salonen.

Helsinki, February 1999

Risto Lehtonen

Sisällysluettelo

	Sivu
Tulosten tarkastelua	15
Yhteenveto ruotsiksi	27
Työvoimatutkimuksen menetelmä	30
Työvoimatutkimuksessa käytettyjä keskeisten tietojen määritelmiä ja luokituksia	37
Summary	44
Aikasarjataulukot, vuositiedot 1989–1997	53
Taulukot vuodelta 1997	81
Liitteitä	127
Taulukoissa käytetyt symbolit	13
Huomautuksia	14

Liitteitä

1. Työvoimatutkimuksen tietosisältö, suomeksi 128
2. Työvoimatutkimuksen toimialaryhmittey (TOL-95) suomeksi ja englanniksi 130
3. Ammattiluokitus suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi 134
4. Sosioekonominen asema -luokitus suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi 138
5. Työvoimatutkimuksen lomake 139

Aikasarjataulukot, vuositiedot

15–74-vuotias väestö ja työvoima

- A1. 15–74-vuotias väestö pääryhmittäin sukupuolen mukaan v. 1989–1997 55
- A2. 15–74-vuotias väestö iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997 56
- A3. Työvoima iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997 57
- A4. Työvoimaosuudet iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997 58
- A5. Työvoimaan kuulumattomat iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997 59

Innehåll

	Sida
Genomgång av resultat på finska	15
Sammandrag	27
Arbetskraftsundersökningens metod	30
Definitioner och klassificeringar av de viktigaste begreppen i arbetskraftsundersökningen	37
Summary	44
Tidsserietabeller, årsuppgifter 1989–1997	53
Tabeller för år 1997	81
Bilagor	127
Symboler i tabellerna	13
Anmärkningar	14

Bilagor

1. Arbetskraftsundersökningens innehåll, på finska 128
2. Näringsgrensgruppering i arbetskraftsundersökningen (NI-95) på finska och engelska 130
3. Yrkesklassificeringen på finska, svenska och engelska 134
4. Klassificering av socioekonomisk ställning på finska, svenska och engelska 138
5. Arbetskraftsundersökningens blankett på finska och engelska 139

Tidsserietabeller, årsuppgifter

Befolkning i åldern 15–74 år och arbetskraften

- A1. Befolkningen i åldern 15–74 år efter kön och verksamhet åren 1989–1997 55
- A2. Befolkningen i åldern 15–74 år efter ålder och kön åren 1989–1997 56
- A3. Arbetskraften efter ålder och kön åren 1989–1997 57
- A4. Relativa arbetskraftstal efter ålder och kön åren 1989–1997 58
- A5. Befolkningen utanför arbetskraften efter ålder och kön åren 1989–1997 59

Työlliset

- A6. Työlliset iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997 60
- A7. Työllisyysaste iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997 61
- A8. Osa-aikatyölliset iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997 62
- A9. Työlliset ja osa-aikatyöllisten osuus lääneittäin v. 1989–1997 63
- A10. Työlliset ammattiaseman ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997 64
- A11. Yli- ja sivutyötä tehneet sekä yli- ja sivutyöasteet v. 1989–1997 65
- A12. Työlliset toimialoittain sukupuolen mukaan v. 1989–1997 66
- A13. Osa-aikatyölliset toimialoittain v. 1989–1997 67
- A14. Työlliset palkansaajat ja yrittäjät toimialoittain v. 1989–1997 68
- A15. Työlliset työnantajasektorin mukaan toimialoittain v. 1989–1997 69

Työpäivät

- A16. Työllisten työpäivät ja poissaolopäivät toimialoittain vuosina 1989–1997 . . . 70
- A17. Tehdyt työpäivät työllistä kohti vuodessa työnantajasektorin mukaan toimialoittain vuosina 1989–1997 . . . 71
- A18. Työllisten työ- ja työttömyyspäiviä sekä työstä poissaolopäiviä keskimäärin työllistä kohti v. 1989–1997 72

Työtunnit

- A19. Tehdyt työ- sekä yli- ja sivutyötunnit toimialan mukaan v. 1989–1997 . . . 73
- A20. Palkansaajien tekemät työtunnit työnantajasektorin mukaan toimialoittain v. 1989–1997 74
- A21. Tehdyt työtunnit työllistä kohti vuodessa työnantajasektorin mukaan toimialoittain v. 1989–1997 75
- A22. Tehdyt työtunnit palkansaajaa kohti vuodessa työnantajasektorin mukaan toimialoittain v. 1989–1997 76

Sysselsatta

- A6. Sysselsatta efter ålder och kön åren 1989–1997 60
- A7. Relativt sysselsättningstal efter ålder och kön åren 1989–1997 61
- A8. Deltidssysselsatta efter ålder och kön åren 1989–1997 62
- A9. Sysselsatta och andelen deltidssysselsatta länsvis åren 1989–1997 63
- A10. Sysselsatta efter yrkesställning och kön åren 1989–1997 64
- A11. Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt relativa övertids- och bisysslotal åren 1989–1997 65
- A12. Sysselsatta näringsgrensvis enligt kön åren 1989–1997 66
- A13. Deltidssysselsatta efter näringsgren åren 1989–1997 67
- A14. Sysselsatta löntagare och företagare enligt näringsgren åren 1989–1997 . . . 68
- A15. Sysselsatta efter arbetsgivarsektor näringsgrensvis åren 1989–1997 69

Arbetsdagar

- A16. De sysselsattas arbets- och frånvarodagar efter näringsgren åren 1989–1997 . . . 70
- A17. Utförda arbetsdagar per sysselsatt efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1989–1997 71
- A18. De sysselsattas arbets- och arbetslöshetsdagar samt arbetsfrånvarodagar i medeltal per sysselsatt åren 1989–1997 . . . 72

Arbetsstimmar

- A19. Utförda arbets- samt övertids- och bisysslotimmar efter näringsgren åren 1989–1997 73
- A20. Utförda arbetstimmar av löntagare efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1989–1997 74
- A21. Utförda arbetstimmar per sysselsatt efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1989–1997 75
- A22. Utförda arbetstimmar per löntagare efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1989–1997 76

Työttömät

A23. Työttömät iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997	77
A24. Työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997	78
A25. Työttömät ja työttömyysasteet lääneittäin v. 1989–1997	79
A26. Työttömät ja työttömyysasteet toimialoittain v. 1989–1997	80

Arbetslösa

A23. Arbetslösa efter ålder och kön åren 1989–1997	77
A24. Relativt arbetslöshetstal efter ålder och kön åren 1989–1997	78
A25. Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal länsvis åren 1989–1997	79
A26. Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter näringsgren åren 1989–1997	80

Vuotta 1997 koskevat taulukot

15–74-vuotias väestö ja työvoima

1. 15–74-vuotias väestö toiminnan ja sukupuolen mukaan vuonna 1997	83
2. 15–74-vuotias väestö toiminnan mukaan vuonna 1997	84
3. 15–74-vuotias väestö toiminnan mukaan ikäryhmittäin vuonna 1997	85
4. Työllisyys suuralueen, maakunnan ja uuden läänijaon mukaan vuonna 1997	86
5. 15–74-vuotias väestö toiminnan mukaan lääneittäin vuonna 1997	87
6. 15–74-vuotias väestö iän mukaan lääneittäin vuonna 1997	88
7. Työvoima iän mukaan lääneittäin vuonna 1997	89
8. Työvoimaosuudet iän mukaan lääneittäin vuonna 1997	90
9. Työvoimaan kuulumaton väestö toiminnan mukaan ikäryhmittäin vuonna 1997	91

Tabeller för år 1997

Befolkning i åldern 15–74 år och arbetskraften

1. Befolkning i åldern 15–74 år efter kön och verksamhet år 1997	83
2. Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet år 1997	84
3. Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet och åldersgrupp år 1997	85
4. Sysselsättning efter storområde, landskap och den nya länsindelningen år 1997	86
5. Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet länsvis år 1997	87
6. Befolkning i åldern 15–74 år efter ålder länsvis år 1997	88
7. Arbetskraften efter ålder länsvis år 1997	89
8. Relativa arbetskraftstal efter ålder länsvis år 1997	90
9. Befolkning som inte hör till arbetskraften efter verksamhet och åldersgrupp år 1997	91

Työlliset

Toimiala

10. Työlliset toimialoittain vuonna 1997	92
11. Työlliset ja työllisten prosenttijakamat toimialan ja sukupuolen mukaan vuonna 1997	94
12. Työlliset toimialoittain iän mukaan vuonna 1997	95
13. Työlliset toimialoittain ja lääneittäin vuonna 1997	96

Sysselsatta

Näringsgren

10. Sysselsatta efter näringsgren år 1997	92
11. Sysselsatta och procentuella fördelningar av sysselsatta efter näringsgren och kön år 1997	94
12. Sysselsatta näringsgrensvis enligt ålder år 1997	95
13. Sysselsatta efter näringsgren och län år 1997	96

Ammattiasema

14. Työlliset ammattiaseman ja sukupuolen mukaan vuonna 1997 98
15. Työlliset ammattiaseman ja iän mukaan vuonna 1997 98
16. Työlliset ammattiaseman mukaan toimialoitain vuonna 1997 99

Ammatti

17. Työlliset ammatin ja sukupuolen mukaan vuonna 1997 100

Sosioekonominen asema

18. Palkansaajat sosioekonomisen aseman ja sukupuolen mukaan vuonna 1997 102

Työnantaja

19. Työlliset työnantajasektorin mukaan toimialoitain vuonna 1997 103

Työssäolo

20. Työlliset työssäolon mukaan toimialoitain vuonna 1997 104

Työaika, yli- ja sivutyötä tehneet

21. Työlliset normaalin työajan, sukupuolen ja naisten siviilisäädyn mukaan vuonna 1997 105
22. Työlliset normaalin työajan mukaan toimialoitain vuonna 1997 106
23. Työllisten keskimääräinen normaali viikkotyöaika ammattiaseman mukaan toimialoitain vuonna 1997 107
24. Yli- ja sivutyötä tehneet sekä yli- ja sivutyöasteet toimialoitain vuonna 1997 108

Erilaiset työsuhteet

25. Palkansaajien erilaiset työsuhteet sukupuolen ja iän mukaan vuonna 1997 . 109
26. Palkansaajien alle vuoden kestäneet (uudet) erilaiset työsuhteet sukupuolen ja iän mukaan vuonna 1997 110
27. Palkansaajien erilaiset työsuhteet toimialoitain vuonna 1997 111
28. Palkansaajien erilaiset työsuhteet sukupuolen ja työnantajasektorin mukaan vuonna 1997 112

Yrkesställning

14. Sysselsatta efter yrkesställning och kön år 1997 98
15. Sysselsatta efter yrkeställning och ålder år 1997 98
16. Sysselsatta efter yrkesställning och näringsgren år 1997 99

Yrke

17. Sysselsatta efter yrke och kön år 1997 100

Socioekonomisk ställning

18. Löntagare efter socioekonomisk ställning och kön år 1997 102

Arbetsgivare

19. Sysselsatta efter arbetsgivarsektor och näringsgren år 1997 103

Deltagande i arbete

20. Sysselsatta efter deltagande i arbete näringsgrensvis år 1997 104

Arbetstid, övertidsarbete och bisyssla

21. Sysselsatta efter normal arbetstid, kön och kvinnornas civilstånd år 1997 . . . 105
22. Sysselsatta efter normal arbetstid och näringsgren år 1997 106
23. De sysselsattas normala veckoarbetstid i medeltal efter yrkesställning och näringsgren år 1997 107
24. Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt relativa övertids- och bisysslotal efter näringsgren år 1997 . 108

Olika typer av anställningsförhållanden

25. Olika typer av anställningsförhållanden för löntagare efter kön och ålder år 1997 109
26. Löntagares olika anställningsförhållanden, som varat mindre än ett år (nya) efter kön och ålder år 1997 110
27. Löntagareagare efter näringsgren år 1997 111
28. Olika typer av anställningsförhållanden för löntagare efter kön och arbetsgivar-sektor år 1997 112

29. Osa-aikatyölliset palkansaajat sukupuolen, iän ja osa-aikatyön syyn mukaan . . . 113
30. Määräaikaisessa työsuhteessa olevat palkansaajat sukupuolen, iän ja määräaikaisuuden syyn mukaan vuonna 1997 114

Tehdyt työpäivät ja työtunnit

31. Tehdyt työpäivät toimialoittain vuonna 1997 115
32. Palkansaajien tekemät työpäivät toimialoittain vuonna 1997 116
33. Tehdyt työtunnit toimialoittain vuonna 1997 117
34. Palkansaajien tekemät työtunnit toimialoittain vuonna 1997 118

Työttömät

35. Työttömät ja työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan vuonna 1997 . . 119
36. Työttömät ja työttömyysasteet lääneittäin vuonna 1997 120
37. Työttömät ja työttömyysasteet toimialoittain sukupuolen mukaan vuonna 1997 122
38. Työttömät toimialoittain vuonna 1997 123
39. Työttömyysasteet toimialoittain vuonna 1997 124
40. Työttömät työttömyyden taustan ja sukupuolen mukaan vuonna 1997 . . 125
41. Työttömät, piilotyöttömät ja alityölliset sukupuolen ja iän mukaan vuonna 1997 126

29. Deltidssysselsatta löntagare efter kön, ålder och orsaken till deltidarbetet . . 113
30. Visstidsanställda löntagare efter kön, ålder och orsaken till deltidsanställningen år 1997 114

Utförda arbetsdagar och arbetstimmar

31. Utförda arbetsdagar efter näringsgren år 1997 115
32. Arbetsdagar som utförts av löntagare efter näringsgren år 1997 116
33. Utförda arbetstimmar efter näringsgren år 1997 117
34. Arbetstimmar som utförts av löntagare efter näringsgren år 1997 118

Arbetslösa

35. Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter ålder och kön år 1997 119
36. Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal länsvis år 1997 120
37. Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter näringsgren enligt kön år 1997 . 122
38. Arbetslösa efter näringsgren år 1997 123
39. Relativt arbetslöshetstal efter näringsgren år 1997 124
40. Arbetslösa efter arbetslöshetens bakgrund och efter kön år 1997 . . . 125
41. Arbetslösa, latent arbetsökande och undersysselsatta efter kön och ålder år 1997 126

Contents

	Page
Summary	44
Definitions of the main concepts used in the Finnish Labour Force Survey	48
Time series tables, annual data	53
Tables, statistics for 1997	81
Appendices	127
Explanation of symbols in tables	13
Notes	14

Appendices

1. Contents of Finnish Labour Force Survey in Finnish	128
2. Industrial grouping in Finnish Labour Force Survey (SIC-95) in Finnish and English	130
3. Occupational Classification, Major groups and Minor groups in Finnish, Swedish and English	134
4. Classification of socio-economic status in Finnish, Swedish and English	138
5. Questionnaire form used in the Labour Force Survey	139

Time series tables, annual data

Population 15–74 years old and labour force

A1. Population aged 15–74 by sex and activity in 1989–1997	55
A2. Population aged 15–74 by age and sex in 1989–1997	56
A3. Labour force by age and sex in 1989–1997	57
A4. Labour force participation rates by age and sex in 1989–1997	58
A5. Persons not in labour force by age and sex in 1989–1997	59

Employed

A6. Employed persons by age and sex in 1989–1997	60
A7. Employment rate by age and sex in 1989–1997	61
A8. Part-time employed persons by age and sex in 1989–1997	62
A9. Employed persons and proportion of persons in part-time employment by province in 1989–1997	63
A10. Employed persons by status in employment and sex in 1989–1997 ..	64
A11. Number and rates of employed persons on overtime and with secondary jobs in 1989–1997	65
A12. Employed persons by industry and sex in 1989–1997	66
A13. Part-time employed persons by industry in 1989–1997	67
A14. Employees and self-employed persons by industry in 1989–1997	68
A15. Employed persons by employer sector and industry in 1989–1997	69

Days of work

A16. Employed persons' days worked and days absent by industry in 1989–1997 ...	70
A17. Working days per employed person by employer sector and industry in 1989–1997	71
A18. Employed persons' working, unemploy- ment and absence days per employed person on average in 1989–1997	72

Hours of work

A19. Hours actually worked and overtime hours and hours worked at secondary jobs by industry in 1989–1997	73
A20. Hours actually worked by employees by employer sector and industry in 1989–1997	74
A21. Working hours per employed by employer sector and industry in 1989–1997	75

A22. Working hours per employees by employer sector and industry in 1989–1997 76

Unemployed

A23. Unemployed persons by age and sex in 1989–1997 77

A24. Unemployment rate by age and sex in 1989–1997 78

A25. Unemployed persons and unemployment rates by province in 1989–1997 79

A26. Unemployed persons and unemployment rate by industry in 1989–1997 80

Tables, statistics for 1997

Population aged 15–74 years and labour force

1. Population aged 15–74 by activity and sex in 1997 83

2. Population aged 15–74 by activity in 1997 84

3. Population aged 15–74 by activity and age group in 1997 85

4. Employment by major region, region and new division into provinces in 1997 . 86

5. Population aged 15–74 by activity and province in 1997 87

6. Population aged 15–74 by province and age in 1997 88

7. Labour force by age and province in 1997 89

8. Labour force participation rates by age and province in 1997 90

9. Persons not in labour force by activity and age group in 1997 91

Employed

Industry

10. Employed persons by industry in 1997 92

11. Employed persons and percentage distribution of employed persons by industry and sex in 1997 94

12. Employed persons by industry and age in 1997 95

13. Employed persons by industry and province in 1997 96

Status in employment

14. Employed persons by status in employment and sex in 1997 98

15. Employed persons by status in employment and age in 1997 98

16. Employed persons by status in employment and industry in 1997 . . . 99

Occupation

17. Employed persons by occupation and sex in 1997 100

Socio-economic status

18. Employees by socio-economic group and sex in 1997 102

Employer sector

19. Employed persons by employer sector and industry in 1997 103

Work attendance

20. Employed persons by work attendance and by industry in 1997 104

Working time, overtime and second job

21. Employed persons by normal working hours, sex and marital status of females in 1997 105

22. Employed persons by normal working hours and by industry in 1997 106

23. Employed persons' normal weekly hours of work: averages by industrial status and industry in 1997 107

24. Number and rates of employed persons on overtime and with secondary jobs by industry in 1997 108

Different types of employment relationships

25. Different types of employment relationships by sex and age in 1997 . 109

26. Different types of employment relationships less than 12 month's duration (new) by sex and age in 1997 110

27. Different types of employment relationships by industry in 1997 . . . 111

28. Different types of employment relationships by employer sector and sex in 1997 112

- 29. Part-time employees by sex, age and reason for working part-time 113
- 30. Fixed-term employees by sex, age and reason for fixed-term employment in 1997 114

Days and hours actually worked

- 31. Days actually worked by industry in 1997 115
- 32. Days actually worked by employees by industry in 1997 116
- 33. Hours actually worked by industry in 1997 117
- 34. Hours actually worked by employees by industry in 1997 118

Unemployed

- 35. Unemployed persons and unemployment rates by age and sex in 1997 . . . 119
- 36. Unemployed persons and unemployment rates by province in 1997 120
- 37. Unemployed persons and unemployment rates by industry and sex in 1997 122
- 38. Unemployed persons by industry in 1997 123
- 39. Unemployment rate by industry in 1997 124
- 40. Unemployed persons by background of unemployment in 1997 125
- 41. Unemployment, disguised unemployment and underemployment by sex and age in 1997 126

Taulukoissa käytetyt symbolit – Symboler i tabellerna – Explanation of symbols

Ei mitään ilmoitettavaa – Intet finns att redovisa – <i>Magnitude nil</i>	–
Suure pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä – Storheten mindre än hälften av den använda enheten – <i>Magnitude less than half of unit employed</i>	0
Tietoa ei ole saatu tai se on liian epävarma esitettäväksi – Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges – <i>Data not available or too uncertain to be reported</i> . . . . .	..
Loogisesti mahdoton esitettäväksi – Logiskt omöjlig uppgift – <i>Category not applicable</i> . . . . .	.
Miehet – Män – <i>Males</i>	M
Naiset – Kvinnor – <i>Females</i>	N
Molemmat sukupuolet – Båda könen – <i>Both sexes</i>	MS

Huomautuksia – Anmärkingar – Notes

Työvoimatutkimus uudistettiin vuosina 1997–1998. Tietosisältöä laajennettiin ja käsitteet ja määritelmät yhdenmukaistettiin YK:n kansainvälisen työjärjestön ILO:n suositusten kanssa, joita käytetään myös EU:n tilastotoimissa. Tässä julkaisussa esitetyt luvut on korjattu taannehtivasti uudistettujen määritelmien mukaisiksi.

Työvoimatutkimuksen tilastoissa siirryttiin vuonna 1995 uuteen toimialaluokitukseen TOL 1995, joka perustuu EU:n toimialastandardiin (NACE Rev 1). Tässä julkaisussa toimialatiedot esitetään TOL 1995 mukaan. Tiedot vuosilta 1989–1994 on käännetty avaimella vastaamaan TOL 1995 luokitusta. Katso liite ja Toimialaluokitus 1995, Käsikirjoja nro 4, Tilastokeskus 1993.

Ahvenanmaata koskevat luvut ovat epäluotettavia otoksen pienuudesta johtuen.

Pyörityksistä johtuen taulukoiden summat eivät aina täsmää. Joissakin taulukoissa prosentit on laskettu pyöristämättömistä luvuista.

Julkaisussa on käytetty alueluokituksenä sekä vanhaa että uutta läänijakoa, koska lääniuudistus astui voimaan kesken vuotta, 1.9.1997.

Arbetskraftsundersökningen reviderades åren 1997–1998. Uppgiftsinnehållet blev mera omfattande och begreppen och definitionerna standardiserades med FN:s internationella arbetsorganisationer, ILO:s rekommendationer, som också används inom EU:s statistikväsen. Siffrorna i denna publikation har retroaktivt korrigerats i enlighet med de reviderade definitionerna.

•••

I arbetskraftsundersökningens statistik övergick man år 1995 till den nya näringsgrensindelningen NI 1995, som baserar sig på EU:s standard för näringsgrensindelning (NACE Rev. 1). Näringsgrensuppgifterna i denna publikation utges enligt NI 1995. Uppgifterna för åren 1989–1994 har omvandlats med en nyckel att motsvara indelningen NI 1995. Se bilaga och Näringsgrensindelningen 1995, Handböcker Nr 4, Statistikcentralen 1993.

•••

Uppgifterna om Åland är otillförlitliga därför att urvalet är så litet.

•••

På grund av avrundningar överens stämmer tabellsummorna inte alltid. Procenttalen i några tabeller har beräknats på basen av icke-avrundade tal.

•••

I publikationen används både den gamla och nya länsindelningen som områdesindelning, eftersom länsreformen trädde i kraft i mitten av året, 1.9.1977.

The Finnish Labour Force Survey was revised in 1997–1998. The information content became more comprehensive. The concepts and definitions were harmonised with the recommendations of the ILO, the International Labour Organisation of the UN, which are also applied in the EU's official statistics. The figures presented in this publication are corrected retrospectively to be in line with the revised definitions.

The 1995 Labour Force Survey statistics have been compiled using the revised Standard Industrial Classification SIC 1995, which derives from the EU's classification of economic activities (NACE Rev 1). The industrial data for 1989–1994 have been converted with a key to correspond to the classification SIC 1995. See Appendix and Standard Industrial Classification 1995, Handbooks No. 4, Statistics Finland 1993.

Data concerning the Åland Islands are unreliable because of the small sample size.

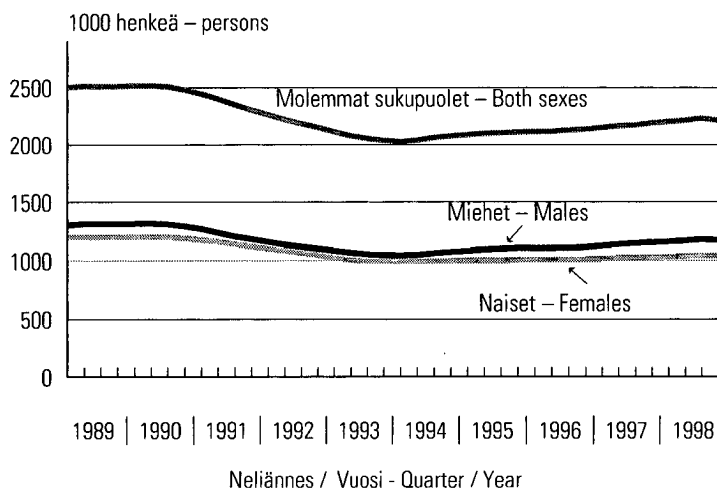
In some tables the sums do not amount to the totals shown because of rounding. In some tables percentages have been calculated from unrounded figures.

The regional classification used in the publication is both the old and the new division into provinces, since the reform came into effect in the middle of the year, on 1 September 1977.

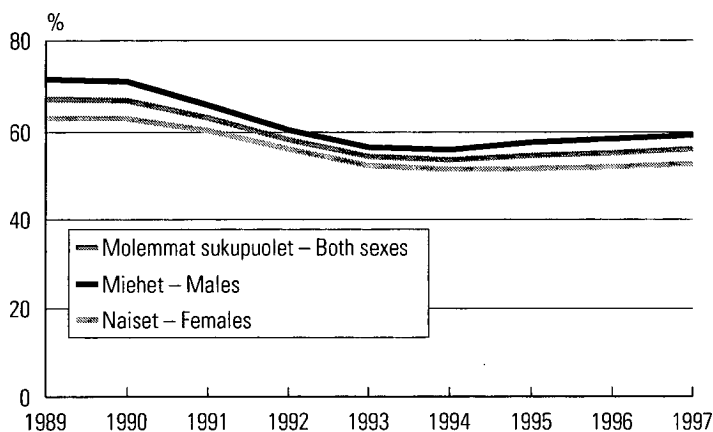
Työvoiman kysyntä vahvistui vuonna 1997

Työvoiman toteutunut kysyntä eli työllisten määrä kasvoi 42 000 hengellä eli 2 prosenttia vuonna 1997 edellisestä vuodesta. Työllisenä oli työvoimatutkimuksen mukaan keskimäärin 2 169 000 henkeä. Vuonna 1996 kysyntä kasvoi 28 000:lla, 1,4 prosenttia vuodesta 1995. Pahimmasta lamavuodesta 1994 työllisten määrä on kasvanut vuoteen 1997 mennessä 115 000 hengellä. Saman suuntainen kehitys on jatkunut myös vuonna 1998 (kuvio 1).

Työllisistä oli miehiä 1 142 000 eli 53 prosenttia ja naisia 1 027 000. Runsaat puolet työvoiman kysynnän kasvusta vuonna 1997 koitui nuorten osalle. 15–24-vuotiaiden työllisten määrä lisääntyi 24 000 hengellä edellisestä vuodesta. Muissa ikäryhmissä kysyntä pysyi osapuulleen edellisen vuoden tasolla lukuunottamatta 50–54-vuotiaiden ryhmää, jota suurten ikäluokien kohortit kasvattivat selvästi.



Kuvio 1.
Työlliset neljännesvuosittain, kausitasoitettut trendit
Employed, the seasonal adjusted quarterly trends

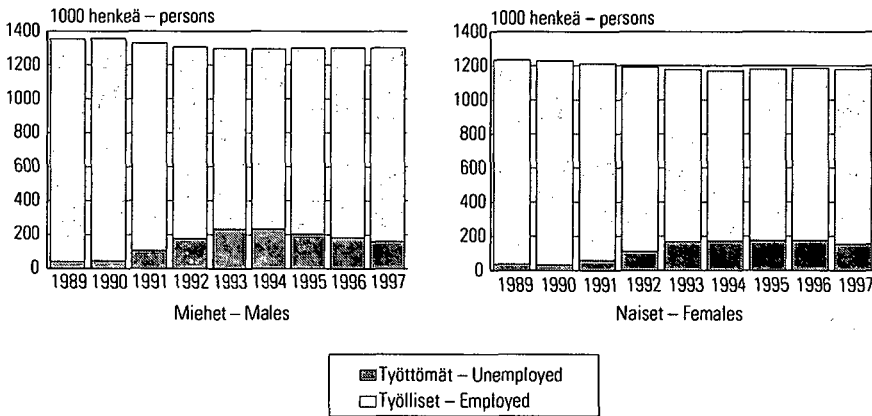


Kuvio 2.
Työllisyysaste
Employment rate

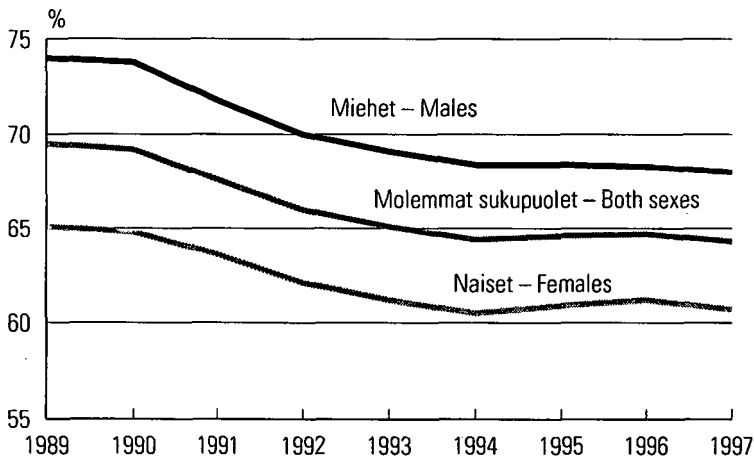
Työvoiman tarjonta laski

Lamavuodesta 1994 lähtien noussut työvoiman tarjonta eli työvoiman määrä kääntyi lievään laskuun vuonna 1997. Koko 15–74-vuotiaan työvoiman määrä oli kuusituhatta henkeä pienempi kuin edellisellä vuonna. Yksinomaan naisten työvoima väheni. Samoin kuin työvoiman kysyntä tarjontakin kasvoi edellisestä vuodesta alle 25-vuotiaiden kohdalla. 25–49-vuotiaiden työvoiman määrä laski, kun taas 50–54-vuotiaiden

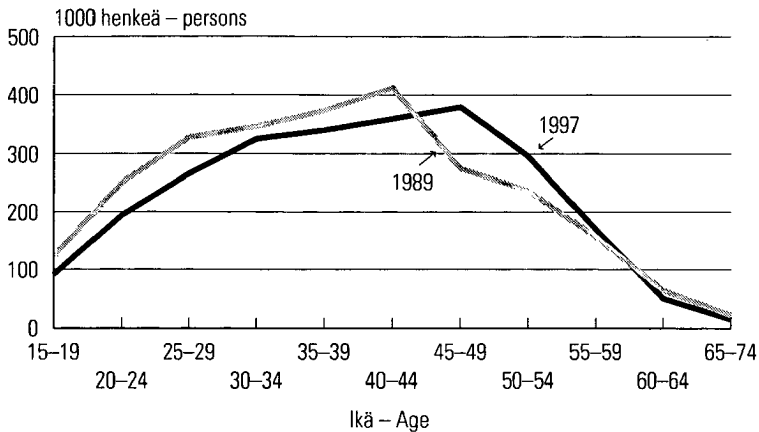
tarjonta työmarkkinoilla kasvoi lähes väestörakenteen muutoksen mukaisesti. Vaikka maamme väestön ikärakenteen kehitys on vanheneva, työvoiman keski-ikä ei noussut vuonna 1997. Jonkinlaisesta nuorennusleikkauksesta on kyse, kun koko työvoiman keski-ikä laski edellisen vuoden 39,7:stä 39,5 vuoteen vuonna 1997. Aiempina vuosina työvoima vanheni melko tasaisesti parilla kolmella kymmenyksellä vuodessa.



Kuvio 3.
Työvoima
sukupuolen mukaan
Labour force by sex



Kuvio 4.
Työvoimaosuudet
Labour force
participation rates



Kuvio 5.
Työvoima iän
mukaan
Labour force by age

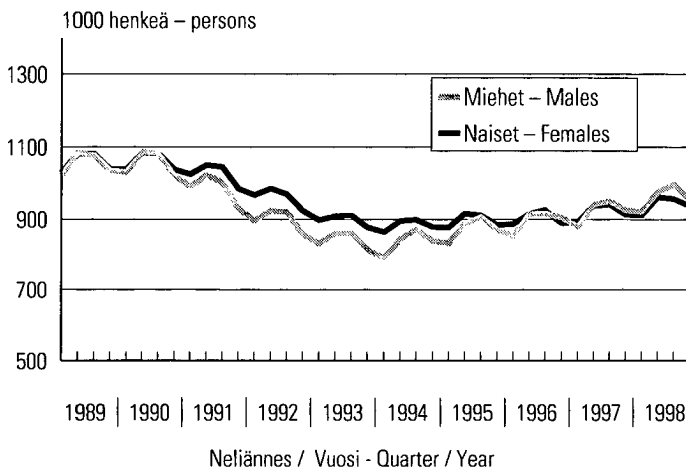
Työvoiman tarjontalukujen kehitykseen ovat osaltaan saattaneet vaikuttaa työvoimaan kuulumisen määritelmämuutokset ILO/EU-kriteerin mukaisiksi, vaikka niiden vaikutusta vertailulukuihin on pyritty korjaamaan. Samoin muuttu-

neet määräykset työttömyysturvan ja varhaiseläkkeiden osalta lienevät vaikuttaneet etenkin nuorimpien ja toisaalta vanhimpien ikäryhmien työvoiman tarjontalukuihin.

Työpaikkojen nettolisäys 44 000 vuonna 1997

Palkansaajia oli vuonna 1997 keskimäärin 1 846 000, mikä on 44 000 eli 2,4 prosenttia enemmän kuin vuonna 1996. Palkansaajien määrä kasvoi kokonaistyöllisyyttä nopeammin, koska yrittäjien – lähinnä maa- ja metsätalousyrittäjien – määrä väheni. Vuodesta 1994 palkansaajien mää-

rä on noussut noin 125 000:lla, yli 7 prosentilla. Vuosikymmenen taitteeseen verrattuna palkansaajien työpaikkoja puuttui vielä lähes 270 000. Vuoden 1997 loppupuolella työpaikat lisääntyivät alkuvuotta nopeammin ja vuonna 1998 kasvu kiihtyi yli 3 prosentin vuosivauhtiin.



Kuvio 6.
Palkansaajat,
neljännesvuosiluvut
Employees, quarterly
data

Miespalkansaajien määrä lisääntyi 27 000:lla edellisestä vuodesta vuonna 1997, naisten vain 17 000:lla. Miespalkansaajien määrä 925 000 ylittikin naisten määrän 922 000 kymmenen vuotta jatkuneen naisten enemmyyden jälkeen (kuvio 6). Syynä oli parempi työllisyys-

kehitys teknillisillä miesvaltaisilla aloilla kuten teollisuudessa ja rakennusalalla. Naisvaltaisilla palvelualoilla työllisyys piristyi loppuvuodesta, mutta vuoden 1998 aikana työpaikkakehitys näyttää kääntyneen jälleen miehille edulliseksi.

Työpaikkoja lisää suhteellisesti eniten rakentamiseen, määrällisesti palvelualalle

Eri alojen työllisyysosuudet (%)

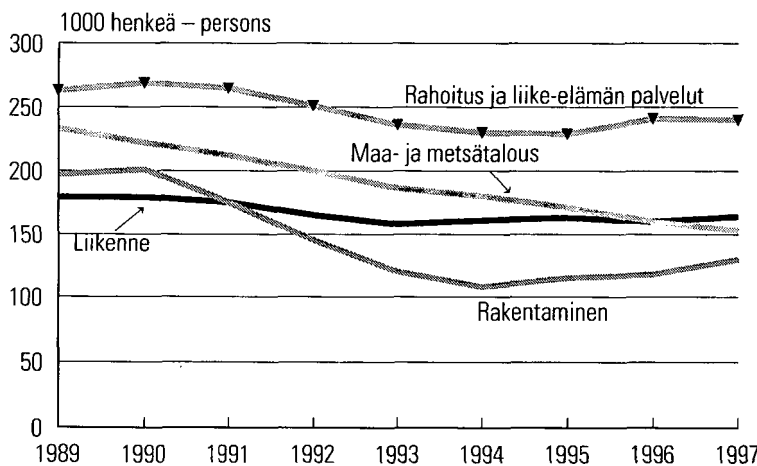
	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Alkutuotanto	9	9	9	9	9	9	8	8	7
Jalostus	30	30	29	27	26	26	27	27	28
Palvelualat	61	61	62	64	65	65	65	65	65

Suhteellisesti eniten työllisyys parani vuonna 1997 rakennusalalla, joka työllisti 10 prosenttia enemmän väkeä kuin vuonna 1996. Kaupan alalla työpaikat lisääntyivät yli neljä prosenttia. Kaupassakin lisäys koitui miesten hyväksi.

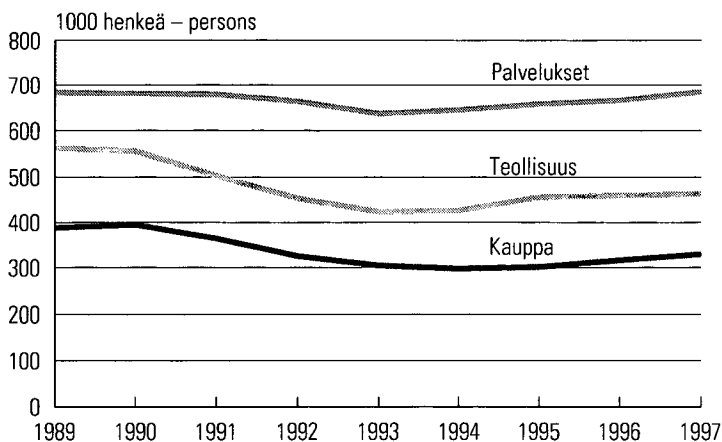
Vuonna 1997 julkiset ja muut palvelut työllistivät 18 000 henkeä enemmän kuin vuotta aiemmin. Nousua oli lähes kolme prosenttia. Yksin lasten päivähoitopalvelut lisääntyivät kuudella tuhannella hengellä eli 10 prosenttia.

Pääosa palvelualan kasvusta tapahtui julkisella sektorilla, vaikka sieltä palveluja on myös supistettu. Nimenomaan kuntapuolelle työllisyysvaroin lyhytaikaisesti palkatut henkilöt lisäsivät työllisyyttä. Monia aiemmin julkisen sektorin hoitamia palveluita on myös siirtynyt yksityisen sektorin hoitoon.

Kaikkiaan julkisen sektorin palkansaajien määrä kasvoi vuonna 1997 vain 5 000 hengellä, vajaalla prosentilla, koska muilla kuin palvelu-



Kuvio 7.1.
Työlliset toimialoittain
Employed by industry



Kuvio 7.2.
Työlliset
toimialoittain
Employed by industry

alalla julkisen sektorin työllisyys väheni. Yksityinen sektori työllisti noin 40 000 henkeä eli 2,6 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin. Yksityiset palvelut kasvoivat 3,5 prosenttia.

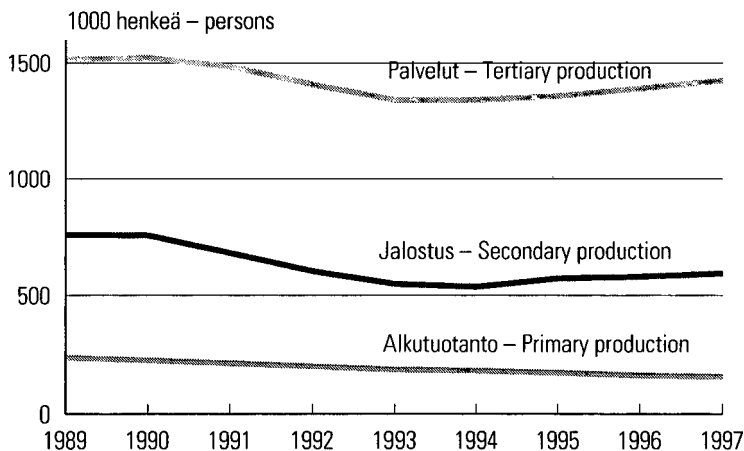
Jalostuksen lievä työllisyysosuuden nousu vuonna 1997 oli lähinnä vilkkaan rakentamisen

ansiota. Koko teollisuuden työllisten määrä kasvoi vain parilla tuhannella metalliteollisuuden, ml. tietoliikennevälineiden valmistus, reippaasta kasvusta huolimatta. Vuoden 1998 puolella työllisyys parani muillakin teollisuuden aloilla (kuviot 7.1. ja 7.2.).

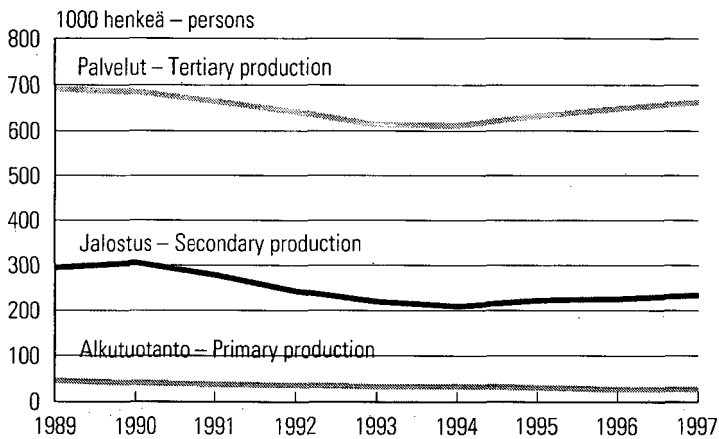
Lisätyöpaikat lähinnä eteläiseen ja läntiseen Suomeen

Vaikka työttömyys on jonkin verran helpottunut kautta maan, työllisyyden kasvu on näkynyt selvästi vain aivan eteläisimmässä Suomessa. Eri puolilla maata sijaitsevat työpaikkakeskittymät eivät ole pysäyttäneet työvoimavirtoja etelään.

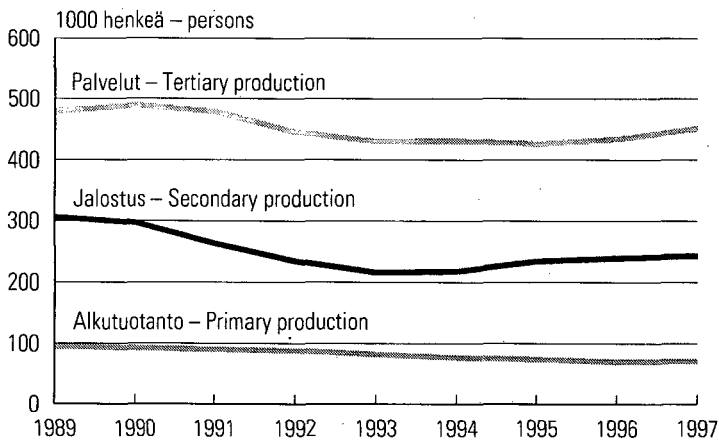
Esimerkiksi vanhan Uudenmaan läänin alueella asui 28 prosenttia maan työllisestä työvoimasta vuonna 1990. Vuonna 1997 saman alueen työllisten osuus nousi 30 prosenttiin koko maan työllisistä.



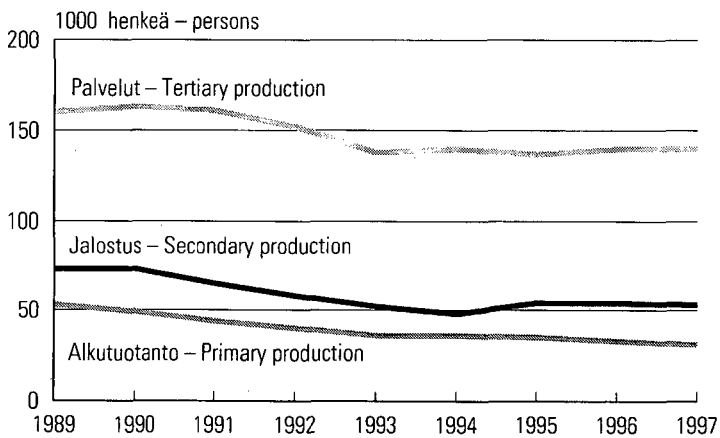
Kuvio 8.
Työlliset lääneittäin
toimialoittain,
supistettu luokitus
Employed by
province and
industry, condensed
classification
Koko maa – Whole
country



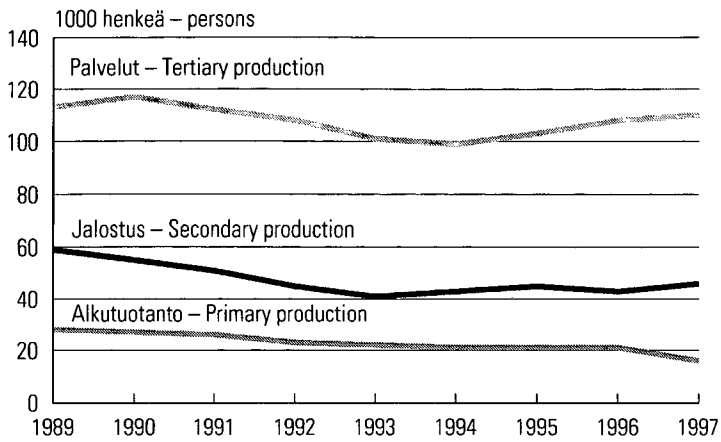
8.1.
Etelä-Suomen –
Province of Southern
Finland



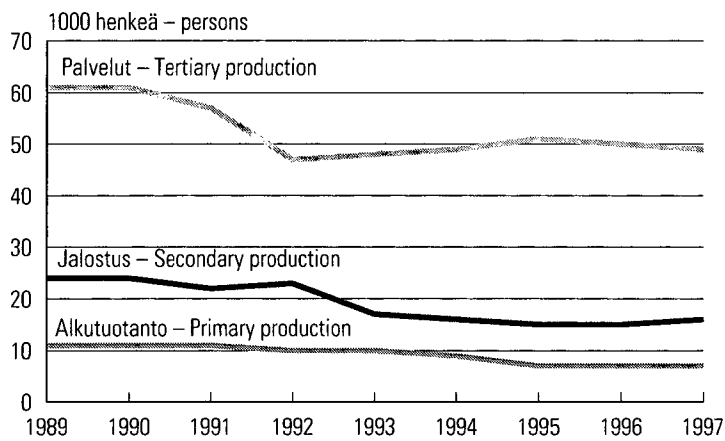
8.2
Länsi-Suomen –
Province of Western
Finland



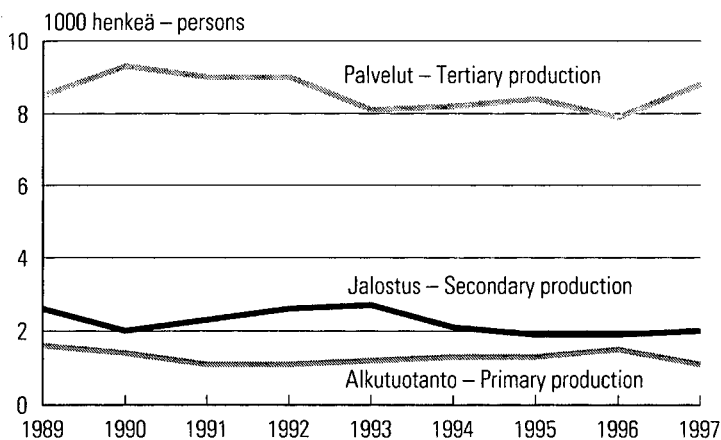
8.3.
Itä-Suomen –
Province of Eastern
Finland



8.4.
Oulun – Province of
Oulu



8.5.
Lapin – Province of
Lapland



8.6.
Ahvenanmaan –
Province of Åland

Erilaiset työsuhteet

Vuonna 1997 keskimäärin neljänneksellä palkansaajista työsuhde oli ns. epätyypillinen, määräaikainen ja/tai osa-aikainen. Määräaikaisia oli lähes 340 000 ja osa-aikaisia runsaat 190 000. Epätyypillinen työsuhde oli yleisin nuorilla alle 30-vuotiailla työntekijöillä, joista puolella työsuhde oli määrä- tai osa-aikainen. Esimerkiksi kesätyöt ovat poikkeuksetta määräaikaisia. Toisaalta myös aivan vanhimpien, 60 vuotta täyttäneiden palkansaajien työsuhde oli kolmasosalla epätyypillinen. Keski-ikäryhmissä epätyypillinen työsuhde oli harvinaisempi. Kaikkein harvinaisin se oli 50–59-vuotiailla palkansaajilla, joista 13 prosentilla työsuhde oli epätyypillinen.

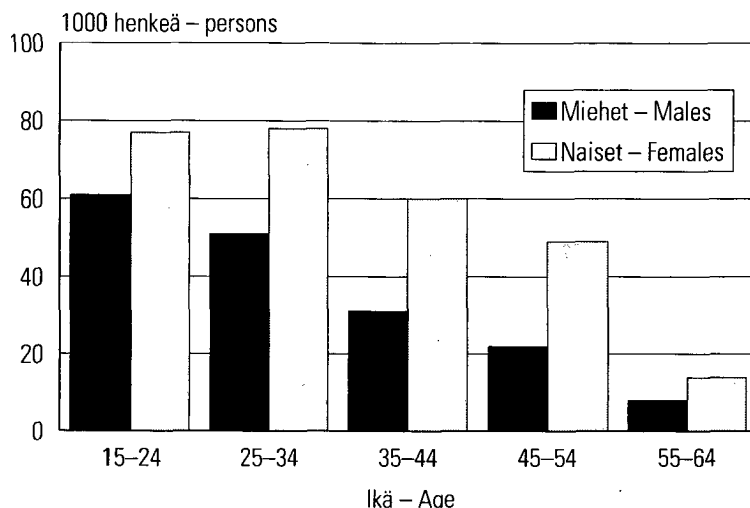
Epätyypillinen työsuhde oli yleisempi naisilla kuin miehillä. Kaikista noin 450 000 epätyypillisestä työsuhteesta lähes 2/3 kuului naisille. Naispalkansaajista lähes kolmannes oli vuonna 1997 osa-aika- tai määräaikatyössä, miehistä vajaa viidennes. Osa-aikaisia oli naispalkansaajista 15 prosenttia, miespalkansaajista vain 6 prosenttia. Määräaikaisia oli naispalkansaajista yli viidennes ja osuus oli 5 prosenttiyksikköä korkeampi kuin miehillä (kuvio 9).

Vuonna 1997 alle vuoden kestäneistä eli uusista työsuhteista oli muita kuin pysyviä kokoaikaisia työsuhteita 68 prosenttia. Naisilla peräti

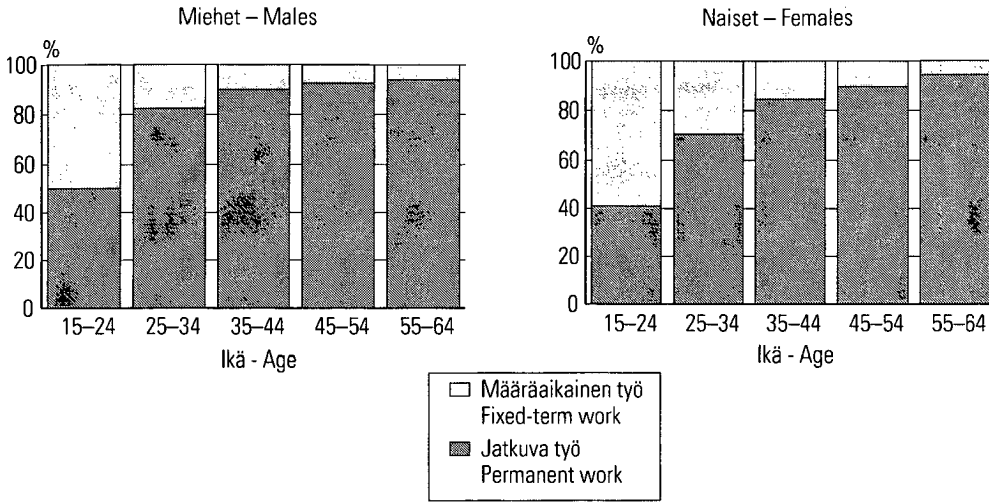
78 prosenttia uusista työsuhteista oli epätyypillisiä, parikymmentä prosenttiyksikköä enemmän kuin miehillä. Uusista epätyypillisistä työsuhteista 57 prosenttia kuului naisille. Naisten uusista työsuhteista 29 prosenttia oli osa-aikaisia. Uusissa työsuhteissa epätyypilliset työt olivat varsin yleisiä nuorten lisäksi myös keski-ikäryhmissä.

Epätyypillinen työ oli vuonna 1997 yleisintä majoitus- ja ravitsemistoiminnan ja maatalouden aloilla. Näillä aloilla palkansaajista yli 40 prosenttia oli osa- ja/tai määräaikaisia eli noin kaksi kertaa yleisemmin kuin kaikilla aloilla keskimäärin. Myös julkisen sektorin naisista lähes kolmasosalla työsuhde oli epätyypillinen.

Toistaiseksi voimassa oleva eli pysyvä työsuhde, joko kokoaikainen tai osa-aikainen, oli enemmän kuin neljällä viidestä palkansaajasta. Jatkuva työsuhde oli naisilla ja miehillä lähes yhtä yleinen, koska naisten osa-aikatyö oli usein myös pysyvä. Jatkuva kokoaikatyö oli sensijaan miehillä noin 10 prosenttiyksikköä tavallisempi kuin naisilla. Ero näyttää säilyvän ja ehkä kasvavankin jatkossa, sillä miesten solmimista uusista työsuhteista yli 40 prosenttia oli pysyviä kokoaikaitöitä, kun naisilla niitä oli puolestaan vain noin 20 prosenttia.



Kuvio 9.
Epätyypillisessä työsuhteessa olevat palkansaajat vuonna 1997
Employees on atypical employment contract in 1997



Kuvio 10.
Jatkuvassa ja määräaikaisessa työssä olevien palkansaajien prosentiosuudet vuonna 1997
Proportions of employees on fixed-term and permanent employment contract in 1997

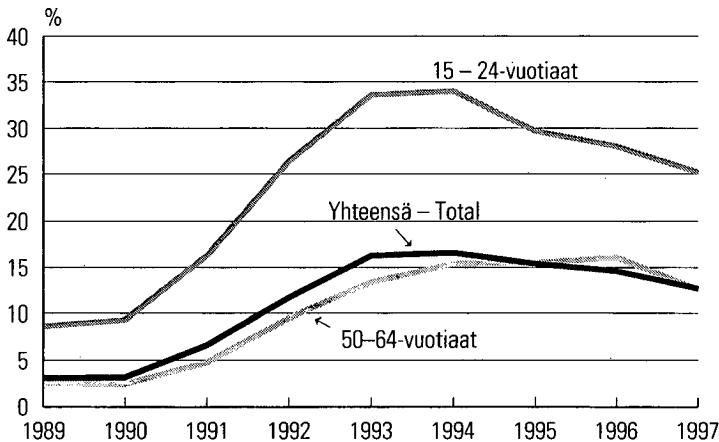
Erilaisten työsuhteiden muutoskehityksestä ei saada kuvaa tässä lähdeaineistona käytetyn työ-

voiman kuukausitutkimuksen perusteella ennen kuin vuoden 1998 tilastot ovat valmistuneet.

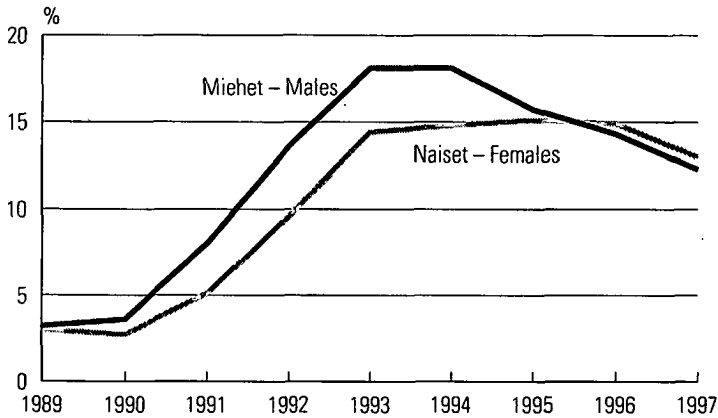
Työttömyys aleni

Työttömiä oli vuonna 1997 keskimäärin 314 000, lähes 50 000 vähemmän kuin edellisellä vuonna. Työttömyysaste, työttömien osuus

työvoimasta, oli 12,7 prosenttia eli 1,9 prosenttiyksikköä pienempi kuin vuonna 1996. Miehä oli työttömänä 160 000, naisia 154 000. Mies-



Kuvio 11.
Nuorten ja ikääntyneiden työttömyysaste
Unemployment rate of young and elderly people



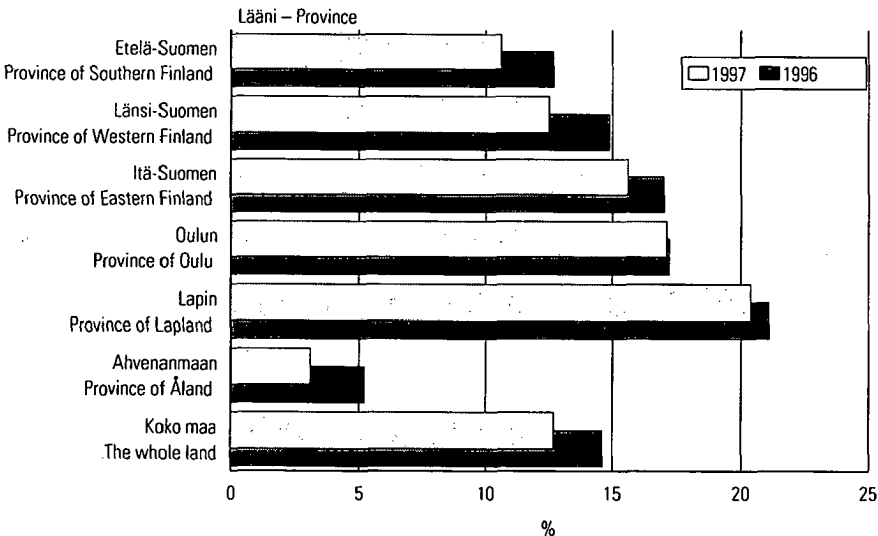
Kuvio 12.
Työttömyysaste
sukupuolen mukaan
Unemployment rate
by sex

ten työttömyysaste aleni kahdella prosenttiyksiköllä 12,3 prosenttiin ja naisten 1,9 prosenttiyksiköllä 13 prosenttiin (kuvio 12).

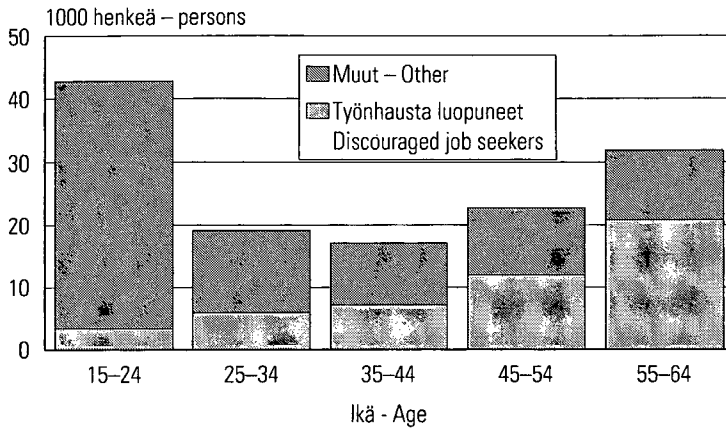
Työttömyys laski kaikilla toimialoilla. Rakennusalan työttömyys väheni lähes viidenneksen, 18,7 prosenttiin. Teollisuudessa oli työttömänä 7,2, liikenteessä 6,1 ja kaupassa ja majoitustominnassa 9,2 prosenttia alan työvoimasta. Julkisten ja muiden palveluiden työttömyysaste oli 10,3 prosenttia. Metsätalouden työttömyys, 18,3 prosenttia pysyi lähes edellisen vuoden tasolla.

Alle 25-vuotiaiden työttömyysaste aleni edellisestä vuodesta lähes kolmella prosenttiyksiköllä 25,2 prosenttiin, vaikka nuorten työttömien määrä ei sanottavasti laskenutkaan. Nuorten työvoiman määrä näet lisääntyi selvästi. Koko 640 000 nuoren ikäryhmästä oli vuonna 1997 keskimäärin 11,2 prosenttia työttömänä.

Julkisen sektorin työttömyys laski vuonna 1997 vuotta aiemmasta runsaalla prosenttiyksiköllä 12,1 prosenttiin. Yksityisen sektorin työttömyys aleni 10,7:stä 8,2 prosenttiin. Julkisen alan korkeaan työttömyyden tasoon vaikuttivat



Kuvio 13.
Työttömyysaste
lääneittäin vuosina
1996 ja 1997
Unemployment rate by
province in 1996 and
1997

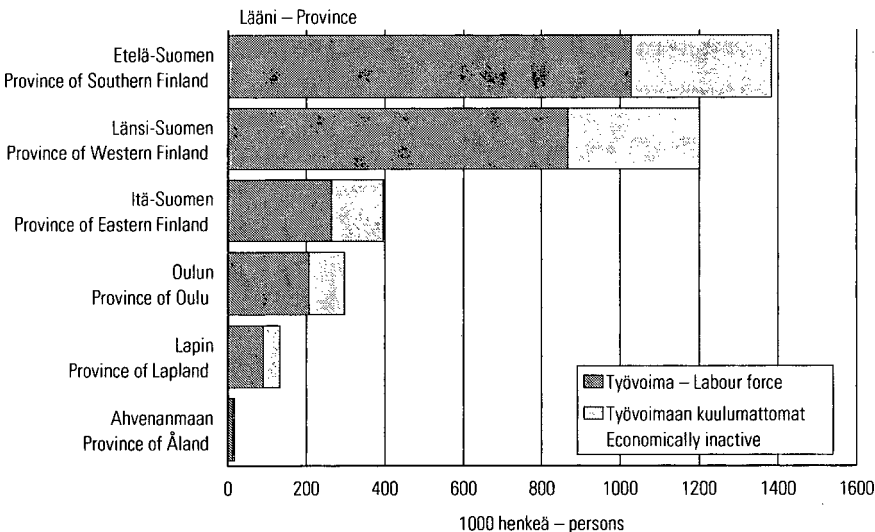


Kuvio 14.
Piilotyöttömät
ikäryhmittäin vuonna
1997
Latent unemployed
by age in 1997

määräaikaiset työllisyystyöt, joista usein jäädytään työttömäksi. Yli neljänneksellä työttömistä ei ollut työtaustaa. Nämä noin 40 000 työtöntä miestä ja 50 000 naista olivat opiskelijoita, perheenemäntiä, varusmiehiä tai muita työvoiman ulkopuolella olleita.

Työttömyys aleni vuonna 1997 koko maassa. Työttömyysaste laski eniten, noin 3 prosenttiyksikköä, vanhoissa Hämeen, Kymen ja Keski-Suomen lääneissä. Matalin työttömyysaste oli Ahvenanmaata (3,1) lukuunottamatta Uudenmaan läänissä 9,6 prosenttia ja korkein Lapin läänissä 20,4 prosenttia (kuvio 13).

Työttömien lisäksi oli vuonna 1997 keskimäärin 134 000 henkeä, jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä aktiivisesti. Näistä piilotyöttömistä yli kolmannes katsoi työn hakemisen turhaksi. Pääosa piilotyöttömistä ei etsinyt työtä opintojen, lastenhoidon tai jonkin muun syyn takia. Piilotyöttömien lievä enemmistö oli naisia. Miehet olivat luopuneet työhausta hieman yleisemmin kuin naiset. Piilotyöttömät lasketaan tilastoissa työvoiman ulkopuolelle. Jos piilotyöttömät olisi vuonna 1997 laskettu työttömiin ja myös työvoimaan mukaan, se olisi nostanut työttömyysastetta runsaat neljä prosenttiyksikköä virallisesta tasosta (kuvio 14).



Kuvio 15.
Työvoima ja
työvoimaan
kuulumattomat
15-64-vuotiaat
lääneittäin vuonna
1997
Labour force and
persons not in labour
force 15-64 years old
by province
in 1997

Työpanos kasvoi

Vuonna 1997 koko kansantaloudessa tehtiin 3,86 miljardia työtuntia. Työpanos kasvoi edellisestä vuodesta 1,5 prosenttia. Työllistä henkeä kohti kertyi keskimäärin 1780 tuntia, vuonna 1996 vastaavasti 1789 tuntia. Vähennyksen syyinä oli mm. se, että vuonna 1997 oli yksi arkipäivä vähemmän kuin 1996.

Korvattuja ylitöitä tehtiin 64 miljoonaa tuntia, 6 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin. Ylityötuntien osuus kaikista työtunneista nousi 1,6:sta 1,7 prosenttiin. Teollisuudessa ylitöiden osuus oli 2,8 prosenttia teollisuuden työtunneista.

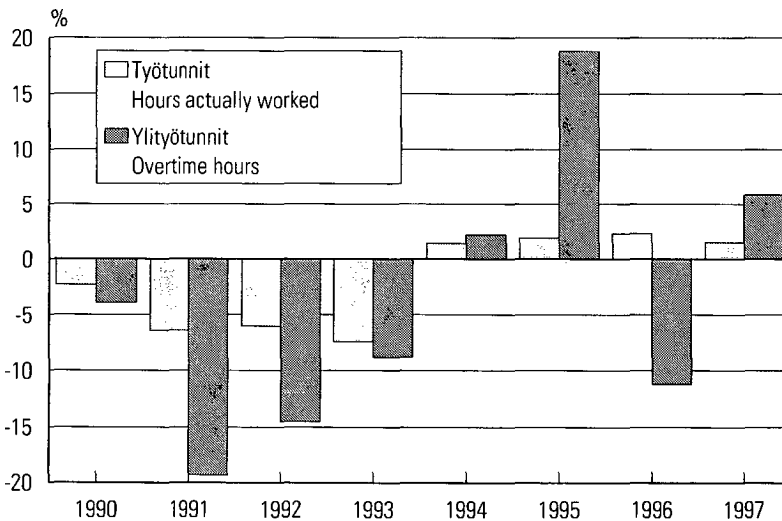
Vuonna 1996 taloudellisen kasvun tasaantuminen ja ylitöiden korvaaminen työvoiman rekrytoinnilla vähensivät ylityötunteja edelliseen vuoteen verrattuna (kuvio 16).

Keskimääräinen työssäoloaste – työssä olleiden prosenttiosuus työllisistä – pysyi edellisen vuoden tasolla. Henkeä kohti lasketut lomapäivät ja muut työstä poissaolopäivät eivät juuri-

kaan poikenneet edellisestä vuodesta. Sairaspäiviäkin oli vuonna 1997 suhteellisesti suunnilleen yhtä paljon kuin vuotta aiemmin. Yhtä sairaspäivää kohti kertyi yhteensä 29,2 työpäivää, miesten kohdalla 32,9 ja naisilla 25,7 työpäivää.

Normaalin viikkotyöajan keskiarvo (ml. säännöllisesti toistuva palkaton ja palkallinen ylityö) nousi vuonna 1997 edellisestä vuodesta parilla tunnin kymmenyksellä 38,7 tuntiin. Viikkotuntimäärä kasvoi sekä koko- että osa-aikaisilla.

Päätoimessa keskimäärin viikossa tehdyt työtunnit (ml. ylityöt) lisääntyivät kaikkien työllisten osalta tasan tunnilla 39,3 tuntiin edellisen vuoden vastaavasta. Palkansaajien kohdalla keskimäärin viikossa tehdyt työtunnit nousivat 1,1 tuntia 37,7 tuntiin. Kokoaikatyötä tekeville palkansaajilla viikossa keskimäärin tehtyjen työtuntien määrä nousi 38,3:sta 39,7 tuntiin vuonna 1997. Yrittäjät tekivät vastaavasti yli 50 tuntia viikossa.



Kuvio 16.
Työtuntien ja ylityötuntien %-muutos edellisestä vuodesta
Working hours and overtime hours, change from preceding year

Sammandrag

Större efterfrågan på arbetskraft år 1997

Efterfrågan på arbetskraft ökade med 42 000 personer, dvs. med 2 procent från år 1996 till år 1997. Enligt arbetskraftsundersökningen fanns det i medeltal 2 169 000 sysselsatta personer i Finland. Från år 1995 till år 1996 ökade efterfrågan på arbetskraft med 28 000 personer, dvs. med 1,4 procent. Jämfört med det värsta depressionsåret 1994 ökade sysselsättningen med

115 000 före år 1997. Utvecklingen fortsatte i samma riktning under år 1998.

Av de sysselsatta var 1 142 000, dvs. 53 procent, män och 1 027 000 kvinnor. Drygt hälften av ökningen av efterfrågan på arbetskraft inriktades år 1997 på unga personer. Antalet sysselsatta personer i åldern 15–24 år ökade med 24 000 från året förut.

Utbudet på arbetskraft sjönk

Utbudet på arbetskraft, som ökat ända sedan depressionsåret 1994, vände mot en svag minskning år 1997. Hela arbetskraften omfattade 6 000 färre personer än året förut. Bara den kvinnliga arbetskraften minskade. På samma sätt som efterfrågan på arbetskraft ökade bland personer som inte fyllt 25 år, ökade också utbudet på arbetskraft i den åldersgruppen. Antalet personer i arbetskraften i åldersgruppen 25–49 år minskade, medan utbudet av 50–54-åringar på arbetsmarknaden ökade nästan i enlighet med förändringarna i befolkningsstrukturen. Trots att åldersstrukturen bland befolkningen utvecklas mot åldrande, steg medelåldern bland

arbetskraften inte år 1997. Under tidigare år åldrades arbetskraften ganska jämnt med ett par tre tiondelar per år.

Utvecklingen av siffrorna om utbudet på arbetskraft har för sin del eventuellt påverkats av att definitionen på att höra till arbetskraften ändrats för att den skall följa ILO/EU-kriterierna. Detta trots att man har försökt eliminera inverkan av ändringarna på jämförelsesiffrorna. Lika så har de ändrade bestämmelserna om utkomstskydd för arbetslösa och om förtidspensioner antagligen påverkat siffrorna om utbudet på arbetskraft framför allt inom de yngsta och å andra sidan också inom de äldsta åldersgrupperna.

Nettoökningen av antalet arbetsplatser 44 000 år 1997

Det fanns i medeltal 1 846 000 löntagare år 1997, vilket är 44 000, dvs. 2,4 procent, mer än år 1996. Antalet löntagare ökade snabbare än den totala sysselsättningen, eftersom antalet företagare – främst jord- och skogsbruksföretagare – minskade. Sedan år 1994 har antalet löntagare ökat med

ungefär 125 000, dvs. med mer än 7 procent. Jämfört med årtiondeskiftet saknades fortfarande nästan 270 000 arbetsplatser för löntagare. Mot slutet av år 1997 ökade antalet arbetsplatser snabbare än i början av året och år 1998 ökade tillväxten till en årsnivå på mer än 3 procent.

Relativt sett mest nya arbetsplatser inom byggandet, absolut sett inom tjänstenäringarna

År 1997 förbättrades sysselsättningsläget relativt sett mest inom byggandet, som sysselsatte 10 procent mer folk än år 1996. Inom handeln ökade antalet arbetsplatser med mer än 4 procent. Antalet sysselsatta inom industrin ökade bara med ett par tusen, trots den snabba tillväxten inom metallindustrin, inkl. tillverkningen av datakommunikationsmedel. År 1997 sysselsatte offentliga tjänster och övriga tjänster (inkl. privata tjänster) 18 000 fler personer än ett år tidigare. Ökningen uppgick till nästan 3 procent.

Nya arbetsplatser främst i södra och västra Finland

Trots att arbetslösheten i någon mån lättat i hela landet, har den ökade sysselsättningen märkts tydligt bara i de allra sydligaste delarna av Finland. Arbetsplatskoncentrationerna på olika håll i landet har inte stoppat arbetskraftens flöde sö-

Antalet löntagare inom hela den offentliga sektorn ökade år 1997 med bara 5 000 personer, dvs. med något under 1 procent, eftersom sysselsättningen, bortsett från tjänstenäringarna, minskade inom alla områden inom den offentliga sektorn. Den privata sektorn sysselsatte omkring 40 000, dvs. 2,6 procent, fler personer än ett år tidigare. Inom de privata tjänsterna ökade antalet löntagare med 3,5 procent.

derut. I början av årtiondet, år 1990, bodde t.ex. 28 procent av den sysselsatta befolkningen i landet inom det före detta Nylands läns område. År 1997 utgjorde de sysselsatta inom samma område 30 procent av samtliga sysselsatta i hela landet.

Olika anställningsförhållanden

År 1997 hade i medeltal en fjärdedel av löntagarna ett s.k. atypiskt anställningsförhållande eller ett tidsbundet anställningsförhållande och/eller ett anställningsförhållande på deltid. Nästan 340 000 löntagare var visstidsanställda och drygt 190 000 var deltidanställda. Atypiska anställningsförhållanden var vanligast bland unga arbetstagare som inte fyllt 30 år. Av dessa hade hälften visstids- eller deltidanställning. Sommaranställningarna var till exempel utan undantag tidsbundna. Å andra sidan hade en tredjedel av de allra äldsta löntagarna, som fyllt 60 år, atypiska anställningsförhållanden. I åldersgrupperna i medelåldern var det mera sällsynt med atypiska anställningsförhållanden. Atypiska anställningsförhållanden var vanligare bland kvinnor än bland män. Av alla ungefär 450 000 atypiska anställningsförhållanden innehades nästan två tredjedelar av kvinnor.

År 1997 var 68 procent av de anställningsförhållanden som varit i kraft mindre än ett år, dvs. som var nya, av annan typ än fast heltidsanställningar. Bland kvinnor var rentav 78 procent av de nya anställningsförhållandena atypiska. I fråga om nya anställningar var atypiska förhållanden mycket vanliga dels bland unga, men också i åldersgrupperna i medelåldern.

Atypiska anställningsförhållanden var år 1997 vanligast inom hotell- och restaurangverksamhet och inom lantbruksnäringarna. Inom dessa branscher hade mer än 40 procent av löntagarna deltid- och/eller visstidsanställning. Gruppen var alltså ungefär två gånger större än inom alla branscher totalt. Av kvinnorna inom den offentliga sektorn hade också nästan en tredjedel atypiska anställningsförhållanden.

Arbetslösheten avtog

År 1997 fanns det i medeltal 314 000 arbetslösa, nästan 50 000 färre än året förut. Det relativa arbetslöshetstalet, dvs. andelen arbetslösa av hela arbetskraften, var 12,7 procent, dvs. 1,9 procentenheter lägre än år 1996. Antalet arbetslösa män var 160 000, antalet arbetslösa kvinnor 154 000. Arbetslöshetstalet för män minskade med två procentenheter till 12,3 procent och arbetslöshetstalet för kvinnor med 1,9 procentenheter till 13 procent.

Arbetslösheten minskade inom alla näringsgrenar. Inom byggverksamheten minskade arbetslösheten med nästan en femtedel till 18,7 procent. Inom industrin var 7,2 procent av arbetskraften arbetslös, inom samfärdseln 6,1 procent och inom handeln och restaurangverksamheten 9,2 procent. Inom offentliga och övriga tjänster var det relativa arbetslöshetstalet 10,3 procent.

Det relativa arbetslöshetstalet för personer under 25 år minskade från året förut med nästan 3 procentenheter till 25,2 procent, trots att antalet unga arbetslösa inte minskade nämnvärt.

Arbetsinsatsen ökade

År 1997 utfördes 3,86 miljarder arbetstimmar inom hela samhällsekonomin. Arbetsinsatsen ökade med 1,5 procent från föregående år. Per sysselsatt person var antalet arbetstimmar i medeltal 1 780. År 1996 var motsvarande siffra 1 789. En av orsakerna till minskningen var att det fanns en vardag mer år 1996 än år 1997.

Det utfördes 64 miljoner timmar övertidsarbete mot ersättning, vilket är 6 procent mer än ett år tidigare. Andelen övertidstimmar av samtliga arbetstimmar ökade från 1,6 till 1,7 procent. Inom industrin utgjorde övertidstimmarna 2,8 procent av samtliga arbetstimmar.

I medeltal var det relativa sysselsättningstalet – den procentuella andelen personer som varit i arbete av alla sysselsatta – på samma nivå som året förut. Antalet sjukdagar var relativt sett ungefär lika stort år 1997 som år 1996. Det

Antalet unga personer i arbetskraften ökade nämligen märkbart. Av hela den unga åldersgruppen på 640 000 personer var i medeltal 11,2 procent arbetslösa år 1997.

Arbetslösheten avtog år 1997 i hela landet. Med undantag av Åland (3,1 procent) hade Nylands län det lägsta arbetslöshetstalet, 9,6 procent, och Lapplands län det högsta, 20,4 procent.

Förutom de arbetslösa fanns det år 1997 i medeltal 134 000 personer som var beredda att ta emot arbete, men inte aktivt sökte arbete. Av dessa latent arbetssökande ansåg mer än en tredjedel att det är onödigt att söka arbete. Största delen av de latent arbetssökande sökte inte arbete på grund av studier eller barnavård eller av någon annan orsak. En liten majoritet av de latent arbetssökande var kvinnor. De latent arbetssökande räknas i statistiken till gruppen personer utanför arbetskraften. Om de år 1997 hade räknats till de arbetslösa och även ansetts höra till arbetskraften hade det relativa arbetslöshetstalet stigit med drygt 4 procentenheter från den officiella nivån.

gick sammanlagt 29,2 arbetsdagar på en sjukdag; 32,9 för män och 25,7 för kvinnor.

Medelvärdet för den normala veckoarbetstiden (inkl. regelbundet återkommande övertidsarbete med och utan lön) steg från år 1996 till år 1997 med ett par tiondelar av en timme till 38,7 timmar.

Det genomsnittliga antalet utförda arbetstimmar i huvudsyssla (inkl. övertidsarbete) ökade jämfört med året förut för alla sysselsatta med jämnt en timme till 39,3 timmar. I fråga om löntagare ökade det genomsnittliga antalet arbetade timmar per vecka med 1,1 timme till 37,7 timmar. Bland löntagare i heltidsarbete ökade det genomsnittliga antalet arbetade timmar per vecka från 38,3 till 39,7 timmar år 1997. Företagare arbetade för sin del mer än 50 timmar i veckan.

Työvoimatutkimuksen menetelmä

Otos

Työvoimatutkimus on vuodesta 1959 jatkuvasti käynnissä ollut tutkimus, jonka tiedonkeruu perustuu väestön keskusrekisteristä kahdesti vuodessa satunnaisesti poimittuun otokseen. Vuodesta 1983, jolloin siirryttiin postitiedustelusta haastatteluihin, on Tilastokeskuksen haastattelijaverkoston avulla kerätty tiedot koko maasta joka kuukausi n. 12 000 hengeltä. Heidän antamiensa tietojen perusteella on luotu kuva koko 15–74-vuotiaan väestön vastaavasta toiminnasta.

Otokseen kuuluva henkilö on tutkimuksessa mukana puolentoista vuoden ajan. Otos vaihtuu asteittain siten, että kolmena peräkkäisenä kuukautena vastaamisvuorossa ovat eri henkilöt. Peräkkäisinä vuosineljänneksinä 3/5 vastaajista on samoja. Vuoden kuluttua otosten päällekkäisyys on 2/5. Tästä johtuen muutokset tuloksissa kuukaudesta toiseen sisältävät enemmän otannasta johtuvaa satunnaisvaihtelua kuin neljännesvuosi- ja vuosimuutokset.

Haastattelutapa ja kato

Vuonna 1997 työvoimatutkimuksen haastatteluja tehtiin noin 130 000. Puhelinhaastatteluja oli 98 prosenttia, käyntihaastatteluja 2 prosenttia. Nettokadoksi jäi keskimäärin 10,5 prosenttia, miehillä 11,7 ja naisilla 9,2 prosenttia. Kato kasvoi edellisestä vuodesta noin kolme prosenttiyksikköä muun muassa sen vuoksi, että postihaastattelut jätettiin pois. Vuoden 1997 uudistuksessa pidentynyt haastattelulomake ja toisaalta aikaisempaa hieman lyhyempi kenttätyöaika lisäsivät myös katoa.

Vastauskadon vaikutuksia tuloksiin on korjattu käyttämällä ns. jälkiositusmenetelmää,

Metod i arbetskraftsundersökningen

Urval

Arbetskraftsundersökningen har pågått fortlöpande sedan år 1959. Insamlingen av uppgifter baserar sig på ett urval som två gånger om året slumpmässigt uttas ur det centrala befolkningsregistret. År 1983 övergick vi från postenkät till intervjuer och från och med detta år har vi med hjälp av Statistikcentralens intervjuarnät varje månad samlat in uppgifter av ungefär 12 000 personer i hela landet. Dessa uppgifter har utgjort grunden för en bild av hela den 15–74-åriga befolkningens verksamhet.

Samma person är i ett och ett halvt års tid med i undersökningen. Urvalet byts stegvis så att olika personer är i tur att svara under tre på varandra följande månader. Under två på varandra följande kvartal är 3/5 av intervjupersonerna samma. Efter ett år är urvalets överlappning 2/5. Därför innehåller förändringarna i resultatet från en månad till en annan mera slumpfel till följd av urvalet än kvartals- och årsförändringar.

Intervjumetod och bortfall

År 1997 gjordes ungefär 130 000 intervjuer för arbetskraftsundersökningen. Av dessa var 98 procent telefonintervjuer och 2 procent besöksintervjuer. Nettobortfallet var i medeltal 10,5 procent, 11,7 procent för män och 9,2 procent för kvinnor. Bortfallet ökade med ungefär 3 procentenheter från året förut, bl.a. som en följd av att postintervjuerna lämnades bort. Intervjublanketten förlängdes vid revideringen år 1997 och fältarbetstiden var något kortare än tidigare, vilket också ökade bortfallet.

Bortfallets inverkan på resultatet har korrikerats genom den s.k. efterstratifieringsmeto-

missä jälkiositteet on muodostettu alueen, sukupuolen ja ikäryhmän perusteella.

Lukujen luotettavuus

Edellä mainitun kadon lisäksi työvoimatutkimuksen tuloksiin sisältyy muita hallittavissa olevia epävarmuustekijöitä. Niistä tärkein on otanasta aiheutuva satunnaisvaihtelu. Otostutkimuksissa ilmenevän satunnaisvaihtelun suuruutta voidaan arvioida keskivirheen avulla. Keskivirhe kuvaa sitä, kuinka tiiviisti havainnot ovat keskittyneet otoskeskiarvon ympärille. Sen suuruuteen vaikuttavat otoskoko ja perusjoukon varianssi eli muuttujan arvojen vaihtelu. Keskivirheen avulla voidaan tutkimuksen kullekin tulosluvulle laskea luottamusväli, jolla perusjoukon tulosluvun todellinen arvo on tietyllä luotettavuustasolla.

Esimerkiksi työttömien määrän estimaatti oli vuoden 1998 tammikuussa 340 000 ja keski-
virhe 7 800. Kun keski-
virhe kerrotaan luotta-
musvälin kertoimella 1,96, saadaan työttömien
määräksi 95 prosentin luotettavuustasolla
324 900 – 355 500. Neljännesvuosi- ja vuosies-
timaattien keski-
virheet ovat pienempiä kuin
kuukausilukujen keski-
virheet.

den, där efterstrata bildats enligt område, kön och åldersgrupp.

Tillförlitlighet

Utöver det ovannämnda bortfallet finns det också andra sådana osäkerhetsfaktorer i undersökningsresultaten som kan bemästras. Den viktigaste är den slumpvariation som beror på urvalet. Den slumpmässiga variation som förekommer i urvalsundersökningar kan uppskattas med hjälp av medelfel. Medelfelet anger hur tätt observationerna ligger kring urvalsmedelvärdet. Dess storlek beror på urvalsstorleken och populationsvariansen, dvs. variationen i variabelvärdena. Med hjälp av medelfelet går det att beräkna ett konfidensintervall för varje resultatuppgift, där det verkliga värdet av uppgifterna i populationen har en given konfidensgrad.

T.ex. för antalet arbetslösa i januari 1998, var estimerat 340 000 personer och medelfelet 7 800. Genom att multiplicera medelfelet med koefficienten 1,96 blir antalet arbetslösa 324 900–355 500 med en konfidensgrad på 95 procent.

Estimaatit ja niiden keski- virheet, tammikuu 1998 Estimat och medelfel idem, januari 1998

	Estimaatti Estimatet	Keskivirhe Medelfel	Suhteellinen keski- virhe Relativt medelfel
	henkeä – personer	henkeä – personer	%
Työvoima – Arbetskraften	2 459 700	12 900	0,5
Työlliset – Sysselsatta	2 119 500	12 000	0,6
Työttömät – Arbetslösa	340 200	7 800	2,3
	%	%-yks.-enh.	%
Työttömysaste Relativt arbetslöstetstal	13,8	0,3	2,2

Vuosiestimaattien tarkkuus

Vuositason keskivirheiden laskeminen on varsin monimutkaista. Tilastokeskuksen kuukausittaisen työvoimatutkimuksen otos vaihtuu asteittain siten, että peräkkäisinä vuosineljänneksinä osa vastaajista on samoja. Koska vastaajien työmarkkina-asema ei aina muutu tutkimuskertojen välillä, korreloivat peräkkäisissä haastattelussa annetut vastaukset keskenään. Tutkittavat otokset eivät siis aina ole toisistaan riippumattomia. Vuosittaisten tulosten tarkkuutta arvioitaessa tämä neljännesvuositietojen osittainen päällekkäisyys on otettava huomioon.

Paneelirakenteen huomioonottava tarkkuuden laskentamenetelmä perustuu ns. yhdistelmäestimaattorin käyttöön. Yhdistelmäestimaattorissa useampaan kertaan haastatelluista ja vain kertaalleen haastatelluista muodostetaan omat ryhmänsä tilastollista tarkkuutta arvioitaessa.

Työvoimatutkimuksessa haastatellaan vuoden mittaan kaikkiaan noin 140 000 henkilöä, jotka on jaettu neljännesvuositasolla 20:een niin sanottuun rotaatioryhmään. Taulukosta 1 selviää se, miten vuoden aikana tehdyt haastattelut jakautuvat eri rotaatioryhmiin. Päällekkäiseen osaan kuuluvia rotaatioryhmiä, eli tapauksia, joissa henkilö on haastateltu useammin kuin kerran vuoden kuluessa, on kaikkiaan 18 eli 90 % vastaajista. Paneelin riippumattomaan osaan kuuluvia rotaatioryhmiä on kaksi eli rotaatioryhmät 54 ja 74. Ne olivat yhden kerran tutkimuksessa mukana vuoden 1997 aikana.

Laskelmissa ei ole mukana kuukausittaisessa työvoimatutkimuksessa käytettävää jälkiositusta. Niinpä taulukossa 2 esitettävät vuosikeskiarvot eivät ole samat kuin muualla tässä julkaisussa esitetyt vuotta 1997 koskevat, uusiin ILO/EU-määritelmiin perustuvat tiedot. Vuositietojen tilastollisesta tarkkuudesta ja virhemarginaaleista ne kuitenkin antavat riittävän tarkan kuvan.

Årsestimatens noggrannhet

Det är mycket komplicerat att beräkna medelfel på årsnivå. Urvalet för Statistikcentralens månatliga arbetskraftsundersökning utbyts stegvis på så sätt att en del av intervjupersonerna är samma under de kvartal som följer på varandra. Eftersom intervjupersonernas ställning på arbetsmarknaden inte alltid ändras mellan undersökningarna, korrelerar svar som givits vid på varandra följande intervjuer sinsemellan. De urval som undersöks är alltså inte alltid oberoende av varandra. Då noggrannheten i årsresultaten bedöms bör denna partiella överlappning för kvartalsuppgifterna tas i betraktande. Metoden för noggrannhetsberäkning, som beaktar panelstrukturen, bygger på användning av en s.k. kombinationsestimator. I kombinationsestimatorn bildar personer som intervjuats flera gånger och personer som bara intervjuats en gång grupper för sig då den statistiska noggrannheten uppskattas. Under året intervjuas sammanlagt omkring 140 000 personer för arbetskraftsundersökningen. På kvartalsnivå är de indelade i 20 s.k. rotationsgrupper. Av tabell 1 framgår hur de intervjuer som gjorts under året fördelas på de olika rotationsgrupperna. Rotationsgrupperna inom det överlappande urvalet, dvs. de fall där en person har intervjuats flera gånger under året, är totalt 18 och omfattar alltså 90 procent av intervjupersonerna. De rotationsgrupper som hör till det fristående urvalet är två, dvs. rotationsgrupperna 54 och 74. De var med om undersökningen en gång under år 1997.

Beräkningarna omfattar inte den efterstratifiering som tillämpas i den månatliga arbetskraftsundersökningen. Det här innebär att årsmedeltalen i tabell 2 inte är samma som de nya uppgifter för år 1997, som presenteras på andra håll i publikationen, och som bygger på de nya ILO/EU-definitionerna. De ger emellertid en tillräckligt exakt bild av årsestimatens statistiska noggrannhet och av felmarginalerna.

Taulukko 1. Tilastokeskuksen kuukausittaisen työvoimatutkimuksen rotaatioryhmät tutkimuskerran mukaan kalenterivuoden 1997 aikana.

Tabell 1. Rotationsgrupperna för Statistikcentralens månatliga arbetskraftsundersökning enligt undersökningsgång under ett år 1997.

1. haastattelu intervjun	2. haastattelu intervjun	3. haastattelu intervjun	4. haastattelu intervjun	5. haastattelu intervjun
74				
73	73			
71	71	71		
72	72	72		
	64	64	64	
		63	63	63
			61	61
			62	62
				60

Taulukko 2. Vuosiestimaatit ja niiden keskvirheet työmarkkina-aseman mukaisesti vuonna 1997.

Tabell 2. Årsestimaten och medelfelen efter intervjupersonernas ställning på arbetsmarknaden år 1997.

Työmarkkina-asema – Ställning på arbetsmarknaden	Vuosiestimaatti Årsestimat	Keskivirhe Medelfel	Suhteellinen keskvirhe Relativt medelfel
	henkeä- personer	henkeä- personer	%
Työlliset – Sysselsatta	2 178 000	7 700	0,4
Työttömät – Arbetslösa	293 000	3 700	1,2
Työvoimaan kuulumattomat – Utanför arbetskraften	1 391 000	7 400	0,5

Tietosisältö

Pääosa työvoimatutkimuksen kysymyksistä koskee tutkimuskuukauden yhtä viikkoa. Tiedot kootaan kysymällä kaikilta haastateltavilta heidän toimintaansa ko. viikolla. Työssä käyviltä kysytään ammattia, ammattiasemaa, säännöllistä työaikaa, työsuhteen laatua ja kestoa, koko- ja osa-aikaisuutta, vajaatyöllisyyttä, tehtyjä työtunteja ja -päiviä, työstä poissaoloa, yli- ja sivutoita sekä työpaikan toimialaa (nimeä). Työtä vaille olevilta tiedustellaan työnhakutapoja tai työn hakemisen puuttumista, työttömyyden laatua ja kestoa, työssäoloa ennen työttömyyttä sekä tietoa työttömyyttä edeltäneestä työpaikasta ja ammatista (tutkimuksen haastattelulomake ja tiivistelmä tietosisällöstä ovat liitteenä).

Tulosten käyttöön saattaminen

Keskeisimmät työvoimatutkimuksen tulokset julkaistaan mahdollisimman ajankohtaisina kuukausittain ja vuosittain (ennakkotiedot) Työmarkkinat-sarjassa. Tässä julkaisussa olevat taulukot ovat pyydettyinä saatavana myös sähköisessä muodossa joko sähköpostilla tai levykkeellä (Excel). Tietoja toimitetaan entistä enemmän erityisselvityksinä asiakkaiden tarpeen mukaan. Niitä voi pyytää suoraan Tilastokeskuksen Elinolot yksiköstä, puh. (09) 17 341/Työelämä.

Tilastokeskuksen ylläpitämistä tietokannoista ASTIKasta ja ALTIKasta on saatavissa huomattava osa työvoimatutkimuksen tuloksista.

Työvoimatutkimus uudistettiin vuosina 1997–1998

Tilastokeskuksen kuukausittain tehtävää työvoimatutkimusta, johon käsillä olevan julkaisun tiedot perustuvat, uudistettiin vuoden 1997 alusta. Tietosisältö laajeni ja tiedonkeruu muut-

Uppgiftsinnehåll

Största delen av frågorna i arbetskraftsundersökningen gäller en vecka under undersökningsmånaden. Uppgifterna samlas in med frågor till samtliga intervjupersoner om deras verksamhet under referensveckan. Av personer som arbetar frågar vi om yrke, yrkesställning, ordinarie arbetstid, anställningsförhållandets art och längd, heltids- och deltidsanställning, undersysselsättning, utförda arbetstimmar och -dagar, frånvaro från arbetet, övertidsarbete och bisysslor samt om arbetsplatsens näringsgren (namn). Av de arbetslösa frågar vi om sätt att söka arbete eller om att låta bli att söka arbete, om arbetslöshetens art och längd, om sysselsättning före arbetslösheten samt om arbetsplatsen och yrket före arbetslösheten (intervjublanketten och ett sammandrag av uppgiftsinnehållet finns som bilaga till publikationen).

Utgivningen av resultatet

De viktigaste resultaten av undersökningen publiceras så färskt som möjligt varje månad och år (förhandsuppgifter) i serien Arbetsmarknaden. Tabellerna i denna publikation finns enligt önskemål att få också i elektronisk form endera per e-post eller på diskett (Excel). Uppgifterna kommer i allt större utsträckning att produceras som specialrapporter utgående från kundernas behov. Uppgifterna kan erhållas direkt av Statistikcentralens enhet för välfärdsstatistik, tfn (09) 17 341/Arbetslivet.

En avsevärd del av resultatet av arbetskraftsundersökningen ingår i Statistikcentralens databaser ASTIKA och ALTIKA.

Arbetskraftsundersökningen reviderades 1997–1998

Revideringen av Statistikcentralens månatliga arbetskraftsundersökning, som utgör grunden för uppgifterna i denna publikation, inleddes i början av år 1997. Uppgiftsinnehållet blev mera

tui tietokoneavusteiseksi. Määritelmiä yhdenmukaistettiin Euroopan unionin työvoimatutkimuksen kanssa. Vuoden 1998 toukokuun tuloksista alkaen työvoimatutkimuksen käsitteet ja määritelmät harmonisoitiin kokonaan vastamaan YK:n kansainvälisen työjärjestön ILO:n suosituksia ja EU:n työvoimatutkimuksen käytäntöjä. Kuukausitutkimuksen tietosisältö on kuitenkin edelleen suppeampi kuin EU-tutkimuksessa. Tässä julkaisussa esitetyt luvut on korjattu taannehtivasti uudistettujen määritelmien mukaiseksi. Työvoimatutkimuksen uudistusta ja eroja vanhaan on selostettu julkaisussa Tilastokeskuksen työvoimatilastoinnin muutokset 1997–1998, Uuden tilastointitavan mukaisia aikasarjoja (kk) vuodesta 1989. Työmarkkinat 1999:3, Tilastokeskus 1.2.1999 Helsinki.

EU:n työvoimatutkimusta on tehty Suomessa vuodesta 1995 lähtien keväisin. Viimeksi EU-tutkimuksen tiedot kerättiin maaliskuu–toukokuussa 1998. Suomen EU-työvoimatutkimusten 1995–1997 tulokset on raportoitu julkaisussa Työ, aika ja elämänvaiheet, Tilastokeskus, Työmarkkinat 1998:9. EU-työvoimatutkimuksen tekeminen, ml. käsitteet ja määritelmät, on säädelyasetuksella, joka on uusittu maaliskuussa 1998. Sen mukaan myös EU-tutkimuksen tiedonkeruu muuttuu kuukausittaiseksi. Tämän vuoksi nykyinen kuukausittain tehtävä työvoimatutkimus ja keväisin tehty EU-työvoimatutkimus integroidaan yhdeksi tilastoksi vuosien 1999–2000 aikana.

omfattande och uppgiftsinsamlingen blev datorstödd. Definitionerna harmoniserades med Europeiska unionens arbetskraftsundersökning. Från och med resultatet av arbetskraftsundersökningen i maj 1998 är begreppen och definitionerna helt harmoniserade med FN:s internationella arbetsorganisation, ILO:s, rekommendation och med praxis i EU:s arbetskraftsundersökning. Uppgiftsinnehållet i månadsundersökningen är dock tills vidare mera begränsat än i EU-undersökningen. Uppgifterna i den här publikationen har korrigerats retroaktivt och följer de reviderade definitionerna.

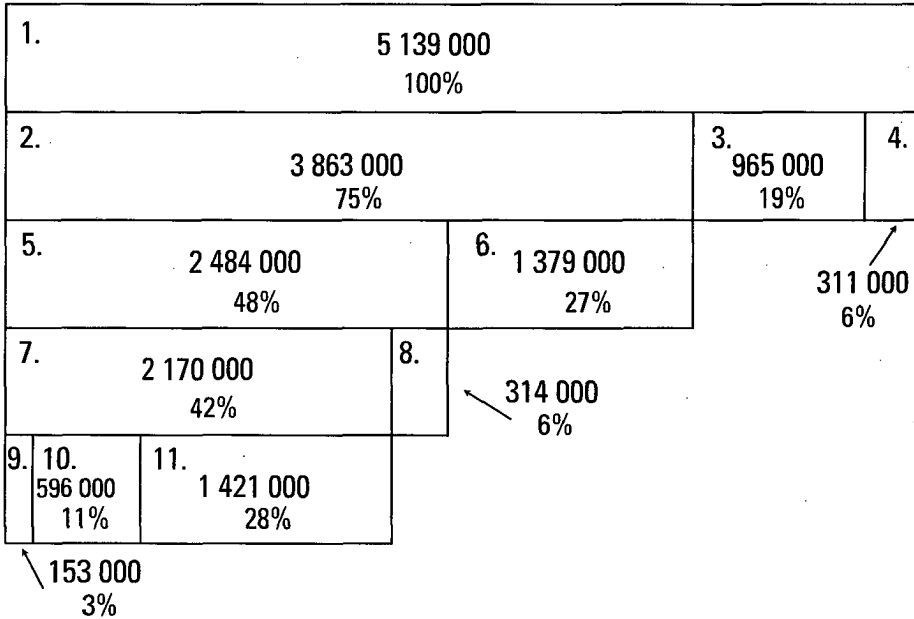
EU:s arbetskraftsundersökning har gjorts i Finland varje vår sedan år 1995. Senast samlades uppgifterna för EU-undersökningen in i mars–maj 1998. Resultaten av EU-arbetskraftsundersökningen åren 1995–1997 har rapporterats i publikationen Työ, aika ja elämänvaiheet, Statistikcentralen, Arbetsmarknaden 1998:9. Utförandet av EU-arbetskraftsundersökningen, inkl. begrepp och definitioner regleras i en förordning, som reviderades i mars 1998. Den nuvarande månatliga arbetskraftsundersökningen och EU:s arbetskraftsundersökning, som utförs om vårarna, integreras därför under 1999–2000 till en enda statistik.

Kaavio 1. – Diagram 1. – Diagramme 1.

Väestön pääryhmiä työvoimatutkimuksen mukaan v. 1997

Befolkningens huvudgrupper enligt arbetskraftsundersökningen år 1997

Population by main groups in Labour Force Survey in 1997



1. Koko väestö – Hela befolkningen – *Whole population*
2. Työikäinen väestö – Befolkning i arbetsförålder – *Population of working age*
3. Alle 15-vuotiaat – Under 15 år – *Under 15 years old*
4. 75 vuotta täyttäneet – 75 år och över – *75 years and over*
5. Työvoima – Arbetskraften – *Labour force*
6. Työvoimaan kuulumaton 15–74-vuotias väestö – Befolkning, 15–74 åriga som ej hör till arbetskraften – *Persons not in labour force 15–74 years old*
7. Työlliset – Sysselsatta – *Employed*
8. Työttömät – Arbetslösa – *Unemployed*
9. Maa- ja metsätalous – Jord- och skogsbruk – *Agriculture and forestry*
10. Teollisuus ja rakennustoiminta – Industri och byggnadsverksamhet – *Manufacturing and construction*
11. Palveluelinkeinot – Servicenärningar – *Service industries*

Työvoimatutkimuksessa käytettyjä keskeisten tietojen määritelmiä ja luokituksia

1. Luokittelumuuttujat

Työvoimatutkimuksessa jaetaan maassa asuva 15–74-vuotias väestö työmarkkina-aseman mukaisiin ryhmiin. Työmarkkina-aseman perusluokittelu on jako työllisiin, työttömiin ja työvoiman ulkopuolisiin. Näistä työlliset ja työttömät yhdessä muodostavat työvoiman. Näiden ulkopuolelle lukeutuva väestö taas on työvoimaan kuulumatonta.

Jako tapahtuu esittämällä tutkittaville henkilöille kysymyksiä, joiden avulla päätetään ensin kuuluuko henkilö työvoimaan vai työvoiman ulkopuoliseen väestöön. Työvoimaan kuuluvista selvitetään, ovatko he työllisiä vai työttömiä.

Työvoimaan kuuluvat kaikki ne, jotka tutkimusviikolla olivat työllisiä tai työttömiä. Esimerkiksi osapäivätyössä käyvä perheenemäntä luokitellaan työvoimaan kuuluvaksi eikä perheenemännäksi. Samoin koululainen, joka käy työssä tai on etsinyt työtä viimeisen neljän viikon aikana ja on työhön käytettävissä noin kahden viikon kuluessa, lasketaan työvoimaan kuuluvaksi.

Työllinen on henkilö, joka on tutkimusviikolla tehnyt ansiotyötä jonkin verran (vähintään tunnin) rahapalkkaa tai luontaisetua vastaan tai voittoa saadakseen tai ollut tilapäisesti poissa työstä esim. määräajaksi lomautettuna. Työlliset voivat olla palkansaaajia, yrittäjiä tai perheenjäsenen yrityksessä palkatta avustavia.

Alityölliseksi katsotaan työllinen henkilö, joka tekee osa-aikatyötä, koska kokoaikatyötä ei ollut tarjolla tai tekee lyhennettyä työviikkoa työnantajan toimesta tai jolla ei ollut työtä tilausten tai asiakkaiden vähyyden tai lomautuksen takia.

Definitioner och klassificeringar av de viktigaste begreppen i arbetskraftsundersökningen

1. Klassificeringsvariabler

I arbetskraftsundersökningen indelas den 15–74-åriga befolkningen som bor i landet i grupper enligt ställning på arbetsmarknaden. Den grundläggande klassificeringen av ställning på arbetsmarknaden är uppdelningen i sysselsatta, arbetslösa och personer utanför arbetskraften. Av dessa bildar sysselsatta och arbetslösa tillsammans arbetskraften. Personer som inte hör till någongdera gruppen står utanför arbetskraften.

Indelningen görs med hjälp av frågor till de personer som deltar i undersökningen. På basis av svaren avgörs först om en person tillhör eller står utanför arbetskraften. För personer som tillhör arbetskraften utreds vidare om de är sysselsatta eller arbetslösa.

Till arbetskraften hör samtliga personer som var sysselsatta eller arbetslösa under referensveckan. Så klassificeras t.ex. en deltidsarbetande husmor som arbetskraftstillhörig och inte som husmor. På samma sätt räknas en skolelev som under de senaste fyra veckorna arbetat eller sökt arbete och skulle vara beredd att börja arbeta inom ungefär två veckor, som arbetskraftstillhörig.

Sysselsatt är en person som under referensveckan förvärvat arbetat minst en timme för att få penninglön, naturaförmån eller vinst eller som tillfälligt varit frånvarande från arbetet t.ex. på grund av permittering för en viss tid. Den som är sysselsatt kan vara löntagare eller företagare eller medhjälpare utan lön i en familjemedlems företag.

Undersysselsatt är en sysselsatt person som har deltidsarbete, eftersom inget heltidsarbete stått till buds eller som tilldelats förkortad arbetsvecka av arbetsgivaren eller som inte har arbete på grund av brist på kunder eller som en följd av permittering.

Työtön on henkilö, joka tutkimusviikolla on työtä vailla, on etsinyt työtä aktiivisesti viimeisen neljän viikon aikana palkansaajana tai yrittäjänä (edellyttää aktiivista työnhakua neljän viikon aikana myös työnhakijarekisterissä olevilta) ja voisi vastaanottaa työtä kahden viikon kuluessa. Myös henkilö, joka on työtä vailla ja odottaa sovitun työn alkamista kahden viikon kuluessa, luetaan työttömäksi. Työttömäksi luetaan myös työpaikastaan toistaiseksi lomautettu, jonka työnhaku- ja työn vastaanottokriteerit täyttyvät. Työttömäksi luetaan myös henkilö, joka oli osan tutkimusviikkoa työttömänä ja muun osan viikkoa muualla kuin työssä esim. opiskelijana. Työttömyyseläkkeellä olevista vain työtä etsivät luetaan työttömiin. ILO:n säännösten mukaan vähäinenskin työnteko menee työttömyyden edelle.

Työvoimaan kuulumaton väestö muodostuu henkilöistä, jotka tutkimusviikolla eivät olleet työssä tai työttöminä. Työvoimaan kuulumattomiin luokitellaan opiskelijat, asevelvollisuutta suorittavat, omaa kotitalouttaan hoitavat, eläkkeellä iän tai työvuosien perusteella olevat, työkyvyttömät, korko- ja pääomatuloilla elävät sekä eräät muut edellisiin luokkiin kuulumattomat (ks. kaavio 2).

Piilotyöttömäksi luetaan työvoiman ulkopuolella oleva henkilö, joka haluaisi ansiotyötä ja olisi myös työhön käytettävissä kahden viikon kuluessa, mutta ei ole etsinyt työtä viimeisen neljän viikon aikana. Piilotyöttömät voidaan jakaa syyn mukaan, miksi ei ole etsinyt työtä: niihin, jotka uskovat, ettei sopivaa työtä ole tarjolla (työnhausta luopuneet) ja toisaalta niihin, joilla syynä on opiskelu, lasten hoito, terveydellinen tai jokin muu syy.

2. Taustamuuttujat

Kaikista kaavion 2 ryhmistä esitetään tietoja sukupuoli- ja ikäryhmittäin sekä alueittain.

Arbetslös är en person som under referensveckan saknade arbete, som aktivt sökt arbete som löntagare eller företagare under de senaste fyra veckorna (förutsätter aktivt arbetssökande under fyra veckor också av personer i registret över arbetssökande) och som skulle kunna ta emot arbete inom två veckor. Också en person utan arbete, som väntar på att ett överenskommet arbete skall börja inom två veckor räknas som arbetslös. Arbetslösa är också personer som permitterats tills vidare och som uppfyller kraven på arbetssökande och möjlighet att ta emot arbete. Personer som var arbetslösa en del av undersökningsveckan och den resterande delen av veckan hade annan verksamhet än arbete, t.ex. som studerande, betraktas också som arbetslösa. Av personer som har arbetslöshetspension räknas endast de som söker arbete som arbetslösa. Enligt ILO:s regler går också arbete i liten skala före arbetslöshet.

Befolkning som inte tillhör arbetskraften utgörs av personer som inte arbetade eller var arbetslösa under referensveckan. Personer som inte tillhör arbetskraften är studerande, värnpliktiga, personer som sköter eget hushåll, personer som har ålderspension, arbetsoförmögna, personer som lever på ränte- och kapitalinkomster samt vissa andra som inte inräknas i grupperna ovan (se diagram 2).

Latent arbetssökande är personer utanför arbetskraften som önskar förvärvsarbete och skulle vara disponibla för arbete inom två veckor, men som inte sökt arbete under de senaste fyra veckorna. De latent arbetssökande kan indelas i grupper enligt orsaken till att de inte sökt arbete: å ena sidan de som tror att inget lämpligt arbete finns att få (de har givit upp arbetssökandet), å andra sidan de som inte söker arbete på grund av studier, barnavård eller hälsa eller av andra orsaker.

2. BakgrundsvARIABLER

För samtliga grupper i diagram 2 ges uppgifter enligt kön, åldersgrupp och område.

3. Analyysimuuttujat

TYÖLLISET

-ryhmässä käytetään seuraavia luokituksia:

Toimiala

Luokitus perustuu vuosina 1989–95 Tilastokeskuksen toimialaluokitukseen (Toimialaluokitus TOL) 1995, Tilastokeskus, Helsinki 1993.

Työllisen toimiala määritellään sen toimipaikan toimialan mukaan, missä hän tutkimusviikona työskenteli. Jos työllisellä on useita työpaikkoja, toimiala määritellään sen toimipaikan mukaan, missä hän työskenteli eniten ko. viikolla. Työttömän toimiala määryyty hänen työttömyyttä edeltäneen työpaikkansa mukaan.

Työnantaja

Työlliset jaetaan työnantajan mukaan julkiseen ja yksityiseen sektoriin. Julkinen sektori jakautuu edelleen valtioon ja kuntiin. Luokkaan valtio kuuluvat valtion hallinto, Kansaneläkelaitos, Suomen Pankki ja valtion liikelaitokset. Kuntiin ja kuntayhtymiin luetaan kunnan hallinto, kunnallinen koululaitos, kuntien ja kuntayhtymien palvelulaitokset ja toimipaikat, jotka eivät ole yhtiömuotoisia, kuten terveyskeskukset, sairaalat, päiväkodit sekä kuntien ja kuntayhtymien liikelaitokset. Yksityiseen sektoriin luokitellaan ne, joilla työnantajana on yhtiö, myös valtiolenemmistöinen tai kunnan omistama yhtiö, yksityinen henkilö, yritys, säätiö, osuuskunta tai yhdistys sekä itsenäiset yrittäjät ja ammattinharjoittajat. Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt, kuten kirkko ja seurakunnat, luetaan myös yksityiseen sektoriin. Työttömän työnantajasektori määryyty työttömyyttä edeltäneen työpaikan mukaan.

3. Analysvariabler

SYSSELSATTA

I gruppen används följande klassificeringar:

Näringsgren

Klassificeringen baserar sig åren 1980–95 på Statistikcentralens näringsgrensindelning (Näringsgrensindelningen NI) 1995, Statistikcentralen, Helsingfors 1993.

För en sysselsatt definieras näringsgrenen enligt den arbetsplats där han/hon arbetade under referensveckan. Om den sysselsatta har flera arbetsplatser, definieras näringsgrenen enligt den arbetsplats där han/hon arbetade mest under veckan i fråga. För en arbetslös avgörs näringsgrenen enligt den arbetsplats som närmast föregick arbetslösheten.

Arbetsgivare

De sysselsatta indelas enligt arbetsgivare i den offentliga och den privata sektorn. Den offentliga sektorn indelas ytterligare i staten och kommuner. Till klassen staten räknas statsförvaltningen, Folkpensionsanstalten, Finlands Bank och statens affärsverk. Till kommunerna och samkommunerna räknas kommunalförvaltningen, det kommunala skolväsendet, kommunernas och samkommunernas serviceinrättningar och arbetsställen som inte har bolagsform. Dylika är t.ex. hälsocentraler, sjukhus och daghem samt kommuners och samkommuners affärsverk. Till den privata sektorn förs de vars arbetsgivare är ett bolag, också ett aktiebolag med statsmajoritet eller ett aktiebolag som ägs av kommun, privatperson, företag, stiftelse, andelslag eller sammanslutning samt privata företagare och yrkesutövare. Icke vinstsyftande sammanslutningar såsom kyrkan och församlingarna räknas även till den privata sektorn. Arbetsgivarsektorn för en arbetslös person bestäms enligt den arbetsplats personen haft före arbetslösheten.

Ammatti

Työllisten ammatti määritellään tutkimusviikon päätyön ammatin mukaan. Työttömän ammatti määrytyy työttömyyttä edeltäneen tilanteen mukaan. Luokitus perustuu Tilastokeskuksen ammattiluokitukseen vuodelta 1987.

Ammattiasema

Työlliset jaetaan ammattiaseman perusteella seuraavasti a) yrittäjät tai itsenäiset ammatinharjoittajat, b) palkansaajat, jotka jaetaan edelleen työntekijöihin ja toimihenkilöihin ammatin perusteella c) yrittäjäperheen jäsenet eli perheenjäsenensä omistamassa yrityksessä työskentelevät. Työttömän ammattiasema määrytyy työttömyyttä edeltäneen työpaikan tilanteen mukaan.

Normaali työaika

Työllisen normaali viikottainen työaika päätyössä. Normaaliin työaikaan luetaan mukaan säännöllisenä jatkuva jilityö

Osa-aikatyö

Palkansaaja tai yrittäjä, joka tutkimushaastattelussa ilmoitti oman arvionsa mukaisesti olevansa päätyössään osa-aikatyössä, luokitellaan osa-aikatyölliseksi.

Työssä olleet/työstä poissa olleet

Työssä olleeksi luokitellaan työllinen, joka oli työssä yhtenäkin päivänä tutkimusviikon aikana. Työstä poissa olleeksi luokitellaan työllinen, joka oli poissa työstä koko tutkimusviikon, loman, sairauden tai muun synn vuoksi.

Sivutyötä tehneet

Työllinen, joka pääasiallisen yrittäjä- tai ansiotyön lisäksi teki jotain sivutoimista työtä tutkimusviikkona, luokitellaan sivutyötä tehneeksi.

Yrke

De sysselsattas yrken fastställs enligt yrket i det huvudsakliga arbetet under referensveckan. För en arbetslös bestäms yrket enligt situationen före arbetslösheten. Klassificeringen baserar sig på Statistikcentralens yrkesklassificering från år 1987.

Yrkesställning

De sysselsatta indelas enligt yrkesställning på följande sätt a) företagare eller självständiga yrkesutövare, b) löntagare, som enligt yrke ytterligare indelas i arbetstagare och tjänstemän, c) företagarfamiljemedlemmar eller personer som arbetar i familjemedlems företag. För en arbetslös bestäms yrkesställningen enligt förhållandet närmast före arbetslösheten.

Normal arbetstid

Den sysselsattas normala arbetstid per vecka i huvudsysslan. Den normala arbetstiden omfattar regelbundet fortlöpande övertidsarbete.

Deltidsarbete

En löntagare eller företagare, som vid intervjun uppgav att han/hon enligt sin egen uppskattning har deltidarbete i sin huvudsyssla klassificeras som deltidssysselsatt.

I arbete/frånvarande från arbetet

En sysselsatt anses ha varit i arbete, om han/hon var i arbete ens en enda dag under referensveckan. Såsom frånvarande från arbetet klassificeras en sysselsatt som varit frånvarande från sitt arbete under hela referensveckan på grund av semester eller sjukdom eller av någon annan orsak.

Bisyssla

Sysselsatta som utöver sitt huvudsakliga företagare- eller förvärvsarbete har haft någon bisyssla under referensveckan klassificeras som personer med bisyssla.

Ylityötä tehneet

Työllinen, joka teki päätoimessa ylityötä, josta sai korvausta palkkana tai vapaana.

Työllisten ryhmässä arvioidaan myös vuoden aikana tehdyt työtunnit ja päivät. Näihin liittyviä määritelmiä ovat:

Työpäivä

Päivä, jonka työllinen on ollut työssä päätyösään.

Työttömyyspäivä

Päivä, jonka työtön tai työllinen on ollut poissa työstä työttömyyden, lomautuksen, lyhennetyt työviikon tai sovitun työn odottamisen vuoksi.

Loma- ja vapaapäivät

Työllisen loma-, viikonloppu-, pyhä- ja muut vapaapäivät.

Sairaspäivä

Työllisen oman sairauden takia menettämä työpäivä.

Muu poissaolopäivä

Päivä, jonka työllinen on ollut poissa työstä esim. vanhempainloman, työtaistelun tms. takia.

Tehdyt työtunnit

Mukaan lasketaan kaikki työtunnit ml. ylityötunnit (palkalliset ja palkattomat) sekä työtunnit sivutyöpaikassa.

PALKANSAAJAT

Sosioekonominen asema

Tutkimuksessa vain palkansaajat luokitellaan sosioekonomisen aseman mukaan. Tällöin sosioekonominen asema määräytyy tutkimuslo-

Övertidsarbete

En sysselsatt som utfört övertidsarbete i sin huvudsyssla och fått ersättning för det i form av lön eller ledig tid.

I gruppen sysselsatta görs vidare en uppskattning av antalet arbetstimmar och arbetsdagar under året. Aktuella definitioner i sammanhanget är:

Arbetsdag

En dag då den sysselsatta varit i arbete i huvudsysslan.

Arbetslöshetsdag

En dag då en arbetslös eller sysselsatt person varit borta från arbetet på grund av arbetslöshet, permittering eller förkortad arbetsvecka eller för att personen väntat på överenskommet arbete.

Semesterdagar och lediga dagar

Den sysselsattas semesterdagar, veckosluts- och helgdagar samt övriga lediga dagar.

Sjukdag

En arbetsdag som gått förlorad på grund av den sysselsattas egen sjukdom.

Annan frånvarodag

En dag då den sysselsatta varit frånvarande från arbetet t.ex. på grund av föräldraledighet, arbetstvist eller dylikt.

Utförda arbetstimmar

Till utförda arbetstimmar räknas samtliga utförda arbetstimmar, inklusive övertidstimmar (med och utan lön) och bisysslotimmar.

LÖNTAGARE

Socioekonomisk ställning

Endast löntagarna klassificeras i undersökningen enligt socioekonomisk ställning. Då bestäms den socioekonomiska ställningen på basis av de upp-

makkeelta saatujen työpaikka-, ammatti- ja ammattiasematietojen perusteella. Luokitus perustuu Tilastokeskuksen sosioekonominen asema-luokitukseen, Käsikirjoja nro 17. Helsinki 1989.

Epätyypillinen työ

Palkansaaja, jonka työsuhde on määräaikainen ja/tai osa-aikainen, luokitellaan epätyypillistä työtä tekeväksi.

Määräaikainen työ

Määräaikaisessa työsuhteessa olevaksi luetaan palkansaaja, jonka työsopimus on solmittu määräajaksi, koeajaksi tai tietyn työn suorittamisen ajaksi.

TYÖTTÖMÄT

Työttömyyden tausta

Ensi kertaa pysyvää työtä hakevat ja työssä ennen työttömyyttä olleet.

4. Tunnusluvut

Työvoimaosuus

Työvoimaan kuuluvien prosenttiosuus työikäisestä väestöstä.

Työttömyysaste

Työttömien prosenttiosuus työvoimasta.

Työllisyysaste

Työllisten prosenttiosuus väestöstä.

Työssäolostasaste

Työssä olleiden prosenttiosuus kaikista työllisistä.

Ylityöaste

Ylitöitä tehneiden työllisten prosenttiosuus kaikista työllisistä.

gifter om arbetsplats, yrke och yrkesställning som finns på undersökningsblanketten. Klassificeringen baserar sig på Statistikcentralens klassificering av socioekonomisk ställning, Handböcker nr 17. Helsingfors 1989.

Atypiskt arbete

En löntagare med anställningsavtal på visstid och/eller deltid klassificeras som person med atypiskt arbete.

Visstidsanställning

En löntagare med visstidsanställning har ett anställningsavtal som ingåtts för en viss tid, för en försöksperiod eller för utförande av ett visst arbete.

ARBETSLÖSA

Arbetslöshetens bakgrund

Personer som för första gången söker ordinarie arbete och personer som arbetat före arbetslösheten.

4. Indextal

Relativt arbetskraftstal

Den procentuella andelen arbetskraft av befolkningen i arbetsför ålder

Relativt arbetslöshetstal

Den procentuella andelen arbetslösa av arbetskraften

Relativt sysselsättningstal

Den procentuella andelen sysselsatta av befolkningen

Relativt arbetsnärvarotal

Den procentuella andelen personer som varit i arbete av alla sysselsatta

Relativt övertidstal

Den procentuella andelen sysselsatta som utfört övertidsarbete av alla sysselsatta

Sivutyöaste

Sivutyötä tehneiden työllisten prosenttiosuus kaikista työllisistä.

Ylityöosuus

Ylityötunnit prosentteina kaikista tehdyistä työtunneista.

Relativt bisysslotal

Den procentuella andelen sysselsatta som haft bisyssla av alla sysselsatta

Relativ övertidsandel

Övertidstimmar i procent av alla utförda arbetstimmar

Summary

The annual statistics of the Finnish Labour Force Survey for 1997 provide information on labour force participation, employment, unemployment, and labour input. The data were obtained from the monthly Labour Force Survey. This publication contains the most important results of the survey. In addition, a few of the main time series from the labour force statistics for 1989-1997 are presented at the beginning of the publication.

The method of the Finnish Labour Force Survey. The Finnish Labour Force Survey is a continuous panel survey based on a sample. The data are collected by interviewing the members of the sample.

The person interviewed is questioned about his/her labour force participation, employment, unemployment, occupation, status in employment, use of time, days and hours actually worked, overtime and secondary jobs, and normal working hours.

A total of 30,000 persons selected from the population register are interviewed each year. Random selection is applied by region in proportion to population weights. Åland consti-

tutes an exception in that its sample is proportionally greater than its population weight.

The size of the sample is 12,000 persons per month, corresponding to about 0.3 per cent of the population aged 15-74. The monthly sample is broken down into five rotation groups, each containing 2,500 persons. Each rotation group is surveyed five times over a period of 15 months. The period between the interviews is three months, except between the third and the fourth interview when it is six months. Retired persons aged 65-74 are interviewed only every second time, with responses for the times skipped supplied from the preceding interview. Of the interviews, 98 per cent are conducted by telephone and 2 per cent in person.

The reference period is one week. The data based on the sample are expanded to the level of the entire population (aged 15-74). Quarterly and annual estimates are calculated as the averages of the monthly estimates. Working days and hours actually worked are estimated according to the actual number of days in the month in question. Quarterly and annual estimates of working days and hours actually worked are calculated as the sums of the monthly estimates.

Labour Force Survey revised in 1997-1998

The monthly Labour Force Survey forming the basis of this publication was upgraded from the beginning of 1997. The information content became more comprehensive and computer-aided data collection was introduced. The concepts were harmonised with the European Union's Labour Force Survey. Starting from the results for May 1998, the concepts and definitions of the Labour Force Survey were harmonised to be

completely in line with the recommendations of the ILO, the International Labour Organisation of the UN and the practices of the EU Labour Force Survey. However, the information content of the monthly survey is still less extensive than that of the EU survey. The figures presented in this publication have been corrected retrospectively to correspond to the revised definitions.

The EU Labour Force Survey has been conducted in Finland every spring since 1995. The data for the EU Survey were last collected in March-May 1998. The results of the Finnish EU Labour Force Surveys 1995-1997 are reported in the publication *Työ, aika ja elämänvaiheet* (Statistics Finland, Labour Market 1998:9; in Finnish only). The EU Labour Force Survey, including the concepts and definitions, is conducted in compliance with a regulation which was amended in March 1998. The regulation decrees that now data for the EU Labour Force Survey is also to be collected monthly. For this reason, the present monthly Labour Force Survey and the EU Labour Force Survey made in

spring will be integrated into one uniform statistics between 1999 and 2000.

The key results of the Labour Force Survey are published as up-to-date as possible monthly and annually (preliminary data) in the Labour Market series. The tables in this publication are also available, at request, in electronic form either via e-mail or on diskette (Excel). The data are now supplied more frequently as special compilations according to the customers' needs. Requests can be directed to Statistics Finland's Social Statistics unit, tel. +358 9 17341/Labour force.

The main results of the Labour Force Survey can also be obtained from the FINREGION(ALTICA) and FINSERIES-(ASTICA) databases maintained by Statistics Finland.

Demand for labour stronger in 1997

In 1997, the actual demand for labour grew by 42,000, i.e. by two per cent on the previous year. According to the Labour Force Survey, there were, on average, 2,169,000 persons employed. In 1996, the demand went up by 28,000, by 1.4 per cent on 1995. From the worst year of the recession, 1994, until 1997,

employment has strengthened by 115,000. This same trend continued in 1998. More than one half of the growth in employment concerned young people. The number of employees aged 15-24 increased by 24,000 on the previous year.

Labour supply down

Labour supply, which had been on an upward trend since the recession year of 1994, turned slightly downwards in 1997. The number of the total labour force was 6,000 lower than the year before. Only the female labour force decreased. The supply of persons aged 50-54 in the labour market grew almost at the rate of the changes in the population structure. Although the trend in the age structure of the total population is ageing, the average age of the labour force did not rise in 1997. The average age of the total labour force fell from 39.7 years in 1996 to 39.5 years in 1997. In previous years, the labour force had

aged fairly evenly by a couple of decimals per year.

This development in the figures describing labour supply may be a result of the changes made to the definition of those in the labour force in order to follow the ILO/EU criteria, although their effect on the reference figures was attempted to be corrected. The changed regulations concerning unemployment benefit and early retirement pension may have had an impact on the supply figures of younger age groups, in particular, and also of older ones.

Net increase in jobs 44,000 in 1997

In 1997, the average number of persons in paid employment was 1,860,000, which is 44,000, or 2.4 per cent more than in 1996. The number of employees grew faster than total employment, because the number of self-employed persons, i.e. those engaged in agriculture and forestry, in particular, went down. From 1994, the number of paid em-

ployees has risen by about 125,000, by more than 7 per cent. There were almost 270,000 fewer jobs for paid employees as compared to the situation at the turn of the decade. At the end of 1997, jobs increased faster than in the early part of the year and in 1998, the increase was at the annual rate of over 3 per cent.

Most new jobs proportionally in construction, in numbers in services

In relative terms, employment improved most in construction in 1997, with 10 per cent more people employed than in 1996. In trade, jobs increased by over four per cent. In 1997, public and other services (including private services) employed 18,000 persons more than in the previous year, with an increase of almost three per

cent. The number of employees in manufacturing grew by only a few thousands.

In all, the number of public sector employees grew by only 5,000 in 1997, by less than one per cent, since public sector employment decreased in the other branches but services. The private sector employed about 40,000 persons, which is 2.6 per cent more than the year before. Private services grew by 3.5 per cent.

More jobs mainly in Southern and Western Finland

Although employment improved slightly throughout the country, the increase in employment was clearly evident only in the southernmost parts of Finland. For example, at the beginning of this decade, 28 per cent of

the employed labour force were living in the old province of Uusimaa. In 1997, the number of the employed in the same area rose to 30 per cent of all employed persons in the whole country.

Different types of employment relationships

In 1997, one fourth of employees, on average, held atypical, fixed-term and/or part-time jobs. There were almost 340,000 fixed-term and a good 190,000 part-time employees. Atypical employment relationships were most common to young people under 30, as one half of them were in fixed-term or part-time employment. For example, summer jobs are, without exception, for a fixed period of time. However, one third of older,

over 60-year-old employees also had atypical employment relationships. In middle-aged groups, atypical employment relationships were less common.

Women had atypical employment relationships more often than men. Women held almost two thirds of the 450,000 atypical employment relationships.

In 1997, 68 per cent of new employment relationships, i.e. lasting less than one year, were

other than permanent, full-time jobs. As many as 78 per cent of women's new employment relationships were atypical, about twenty percentage points more than those of men.

Atypical employment was most common in hotels and restaurants and in agriculture in

1997. In those sectors, more than 40 per cent of employees had part-time or fixed-term jobs, which is about two times more common than the average in all sectors. In addition, almost one third of women in the public sector had atypical employment relationships.

Unemployment down

In 1997, there were, on average, 314,000 unemployed, which is almost 50,000 fewer than the year before. The unemployment rate, the proportion of the unemployed among the labour force, was 12.7 per cent, or 1.9 per cent lower than in 1996. There were 160,000 unemployed men and 154,000 unemployed women. The male unemployment rate fell by two percentage points to 12.3 per cent and the female one by 1.9 per cent to 13 per cent.

The unemployment rate of under 25-year-olds went down by almost three percentage points on the previous year to 25.2 per cent.

Unemployment dropped in all industries and in the whole country. In 1997, unemployment in the public sector fell by a good one per-

centage point on the year before to 12.1 per cent. Unemployment in the private sector decreased from 10.7 to 8.2 per cent.

In addition to unemployed persons, there were, on average, 134,000 persons who could have accepted a job, but were not actively seeking one. Over one third of those belonging to disguised unemployment considered job seeking futile. Most of them did not look for a job due to studies, child care or some other reason. A small majority of them were women. Those in disguised unemployment are classified as not belonging to the labour force. If they had been classified as unemployed and also, as being in the labour force, it would have pushed the unemployment rate up by a good four percentage points from the official level.

Labour input on the increase

A total of 3.86 billion hours were worked by the nation as a whole in 1997. Labour input increased by 1.5 per cent on the previous year.

Paid overtime represented 64 million hours worked; this is six per cent more than in the previous year.

The proportion of overtime in all hours worked rose from 1.6 per cent to 1.7 per cent. Overtime accounted for 2.8 per cent of all working hours in manufacturing.

The average rate of persons at work, i.e. the proportion of those at work among all employed persons, remained unchanged from the previous year. As calculated per person, the

number of holidays and other days absent did not change much from the year before. The number of sick days was, in proportion, almost the same as the year before. A total of 29.2 working days corresponded to one sick day, 32.9 working days for men and 25.7 for women.

The average weekly hours worked (overtime included) in the main job increased for all employed by exactly one hour on the year before to 39.3 hours. In 1997, full-time employees' average weekly working hours went up from 38.3 to 39.7 hours. Self-employed persons worked more than 50 hours per week.

Definitions of the main concepts used in the Finnish Labour Force Survey

1. Classification variables

In the Labour Force Survey, the resident population aged 15 to 74 is classified according to their labour force status. The main categories are the employed, the unemployed and persons not in the labour force. The employed and the unemployed together form the labour force. Those who belong to neither of these two categories are classified as persons not in the labour force.

On the basis of questionnaire data, respondents are first divided into those in the labour force and those not in the labour force. Those in the labour force are then classified as the employed and unemployed.

Labour force

All persons who were employed or unemployed during the survey week belong to the labour force. For example, a housewife working part-time is classified as belonging to the labour force. Similarly, a student who is working or had been seeking work during the past four weeks and would be available to start work in about two weeks is counted in the labour force.

Employed

All persons who during the survey week did some work (for at least an hour) for a pay or fringe benefit, or to gain profit, or were temporarily absent from work due to being laid off for a certain period of time are classified as employed. The employed may be employees, self-employed persons or unpaid family workers.

Underemployed persons are those who are engaged in part-time work because full-time work is not available, or whose employer has them work a reduced working week, or who have had no work due to shortage of orders or

customers or because of having been laid off.

Unemployed

All persons who for the whole survey week were without work, had been seeking a job actively in the past four weeks as an employee or a self-employed person (active job seeking also required from persons registered as job applicants) and could accept a job within two weeks are classified as unemployed. Persons without a job and waiting to start a job within two weeks are also recorded as unemployed. Those who have temporarily been laid off from their work and meet the job seeking and job acceptance criteria are also considered unemployed. The unemployed also include persons who for a part of the survey week were unemployed and for the rest of the week were otherwise engaged, e.g. studying. Persons on unemployment pension are counted as unemployed only if seeking work. According to the ILO regulations, even some working will prevail over unemployment.

Persons not in the labour force consists of full-time students, conscripts, home-makers, the retired and disabled, those living on income from interest or property, and others not listed above who were not in the labour force during the survey week (see Diagram 2).

Disguised unemployment

Persons who would like to get a job and would be available for work within two weeks, but have not sought work in the past four weeks are classified as being in disguised unemployment. Those in disguised unemployment can be divided into two groups by their reason for not having looked for a job: those who believe that no suitable work is available (discouraged job-seekers) and those whose reason is studying, child care, ill health or other such considerations.

2. Background variables

Information by sex, age and region is provided for all groups shown in Diagram 2.

3. Analysis variables

EMPLOYED

the following classifications are used in this group:

Industry

The classification is based on the Standard Industrial Classification 1995 (Statistics Finland, Helsinki 1993).

The industry of an employed person is determined by the industry of the establishment in which he/she worked during the survey week. If the employed holds several jobs, the industry is determined on the basis of the establishment where he/she worked most during the week in question. The industry of an unemployed person is determined according to his/her job before unemployment.

Employer

The employed are divided into the public and the private sector depending on the employer. The public sector is subdivided into the central and the local government. The central government includes state administration, the Social Insurance Institution, the Bank of Finland and unincorporated central government enterprises. Municipalities and joint municipal authorities comprise the municipal administration, the municipal school system, as well as the unincorporated service institutions and agencies of the municipalities and joint municipal authorities, such as health centres, hospitals, kindergartens and unincorporated enterprises. The private sector comprises those whose employer is a company (including companies owned by the state or municipality), a private person, an enterprise, a foundation, a co-operative or an association, and those who are self-employed or

own-account workers. Non-profit institutions, such as the church and parishes, are also included in the private sector. The employer sector of unemployed persons is determined according to the last employer prior to unemployment.

Occupation

The occupation of the employed is determined on the basis of the occupation of the main job in the survey week. The occupation of the unemployed corresponds to the situation before unemployment. The classification is based on Statistics Finland's Classification of Occupations 1987.

Status in employment

The employed are divided into the following groups according to their status in employment: a) self-employed or own-account workers, b) employees, subdivided into wage earners and salary earners depending on occupation, c) unpaid family workers, i.e. persons working in an enterprise owned by a family member. An unemployed person's status in employment is determined according to the situation prevailing before unemployment.

Normal working hours

Normal weekly working hours of an employed person in the main job, including regular overtime.

Part-time work

Employees or self-employed persons who described themselves in the survey as working part-time in their main job are classified as part-time workers.

Persons at work/not at work

An employed person is classified as being at work if he or she has been at work for at least one day in the survey week. An employed person is classified as not being at work if he or she has been absent from work for the whole survey week for reasons such as holiday or illness.

Persons with secondary jobs

An employed person who, in addition to the main job or business, held a secondary job during the survey week is classified as a person with a secondary job.

Persons working overtime

An employed person working overtime in the main job for which compensation is received in pay or as time off.

The hours and days actually worked during the year are also evaluated in the group of the employed. The definitions relating to them include:

Working day

A day on which an employed person has been at work in the main job.

Unemployment day

A day on which an unemployed or employed person has been absent from work because of unemployment, lay-off, reduced working week, or arrangements made to start a job.

Holidays and days off

The employed persons' holidays, weekends, public holidays and other days off.

Sick day

A working day that an employed person has missed because of his/her own illness.

Other day of absence

A day on which an employed person has been absent from work for reasons such as maternity leave or labour dispute.

Hours actually worked

Hours actually worked comprise all hours worked, including (paid and unpaid) overtime and hours worked in secondary jobs.

EMPLOYEES

Socio-economic group

In the survey, only employees are classified by socio-economic group. In that case, the socio-economic group is determined by the data on workplace, occupation and status in employment obtained from the questionnaire. The classification is based on the Classification of Socio-economic Groups, Statistics Finland, Handbooks 17, Helsinki 1989.

Atypical employment

An employee with a fixed-term and/or part-time employment relationship is classified as being in atypical employment.

Fixed-term employment

Employees with an employment contract for a fixed term, for a trial period, or for carrying out certain tasks are considered as being in fixed-term employment.

UNEMPLOYED

Background of unemployment

Those seeking a permanent job for the first time and those employed prior to unemployment.

4. Ratios

Labour force participation rate

The ratio of all persons in the labour force to the total population of working age.

Unemployment rate

The ratio of the unemployed to all persons in the labour force.

Employment rate

The ratio of the employed to the total population.

Work attendance rate

The ratio of persons at work to the total number of employed persons.

Overtime rate

The ratio of employed persons working overtime during the survey week to the total number of employed persons.

Secondary job rate

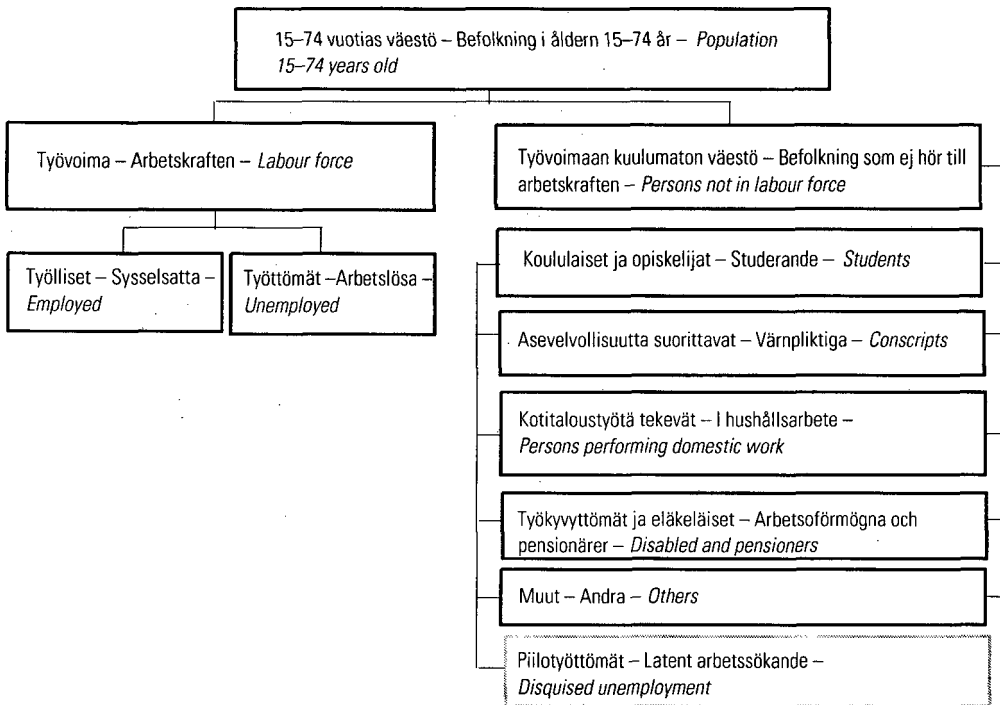
The ratio of employed persons holding secondary jobs during the survey week to the total number of employed persons.

Proportion of overtime hours

Percentage proportion of overtime hours of all hours actually worked.

Kaavio 2. – Diagram 2. – Diagram 2.

Työvoimatutkimuksessa käytetty väestön jako työmarkkina-aseman mukaisiin ryhmiin
Befolkningen enligt arbetskraftsstatus i arbetskraftsundersökningen
The main concepts used in the Finnish Labour Force Survey



*Aikasarjataulukot
vuositiedot*

*Tidsserietabeller
årsoppgifter*

*Time series tables
annual data*



A1. 15–74-vuotias väestö pääryhmittäin sukupuolen mukaan v. 1989–1997
Befolkningen i åldern 15–74 år efter kön och verksamhet åren 1989–1997
Population aged 15–74 by sex and activity in 1989–1997

Vuosi År Year	15–74-vuotiaat år years old	Työvoima Arbetskraften Labour force			Työvoimaan kuulumattomat Utanför arbetskraften Not in labour force			Työvoima- osuus Relativ tarbets- kraftstal Labour force partici- pation rate	Työttö- myysaste Relativt arbets- löshetstal Unemploy- ment rate
	Yhteensä Totalt Total	Yhteensä Totalt Total	Työlliset Sysse- l-satta Employed	Työttömät Arbets- lösa Unemploy- ed	Yhteensä Totalt Total	Siitä – Därav – Of which			
						Koulul. ja opisk. Studera- nde Students	Kotital. työtä tek. I hushålls- arbete Performing- domestic work		
1 000 henkeä – personer – persons							%		
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes									
1989	3 725	2 588	2 507	80	1 138	273	105	69,5	3,1
1990	3 737	2 586	2 504	82	1 151	282	107	69,2	3,2
1991	3 761	2 544	2 375	169	1 217	308	114	67,6	6,6
1992	3 784	2 499	2 206	292	1 285	349	117	66,0	11,7
1993	3 802	2 476	2 071	405	1 326	366	117	65,1	16,3
1994	3 825	2 463	2 054	408	1 362	384	117	64,4	16,6
1995	3 839	2 481	2 099	382	1 358	375	116	64,6	15,4
1996	3 850	2 490	2 127	363	1 360	383	113	64,7	14,6
1997	3 862	2 484	2 169	314	1 379	358	105	64,3	12,7
Miehet – Män – Males									
1989	1 830	1 354	1 311	43	477	126	3	74,0	3,2
1990	1 839	1 357	1 308	49	482	131	4	73,8	3,6
1991	1 853	1 330	1 224	106	523	141	4	71,8	8,0
1992	1 867	1 308	1 130	178	559	162	5	70,0	13,6
1993	1 878	1 298	1 063	235	580	171	5	69,1	18,1
1994	1 891	1 294	1 059	235	598	182	4	68,4	18,1
1995	1 900	1 300	1 096	204	601	175	4	68,4	15,7
1996	1 908	1 303	1 116	186	606	180	5	68,3	14,3
1997	1 917	1 303	1 142	160	614	169	6	68,0	12,3
Naiset – Kvinnor – Females									
1989	1 895	1 234	1 196	38	661	147	102	65,1	3,0
1990	1 898	1 229	1 196	33	669	151	103	64,8	2,7
1991	1 908	1 214	1 151	62	694	167	109	63,6	5,1
1992	1 917	1 191	1 077	114	726	187	113	62,1	9,6
1993	1 924	1 178	1 008	170	746	196	112	61,2	14,4
1994	1 933	1 169	996	174	764	202	113	60,5	14,8
1995	1 938	1 181	1 003	178	757	200	112	60,9	15,1
1996	1 941	1 187	1 011	176	754	203	108	61,2	14,9
1997	1 945	1 181	1 027	154	764	188	99	60,7	13,0

A2. 15–74-vuotias väestö iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997
Befolkningen i åldern 15–74 år efter ålder och kön åren 1989–1997
Population aged 15–74 by age and sex in 1989–1997

Vuosi År Year	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–74	15–24	15–64
	1 000 henkeä – personer – persons													
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes														
1989	3 725	302	359	378	389	414	424	296	274	257	251	381	661	3 344
1990	3 737	302	348	377	384	407	445	301	280	253	254	386	650	3 351
1991	3 761	306	338	376	381	405	438	333	284	252	255	394	644	3 367
1992	3 784	313	327	375	379	402	430	360	291	251	254	401	640	3 383
1993	3 802	321	312	372	380	396	422	394	288	257	250	409	634	3 393
1994	3 825	327	304	364	382	391	413	420	291	266	245	422	631	3 403
1995	3 839	328	304	353	381	387	406	440	296	272	242	430	631	3 409
1996	3 850	326	308	341	379	382	404	433	326	276	240	434	634	3 416
1997	3 862	326	314	329	376	379	400	426	353	283	241	437	639	3 426
Miehet – Män – Males														
1989	1 830	155	183	193	198	212	217	149	136	125	115	148	337	1 682
1990	1 839	155	177	193	197	208	228	152	139	123	117	151	332	1 688
1991	1 853	157	172	192	194	206	224	168	141	123	119	158	329	1 696
1992	1 867	161	166	191	193	204	220	182	144	123	120	163	327	1 704
1993	1 878	165	158	189	194	201	215	201	143	126	118	167	324	1 711
1994	1 891	168	154	185	195	199	211	214	146	130	116	174	323	1 717
1995	1 900	169	154	179	194	197	206	224	149	133	115	180	323	1 720
1996	1 908	168	156	174	193	195	205	220	164	136	114	184	324	1 724
1997	1 917	166	161	168	192	193	203	217	178	139	115	186	327	1 731
Naiset – Kvinnor – Females														
1989	1 895	147	176	184	190	202	207	147	138	133	137	233	324	1 662
1990	1 898	147	171	184	188	199	217	149	141	130	137	235	318	1 664
1991	1 908	149	166	185	187	199	214	164	143	129	136	236	315	1 671
1992	1 917	152	160	184	186	198	211	177	147	129	135	238	313	1 679
1993	1 924	156	154	182	186	194	207	194	145	132	132	242	310	1 682
1994	1 933	159	150	179	187	192	202	206	146	136	129	247	308	1 686
1995	1 938	159	150	173	187	190	200	216	147	139	126	249	309	1 689
1996	1 941	158	152	167	186	188	199	213	162	141	126	250	310	1 691
1997	1 945	159	153	161	184	186	197	209	175	144	126	250	312	1 695

A3. Työvoima iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997
Arbetskraften efter ålder och kön åren 1989–1997
Labour force by age and sex in 1989–1997

Vuosi År Year	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–74	15–24	15–64
	1 000 henkeä – personer – persons													
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes														
1989	2 588	123	259	330	354	382	395	270	232	154	65	24	382	2 564
1990	2 586	122	251	327	346	373	412	275	237	157	64	22	373	2 564
1991	2 544	110	232	321	338	367	402	300	237	153	64	20	341	2 524
1992	2 499	96	213	310	332	360	392	324	244	152	60	16	309	2 482
1993	2 476	88	198	302	330	353	384	352	242	158	52	16	286	2 460
1994	2 463	82	184	293	332	347	379	375	245	165	46	15	267	2 448
1995	2 481	85	177	286	332	348	370	395	251	173	49	15	262	2 466
1996	2 490	81	181	276	330	345	364	388	278	180	53	14	262	2 476
1997	2 484	91	194	266	325	339	359	379	296	170	50	15	285	2 469
Miehet – Män – Males														
1989	1 354	64	134	178	190	203	206	138	117	75	34	15	198	1 339
1990	1 357	61	132	178	188	197	216	140	119	78	35	14	192	1 343
1991	1 330	56	119	174	185	194	210	152	118	75	35	12	175	1 318
1992	1 308	48	110	170	180	192	204	165	121	74	33	10	159	1 297
1993	1 298	43	106	165	180	188	200	181	119	77	28	11	149	1 288
1994	1 294	42	98	161	182	184	196	192	122	82	26	10	140	1 284
1995	1 300	43	96	158	183	184	190	201	125	84	27	10	139	1 290
1996	1 303	42	97	152	181	182	186	198	138	89	29	9	139	1 293
1997	1 303	44	105	146	178	180	185	193	148	85	28	11	149	1 292
Naiset – Kvinnor – Females														
1989	1 234	58	125	152	164	180	189	132	115	79	32	9	184	1 225
1990	1 229	61	120	149	158	177	196	134	118	79	29	8	181	1 221
1991	1 214	54	113	147	154	172	192	148	119	78	29	8	167	1 206
1992	1 191	47	103	140	152	168	188	159	123	78	27	6	150	1 185
1993	1 178	45	93	137	150	165	184	171	122	81	24	5	137	1 173
1994	1 169	40	86	133	150	163	183	183	123	83	20	5	126	1 164
1995	1 181	41	81	128	149	163	181	194	126	88	23	6	123	1 175
1996	1 187	39	84	124	149	162	178	191	140	90	25	5	123	1 183
1997	1 181	47	89	120	147	159	174	186	148	85	22	4	136	1 177

A4. Työvoimaosuudet iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997
Relativa arbetskraftstal efter ålder och kön åren 1989–1997
Labour force participation rates by age and sex in 1989–1997

Vuosi År Year	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–74	15–24	15–64
%														
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes														
1989	69,5	40,6	72,2	87,4	91,0	92,4	93,0	91,1	84,7	60,0	26,0	6,3	57,7	76,7
1990	69,2	40,3	72,2	86,9	90,0	91,7	92,6	91,1	84,7	62,1	25,3	5,7	57,4	76,5
1991	67,6	35,9	68,5	85,4	88,7	90,5	91,9	90,3	83,6	60,9	25,2	5,0	53,0	75,0
1992	66,0	30,6	65,2	82,7	87,4	89,5	91,1	89,9	83,9	60,5	23,7	4,1	48,3	73,4
1993	65,1	27,4	63,5	81,3	86,9	89,2	90,9	89,4	83,9	61,6	20,7	3,9	45,2	72,5
1994	64,4	25,2	60,6	80,6	86,8	88,8	91,7	89,3	84,1	62,0	18,8	3,5	42,2	71,9
1995	64,6	25,9	58,3	81,0	87,1	89,8	91,1	89,8	84,7	63,4	20,4	3,5	41,5	72,3
1996	64,7	25,0	58,6	80,9	87,0	90,2	90,3	89,7	85,3	65,0	22,1	3,2	41,3	72,5
1997	64,3	27,9	61,7	81,1	86,3	89,5	89,7	89,0	83,7	60,0	21,0	3,5	44,5	72,1
Miehet – Män – Males														
1989	74,0	41,5	73,5	92,1	95,7	95,6	94,9	92,2	86,3	60,5	29,4	10,3	58,8	79,6
1990	73,8	39,2	74,3	92,3	95,6	94,7	94,8	92,1	85,7	63,2	30,3	9,1	57,9	79,6
1991	71,8	35,5	69,0	90,7	94,9	94,3	93,9	90,3	83,8	61,4	29,8	7,5	53,0	77,7
1992	70,0	30,1	66,2	89,0	93,2	94,0	93,1	90,3	83,7	60,5	27,8	6,4	48,5	76,2
1993	69,1	26,3	66,7	87,3	92,9	93,2	92,6	90,2	83,4	61,5	23,9	6,3	46,1	75,3
1994	68,4	24,9	63,7	86,8	93,3	92,6	93,0	89,7	83,8	62,8	22,2	5,6	43,5	74,8
1995	68,4	25,7	62,3	88,0	94,2	93,5	92,0	89,8	83,8	63,2	23,1	5,3	43,2	75,0
1996	68,3	25,1	62,0	87,2	93,7	93,7	91,0	89,7	84,1	65,9	24,9	5,0	42,8	75,0
1997	68,0	26,5	65,2	87,3	92,8	93,2	91,0	89,1	83,0	60,9	24,5	5,9	45,5	74,6
Naiset – Kvinnor – Females														
1989	65,1	39,7	70,8	82,5	86,0	89,0	91,0	90,0	83,1	59,6	23,2	3,7	56,7	73,7
1990	64,8	41,5	70,0	81,2	84,1	88,6	90,2	90,2	83,7	61,1	21,0	3,4	56,8	73,4
1991	63,6	36,2	67,9	79,8	82,3	86,6	89,7	90,2	83,4	60,4	21,2	3,3	52,9	72,2
1992	62,1	31,2	64,0	76,2	81,4	84,9	89,1	89,6	84,1	60,5	20,0	2,5	48,0	70,6
1993	61,2	28,6	60,2	75,2	80,5	85,0	89,1	88,5	84,4	61,6	17,9	2,2	44,3	69,7
1994	60,5	25,5	57,4	74,1	80,0	84,9	90,4	88,8	84,4	61,2	15,7	2,0	41,0	69,1
1995	60,9	26,0	54,3	73,8	79,8	86,1	90,2	89,7	85,6	63,6	17,9	2,2	39,7	69,6
1996	61,2	24,9	55,2	74,3	79,9	86,5	89,5	89,7	86,4	64,2	19,5	1,8	39,7	69,9
1997	60,7	29,3	58,1	74,6	79,5	85,6	88,3	89,0	84,5	59,0	17,7	1,7	43,4	69,4

A5. Työvoimaan kuulumattomat iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997
Befolkningen utanför arbetskraften efter ålder och kön åren 1989–1997
Persons not in labour force by age and sex in 1989–1997

Vuosi År Year	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–74	15–24	15–64
	1 000 henkeä – personer – persons													
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes														
1989	1 138	180	100	47	35	32	30	26	42	103	186	357	280	781
1990	1 151	180	97	49	38	34	33	27	43	96	190	364	277	787
1991	1 217	196	107	55	43	38	36	32	47	98	191	374	303	843
1992	1 285	217	114	65	48	42	38	36	47	99	194	385	331	900
1993	1 326	233	114	69	50	43	38	42	46	99	198	393	347	933
1994	1 362	245	120	71	50	44	34	45	46	101	199	407	365	955
1995	1 358	243	127	67	49	39	36	45	45	100	192	415	370	944
1996	1 360	245	127	65	49	38	39	45	48	97	187	420	372	940
1997	1 379	235	120	62	52	40	41	47	58	113	190	421	355	957
Miehet – Män – Males														
1989	477	91	48	15	9	9	11	12	19	49	81	133	139	344
1990	482	94	46	15	9	11	12	12	20	45	81	137	140	345
1991	523	101	53	18	10	12	14	16	23	47	83	146	155	378
1992	559	112	56	21	13	12	15	18	24	48	87	153	168	406
1993	580	122	53	24	14	14	16	20	23	48	90	157	175	423
1994	598	126	56	24	13	15	15	22	24	48	90	164	182	433
1995	601	125	58	22	11	13	16	23	24	49	89	171	183	430
1996	606	126	59	22	12	12	18	23	26	46	86	175	185	431
1997	614	122	56	21	14	13	18	24	30	54	87	175	178	439
Naiset – Kvinnor – Females														
1989	661	89	52	32	27	22	19	15	23	54	105	224	141	437
1990	669	86	51	35	30	23	21	15	23	51	108	226	137	442
1991	694	95	53	37	33	27	22	16	24	51	107	228	148	465
1992	726	105	58	44	35	30	23	18	23	51	107	232	163	494
1993	746	111	61	45	36	29	22	22	23	51	108	237	172	509
1994	764	118	64	46	37	29	19	23	23	53	109	243	182	522
1995	757	118	68	45	38	26	20	22	21	51	104	244	186	513
1996	754	119	68	43	37	25	21	22	22	50	101	245	187	509
1997	764	113	64	41	38	27	23	23	27	59	104	246	177	518

A6. Työlliset iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997
Sysselsatta efter ålder och kön åren 1989–1997
Employed persons by age and sex in 1989–1997

Vuosi År Year	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–74	15–24	15–64
	1 000 henkeä – personer – persons													
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes														
1989	2 507	104	245	322	345	375	387	265	227	149	64	24	349	2 483
1990	2 504	103	235	319	339	366	403	270	231	152	64	22	338	2 483
1991	2 375	84	201	299	320	349	382	288	226	144	62	20	286	2 356
1992	2 206	64	163	271	298	327	358	297	224	134	55	16	227	2 190
1993	2 071	52	138	245	281	304	334	310	213	131	47	16	190	2 055
1994	2 054	48	128	237	282	300	330	329	214	130	41	15	176	2 040
1995	2 099	55	130	236	286	303	325	350	221	133	45	15	184	2 084
1996	2 127	53	135	234	287	306	323	346	245	138	46	14	189	2 113
1997	2 169	60	153	227	289	307	324	343	263	141	47	15	213	2 154
Miehet – Män – Males														
1989	1 311	54	127	174	185	198	202	135	114	74	33	15	181	1 296
1990	1 308	51	122	173	184	192	211	137	115	76	35	14	173	1 294
1991	1 224	42	100	159	172	182	197	144	111	71	34	12	141	1 212
1992	1 130	31	80	146	159	171	183	148	108	64	30	10	111	1 119
1993	1 063	25	70	130	151	159	170	157	103	62	26	11	95	1 053
1994	1 059	23	65	127	153	157	169	165	105	62	24	10	88	1 049
1995	1 096	27	69	131	159	161	166	177	109	63	24	10	97	1 086
1996	1 116	26	71	131	159	164	165	175	122	68	25	9	98	1 107
1997	1 142	29	82	127	161	164	166	175	131	70	26	11	111	1 131
Naiset – Kvinnor – Females														
1989	1 196	50	118	148	160	177	185	131	112	75	31	9	168	1 188
1990	1 196	53	113	146	155	174	192	133	116	77	29	8	166	1 188
1991	1 151	43	102	140	147	166	185	144	115	73	28	8	145	1 144
1992	1 076	33	83	125	139	156	175	148	116	70	25	6	116	1 071
1993	1 008	27	69	115	130	145	164	154	111	68	21	5	95	1 003
1994	996	25	63	110	129	143	161	164	110	68	18	5	88	991
1995	1 003	27	60	105	127	142	160	173	112	71	20	6	88	997
1996	1 011	27	64	103	128	142	158	171	123	69	21	5	91	1 006
1997	1 027	31	71	100	128	143	158	168	132	71	21	4	102	1 023

A7. Työllisyysaste iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997
Relativt sysselsättningsstal efter ålder och kön åren 1989–1997
Employment rate by age and sex in 1989–1997

Vuosi År Year	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–74	15–24	15–64
%														
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes														
1989	67,3	34,5	68,1	85,3	88,9	90,6	91,2	89,5	82,8	57,9	25,5	6,3	52,8	74,3
1990	67,0	34,3	67,5	84,8	88,1	90,0	90,6	89,7	82,6	60,1	25,0	5,7	52,1	74,1
1991	63,2	27,6	59,6	79,5	83,9	86,1	87,3	86,5	79,8	57,3	24,4	5,0	44,4	70,0
1992	58,3	20,4	50,0	72,1	78,5	81,3	83,1	82,6	76,9	53,3	21,7	4,1	35,5	64,7
1993	54,5	16,1	44,3	65,8	73,8	76,7	79,2	78,7	74,1	50,9	18,8	3,9	30,0	60,6
1994	53,7	14,8	42,0	65,2	73,7	76,8	79,9	78,4	73,6	48,7	16,9	3,5	27,9	59,9
1995	54,7	16,6	42,7	67,0	75,1	78,3	80,0	79,4	74,8	48,9	18,5	3,5	29,2	61,1
1996	55,3	16,4	44,0	68,6	75,6	80,0	80,2	79,8	75,0	49,8	19,3	3,2	29,8	61,9
1997	56,2	18,5	48,6	69,1	77,0	80,9	81,0	80,7	74,5	49,8	19,4	3,5	33,3	62,9
Miehet – Män – Males														
1989	71,6	34,9	69,6	90,1	93,4	93,3	93,0	90,1	84,2	59,0	28,9	10,3	53,7	77,0
1990	71,1	32,8	68,8	89,9	93,4	92,4	92,5	90,0	82,7	61,2	30,0	9,1	52,0	76,7
1991	66,0	26,5	58,0	83,0	88,7	88,6	88,1	85,3	79,1	57,5	28,7	7,5	43,0	71,5
1992	60,5	19,1	48,2	76,1	82,3	83,6	83,3	81,4	74,8	52,1	25,4	6,4	33,9	65,7
1993	56,6	15,1	44,2	68,6	77,8	78,8	79,1	78,2	71,8	49,8	22,0	6,3	29,3	61,5
1994	56,0	13,9	41,8	68,7	78,6	78,9	80,1	77,3	72,0	47,6	20,4	5,6	27,3	61,1
1995	57,7	16,2	45,0	73,0	82,0	81,7	80,3	78,8	73,5	47,0	21,3	5,3	29,9	63,1
1996	58,5	15,8	45,7	75,3	82,4	84,1	80,8	79,5	74,2	50,3	22,2	5,0	30,2	64,2
1997	59,6	17,6	50,9	75,7	83,9	85,0	81,7	80,9	73,5	50,5	22,7	5,9	34,0	65,4
Naiset – Kvinnor – Females														
1989	63,1	34,1	66,6	80,3	84,2	87,7	89,4	88,9	81,3	56,9	22,6	3,7	51,8	71,5
1990	63,0	35,9	66,1	79,4	82,6	87,4	88,6	89,3	82,4	59,0	20,8	3,4	52,2	71,4
1991	60,4	28,7	61,2	75,9	78,9	83,6	86,3	87,8	80,5	57,1	20,6	3,3	45,8	68,4
1992	56,2	21,7	51,9	68,0	74,6	79,0	82,9	83,8	79,0	54,4	18,4	2,5	37,2	63,8
1993	52,4	17,2	44,5	63,0	69,7	74,6	79,4	79,3	76,3	52,0	15,9	2,2	30,8	59,6
1994	51,5	15,7	42,1	61,6	68,7	74,7	79,7	79,5	75,3	49,9	13,7	2,0	28,5	58,8
1995	51,7	17,1	40,2	60,7	67,8	74,8	79,7	80,0	76,2	50,7	15,9	2,2	28,3	59,1
1996	52,1	17,0	42,1	61,7	68,6	75,8	79,5	80,2	75,9	49,3	16,6	1,8	29,3	59,5
1997	52,8	19,4	46,2	62,3	69,8	76,6	80,2	80,5	75,5	49,2	16,3	1,7	32,5	60,3

A8. Osa-aikatyölliset¹⁾ iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997
Deltidssysselsatta¹⁾ efter ålder och kön 1989–1997
Part-time employed persons¹⁾ by age and sex in 1989–1997

Vuosi År Year	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–74	15–24	15–64
	1 000 henkeä – personer – persons													
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes														
1989	245	39	27	23	23	26	25	18	18	19	15	12	66	233
1990	238	38	26	23	22	25	26	17	18	16	15	12	63	226
1991	240	35	27	23	23	25	28	21	18	15	14	11	62	229
1992	231	31	27	22	20	27	27	23	17	16	12	9	57	222
1993	236	28	29	26	24	25	26	24	18	16	12	8	57	228
1994	237	26	29	27	24	22	28	28	19	17	10	7	54	229
1995	245	27	30	28	24	22	27	30	20	18	11	8	57	237
1996	245	27	31	29	23	24	25	26	22	18	13	7	58	238
1997	238	33	36	26	20	21	22	23	21	15	13	8	69	229
Miehet – Män – Males														
1989	82	17	9	8	6	6	6	4	5	6	7	8	27	75
1990	77	15	9	8	6	5	6	4	5	5	7	7	24	70
1991	83	14	10	8	6	6	8	6	6	5	7	6	24	77
1992	84	14	10	9	7	8	9	6	5	5	6	5	23	79
1993	87	12	10	10	9	7	9	7	6	6	6	5	22	82
1994	88	11	10	10	9	7	8	9	7	7	5	5	21	83
1995	91	12	11	11	9	7	8	10	6	7	5	5	23	86
1996	91	13	12	11	8	8	8	7	7	7	6	5	24	86
1997	80	14	13	9	5	5	4	6	5	6	7	6	27	74
Naiset – Kvinnor – Females														
1989	163	22	17	16	17	20	19	13	12	13	9	5	39	158
1990	160	23	16	16	17	20	20	12	13	11	8	4	39	156
1991	157	21	17	15	17	19	20	15	12	10	7	5	38	152
1992	147	16	17	13	13	19	19	17	12	11	6	4	34	143
1993	149	16	19	16	15	18	17	16	12	11	6	3	35	146
1994	149	14	19	17	14	16	20	19	12	10	5	3	33	146
1995	154	14	19	18	15	15	18	20	15	11	6	3	33	151
1996	154	14	20	18	15	16	17	19	15	11	7	2	34	152
1997	157	19	22	17	15	16	17	18	16	9	6	2	42	155
Osa-aikasten osuus työllisistä – Andelen deltidssysselsatta av alla sysselsatta – Proportion of part-time employed in all employed persons (%)														
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes														
1989	9,8	37,5	10,9	9,6	6,6	7,0	6,4	6,7	7,8	12,7	23,8	52,1	18,9	9,4
1990	9,5	36,2	10,9	7,3	6,6	6,9	6,5	6,1	7,7	10,5	23,6	52,5	18,6	9,1
1991	10,1	41,8	13,4	7,6	7,2	7,3	7,3	7,2	8,1	10,5	22,1	55,1	21,8	9,7
1992	10,5	48,3	16,2	8,1	6,9	8,3	7,6	7,7	7,7	11,7	22,1	52,1	25,2	10,1
1993	11,4	54,9	20,9	10,7	8,4	8,2	7,7	7,7	8,5	12,5	24,5	50,6	30,1	11,1
1994	11,5	53,0	22,4	11,4	8,6	7,5	8,5	8,4	8,7	13,0	23,9	51,0	30,9	11,2
1995	11,7	49,5	23,0	12,0	8,5	7,2	8,2	8,6	9,1	13,5	25,6	53,6	30,9	11,4
1996	11,5	50,7	23,3	12,3	7,9	7,8	7,7	7,7	9,0	12,7	27,8	52,1	31,0	11,2
1997	11,0	54,9	23,3	11,5	6,9	6,9	6,6	6,8	7,8	10,6	27,5	54,6	32,2	10,6

1) Omasta mielestään osa-aikatyötä tehneet työlliset – Sysselsatta som enligt egen åsikt deltidarbetat – Employed persons describing themselves as part-time workers

A9. Työlliset ja osa-aikatyölliisten osuus lääneittäin v. 1989–1997
Sysselsatta och andelen deltidssysselsatta länsvis åren 1989–1997
Employed persons and proportion of persons in part-time employment by province in 1989–1997

Vuosi År Year	Koko maa Hela landet Whole country	Lääni – Län – Province										
		Uudenmaan Nyland	Turun ja Porin Åbo och Björneborgs	Hämeen Tavastehus	Kymen Kymmenne	Mikkelin St. Michels	Pohjois- Karjalan Norra Karelen	Kuopion Kuopio	Keski- Suomen Mellers- ta Finland	Vaasan Vasa	Oulun Uleåborgs	Lapin Lapplands	Ahvenan- maan Landskapet Åland

1 000 henkeä – personer – persons

Työlliset – Sysselsatta – Employed

1989	2 507	696	362	344	164	101	81	120	117	213	200	96	13
1990	2 504	697	364	343	160	100	80	120	118	214	199	96	13
1991	2 375	669	343	325	151	92	75	115	112	201	189	90	13
1992	2 206	631	316	295	141	87	69	106	105	187	176	80	13
1993	2 071	595	285	291	132	80	63	96	99	179	164	75	12
1994	2 054	591	287	290	129	78	63	95	96	176	163	74	12
1995	2 099	615	290	296	132	79	63	96	97	177	169	73	12
1996	2 127	631	294	295	133	79	65	96	99	181	172	72	11
1997	2 169	649	305	308	132	78	63	94	99	184	172	73	12

Siitä osa-aikatyöllisiä¹⁾ – Därav deltidssysselsatta¹⁾ – Of which part-time employed¹⁾

Prosenttia – procent – per cent

1989	9,8	9,1	10,5	9,2	9,5	10,6	10,7	9,4	8,3	11,8	10,4	8,6	14,1
1990	9,5	9,5	9,7	9,0	8,3	10,0	9,4	9,2	8,1	11,5	9,5	8,8	14,3
1991	10,1	10,1	10,2	9,2	9,6	10,6	11,0	10,1	9,6	12,5	9,6	8,7	12,8
1992	10,5	10,2	10,6	9,7	10,0	9,9	12,4	9,7	9,3	13,3	10,9	8,5	14,8
1993	11,4	10,3	11,6	11,2	10,3	11,4	9,9	10,6	11,5	14,2	12,1	13,2	16,0
1994	11,5	10,2	11,7	11,2	9,8	11,0	13,8	12,0	11,9	13,9	12,7	13,7	19,8
1995	11,7	11,1	11,5	11,0	10,8	11,7	12,2	11,2	12,9	13,5	13,3	11,2	20,7
1996	11,5	11,6	11,4	10,6	9,6	12,0	13,6	10,9	11,3	13,0	12,4	10,6	16,7
1997	11,0	9,8	10,2	11,9	10,2	13,0	13,6	9,0	11,3	12,6	12,4	11,4	13,3

1) Omasta mielestään osa-aikatyötä tehneet työlliset – Sysselsatta som enligt egen åsikt deltidssysselsatta – Employed persons describing themselves as part-time workers

A10. Työlliset ammattiaseman ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997
Sysselsatta efter yrkesställning och kön åren 1989–1997
Employed persons by status in employment and sex in 1989–1997

Vuosi År Year	Työlliset – Sysselsatta – Employed						
	Yhteensä ¹⁾ Totalt Total	Palkansaajat – Löntagare – Employees ²⁾			Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet Företagare och företagarfamiljemedlemmar Self-employed and unpaid family workers		
		Yhteensä Totalt Total	Työntekijät Arbetare Wage earners	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees	Yhteensä Totalt Total	Yrittäjät Företagare Self-employed persons	Yrittäjäperheen- jäsenet Företagarfamilje- medlemmar Unpaid family workers
	1 000 henkeä – personer – persons						

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

1989	2 507	2 112	932	1177	395	358	37
1990	2 504	2 116	914	1199	388	353	35
1991	2 375	2 012	832	1177	363	332	31
1992	2 206	1 862	738	1120	344	316	28
1993	2 071	1 742	679	1054	330	303	27
1994	2 054	1 722	672	1041	332	307	26
1995	2 099	1 773	697	1068	325	299	26
1996	2 127	1 803	692	1098	324	299	25
1997	2 169	1 846	696	1142	322	303	18

Miehet – Män – Males

1989	1 311	1 055	607	446	257	233	23
1990	1 308	1 056	599	455	253	231	22
1991	1 224	986	543	441	238	219	19
1992	1 130	900	478	419	230	212	18
1993	1 063	842	446	391	221	204	17
1994	1 059	837	444	387	222	205	17
1995	1 096	876	468	403	220	202	18
1996	1 116	898	465	425	218	203	15
1997	1 142	925	472	448	216	205	12

Naiset – Kvinnor – Females

1989	1 196	1 057	325	731	139	125	14
1990	1 196	1 061	315	744	136	122	13
1991	1 151	1 026	289	736	125	114	11
1992	1 077	962	259	701	115	105	10
1993	1 008	900	234	662	108	99	10
1994	996	885	227	655	110	102	8
1995	1 003	898	229	665	105	97	8
1996	1 011	905	227	673	106	96	10
1997	1 027	922	224	694	105	99	6

1) Ml. työlliset, joiden ammattiasema on tuntematon. – Inkl. sysselsatta vars yrkesställning är okänd – Incl. those employed whose status in employment is unknown

2) Ml. palkansaajat, joista tieto työntekijä/toimihenkilö on tuntematon. – Inkl. löntagare för vilka uppgiften 'arbetstagare/tjänsteman' är okänd. – Incl. employees whose industrial status as a wage or salary earner is unknown

A11. Yli- ja sivutyötä tehneet sekä yli- ja sivutyöasteet v. 1989–1997
Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt relativa övertids- och bisysslotal åren 1989–1997
Number and rates of employed persons on overtime and with secondary jobs in 1989–1997

Vuosi År Year	Työlliset yhteensä Sysselsatta totalt Employed total	Yliötä tehneet Utfört övertidsarbete Persons having worked overtime	Sivutyötä tehneet Haft bisyssla Persons having worked at secondary jobs	Yliöaste Relativt övertidstal Rate of persons on overtime	Sivutyöaste Relativt bisysslotal Rate of persons with secondary jobs
	1 000 henkeä – personer – persons			%	
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes					
1989	2 507	224	165	8,9	6,6
1990	2 504	210	162	8,4	6,5
1991	2 375	180	143	7,6	6,0
1992	2 206	151	117	6,9	5,3
1993	2 071	133	101	6,4	4,9
1994	2 054	136	98	6,6	4,7
1995	2 099	160	95	7,6	4,5
1996	2 127	148	84	7,0	4,0
1997	2 169	152	64	7,0	3,0
Miehet – Män – Males					
1989	1 311	135	104	10,3	7,9
1990	1 308	128	101	9,7	7,7
1991	1 224	106	86	8,7	7,0
1992	1 130	89	70	7,8	6,2
1993	1 063	75	63	7,2	6,0
1994	1 059	78	61	7,3	5,7
1995	1 096	95	59	8,7	5,3
1996	1 116	88	52	7,9	4,7
1997	1 142	91	39	8,0	3,4
Naiset – Kvinnor – Females					
1989	1 196	88	62	7,4	5,1
1990	1 196	82	61	6,9	5,1
1991	1 151	73	57	6,4	5,0
1992	1 077	63	47	5,8	4,3
1993	1 008	57	38	5,7	3,8
1994	996	59	37	5,9	3,7
1995	1 003	65	36	6,5	3,6
1996	1 011	60	32	5,9	3,2
1997	1 027	61	25	5,9	2,5

A12. Työlliset toimialoittain sukupuolen mukaan v. 1989–1997
Sysselsatta näringsgrensvis enligt kön åren 1989–1997
Employed persons by industry and sex in 1989–1997

Vuosi År Year	Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)								
	Kaikki toimialat Alla närings- grenar All industries	Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Industri Mining, manu- facturing, energy and water supply	Rakennus- toiminta Bygg- verksamhet Construc- tion	Kauppa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta Finansiering och förs- äkring Financing, insurance, etc.	Palvelukset Tjänster Services	Toimiala tuntematon Näringsgren okänd Industry unknown
	01 – 99	01 – 05	10 – 41	45	50 – 55	60 – 64	65 – 74	75 – 97	99
	1 000 henkeä – personer – persons								

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

1989	2 507	233	563	197	388	178	262	684	2
1990	2 504	222	556	201	395	179	268	681	3
1991	2 375	210	505	176	364	175	263	679	3
1992	2 206	197	456	147	326	165	250	663	3
1993	2 071	183	426	122	305	158	234	637	6
1994	2 054	178	428	109	297	161	230	645	7
1995	2 099	170	457	115	301	163	228	659	6
1996	2 127	159	461	118	316	160	241	667	6
1997	2 169	153	463	130	329	164	240	684	7

Prosenttia – Procent – Per cent

1989	100	9,3	22,5	7,9	15,5	7,1	10,5	27,3	0,1
1990	100	8,9	22,2	8,0	15,8	7,1	10,7	27,2	0,1
1991	100	8,8	21,3	7,4	15,3	7,4	11,1	28,6	0,1
1992	100	8,9	20,7	6,6	14,8	7,5	11,3	30,1	0,1
1993	100	8,8	20,6	5,9	14,7	7,6	11,3	30,8	0,3
1994	100	8,7	20,8	5,3	14,5	7,8	11,2	31,4	0,3
1995	100	8,1	21,8	5,5	14,3	7,8	10,9	31,4	0,3
1996	100	7,5	21,7	5,5	14,9	7,5	11,3	31,3	0,3
1997	100	7,0	21,4	6,0	15,1	7,5	11,0	31,5	0,3

Miehet – Män – Males

1989	1 311	153	373	179	169	128	117	191	1
1990	1 308	143	369	184	173	129	121	188	1
1991	1 224	134	337	160	159	128	121	183	2
1992	1 130	130	306	133	142	122	116	180	2
1993	1 063	123	289	112	135	116	110	175	3
1994	1 059	117	296	101	136	120	111	174	4
1995	1 096	112	322	108	141	120	115	175	3
1996	1 116	106	328	111	145	114	125	184	4
1997	1 142	103	330	122	156	119	126	184	4

Naiset – Kvinnor – Females

1989	1 196	80	190	18	218	50	146	493	1
1990	1 196	79	187	17	222	50	147	493	2
1991	1 151	76	169	15	205	47	143	496	2
1992	1 077	68	150	14	184	42	134	484	1
1993	1 008	60	137	10	170	42	124	462	3
1994	996	61	132	8	162	41	119	471	3
1995	1 003	58	135	8	160	43	113	484	3
1996	1 011	54	133	7	171	45	116	483	3
1997	1 027	50	134	8	173	45	114	501	3

A13. Osa-aikatyölliset¹⁾ toimialoittain v. 1989–1997
Deltidssysselsatta¹⁾ efter näringsgren åren 1989–1997
Part-time employed persons¹⁾ by industry in 1989–1997

Vuosi År Year	Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)								
	Kaikki toimialat Alla närings- grenar All industries	Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Industri Mining, manu- facturing, energy and water supply	Raken- nus- toiminta Bygg- verksam- het Const- ruction	Kauppa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta Finansiering och förs- äkring Financing, insurance, etc.	Palvelukset Tjänster Services	Toimiala tuntematon Näringsgren okänd Industry unknown
	01 – 99	01 – 05	10 – 41	45	50 – 55	60 – 64	65 – 74	75 – 97	99
	1 000 henkeä – personer – persons								

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

1989	245	36	19	5	59	13	41	72	0
1990	238	34	17	5	58	13	39	72	1
1991	240	32	16	6	60	13	40	72	0
1992	231	28	16	7	54	12	42	71	1
1993	236	27	15	6	57	13	40	76	1
1994	237	28	15	6	60	14	36	77	1
1995	245	25	18	7	63	17	35	80	1
1996	245	22	18	7	67	17	35	79	1
1997	238	24	18	5	62	14	31	84	1

Prosenttia – Procent – Per cent

1989	100	14,7	7,7	2,1	24,2	5,4	16,6	29,2	0,1
1990	100	14,3	7,0	2,1	24,2	5,3	16,3	30,2	0,4
1991	100	13,2	6,7	2,5	25,2	5,5	16,8	30,0	0,2
1992	100	12,1	7,0	2,9	23,4	5,4	18,1	30,8	0,3
1993	100	11,6	6,2	2,7	24,1	5,6	17,1	32,3	0,4
1994	100	11,8	6,5	2,3	25,2	5,7	15,3	32,6	0,5
1995	100	10,4	7,3	2,7	25,5	7,0	14,1	32,7	0,4
1996	100	9,0	7,5	2,7	27,2	6,7	14,4	32,1	0,5
1997	100	10,2	7,4	2,2	25,9	5,8	12,8	35,3	0,3

Osuus alan työllisistä – Andelen av sysselsatta – Proportion of employed

1989	9,8	15,4	3,3	2,6	15,3	7,5	15,5	10,5	..
1990	9,5	15,3	3,0	2,5	14,6	7,1	14,4	10,5	..
1991	10,1	15,1	3,2	3,4	16,6	7,6	15,3	10,6	..
1992	10,5	14,2	3,5	4,6	16,6	7,5	16,7	10,7	..
1993	11,4	15,0	3,4	5,2	18,7	8,3	17,3	12,0	..
1994	11,5	15,7	3,6	5,1	20,1	8,4	15,8	12,0	..
1995	11,7	15,0	3,9	5,7	20,8	10,5	15,2	12,2	..
1996	11,5	13,8	4,0	5,7	21,0	10,3	14,6	11,8	..
1997	11,0	15,9	3,8	4,0	18,7	8,5	12,7	12,3	..

1) Omasta mielestään osa-aikatyötä tehneet työlliset – Sysselsatta som enligt egen åsikt deltid arbetat – Employed persons describing themselves as part-time workers

A14. Työlliset palkansaaajat ja yrittäjät toimialoittain v. 1989–1997
Sysselsatta löntagare och företagare enligt näringsgren åren 1989–1997
Employees and self-employed persons by industry in 1989–1997

Vuosi År Year	Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)								
	Kaikki toimialat Alla nä- rings- grenar All industries	Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Industri Mining, manu- facturing, energy and water supp- ly	Rakennus- toiminta Bygg- verksamhet Construc- tion	Kauppa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta Finansiering och förs- äkring Financing, insurance, etc.	Palvelukset Tjänster Services	Toimiala tuntematon Näringsgren okänd Industry unknown
	01 – 99	01 – 05	10 – 41	45	50 – 55	60 – 64	65 – 74	75 – 97	99
	1 000 henkeä – personer – persons								
	Palkansaaajat – Löntagare – Employees								
1989	2 112	50	535	165	324	157	233	646	2
1990	2 116	50	526	167	330	158	236	647	3
1991	2 012	51	477	146	303	153	232	648	3
1992	1 862	47	430	120	270	143	218	631	3
1993	1 742	43	401	98	249	137	204	605	5
1994	1 722	42	403	85	240	140	196	611	6
1995	1 773	44	430	90	245	141	193	626	5
1996	1 803	39	433	93	258	137	206	631	5
1997	1 846	37	436	104	265	141	209	649	5
	Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Företagare och företagarfamiljemedlemmar – Self-employed and unpaid family workers								
1989	395	183	28	32	64	21	30	37	0
1990	388	172	30	34	65	21	32	34	0
1991	363	159	28	30	61	22	32	31	0
1992	344	150	27	27	56	21	31	32	0
1993	330	140	25	24	56	21	31	33	1
1994	332	137	25	24	58	21	34	34	1
1995	325	126	27	26	56	22	35	33	1
1996	324	120	28	25	58	23	34	35	1
1997	322	115	27	26	63	23	31	35	2

A15. Työlliset työnantajasektorin mukaan toimialoittain v. 1989–1997
Sysselsatta efter arbetsgivarsektor näringsgrensvis åren 1989–1997
Employed persons by employer sector and industry in 1989–1997

Vuosi År Year	Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)								
	Kaikki toimialat Alla närings- grenar All industries	Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Industri Mining, manu- facturing, energy and water supply	Rakennus- toiminta Bygg- verksamhet Construc- tion	Kauppa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta Finansiering och försäkring Financing, insurance, etc.	Palvelukset Tjänster Services	Toimiala tuntematon Näringsgren okänd Industry unknown
	01 – 99	01 – 05	10 – 41	45	50 – 55	60 – 64	65 – 74	75 – 97	99
	1 000 henkeä – personer – persons								
	Yhteensä – Totalt – Total¹⁾								
1989	2 507	233	563	197	388	178	262	684	2
1990	2 504	222	556	201	395	179	268	681	3
1991	2 375	210	505	176	364	175	263	679	3
1992	2 206	197	456	147	326	165	250	663	3
1993	2 071	183	426	122	305	158	234	637	6
1994	2 054	178	428	109	297	161	230	645	7
1995	2 099	170	457	115	301	163	228	659	6
1996	2 127	159	461	118	316	160	241	667	6
1997	2 169	153	463	130	329	164	240	684	7
	Julkinen sektori yhteensä – Den offentliga sektorn totalt – Public sector total								
1989	712	15	16	27	6	40	538	0	
1990	709	16	15	26	5	70	40	536	0
1991	713	20	14	29	5	67	43	535	0
1992	688	19	14	27	4	62	39	521	1
1993	647	18	12	26	4	60	36	491	1
1994 ²⁾	622	15	13	21	4	28	40	501	1
1995 ²⁾	625	15	14	19	3	19	46	508	1
1996 ²⁾	614	12	11	18	4	11	49	508	1
1997 ²⁾	618	11	9	16	4	10	47	521	1
	Valtio – Staten – State								
1989	230	5	5	12	3	63	27	114	0
1990	226	6	3	12	3	63	28	112	0
1991	223	7	3	13	2	58	28	113	0
1992	221	7	3	14	2	55	27	113	0
1993	206	5	2	12	1	54	24	107	0
1994 ²⁾	170	4	2	8	1	22	27	106	0
1995 ²⁾	162	4	2	7	0	14	28	108	0
1996 ²⁾	152	3	1	7	0	6	28	107	0
1997 ²⁾	143	4	0	6	0	4	26	103	0
	Kunta, kuntayhtymä – Kommun, samkommun – Municipality, joint municipal authority								
1989	482	9	12	15	2	7	13	424	0
1990	482	11	12	14	2	7	12	424	-
1991	490	13	12	15	3	10	15	422	0
1992	467	12	11	13	2	7	12	408	1
1993	442	13	10	13	3	6	13	384	1
1994	452	12	11	13	3	6	13	395	1
1995	463	11	12	12	3	6	19	400	1
1996	462	9	11	12	3	5	21	401	1
1997	475	8	9	10	4	6	21	417	1
	Yksityinen sektori – Den privata sektorn – Private sector								
1989	1 793	219	547	170	382	108	222	145	1
1990	1 793	206	541	175	389	108	228	144	1
1991	1 660	190	491	147	359	107	221	144	2
1992	1 516	178	442	119	321	102	211	142	1
1993	1 416	165	414	96	301	98	197	143	2
1994 ²⁾	1 427	163	415	87	294	133	190	142	3
1995 ²⁾	1 469	155	443	97	298	144	182	150	3
1996 ²⁾	1 508	147	450	99	313	149	191	157	3
1997 ²⁾	1 547	141	454	114	325	153	193	162	5

1) Ml. ryhmä tuntematon – Inkl. grupp okänd – Incl. group unknown.

2) Posti ja Tele sekä Karttakeskus yhtiöitettiin vuoden 1994 alusta ja Valtionrautatiet heinäkuussa 1995 ja luokitellaan siitä alkaen yksityiselle sektorille – Post and Tele samt Kartcentralen bolagiserades i början av år 1994 och Statsjärnvägarna i juli 1995 och de förs därefter till den privata sektorn – Post and Telecommunications of Finland and Karttakeskus Ltd were incorporated at the beginning of 1994 and Finnish Railways in July 1995 and since then they are classified under the private sector.

A16. Työllisten työpäivät ja poissaolopäivät toimialoittain vuosina 1989–1997
De sysselsattas arbets- och frånvarodagar efter näringsgren åren 1989–1997
Employed persons' days worked and days absent by industry in 1989–1997

Vuosi År Year	Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)								
	Kaikki toimialat Alla närings- grenar All industries	Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Industri Mining, manu- facturing, energy and water supply	Rakennus- toiminta Bygg- verksamhet Construc- tion	Kauppa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta Finansiering och för- säkring Financing, insurance, etc.	Palvelukset Tjänster Services	Toimiala tuntematon Näringsgren okänd Industry unknown
	01 – 99	01 – 05	10 – 41	45	50 – 55	60 – 64	65 – 74	75 – 97	99

1 000 päivää – dagar – days

Yhteensä – Totalt – Total¹⁾

1989	915 277	85 104	205 530	71 972	141 532	65 148	95 694	249 478	821
1990	914 179	81 142	203 036	73 248	144 105	65 192	97 828	248 559	1 067
1991	866 910	76 594	184 325	64 163	132 910	63 822	96 100	247 772	1 223
1992	807 575	72 272	166 930	53 681	119 145	60 247	91 409	242 782	1 110
1993	756 164	66 852	155 702	44 488	111 236	57 756	85 476	232 564	2 091
1994	749 963	64 990	156 214	39 671	108 562	58 807	83 869	235 292	2 558
1995	766 216	61 940	166 894	42 120	109 761	59 580	83 324	240 464	2 134
1996	778 622	58 306	168 759	43 201	115 710	58 342	88 077	243 958	2 270
1997	791 792	55 714	169 179	47 436	119 931	59 717	87 481	249 765	2 566

Tehdyt työpäivät – Utförda arbetsdagar – Working days

1989	554 553	68 450	121 193	43 680	86 017	37 151	56 532	141 072	458
1990	543 539	64 018	116 726	43 366	87 002	36 803	56 685	138 435	504
1991	514 337	59 571	105 639	37 849	80 038	35 414	56 006	139 153	668
1992	484 926	57 237	97 889	31 921	72 523	34 163	54 115	136 452	627
1993	447 954	53 307	90 608	26 246	66 881	32 630	49 351	127 745	1 186
1994	452 744	51 470	92 575	24 100	66 619	33 972	49 608	132 950	1 451
1995	457 214	47 475	98 654	25 681	66 259	33 646	49 682	134 702	1 116
1996	469 270	45 774	99 603	26 545	71 435	33 752	53 373	137 482	1 306
1997	475 597	42 521	101 064	29 681	73 204	34 590	52 153	140 816	1 568

Poissaolopäivät – Frånvarodagar – Days absent²⁾

1989	357 010	16 467	83 687	27 812	55 126	27 516	38 912	107 168	324
1990	367 814	17 019	85 827	29 617	56 708	28 064	40 858	109 308	413
1991	349 599	16 887	78 177	26 112	52 418	27 974	39 780	107 744	511
1992	319 530	14 885	68 507	21 487	46 262	25 610	37 032	105 333	415
1993	305 461	13 443	64 721	18 019	44 001	24 783	35 877	103 817	797
1994	294 086	13 258	63 046	15 277	41 618	24 462	33 880	101 494	1 051
1995	301 465	13 932	66 848	15 916	42 523	24 891	32 920	103 597	842
1996	305 305	12 261	68 454	16 464	43 679	24 230	34 254	105 055	907
1997	313 487	12 965	67 688	17 537	46 373	24 739	35 063	108 238	875

Poissaolopäivien osuus kaikista päivistä – Andelen frånvarodagar av alla dagar – Days absent as a proportion of all days

Prosenttia – procent – per cent

1989	39,0	19,3	40,7	38,6	38,9	42,2	40,7	43,0	39,5
1990	40,2	21,0	42,3	40,4	39,4	43,0	41,8	44,0	38,7
1991	40,3	22,0	42,4	40,7	39,4	43,8	41,4	43,5	41,8
1992	39,6	20,6	41,0	40,0	38,8	42,5	40,5	43,4	37,4
1993	40,4	20,1	41,6	40,5	39,6	42,9	42,0	44,6	38,1
1994	39,2	20,4	40,4	38,5	38,3	41,6	40,4	43,1	41,1
1995	39,3	22,5	40,1	37,8	38,7	41,8	39,5	43,1	39,5
1996	39,2	21,0	40,6	38,1	37,7	41,5	38,9	43,1	40,0
1997	39,6	23,3	40,0	37,0	38,7	41,4	40,1	43,3	34,1

1) Ml. ryhmä tuntematon – Inkl. grupp okänd – Incl. group unknown.

2) Loma- ja vapaapäivät, sairaus- ja vanhempainlomapäivät, lakko- ja osan viikon työttömyyspäivät – Semesterdagar och lediga dagar, dagar med sjuk- och föräldra ledigt, strejkdagar o.s.v. – Holidays and days off, sick days and parental leave, days of labour disputes and unemployment days.

A17. Tehdyt työpäivät työllistä kohti vuodessa työnantajasektorin mukaan toimialoittain vuosina 1989–1997
Utförda arbetsdagar per sysselsatt efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1989–1997
Working days per employed person by employer sector and industry in 1989–1997

Vuosi År Year	Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)							
	Kaikki toimialat Alla närings- grenar All industries	Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Industri Mining, manu- facturing, energy and water supply	Rakennus- toiminta Bygg- verksamhet Construc- tion	Kauppa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta Finansiering och för- säkring Financing, in- surance, etc.	Palvelukset Tjänster Services
	01 – 99	01 – 05	10 – 41	45	50 – 55	60 – 64	65 – 74	75 – 97

työpäivää/työllinen – arbetsdagar/sysselsatt – working days/employed

Yhteensä – Totalt – Total

1989	221	294	215	222	222	208	216	206
1990	217	288	210	216	220	206	212	203
1991	217	280	209	215	220	203	213	205
1992	220	290	215	218	223	208	217	206
1993	216	291	212	215	219	206	211	200
1994	220	289	216	222	224	211	216	206
1995	218	280	216	223	220	206	218	204
1996	221	287	216	225	226	212	222	206
1997	219	278	218	228	223	211	218	206

Julkinen sektori yhteensä – Den offentliga sektorn totalt – Public sector total

1989	206	225	204	214	215	199	217	205
1990	203	213	210	213	189	199	209	202
1991	205	217	213	212	211	200	217	204
1992	206	223	210	214	220	203	219	213
1993	201	221	196	206	205	200	213	199
1994	205	202	209	208	223	193	207	205
	203	198	210	207	209	184	212	203
1996	206	208	204	215	211	204	214	204
1997	206	209	203	216	228	207	212	205

Valtio – Staten – State

1989	206	220	196	214	219	199	217	206
1990	203	213	195	217	189	199	207	203
1991	208	203	193	217	203	200	216	210
1992	211	215	211	217	218	203	219	212
1993	205	216	190	207	195	200	214	206
1994	206	189	203	212	234	190	211	209
1995	206	203	193	215	223	177	211	208
1996	209	192	197	218	175	212	210	209
1997	211	206	185	216	120	213	218	209

Kunta, kuntayhtymä – Kommun, samkommun – Municipality, joint municipal authority

1989	206	227	208	215	210	199	217	205
1990	202	213	214	210	197	205	212	201
1991	204	222	217	208	210	198	219	202
1992	204	229	209	209	213	204	221	203
1993	199	223	195	205	209	204	211	198
1994	204	207	210	206	218	205	199	204
1995	202	197	213	202	207	201	215	201
1996	205	215	205	214	213	200	218	203
1997	204	208	203	216	227	202	206	204

Yksityinen sektori – Den privata sektorn – Private sector

1989	227	298	216	223	222	214	215	211
1990	223	294	210	217	221	210	212	209
1991	221	291	209	216	220	204	212	208
1992	226	293	215	218	223	210	216	210
1993	223	299	213	218	220	210	210	203
1994	227	297	217	225	224	215	218	210
1995	224	288	216	226	221	209	219	211
1996	227	294	216	227	226	212	224	201
1997	225	284	218	230	223	212	219	209

A18. Työllisten työ- ja työttömyyspäiviä sekä työstä poissaolopäiviä keskimäärin työllistä kohti v. 1989–1997
De sysselsattas arbets- och arbetslöshetsdagar samt arbetsfrånvarodagar i medeltal per sysselsatt åren 1989–1997
Employed persons' working, unemployment and absence days per employed person on average in 1989–1997

Vuosi År Year	Yhteensä Totalt Total	Työpäiviä Arbetsdagar Working days	Työttömyys- päiviä Dagar som arbetslös Unemploy- ment days	Työstä poissaolopäiviä Arbetsfrånvarodagar Days absent				Tuntematon Okänd Unknown
				Yhteensä Totalt Total	Loma- ja va- paapäiviä Semester- och lediga dagar Holidays and days off	Sairaspäiviä Sjukdagar Sick days	Muita päiviä Övriga dagar Other days 1)	

päivää/työllinen/vuosi – dagar/sysselsatt/år – days/employed/year

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

1989	365	221	1	142	127	9	7	1
1990	365	217	0	146	131	8	7	1
1991	365	217	1	146	130	8	8	1
1992	366	220	2	143	127	7	8	1
1993	365	216	2	145	129	8	8	1
1994	365	220	2	141	127	8	7	2
1995	365	218	1	142	127	8	7	4
1996	366	221	2	142	129	8	6	2
1997	365	219	1	143	130	8	6	1

Miehet – Män – Males

1989	365	229	0	134	125	8	1	2
1990	365	225	0	138	130	7	1	1
1991	365	223	2	139	129	7	2	1
1992	366	228	2	135	125	7	3	2
1993	365	226	2	136	126	7	2	1
1994	365	228	2	133	124	7	2	2
1995	365	226	1	133	125	7	2	4
1996	366	229	1	134	125	6	2	2
1997	365	228	2	134	125	7	2	2

Naiset – Kvinnor – Females

1989	365	213	1	151	129	9	13	1
1990	365	208	0	155	132	9	14	1
1991	365	210	1	153	131	8	14	1
1992	366	212	2	151	129	8	14	1
1993	365	206	2	155	132	9	15	1
1994	365	212	2	150	130	9	12	1
1995	365	209	2	152	131	8	13	3
1996	366	211	2	151	132	9	11	2
1997	365	210	1	153	135	8	10	1

1) Ml. vanhempainlomapäivät – Inkl. föräldraledighet – Incl. days of parental leave

A19. Tehdyt työ- sekä yli- ja sivutyötunnit toimialan mukaan v. 1989–1997
Utförda arbets- samt övertids- och bisysslotimmar efter näringsgren åren 1989–1997
Hours actually worked and overtime hours and hours worked at secondary jobs by industry in 1989–1997

Vuosi År Year	Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)								
	Kaikki toimialat Alla närings- grenar All industries	Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Industri Mining, manu- facturing, energy and water supply	Rakennus- toiminta Bygg- verksamhet Construc- tion	Kauppa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta Finansiering och för- säkring Financing, insurance, etc.	Palvelukset Tjänster Services	Toimiala tuntematon Näringsgren okänd Industry unknown
	01 – 99	01 – 05	10 – 41	45	50 – 55	60 – 64	65 – 74	75 – 97	99

1 000 tuntia – timmar – hours

1989	4 518 213	552 710	988 297	396 024	705 641	315 785	448 591	1 106 579	4 586
1990	4 415 352	510 662	952 507	390 195	710 282	311 992	452 412	1 081 873	5 429
1991	4 134 024	469 267	855 829	331 826	649 311	298 392	442 064	1 081 011	6 324
1992	3 887 603	456 074	794 713	277 159	587 464	288 270	422 322	1 055 234	6 367
1993	3 600 787	434 195	738 999	229 640	543 612	273 549	387 117	982 933	10 742
1994	3 649 780	419 852	756 523	211 063	541 159	291 052	393 398	1 024 427	12 306
1995	3 719 045	395 863	809 980	224 945	542 226	290 553	395 890	1 049 126	10 460
1996	3 804 764	379 613	818 694	230 369	580 507	290 650	423 370	1 070 551	11 009
1997	3 860 989	356 769	833 379	253 314	596 451	298 955	413 988	1 093 748	14 370

Siitä – Därav – Of which

ylityötunteja – övertidstimmar – overtime hours

1989	93 080	2 820	29 963	8 923	13 431	8 924	11 222	17 713	83
1990	89 422	2 855	26 390	7 871	13 566	9 490	11 133	18 088	30
1991	72 122	2 084	18 059	6 016	11 303	7 258	9 480	17 919	3
1992	61 630	2 535	17 543	4 740	7 299	6 951	7 701	14 791	71
1993	56 189	2 665	18 014	4 255	6 302	5 780	6 983	12 094	97
1994	57 420	2 632	18 485	3 469	6 974	6 962	6 728	11 900	270
1995	68 217	1 918	22 879	5 214	8 152	7 123	7 701	14 990	238
1996	60 588	1 723	20 528	4 553	7 144	6 240	6 839	13 448	113
1997	64 160	1 245	23 626	5 788	7 182	7 614	6 067	12 437	201

sivutyötunteja – bisysslotimmar – hours worked at secondary jobs

1989	128 243	32 569	7 607	31 017	12 233	5 801	13 405	24 728	884
1990	123 493	29 074	7 689	31 131	12 133	5 185	13 956	23 531	793
1991	101 885	24 372	6 422	21 947	10 730	3 978	12 879	20 606	951
1992	83 911	19 664	5 649	15 258	8 973	4 057	9 774	19 504	1 032
1993	72 435	18 910	6 036	13 622	7 530	3 384	7 699	14 691	562
1994	70 889	20 853	5 949	10 560	5 505	3 349	8 421	15 586	666
1995	68 543	17 022	4 074	10 272	7 066	3 961	8 071	17 264	814
1996	58 473	14 326	4 892	9 123	4 499	3 634	6 781	14 373	845
1997	49 792	11 543	4 511	3 299	7 376	3 154	6 182	12 948	765

A20. Palkansaajien tekemät työtunnit työnantajasektorin mukaan toimialoittain v. 1989–1997¹⁾
Utförda arbetstimmar av löntagare efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1989–1997¹⁾
Hours actually worked by employees by employer sector and industry in 1989–1997¹⁾

Vuosi År Year	Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)								
	Kaikki toimialat Alla närings- grenar All industries	Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Industri Mining, manu- facturing, energy and water supply	Rakennus- toiminta Bygg- verksamhet Construc- tion	Kauppa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta Finansiering och för- säkring Financing, insurance, etc.	Palvelukset Tjänster Services	Toimiala tuntematon Näringsgren okänd Industry unknown
	01 – 99	01 – 05	10 – 41	45	50 – 55	60 – 64	65 – 74	75 – 97	99
	1 000 tuntia – timmar – hours								
Yhteensä – Totalt – Total									
1989	3 593 906	112 392	924 599	315 159	545 288	265 789	389 343	1 037 045	4 291
1990	3 526 527	107 470	886 076	307 608	549 381	265 288	386 943	1 018 669	5 090
1991	3 326 324	106 994	796 672	262 664	498 823	252 014	380 248	1 023 402	5 507
1992	3 100 245	97 166	732 745	216 452	449 528	242 020	359 709	997 095	5 529
1993	2 834 342	89 720	679 980	176 363	403 080	228 701	322 971	924 489	9 039
1994	2 876 225	86 931	699 083	157 103	397 047	241 031	322 517	963 325	9 188
1995	2 964 123	88 214	749 960	167 243	402 230	237 639	321 996	988 958	7 882
1996	3 047 214	79 188	755 615	174 268	434 128	236 579	350 207	1 008 189	9 038
1997	3 114 598	71 566	770 094	194 004	442 975	244 662	348 300	1 033 911	9 076
Julkinen sektori – Den offentliga sektorn – Public sector									
1989	1 156 603	32 575	27 208	51 700	11 244	107 579	68 739	856 653	856
1990	1 128 636	33 895	25 991	49 147	10 130	107 546	66 183	835 384	362
1991	1 145 017	39 412	24 770	50 381	10 645	103 900	72 166	842 881	862
1992	1 107 855	37 846	23 830	48 382	9 798	99 182	66 663	820 875	1 279
1993	1 011 808	35 213	20 479	42 917	7 251	93 224	60 121	751 233	1 367
1994 ²⁾	991 547	27 592	21 933	36 041	6 748	44 498	63 290	789 551	1 895
1995 ²⁾	994 726	26 175	23 857	31 897	6 002	30 474	77 307	797 757	1 257
1996 ²⁾	987 239	21 732	20 072	31 659	6 084	17 912	81 911	806 450	1 420
1997 ²⁾	992 213	20 440	15 145	27 168	7 959	17 598	77 097	825 487	1 317
Yksityinen sektori – Den privata sektorn – Private sector									
1989	2 432 808	79 691	897 300	263 398	533 961	158 026	320 554	178 654	1 182
1990	2 393 244	73 561	860 082	258 350	539 017	157 619	320 630	182 212	1 774
1991	2 177 904	67 534	771 902	212 103	488 178	148 114	307 916	179 484	2 673
1992	1 987 738	59 321	708 838	167 978	439 678	142 838	292 904	174 426	1 754
1993	1 811 214	54 476	659 365	133 128	395 827	135 185	262 366	167 953	2 914
1994 ²⁾	1 876 262	59 035	677 066	120 747	390 299	196 256	258 662	170 428	3 768
1995 ²⁾	1 962 769	61 828	726 066	134 972	396 180	206 526	244 379	189 238	3 581
1996 ²⁾	2 051 423	57 308	735 543	141 471	427 981	218 289	268 012	198 757	4 061
1997 ²⁾	2 116 019	51 127	754 948	166 737	434 983	226 728	270 785	205 725	4 978

1) Ml. yli- ja sivutyötunnit, myös ne, joiden tekijän sivutyön ammattiasema olisi muu kuin palkansaaja – Inkl. övertidstimmar och timmar i bisyssla som utförts av person som inte annars skulle räknas som löntagare – Incl. overtime hours and hours worked at secondary jobs, irrespective of the fact that the industrial status of the person working at a secondary job may be other than employee.

2) Posti ja Tele sekä Karttakeskus yhdistettiin vuoden 1994 alusta ja Valtionrautatiet heinäkuussa 1995 ja luokitellaan siitä alkaen yksityiselle sektorille – Posten och Tele samt Karttakeskus bolagiserades i början av år 1994 och Statsjärnvägarna i juli 1995 och förs därefter till den privata sektorn – Post and Telecom munications of Finland and Karttakeskus Ltd were incorporated at the beginning of 1994 and Finnish Railway sin July 1995 and since then they are classified under the private sector.

A21. Tehdyt työtunnit¹⁾ työllistä kohti vuodessa työnantajasektorin mukaan toimialoitain v.1989–1997
Utförda arbetstimmar¹⁾ per sysselsatt efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1989–1997
Working hours¹⁾ per employed by employer sector and industry in 1989–1997

Vuosi År Year	Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)							
	Kaikki toimialat Alla närings- grenar All industries	Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Industri Mining, manu- facturing, energy and water supply	Rakennus- toiminta Bygg- verksamhet Construction	Kauppa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta Finansiering och försäkring Financing, in- surance, etc.	Palvelukset Tjänster Services
	01 – 99	01 – 05	10 – 41	45	50 – 55	60 – 64	65 – 74	75 – 97
	työtunteja/työllinen – arbetstimmar/sysselsatt – working hours/employed							

Yhteensä – Totalt – Total

1989	1 802	2 370	1 756	2 010	1 821	1 770	1 711	1 619
1990	1 763	2 297	1 713	1 945	1 800	1 747	1 688	1 588
1991	1 741	2 238	1 695	1 888	1 783	1 707	1 679	1 592
1992	1 762	2 310	1 743	1 889	1 805	1 751	1 691	1 591
1993	1 739	2 373	1 733	1 885	1 784	1 729	1 654	1 542
1994	1 777	2 359	1 768	1 945	1 820	1 807	1 712	1 589
1995	1 772	2 333	1 773	1 949	1 804	1 779	1 734	1 592
1996	1 789	2 383	1 776	1 954	1 836	1 822	1 760	1 606
1997	1 780	2 336	1 798	1 950	1 815	1 827	1 727	1 598

Yksityinen sektori – Den privata sektorn – Private sector

1989	1 871	2 378	1 757	2 023	1 818	1 928	1 708	1 946
1990	1 830	2 312	1 712	1 952	1 797	1 887	1 694	1 691
1991	1 798	2 265	1 694	1 913	1 777	1 811	1 675	1 650
1992	1 830	2 347	1 744	1 918	1 797	1 850	1 687	1 644
1993	1 820	2 412	1 736	1 942	1 781	1 839	1 654	1 584
1994	1 787	2 412	1 770	2 001	1 820	1 848	1 735	1 635
1995	1 850	2 387	1 776	1 997	1 802	1 804	1 752	1 667
1996	1 862	2 429	1 777	1 994	1 837	1 830	1 783	1 667
1997	1 850	2 379	1 801	1 986	1 811	1 832	1 747	1 639

1) Ml. yli- ja sivutyötunnit – Inkl. övertidstimmar och timmar i bisyssla – Incl. overtime hours and hours worked at secondary jobs.

A22.

Tehdyt työtunnit¹⁾ palkansaajaa kohti vuodessa työnantajasektorin mukaan toimialoittain v.1989–1997
Utförda arbetstimmar¹⁾ per löntagare efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1989–1997
Working hours¹⁾ per employees by employer sector and industry in 1989–1997

Vuosi År Year	Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)							
	Kaikki toimialat Alla närings- grenar All industries	Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Industri Mining, manu- facturing, energy and water supply	Rakennus- toiminta Bygg- verksamhet Construc- tion	Kauppa Handel Trade	Liikenne Sambärdsel Transport and communi- cation	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta Finansiering och försäkring Financing, in- surance, etc.	Palvelukset Tjänster Services
	01 – 99	01 – 05	10 – 41	45	50 – 55	60 – 64	65 – 74	75 – 97

työtunteja/palkansaaja – arbetstimmar/löntagare – working hours/employee

Yhteensä – Totalt – Total

1989	1 702	2 234	1 730	1 914	1 684	1 691	1 673	1 604
1990	1 666	2 132	1 683	1 846	1 667	1 684	1 641	1 573
1991	1 653	2 090	1 671	1 803	1 647	1 644	1 642	1 580
1992	1 665	2 063	1 706	1 810	1 665	1 688	1 648	1 579
1993	1 627	2 067	1 695	1 801	1 618	1 671	1 587	1 529
1994	1 670	2 095	1 734	1 850	1 656	1 723	1 645	1 576
1995	1 672	2 009	1 743	1 869	1 644	1 683	1 667	1 580
1996	1 690	2 025	1 744	1 882	1 684	1 728	1 697	1 597
1997	1 687	1 945	1 765	1 864	1 669	1 734	1 671	1 592

Julkinen sektori – Den offentliga sektorn – Public sector

1989	1 625	..	1 659	1 915	..	1 528	1 727	1 593
1990	1 593	..	1 721	1 898	..	1 532	1 655	1 559
1991	1 607	..	1 732	1 755	..	1 542	1 698	1 577
1992	1 611	..	1 702	1 766	..	1 589	1 714	1 576
1993	1 563	..	1 652	1 676	..	1 549	1 652	1 531
1994	1 594	..	1 727	1 708	..	1 612	1 602	1 576
1995	1 592	..	1 692	1 706	..	1 579	1 666	1 571
1996	1 609	..	1 761	1 730	..	1 706	1 665	1 587
1997	1 605	..	1 664	1 698	..	1 760	1 647	1 585

Yksityinen sektori – Den privata sektorn – Private sector

1989	1 739	2 232	1 732	1 914	1 678	1 825	1 663	1 659
1990	1 703	2 145	1 682	1 837	1 662	1 808	1 638	1 647
1991	1 678	2 158	1 669	1 814	1 638	1 724	1 629	1 593
1992	1 696	2 126	1 706	1 824	1 654	1 763	1 634	1 593
1993	1 666	2 111	1 697	1 846	1 612	1 767	1 573	1 524
1994	1 714	2 271	1 735	1 899	1 654	1 751	1 655	1 578
1995	1 716	2 132	1 745	1 909	1 640	1 697	1 667	1 620
1996	1 733	2 107	1 743	1 917	1 683	1 730	1 706	1 640
1997	1 727	1 959	1 766	1 893	1 661	1 732	1 677	1 619

1) Ml. yli- ja sivutyötunnit. Sivutyöt voivat olla myös yrittäjätöitä, jota voi olla etenkin maa- ja metsätalouden ja rakentamisen palkansaajilla – Inkl. övertidstimmar och timmar i bisyssla. Bisysslorna kan också vara företagararbete, som speciellt kan förekomma hos löntagare inom jord- och byggverksamhet. – Incl. overtime hours and hours worked at secondary jobs. Secondary jobs may also involve entrepreneurial work, as can be the case for wage earners in agriculture, forestry and construction.

A23. Työttömät iän ja sukupuolen mukaan v. 1989–1997
Arbetslösa efter ålder och kön åren 1989–1997
Unemployed persons by age and sex in 1989–1997

Vuosi År Year	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–74	15–24	15–64
	1 000 henkeä – personer – persons													

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

1989	80	18	15	8	8	8	7	5	5	5	1	–	33	80
1990	82	18	16	8	7	7	9	4	6	5	1	–	35	82
1991	169	25	30	22	18	18	20	12	11	9	2	–	56	168
1992	292	32	50	40	34	33	34	27	20	18	5	–	82	293
1993	405	36	60	58	50	49	49	42	28	27	5	–	96	405
1994	408	34	57	56	50	47	49	46	30	35	5	–	91	408
1995	382	30	48	50	46	45	45	45	29	40	5	–	78	382
1996	363	28	45	42	43	39	41	43	33	42	7	–	73	363
1997	314	31	41	39	35	33	35	36	33	29	4	0	72	314

Miehet – Män – Males

1989	43	10	7	4	5	5	4	3	3	2	1	–	17	43
1990	49	10	10	5	4	5	5	3	4	2	0	–	20	49
1991	106	14	19	15	12	12	13	8	7	5	1	–	33	106
1992	178	18	30	25	21	21	21	16	13	10	3	–	48	178
1993	235	19	36	36	29	29	29	24	17	15	2	–	54	235
1994	235	18	34	34	29	27	27	27	17	20	2	–	52	235
1995	204	16	27	27	24	23	24	25	15	22	2	–	43	204
1996	186	16	25	21	22	19	21	23	16	21	3	–	41	186
1997	160	15	23	20	17	16	19	18	17	15	2	0	38	160

Naiset – Kvinnor – Females

1989	38	8	8	4	4	3	3	2	2	4	1	–	16	38
1990	33	8	7	3	3	2	3	1	2	3	0	–	15	33
1991	62	11	11	7	6	6	7	4	4	4	1	–	22	63
1992	114	14	20	15	13	12	13	10	8	8	2	–	34	115
1993	170	18	24	22	20	20	20	18	12	13	3	–	42	170
1994	174	16	23	22	21	20	22	19	13	15	3	–	39	174
1995	178	14	21	23	22	21	21	21	14	18	3	–	35	178
1996	176	12	20	21	21	20	20	20	17	21	4	–	32	176
1997	154	16	18	20	18	17	16	18	16	14	2	–	34	154

A24. Työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan v.1989–1997
Relativt arbetslöshetstal efter ålder och kön åren 1989–1997
Unemployment rate by age and sex in 1989–1997

Vuosi År Year	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–74	15–24	15–64
%														
Molemmat sukupolet – Båda könen – Both sexes														
1989	3,1	14,9	5,6	2,4	2,3	2,0	1,9	1,7	2,2	3,5	2,0	–	8,6	3,1
1990	3,2	14,9	6,5	2,4	2,1	2,0	2,1	1,6	2,5	3,2	0,9	–	9,3	3,2
1991	6,6	23,2	13,0	6,8	5,4	4,9	5,0	4,1	4,6	5,9	3,4	–	16,3	6,7
1992	11,7	33,4	23,2	12,8	10,2	9,2	8,8	8,2	8,3	11,9	8,4	–	26,4	11,8
1993	16,3	41,3	30,2	19,1	15,0	14,0	12,9	11,9	11,8	17,3	9,6	–	33,6	16,5
1994	16,6	41,3	30,7	19,1	15,0	13,5	12,9	12,2	12,4	21,4	9,9	–	34,0	16,7
1995	15,4	35,7	26,9	17,3	13,8	12,8	12,2	11,5	11,7	22,9	9,4	–	29,7	15,5
1996	14,6	34,5	25,0	15,2	13,0	11,2	11,2	11,1	12,0	23,4	12,7	–	28,0	14,6
1997	12,7	33,6	21,3	14,8	10,8	9,6	9,7	9,4	11,0	16,9	7,6	..	25,2	12,7
Miehet – Män – Males														
1989	3,2	15,8	5,3	2,2	2,4	2,4	2,0	2,2	2,4	2,4	1,6	–	8,7	3,2
1990	3,6	16,4	7,4	2,6	2,3	2,5	2,4	2,2	3,5	3,1	0,8	–	10,2	3,6
1991	8,0	25,6	15,9	8,5	6,6	6,1	6,2	5,5	5,6	6,4	3,8	–	19,0	8,1
1992	13,6	36,6	27,2	14,5	11,7	11,1	10,5	9,8	10,6	13,8	8,7	–	30,1	13,7
1993	18,1	42,6	33,8	21,5	16,3	15,5	14,6	13,3	13,9	19,0	8,2	–	36,4	18,2
1994	18,1	44,0	34,3	20,9	15,8	14,9	13,9	13,9	14,1	24,2	8,1	–	37,2	18,3
1995	15,7	37,2	27,7	17,0	12,9	12,6	12,6	12,2	12,3	25,6	7,7	–	30,7	15,8
1996	14,3	37,2	26,2	13,7	12,1	10,2	11,3	11,4	11,8	23,7	10,8	–	29,5	14,4
1997	12,3	33,4	22,0	13,3	9,6	8,9	10,2	9,2	11,5	17,1	7,1	..	25,4	12,4
Naiset – Kvinnor – Females														
1989	3,0	14,0	6,0	2,7	2,1	1,5	1,8	1,2	2,1	4,5	2,6	–	8,5	3,1
1990	2,7	13,5	5,5	2,2	1,8	1,4	1,7	1,0	1,5	3,4	1,0	–	8,2	2,7
1991	5,1	20,7	9,9	4,9	4,1	3,5	3,8	2,7	3,5	5,5	3,0	–	13,4	5,2
1992	9,6	30,2	19,0	10,7	8,4	7,0	6,9	6,5	6,2	10,1	8,1	–	22,5	9,6
1993	14,4	40,0	26,1	16,2	13,5	12,3	11,0	10,4	9,6	15,6	11,2	–	30,6	14,5
1994	14,8	38,6	26,6	16,8	14,1	12,0	11,8	10,5	10,7	18,6	12,3	–	30,4	14,9
1995	15,1	34,0	25,9	17,7	15,0	13,1	11,7	10,8	11,0	20,3	11,5	–	28,6	15,1
1996	14,9	31,6	23,7	17,0	14,1	12,3	11,1	10,7	12,3	23,1	14,8	–	26,3	14,9
1997	13,0	33,8	20,5	16,6	12,2	10,5	9,1	9,5	10,6	16,8	8,3	–	25,1	13,1

A25. Työttömät ja työttömyysasteet lääneittäin v. 1989–1997
Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal länsvis åren 1989–1997
Unemployed persons and unemployment rates by province in 1989–1997

Vuosi År Year	Kokomaan Hela landet Whole country	Lääni – Län – Province										
		Uudenmaan Nyland	Turun ja Porin Åbo och Björneborgs	Hämeen Tavastehus	Kymen Kymme- ne	Mikke- lin St. Michels	Pohjois- Karjalan Norra Kare- lens	Kuopion Kuopio	Keski- Suomen Mellers- ta Finland	Vaasan Vasa	Oulun Uleå- borgs	Lapin Lapp- lands	Ahven- naaman Land- skapet Åland
1 000 henkeä – personer – persons												

Työttömät – Arbetslösa – Unemployed

1989	80	10	12	11	6	4	4	5	5	8	9	6	0
1990	82	11	12	11	7	4	5	5	6	7	10	5	0
1991	169	30	22	25	13	8	8	9	11	15	18	9	0
1992	292	62	42	46	19	13	12	15	17	23	29	15	0
1993	405	91	55	66	27	17	16	22	21	31	39	21	0
1994	408	96	55	64	28	15	16	20	23	32	38	21	1
1995	382	85	51	59	25	15	16	21	23	30	38	20	1
1996	363	80	45	58	23	15	14	20	23	28	36	19	1
1997	314	69	40	48	19	12	13	18	19	23	36	19	0

Työttömyysasteet – Relativa arbetslöshetstal – Unemployment rates

prosenttia – procent – per cent

1989	3,1	1,5	3,2	3,0	3,7	4,2	5,2	3,8	4,4	3,4	4,2	5,5	1,5
1990	3,2	1,5	3,1	3,1	3,9	3,6	6,1	4,3	4,5	3,2	4,7	4,9	1,0
1991	6,6	4,2	6,1	7,2	7,7	7,8	9,5	7,5	9,1	7,0	8,8	9,0	1,7
1992	11,7	9,0	11,7	13,5	12,1	12,6	14,6	12,2	13,5	10,8	14,2	15,9	1,4
1993	16,3	13,2	16,1	18,5	16,8	17,4	20,6	18,4	17,6	14,6	19,2	21,4	3,2
1994	16,6	13,9	16,2	18,1	17,7	16,4	19,7	17,6	19,5	15,4	19,0	22,0	4,1
1995	15,4	12,1	15,1	16,7	15,7	16,2	20,0	17,9	19,0	14,4	18,2	21,2	5,3
1996	14,6	11,3	13,3	16,5	15,0	15,8	17,5	17,5	18,9	13,4	17,2	21,1	5,2
1997	12,7	9,6	11,6	13,4	12,4	13,6	17,4	15,6	16,2	11,1	17,1	20,4	3,1

A26.

Työttömät ja työttömyysasteet toimialoittain v. 1989–1997

Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter näringsgren åren 1989–1997

Unemployed persons and unemployment rate by industry in 1989–1997

Vuosi År Year	Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)								
	Kaikki toimialat Alla närings- grenar All industries	Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Industri Mining, manu- facturing, energy and water supply	Rakennus- toiminta Bygg- verksamhet Construc- tion	Kauppa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta Finansiering och för- säkring Financing, insurance, etc.	Palvelukset Tjänster Services	Toimiala tuntematon Näringsgren okänd Industry unknown
	01 – 99	01 – 05	10 – 41	45	50 – 55	60 – 64	65 – 74	75 – 97	99
	1 000 henkeä – personer – persons								

Työttömät – Arbetslösa – Unemployed persons

1989	80	4	12	8	8	3	5	15	25
1990	82	4	12	11	8	3	5	15	24
1991	169	8	31	28	17	7	11	25	41
1992	292	13	54	48	32	11	21	51	64
1993	405	17	67	59	50	16	31	77	88
1994	408	17	60	56	53	17	32	81	93
1995	382	15	53	44	49	16	28	88	89
1996	363	14	50	37	41	15	29	87	90
1997	314	12	36	30	33	11	23	79	92

Työttömyysasteet – Relativa arbetslöshetstal – Unemployment rates %

1989	3,1	1,7	2,2	4,1	1,9	1,7	1,8	2,1	.
1990	3,2	1,8	2,1	5,1	2,0	1,9	1,7	2,1	.
1991	6,6	3,6	5,8	13,9	4,4	3,9	3,9	3,6	.
1992	11,7	6,2	10,5	24,5	8,9	6,3	7,7	7,1	.
1993	16,3	8,3	13,5	32,6	14,0	9,4	11,8	10,8	.
1994	16,6	8,9	12,2	33,9	15,2	9,6	12,1	11,1	.
1995	15,4	7,9	10,3	27,7	13,9	9,1	11,0	11,8	.
1996	14,6	8,0	9,8	23,8	11,6	8,3	10,7	11,6	.
1997	12,7	7,1	7,2	18,7	9,2	6,1	8,6	10,3	.

Vuotta 1997 koskevat taulukot
Tabeller för år 1997
Statistics for 1997

1. 15–74-vuotias väestö toiminnan ja sukupuolen mukaan vuonna 1997
Befolkning i åldern 15–74 år efter kön och verksamhet år 1997
Population aged 15–74 by activity and sex in 1997

	Molemmat sukupuolet Båda könen <i>Both sexes</i>	Miehet Män <i>Males</i>	Naiset Kvinnor <i>Females</i>	Naisten osuus Andelen kvinnor <i>Proportion of women</i>	MS	M	N
	1 000 henkeä – personer – persons			%			
15–74-vuotias väestö – Befolkning i åldern 15–74 år – Population aged 15–74	3 862	1 917	1 945	50,4	100	100	100
Työvoima – Arbetskraften – <i>Labour force</i>	2 484	1 303	1 181	47,5	64,3	68,0	60,7
Työlliset – Sysselsatta – <i>Employed</i>	2 169	1 142	1 027	47,3	56,2	59,6	52,8
Työttömät – Arbetslösa – <i>Unemployed</i>	314	160	154	49,0	8,1	8,4	7,9
Työvoimaan kuulumaton väestö – Befolkning utanför arbetskraften – <i>Persons not in labour force</i>	1 379	614	764	55,4	35,7	32,0	39,3
Koululaiset ja opiskelijat – Studerande – <i>Students</i>	358	169	188	52,6	9,3	8,8	9,7
Asevelvollisuutta suorittavat – Värnpliktiga – <i>Conscripts</i>	25	24	0	1,6	0,6	1,3	0,0
Kotitaloustyötä tekevät – I hushållsarbete – <i>Persons performing domestic work</i>	105	6	99	94,4	2,7	0,3	5,1
Työkyvyttömät – Arbetsoförmögna – <i>Disabled persons</i>	218	115	103	47,4	5,6	6,0	5,3
Eläkkeellä iän perusteella – Pensionärer på basis av ålder – <i>Retired on the basis of age</i>	567	245	322	56,8	14,7	12,8	16,5
Muut – Andra – <i>Others</i>	107	55	52	48,2	2,8	2,9	2,7
Työvoimaosuus % – Relativt arbetskraftstal % – <i>Labour force participation rate %</i>	64,3	68,0	60,7				
Työttömyysaste – Relativt arbetslöshetstal % – <i>Unemployment rate %</i>	12,7	12,3	13,0				

2. 15–74-vuotias väestö toiminnan mukaan vuonna 1997
Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet år 1997
Population 15–74 years old by activity in 1997

Vuosi, neljännes, kuukausi År, kvartal, månad Year, quarter, month	15–74- vuotias väestö Befolkning i åldern 15–74 år Population aged 15–74	Työvoima Arbetskraften <i>Labour force</i>		Työvoimaosuus Relativt arbetskraftstal <i>Labour force participation rate</i>		Työvoimaan kuulumaton väestö Befolkning utanför arbetskraften <i>Persons not in labour force</i>				
		Työlliset Sysse- latta <i>Employed</i>	Työttömät Arbetslösa <i>Un- employed</i>		Työttömyys- aste Relativt arbets- löshetstal <i>Unemploy- ment rate</i>	Yhteensä Totalt <i>Total</i>	Koululaiset ja opiskelijat Stude- rande <i>Students</i>	Kotitalous- työtä tekevät i hushålls- arbete <i>Persons performing domestic work</i>	Työkyyt- tömät ja eläkeläiset Arbetsför- mögna och pensionärer <i>Disabled and pensioners</i>	Asevel- vollisuutta suorittavat ja muut Värn- pliktiga och andra <i>Conscripts and others</i>
1 000 henkeä – personer – persons				%		1 000 henkeä – personer – persons				
I–XII	3 862	2 169	314	64,3	12,7	1 379	358	105	785	132
I–III	3 857	2 083	332	62,6	13,8	1 441	409	105	788	140
IV–VI	3 860	2 208	370	66,8	14,3	1 283	271	106	777	128
VII–IX	3 864	2 223	278	64,7	11,1	1 364	333	104	789	138
X–XII	3 869	2 164	278	63,1	11,4	1 427	417	103	786	120
I	3 856	2 050	340	62,0	14,2	1 466	413	105	799	150
II	3 857	2 094	325	62,7	13,4	1 438	409	101	785	142
III	3 857	2 106	333	63,2	13,6	1 419	404	109	779	127
IV	3 859	2 124	353	64,2	14,3	1 381	372	104	780	126
V	3 860	2 183	397	66,8	15,4	1 281	269	112	776	124
VI	3 862	2 318	359	69,3	13,4	1 186	174	102	776	135
VII	3 863	2 300	280	66,8	10,8	1 283	228	104	785	166
VIII	3 865	2 209	276	64,3	11,1	1 379	353	107	787	133
IX	3 866	2 159	279	63,0	11,4	1 429	418	103	793	115
X	3 867	2 155	274	62,8	11,3	1 438	420	100	788	131
XI	3 869	2 160	279	63,0	11,4	1 430	424	105	787	114
XII	3 870	2 177	281	63,5	11,4	1 412	409	104	783	116

3. 15–74-vuotias väestö toiminnan mukaan ikäryhmittäin vuonna 1997
Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet och åldersgrupp år 1997
Population aged 15–74 by activity and age group in 1997

	Ikä – Ålder – Age							
	15–74	15–19	20–24	25–34	35–44	45–54	55–64	65–74
	1 000 henkeä – personer – persons							

15–74-vuotias väestö – Befolkning i åldern 15–74 år

– Population aged 15–74	3 862	326	314	705	779	779	524	437
Työvoima – Arbetskraften – <i>Labour force</i>	2 484	91	194	591	698	675	220	15
Työlliset – Sysselsatta – <i>Employed</i>	2 169	60	153	517	631	607	188	15
Työttömät – Arbetslösa – <i>Unemployed</i>	314	31	41	74	68	68	33	–
Työvoimaan kuulumaton väestö – Befolkning utanför arbetskraften – <i>Persons not in labour force</i>	1 379	235	120	114	81	104	304	421
Koululaiset ja opiskelijat – Studerande – <i>Students</i>	358	212	84	39	14	7	1	0
Asevelvollisuutta suorittavat – Värnpliktiga – <i>Conscripts</i>	25	13	11	1	–	–	–	–
Kotitaloustyötä tekevät – I hushållsarbete – <i>Persons performing domestic work</i>	105	2	13	46	24	8	13	–
Työkyvyttömät – Arbetsoförmögna – <i>Disabled persons</i>	218	2	3	11	24	55	124	–
Eläkkeellä iän perusteella – Pensionärer på basis av ålder – <i>Retired on the basis of age</i>	567	–	0	1	3	11	132	421
Muut – Andra – <i>Others</i>	107	6	9	17	17	23	35	–

Prosenttia – Procent – Per cent

15–74-vuotias väestö – Befolkning i åldern 15–74 år

– Population aged 15–74	100	100	100	100	100	100	100	100
Työvoima – Arbetskraften – <i>Labour force</i>	64,3	27,9	61,7	83,9	89,6	86,6	42,0	3,5
Työlliset – Sysselsatta – <i>Employed</i>	56,2	18,5	48,6	73,3	80,9	77,9	35,8	3,5
Työttömät – Arbetslösa – <i>Unemployed</i>	8,1	9,4	13,1	10,6	8,7	8,7	6,2	–
Työvoimaan kuulumaton väestö – Befolkning utanför arbetskraften – <i>Persons not in labour force</i>	35,7	72,1	38,3	16,1	10,4	13,4	58,0	96,5
Koululaiset ja opiskelijat – Studerande – <i>Students</i>	9,3	65,2	26,9	5,5	1,8	0,9	0,2	0,0
Asevelvollisuutta suorittavat – Värnpliktiga – <i>Conscripts</i>	0,6	4,0	3,5	0,1	–	–	–	–
Kotitaloustyötä tekevät – I hushållsarbete – <i>Persons performing domestic work</i>	2,7	0,5	4,0	6,6	3,0	1,0	2,4	–
Työkyvyttömät – Arbetsoförmögna – <i>Disabled persons</i>	5,6	0,5	1,0	1,5	3,0	7,1	23,6	–
Eläkkeellä iän perusteella – Pensionärer på basis av ålder – <i>Retired on the basis of age</i>	14,7	0,0	0,0	0,1	0,3	1,3	25,2	96,5
Muut – Andra – <i>Others</i>	2,8	1,9	2,9	2,4	2,2	2,9	6,6	–

4. Työllisyys suuralueen, maakunnan ja uuden läänijaon mukaan vuonna 1997
Sysselsättning efter storområde, landskap och den nya länsindelningen år 1997
Employment by major region, region and new division into provinces in 1997

Suuralue – Storområde – Major region ¹⁾ Maakunta – Landskap – Region ²⁾ Lääni – Län – Province	15–74-vuotias väestö Befolkning i åldern 15 – 74 år Population aged 15 – 74	Työlliset Sysselsatta Employed	Työttömät Arbetslösa Unemployed	Työttömyysaste Relativt arbets- löshetstal Unemployment rate	Työllisyysaste Relativt syssel- sättningstal Employment rate
	1 000 henkeä – personer – persons			%	
Koko maa – Hela landet					
– <i>Whole country</i>	3 862	2 169	314	12,7	56,2
Suuralueet – Storområdena					
– <i>Major regions¹⁾</i>					
Uusimaa – Nyland	1 016	643	68	9,5	63,2
Etelä-Suomi – Södra Finland	1 370	763	109	12,5	55,7
Itä-Suomi – Östra Finland	527	256	51	16,7	48,7
Väli-Suomi – Mellanfinland	520	282	42	13,0	54,3
Pohjois-Suomi – Norra Finland	411	213	44	17,2	51,8
Ahvenanmaa – Åland	18	12	..	3,1	65,6
Maakunnat – Landskapen – Regions²⁾					
Uusimaa – Nyland	954	603	64	9,6	63,2
Itä-Uusimaa – Östra Nyland	63	40	..	8,2	63,1
Varsinais-Suomi – Egentliga Finland	328	193	23	10,8	58,9
Satakunta – Satakunta	186	101	16	13,4	54,5
Häme – Tavastland	125	70	11	13,1	55,6
Pirkanmaa – Birkaland	335	188	28	12,9	56,1
Päijät-Häme – Päijät-Häme	145	79	13	13,8	54,4
Kymenlaakso – Kymmenedalen	141	77	10	11,7	54,3
Etelä-Karjala – Södra Karelen	109	56	9	13,3	50,9
Etelä-Savo – Södra Savolax	131	67	11	13,8	51,0
Pohjois-Savo – Norra Savolax	193	94	18	15,6	48,8
Pohjois-Karjala – Norra Karelen	131	63	13	17,4	48,1
Keski-Suomi – Mellersta Finland	194	98	19	16,2	50,7
Etelä-Pohjanmaa – Södra Österbotten	148	79	14	14,6	53,4
Vaasan rannikkoseutu – Vasa kustregion	126	76	7	8,1	60,2
Keski-Pohjanmaa – Mellersta Österbotten	52	29	..	9,0	55,9
Pohjois-Pohjanmaa – Norra Österbotten	261	140	26	15,5	53,8
Kainuu – Kajanaland	71	32	10	23,5	44,8
Lappi – Lappland	151	73	19	20,4	48,3
Ahvenanmaa – Åland	18	12	..	3,1	65,3
Läänit – Länen – Provinces					
Etelä-Suomi – Södra Finland	1 537	924	109	10,6	60,1
Länsi-Suomi – Västra Finland	1 369	765	109	12,5	55,9
Itä-Suomi – Östra Finland	455	224	42	15,6	49,3
Oulu – Uleåborg	332	172	36	17,1	51,9
Lappi – Lappland	151	73	19	20,4	48,3
Ahvenanmaa – Åland	18	12	..	3,1	65,3

1) NUTS 2-alueet – områdena – regions

2) NUTS 3-alueet – områdena – regions

5. 15–74-vuotias väestö toiminnan mukaan lääneittäin vuonna 1997
Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet länsvis år 1997
Population aged 15–74 by activity and province in 1997

Lääni – Län – Province	15–74-vuotias väestö Befolkning i åldern 15–74 år Population aged 15–74	Työvoima Arbets- kraften Labour force	Työvoima- osuus Relativt arbets- kraftstal Labour force partici- pation rate	Työvoimaan kuulumaton väestö Befolkning utanför arbetskraften Persons not in labour force				
				Yhteensä Total	Koulu- laiset ja opiskelijat Studande Students	Kotitalous- työtä tekevät I hushålls- arbete Persons performing domestic work	Työkyyvyt- tömät ja eläkeläiset Arbets- oförmögna och pen- sionärer Disabled and pensioners	Asevolvol- lisuutta suorittavat ja muut Värnplik- tiga och andra Conscripts and others
	1 000 henkeä – personer – persons	%		1 000 henkeä – personer – persons				

Koko maa – Hela landet
– Whole country

3 862 2 484 64,3 1 379 358 105 785 132

Vanha läänijako – Den tidigare länsindelningen – The old division into provinces

Uudenmaan – Nylands	1 028	717	69,8	311	90	31	161	29
Turun ja Porin – Åbo och Björneborgs	530	345	65,0	186	45	12	111	18
Hämeen – Tavastehus	554	356	64,2	198	46	16	118	18
Kymen – Kymmene	251	151	60,3	100	22	7	58	13
Mikkelin – St. Michels	154	91	59,0	63	14	5	38	6
Pohjois-Karjalan – Norra Karelen	131	77	58,3	55	13	3	33	6
Kuopion – Kuopio	193	112	57,9	81	19	5	48	8
Keski-Suomen – Mellersta Finland	194	117	60,5	77	20	6	43	8
Vaasan – Vasa	326	207	63,5	119	34	8	67	10
Oulun – Uleåborgs	332	208	62,6	124	37	9	70	9
Lapin – Lapplands	151	91	60,7	59	16	3	34	6
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	18	12	67,4	6	2	1	3	0

Uusi läänijako – Den nya länsindelningen – The new division into provinces

Etelä-Suomi – Södra Finland	1 537	1 033	67,2	504	133	44	276	52
Länsi-Suomi – Västra Finland	1 369	874	63,8	495	126	36	289	45
Itä-Suomi – Östra Finland	455	266	58,4	190	44	12	114	20
Oulu – Uleåborg	332	208	62,6	124	37	9	70	9
Lappi – Lappland	151	91	60,7	59	16	3	34	6
Ahvenanmaa – Åland	18	12	67,4	6	2	1	3	0

6. 15–74-vuotias väestö iän mukaan lääneittäin vuonna 1997
Befolkning i åldern 15–74 år efter ålder länsvis år 1997
Population aged 15–74 by province and age in 1997

Lääni – Län – Province	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	15–24
	1 000 henkeä – personer – persons													

Koko maa – Hela landet

– Whole country	3 862	326	314	329	376	379	400	426	353	283	241	237	200	640
------------------------	--------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

Vanha läänijako – Den tidigare länsindelningen – The old division into provinces

Uudenmaan – Nylands	1 028	77	87	102	118	108	106	113	99	72	55	50	41	164
Turun ja Porin – Åbo och Björneborgs	530	44	43	44	49	49	53	59	50	40	35	36	30	87
Hämeen – Tavastehus	554	44	44	47	53	53	56	63	52	42	35	36	30	88
Kymen – Kymmene	251	20	18	19	21	23	26	29	24	20	18	18	15	38
Mikkelin – St. Michels	154	13	11	11	13	15	16	17	14	12	12	12	10	24
Pohjois-Karjalan – Norra Karelen	131	12	10	9	11	13	15	15	12	10	9	9	8	21
Kuopion – Kuopio	193	17	15	15	18	19	21	21	16	14	13	13	11	32
Keski-Suomen – Mellersta Finlands	194	17	16	16	18	19	20	21	17	15	13	13	11	33
Vaasan – Vasa	326	32	27	26	29	30	33	35	29	24	21	22	20	59
Oulun – Uleåborgs	332	34	30	28	32	33	36	35	27	23	20	19	16	64
Lapin – Lapplands	151	14	12	11	14	16	17	16	12	11	10	10	8	26
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	18	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	3

Uusi läänijako – Den nya länsindelningen – The new division into provinces

Etelä-Suomi – Södra Finland	1 537	119	124	140	163	155	159	174	147	113	89	84	71	243
Länsi-Suomi – Västra Finland	1 369	118	113	114	126	129	138	148	126	101	89	91	78	231
Itä-Suomi – Östra Finland	455	39	34	34	40	45	49	50	40	34	31	32	27	73
Oulu – Uleåborg	332	34	30	28	32	33	36	35	27	23	20	19	16	64
Lappi – Lappland	151	14	12	11	14	16	17	16	12	11	10	10	8	26
Ahvenanmaa – Åland	18	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	3

7. Työvoima iän mukaan lääneittäin vuonna 1997
Arbetskraften efter ålder länsvis år 1997
Labour force by age and province in 1997

Lääni – Län – Province	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	15–24
	1 000 henkeä – personer – persons													
Koko maa – Hela landet – Whole country	2 484	91	194	266	325	340	359	379	296	170	50	11	4	285
Vanha läänijako – Den tidigare länsindelningen – The old division into provinces														
Uudenmaan – Nylands	717	21	56	84	103	97	97	104	87	51	15	2	1	77
Turun ja Porin – Åbo och Björneborgs	345	14	28	36	43	45	49	53	42	24	8	2	1	42
Hämeen – Tavastehus	356	13	29	39	45	48	50	56	45	23	7	1	1	42
Kymen – Kymmene	151	6	11	15	19	21	23	25	19	11	3	1	0	16
Mikkelin – St. Michels	90	3	7	8	11	13	14	15	11	6	3	0	0	10
Pohjois-Karjalan – Norra Karelen	77	3	6	7	9	12	12	12	8	5	2	0	0	9
Kuopion – Kuopio	112	4	8	11	15	17	18	18	11	7	2	1	0	12
Keski-Suomen – Mellersta Finlands	118	4	10	12	15	17	17	19	14	8	2	0	0	14
Vaasan – Vasa	207	8	16	22	25	27	31	31	25	15	6	2	1	24
Oulun – Uleåborgs	208	10	17	23	27	30	31	31	21	13	3	1	0	27
Lapin – Lapplands	91	4	7	8	12	14	15	14	10	6	1	0	–	11
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	12	0	1	2	2	2	2	2	2	1	0	0	–	1
Uusi läänijako – Den nya länsindelningen – The new division into provinces														
Etelä-Suomi – Södra Finland	1 033	33	78	115	142	139	144	157	126	72	21	4	1	112
Länsi-Suomi – Västra Finland	874	34	71	93	109	116	125	132	107	60	20	5	2	105
Itä-Suomi – Östra Finland	266	9	20	26	34	39	42	42	30	17	6	1	0	29
Oulu – Uleåborg	208	10	17	23	27	30	31	31	21	13	3	1	0	27
Lappi – Lappland	91	4	7	8	12	14	15	14	10	6	1	0	–	11
Ahvenanmaa – Åland	12	0	1	2	2	2	2	2	2	1	0	0	–	1

8. Työvoimaosuudet iän mukaan lääneittäin vuonna 1997
Relativa arbetskraftstal efter ålder länsvis år 1997
Labour force participation rates by age and province in 1997

Lääni – Län – Province	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	15–24
	%													
Koko maa – Hela landet – <i>Whole country</i>	64,3	27,9	61,7	81,1	86,3	89,5	89,7	89,0	83,7	60,0	21,0	4,8	1,9	44,5
Vanha läänijako – Den tidigare länsindelningen – The old division into provinces														
Uudenmaan – Nylands	69,8	27,6	64,0	82,4	87,2	89,9	91,5	91,5	88,0	70,2	26,8	4,6	1,7	46,8
Turun ja Porin –														
Åbo och Björneborgs	65,0	32,3	65,2	81,7	88,3	91,8	92,8	89,8	84,0	60,1	22,4	6,5	2,3	48,6
Hämeen – Tavastehus	64,2	30,1	64,7	82,9	85,9	89,9	89,3	89,5	85,5	55,5	19,4	3,9	2,2	47,3
Kymen – Kymmene	60,3	27,2	58,6	77,3	86,5	88,0	88,8	86,7	80,8	51,9	15,6	5,2	1,7	42,2
Mikkelin – St. Michels	59,0	26,3	60,5	75,6	83,2	88,5	85,9	86,6	80,4	50,6	22,9	2,9	3,5	42,2
Pohjois-Karjalan –														
Norra Karelen	58,3	28,2	58,3	77,4	83,0	86,7	84,5	79,8	73,3	49,1	18,3	4,1	2,2	42,0
Kuopion – Kuopio	57,9	21,3	55,6	76,2	84,8	87,6	84,1	86,1	70,1	50,1	15,0	4,1	0,3	37,3
Keski-Suomen –														
Mellersta Finlands	60,5	24,5	61,4	77,5	83,4	85,8	84,2	88,8	81,4	56,5	15,1	2,3	1,4	42,5
Vaasan – Vasa	63,5	24,9	58,2	82,3	86,4	91,3	93,8	88,8	87,1	64,2	27,2	7,2	3,8	40,2
Oulun – Uleåborgs	62,6	28,9	57,4	84,0	86,1	88,7	88,4	88,6	80,2	57,6	13,7	5,5	0,6	42,0
Lapin – Lapplands	60,7	29,3	59,1	73,9	85,1	87,9	87,2	87,6	80,3	53,7	13,0	2,3	–	42,9
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	67,4	12,2	50,1	89,5	83,4	92,4	89,5	93,0	85,1	87,9	35,6	3,8	–	31,2
Uusi läänijako – Den nya länsindelningen – The new division into provinces														
Etelä-Suomi –														
Södra Finland	67,2	28,0	63,3	82,1	86,9	89,6	90,8	90,3	86,2	63,6	23,1	4,4	1,9	46,0
Länsi-Suomi –														
Västra Finland	63,8	28,7	62,9	81,2	86,5	90,4	90,8	89,4	85,0	59,9	21,9	5,6	2,6	45,4
Itä-Suomi –														
Östra Finland	58,4	24,3	57,5	76,3	84,0	87,4	84,7	84,2	74,0	50,8	18,8	3,9	1,6	39,8
Oulu – Uleåborg	62,6	28,9	57,4	84,0	86,1	88,7	88,4	88,6	80,2	57,6	13,7	5,5	0,6	42,0
Lappi – Lappland	60,7	29,3	59,1	73,9	85,1	87,9	87,2	87,7	80,3	53,7	13,0	2,3	–	42,9
Ahvenanmaa – Åland	67,4	12,2	50,1	89,5	83,4	92,9	89,5	93,0	85,1	87,9	35,6	3,8	–	31,2

9. Työvoimaan kuulumaton väestö toiminnan mukaan ikäryhmittäin vuonna 1997
Befolkning som inte hör till arbetskraften efter verksamhet och åldersgrupp år 1997
Persons not in labour force by activity and age group in 1997

Työvoimaan kuulumaton väestö Befolkning utanför arbetskraften Persons not in labour force	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	15–24
	1 000 henkeä – personer – persons													
Yhteensä – Totalt – Total	1 379	235	120	62	52	40	41	47	58	113	190	225	196	355
Koululaiset ja opiskelijat – Studeraende – <i>Students</i>	358	212	84	27	11	8	6	5	3	1	0	0	0	297
Kotitaloustyötä tekevät – I hushållsarbete – <i>Persons performing domestic work</i>	105	2	13	22	24	15	8	5	3	8	5	–	–	14
Työkvyttövät ja eläkeläiset – Arbetsoförmögna och pensionärer – <i>Disabled and pensioners</i>	785	2	3	5	7	9	18	27	39	78	178	225	196	5
Asevelvollisuutta suorittavat ja muut – Värnpliktiga och andra – <i>Conscripts and others</i>	132	19	20	8	10	8	9	11	12	27	7	–	–	39
	Prosenttia – Procent – Per cent													
Yhteensä – Totalt – Total	100	17,0	8,7	4,5	3,7	2,9	3,0	3,4	4,2	8,2	13,8	16,3	14,2	25,7
Koululaiset ja opiskelijat – Studeraende – <i>Students</i>	100	59,4	23,6	7,6	3,2	2,2	1,7	1,3	0,7	0,2	0,0	0,0	0,0	83,0
Kotitaloustyötä tekevät – I hushållsarbete – <i>Persons performing domestic work</i>	100	1,5	12,1	21,4	22,8	14,6	7,8	4,4	3,3	7,4	4,6	–	–	13,7
Työkvyttövät ja eläkeläiset – Arbetsoförmögna och pensionärer – <i>Disabled and pensioners</i>	100	0,2	0,4	0,6	0,8	1,1	2,2	3,4	5,0	9,9	22,7	28,7	25,0	0,6
Asevelvollisuutta suorittavat ja muut – Värnpliktiga och andra – <i>Conscripts and others</i>	100	14,7	15,2	6,2	7,3	6,1	7,0	8,3	9,1	20,7	5,5	–	–	29,9

10. Työlliset toimialoittain vuonna 1997
Sysselsatta efter näringsgren år 1997
Employed persons by industry in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Vuosi - År - Year, neljännes - kvartal - quarter				
		I-XII	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII
		1 000 henkeä - personer - persons				
KAIKKI TOIMIALAT	01-99	2 169	2 083	2 208	2 223	2 164
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01-05	153	145	163	157	146
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	130	122	140	136	121
Metsätalous	02	23	23	23	21	25
C-E Teollisuus	10-41	463	447	469	483	455
Kulutustavateollisuus	15-19	68	67	69	73	66
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20-21, 361	84	81	85	85	85
Kustant., painam. ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	34	34	33	33	34
Metalli- yms. teollisuus	10-14, 27-35, 37	197	185	199	213	192
Muu teollisuus	23-26, 362-366, 40-41	80	80	83	80	78
F Rakentaminen	45	130	109	137	141	132
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	29	26	31	29	30
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	101	83	106	112	102
G Kauppa	50-52	263	251	273	265	264
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	20	19	22	20	20
Huoltamotoiminta ja kotitalouksesineiden korjaus	502, 505, 527	27	24	28	28	25
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	86	9	88	87	87
Vähittäiskauppa	521-526	130	123	135	130	132
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	66	64	68	68	64
I Liikenne	60-64	164	157	163	168	167
Kuljetus	60-63	117	114	119	116	119
Tietoliikenne	64	47	43	45	51	48
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65-74	240	233	240	247	239
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	48	47	47	51	47
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	55	53	55	56	54
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741-746, 748	137	133	138	140	139
L-O Julkiset ja muut palvelut	75-97	684	672	689	687	689
Julk.hall. ja maanpuol.	75	109	108	109	107	111
Koulutus	80	145	145	139	143	155
Terveyspalvelut	851, 852	159	155	165	159	158
Sosiaalipalvelut	853	151	147	153	152	151
Muut palvelut	90-97	120	116	124	127	114
X Toimiala tuntematon	99	7	7	7	8	7

(10. jatk. – forts. – cont.)

kuukausi – månad – month											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1 000 henkeä – personer – persons											
2 050	2 094	2 106	2 124	2 183	2 318	2 300	2 209	2 159	2 155	2 160	2 177
143	153	138	156	163	170	172	157	142	153	146	139
119	129	117	134	134	152	151	132	124	125	120	119
24	24	21	22	29	18	21	25	18	28	27	20
455	443	442	458	459	489	510	487	452	458	447	461
73	62	65	70	65	71	80	74	64	65	65	67
73	85	84	75	91	90	87	86	81	81	90	85
33	34	36	30	30	39	35	32	31	32	35	34
196	186	173	206	194	197	225	214	200	204	176	198
81	77	83	76	79	93	83	82	76	77	81	77
111	102	114	127	130	154	147	133	143	134	122	141
26	26	26	30	34	30	30	31	27	33	29	29
85	77	88	98	96	124	117	101	116	101	93	113
248	245	259	263	264	292	281	256	257	259	257	276
14	20	23	20	20	26	19	20	20	16	21	23
28	23	22	29	26	29	35	25	26	26	26	24
84	84	87	85	86	92	87	88	85	86	89	84
123	118	127	129	132	145	140	123	126	131	120	145
56	63	71	59	65	78	74	64	67	60	62	68
145	165	160	150	164	176	166	168	169	168	169	165
104	123	116	108	122	125	111	119	119	115	123	118
41	42	44	42	42	50	54	49	50	53	45	47
230	239	230	227	245	248	255	250	235	230	248	240
49	43	49	46	50	47	51	49	52	45	46	50
58	51	50	51	55	58	61	52	55	56	51	55
124	145	131	130	140	143	144	148	128	129	151	135
656	677	684	677	684	707	685	686	690	683	702	683
109	111	104	108	101	119	100	106	116	104	109	118
138	143	155	136	143	137	128	147	153	154	161	150
155	157	154	171	159	164	172	153	150	160	159	156
143	146	153	150	153	155	152	152	151	155	153	147
111	120	119	113	127	133	132	127	121	111	120	112
6	7	8	7	8	4	10	9	4	9	9	4

11. Työlliset ja työllisten prosenttijakaumat toimialan ja sukupuolen mukaan vuonna 1997
Sysselsatta och procentuella fördelningar av sysselsatta efter näringsgren och kön år 1997
Employed persons and percentage distribution of employed persons by industry and sex in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Työlliset – Sysselsatta – Employed						
		Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Naisten osuus Andelen kvinnor Proportion of women	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
		1 000 henkeä – personer – persons			%			
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	2 169	1 142	1 027	47,3	100	100	100
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	153	103	50	32,6	7,0	9,0	4,8
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	130	83	47	36,3	6,0	7,2	4,6
Metsätalous	02	23	20	3	11,7	1,1	1,8	0,3
C–E Teollisuus	10–41	463	330	134	28,9	21,4	28,9	13,0
Kulutustavateollisuus	15–19	68	30	39	56,7	3,2	2,6	3,8
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	84	66	18	21,9	3,9	5,7	1,8
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	34	19	14	42,4	1,5	1,7	1,4
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	197	158	40	20,1	9,1	13,8	3,9
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	80	58	23	28,4	3,7	5,0	2,2
F Rakentaminen	45	130	122	8	6,4	6,0	10,6	0,8
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	29	27	2	6,8	1,3	2,4	0,2
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453 – 455	101	94	6	6,4	4,6	8,3	0,6
G Kauppa	50–52	263	137	126	47,9	12,1	12,0	12,2
Moott. ajon. kauppa	501, 503, 504	20	17	4	17,4	0,9	1,5	0,3
Huoltamatoiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	27	22	5	18,5	1,2	1,9	0,5
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	86	58	28	32,5	4,0	5,1	2,7
Vähittäiskauppa	521–526	130	41	89	68,7	6,0	3,5	8,7
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	66	19	47	71,4	3,0	1,6	4,6
I Liikenne	60–64	164	119	45	27,4	7,5	10,4	4,4
Kuljetus	60–63	117	92	25	21,4	5,4	8,1	2,4
Tietoliikenne	64	47	27	20	42,7	2,1	2,3	1,9
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	240	126	114	47,6	11,0	11,0	11,1
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	48	15	33	68,9	2,2	1,3	3,2
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	55	25	30	54,7	2,5	2,2	2,9
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	137	86	51	37,4	6,3	7,5	5,0
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	684	184	501	73,2	31,5	16,1	48,8
Julk.hall. ja maanpuol.	75	109	52	57	52,2	5,0	4,6	5,5
Koulutus	80	145	48	98	67,3	6,7	4,2	9,5
Terveyspalvelut	851, 852	159	24	135	84,9	7,3	2,1	13,2
Sosiaalipalvelut	853	151	13	138	91,7	7,0	1,1	13,5
Muut palvelut	90–97	120	48	73	60,3	5,5	4,2	7,1
X Toimiala tuntematon	99	7	4	3	37,1	0,3	0,4	0,3

12. Työlliset toimialoittain iän mukaan vuonna 1997
Sysselsatta näringsgrensvis enligt ålder år 1997
Employed persons by industry and age in 1997

Ikä Ålder Age	Työlliset – Sysselsatta – Employed											
	Kaikki toimialat 01–99 Alla näringsgrenar All industries			Toimiala – Näringsgren – Industry								
	Yhteensä Total	Miehet Män	Naiset Kvinnor Females	A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous 01–05	C-E Teollisuus 10–41	F Raken- taminen 45	G Kauppa 50–52	H Majoitus- ja ravit- semist. 55	I Liikenne 60–64	J, K Rahoi- tus-, vakuutus ja liike- elämän palvelut 65–74	L-Q Julkiset ja muut palvelut 75–97	X Tunte- maton 99

1 000 henkeä – personer – persons

15–74	2 169	1 142	1 027	153	463	130	263	66	164	240	684	7
15–19	60	29	31	7	10	3	9	6	4	7	15	0
20–24	153	82	71	6	37	9	26	11	11	16	37	1
25–29	227	127	100	9	54	13	33	10	17	25	66	1
30–34	290	161	129	16	69	17	37	9	25	31	86	1
35–39	307	164	143	20	61	19	34	9	25	38	100	1
40–44	324	166	158	19	71	22	34	7	24	39	108	1
45–49	344	175	168	22	74	23	39	7	27	36	116	1
50–54	263	131	132	20	53	16	31	5	19	29	91	1
55–59	141	70	71	16	27	7	14	2	9	14	51	0
60–64	47	26	21	11	7	2	5	1	3	5	12	0
65–69	11	8	3	5	1	1	1	0	1	1	1	0
70–74	4	3	1	2	0	0	0	–	0	0	1	–
15–24	213	111	102	13	47	11	35	17	15	23	52	1
15–64	2 154	1 131	1 023	146	462	129	261	66	163	238	682	7

Prosenttia – Procent – Per cent

15–74	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
15–19	2,8	2,6	3,0	4,7	2,1	2,1	3,5	8,5	2,4	2,7	2,2
20–24	7,0	7,2	6,9	3,9	8,0	6,8	9,7	16,4	6,7	6,7	5,4
25–29	10,5	11,1	9,8	5,8	11,6	9,9	12,6	15,1	10,5	10,3	9,7
30–34	13,3	14,1	12,5	10,3	14,8	13,0	14,0	13,4	15,0	13,0	12,6
35–39	14,1	14,4	13,9	13,4	13,2	14,2	12,9	13,2	15,5	15,8	14,7
40–44	14,9	14,5	15,4	12,6	15,3	16,6	12,9	10,4	14,5	16,3	15,8
45–49	15,8	15,3	16,4	14,4	15,9	17,5	14,9	10,5	16,2	14,8	16,9
50–54	12,1	11,4	12,9	13,0	11,5	12,0	11,7	7,5	11,3	11,9	13,3
55–59	6,5	6,1	6,9	10,3	5,9	5,7	5,2	3,3	5,4	6,0	7,5
60–64	2,1	2,3	2,0	7,0	1,5	1,8	2,0	1,4	1,8	2,0	1,8
65–69	0,5	0,7	0,3	3,3	0,2	0,4	0,4	0,0	0,6	0,5	0,2
70–74	0,2	0,2	0,1	1,4	0,0	0,0	0,2	–	0,0	0,0	0,1
15–24	9,8	9,7	9,9	8,6	10,1	8,8	13,3	25,1	9,1	9,4	7,6
15–64	99,3	99,0	99,6	95,3	99,7	99,5	99,4	99,8	99,4	99,5	99,7

13. Työlliset toimialoittain ja lääneittäin vuonna 1997
Sysselsatta efter näringsgren och län år 1997
Employed persons by industry and province in 1997

Lääni Län Province	Toimiala – Näringsgren – Industry									
	Kaikki toimialat	A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	C-E Teollisuus	F Rakentaminen	G Kauppa	H Majoitus- ja ravitsemist.	I Liikenne	J, K Rahoi- tus-, vakuutus ja liike- elämän palvelut	L-Q Julkiset ja muut palvelut	X Tunte- maton
	01–99	01–05	10–41	45	50–52	55	60–64	65–74	75–97	99
	1 000 henkeä – personer – persons									

Vanha läänijako – Den tidigare länsindelningen – The old division into provinces

**Koko maa – Hela landet –
Whole country**

	2 169	153	463	130	263	66	164	240	684	7
Uudenmaan – Nylands	648	9	108	36	104	20	56	110	203	3
Turun ja Porin – Åbo och Björneborgs	305	25	83	21	31	8	22	27	88	1
Hämeen – Tavastehus	309	17	84	18	35	10	21	31	93	1
Kymen – Kymmene	132	9	34	9	13	4	13	11	40	0
Mikkelin – St. Michels	78	12	15	5	8	3	5	5	26	0
Pohjois-Karjalan – Norra Karelen	63	9	12	3	7	1	4	5	22	0
Kuopion – Kuopio	94	11	17	5	10	4	7	8	33	0
Keski-Suomen – Mellersta Finland	99	9	24	6	10	3	6	8	33	0
Vaasan – Vasa	184	29	41	10	20	4	13	12	55	0
Oulun – Uleåborgs	172	16	34	11	19	6	10	15	60	1
Lapin – Lapplands	73	7	11	5	7	3	5	6	28	0
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	12	1	1	1	1	0	2	1	4	0

Prosenttia – Procent – Per cent

**Koko maa – Hela landet –
Whole country**

	100	7,0	21,4	6,0	12,1	3,0	7,5	11,0	31,5	0,3
Uudenmaan – Nylands	100	1,3	16,7	5,5	16,0	3,1	8,7	16,9	31,4	0,4
Turun ja Porin – Åbo och Björneborgs	100	8,1	27,2	6,8	10,1	2,5	7,3	8,9	28,8	0,3
Hämeen – Tavastehus	100	5,4	27,3	5,7	11,2	3,1	6,7	10,0	30,0	0,4
Kymen – Kymmene	100	6,5	25,4	6,9	9,7	3,2	9,7	8,5	30,0	0,2
Mikkelin – St. Michels	100	15,6	18,8	6,1	9,7	3,8	6,6	6,4	32,9	..
Pohjois-Karjalan – Norra Karelen	100	13,9	18,4	4,9	11,1	2,2	6,0	7,9	35,5	..
Kuopion – Kuopio	100	11,4	18,0	5,5	10,5	3,7	7,2	8,9	34,5	0,2
Keski-Suomen – Mellersta Finland	100	8,8	24,0	6,1	10,1	3,4	5,6	8,3	33,4	0,4
Vaasan – Vasa	100	15,8	22,2	5,7	10,9	2,1	7,0	6,4	30,0	0,1
Oulun – Uleåborgs	100	9,3	20,0	6,4	11,0	3,3	6,0	8,8	34,7	0,5
Lapin – Lapplands	100	10,2	15,0	7,3	8,9	4,5	6,7	8,2	38,7	0,4
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	100	9,2	10,8	5,8	9,2	2,5	18,3	7,5	35,8	0,8

(13. jatk. – forts. – cont.)

Lääni Län Province	Toimiala – Näringsgren – Industry									
	Kaikki toi- mialat	A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	C-E Teolli- suus	F Raken- taminen	G Kauppa	H Majoitus- ja ravitse- mist.	I Liikenne	J, K Rahoi- tus-, vakuutus ja liike- elämän palvelut	L-Q Julkiset ja muut palvelut	X Tunte- maton
	01–99	01–05	10–41	45	50–52	55	60–64	65–74	75–97	99
1 000 henkeä – personer – persons										

Uusi läänijako – Den nya länsindelningen – The new division into provinces

Koko maa – Hela landet –
Whole country

2 169	153	463	130	263	66	164	240	684	7
--------------	------------	------------	------------	------------	-----------	------------	------------	------------	----------

Etelä-Suomi – Södra Finland	924	27	181	53	132	29	78	135	286	3
Länsi-Suomi – Västra Finland	765	71	196	47	81	20	53	66	229	2
Itä-Suomi – Östra Finland	224	31	40	13	23	8	15	17	77	0
Oulu – Uleåborg	172	16	34	11	19	6	10	15	60	1
Lappi – Lappland	73	7	11	5	7	3	5	6	28	0
Ahvenanmaa – Åland	12	1	1	1	1	0	2	1	4	0

Prosenttia – Procent – Per cent

Koko maa – Hela landet –
Whole country

100	7,0	21,4	6,0	12,1	3,0	7,5	11,0	31,5	0,3
------------	------------	-------------	------------	-------------	------------	------------	-------------	-------------	------------

Etelä-Suomi – Södra Finland	100	2,9	19,6	5,8	14,3	3,1	8,4	14,6	31,0	0,4
Länsi-Suomi – Västra Finland	100	9,3	25,6	6,1	10,6	2,6	6,9	8,6	29,9	0,3
Itä-Suomi – Östra Finland	100	13,6	17,9	5,6	10,4	3,4	6,9	7,7	34,4	0,2
Oulu – Uleåborg	100	9,3	20,0	6,5	11,0	3,3	6,0	8,8	34,7	0,4
Lappi – Lappland	100	10,2	15,0	7,2	8,9	4,6	6,7	8,2	38,7	0,4
Ahvenanmaa – Åland	100	9,5	10,5	6,2	8,9	2,8	18,7	7,4	35,6	0,5

14. Työlliset ammattiaseman ja sukupuolen mukaan vuonna 1997
Sysselsatta efter yrkeställning och kön år 1997
Employed persons by status in employment and sex in 1997

Ammattiasema Yrkeställning Status in employment	Työlliset – Sysselsatta – Employed					
	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
	1 000 henkeä – personer – persons			%		
Yhteensä – Totalt – Total	2 169	1 142	1 027	100	100	100
Palkansaajat – Löntagare – Employees	1 846	925	922	85,1	80,9	89,7
Työntekijät – Arbetare – Wage earners	696	472	224	32,1	41,3	21,8
Toimihenkilöt – Tjänstemän – Salaried employees	1 142	448	694	52,6	39,2	67,6
Tuntematon – Okänd – Unknown	9	5	4	0,4	0,4	0,4
Yrittäjät – Företagare – Self-employed persons	303	205	99	14,0	17,9	9,6
Yrittäjäperheenjäsenet – Företagarfamiljemedlemmar – Unpaid family workers	18	12	6	0,8	1,0	0,6

15. Työlliset ammattiaseman ja iän mukaan vuonna 1997
Sysselsatta efter yrkeställning och ålder år 1997
Employed persons by status in employment and age in 1997

Ikä Ålder Age	Työlliset – Sysselsatta – Employed			
	Yhteensä Totalt Total	Palkansaajat Löntagare Employees	Yrittäjät Företagare Self-employed persons	Yrittäjäperheen- jäsenet Företagarfamilje- medlemmar Unpaid family workers
	1 000 henkeä – personer – persons			
15 – 74	2 169	1 846	303	18
15 – 19	60	56	0	4
20 – 24	153	144	6	2
25 – 29	227	208	18	1
30 – 34	290	256	33	1
35 – 39	307	263	43	1
40 – 44	324	275	48	1
45 – 49	343	288	55	1
50 – 54	263	217	45	1
55 – 59	141	111	29	2
60 – 64	47	28	16	3
65 – 69	11	2	8	2
70 – 74	4	1	2	1
15 – 24	213	200	7	6

16. Työlliset ammattiaseman mukaan toimialoittain vuonna 1997
Sysselsatta efter yrkesställning och näringsgren år 1997
Employed persons by status in employment and industry in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Työlliset – Sysselsatta – Employed				
		Yhteensä Totalt Total 1)	Palkansaajat – Löntagare – Employees			Yrittäjät ja yrittäjäperheen- jäsenet Företagare och företagarfamil- jemedlemmar Self-employed and unpaid family workers
			Yhteensä Totalt Total 2)	Työntekijät Arbetare Wage earners	Toimi- henkilöt Funktio- närer Salaried employees	
1 000 henkeä – personer – persons						
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	2 169	1 846	696	1 142	322
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	153	37	25	11	115
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	130	20	16	5	109
Metsätalous	02	23	17	10	7	6
C–E Teollisuus	10–41	463	436	266	169	27
Kulutustavara-teollisuus	15–19	68	62	41	21	6
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	84	78	57	21	6
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	34	31	12	18	3
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	197	187	111	75	10
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	80	78	44	34	3
F Rakentaminen	45	130	104	80	24	26
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	29	22	16	6	7
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453–455	101	82	64	18	19
G Kauppa	50–52	263	209	37	171	53
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	20	18	4	14	3
Huoltamotoiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	27	16	10	6	11
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	86	73	15	57	14
Vähittäiskauppa	521–526	130	104	9	95	26
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	66	56	44	12	10
I Liikenne	60–64	164	141	84	56	23
Kuljetus	60–63	117	95	59	36	22
Tietoliikenne	64	47	46	25	21	0
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	240	209	48	159	31
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	48	47	2	46	1
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	54	48	34	14	7
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	137	114	13	100	24
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	684	649	111	537	35
Julk.hall. ja maanpuol.	75	109	109	14	94	–
Koulutus	80	145	144	22	122	1
Terveyspalvelut	851, 852	159	153	24	129	7
Sosiaalipalvelut	853	151	148	21	127	3
Muut palvelut	90–97	120	96	30	66	24
X Toimiala tuntematon	99	7	5	2	2	2

1) Ml. työlliset, joiden ammattiasema on tuntematon – Inkl. sysselsatta vilkas yrkesställning är okänd – Incl. those employed whose status in employment is unknown

2) Ml. palkansaajat, joista tieto työntekijä/toimihenkilö on tuntematon – Inkl. löntagare för vilka uppgiften arbetare/tjänsteman är okänd – Incl. employees whose industrial status as a wage or salary earner is not known.

17. Työlliset ammatin ja sukupuolen mukaan vuonna 1997
Sysselsatta efter yrke och kön år 1997
Employed persons by occupation and sex in 1997

Ammatti Yrke Occupation 1)		Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Naisten osuus Andelen kvinnor Proportion of women	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
		1 000 henkeä – personer – persons			%			
KAIKKI AMMATIT	0–990	2 169	1 142	1 027	47,3	100	100	100
Teknill., tieteell., opetus- ym. human.työ	0	341	198	143	41,8	15,7	17,3	13,9
Tekniikan, kemian, fysiikan ja biologian alaan kuuluva työ	00–02	146	120	26	17,9	6,7	10,5	2,5
Opetusalaan kuuluva työ	03	117	40	77	66,0	5,4	3,5	7,5
Uskonnon, lainopin, toimittajan, taide-, viihde-, kirjastoalan ym. humanist. työ	04–09	78	39	40	50,4	3,6	3,4	3,8
Terveystyö, sosiaali- alan työ	1	282	32	249	88,6	13,0	2,8	24,3
Terveystyö, eläinlääk. työ	10–14, 19	167	24	144	85,9	7,7	2,1	14,0
Sosiaalialan, psykologinen työ	15, 17, 18	65	8	57	87,9	3,0	0,7	5,5
Lasten päivähoitotyö	16	50	1	49	98,0	2,3	0,1	4,7
Hallinto- ja toimistotyö	2	362	145	217	60,0	16,7	12,7	21,1
Julk.hallinnon, liikeyritysten ja järjestöjen johtotyö	20–21	109	80	29	26,5	5,0	7,0	2,8
Taloushall. suunnittelu- ja tilinpitotyö	23	39	7	32	81,6	1,8	0,6	3,1
Sihteeri- ja toimistotyö	24	112	9	104	92,3	5,2	0,8	10,1
Atk-alan työ	25	40	29	11	27,3	1,8	2,5	1,1
Henkilöstöasiain, pankki- vakuutus-, matkailualan ym. toimistotyö	22, 26–29	63	20	42	67,5	2,9	1,8	4,1
Kaupallinen työ	3	217	102	115	53,1	10,0	8,9	11,2
Mainos- ja markkinointityö	30, 39	18	9	9	50,6	0,8	0,8	0,9
Kiinteistöj., palvelust., arvopaper. myynti ja välitys, osto-, kauppa- edustus- ja konttorimyyntityö	31–33	75	46	28	38,0	3,4	4,0	2,8
Tukku- ja vähittäiskauppiat	341	24	13	10	43,5	1,1	1,2	1,0
Myynti-, hoitajat, -kassat, myyjät	342–349	101	33	67	67,0	4,6	2,9	6,6
Maa- ja metsätaloustyö, kalastus	4	151	100	51	33,6	7,0	8,8	4,9
Maan-, metsän- ja puutarh. viljelijät ja työnjohtajat, turkistarhaajat	400–404, 410, 411, 441	106	70	36	34,3	4,9	6,1	3,5
Maa-, metsä-, karjatal.- ja puutarhatyöntek., koti- ja turkiseläint.hoitajat	405–409, 412–419	30	17	14	44,4	1,4	1,5	1,3
Riistanhoito, metsästys ja kalastustyö	42, 43	2	2	1	20,8	0,1	0,2	0,0
Metsä- ja uittotyöntekijät	442–449, 49	12	12	0	2,5	0,6	1,0	0,0
Kuljetus- ja liikennetyö	5	121	100	21	17,1	5,6	8,8	2,0
Laiva-, lento- ja rautatiliikennetyö	50–53	9	9	0	1,1	0,4	0,8	0,0
Tieliikennetyö	54	72	69	3	4,2	3,3	6,0	0,3
Liikenteen johto ja liikennepalvelutyö	55, 59	12	10	2	19,7	0,6	0,9	0,2
Posti- ja tietoliikennetyö	56, 57	28	13	15	53,9	1,3	1,1	1,5

(17. jatk. – forts. – cont.)

Ammatti Yrke <i>Occupation 1)</i>	Molemmat sukupuolet Båda könen <i>Both sexes</i>	Miehet Män <i>Males</i>	Naiset Kvinnor <i>Females</i>	Naisten osuus Andelen kvinnor <i>Proportion of women</i>	Molemmat sukupuolet Båda könen <i>Both sexes</i>	Miehet Män <i>Males</i>	Naiset Kvinnor <i>Females</i>	
	1 000 henkeä – personer – persons				%			
Teollinen, koneenhoito, kaivos- ja rakennustyö	6, 7, 8	456	379	77	17,0	21,0	33,1	7,5
Rakennustyö	62, 63, 781, 789	62	61	1	1,8	2,9	5,3	0,1
Työ- ja kiinteiden koneiden käyttö	64, 87	27	26	1	4,1	1,2	2,3	0,1
Tekstiili-, ompelu-, jalkine- ja nahkatyö	70–72	20	4	16	78,8	0,9	0,4	1,5
Metalli-, valimo- ja konepajatyö	73, 75	138	131	7	5,2	6,3	11,4	0,7
Sähkö-, radio-, tv- ja videotekn.työ	76, 79	53	42	11	19,9	2,4	3,7	1,0
Puutyö	77	30	26	4	13,0	1,4	2,3	0,4
Graafinen työ	80	14	9	5	33,8	0,7	0,8	0,5
Elintarviketeollisuustyö	82	18	9	9	51,4	0,8	0,8	0,9
Kemian prosessi-, massa- ja paperityö	83, 84	20	17	3	13,1	0,9	1,5	0,3
Pakkaus-, varastointi- ja ahtaustyö	88	39	26	13	32,5	1,8	2,3	1,2
Muu teollinen työ	60, 61, 74, 782, 81, 85, 86, 89	36	27	9	23,9	1,6	2,4	0,8
Palvelutyö ym.	9	229	79	150	65,4	10,6	6,9	14,6
Vartiointi-, suojelu- ja sotilastyö	90, 98	31	29	2	5,8	1,4	2,6	0,2
Suurtalouks. emännät, kokit, keittäjät ja apulaiset, hotell. vast.ottovirkailijat, vahtimestarit	91	61	12	49	79,8	2,8	1,1	4,8
Tarjoilutyö	92	25	4	22	84,6	1,2	0,3	2,1
Kiinteistö- ja puhdistustyöntekijät	941, 949	29	24	5	16,3	1,3	2,1	0,5
Siivoojat	942	52	4	48	92,8	2,4	0,3	4,7
Hygienia- ja kauneudenhoitotyö	95	16	1	15	95,1	0,7	0,1	1,5
Muu palvelutyö	93, 96, 97, 991, 992, 999	14	5	9	65,3	0,7	0,4	0,9
Tunteamaton	990	11	7	5	..	0,5	0,6	0,4

1) Ks. ammattiluokitus liite 3 – Se yrkesklassificeringen i bilaga 3 – See Occupational Classification, Appendix 3.

18. Palkansaajat¹⁾ sosioekonomisen aseman ja sukupuolen mukaan vuonna 1997
Löntagare¹⁾ efter socioekonomisk ställning och kön år 1997
Employees¹⁾ by socio-economic group and sex in 1997

Sosioekonominen asema Sosioekonomisk ställning Socio-economic status ²⁾	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Naisten osuus Andelen kvinnor Proportion of women	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
	1 000 henkeä – personer – persons			%			
Yhteensä – Totalt – Total	1 847	925	922	49,9	100	100	100
Ylemmät toimihenkilöt	3	409	236	174	42,5	22,2	18,9
Johtotehtävissä toimivat	31	87	66	21	24,1	4,7	2,3
Valmistelu-, esittely-, tutkimus- ja suunnittelutehtävissä toimivat	32	99	72	27	27,3	5,4	3,0
Opetustehtävissä toimivat	33	84	31	53	63,1	4,5	3,3
Muut ylemmät toimihenkilöt	34	139	67	73	52,5	7,6	7,9
Alemmat toimihenkilöt	4	716	201	515	71,9	38,7	55,9
Esimiestehtävissä toimivat	41	127	92	35	27,6	6,9	3,8
Itsenäistä tai monipuolista toi- misto- tai myyntityötä tekevät	42	270	60	210	77,8	14,6	22,8
Epäitsenäistä tai rutiininomaista toimisto- tai myyntityötä tekevät	43	55	6	49	89,1	3,0	0,6
Muut alemmat toimihenkilöt	44	264	43	221	83,7	14,3	4,6
Työntekijät	5	710	481	228	32,1	38,4	24,7
Maa- ja metsätalouden työn- tekijät	51	29	18	11	37,9	1,6	2,0
Teollisuustyöntekijät	52	307	254	52	16,9	16,6	27,5
Muut tuotantotyöntekijät	53	127	76	51	40,2	6,9	8,3
Jakelu- ja palvelutyöntekijät	54	247	133	114	46,2	13,4	14,4
Tuntematon	9	12	7	5	41,7	0,6	0,8

1) Työlliset palkansaajat – Sysselsatta löntagare – Employed employees

2) Ks. sosioekonomisen aseman luokitus liite 4 – Se klassificering av socioekonomisk ställning i bilaga 4 – See Classification of socio-economic status, Appendix 4.

19. Työlliset työnantajasektorin mukaan toimialoittain vuonna 1997
Sysselsatta efter arbetsgivarsektor och näringsgren år 1997
Employed persons by employer sector and industry in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Työlliset – Sysselsatta – Employed						
		Yhteensä Totalt Total	Työnantaja – Arbetsgivare – Employer				Yksityinen sektori Privat sektor Private sector	Tuntematon Okänd Unknown
			Julkinen sektori – Offentlig sektor – Public sector					
			Yhteensä Totalt Total	Valtio Staten State	Kunta, kuntayhtymä Kommun, samkommun Municipality, joint municipal authority			
1 000 henkeä – personer – persons								
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	2 169	618	143	475	1 547	4	
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	153	11	4	8	141	–	
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	130	7	0	7	122	–	
Metsätalous	02	23	4	3	1	19	–	
C–E Teollisuus	10–41	463	9	0	9	454	–	
Kulutustavateollisuus	15–19	68	0	0	0	68	–	
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	84	0	–	0	84	–	
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	34	–	–	–	34	–	
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	197	1	0	0	197	–	
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	80	8	–	8	72	–	
F Rakentaminen	45	130	16	6	10	114	0	
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	29	9	6	3	21	–	
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	101	7	1	7	93	0	
G Kauppa	50–52	263	1	0	1	262	–	
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	20	–	–	–	20	–	
Huoltamatoiminta ja kotitalouksineiden korjaus	502, 505, 527	27	1	–	1	26	–	
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	86	–	–	–	86	–	
Vähittäiskauppa	521–526	130	1	0	0	129	–	
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	66	2	–	2	63	–	
I Liikenne	60–64	164	10	4	6	153	0	
Kuljetus	60–63	117	10	4	6	107	0	
Tietoliikenne	64	47	0	0	0	46	–	
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	240	47	26	21	193	0	
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	48	1	1	–	47	0	
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	54	7	1	6	47	0	
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	137	38	24	15	99	0	
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	684	521	103	417	162	2	
Julk.hall. ja maanpuol.	75	109	105	71	35	3	0	
Koulutus	80	145	131	29	101	14	1	
Terveyspalvelut	851, 852	159	133	1	132	26	0	
Sosiaalipalvelut	853	151	127	0	127	23	1	
Muut palvelut	90–97	120	25	2	23	96	0	
X Toimiala tuntematon	99	7	1	0	1	5	2	

20. Työlliset työssäolon mukaan toimialoittain vuonna 1997
Sysselsatta efter deltagande i arbete näringsgrensvis år 1997
Employed persons by work attendance and by industry in 1997

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	TOL-95 NI SIC	Työlliset yhteensä Sysselsatta totalt Employed, total	Työssä i arbete At work	Poissa työstä – Frånvarande – Absent from work					Työssä- oloaste Relativt närvarotal Rate of persons at work
				Yhteensä Totalt Total	Lomalla På semester On holiday	Sairaana Sjuk On sick leave	Muu syy Annan orsak Other reason	Ei tietoa Uppgift saknas No informa- tion	
Toimiala Näringsgren Industry		1 000 henkeä – personer – persons							%
I – IV									
Miehet – Män – Males		1 142	1 028	114	82	22	9	1	90,0
Naiset – Kvinnor – Females		1 027	888	139	85	23	31	0	86,5
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes		2 169	1 916	252	166	45	40	1	88,3
I		2 083	1 928	154	67	46	40	1	92,5
II		2 208	1 975	233	141	48	42	2	89,5
III		2 223	1 749	473	395	38	38	2	78,7
IV		2 164	2 012	152	62	49	40	1	93,0
I – IV KAIKKI TOIMIALAT	01–99	2 169	1 916	252	166	45	40	1	88,3
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	153	140	13	6	4	3	0	91,8
C–E Teollisuus	10–41	463	409	54	37	11	6	0	88,3
F Rakentaminen	45	130	119	11	6	3	2	0	91,9
G Kauppa	50–52	263	237	26	18	4	4	0	90,0
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	66	59	7	4	1	2	0	89,8
I Liikenne	60–64	164	143	21	14	4	3	0	87,2
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	240	213	26	18	4	4	0	89,0
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	684	590	94	64	14	16	0	86,1
X Toimiala tuntematon	99	7	6	0	0	0	0	–	..

21. Työlliset normaalin työajan, sukupuolen ja naisten siviilisäädyn mukaan vuonna 1997
Sysselsatta efter normal arbetstid, kön och kvinnornas civilstånd år 1997
Employed persons by normal working hours, sex and marital status of females in 1997

Sukupuoli Kön Sex	Työlliset – Sysselsatta – <i>Employed</i>							
	Yhteensä Totalt <i>Total</i>	Tuntia viikossa – Timmar i veckan – <i>Hours per week</i>					Osa-aikatyölliset Deltidssysselsatta <i>Part-time employed</i> 1)	
		1–19	20–29	30–40	41–	Tuntematon Okänd <i>Unknown</i>		Osuus työllisistä Andelen av sysselsatta <i>Proportion of employ- ed</i>
	1 000 henkeä – personer – <i>persons</i>						%	

Molemmat sukupuolet –

Båda könen – <i>Both sexes</i>	2 169	107	96	1 612	339	16	238	11,0
Miehet – Män – <i>Males</i>	1 142	40	34	820	239	10	80	7,0
Naiset – Kvinnor – <i>Females</i>	1 027	66	62	792	101	6	157	15,3
Naimattomat – Ogifta – <i>Single</i>	440	38	26	342	32	3	80	18,2
Naimisissa – Gifta – <i>Married</i>	587	29	36	450	69	3	77	13,1

1) Omasta mielestään osa-aikatyötä tehneet työlliset – Sysselsatta som själva anser sig ha deltidarbete –
Employed persons describing themselves as part-time workers

22. Työlliset normaalin työajan mukaan toimialoittain vuonna 1997
Sysselsatta efter normal arbetstid och näringsgren år 1997
Employed persons by normal working hours and by industry in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Työlliset – Sysselsatta – Employed							
		Yhteensä Totalt Total	Tuntia viikossa – Timmar i veckan – Hours per week					Osa-aikatyölliset Deltidssysselsatta Part-time employed 1)	
			1–19	20–29	30–40	41–	Tuntematon Okänd Unknown		Osuus työllisistä Andelen av syssel- satta Proportion of employed
1 000 henkeä – personer – persons							%		
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	2 170	105	96	1 613	340	16	239	11,0
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	153	12	12	47	79	3	24	15,7
C–E Teollisuus	10–41	463	8	7	410	37	1	18	3,9
F Rakentaminen	45	130	2	2	104	21	1	5	3,8
G Kauppa	50–52	263	15	15	176	55	2	44	16,7
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	66	7	6	41	11	1	18	27,3
I Liikenne	60–64	164	7	6	114	35	2	14	8,5
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	240	16	11	178	34	1	31	12,9
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	684	38	37	538	67	4	84	12,3
X Toimiala tuntematon	99	7	0	0	5	1	1	1	..

1) Omasta mielestään osa-aikatyötä tehneet työlliset – Sysselsatta som själva anser sig ha deltidarbete –
Employed persons describing themselves as part-time workers

23. Työllisten keskimääräinen normaali viikkotyöaika ammattiaseman mukaan toimialoittain vuonna 1997
De sysselsattas normala veckoarbetstid i medeltal efter yrkesställning och näringsgren år 1997
Employed persons' normal weekly hours of work: averages by industrial status and industry in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Työlliset – Sysselsatta – Employed				
		Yhteensä Totalt Total	Palkansaajat – Löntagare – Employees			Yrittäjät ja yrittäjäperheen- jäsenet Företagare och företagarfamil- jemedlemmar Self-employed and unpaid family workers
			Yhteensä Total	Työntekijät Arbetare Wage earners	Toimihenkilöt Tjänstemän Salaried employ- ees	
tuntia viikossa – timmar per vecka – hours per week						
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	38,7	37,2	37,3	37,2	47,2
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	46,3	38,1	37,4	39,8	48,9
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	47,5	37,3	36,8	38,9	49,4
Metsätalous	02	39,2	39,2	38,3	40,3	39,3
C–E Teollisuus	10–41	39,2	38,7	38,6	38,9	47,5
Kulutustavareteollisuus	15–19	39,2	38,6	38,6	38,7	44,3
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	39,3	38,6	38,3	39,5	49,9
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	37,6	36,6	35,9	37,1	49,5
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	39,6	39,1	39,1	39,2	48,7
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	39,0	38,8	38,7	39,0	43,3
F Rakentaminen	45	41,1	39,7	39,6	39,1	47,3
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	40,7	39,5	39,4	39,6	44,7
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	41,2	39,6	39,8	39,0	48,2
G Kauppa	50–52	38,9	36,3	36,9	36,1	49,3
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	40,9	39,3	36,9	40,0	52,0
Huoltamot toiminta ja kotitalouksesineiden korjaus	502, 505, 527	42,4	37,2	37,9	35,9	49,7
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	40,3	39,3	37,3	39,9	45,6
Vähittäiskauppa	521–526	37,0	33,5	35,1	33,3	50,8
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	37,0	33,5	32,4	37,8	57,2
I Liikenne	60–64	40,5	39,0	38,8	39,3	50,0
Kuljetus	60–63	42,6	40,9	41,5	40,0	50,0
Tietoliikenne	64	35,2	35,1	32,5	38,1	46,7
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	37,3	36,4	32,2	37,6	43,5
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	38,1	38,2	30,7	38,4	35,3
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	34,3	33,1	31,5	37,2	42,8
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	38,2	37,0	34,3	37,3	44,0
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	36,4	36,3	35,6	36,5	36,6
Julk.hall. ja maanpuol.	75	37,3	37,3	38,1	37,2	–
Koulutus	80	35,2	35,2	35,7	35,2	33,5
Terveyspalvelut	851, 852	36,3	36,4	36,3	36,5	34,1
Sosiaalipalvelut	853	37,4	37,3	35,0	37,7	44,9
Muut palvelut	90–97	35,5	35,2	34,2	35,7	36,6
X Toimiala tuntematon	99	40,3	38,1	38,7	38,1	46,4

24. Yli- ja sivutyötä tehneet sekä yli- ja sivutyöasteet toimialoittain vuonna 1997
Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt relativa övertids- och bisysslotal efter näringsgren år 1997
Number and rates of employed persons on overtime and with secondary jobs by industry in 1997

Year, quarter	TOL-95 NI S/C	Työlliset yhteensä Sysselsatta totalt Employed, total	Yli- ja sivutyötä tehneet Utfört övertids- arbete Persons having worked overtime	Sivutyötä tehneet Haft bisyssla Persons having worked at secondary jobs ¹⁾	Yli- ja sivutyöaste Relativt övertidstal Rate of persons on overtime	Sivutyöaste Relativt bisysslotal Rate of persons with secondary jobs ¹⁾
Industry		1 000 henkeä – personer – persons			%	
I – IV						
Miehet – Män – Males		1 142	91	39	8,0	3,4
Naiset – Kvinnor – Females		1 027	61	25	5,9	2,5
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes		2 169	152	64	7,0	3,0
I		2 083	155	59	7,4	2,8
II		2 208	157	63	7,1	2,9
III		2 223	131	61	5,9	2,7
IV		2 164	164	75	7,6	3,5
I – IV KAIKKI TOIMIALAT	01–99	2 170	153	65	7,0	3,0
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	153	3	6	1,9	3,9
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	130	2	6	1,5	4,6
Metsätalous	02	23	1	0	4,6	1,4
C–E Teollisuus	10–41	463	51	11	11,0	2,4
Kulutustavateollisuus	15–19	68	7	2	10,3	3,3
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	84	8	2	9,5	2,4
Kustant., painam. ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	34	3	1	8,8	2,5
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	197	25	4	12,7	2,0
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	80	8	2	10,0	2,5
F Rakentaminen	45	130	12	3	9,2	2,3
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	29	4	1	13,8	2,9
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	101	8	2	8,2	1,9
G Kauppa	50–52	263	16	5	6,1	1,9
Moottorajon. kauppa	501, 503, 504	20	2	0	8,4	2,1
Huoltamatoiminta ja kotitalouksesineiden korjaus	502, 505, 527	27	1	1	3,5	3,7
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	86	6	2	7,0	1,9
Vähittäiskauppa	521–526	130	7	2	5,4	1,9
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	66	3	2	4,5	3,0
I Liikenne	60–64	164	16	4	9,8	2,4
Kuljetus	60–63	117	12	3	10,5	2,6
Tietoliikenne	64	47	4	2	8,1	4,2
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	240	17	9	7,1	3,8
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	48	4	1	8,3	2,6
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	54	3	3	5,6	5,4
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	137	9	5	6,6	3,7
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	684	35	25	5,1	3,7
Julkkhall. ja maanpuol.	75	109	5	3	4,6	2,8
Koulutus	80	145	5	9	3,4	6,2
Terveyspalvelut	851, 852	159	9	6	5,7	3,8
Sosiaalipalvelut	853	151	11	2	7,3	1,6
Muut palvelut	90–97	120	6	5	5,0	4,2
X Toimiala tuntematon	99	7	0	0	6,0	0,0

1) Tässä sivutyötä tehneiden toimiala määräytyy henkilön päätyön toimialan mukaan – Här bestäms näringsgrenen för personer med bisyssla enligt huvudsysslans näringsgren – Here the industry of a person with a secondary job is determined according to his/her main job

25. Palkansaajien erilaiset työsuhteet sukupuolen ja iän mukaan vuonna 1997
Olika typer av anställningsförhållanden för löntagare efter kön och ålder år 1997
Different types of employment relationships by sex and age in 1997

Ikä – Ålder – Age	Palkansaajat yhteensä Löntagare totalt Employees, total	Työsuhde – Anställningsförhållande – Type of employment relationship						
		Jatkuva kokoaikatyö Permanent heltidsarbete Permanent full-time work		Epätypillisessä työsuhteessa – Atypiskt anställningsförhållande – Atypical employment relationship				
		Yhteensä Totalt Total	Osuus palkansaajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Yhteensä Totalt Total	Osuus palkansaajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Jatkuva osa-aikatyö Permanent deltidsarbete Permanent part-time work 1)	Määräaikainen kokoaikatyö Tidsbundet heltidsarbete Fixed-term full-time work	Määräaikainen osa-aikatyö Tidsbundet deltidsarbete Fixed-term part-time work 1)
1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons				
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes								
15 – 74	1 846	1 393	75,5	453	24,5	115	261	78
15 – 19	56	5	8,9	51	91,1	13	21	16
20 – 24	144	56	38,9	88	61,1	17	54	17
25 – 29	208	136	65,4	72	34,6	12	48	12
30 – 34	256	199	77,7	56	21,9	10	39	7
35 – 39	263	215	81,7	48	18,3	11	31	6
40 – 44	275	231	84,0	43	15,6	12	26	6
45 – 49	288	245	85,1	42	14,6	14	23	6
50 – 54	217	189	87,1	28	12,9	11	12	5
55 – 59	111	96	86,5	14	12,6	8	5	2
60 – 64	28	20	71,4	8	28,6	6	1	1
65 – 69	..	..	..	..	..	..	..	..
70 – 74	..	..	..	..	..	..	..	..
15 – 24	200	61	30,5	138	69,0	30	76	33
15 – 64	1 844	1 392	75,5	452	24,5	113	261	78
Miehet – Män – Males								
15 – 74	925	750	81,1	175	18,9	30	120	25
15 – 19	26	4	15,4	22	84,6	5	11	6
20 – 24	76	37	48,7	39	51,3	5	27	7
25 – 29	114	85	74,6	30	26,3	4	21	4
30 – 34	138	117	84,8	22	15,9	2	18	2
35 – 39	134	117	87,3	17	12,7	2	14	1
40 – 44	133	119	89,5	14	10,5	2	11	1
45 – 49	137	123	89,8	15	10,9	3	11	1
50 – 54	101	94	93,1	8	7,9	1	5	1
55 – 59	50	45	90,0	5	10,0	2	2	1
60 – 64	14	10	71,4	3	21,4	2	1	1
65 – 69	..	..	..	..	..	..	..	..
70 – 74	..	..	..	..	..	..	..	..
15 – 24	102	41	40,2	61	59,8	10	38	13
15 – 64	923	749	81,1	174	18,9	29	120	24
Naiset – Kvinnor – Females								
15 – 74	922	643	69,7	279	30,3	85	141	53
15 – 19	30	2	6,7	28	93,3	8	10	10
20 – 24	68	19	27,9	49	72,1	12	27	10
25 – 29	94	51	54,3	43	45,7	8	27	8
30 – 34	117	83	70,9	35	29,9	8	22	6
35 – 39	129	98	76,0	31	24,0	9	17	5
40 – 44	142	113	79,6	29	20,4	10	15	5
45 – 49	150	123	82,0	28	18,7	11	12	5
50 – 54	116	95	81,9	21	18,1	10	7	4
55 – 59	60	51	85,0	9	15,0	6	2	1
60 – 64	15	10	66,7	5	33,3	4	0	0
65 – 69	..	..	..	..	..	..	..	..
70 – 74	..	..	..	..	..	..	..	..
15 – 24	98	21	21,4	77	78,6	19	37	21
15 – 64	921	643	69,8	278	30,2	84	141	53

1) Omasta mielestään osa-aikatyötä tehneet palkansaajat – Löntagare som själva anser sig ha deltidsarbete – Employees describing themselves as part-time workers

26. Palkansaajien alle vuoden kestäneet (uudet) erilaiset työsuhteet sukupuolen ja iän mukaan vuonna 1997
Löntagares olika anställningsförhållanden, som varat mindre än ett år (nya) efter kön och ålder år 1997
Different types of employment relationships less than 12 month's duration (new) by sex and age in 1997

Ikä – Ålder – Age	Palkansaajat yhteensä Löntagare totalt Employees total	Työsuhde – Anställningsförhållande – Type of employment relationship					
		Jatkuva kokoaikatyö – Permanent heltidsarbete Permanent full-time work		Osa-aikatyö – Deltidsarbete – Part-time work 1)		Määräaikainen työ – Visstidsarbete Fixed-term work	
		Yhteensä Total Total	Osuus palkansaajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Yhteensä Total Total	Osuus palkansaajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Yhteensä Total Total	Osuus palkansaajista Andelen av löntagare Proportion of employees
1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons	%		

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

15–74	395	125	31,6	87	21,9	242	61,3
15–24	129	24	18,3	41	32,0	91	70,6
25–64	266	101	38,0	45	17,0	152	56,9
15–64	395	125	31,6	87	21,9	242	61,3

Miehet – Män – Males

15–74	196	82	41,6	28	14,3	105	53,7
15–24	64	17	25,9	15	23,6	43	66,4
25–64	132	65	49,2	13	9,7	63	47,6
15–64	196	82	41,6	28	14,2	105	53,8

Naiset – Kvinnor – Females

15–74	199	43	21,8	59	29,4	137	68,8
15–24	65	7	10,7	26	40,2	48	74,8
25–64	134	37	27,2	33	24,3	89	66,0
15–64	199	43	21,8	59	29,4	137	68,8

1) Omasta mielestään osa-aikatyötä tehneet palkansaajat – Löntagare som själva anser sig ha deltidarbete – Employees describing themselves as part-time workers

27. Palkansaajien erilaiset työsuhteet toimialoittain vuonna 1997
Olika typer av anställningsförhållanden för löntagare efter näringsgren år 1997
Different types of employment relationships by industry in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Palkan- saajat yhteensä Löntagare totalt Employees total	Työsuhde – Anställningsförhållande – Type of employment relationship						
			Jatkuva kokoaikatyö Permanent heltidsarbete Permanent full-time work			Epätypillisessä työsuhteessa – Atypiskt anställningsförhållande – Atypical employment relationship			
			Yhteensä Totalt Total	Osuus palkan- saajista Andelen av löntagare Proportion of employ- ees	Yhteensä Totalt Total	Osuus palkan- saajista Andelen av löntagare Proportion of employ- ees	Jatkuva osa-aikatyö Permanent deltidsar- bete Permanent part-time work 1)	Määrä- aikainen kokoai- ka- työ Tidsbundet heltidsar- bete Fixed-term full-time work	Määräai- kainen osa- aikatyö Tidsbundet deltidsar- bete Fixed-term part-time work 1)
1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons					
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	1 845	1 394	75,6	455	24,7	115	262	78
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	37	25	67,6	12	32,4	2	8	2
C–E Teollisuus	10–41	436	378	86,7	59	13,5	10	44	5
F Rakentaminen	45	104	78	75,0	26	25,0	2	23	1
G Kauppa	50–52	209	154	73,7	55	26,3	29	16	10
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	56	32	57,1	24	42,9	11	7	6
I Liikenne	60–64	141	119	84,4	23	16,3	8	11	4
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	208	158	76,0	52	25,0	18	25	9
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	649	446	68,7	203	31,3	35	127	41
X Toimiala tuntematon	99	5	4	80,0	1	20,0	0	1	0

1) Omasta mielestään osa-aikatyötä tehneet palkansaajat – Löntagare som själva anser sig ha deltidsarbete –
Employees describing themselves as part-time workers

28. Palkansaajien erilaiset työsuhteet sukupuolen ja työnantajasektorin mukaan vuonna 1997
Olika typer av anställningsförhållanden för löntagare efter kön och arbetsgivarsektor år 1997
Different types of employment relationships by employer sector and sex in 1997

Työnantaja – Arbetsgivare – Employer	Palkan- saajat yhteensä Löntagare totalt Employees total	Työsuhde – Anställningsförhållande – Type of employment relationship						
		Jatkuva kokoaikatyö Permanent heltidsarbete Permanent full-time work			Epätypillisessä työsuhteessa – Atypiskt anställningsförhållande – Atypical employment relationship			
		Yhteensä Totalt Total	Osuus palkan- saajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Yhteensä Totalt Total	Osuus palkan- saajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Jatkuva osa-aikatyö Permanent deltidsarbete Permanent part-time work 1)	Määrä- aikainen kokoaikatyö Tidsbundet heltidsarbete Fixed-term full-time work	Määrä- aikainen osa-aikatyö Tidsbundet deltidsarbete Fixed-term part-time work 1)
1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons				

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

Yhteensä – Totalt – Total	1 846	1 393	75,5	454	24,6	115	261	78
Julkinen sektori – Offentlig sektor – Public sector	618	438	70,9	180	29,1	24	123	33
Valtio – Staten – State	143	105	73,4	39	27,3	3	31	5
Kunta, kuntayhtymä – Kommun, samkommun – Municipality, joint municipal authority	475	333	70,1	142	29,9	21	93	28
Yksityinen – Privat sektor – Private sector	1 224	953	77,9	271	22,1	90	136	45
Tuntematon – Okänd – Unknown	4	2	50,0	..	..	..	..	..

Miehet – Män – Males

Yhteensä – Totalt – Total	925	750	81,1	175	18,9	30	120	25
Julkinen sektori – Offentlig sektor – Public sector	195	144	73,8	51	26,2	4	39	8
Valtio – Staten – State	77	59	76,6	19	24,7	1	16	2
Kunta, kuntayhtymä – Kommun, samkommun – Municipality, joint municipal authority	118	85	72,0	32	27,1	3	23	6
Yksityinen – Privat sektor – Private sector	728	605	83,1	124	17,0	26	81	17
Tuntematon – Okänd – Unknown	..	..	..	..	..	..	..	..

Naiset – Kvinnor – Females

Yhteensä – Totalt – Total	922	643	69,7	279	30,3	85	141	53
Julkinen sektori – Offentlig sektor – Public sector	423	294	69,5	129	30,5	20	84	25
Valtio – Staten – State	66	46	69,7	20	30,3	2	15	3
Kunta, kuntayhtymä – Kommun, samkommun – Municipality, joint municipal authority	357	248	69,5	109	30,5	18	69	22
Yksityinen – Privat sektor – Private sector	496	348	70,2	149	30,0	65	56	28
Tuntematon – Okänd – Unknown	3	2	66,7	..	..	..	..	..

1) Omasta mielestään osa-aikatyötä tehneet palkansaajat – Löntagare som själva anser sig ha deltidsarbete –
Employees describing themselves as part-time workers

29. Osa-aikatyölliset palkansaajat¹⁾ sukupuolen, iän ja osa-aikatyön syyn mukaan vuonna 1997
Deltidssysselsatta löntagare¹⁾ efter kön, ålder och orsaken till deltid arbetet år 1997
Part-time employees¹⁾ by sex, age and reason for working part-time in 1997

Ikä – Ålder – Age	Osa-aikaiset palkansaajat yhteensä Deltids-löntagare totalt Part-time employees, total	Osa-aikatyön syy – Orsak till deltidarbete – Reason for working part-time								
		Yhteensä Totalt	Opiskelu Studier	Terveydelliset syyt Hälsoskäl Ill health	Kokoaikatyötä ei löytynyt Hittade inget heltidsarbete Could not find a full-time job	Lasten hoito Barnavård Child care	Eläke tai osaeläke Pension eller deltids-pension Pensioners or partly retired	Ei halua kokoaikatyötä Vill inte ha heltidsarbete Did not want a full-time job	Muu syy Annan orsak Other reason	Ei osaa sanoa Kan inte säga Cannot say
	1 000 henkeä – personer – persons	%								

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

15–64	191	100	27,2	3,1	42,3	6,9	3,6	11,8	4,9	0,1
15–24	63	99,9	63,4	0,3	28,6	0,6	–	4,3	2,7	0,0
25–64	128	100	9,5	4,4	49,1	10,0	5,4	15,5	5,9	0,2

Miehet – Män – Males

15–64	54	100	37,6	2,7	40,0	0,7	6,3	6,5	6,0	0,1
15–24	23	100	67,3	0,0	25,2	–	–	3,5	4,0	0,0
25–64	31	100	15,7	4,6	51,0	1,3	11,1	8,8	7,5	0,0

Naiset – Kvinnor – Females

15–64	137	100	23,2	3,2	43,2	9,3	2,6	13,9	4,5	0,2
15–24	40	100	61,2	0,5	30,6	1,0	–	4,8	2,3	0,0
25–64	97	100	7,6	4,4	48,4	12,7	3,7	17,6	5,4	0,2

1) Omasta mielestään osa-aikatyötä tehneet palkansaajat – Löntagare som själva anser sig ha deltidarbete – Employees describing themselves as part-time workers

30. Määräaikaisessa työsuhteessa olevat palkansaajat sukupuolen, iän ja määräaikaisuuden syyn mukaan vuonna 1997

Visstidsanställda löntagare efter kön, ålder och orsaken till deltidsanställningen år 1997
Fixed-term employees by sex, age and reason for fixed-term employment in 1997

Ikä – Ålder – Age	Määräaikaiset palkansaajat yhteensä Visstidsanställda löntagare totalt <i>Fixed-term employees, total</i>	Määräaikaisuuden syy – Orsak till visstidsarbete – Reason for fixed-term employment					
		Yhteensä Totalt <i>Total</i>	Opiskelu Studier <i>Studies</i>	Pysyvää työtä ei löytynyt Hittade inte permanent arbete <i>Could not find a permanent job</i>	Ei halua pysyvää työtä Vill inte ha permanent arbete <i>Did not want a permanent job</i>	Koeaika Försökstid <i>Trial period</i>	Ei osaa sanoa Kan inte säga <i>Cannot tell</i>
	1 000 henkeä – personer – persons	%					

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

15–64	336	100	7,8	73,6	15,6	2,2	0,7
15–24	108	100	13,6	49,1	34,1	2,6	0,6
25–64	228	100	5,0	85,2	6,8	2,0	0,8

Miehet – Män – Males

15–64	143	100	10,2	68,7	16,9	3,3	0,9
15–24	51	100	16,4	45,3	33,7	3,4	0,8
25–64	92	100	6,7	81,5	7,7	3,3	1,1

Naiset – Kvinnor – Females

15–64	193	100	6,1	77,3	14,7	1,4	0,6
15–24	58	100	11,1	52,3	34,3	1,7	0,3
25–64	135	100	3,9	87,8	6,3	1,2	0,7

31. Tehdyt työpäivät¹⁾ toimialoittain vuonna 1997
Utförda arbetsdagar¹⁾ efter näringsgren år 1997
Days actually worked¹⁾ by industry in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Vuosi, neljäsnes – År, kvartal – Year, quarter					
		I–IV	I	II	III	IV	I–IV
		1 000 päivää – dagar – days					
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	475 597	115 058	121 808	112 993	125 738	100
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	42 521	9 669	11 445	11 184	10 223	8,9
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	37 596	8 421	10 221	10 120	8 833	7,9
Metsätalous	02	4 925	1 248	1 224	1 064	1 390	1,0
C–E Teollisuus	10–41	101 064	24 716	26 269	23 527	26 551	21,2
Kulutustavarateollisuus	15–19	14 786	3 565	3 762	3 619	3 841	3,1
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	18 199	4 373	4 727	4 186	4 913	3,8
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	7 169	1 926	1 779	1 522	1 943	1,5
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	43 550	10 419	11 443	10 319	11 369	9,2
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	17 359	4 434	4 559	3 881	4 486	3,6
F Rakentaminen	45	29 681	5955	7 926	7 941	7 859	6,2
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	6 363	1 326	1 757	1 618	1 662	1,3
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522,4525, 453, 454, 455	23 318	4 629	6 169	6 323	6 197	4,9
G Kauppa	50–52	59 202	14 091	15 166	14 068	15 877	12,4
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	4 778	1 168	1 262	1 086	1 262	1,0
Huoltamotoiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	6 325	1 461	1 618	1 610	1 636	1,3
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	19 444	4 871	5 025	4 410	5 139	4,1
Vähittäiskauppa	521–526	28 655	6 591	7 261	6 962	7 840	6,0
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	14 002	3273	3617	3 559	3 553	2,9
I Liikenne	60–64	34 590	8 359	8 534	8 263	9 433	7,3
Kuljetus	60–63	24 990	6 123	6 217	5 898	6 753	5,3
Tietoliikenne	64	9 600	2 236	2 317	2 366	2 680	2,0
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	52 153	13 035	13 285	12 117	13 716	11,0
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	10 014	2 539	2 508	2 453	2 514	2,1
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	11 956	2 942	3 014	2 872	3 127	2,5
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	30 184	7 554	7 764	6 792	8 075	6,3
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	140 816	35622	35177	31 927	38 090	29,6
Julk.hall. ja maanpuol.	75	22 285	5770	5571	4 877	6 068	4,7
Koulutus	80	29 780	8096	6668	6 362	8 654	6,3
Terveyspalvelut	851, 852	31 773	7924	8216	7 159	8 475	6,7
Sosiaalipalvelut	853	31 567	7691	8100	7 346	8 431	6,6
Muut palvelut	90–97	25 410	6142	6622	6 183	6 463	5,3
X Toimiala tuntematon	99	1 568	337	377	394	423	0,3

1) Päättyössä – I huvudsysslän – In the main job

32. Palkansaajien tekemät työpäivät¹⁾ toimialoittain vuonna 1997
Arbetsdaggar som utförts av löntagare¹⁾ efter näringsgren år 1997
Days actually worked by employees¹⁾ by industry in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Vuosi, neljännes – År, kvartal – Year, quarter					
		I-IV	I	II	III	IV	I-IV
		1 000 päivää – dagar – days					
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	390 051	95 292	99 744	91 463	103 551	100
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	8 104	1 753	2 278	2 075	1 997	2,1
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	4 553	827	1 351	1 332	1 042	1,2
Metsätalous	02	3 551	926	927	744	955	0,9
C–E Teollisuus	10–41	94 229	23 109	24 654	21 813	24 652	24,2
Kulutustavateollisuus	15–19	13 207	3 150	3 405	3 260	3 392	3,4
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	16 698	4 073	4 342	3 756	4 528	4,3
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	6 482	1 712	1 643	1 393	1 734	1,7
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	41 084	9853	10847	9695	10 690	10,5
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	16 757	4321	4417	3711	4 308	4,3
F Rakentaminen	45	23 374	4 644	6 356	6 194	6 181	6,0
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	4 872	1 045	1 347	1 208	1 272	1,2
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	18 502	3599	5008	4986	4 909	4,7
G Kauppa	50–52	45 231	10838	11 610	10 586	12 196	11,6
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	4 070	1019	1090	918	1043	1,0
Huoltamatoiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	3 411	730	886	896	899	0,9
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	16 052	4 046	4 223	3 561	4 222	4,1
Vähittäiskauppa	521–526	21 698	5 043	5 411	5 211	6 032	5,6
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	11 375	2 756	2 947	2 856	2 816	2,9
I Liikenne	60–64	28 896	6 966	7 129	6 915	7 886	7,4
Kuljetus	60–63	19 396	4 740	4 840	4 572	5 244	5,0
Tietoliikenne	64	9 500	2 226	2 289	2 343	2 642	2,4
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	44 478	11 149	11 332	10 519	11 477	11,4
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	9 883	2 513	2 465	2 412	2 492	2,5
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	10 159	2 500	2 504	2 454	2 701	2,6
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	24 436	6136	6363	5 653	6 284	6,3
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	133347	33 824	33 145	30 259	36 118	34,2
Julk.hall. ja maanpuol.	75	22 285	5 770	5 571	4 877	6 068	5,7
Koulutus	80	29 510	7 992	6 603	6 330	8 585	7,6
Terveyspalvelut	851, 852	30 460	7 624	7 858	6 835	8 144	7,8
Sosiaalipalvelut	853	30 961	7 586	7 901	7 192	8 282	7,9
Muut palvelut	90–97	20 131	4 853	5 212	5 026	5 040	5,2
X Toimiala tuntematon	99	1 017	253	292	246	227	0,3

1) Päättyössä – I huvudsysslan – In the main job

33. Tehdyt työtunnit¹⁾ toimialoitain vuonna 1997
Utförda arbetstimmar¹⁾ efter näringsgren år 1997
Hours actually worked¹⁾ by industry in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Vuosi, neljännes – År, kvartal – Year, quarter					
		I–IV	I	II	III	IV	I–IV
		1 000 tuntia – timmar – hours					
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	3 860 989	920 191	992 076	928 599	1 020 123	100
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	356 769	72 879	99 832	101 461	82 596	9,2
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	317 027	62 830	90 032	92 961	71 203	8,2
Metsätalous	02	39 742	10 049	9 800	8 500	11 393	1,0
C–E Teollisuus	10–41	833 379	203 405	216 080	193 797	220 097	21,6
Kulutustavateollisuus	15–19	121 744	29 197	30 808	29 810	31 930	3,2
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	150 577	36 000	39 315	34 560	40 702	3,9
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	58 107	15 532	14 683	11 958	15 933	1,5
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	361 988	86 500	94 307	85 943	95 238	9,4
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	140 964	36 176	36 966	31 526	36 295	3,7
F Rakentaminen	45	253 314	49 817	67 134	69 030	67 334	6,6
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	54 573	10 916	15 068	14 248	14 340	1,4
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	198 741	38 901	52 065	54 781	52 994	5,1
G Kauppa	50–52	481 801	113 616	123 409	114 758	130 018	12,5
Moott. ajon. kauppa	501, 503, 504	39 717	9 699	10 569	8 821	10 628	1,0
Huoltamotoiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	53 634	12 283	13 547	13 989	13 815	1,4
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	165 255	41 052	42 865	37 191	44 147	4,3
Vähittäiskauppa	521–526	223 194	50 582	56 428	54 757	61 429	5,8
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	114 650	26 574	29 494	29 418	29 165	3,0
I Liikenne	60–64	298 955	71 923	74 122	71 659	81 250	7,7
Kuljetus	60–63	226 507	55 101	56 193	54 231	60 982	5,9
Tietoliikenne	64	72 448	16 822	17 929	17 428	20 268	1,9
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	413 988	103 672	104 703	95 845	109 768	10,7
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	80 092	20 288	19 800	19 635	20 369	2,1
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	88 570	21 978	22 458	21 027	23 107	2,3
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	245 327	61 406	62 446	55 183	66 292	6,4
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	1 093 748	275 177	274 029	248 785	295 758	28,3
Julk.hall. ja maanpuol.	75	179 406	46 098	45 023	39 684	48 602	4,6
Koulutus	80	221 847	59 710	49 762	47 590	64 785	5,7
Terveyspalvelut	851, 852	248 627	62 110	64 303	56 027	66 187	6,4
Sosiaalipalvelut	853	249 155	60 457	63 817	58 263	66 618	6,5
Muut palvelut	90–97	194 713	46 803	51 123	47 221	49 566	5,0
X Toimiala tuntematon	99	14 370	3 128	3 273	3 846	4 137	0,4

1) Ml. yli- ja sivutyötunnit – Inkl. övertidstimmar och timmar i bisyssla – Incl. overtime hours and hours worked at secondary jobs

34. Palkansaaajien tekemät työtunnit¹⁾ toimialoittain vuonna 1997
Arbetstimmar som utförts av löntagare¹⁾ efter näringsgren år 1997
Hours actually worked by employees¹⁾ by industry in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Vuosi, neljännes – År, kvartal – Year, quarter					
		I-IV	I	II	III	IV	I-IV
		1 000 tuntia – timmar – hours					
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	3 114 598	757 309	796 895	732 159	828 235	100
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	71 566	14 650	20 308	19 131	17 477	2,3
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	42 792	7 211	12 826	13 008	9 746	1,4
Metsätalous	02	28 774	7 439	7 481	6 123	7 731	0,9
C–E Teollisuus	10–41	770 094	188 851	201 370	177 495	202 378	24,7
Kulutustavateollisuus	15–19	107 966	25 772	27 870	26 599	27 725	3,5
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	136 304	33 075	35 642	30 463	37 124	4,4
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	51 106	13 440	13 240	10 649	13 777	1,6
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	338 953	81 335	88 870	79 791	88 957	10,9
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	135 764	35 228	35 749	29 992	34 795	4,4
F Rakentaminen	45	194 004	38 182	52 578	51 976	51 268	6,2
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	40 421	8 532	11 102	10 293	10 494	1,3
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	153 582	29 650	41 475	41 683	40 774	4,9
G Kauppa	50–52	354 884	84 516	91 217	82 604	96 547	11,4
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	33 245	8 333	9 047	7 396	8 469	1,1
Huoltamot toiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	26 929	5 668	6 950	7 230	7 081	0,9
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	134 895	33 696	35 411	29 628	36 160	4,3
Vähittäiskauppa	521–526	159 815	36 819	39 809	38 350	44 837	5,1
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	88 091	21 204	22 810	22 450	21 628	2,8
I Liikenne	60–64	244 662	58 798	60 641	58 675	66 548	7,9
Kuljetus	60–63	173 430	42 161	43 104	41 470	46 695	5,6
Tietoliikenne	64	71 232	16 637	17 536	17 205	19 854	2,3
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	348 300	88 077	87 790	82 054	90 379	11,2
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	79 045	20 038	19 540	19 301	20 166	2,5
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	73 589	18 657	17 944	17 393	19 594	2,4
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	195 667	49 382	50 306	45 360	50 618	6,3
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	1 033 911	260 799	257 670	235 439	280 002	33,2
Julk.hall. ja maanpuol.	75	179 181	46 037	44 949	39 608	48 588	5,8
Koulutus	80	219 127	58 702	49 074	47 264	64 087	7,0
Terveyspalvelut	851, 852	238 324	59 596	61 413	53 637	63 678	7,7
Sosiaalipalvelut	853	243 540	59 531	62 162	56 738	65 110	7,8
Muut palvelut	90–97	153 738	36 934	40 072	38 192	38 540	4,9
X Toimiala tuntematon	99	9 086	2 232	2 511	2 335	2 008	0,3

1) Ml. yli- ja sivutyötunnit, myös ne, joiden tekijän sivutyön ammattiasema olisi muu kuin palkansaaaja – Inkl. övertidstimmar och timmar i bisyssla som utförts av person som inte annars skulle räknas som löntagare – Incl. overtime hours and hours worked at secondary jobs, irrespective of the fact that the industrial status of the person working at a secondary job may be other than employee

35. Työttömät ja työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan vuonna 1997
Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter ålder och kön år 1997
Unemployed persons and unemployment rates by age and sex in 1997

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Ikä – Ålder – Age													
	15–74	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–74	15–24	15–64
	1 000 henkeä – personer – persons													

TYÖTTÖMÄT – ARBETSLÖSA – UNEMPLOYED PERSONS

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

I–IV	314	31	41	39	35	33	35	36	33	29	4	0	72	314
I	332	19	43	44	40	37	39	43	32	31	5	0	62	332
II	370	62	58	44	36	34	37	35	31	28	5	–	120	370
III	278	23	34	34	33	29	33	31	32	27	3	–	57	278
IV	278	17	31	37	32	30	31	33	35	29	3	–	48	278

Miehet – Män – Males

I–IV	160	15	23	20	17	16	19	18	17	15	2	0	38	160
I	175	10	25	23	20	18	21	23	17	16	2	0	35	175
II	186	27	31	21	19	17	21	17	18	14	3	–	58	186
III	138	12	18	16	15	15	17	14	16	13	2	–	30	138
IV	142	10	18	18	15	14	17	17	17	15	1	–	29	142

Naiset – Kvinnor – Females

I–IV	154	16	18	20	18	17	16	18	16	14	2	–	34	154
I	158	10	18	21	20	19	18	20	15	15	3	–	28	158
II	183	36	27	23	17	17	16	18	14	14	2	–	63	183
III	140	11	16	18	18	15	16	17	16	14	1	–	27	140
IV	136	7	12	18	17	17	14	16	18	14	2	–	19	136

TYÖTTÖMYYSASTEET – RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL – UNEMPLOYMENT RATES %

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

I–IV	12,7	33,6	21,3	14,8	10,8	9,6	9,7	9,4	11,0	16,9	7,6	..	25,2	12,7
I	13,8	31,6	24,6	16,4	12,4	11,0	10,8	11,3	11,5	17,7	9,9	0,8	26,5	13,8
II	14,3	44,3	25,7	16,0	10,8	10,0	10,1	9,2	10,8	16,7	8,7	–	32,9	14,4
III	11,1	25,0	16,7	12,6	10,2	8,6	9,1	8,1	10,6	16,0	5,8	–	19,3	11,2
IV	11,4	25,1	17,6	14,1	9,7	9,0	8,7	8,9	11,2	17,5	5,9	–	19,7	11,4

Miehet – Män – Males

I–IV	12,3	33,4	22,0	13,3	9,6	8,9	10,2	9,2	11,5	17,1	7,1	..	25,4	12,4
I	13,8	35,3	26,6	15,4	11,3	10,2	11,5	11,8	12,1	18,7	8,4	1,1	28,5	13,9
II	13,8	40,1	25,8	14,0	10,4	9,5	11,2	8,7	11,9	16,8	9,2	–	30,9	14,0
III	10,5	26,4	16,4	11,0	8,5	8,2	9,2	7,3	10,8	15,6	6,6	–	19,4	10,6
IV	11,0	28,7	19,0	12,8	8,2	7,5	9,2	9,0	11,1	17,5	4,2	–	21,6	11,1

Naiset – Kvinnor – Females

I–IV	13,0	33,8	20,5	16,6	12,2	10,5	9,1	9,5	10,6	16,8	8,3	–	25,1	13,1
I	13,7	28,7	22,3	17,5	13,8	12,0	10,2	10,7	10,9	16,7	11,7	–	24,2	13,7
II	14,9	48,0	25,7	18,4	11,4	10,6	9,0	9,7	9,6	16,6	8,1	–	34,9	14,9
III	11,8	23,6	17,1	14,6	12,2	9,0	9,1	8,9	10,5	16,4	4,7	–	19,2	11,8
IV	11,7	21,3	15,8	15,7	11,5	10,5	8,2	8,8	11,3	17,4	7,9	–	17,5	11,8

36. Työttömät ja työttömyysasteet lääneittäin vuonna 1997
Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal länsvis år 1997
Unemployed persons and unemployment rates by province in 1997

Lääni – Län – Province	Työttömät – Arbetslösa – Unemployed					
	Vuosi, neljännes – År, kvartal – Year, quarter					
	I – IV	I	II	III	IV	I – IV
	1 000 henkeä – personer – persons					%

Vanha läänijako – Den tidigare länsindelningen – The old division into provinces

**Koko maa – Hela landet –
Whole country**

	314	332	370	278	278	100
Uudenmaan – Nylands	69	74	80	62	58	21,8
Turun ja Porin – Åbo och Björneborgs	40	43	47	35	34	12,7
Hämeen – Tavastehus	48	54	54	40	43	15,1
Kymen – Kymmene	19	18	23	15	19	6,0
Mikkelin – St. Michels	12	10	15	12	12	3,9
Pohjois-Karjalan – Norra Karelen	13	14	17	11	11	4,2
Kuopion – Kuopio	18	18	21	17	14	5,6
Keski-Suomen – Mellersta Finlands	19	20	21	17	18	6,0
Vaasan – Vasa	23	27	26	20	20	7,4
Oulun – Uleåborgs	36	35	42	34	32	11,3
Lapin – Lapplands	19	20	22	15	17	5,9
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	0	1	1	0	0	0,0

Työttömyysasteet – Relativa arbetslöshetstal – Unemployment rates %

**Koko maa – Hela landet –
Whole country**

	12,7	13,8	14,3	11,1	11,4
Uudenmaan – Nylands	9,6	10,5	10,9	8,6	8,2
Turun ja Porin – Åbo och Björneborgs	11,6	12,9	13,1	10,2	10,2
Hämeen – Tavastehus	13,4	15,6	14,7	11,2	11,9
Kymen – Kymmene	12,4	12,2	14,9	9,7	12,6
Mikkelin – St. Michels	13,6	11,9	15,9	12,6	13,8
Pohjois-Karjalan – Norra Karelen	17,4	18,8	20,8	14,8	14,7
Kuopion – Kuopio	15,6	16,5	18,1	14,9	12,8
Keski-Suomen – Mellersta Finlands	16,2	17,3	17,1	14,4	15,8
Vaasan – Vasa	11,1	13,2	12,1	9,5	9,8
Oulun – Uleåborgs	17,1	17,3	19,1	16,0	15,9
Lapin – Lapplands	20,4	22,2	23,5	16,4	19,3
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	3,1	4,1	3,9	2,9	1,5

(36. jatk. – forts. – cont.)

Lääni – Län – <i>Province</i>	Työttömät – Arbetslösa – <i>Unemployed</i>					
	Vuosi, neljännes – År, kvartal – <i>Year, quarter</i>					
	I – IV	I	II	III	IV	I – IV
	1 000 henkeä – personer – <i>persons</i>					%

Uusi läänijako – Den nya länsindelningen – *The new division into provinces***Koko maa – Hela landet –
*Whole country***

	314	332	370	278	278	100
Etelä-Suomi – Södra Finland	109	115	129	96	97	34,8
Länsi-Suomi – Västra Finland	109	121	125	94	96	34,7
Itä-Suomi – Östra Finland	42	41	51	38	35	13,2
Oulu – Uleåborg	36	35	42	34	32	11,3
Lappi – Lappland	19	20	22	15	17	5,9
Ahvenanmaa – Åland	0	1	1	0	0	0,1

Työttömyysasteet – Relativa arbetslöshetstal – *Unemployment rates %***Koko maa – Hela landet –
*Whole country***

	12,7	13,8	14,3	11,1	11,4
Etelä-Suomi – Södra Finland	10,6	11,4	12,1	9,3	9,5
Länsi-Suomi – Västra Finland	12,5	14,3	13,7	10,7	11,2
Itä-Suomi – Östra Finland	15,6	16,1	18,3	14,3	13,6
Oulu – Uleåborg	17,1	17,3	19,1	16,0	15,9
Lappi – Lappland	20,4	22,2	23,5	16,4	19,3
Ahvenanmaa – Åland	3,1	4,1	3,9	2,9	1,5

37. Työttömät ja työttömyysasteet toimialoittain sukupuolen mukaan vuonna 1997
Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter näringsgren enligt kön år 1997
Unemployed persons and unemployment rates by industry and sex in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Työttömät – Arbetslösa – Unemployed			Työttömyysaste – Relativt arbetslöshetstal – Unemployment rate		
		Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
		1 000 henkeä – personer – persons			%		
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	314	160	154	12,7	12,3	13,0
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	12	9	3	7,1	7,9	5,3
C-E Teollisuus	10–41	36	23	13	7,2	6,6	8,8
F Rakentaminen	45	30	29	1	18,7	19,2	11,3
G Kauppa	50–52	24	11	13	8,4	7,5	9,2
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	9	3	6	12,3	14,6	11,4
I Liikenne	60–64	11	8	3	6,1	6,0	6,5
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	23	11	11	8,6	8,2	9,1
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	79	27	52	10,3	12,7	9,4
X Toimiala tuntematon ¹⁾	99	92	40	52	..	..	..

1) Ei aikaisempaa työpaikkaa ja toimiala tuntematon – Ingen tidigare arbetsplats och näringsgrenen okänd – Not previously employed and industry unknown.

38. Työttömät toimialoittain vuonna 1997
Arbetslösa efter näringsgren år 1997
Unemployed persons by industry in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Vuosi, neljännes – År, kvartal – Year, quarter						%
		I-IV	I	II	III	IV	I-IV	
		1 000 henkeä – personer – persons						
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	314	332	370	278	278	100	
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	12	12	14	11	10	3,8	
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	7	7	8	6	5	2,2	
Metsätalous	02	5	5	6	5	5	1,6	
C–E Teollisuus	10–41	36	39	38	31	36	11,5	
Kulutustavateollisuus	15–19	9	9	10	8	7	2,9	
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	6	6	5	5	7	1,9	
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	3	3	3	3	3	1,0	
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	14	16	16	12	15	4,5	
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	4	5	4	3	4	1,3	
F Rakentaminen	45	30	39	32	23	27	9,6	
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	6	9	7	3	6	1,9	
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	24	29	25	20	21	7,6	
G Kauppa	50–52	24	27	23	22	24	7,6	
Moott. ajon. kauppa	501, 503, 504	1	1	1	1	2	0,3	
Huoltamot toiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	3	3	3	3	4	1,0	
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	6	8	6	6	5	1,9	
Vähittäiskauppa	521–526	13	15	13	12	13	4,1	
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	9	10	10	8	9	2,9	
I Liikenne	60–64	11	12	11	10	10	3,5	
Kuljetus	60–63	8	9	8	7	8	2,5	
Tietoliikenne	64	3	3	3	3	3	1,0	
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	23	27	24	20	20	7,3	
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	4	5	4	3	5	1,3	
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	8	9	8	7	7	2,5	
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	11	14	12	9	9	3,5	
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	79	83	82	75	74	25,2	
Julk.hall. ja maanpuol.	75	12	13	13	11	11	3,8	
Koulutus	80	14	15	16	13	11	4,5	
Terveyspalvelut	851, 852	10	10	9	9	11	3,2	
Sosiaalipalvelut	853	24	25	24	23	24	7,6	
Muut palvelut	90–97	19	21	20	19	17	6,1	
X Toimiala tuntematon¹⁾	99	92	83	136	79	68	29,3	

1) Ei aikaisempaa työpaikkaa ja toimiala tuntematon – Ingen tidigare arbetsplats och näringsgrenen okänd – Not previously employed and industry unknown.

39. Työttömyysasteet toimialoittain vuonna 1997
Relativt arbetslöshetstal efter näringsgren år 1997
Unemployment rate by industry in 1997

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Vuosi, neljännes – År, kvartal – Year, quarter				
		I-IV %	I	II	III	IV
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	12,7	13,8	14,3	11,1	11,4
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	7,1	7,8	7,7	6,4	6,5
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	4,8	5,7	5,3	4,0	4,2
Metsätalous	02	18,3	17,9	20,2	19,1	16,1
C–E Teollisuus	10–41	7,2	8,1	7,5	6,1	7,3
Kulutustavarateollisuus	15–19	11,3	12,2	13,1	9,9	10,1
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	6,5	6,9	5,7	5,6	7,7
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	8,0	7,8	7,5	9,1	7,9
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	6,8	8,0	7,2	5,2	7,0
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	4,9	6,0	4,7	4,0	4,9
F Rakentaminen	45	18,7	26,1	18,8	14,0	16,7
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	17,5	26,4	17,5	9,9	15,9
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	19,1	26,0	19,2	15,1	17,0
G Kauppa	50–52	8,4	9,8	7,9	7,5	8,3
Mooitt.ajon. kauppa	501, 503, 504	5,8	6,2	4,4	4,6	8,1
Huoltamotoiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	10,7	12,0	10,6	7,9	12,6
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	6,7	8,3	6,6	6,1	5,9
Vähittäiskauppa	521–526	9,3	10,8	8,7	8,7	9,1
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	12,3	13,7	12,8	10,9	11,9
I Liikenne	60–64	6,1	7,0	6,2	5,4	5,8
Kuljetus	60–63	6,2	7,1	6,2	5,7	6,0
Tietoliikenne	64	5,8	7,0	6,3	4,8	5,4
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	8,6	10,4	9,0	7,5	7,6
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	7,8	9,3	7,2	6,2	8,8
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	12,3	14,0	12,9	11,6	10,7
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	7,3	9,2	8,0	6,2	5,9
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	10,3	11,0	10,6	9,8	9,7
Julk.hall. ja maanpuol.	75	9,7	10,5	10,2	9,0	9,0
Koulutus	80	8,6	9,3	10,1	8,4	6,8
Terveyspalvelut	851, 852	5,9	6,3	5,4	5,4	6,6
Sosiaalipalvelut	853	13,7	14,4	13,7	13,1	13,7
Muut palvelut	90–97	13,7	15,1	13,9	12,9	12,8
X Toimiala tuntematon¹⁾	99	..	..	..	..	..

1) Ei aikaisempaa työpaikkaa ja toimiala tuntematon – Ingen tidigare arbetsplats och näringsgrenen okänd – Not previously employed and industry unknown.

40. Työttömät työttömyyden taustan mukaan vuonna 1997
Arbetslösa efter arbetslöshetens bakgrund år 1997
Unemployed persons by background of unemployment in 1997

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Työttömät – Arbetslösa – Unemployed			
	Yhteensä Totalt Total	Oli työssä ennen työttömyyttä I arbete före arbetslösheten At work before unemployment	Ensi kertaa pysyvää työtä hakevat Söker för första gången stadig- varande arbete First job seekers	Muut Övriga Others
	1 000 henkeä – personer – persons			

I – IV

Miehet – Män – Males	160	122	10	28
Naiset – Kvinnor – Females	154	103	10	41
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes	314	226	20	69
I	332	253	21	58
II	370	236	22	111
III	278	201	19	58
IV	278	211	17	49

Prosenttia – Procent – Per cent

I – IV

Miehet – Män – Males	100	76,3	6,3	17,5
Naiset – Kvinnor – Females	100	66,9	6,5	26,6
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes	100	72,0	6,4	22,0
I	100	76,2	6,3	17,5
II	100	63,8	5,9	30,0
III	100	72,3	6,8	20,9
IV	100	75,9	6,1	17,6

41. Työttömät, piilotyöttömät ja alityölliset¹⁾, sukupuolen ja iän mukaan vuonna 1997
Arbetslösa, latent arbetsökande och undersysselsatta¹⁾ efter kön och ålder år 1997
Unemployment, disguised unemployment and underemployment¹⁾ by sex and age in 1997

Sukupuoli – Kön – Sex Ikä – Ålder – Age	15 – 64 -vuotias väestö Befolkning i åldern 15–64-år Population aged 15 – 64	Työttömät, piilotyöttö- mät ja ali- työlliset yhteensä Arbetslösa, latent arbets- sökande och under- sysselsatta Unemploy- ment, disguised unemploy- ment and underem- ployment, total	Osuus vastaavasta väestö- ryhmästä Procentuell andel av motsvarande befolknings- grupp As a proportion of corres- ponding population group	Työttömät Arbetslösa Un- employed	Alityölliset Under- sysselsatta Under- employment	Piilotyöttömät – Latent arbetsökande - Disguised unemployment		
						Yhteensä Totalt Total	Työn- hausta luopunut Givit upp arbets- sökandet Discou- raged workers	Ei etsi työtä muusta syystä Söker inte arbete av annan orsak Other
	1 000 henkeä – personer – persons		%			1 000 henkeä – personer – persons		

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

15–64	3 426	553	16,1	314	104	134	50	84
15–24	640	135	21,1	72	20	43	3	39
25–64	2 786	418	15,0	242	84	91	47	45

Miehet – Män – Males

15–64	1 731	261	15,1	160	36	65	26	39
15–24	327	66	20,2	38	7	21	2	19
25–64	1 404	195	13,9	122	29	44	24	20

Naiset – Kvinnor – Females

15–64	1 695	292	17,2	154	69	69	24	45
15–24	312	68	21,8	34	13	22	1	20
25–64	1 383	224	16,2	120	56	47	23	25

1) Työttömät ja alityölliset luetaan työvoimaan, piilotyöttömät työvoiman ulkopuolelle – Arbetslösa och undersysselsatta räknas till arbetskraften, latent arbetsökande hör inte till arbetskraften – The unemployed and underemployed are classified as belonging to the labour force, those in disguised unemployment as not being in the labour force

Liitteet
Bilagor
Appendices

Kuukausittain tehtävän työvoimatutkimuksen tietosisältö v. 1997 alkaen

1. Työvoimaan kuuluminen ym.

- Työvoima
- Työvoimaosuudet
- Työlliset
- Työttömät
- Työttömyysaste
- Työvoimaan kuulumattomat (opiskelijat, kotitaloutta hoitavat, eläkeläiset, ym.)
- Työmarkkina-asema (kiinnittyminen työelämään)
- Pääasiallinen toiminta (oma käsitys)
- Koululaisten ja opiskelijoiden työssäkäynti

2. Työpaikkaa ja ammattia koskevia tietoja sekä pää-, että sivutyössä

- Työpaikkojen lukumäärä
- Toimiala
- Työnantajasektori
- Maatilan päätuotantosuunta
- Työpaikan sijaintikunta / -maa
- Ammatti
- Ammattiasema
- Sosioekonominen asema
- Yrittäjien palkattu työvoima

3. Työsuhteeseen liittyviä tietoja

- Työpaikan pysyvyys / määräaikaisuus
- Määräaikaisen työsuhteen syy
- Työllistämisen- / työmarkkinatuella työllistetty tai jäänyt työttömäksi em. töistä

- Työsuhteen kesto
- Uudet työsuhteet

4. Työaikatietoja

- Säännöllinen viikkotyöaika
- Osa-aikatyö / kokoaikatyö
- Osa-aikatyön syy
- Osa-aikaisten halukkuus kokoaikatyöhön
- Tehdyt työtunnit (työpanos)
- Keskimääräinen työaika (tehdyt työtunnit)
- Tehdyt työpäivät
- Ylityö (palkallinen / palkaton)
- Päivystys (työpaikalla / kotona)
- Sivutyö
- Lauantai- / sunnuntaityö
- Työstä poissaolo (syy, poissaolopäivät)

5. Työttömyys, alityöllisyys, työnhaku

- Työttömyyden tausta (työssä, opiskelu ym.)
- Työllistämisen- / työmarkkinatuella työllistetty ennen työttömyyttä
- Työttömyyden kesto
- Työnhakutavat
- Työhaun voimassaolo työvoimatoimistossa
- Aika, jolloin viimeksi asioinut työvoimatoimistossa
- Lomautus määräajaksi / toistaiseksi

- Alityöllisyys
- Piilotyöttömyys

- Työnhaku, hakutavat ja haun syy
myös työllisiltä

Tärkeimmät taustamuuttajat

Sukupuoli

Ikä

Siviilisääty

Koulutus

Koulutusaste, -ala

Opiskeleeko parhaillaan oppilaitoksessa

Alue

Toimiala

Työnantajasektori (yksityinen, kunta, valtio)

Ammatti

Ammattiasema

Sosioekonominen asema

Liite 2 – Bilaga 2 – Appendix 2

Toimialaluokitus (TOL) 1995 – Näringsgrensindelning (NI) 1995 – Industrial Classification (SIC) 1995

Työvoimatutkimuksessa käytetty toimialaryhmittely

TOL -95 koodi ¹⁾		
A Maatalous, riistatalous ja metsätalous		230 Koksen, öljytuotteiden ja ydinpolttoaineen valmistus
010 Maatalous, riistatalous ja niihin liittyvät palvelut		241 Peruskemikaalien valmistus
020 Metsätalous ja siihen liittyvät palvelut		242 Kemiallisten tuotteiden ja tekokuitujen valmistus (242–247)
B Kalatalous		251 Kumituotteiden valmistus
050 Kalastus, kalanviljely ja niihin liittyvät palvelut		252 Muovituotteiden valmistus
C Mineraalien kaivu		260 Ei-metallisten mineraalituott. valmistus (lasi-, savi- ja kivituuotteiden yms. valm.)
100 Kivi- ja ruskohiilen kaivu, turpeen nosto		270 Perusmetallien valmistus
110 Raakaöljyn ja luonnonkaasun tuotanto sekä siihen liittyvät palvelut		280 Metallituotteiden valmistus poislukien koneet ja laitteet
120 Uraani- ja toriummalmien louhinta		290 Koneiden ja laitteiden valmistus
130 Metallimalmien louhinta		300 Konttori- ja tietokoneiden valmistus
140 Muu mineraalien kaivu		310 Muu sähkökoneiden ja -laitteiden valmistus
D Teollisuus		320 Radio-, televisio- ja tietoliikennevälineiden valmistus
151 Elintarvikkeiden valmistus (151–158)		330 Lääkintäkojeiden, hienomekaanisten kojeiden ja optisten instrumenttien sekä kellojen valmistus
159 Juomien valmistus		340 Autojen ja perävaunujen valmistus
160 Tupakkatuotteiden valmistus		351 Laivojen ja veneiden valmistus ja korjaus
170 Tekstiilien valmistus		352 Muiden kulkuneuvojen valmistus (352–355)
180 Vaatteiden valmistus; turkisten muokkaus		361 Huonekalujen valmistus
191 Nahan ja nahkatuotteiden valmistus (191–192)		362 Muu valmistus (362–366)
193 Jalkineiden valmistus		370 Kierrätys
201 Puun sahaus, höyläys ja kyllästys		E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto
202 Vanerin ja muiden puulevyjen valmistus		400 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto
203 Rakennuspuusepäntuotteiden valmistus (203–205)		410 Veden puhdistus ja jakelu
211 Massan, paperin ja kartongin valmistus		
212 Paperi- ja kartonkituotteiden valmistus		
220 Kustantaminen, painaminen sekä ääni-, kuva- ja atk-tallenteiden jäljentäminen		

1) 0-loppuiset koodit ovat TOL-95 2-numerotason koodeja. Sulkeissa olevat koodit on yhdistetty yhdeksi luokaksi.

*) Kokonaan uusi luokka

F Rakentaminen

- 451 Maa- ja vesirakentaminen (451, 45219, 4523,4524)
- 452 Talonrakentaminen (45211, 4522)
- 453 Rakennusasennus, viimeistely (4525, 453, 454)
- 455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiineen

G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen sekä henkilökohtaisten esineiden ja kotitalousesineiden korjaus

- 501 Moottoriajoneuvojen kauppa (501, 503, 504)
- 502 Moottoriajoneuvojen huolto ja korjaus
- 505 Polttoainelaitteiden vähittäiskauppa

- 510 Agentuuritoiminta ja tukkukauppa poislukien moottoriajoneuvojen kauppa
- 521 Vähittäiskauppa (521–526)

- 527 Henkilökohtaisten esineiden ja kotitalousesineiden korjaus

H Majoitus- ja ravitsemistoiminta

- 551 Hotellit, muu majoitustoiminta (551–552)
- 553 Ravintolat, kahvilat, baarit, ruokakioskit, ateriapalvelu (553–555)

I Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne

- 601 Rautatieliikenne
- 602 Muu maaliikenne (602–603)
- 610 Vesiliikenne
- 620 Ilmaliikenne
- 630 Liikennettä palveleva toiminta ja matkatoimistot

- 641 Posti- ja kuriiritoiminta
- 642 Teleliikenne

J Rahoitustoiminta

- 650 Rahoituksen välitys poislukien vakuutus
- 660 Vakuutustoiminta poislukien pakollinen sosiaalivakuutus
- 670 Rahoitusta palveleva toiminta

K Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut; liike-elämän palvelut

- 700 Kiinteistöalan palvelut
- 710 Kulkuneuvojen, koneiden ja laitteiden vuokraus ilman käyttäjää sekä kotitaloustavaroiden vuokraus
- 720 Tietojenkäsittelypalvelu
- 730 Tutkimus ja kehittäminen

- 741 Lainopillinen ja taloudellinen konsultointi; hallintayhtiöt
- 742 Tekninen palvelu, -testaus ja analysointi (742–743)
- 744 Mainospalvelu
- 745 Työnvälitys ja henkilöstön hankinta
- 746 Etsivä-, vartiointi- ja turvallisuuspalvelu
- 747 Siivous
- 748 Muut palvelut liike-elämälle

L Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus

- 751 Julkishallinto
- 752 Ulkoasiain hallinto, maanpuolustus ja järjestystoimi
- 753 Pakollinen sosiaalivakuutustoiminta

M Koulutus

- 801 Peruskoulu, lukio ja ammatillinen koulutus (801–802)
- 803 Korkeakoulu (myös hyväksytyt ammattikorkeakoulut)
- 804 Muu koulutus

N Terveystieteiden- ja sosiaalipalvelut

- 851 Terveystieteiden palvelut
- 852 Eläinlääkintäpalvelut
- 853 Lasten päivähoito (osa siirretty 854:ksi) (85321)
- 854* Muu sosiaalipalvelu (uusi luokka) (8531, 85322–85329)

O Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut

- 900 Ympäristönhoito
- 911 Työmarkkinajärjestöt, elinkeinoelämän järjestöt (911–912)
- 913 Uskonnolliset järjestöt (osa siirretty 914:ksi) (9131)
- 914* Muut järjestöt, puolueet (uusi luokka) (9132–9133)
- 920 Virkistys-, kulttuuri- ja urheilutoiminta

- 931* Pesulat (uusi luokka) (9301)
- 932* Muut palvelut (uusi luokka) (9302–9305)

P Työnantajakotitaloudet

- 950 Työnantajakotitaloudet

Q Kansainväliset järjestöt ja ulkomaiset edustustot

- 970 Kansainväliset järjestöt ja ulkomaiset edustustot

X Toimiala tuntematon

- 999 Toimiala tuntematon

Luokitus perustuu Tilastokeskuksen luokitusstandardiin Toimialaluokitus 1995, Käsikirjoja 4. TOL-95 noudattaa EU:n toimialaluokituksen NACE Rev. 1:n rakennetta muutamin poikkeuksin nelinumeroitasalle asti.

Industrial classification in labour force survey (SIC -95) beginning with 1.1.1995

A Agriculture, hunting and forestry

010 Agriculture, hunting and related service activities

020 Forestry and related activities

B Fishing

050 Fishing, fish farms and related activities

C Mining and quarrying

100 Mining of coal and lignite; extraction of peat

110 Extraction of crude petroleum and natural gas; service activities incidental to oil and gas

120 Mining of uranium and thorium ores

130 Mining of metal ores

140 Other mining and quarrying

D Manufacturing

151 Production of meat and meat products (151–158)

159 Manufacture of beverages

160 Manufacture of tobacco products

170 Manufacture of textiles

180 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur

191 Tanning and dressing of leather
manufacture of leather products (191–192)

193 Manufacture of footwear

201 Sawmilling and planing of wood

202 Manufacture of veneer sheets and other panels and boards

203 Manufacture of builders' carpentry and joinery (203–205)

211 Manufacture of pulp paper and paperboard

212 Manufacture of articles of paper and paperboard

220 Publishing, printing and reproduction of recorded media

230 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel

241 Manufacture of basic chemicals

242 Manufacture of chemical products and man-made fibres (242–247)

251 Manufacture of rubber products

252 Manufacture of plastic products

260 Manufacture of other non-metallic mineral products (glass, ceramic, stone etc. products)

270 Manufacture of basic metals

280 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

290 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.

300 Manufacture of office machinery and computers

310 Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.

320 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus

330 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks

340 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers

351 Building and repairing of ships and boats

352 Manufacture of other transport equipment (352–355)

361 Manufacture of furniture

362 Other manufacturing (362–366)

370 Recycling

E Electricity, gas and water supply

400 Electricity, gas, steam and hot water supply

410 Collection, purification and distribution of water

F Construction

451 Site preparation, construction of highways, roads, and airfields earth moving and water projects, (451, 45219, 4523, 4524)

452 Construction of buildings and civil engineering erection of roof covering and frames (45211, 4522)

453 Building installation and completion (4525,453,454)

455 Renting of construction or demolition equipment with operator

G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods

501 Sale of motor vehicles (501, 503, 504)

502 Maintenance and repair of motor vehicles

505 Retail sale of automotive fuel

510 Wholesale trade and commission trade, except of motor vehicles

521 Retail trade, except of motor vehicles (521–526)

527 Repair of personal and household goods

H Hotels and restaurants

551 Hotels, camping sites and other provision of short-stay accommodation (551–552)

553 Restaurants, bars, canteens and catering (553–555)

I Transport, storage and communication

601 Transport via railways

602 Other land transport (602–603)

610 Water transport

620 Air transport

630 Supporting and auxiliary transport activities; activities of travel agencies

641 Post and courier activities

642 Telecommunications

J Financial intermediation

- 650 Financial intermediation, except insurance and pension funding
- 660 Insurance and pension funding, except compulsory social security
- 670 Activities auxiliary to financial intermediation

K Real estate, renting and business activities

- 700 Real estate activities
- 710 Renting of machinery and equipment without operator and of personal and household goods
- 720 Computer and related activities
- 730 Research and development
- 741 Legal, accounting, book-keeping and auditing activities; business and management consultancy; holdings
- 742 Architectural and engineering activities and related technical consultancy and testing (742–743)
- 744 Advertising
- 745 Labour recruitment and provision of personnel
- 746 Investigation and security activities
- 747 Industrial cleaning
- 748 Miscellaneous business activities n.e.c.

L Public administration and defence; compulsory social security

- 751 Public administration
- 752 Foreign affairs, defence activities, public security
- 753 Compulsory social security activities

M Education

- 801 Primary and secondary education (801–802)
- 803 Higher education
- 804 Adult and other education

N Health and social work

- 851 Human health activities
- 852 Veterinary activities
- 853 Social work activities: children's day care (85321)
- 854 Other social work activities (8531, 85322–85329)

O Other community, social and personal service activities

- 900 Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities
- 911 Activities of employers and professionals organizations and activities of trade unions (911–912)
- 913 Activities of religious organizations (9131)
- 914 Activities of political and other organizations (9132–9133)
- 920 Recreational, cultural and sporting activities
- 931 Washing and drycleaning of textile and fur products (9301)
- 932 Other service activities (9302–9305)

P Private households with employed persons

- 950 Private households with employed persons

Q Extra-territorial organizations and bodies

- 970 Extra-territorial organizations and bodies

X Industry unknown

- 999 Industry unknown

The classification derives from the Statistics Finland's classification: Standard Industrial Classification 1995, Handbooks 4. In the main, the structure of the SIC-95 conform with NACE Rev. 1 down to the 4-digit level.

Liite 3 – Bilaga 3 – Appendix 3

Ammattiluokitus suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi¹⁾ – Yrkesklassificeringen på finska, svenska och engelska¹⁾

0 Tekninen, tieteellinen, lainopillinen, humanistinen ja taiteellinen työ

- 00 Tekniikan alaan kuuluva työ
- 01 Kemian ja fysiikan alaan kuuluva työ
- 02 Biologian alaan kuuluva työ
- 03 Opetusalaan kuuluva työ
- 04 Uskonnon alaan kuuluva työ
- 05 Lainopillinen työ
- 06 Toimittajan työ ja joukkoviestintä
- 07 Taide- ja viihdealan työ
- 08 Kirjasto-, arkisto- ja museoalan työ, informaattikot
- 09 Muu tieteellinen, humanistinen tai taiteellinen työ

1 Terveydenhuolto, sosiaalialan työ

- 10 Terveyden- ja sairaanhoitotyö
- 11 Terveydenhuollon kuntouttava työ
- 12 Hammashoitoalan työ
- 13 Apteekkialan työ
- 14 Eläinlääkintähuolto, ympäristön- ja terveydensuojelutyö
- 15 Sosiaalialan työ
- 16 Lasten päivähoitotyö
- 17 Psykologinen työ
- 18 Harrastus- ja vapaa-aikatoiminnan ohjaus
- 19 Muu terveydenhuolto, sosiaalialan työ ym.

2 Hallinto- ja toimistotyö

- 20 Julkisen hallinnon johtotyö
- 21 Liikeryitysten ja järjestöjen johtotyö
- 22 Henkilöstö- ja työvoima-asiain hoito
- 23 Taloushallinnon suunnittelu- ja tilinpitotyö ym.
- 24 Sihteeri- ja toimistotyö
- 25 Atk-alan työ
- 26 Pankki- ja vakuutusalan työ
- 27 Matkailualan työ
- 29 Muu hallinto- ja toimistotyö

0 Tekniskt, vetenskapligt, juridiskt, humanistiskt och konstnärligt arbete

- 00 Tekniskt arbete
- 01 Kemiskt och fysikaliskt arbete
- 02 Biologiskt arbete
- 03 Pedagogiskt arbete
- 04 Religiöst arbete
- 05 Juridiskt arbete
- 06 Journalistiskt arbete och masskommunikation
- 07 Konstnärligt arbete och underhållning
- 08 Arbete inom biblioteks-, arkiv- och museibranschen samt informatiker
- 09 Övrigt vetenskapligt, humanistiskt eller konstnärligt arbete

1 Hälsovård, socialt arbete

- 10 Hälso- och sjukvård
- 11 Rehabilitering inom hälsovården
- 12 Tandvård
- 13 Apteksarbete
- 14 Veterinärtjänst, miljö- och hälsoskyddsarbete
- 15 Socialt arbete
- 16 Barndagvård
- 17 Psykologiskt arbete
- 18 Ledning av hobby- och fritidsverksamhet
- 19 Övrigt arbete

2 Administrativt arbete och kontorsarbete

- 20 Ledning inom offentlig förvaltning
- 21 Ledning inom affärsföretag och organisationer
- 22 Personal- och arbetskraftsändren
- 23 Planerings- och redovisningsarbete inom ekonomiförvaltning
- 24 Sekretär- och kontorsarbete
- 25 Automatiskt databehandlingsarbete
- 26 Arbete inom bank- och försäkringsbranschen
- 27 Arbete inom turism
- 29 Övrigt administrativt arbete och kontorsarbete

1) Tarkempi ammattiluokitus Tilastokeskuksen käsikirjoja -sarjassa v. 1987 n:o 14, Uusittu laitos
En mera detaljerade yrkesklassificering finns i serien Statistikcentralens handböcker år 1987 nr 14

3 Kaupallinen työ

- 30 Mainos- ja markkinointityö
- 31 Kiinteistöjen, palvelusten ja arvopapereiden myynti ja välitys
- 32 Ostotyö
- 33 Kauppaedustus- ja konttorimyyntityö
- 34 Tavaroiden myyntityö
- 39 Muu kaupallinen työ

4 Maa- ja metsätaloustyö, kalastus

- 40 Maatilatalous, eläintenhoito
- 41 Puutarha- ja puistotyö
- 42 Riistanhoito ja metsästys
- 43 Kalastus
- 44 Metsätyö
- 49 Muu maa- ja metsätaloustyö

5 Kuljetus- ja liikennetyö

- 50 Meripäällystötyö
- 51 Kansi- ja konemiehistön työ
- 52 Lentokuljetustyö
- 53 Veturin- ja moottorivaununkuljetustyö
- 54 Tieliikennetyö
- 55 Liikenteen johto- ja liikennepalvelutyö
- 56 Posti- ja tietoliikennetyö
- 57 Postinkantajan ym. työ
- 59 Muu kuljetus- ja liikennetyö

6/7/8 Teollinen työ, koneenhoito, kaivos- ja louhintatyö sekä rakennustyö

- 60 Kaivos- ja louhintatyö
- 61 Öljynporaustyö, turpeennosto
- 62 Talonrakennustyö ym.
- 63 Maa- ja vesirakennustyö
- 64 Työkoneiden käyttö
- 70 Tekstiilityö
- 71 Ompelutyö ym.
- 72 Jalkine- ja nahkatyö
- 73 Teräs-, metallitehdas-, takomo- ja valimotyö
- 74 Hienomekaaninen työ
- 75 Konepaja- ja rakennusmetallityö
- 76 Sähkötyö
- 77 Puutyö
- 78 Maalaustyö
- 79 Radio-, tv-, elokuva- ja videotekninen työ
- 80 Graafinen työ
- 81 Lasi-, keraaminen ja tiilityö
- 82 Elintarviketeollisuustyö
- 83 Kemian prosessityö
- 84 Massa- ja paperityö
- 85 Kumi- ja muovituotetyö
- 86 Muu teollinen työ

3 Kommersiellt arbete

- 30 Reklam- och marknadsföringsarbete
- 31 Försäljning och förmedling av fastigheter, tjänster och värdepapper
- 32 Inköpsarbete
- 33 Agenturarbete och kontorsförsäljning
- 34 Varuförsäljning
- 39 Övrigt kommersiellt arbete

4 Jord- och skogsbruksarbete, fiskeriarbete

- 40 Gårdsbruk, djurskötsel
- 41 Trädgårds- och parksarbete
- 42 Viltvård och jakt
- 43 Fiske
- 44 Skogsarbete
- 49 Övrigt jord- och skogsbruksarbete

5 Transport och kommunikation

- 50 Sjöbefäl
- 51 Däcks- och maskinmanskapsarbete
- 52 Flygtransportarbete
- 53 Lok- och motorvagnsförare
- 54 Vägtrafikarbete
- 55 Trafikledning och trafikservicearbete
- 56 Post- och telekommunikation
- 57 Postiljoner m.fl.
- 59 Övrigt transport och kommunikation

6/7/8 Tillverkning, maskinskötsel, gruvdrift och stenbrytning samt byggnadsarbete

- 60 Gruvdrift och stenbrytning
- 61 Oljeborring, torvupptagning
- 62 Husbyggnadsarbete
- 63 Anläggningsarbetare
- 64 Drift av arbetsmaskiner
- 70 Textilarbete
- 71 Sömnadsarbete m.fl.
- 72 Sko- och lädervaruarbete
- 73 Stål-, metallverks-, smides- och guteriarbete
- 74 Finmekaniskt arbete
- 75 Verkstads- och byggnadsmetallarbete
- 76 Elektroarbete
- 77 Träarbete
- 78 Målningsarbete
- 79 Radio-, tv-, film- och videoteknisk arbete
- 80 Grafiskt arbete
- 81 Glas-, keramik- och tegelarbete
- 82 Livsmedelsindustriarbete
- 83 Kemiskt processarbete
- 84 Massa- och pappersarbete
- 85 Gummi- och plastvaruarbete
- 86 Övrigt tillverkningsarbete

- 87 Kiinteiden koneiden käyttö energiantuotannossa ja vesi-huollossa
- 88 Pakkaus-, varastointi- ja ahtaustyö
- 89 Sekatyö

9 Palvelutyö ym.

- 90 Vartiointi- ja suojelutyö
- 91 Majoitusliike- ja suurtaloustyö
- 92 Tarjoilutyö
- 93 Kotitaloustyö
- 94 Kiinteistönhoito- ja siivoustyö
- 95 Hygienia- ja kauneudenhoitotyö
- 96 Pesula- ja silitystyö
- 97 Ammattimainen urheilu- ja liikuntatyö
- 98 Sotilastyö
- 99 Muu palvelutyö

- 87 Drift av stationära maskinanläggningar i energi- och vattenförsörjning
- 88 Paketerings-, lager- och stuveriarbete
- 89 Diversearbete

9 Servicearbete m. fl.

- 90 Bevaknings- och skyddsarbete
- 91 Hotell-, restaurang- och storköksarbete
- 92 Serveringsarbete
- 93 Husligt arbete
- 94 Fastighetsskötsel och städning
- 95 Hygien- och skönhetsvård
- 96 Tvätt- och pressarbete
- 97 Professionellt sport- och idrottsarbete
- 98 Militärt arbete
- 99 Övrigt servicearbete

Occupational Classification, Major groups and Minor groups¹⁾

0 Technical, scientific, juridical, humanistic and artistic work

- 00 Architectural and engineering work
- 01 Chemical and physics work
- 02 Biological work
- 03 Pedagogic work
- 04 Religious work
- 05 Juridical work
- 06 Editorial and mass communication work
- 07 Artistic and entertainment work
- 08 Library, archive, museum and information service work
- 09 Other scientific, humanistic or artistic work

1 Health care and social work

- 10 Medical and nursing work
- 11 Therapeutical work
- 12 Dental work
- 13 Pharmaceutical work
- 14 Veterinary, environmental and health protection work
- 15 Social work
- 16 Child day care work
- 17 Psychological work
- 18 Recreational activities guidance work
- 19 Other health care and social work

2 Managerial, administrative and clerical work

- 20 Executive work in public administration
- 21 Enterprise and organizational executive work
- 22 Personnel and employment affairs work
- 23 Financial planning and accounting work
- 24 Secretarial and clerical work, etc.
- 25 Automatic data-processing work
- 26 Banking and insurance work
- 27 Travel service work
- 29 Other managerial, administrative and clerical work

3 Commercial work

- 30 Advertising and marketing work
- 31 Real estate, business services and securities sales and brokerage work
- 32 Purchasing work
- 33 Sales representation and office sales work
- 34 Wholesaling and retailing work
- 39 Other commercial work

4 Agricultural, forestry and fishing work

- 40 Farming and animal husbandry work
- 41 Horticultural work
- 42 Game propagation and hunting work
- 43 Fishing work

- 44 Forestry and logging work
- 49 Other agricultural and forestry work
- 5 Transport and communications work**
- 50 Ship's officers' work
- 51 Deck and engine-room crew work
- 52 Air transport work
- 53 Locomotive and railcar drivers
- 54 Road transport work
- 55 Traffic supervision and service work
- 56 Postal and telecommunications work
- 57 Mail delivery and sorting work
- 59 Other transport and communications work
- 6/7/8 Manufacturing, machine operation and related work**
- 60 Mining and quarrying
- 61 Oil drilling and peat harvesting work
- 62 Building construction work
- 63 Land and waterway construction work
- 64 Construction and industrial equipment operation work
- 70 Textile work
- 71 Sewing work
- 72 Shoe and leather work
- 73 Steel, metallurgical, forging and foundry work
- 74 Precision mechanics
- 75 Engineering and structural metal work
- 76 Electrical work
- 77 Wood work
- 78 Painting work
- 79 Radio, television, film and videotechnical work
- 80 Printing and photographic work
- 81 Glass, ceramic and clay work
- 82 Food and beverage manufacturing work
- 83 Chemical processing work
- 84 Pulp and paper production work
- 85 Rubber and plastic product work
- 86 Other manufacturing work
- 87 Fixed engine and motor power operation work in energy and water supply
- 88 Packing, wrapping, warehousing and stevedoring work
- 89 Manual work n.e.c.
- 9 Service work, etc.**
- 90 Public safety and protection work
- 91 Accommodation establishments and commercial and institutional domestic work
- 92 Waiter service work
- 93 Private household work
- 94 Building caretaking and cleaning work
- 95 Hygiene and beauty care work
- 96 Laundry, dry-cleaning and pressing work
- 97 Professional sports and physical training work
- 98 Military work
- 99 Other service work

1) Classification of occupations 1987, Central Statistical Office of Finland: Handbooks No. 14, Revised edition

Liite 4 – Bilaga 4 – Appendix 4

Sosioekonominen asema -luokitus

Klassificering av socioekonomisk ställning

Classification of socio-economic status

3	Ylemmät toimihenkilöt	3	Högre tjänstemän	3	Upper-level employees with administrative, managerial, professional and related occupations
31	Johtotehtävissä toimivat ylemmät toimihenkilöt	31	Högre tjänstemän i ledande ställning	31	Senior staff and upper management
32	Valmistelu-, esittely-, tutkimus- ja suunnittelutehtävissä toimivat ylemmät toimihenkilöt	32	Högre tjänstemän inom förredragning, planering och forskning	32	Senior staff in research and planning
33	Opetustehtävissä toimivat ylemmät toimihenkilöt	33	Högre tjänstemän inom utbildning	33	Senior staff in education and training
34	Muut ylemmät toimihenkilöt	34	Övriga högre tjänstemän	34	Other senior staff
4	Alemmat toimihenkilöt	4	Lägre tjänstemän	4	Lower-level employees with administrative and clerical occupations
41	Esimiestehtävissä toimivat alemmat toimihenkilöt	41	Lägre tjänstemän i förmansställning	41	Supervisors
42	Itsenäistä tai monipuolista toimisto- tai myyntityötä tekevät alemmat toimihenkilöt	42	Lägre tjänstemän med självständigt eller mångsidigt kontors- eller försäljningsarbete	42	Clerical and sales workers working independently
43	Epäitsenäistä tai rutiinomaista toimisto- tai myyntityötä tekevät alemmat toimihenkilöt	43	Lägre tjänstemän med osjälvständigt eller rutinmässigt kontors- eller försäljningsarbete	43	Clerical and sales workers in routine work
44	Muut alemmat toimihenkilöt	44	Övriga lägre tjänstemän	44	Other employees
5	Työntekijät	5	Arbetare	5	Manual workers
51	Maa- ja metsätalous- sekä kalatalousalan työntekijät	51	Jord- och skogsbruksarbetare och fiskeriarbetare	51	Workers in agriculture, forestry and commercial fishing
52	Teollisuustyöntekijät	52	Industriarbetare	52	Manufacturing workers
53	Muut tuotantotyöntekijät	53	Övriga produktionsarbetare	53	Other industrial workers
54	Jakelu- ja palvelutyöntekijät	54	Distributions- och servicearbetare	54	Workers in delivery and services

TYÖVOIMATUTKIMUKSEN KUUKAUSIHAASTATTELU (peruslomake)**KAIKKI HENKILÖHAASTATTELU ALKAA**

Seuraavaksi kysyn työhön liittyvistä asioista.

K1. Oliitteko viime/toissa viikolla (xx) maanantaista ____ sunnuntaihin ____
anstyötyössä (vähintään yhden tunnin)

joko palkansaajana, yrittäjänä, ammatinharjoittajana tai maatilalla?

**KOSKEE PÄÄTYÖTÄ, JOS USEITA TYÖPAIKKOJA, SIVUTYÖT TULEVAT
S-KYSYMYKSISSÄ****JOS KOKO VIIKON LOMALLA TAI TILAPÄISESTI POISSA TYÖSTÄ, MERKITSE EI**

1. kyllä --> K7
2. ei

JOS K1=2

K2. Entä työskentelittekö viime/toissa viikolla palkatta perheenne yrityksessä tai maatilalla?

KOSKEE PÄÄTYÖTÄ

1. Kyllä --> K7
2. Ei

JOS K2 = 2 (EI):

K3. Vaikka ette työskennellyt viime/toissa viikolla, onko Teillä työpaikka tai yritys,
josta olitte poissa?**KOSKEE PÄÄTYÖTÄ**

1. kyllä --> K7
2. ei --> K10

**ÄITYS-, ISYYS- TAI VANHEMPAINLOMA MERKITÄÄN AINA KYLLÄ, JOS
ON TYÖSUHDE, SAMOIN OSA-AIKALÄKE****JOS MUU POISSAOLO ON PALKATON JA PITKÄAIKAINEN (YLI****KUUKAUDEN) MERKITÄÄN EI, VAIKKA ON TYÖSUHDE**(esim. varusmiespalvelu, lasten hoito kotihoidontuella, palkaton pitkä virka-,
työnvuorottelu- tai sapattivapaa)**K4. - K6. POIS**

JOS K1=1 tai K2=1 tai K3=1 (KYLLÄ):

K7. Onko ansiotyö, ammatinharjoittaminen tai yrittäminen pääasiallinen
toimintanne?

1. kyllä --> Jos K3=1 -> K9, muuten -> T1
2. ei

**PÄÄASJALLINEN ON SE TOIMINTA, JOHON KÄYTTÄÄ ENITEN AIKAA TAI
JOSTA SAA ENITEN TULOJA**JOS K7=2 tai EOS LUE VAIHTOEHDOT TARVITTAESSA.
VALITSE TÄRKEIN.K8. Mitä muuta teette pääasiassa?
Oletteko:

1. opiskelija, koululainen ==> T1
2. varusmies- tai siviilipalvelussa ==> T1
3. lomautettu ==> T1 tai L1
4. työtön ==> T1
5. työkyvyttömyyseläkkeellä tai muuten pitkäaikaisesti
sairas 1) ==> K9 tai K14
6. eläkkeellä iän tai työvuosien perusteella tai
osa-aikaeläkkeellä 1) ==> K9 tai K14
7. äitiys-, isyys- tai vanhempainlomalla ==> K9 tai K11
8. hoitovapaalla (kotihoidontuki) ==> K9 tai K11
9. hoidatte omaa kotitaloutta, omia perheenjäseniä? ==> T1
10. Muu. ==> T1

1) Muutettu 1.3.1998

JOS K3=1 (KYLÄ):

Seuraavaksi kysyn poissaolo- ja vapaapäivistä viime/toisissa viikolla (viikko nro xx).

K9. Mistä syystä/ syistä olitte vapaana tai poissa työstä:

(Syiden jälkeen lisäkysymys) Kuinka monta päivää olitte poissa ____ vuoksi?

LUE VASTAUSVAIHTOEHDOT

MONIVALINTA

päivää:

- | | | |
|--|-----|---------|
| 1. loma tai lomarahavapaa | --- | --> T1 |
| 2. oma sairaus tai tapaturma | --- | --> T1 |
| 3. äitys-, isyys- tai vanhempainloma | --- | --> K11 |
| 4. vapaa päivä tai viikko (vuorotyö, osa-aikatyö, kausityö, esim. maatalous ym.) | --- | --> T1 |
| 5. pekkasvapaa | --- | --> T1 |
| 6. lakko tai työsulku | --- | --> T1 |
| 7. hoitovapaa | --- | --> K11 |
| 8. opiskelu tai koulunkäynti | --- | --> T1 |
| 9. töiden tai tilausten puute (yrittäjä, ammattiharjoittaja) | --- | --> T1 |
| 10. lomautus (palkansaaja) | --- | --> L1 |
| 11. perheenjäsenen tai omaisen hoito | --- | --> T1 |
| 12. huono sää | --- | --> T1 |
| 13. eläke tai osa-eläke | --- | --> K14 |
| 14. Muu syy (esim. palkaton virkavapaa muusta syystä) | --- | --> T1 |

HUOMI: VIKKONLOPPUVAPAITA TAI ARKIPYHIÄ EI MERKITÄ.
tarkistus: päivien summan olava <=7

JOS K3=2:

K10. Mitä pääasiassa teitte viime viikolla?

Oletteko:

- | | |
|--|---------|
| 1. opiskelija, koululainen | ==> E1 |
| 2. varusmies- tai siviilipalvelussa | ==> E1 |
| 3. lomautettu | ==> L1 |
| 4. työtön | ==> E1 |
| 5. työkyvyttömyyseläkkeellä tai muuten pitkäaikaisesti sairas 1) | ==> K14 |
| 6. eläkkeellä iän tai työvuosien perusteella 1) | ==> K14 |
| 7. äitys-, isyys- tai vanhempainlomalla | ==> K11 |
| 8. hoitovapalla (kotihoitontuki) | ==> K11 |
| 9. hoidatte omaa kotiloutta, omia perheenjäseniä? | ==> E1 |
| 10. Muu. | ==> E1 |

LUE VAIHTOEHDOT TARVITTAESSA. VALITSE TÄRKEIN.

LOMAUTETTU (JOS K9=10 tai K10=3 tai K8=3)

L1. Milloin lomautuksenne alkoi?Pvm: __. __. ____ (EOS= FN+ALT+8)

L2. Onko teidät lomautettu:

- | | | |
|--|-----|--------|
| 1. määrätajaksi, niin että työhönputaun ajankohda on sovittu | --- | --> E1 |
| 2. vai toisintaiseksi? | --- | --> E1 |
| EOS | --- | --> E1 |

JOS L2=1

L3. Milloin lomautuksenne päättyi? Pvm: __. __. ____ -> T1

1) Muutettu 1.3.1998

VANHEMPAINLOMAT (ÄITYYS-, ISYYS- TAI VANHEMPAINLOMALLA OLEVAT) JA HOITOVAPAA

JOS K8=7 tai 8 TAI K9=3 tai 7 TAI K10=7 tai 8 :

K11. Milloin äitiys-, isyys- vanhempainlomanne /hoitovapaaanne alkoi?

Pvm:

K12. Milloin tämä loma / hoitovapaa päättyy?

Pvm:

(tarkistus: päivämäärä ei voi olla mennyttä aikaa)

K13. Saatteko tällä hetkellä:

1. palkkaa?
 2. KELA:n päivärahaa?
 3. kotihoidon tukea?
- EOS

JOS K8= 7 tai (K8=8 JA K1=1 tai K2=1) TAI K9=3
 JOS K8=8 JA K3=1) TAI K9=7 TAI K10=7 tai 8

==> TI
 ==> EI

ELÄKKEENSAAJA

JOS K8=5 TAI K9=13 TAI K10=5 :

K14. Mitä seuraavista eläkkeistä saatte: **MONIVALINTA**

0. Ei saa eläkettä

1. työ- tai yrittäjäeläke iän tai työvuosien perusteella?
2. kansaneläke iän perusteella?
3. työkyvyttömyyseläke (sairaseläke, määräaikaiseläke)?
4. yksilöllinen vanhuseläke?
5. varhennettu vanhuuseläke?
6. osa-aikaeläke?
7. työttömyyseläke?
8. sukupolven vaihdoseläke, luopumiseläke, -tuki tai -korvaus?
9. jotain muuta?

VAIN VARSINAISET ELÄKKEET, EI LISIÄ

==> TYÖLLISTEN KYSYMYKSET, JOS K8=5, 6 TAI K9=13
 MUUTEN (eli jos K10=5, 6) ==> EI 1)

1) Muutettu 1.3.1998

TYÖLLINEN (ja määräjäksi lomautettu)

T1. Oliko Teillä viime/toisssa viikolla:

1. yksi työpaikka ==> T4
2. vai useampia työpaikkoja tai sivutyö?

PALKANSAAJAN TYÖPAIKKA ON ERI JOS ON USEITA TYÖNANTAJIA TAI PALKANMAKSAJIA. MYÖS YRITTÄJÄLLÄ VOI OLLA USEITA TYÖPAIKKOJA TAI SIVUTYÖ.

JOS T1=2 tai EOS:

T2. Kuinka monta työpaikkaa Teillä oli?

____(anna lukumäärä 2-8) JOS USEAMPIA KUIN 8, ANNA LUKUMÄÄRÄKSI 8.

T3. Mikä kuvaa tilannettanne parhaiten viime/toisssa viikolla? Teillä oli:

1. yksi päätyö ja muut sivutöitä? ==> T3A
 2. vai ei päätyötä, kaikki työpaikat yhtä tärkeitä? ==> T3B
- EOS ==> T3A

PÄÄTYÖ ON SE, JOHON KÄYTTÄÄ ENITEN AIKAA TAI JOSTA SAA ENITEN TULOJA TAI JOKA ON JATKUVA TAI PYSYVÄ TAI JOKA VASTAA PARHAITEN KOULUTUSTA.

T3A. JOS T3=1 tai EOS: Seuraavat kysymykset koskevat päätyötänne. --> T4

T3B. JOS T3=2: Seuraavat kysymykset koskevat yhtä, Teille tärkeintä työpaikkaa.

ENSIMMÄINEN TYÖ ON SE, JOHON KÄYTTÄÄ ENITEN AIKAA TAI JOSTA SAA ENITEN TULOJA TAI JOKA ON JATKUVA TAI PYSYVÄ TAI JOKA VASTAA PARHAITEN KOULUTUSTA. --> T4

JOS T1=1 TAI T3=1 tai EOS:

T4. Oletteko:

1. palkansaaja --> T6
 2. yrittäjä --> T5
 3. maatalousyrittäjä --> T5
 4. ammattiharjoittaja tai free lancer --> T5
 5. työssä perheenjäsenen yrityksessä palkatta --> T6
 6. vai työssä perheenjäsenen maatilalla palkatta? --> T7
 7. muu --> T4.2 Mikä olette : _____ --> T6
- EOS --> T6

JOS T4=2, 3 tai 4 :

T5. Onko Teillä palkattua työvoimaa?

1. Kyllä
 2. ei
- EOS = FN+ALT+8

T6. Mikä on TYÖNANTAJANNE/YRITYKSENNE nimi?

(T4=1, 7 tai 9) (T4=2, 4 tai 5)

Nimi: _____

TOIMIPAIKAN NIMI, JOS MONITOIMIPAIKKAINEN YRITYS

JOS T1=1 TAI T3=1

T7. Missä kunnassa tänä työpaikka/yritys tai maatia sijaitsee?

Kunnan nimi: _____ (KUNTANUMEROLUETTELO)

200. Ulkomailla --> T9

001. Useassa kunnassa --> T10

997. EOS

T8. Entä mikä on työpaikkanne katu- tai muu tarkempi osoite (lähiosoite)?

(Avovastaus: tekstiä korkeintaan 50 merkkiä)

JOS T7 = 200 (ULKOMAILLA):

T9. Missä maassa työpaikka/yritys sijaitsee?

Maan nimi: _____ (TK:n valtioluokitus)

JOS T4=1, 2, 4, 5, 7 tai 9

T10. Mikä on TYÖNANTAJANNE/YRITYKSEN toimiala?
(T4=1, 7 tai 9) (T4=2, 4 tai 5)

Toimiala: _____

JOS T4= 3 tai 6

T11. Mikä on tilan päätuotantosuunta? VALIKKO

1. Viljanviljely
2. Kasvien ja puutarhaviljely
3. Maitokarjatalous
4. Lihakarjatalous
5. Sikojen hoito
6. Siipikarjanhoito
7. Muu kotieläintalous
8. Turkkistarhaus
9. Poronhoito
10. Metsänhoito
11. Maatalouden sivuelinkeinot (esim. matkailu, ratsastus)
12. Muu

EOS

UUODEN AIKANA SAATUJEN TAI SAAATAVIEN BRUTTOTULOJEN PERUSTEELLA TÄRKEIN TUOTANTOSUUNTA.

JOS T1=1 TAI T3=1 (KAIKKI TYÖLLISET, JOILLA PÄÄTYÖ)

T12. Mikä on arunnattinne tässä työpaikassa? (TYÖPAIKAN NIMI T6:stä)

Arunnattinimike: _____ (AMMAITTIHAKEMISTO)

JOS AMMAITTI TYHJÄ TAI TUNTEMATON -> T12.2

EI KYSYÄ, JOS AMMAITTIKOODI ON LÖYTYNNYT

T12.2 Mitkä ovat tärkeimmät työtehtävänne?

T13.

EI SIJ.

T14. Milloin työnne alkoi nykyisessä työpaikassanne? (TYÖPAIKAN NIMI T6:sta)

kuukausi: ___ vuosi: ___

MYÖS OMASSA YRITYKSESSÄ TEHTY TYÖ

JOS T4=1, 7 tai 9 ==> P1

JOS T4=2, 3, 4, 5 tai 6 ==> Y1

JOS T4= 1, 7 tai 9:

PALKANSAAJA

Seuraavat kysymykset koskevat edelleen päätyöpaikkaanne.

P1. Oletteko (päätyöpaikassanne)

1. kokoaikatyössä
2. vai osa-aikatyössä?
EOS = FN + ALT + 8

TYÖAIKAA VERRATAAN KO.
ALAN TAI AMMATIN
SÄÄNNÖLLISEEN TYÖAIKAAN

P2. Kuinka monta tuntia viikossa on säännöllinen tai tavannumkainen työaikanne? (säännöllinen palkaton tai palkallinen ylityö mukaanluettuna)

--- tuntia --> P5
xxx. Periodityö (tai vuorotyö) --> P2.2
000. Ei säännöllistä työaikaa, koska se vaihtelee viikosta toiseen -> P3
EOS = FN+ALT+8 --> P3

JOS PERIODITYÖ, IATKA enter LASKURI

P2.2 Kuinka monta tuntia periodissat? --- tuntia
P2.3 Kuinka monta viikkoa periodissat? _viikkoa

JOS P2=000 tai EOS

P3. Voitteko arvioida keskimääräisen viikko työaikanne viimeksi kuluneen kuukauden ajalta?

--- tuntia
EOS

JOS P3=EOS

P4. Teittekö viime/voissa viikolla vähemmän työtunteja kuin tavallisesti?

1. kyllä --> P5
2. ei --> P5
EOS --> P5

(JOS K1=1 tai K2=1) ja PALKANSAAJA

P5. Monenako päivänä olitte työssä viime/voissa viikolla päätyöpaikassanne
(Työpaikan nimi T6:stä)

VAIJAA PÄIVÄT LASKETAAN KOKONAISIKSI.

-- päivää (Tarkistus: 1-7 päivää)

JOS T4=1, 7 tai 9 JA K3#1

P6. Montako tuntia työskentelitte viime/voissa viikolla kaikkiaan?

--- tuntia

TILAPÄISET POISSAOILOT VÄHENNETTÄÄN.

P7. Teittekö viime/voissa viikolla:

MONIVALINTA

1. palkallista ylityötä?
2. palkatonta ylityötä?
3. päivystystä työpaikalla?
4. päivystystä kotona tms.?
5. Ei tehnyt em. --> P11 tai P16
EOS --> P11 tai P16

JOS P7 = 1, 2, 3 tai 4 (Kyllä):

P8. Montako tuntia teitte:

P8.1. palkallista ylityötä? -- tuntia
P8.2. palkatonta ylityötä? -- tuntia
P8.3. päivystystä työpaikalla? -- tuntia
P8.4. päivystystä kotona tms.? _ tuntia

P9. Teittekö viime/voissa viikolla vähemmän työtunteja kuin tavallisesti?
P10. Teittekö viime/voissa viikolla vähemmän työtunteja kuin tavallisesti?

LASKURI:

JOS P6 < P2 tai P3 TAI P4=1,

NIIN KYSYTTÄÄN P11, MUUTEN P16.

P11. Työskentelette tutkimusviikolla vähemmän kuin tavallisesti

(xx TUNTIA VÄHEMMÄN). Mistä syystä työskentelette vähemmän?

(TAI AVOVASTAUKSENA!)

MONIVALINTA

1. työaika vaihtelee? LUE VAIHTOEHDOT
TARVITTAESSA

2. vuosiloma?

3. arkipyhä?

4. pekkasvapaa?

5. oma sairaus tai tapaturma?

6. lyhennetty työviikko (työnantajan toimesta)?

7. lakko tai työsulkut?

8. opiskelu (ei henkilöstokoulutus) ?

9. huono sää?

10. äitiys-, isyys- tai vanhempainloma?

11. muu poissaolo henk.koht. tai perheystiä?

12. työ alkoi tutkimusviikolla?

13. työ päättyi tutkimusviikolla, ei uutta työtä?

14. muu syy -> P11V14j Mikä: _____

EOS

(Syiden jälkeen lisäkysymys:) Kuinka monta päivää olitte poissa ___ vuoksi?

OSAPÄIVÄN POISSAOLOT MERKITÄÄN 0.

P12. POIS

P13. POIS

P14. POIS

P15. POIS

JOS K3≠1

P16. Työskentelettekö työpaikassanne lauantaina xx.xx päivänä?

1. kyllä

2. ei

EOS

P17. POIS

JOS K3≠1

P18. Työskentelettekö työpaikassanne sunnuntaina xx.xx päivänä?

1. kyllä

2. ei

EOS = FN+ALT+8

JOS P1=2

EI SIJ.

P19. Sanoitte tekeväne osa-aikatyötä. Tekisittekö mieluummin kokoaikatyötä, jos sellaista olisi tarjolla?

1. kyllä

2. ei

EOS = FN+ALT+8

JOS P1=2

P20. Mikä oli tärkein syy osa-aikatyöhön?

1. opiskelu tai koulunkäynti

2. terveydelliset syyt

3. kokoaikatyötä ei ole tarjolla

4. lasten hoito

5. eläke tai osa-ajaeläke

6. ei halua kokoaikatyötä

7. muu syy

EOS = FN+ALT+8

LUE VAIHTOEHDOT
TARVITTAESSA

JOS T4 = 1, 7 tai 9 (KAIKKI PALKANSAAJAT)

P21. Onko nykyinen työsuhteenne:

1. pysyvä (kestoa ei ole rajoitettu)
2. vai määräaikainen tai tilapäinen?

EOS = FN+ALT+8

JOS P21=2

P22. Miksi työne on määräaikainen tai tilapäinen?

1. liittyy koulutukseen (työharjoittelu tai oppisopimus)
2. pysyvää työtä ei ollut tarjolla (olisi kuitenkin halunnut pysyvää työtä)
3. ei halunnut pysyvää työtä
4. koeaika

EOS = FN+ALT+8

LUE VAIHTOEHDOT TARVITTAESSA

P23. POIS

JOS P21=2

P24. Oletteko työllistämis- tai työnmarkkinatuelle työllistetty?

1. kyllä
2. ei

EOS = FN+ALT+8

P25. POIS

P26. POIS

P27. POIS

P28. POIS

PATKI: PATKS POIS

JOS T1=1 (15-64-vuotiaat) ==> R1TY

JOS T1=1 (yli 64-vuotiaat) ==> T15

JOS (T1=2 tai 9) JA T3=1 ==> S1

JOS T4= 2, 3, 4, 5 tai 6

YRITTÄJÄ, AMMATINHARJOITTAJA

Seuraavat kysymykset koskevat edelleen päätyötänne.

Y1. Oletteko

1. kokoaikatyössä
2. vai osa-aikatyössä?

EOS

TYÖAIKAA VERRATAAN KO.
ALAN TAI AMMATIN
SÄÄNNÖLLISEEN TYÖAIKAAN

(K1=1 tai K2=1) ja YRITTÄJÄ

Y2. Momenako päivänä olitte työssä viime/toisssa viikolla?

_ päivää (Tarkistus: 1-7 päivää)

(K1=1 tai K2=1) ja YRITTÄJÄ

Y3. Montako tuntia työskentelite viime/toisssa viikolla?

__-__ tuntia

TILAPÄISET POISSAOLOT VÄHENNETÄÄN. KOTTIALOUSTYÖTÄ
EI LUETA MUKAAN.

KAIKKI YRITTÄJÄT

Y4. Kuinka monta tuntia on tavanomainen työaikaanne viikossa?

__-__ tuntia

000. Ei säännöllistä työaikaa, koska se vaihtelee viikosta toiseen -> Y5
EOS -> Y5

JOS Y4=000 tai EOS

Y5. Voitteko arvioida keskimääräisen viikkotyöaikaanne viimeisen kahden
kuukauden ajalta?

__-__ tuntia

EOS -> Y6

JOS Y5=EOS

Y6. Teittekö viime viikolla vähemmän työtunteja kuin tavallisesti?

1. kyllä
 2. ei
- EOS -> Y11

JOS Y3 < Y4 tai Y5 TAI JOS Y6=1, NIIN KYSYTÄÄN Y7,
MUUTEN Y11.

Y7. Työskentelitte tutkimusviikolla vähemmän kuin tavallisesti.
(xx TUNTLIA VÄHEMMÄN). Mistä syystä työskentelitte vähemmän?

(TAI AVOVASTAUKSENA!) MONIVALINTA

1. työaika vaihtelee? LUE VAIHTOEHDOT
TARVITTAESSA

2. vuosiloma?
 3. arkipyhä?
 5. oma sairaus tai tapaturma?
 6. työn tai asiakkaiden vähyys?
 8. opiskelu (ei työkoulutus) ?
 9. huono sää?
 10. äitiys-, isyys- tai vanhempainloma?
 11. muu poissaolo henk.koht. tai perheystystä?
 12. työ alkoi tutkimusviikolla?
 13. työ päättyi tutkimusviikolla, ei uutta työtä?
 14. muu syy -> Y7V14f Mikä: _____
- EOS

(Syiden jälkeen lisäksymys:) Kuinka monta päivää olitte poissa ___ vuoksi?

OSAN PÄIVÄÄ POISSAOLOT MERKITÄÄN 0.

Y8. POIS
Y9. POIS
Y10. POIS

JOS (K1=1 TAI K2=1) JA (T4=2-6)

Y11. Työskentelittekö työpaikassanne lauantaista xx.xx päivänä?

1. kyllä
 2. ei
- EOS = FN+ALT+8

Y12. POIS
JOS (K1=1 TAI K2=1) JA (T4=2-6)

Y13. Työskentelittekö työpaikassanne sunnuntaina xx.xx päivänä?

1. kyllä
 2. ei
- EOS = FN+ALT+8

JOS Y1=2 EI SJJ.

Y14. Sanoitte edellä tekeväne osa-aikatyötä. Tekisittekö mieluummin
kokoaikatyötä, jos sellaista olisi tarjolla?

1. kyllä
 2. ei
- EOS = FN+ALT+8

JOS Y1=2

EI SJJ.

Y15. Mikä oli tärkein syy osa-aikatyöhön?

1. opiskelu tai koulunkäynti
 2. terveydelliset syyt
 3. työtä ei riittävästi kokoaikaiseksi
 4. lasten hoito
 5. eläke tai osa-ajaeläke
 6. ei halua kokoaikatyötä
 7. muu syy
- EOS = FN+ALT+8

LUE VAIHTOEHDOT
TARVITTAESSA

KAIKKI YRITTAJÄT

Y16. Onko nykyinen työonne:

1. jatkuva
 2. kausiluonteinen
 3. vai lyhytaikainen tai tilapäinen?
- EOS=FN+ALT+8

Y17. POIS

YATK1 -YATK5- POIS

- JOS T1=1 (15-64-vuotiaat) ==>RITTY
JOS T1=1 (yli 64-vuotiaat) ==> T15
JOS T1=2 tai 9 JA T3=1 tai EOS ==> S1

SIVUTYO

JOS T1=2 tai 9

Seuraavaksi kysyn sivutyöstänne (sivutöistänne).

JOS TUTKIMUSVIKKOLLA USEITA SIVUTOITTA (T2>2), KYSY TÄRKEIMMÄSTÄ.

S1. Oletteko sivutyöpaikassanne:

1. palkansaaja
 2. yrittäjä
 3. maatalousyrittäjä
 4. ammattiharjoittaja tai free lancer
 5. työssä perhejäsenen yrityksessä palkatta
 6. vai työssä perhejäsenen maatalalla palkatta?
 7. muu -> S1.2 Mikä olette: _____
- EOS

JOS S1=2, 3 tai 4 :

S2. Onko Teillä palkattua työvoimaa?

1. Kyllä
 2. ei
- EOS

JOS S1=1, 2, 4, 5, 7 tai 9)

S3. Mikä on (TÄRKEIMMÄN) sivutyönantajanne/yrityksen nimi?
(S1=1, 7 tai 9) (S1=2, 4 tai 5)

Nimi: _____

JOS T3=1

S4. Missä kunnassa tännä sivutyöpaikka/yritys tai maatia sijaitsee?

Kunnan nimi: _____ (KUNTANUMEROLUETTELO)

200. ULKOMAILLA --> S6
001. USEASSA KUNNASSA --> S7
997. EOS

S5. Entä mikä on tämän työpaikan katu- tai muu tarkempi osoite (lähiosoite)?

(Avovastaus: tekstiä korkeintaan 50 merkkiä)

JOS S4 = 200 (ULKOMAILLA):

S6. Missä maassa työpaikka/yritys sijaitsee?

Maan nimi: _____ (TK:n valtioluokitus)

JOS S1=1, 2, 4, 5, 7 tai 9

S7. Mikä on sivutyönantajanne/yrityksen toimiala?

(S1=1, 7 tai 9) (S1=2, 4 tai 5)

Toimiala: _____ ==> S8

JOS S1= 3 tai 6

S8. Mikä on tilan päätuotantosuunta? VALIKKO

UUODEN AIKANA SAA TUJEN TAI SAA TAVIEN BRUTTOTULOJEN
PERUSTEELLA TÄRKEIN TUOTANTOSUUNTA.

JOS T3=1 (KAIKKI SIVUTYÖTÄ TEKEVÄT)

S9. Mikä on ammattinne tässä työpaikassa (TYÖPAIKAN NIMI S3-stä)?

Ammattinimike: _____ (AMMATTIHAKEMISTO)

EI KYSYTÄ, JOS AMMATTIKOODI ON LÖYTYNYT:

S9.2 Mitkä ovat tärkeimmät työtehtäväne? _____

JOS T3=1

EI S1J.

S10. Montako tuntia työskentelitte viime/toissa viikolla sivityössänne (kaikissa
sivutöissä yhteensä, jos useita)?

--- tuntia

000. On sivityö, mutta ei tunteja tutkimusviikolla
EOS

TILAPÄISET POISSAOLOT VÄHENNETÄÄN.

S11. POISSAOLU

15-64-vuotiaat ==> R1TY
Yli 64-vuotiaat ==> T15

P29.

P30.

Y18.

Y19.

POISSAOLU

POISSAOLU

TYÖN ETSIMINEN TYÖLLINEN
JOS K1=1 TAI K2=1) TAI ((K3=1 JA(K8 ≠ 8 tai K9 ≠7) JA L2≠ 2 tai EOS))

Kysymys R1 tehdään kaikille 15-64-vuotiaille sekä työllisille että ei-työllisille

R1TY. Onko Teillä voimassaoleva työnhaku työvoimatoimistossa?

1. kyllä
 2. ei
- EOS = FN+ALT+8

R2.
R3. POIS

T15. Oletteko viimeisten neljän viikon aikana etsinyt uutta työpaikkaa tai sivutyötä?

1. kyllä ==> R16 (15-64-vuotiaat) (TAI T22 JOS R1 = 1)
2. ei LOPPU yli 64-vuotiaat)

T16. Etsittekö uutta työtä koska:

1. nykyinen työ on epävarma tai päättyy (määräaikainen)
 2. nykyinen työ on väliaihe
 3. haluatte sivutyötä
 4. vai koska haluatte paremmat työolot (esim. parempaa palkkaa, lyhyempää työmatkaa)?
 6. muu syy
- EOS

T17. - T27. POIS

--> R16 (15-64-vuotiaat) TAI
--> LOPPU (yli 64-vuotiaat)

TYÖN ETSIMINEN
KAIKKI EI-TYÖLLISET

Seuraavaksi kysytään työn hakemisesta.

E1. Oletteko viimeisten noin neljän viikon aikana etsinyt pysyvää tai tilapäistä työtä (tai suunnitellut yrittäjäksi ryhtymistä)? Kaikki työneisintätaavat kelpaavat.

1. kyllä --> E8
 2. ei --> E2
 3. on työsuhde, ei etsi (esim. hoito-, vuorottelu-, sapsatti- ym. vapaa) --> R1EITY
- EOS --> E2

JOS E1=2 tai EOS

E2. Mikä on tärkein syy siihen, ette etsi työtä?

0. odottaa sovittun työn alkamista --> E3
 1. odottaa lomautuksen päättymistä --> E3
 2. sairas, työkyvyttömyyden, työkyvyttömyyseläkkeellä
 3. perhe- tai muu henkilökohtainen syy (esim. lastenhoito) LUE VAIHTOEHDOT
 4. opiskelu, koulunkäynti TARVITTAESSA
 5. eläkkeellä iän tai työvuosien perusteella
 6. usko, ettei työtä ole saatavilla
 7. varusmies- tai siviilipalvelus
 8. muu syy
- EOS
2. - 8. ja EOS ==> R1EITY

JOS E2=0 tai 1

E3. Milloin sovittu työ alkaa / lomautus päättyy? pvm:

E4. - E7. POIS

JOS E1=1 TAI E2=0 TAI R1EITY=1 JA E12=1

E8. Minä vuonna ja kuukautena aloitte etsiä työtä?
(KOSKEE VIIMEISINTÄ TYÖTÖMYYSI(AKSOA)

Pvm:

EI OLE VIELÄ ALOTTANUT= 01 01 01
EOS= FN + ALT + 8

E9. Oletteko viimeisen neljän viikon aikana: **MONIVALINTA**

1. ottanut yhteyttä työvoimatoimistoon saadakseen työtä?
2. ottanut yhteyttä yksityiseen työnvälitykseen?
3. kysynyt työtä suoraan työnantajilta?
4. kysynyt työtä ystäviltä, sukulaisilta, ammattiliitosta ym?
5. ilmoittanut lehdessä tai vastannut työpaikkailmoituksiin?
6. seurannut lehtien työpaikkailmoituksia?
7. etsinyt maata, toimintiloja tai laitteita yritystä varten?
8. hakenut rahoitusta, lupia, lisenssejä tms. aloittaaksenne yrityksen?
9. odottanut tietoa työnhaun tuloksesta?
10. odottanut tietoa työvoimatoimistosta?
11. käyttänyt jotain muuta työnhakutapaa?
12. Ei etsinyt millään tavoin työtä

EOS

TYÖN ETSIMINEN

EL-TYÖLLISET K3=2 TAI (K3=1 JA (K8=3 tai 8 TAI K9=7 tai 10))

Kysymys R1 tehdään kaikille 15-64-vuotiaille sekä ei-työllisille että työllisille

RIETY. Onko Teillä voimassaoleva työnhaku työvoimatoimistossa?

1. kyllä
 2. ei
- EOS = FN + ALT + 8 } --> R16
 }

R2-R3. POIS

JOS (E9=1 tai10) TAI RIETY=1

E10. Milloin viimeksi otitte yhteyttä työvoimatoimistoon?

Pvm: (EOS= FN + ALT +8)

JOS EI=2 tai 9 (EI tai EOS) JA E2 ≠ 0 tai 1 EI SIJ.

E11. Haluaisitteko kuitenkin ansiotyötä (jos sopivaa työtä olisi tarjolla)?

1. kyllä
 2. ei
- > R16 jos 15-64, muuten LOPPU
 EOS = FN + ALT + 8 --> R16 jos 15-64, muuten LOPPU

JOS EI=1 tai E2=0 tai EI1=1 TAI JOS RIETY=1

E12. Voisitteko aloittaa työn noin kahden viikon kuluessa?

1. kyllä --> E14 (jos EI=1 tai E2=0), muut R16, jos 15-64 ja yli 64 --> LOPPU
 2. ei
- EOS = FN + ALT + 8

JOS EI2=2 tai EOS EI SIJ.

E13. Mistä syystä ette voisi aloittaa työtä (noin kahden viikon kuluessa)?

1. opiskelu jatkuu
 2. varusmies- tai siviilipalvelu jatkuu
 3. ei voi lähteä nykyisestä työpaikasta
 4. henk.koht. tai perhesyistä
 5. sairaus tai työkyvyttömyys
 6. odottaa sovitun työn alkamista
 7. muu syy
- EOS

LUE VAIIHOHDOT
 TARVITTAESSA

JOS (EI=1 tai RIETY=1) ja EI2=1 tai E2=0 ja E3 kkvv=tutkkvv

E14. Olitteko ennen työnhakua:

1. vakinaisessa työssä
 2. määräaikaisessa työssä
 3. opiskelussa
 4. varusmies- tai siviilipalvelussa
 5. hoitamassa kotia tai lapsia
 6. vai lomautettu?
 7. Teki jotain muuta
- EOS

JOS EI4=2

E15. Olitteko työllistämisen- tai työmarkkinatuella työllistetty?

1. kyllä
 2. ei
- EOS

JOS E14=3, 4, 5, 7 tai 9

E16. Oletteko nyt hakeutumassa:

1. ensimmäistä kertaa pysyvästi työelämään
2. tilapäisesti työelämään
3. vai siirtymässä takaisin työelämään?

EOS = FN+ALIT+8

TYÖTÖN TYÖSSÄ ENNEN TYÖTTÖMYTTÄ ML LOMAUTETTU

TOISTAISEKSI JA EOS

E14=1, 2 tai 6 TAI L2=2 tai EOS

M1. - M5. POIS

M6. Oletteko entisessä työpaikassanne:

1. palkansaaja --> M8
2. yrittäjä
3. maatalousyrittäjä
4. ammattiharjoittaja
5. työssä perheensä enen yrityksessä palkatta --> M8
6. vai työssä perheensä enen maatalalla palkatta? --> M8
7. muu. -> M6V7 JMikä olitte? --> M8

EOS

JOS M6 =2, 3 tai 4

M7. Oiko Teillä palkattua työvoimaa?

1. kyllä
2. ei

EOS = FN+ALIT+8

M8. Mikä oli työnantajanne/ työpaikanne/yrityksenne nimi?

Nimi: _____

EOS = FN+ALIT+8

M9. Missä kunnassa työpaikka sijaitisi?

Kunnan nimi: _____ (KUNTANUMEROLUETTELO)

200. ULKOMAILLA --> M11.
001. USEASSA KUNNASSA --> M12
997. EOS

M10. Entä mikä oli työpaikanne katu- tai muu tarkempi osoite (lahiosoite)?

(Aovastaus: tekstiä korkeintaan 50 merkkiä)

JOS M9=200 (ulkomaat)

M11. Missä maassa työpaikka sijaitisi?

Maan nimi: _____ (TK:n valitsoioittus)

JOS M6=1, 2, 4, 5, 7 tai 9

M12. Mikä oli työpaikanne toimiala?

Toimiala: _____

JOS M6=3 tai 6

M13. Mikä oli tilan päätuotantosunnta? VALIKKO

VUODEN AIKANA SAATUJEN TAI SAATAVIEN BRUTTOTULOJEN
PERUSTEELLA TÄRKEIN TUOTANTOSUNNTA.

M14. Mikä oli ammattinne tässä työpaikassa?

Ammattinimuke: _____ (AMMATTIHAKEMISTO)

EI KYSYTYÄ, JOS AMMATTIKOODI ON LÖYTYNUT

M14.2 Mitkä olivat tärkeimmät työtotehtävänne? _____

M15. - M16. POIS

R2EIV - R3EIV	POIS
E17 - E28	POIS
A1 - A3	POIS
T28 - T40	POIS

KAIKKI 15-64-VUOTIAAT

Seuraavaksi kysyn (mahdollisesta) opiskelustanne

EI KYSYTÄ JOS K8=1 TAI K9=8 TAI K10=1, heille ohjelmoidaan vastaus 1.

R16. Opiskeletteko (tällä hetkellä) jossain oppilaitoksessa (ml. loma oppilaitoksesta)?
EI KOSKE HARRASTUSLUONTEISTA OPIKSELUA, EIKÄ HENKILÖSTÖ-
KOULUTUSTA

1. kyllä
2. ei -> LOPPU
- EOS -> LOPPU

JOS R16=1 TAI K8=1 TAI K9=8 TAI K10=1

R17. Missä oppilaitoksessa opiskelette?

LUE VAIHTOEHDOT
TARVITTAESSA

1. peruskoulussa
2. lukiossa
3. oppisopimuskoulutuksessa
4. työvoimakoulutuksessa
5. ammatillisessa oppilaitoksessa
6. ammattikorkeakoulussa
7. vai yliopistossa tai korkeakoulussa?
8. muussa oppilaitoksessa

R4-R15. POIS

LOPPU

MONTHLY LABOUR FORCE SURVEY INTERVIEW (basic questionnaire)

ALL COMMENCEMENT OF THE INTERVIEW

I will now ask some questions on employment.

K1. Were you engaged in paid work lasting at least one hour between Monday
_____ and Sunday _____ last week/ the week before last (week no. xx)

either as a wage-earner, entrepreneur, self-employed person or farm
worker?

1. yes --> K7
2. no

MAIN JOB ONLY. WHERE SEVERAL JOBS EXIST, QUESTIONS 'S' DEAL WITH
SECONDARY JOBS.
IF ON HOLIDAY ALL WEEK OR TEMPORARILY ABSENT, CHOOSE 'NO' AS
ANSWER.

IF K1=2

K2. Did you do unpaid work in an enterprise or on a farm owed by a family
member last week/ the week before last?

MAIN JOB ONLY

1. yes --> K7
2. no

IF K2 = 2 (NO):

K3. If you did not work at all last week/ the week before last, do you have a job or
enterprise from which you were absent?

MAIN JOB ONLY

1. yes --> K7
2. no --> K10

IN THE CASE OF MATERNITY, PATERNITY OR PARENTAL LEAVE ALWAYS
TICK 'YES' IF THE RESPONDENT HAS A JOB TO RETURN TO, SIMILARLY IN
THE CASE OF A PART-TIME PENSION
IN THE CASE OF SOME OTHER LEAVE OF ABSENCE WHICH IS UNPAID (AND

HAS LASTED FOR MORE THAN A MONTH) TICK 'NO' EVEN IF THE
RESPONDENT HAS A JOB TO RETURN TO
(e.g. obligatory national service, supported child care at home, unpaid long leave of
absence, job sharing or sabbatical leave)

K4 - K6. DELETED

IF K1=1 or K2=1 or K3=1 (YES):

K7. Is paid work, self-employment or entrepreneurship your primary form of
activity?

1. yes --> If K3=1 -> K9, otherwise -> T1
2. no

PRIMARY ACTIVITY DENOTES THAT TO WHICH THE RESPONDENT
DEVOTES THE MOST TIME OR FROM WHICH HE RECEIVES THE MOST
INCOME

IF K7=2 or CANNOT SAY READ THE ALTERNATIVES
ALoud WHERE NECESSARY.
CHOOSE THE BEST ONE.

K8. Do you have any other primary activities?

Are you:

1. a student or pupil ==> T1
2. a conscript or in community service ==> T1
3. laid off ==> T1 or L1
4. unemployed ==> T1
5. on disability pension or otherwise ill for a long time ==> K9 or K14
6. retired on the grounds of age or long service ==> K9 or K14
7. on maternity, paternity or parental leave ==> K9 or K11
8. on child-care leave (home care allowance) ==> K9 or K11
9. looking after your own household or a family member? ==> T1
10. Other ==> T1

IF K3=1 (YES):

I would now like to ask you about your days of absence and days off last week/ the week before last (week no. xx).

K9. For what reason/reasons were you absent or away from work:

(After recording each reason, ask:) How many days were you absent from work on account of ____?

READ THE ALTERNATIVES ALOUD

MULTIPLE CHOICE

days:

1. holiday or days in lieu of holiday pay --> T1
2. illness or accident --> T1
3. maternal, paternal or parental leave --> K11
4. day or week off (shift work, part-time, seasonal work, e.g. agriculture, etc.) --> T1
5. free day negotiated under collective bargaining agreement --> T1
6. strike or lockout --> T1
7. child-care leave --> T1
8. study or school work --> K11
9. lack of work or orders (entrepreneur, self-employed person) --> T1
10. laid off (wage-earner) --> L1
11. looking after a family member or relative --> T1
12. bad weather --> T1
13. pension or part-time pension --> K14
14. some other reason (e.g. unpaid leave of absence for some other reason) --> T1

NOTE! EXCLUDE WEEKENDS AND PUBLIC HOLIDAYS OTHER THAN SUNDAYS.

check: the sum of the days must be <=7

IF K3=2:

K10. What was your primary activity last week?

Are you:

1. a student or pupil ==> E1
2. a conscript or in community service ==> E1
3. laid off ==> L1
4. unemployed ==> E1

5. on disability pension or otherwise ill for a long time ==> K14
6. retired on the grounds of age or long service ==> K14
7. on maternity, paternity or parental leave ==> K11
8. on child-care leave (home care allowance) ==> K11
9. looking after your own household or a family member? ==> E1
10. Other ==> E1

READ THE ALTERNATIVES ALOUD WHERE NECESSARY AND CHOOSE THE BEST ONE.

LAI D OFF (IF K9=10 or K10=3 or K8=3)

L1. When did your lay-off begin?

Date: ____ . ____ . ____
(CANNOT SAY= FN+ALT+8)

L2. Will your lay-off last:

1. for a fixed period of time (date of return to work agreed on)
 2. or is it indefinite? --> E1
- CANNOT SAY --> E1

IF L2=1

L3. When will your lay-off end?

Date: ____ . ____ . ____ -> T1

PARENTAL LEAVE (MATERNITY, PATERNITY OR PARENTAL LEAVE) AND CHILD-CARE LEAVE

IF K8=7 or 8 OR K9=3 or 7 OR K10=7 or 8 :

K11. When did your maternity, paternity or parental leave / child-care leave begin?

Date:

K12. When will it end?

Date:

(check: the date cannot be in the past)

K13. Are you currently receiving:

- 1. a wage or salary?
- 2. a daily allowance from the National Pensions Institution?
- 3. home care support?
- CANNOT SAY

IF K8=7 or (K8=8 AND K1=1 or K2=1) OR K9=3 ==> T1
IF K8=8 AND K3=1) OR K9=7 OR K10=7 or 8 ==> E1

PENSIONER

IF K8=5, 6 OR K9=13 OR K10=5, 6 :

K14. Which of the pensions listed below do you currently receive: MULTIPLE CHOICE

- 0. does not receive any pension
- 1. employment or self-employed pension on the grounds of age or years of employment?
- 2. national pension on the grounds of age?
- 3. disability pension (sickness benefit, fixed-term pension)?
- 4. personal early retirement pension?
- 5. early old-age pension?
- 6. part-time pension?
- 7. unemployment pension?
- 8. pension paid on transfer of a farm to a descendant; pension, allowance or support paid to farmers who voluntarily give up an unprofitable farm?
- 9. other pension?

ACTUAL PENSIONS ONLY, WITHOUT SUPPLEMENTS

==> QUESTIONS TO EMPLOYED PERSONS, IF K8=5, 6 OR K9=13 OTHERWISE (i.e. if K10=5, 6) ==> E1

EMPLOYED PERSON (or laid off for a fixed period of time)

T1. Last week/the week before last did you have:

- 1. One job? ==> T4
- 2. More than one job or a secondary job?

A WAGE-EARNER IS RECORDED AS HAVING MORE THAN ONE JOB IF HE HAS MORE THAN ONE EMPLOYER OR SOURCE OF WAGES. AN ENTREPRENEUR CAN ALSO HAVE MORE THAN ONE JOB OR A SECONDARY JOB.

IF T1=2 or CANNOT SAY:

T2. How many jobs did you have?

_____ (give a number from 2-8) IF MORE THAN 8, WRITE 8.

T3. Which of the following best describes your situation last week/ the week before last? You had:

1. one main job and secondary jobs ==> T3A
2. no main job, all jobs equally important? ==> T3B
- CANNOT SAY ==> T3A

THE MAIN JOB IS THE JOB ON WHICH THE RESPONDENT SPENDS MOST TIME OR FROM WHICH HE DERIVES THE LARGEST INCOME, WHICH IS CONTINUOUS OR PERMANENT OR WHICH BEST CORRESPONDS TO HIS QUALIFICATIONS.

T3A. IF T3=1 or CANNOT SAY: The following questions concern your main job.

T3B. IF T3=2: The following questions concern one of your jobs, the one you consider the most important one.

THE FIRST JOB IS THE JOB ON WHICH THE RESPONDENT SPENDS MOST TIME OR FROM WHICH HE DERIVES THE LARGEST INCOME, WHICH IS CONTINUOUS OR PERMANENT OR WHICH BEST CORRESPONDS TO HIS QUALIFICATIONS. --> T4

IF T1=2

T4. Are you:

1. a wage or salary earner --> T6
2. an entrepreneur --> T5
3. a farmer --> T5
4. self-employed or a freelancer --> T5
5. working in a family business unpaid --> T6
6. working on a farm owned by a family member --> T7
7. Other --> T4.2 Please state your position? : _____ --> T6
- CANNOT SAY --> T6

IF T4=2, 3 or 4:

T5. Do you have paid employees?

1. yes
2. no
- CANNOT SAY

T6. What is the name of YOUR EMPLOYER/COMPANY?
(T4=1, 7 or 9) (T4=2, 3, 4, 5, or 6)

Name: _____

NAME OF PLACE OF WORK IF THE COMPANY HAS MORE THAN ONE ESTABLISHMENT

T7. In which local government district is your place of work/company or farm located?

Name of district: _____ (NUMERICAL LIST)

200. Abroad --> T9
001. In more than one district --> T10
997. CANNOT SAY

T8. What is the street or other more accurate address of your place of work?
(Open reply: maximum 50 characters)

IF T7 = 200 (ABROAD):

T9. In which country is your place of work/company located?

Name of country: _____ (Statistics Finland Country Code Classification)

ALL EMPLOYED PERSONS

T10. What is the branch of activity of YOUR EMPLOYER/BUSINESS?
(T4=1, 7 or 9) (T4=2, 3, 4, 5, or 6)

Branch of activity: _____

IF T4= 3 or 6

T11. What is the main line of production on your farm?

MENU

- 1. Crop cultivation
- 2. Gardening and cultivation of plants (root crops, vegetables, berries, flowers, etc.)
- 3. Dairy farming
- 4. Beef cattle
- 5. Pig farming
- 6. Poultry farming
- 7. Farming of other domestic animals
- 8. Fur farming
- 9. Reindeer herding
- 10. Forestry
- 11. Occupations secondary to agriculture (e.g. tourism, riding)
- 12. Other

THE MAIN LINE OF PRODUCTION IS DETERMINED BY THE GROSS INCOME EARNED OR EXPECTED TO BE EARNED IN ONE YEAR

ALL EMPLOYED PERSONS

T12. What is your occupation at this place of work? (NAME OF PLACE OF WORK from T6)

Occupation or title: _____
(CLASSIFICATION OF OCCUPATIONS)

IF NO OCCUPATION IS REPORTED OR IF IT IS UNKNOWN -> T12.2

DO NOT ASK IF YOU HAVE FOUND AN OCCUPATIONAL CODE

T12.2 What does your work consist of mainly?

T13. DELETED

T14. When did you start in your present place of work? (NAME OF PLACE OF WORK from T6)

Date: ___ year: ___

ALSO RECORD WORK IN THE RESPONDENT'S OWN BUSINESS

IF T4=1, 7 or 9 (wage-earner) ==> P1
IF T4=2, 3, 4, 5 or 6 (entrepreneur, self-employed person) ==> Y1

WAGE-EARNER IF T4=1, 7 or 9

The following questions still concern your first job.

P1. Do you hold (in your first place of work)

- 1. a full-time job
 - 2. or a part-time job?
- CANNOT SAY
- WORKING TIME IS COMPARED WITH THE REGULAR WORKING TIME IN THE FIELD OR OCCUPATION CONCERNED

P2. How many hours is your regular or normal weekly working time? (including regular unpaid or paid overtime)

--- hours --> P5
xxx. Period work (or shift work) --> P2.2
000. -> No regular working time, as it varies from week to week P3
CANNOT SAY -> P3

IF PERIOD WORK, CONTINUE (enter) COUNTER

P2.2 How many hours are there in one period? --- hours
P2.3 How many weeks are there in one period? _ weeks

IF P2=000 or CANNOT SAY

P3. What was your average estimated weekly working time over the last month, for example?

--- hours
CANNOT SAY

IF P3=CANNOT SAY

P4. Did you work for less hours than usual last week/the week before last?

- 1. yes --> P5
- 2. no --> P5
- CANNOT SAY --> P5

(IF K1=1 or K2=1) and WAGE-EARNER

P5. For how many days did you work at your main place of work last week/ the week before last? (Name of place of work from T6)

RECORD INCOMPLETE DAYS AS COMPLETE ONES.

_ days (check: 0-7 days can be accepted)

IF T4=1,7 or 9 AND K3#1

P6. How many hours altogether did you work last week/ the week before last?

--- hours

DEDUCT ANY TEMPORARY ABSENCES.

P7. Last week/ the week before last did you do: MULTIPLE CHOICE

- 1. paid overtime?
- 2. unpaid overtime?
- 3. stand-by duty at your place of work?
- 4. stand-by duty at home or similar? --> P11 or P16
- 5. none of the above --> P11 or P16
- CANNOT SAY

IF P7 = 1, 2, 3 or 4 (Yes):

P8. How many hours did you work?

- P8.1. on paid overtime? ___ hours
- P8.2. on unpaid overtime? ___ hours
- P8.3. on stand-by duty at your place of work? ___ hours
- P8.4. on stand-by duty at home or similar? ___ hours

P9. and P10. ~~DELETED~~

COUNTER:
IF P6 < (P2 or P3) or P4=1, ask P11, OTHERWISE P16.

P11. You said you worked less hours than usual during the reference week. (xx HOURS LESS). For what reason?

(OR AS AN OPEN REPLY!) MULTIPLE CHOICE

- 1. working time varies? READ THE ALTERNATIVES
- 2. annual holiday? ALOUD WHERE NECESSARY
- 3. public holiday?
- 4. negotiated day(s) off?
- 5. illness or accident?
- 6. reduced working week (determined by employer)?
- 7. strike or lockout?
- 8. study (excluding staff training)?
- 9. bad weather?
- 10. maternity, paternity or parental leave?
- 11. other absence for personal or family reasons?
- 12. start of work during the reference week?
- 13. end of work during the reference week, no new job?
- 14. other reason
- CANNOT SAY

(Ask this additional question after each relevant reason:) For how many days were you absent because of ___?

INDICATE PARTIAL ABSENCE DURING THE DAY AS 0.

P12. ~~DELETED~~

P13. ~~DELETED~~

P14. ~~DELETED~~

P15. ~~DELETED~~

IF K3#1

P16. Did you work at your place of work on Saturday xx.xx (date)?

- 1. yes
- 2. no
- CANNOT SAY

P17. ~~DELETED~~

IF K3=1

P18. Did you work at your place of work on Sunday xx.xx (date)?

- 1. yes
 - 2. no
- CANNOT SAY

IF P1=2

P19. You said that you work part-time. Would you rather work full-time if you were offered a full-time job?

- 1. yes
 - 2. no
- CANNOT SAY

IF P1=2

P20. What is your main reason for working part-time?

- 1. studying or attending school
 - 2. health reasons
 - 3. no full-time work available
 - 4. looking after children
 - 5. pension or part-time pension
 - 6. not willing to do full-time work
 - 7. other reason
- CANNOT SAY
- READ THE ALTERNATIVES
ALOUD WHERE NECESSARY

IF T4 = 1, 7 or 9 (ALL WAGE-EARNERS)

P21. Is your present job:

- 1. permanent (unlimited duration)
 - 2. or fixed-term or temporary?
- CANNOT SAY

IF P21=2

P22. Why is your job fixed-term or temporary?

- 1. part of an apprenticeship or industrial training scheme
 - 2. there was no permanent work available (although you would have preferred that)
 - 3. did not want a permanent job
 - 4. trial period
- CANNOT SAY

READ THE ALTERNATIVES ALOUD WHERE NECESSARY

P23. ~~DELETED~~

IF P21=2

P24. Are you employed with employment or labour market support?

- 1. yes
 - 2. no
- CANNOT SAY

P25. ~~DELETED~~

P26. ~~DELETED~~

P27. ~~DELETED~~

P28. ~~DELETED~~

- IF T1 =1 and aged 15-64 years ==> R1TY
- IF T1 =1 and over 64 years ==> T15
- IF T1 =2 ==> S1

ENTREPRENEUR, SELF-EMPLOYED PERSON IF T4 = 2, 3, 4, 5 or 6

The following questions still concern your first job..

Y1. Are you:

- 1. working full-time? COMPARE WORKING TIME
 - 2. working part-time? WITH REGULAR WORKING
- CANNOT SAY IN THE FIELD OR OCCUPATION CONCERNED

(K1=1 or K2=1) and ENTREPRENEUR

Y2. How many days did you work last week / the week before last?

_ _ days (check 1-7 days)

(K1=1 or K2=1) and ENTREPRENEUR

Y3. How many hour did you work last week / the week before last?

--- hours

DEDUCT OCCASIONAL ABSENCES. EXCLUDE HOUSEHOLD WORK.

ALL ENTREPRENEURS

Y4. How many hours do you normally work in a week?

--- hours

000. No regular working hours as it varies from week to week --> Y5
CANNOT SAY --> Y5

IF Y4=000 or CANNOT SAY

Y5. What was your average estimated weekly working time during the last two months, for example?

-- hours
CANNOT SAY --> Y6

IF Y5=CANNOT SAY

Y6. Did you work less hours than usual during the reference week?

1. yes
2. no
CANNOT SAY --> Y11

IF Y3 <(Y4 or Y5) or IF Y6=1, ASK Y7, OTHERWISE Y11.

Y7. For what reason did you work fewer hours than usual during the reference week (xx HOURS)?

(OR OPEN ANSWER!)

MULTIPLE CHOICE

READ THE ALTERNATIVES
ALoud WHERE NECESSARY

1. your working time varies?
 2. annual holiday?
 3. public holiday?
 5. illness or accident?
 6. scarcity of work or clients?
 8. study (excluding staff training)?
 9. bad weather?
 10. maternity, paternity or parental leave?
 11. other personal or family reason?
 12. start of job during the reference week?
 13. end of job during the reference week, no new job?
 14. other reason
- CANNOT SAY

(After each relevant reason, ask:) How many days were you absent because of ___ ?

INDICATE PARTIAL ABSENCE DURING THE DAY AS 0.

Y8. DELETED
Y9. DELETED
Y10. DELETED

IF (K1=1 OR K2=1) AND (T4=2-6)

Y11. Did you work at your place of work on Saturday xx.xx ?

1. yes
2. no
CANNOT SAY

Y12. DELETED

IF (K1=1 OR K2=1) AND (T4=2-6)

Y13. Did you work at your place of work on Sunday xx.xx ?

1. yes
2. no
CANNOT SAY

IF Y1=2

Y14. You said earlier that you work part-time. Would you rather work full-time if you were offered a full-time job?

1. yes
 2. no
- CANNOT SAY

IF Y1=2

Y15. What is your main reason for working part-time?

1. study or attending school
 2. health reasons
 3. no full-time work is available
 4. looking after children
 5. pension or part-time pension
 6. do not want a full-time job
 7. other reason
- CANNOT SAY

READ THE ALTERNATIVES
ALoud WHERE NECESSARY

ALL ENTREPRENEURS

Y16. Is your present job:

1. permanent
 2. seasonal
 3. fixed-term or temporary?
- CANNOT SAY

Y17. DELETED

Y18. DELETED

IF T1=1 and aged 15-64 years ==> R1TY
IF T1=1 and over 64 years ==> T15
IF T1=2 ==> S1

SECONDARY JOB, SECOND JOB

IF T1=2

The following questions concern your secondary job. (secondary jobs).

IF THE RESPONDENT HAS HAD MORE THAN ONE SECONDARY JOB DURING THE REFERENCE WEEK (T2>2), ASK ABOUT THE MAIN ONE.

S1. In your secondary job, are you:

1. a salary or wage-earner
 2. an entrepreneur
 3. a farmer
 4. self-employed or a freelancer
 5. working in the family business unpaid
 6. working on the family farm unpaid?
 7. other --> S1.2 Please state your position: _____
- CANNOT SAY

IF S1=2, 3 or 4:

S2. Do you have paid employees?

1. yes
 2. no
- CANNOT SAY

IF S1=1, 2, 4, 5, 7 or 9)

S3. What is the name of your (MAIN) second employer/business?

(S1=1, 7 or 9) (S1=2, 4 or 5)

Name: _____

IF T1=2

S4. In which local government district is this second place of work/company or farm located?

Name of district: _____ (NUMERICAL LIST)
200. ABRCAD --> S6
001. IN MORE THAN ONE DISTRICT --> S7
997. CANNOT SAY

S5. What is the street or more accurate address of this place of work?

(Open answer: maximum 50 characters)

IF S4 = 200 (ABROAD):

S6. In which country is your place of work/company located?

Name of country: _____ (Statistics Finland Country Code Classification)

IF T1=2

S7. What is the branch of activity of your second employer/business? (S1=1, 7 or 9) (S1=2, 3, 4, 5 or 6)

Branch of activity: _____ ==> S8

IF S1= 3 or 6

S8. What is the main line of production on the farm? MENU

THE MAIN LINE OF PRODUCTION IS DETERMINED BY THE GROSS INCOME EARNED OR EXPECTED TO BE EARNED IN ONE YEAR.

IF T1=2 (ALL PERSONS WITH MORE THAN ONE JOB)

S9. What is your occupation at this place of work (NAME OF THE PLACE OF WORK from S3)?

Position or title: _____ (CLASSIFICATION OF OCCUPATIONS)

DO NOT ASK IF YOU HAVE FOUND THE OCCUPATIONAL CODE:

S9.2 What does your work mainly consist of? _____

IF T1=2

S10. How many hours did you work in your second job last week/the week before last (all second jobs together if many)

--_ _ hours

000. Did not work in second job at all during the reference week CANNOT SAY

DEDUCT ANY OCCASIONAL ABSENCES.

S11. DELETED

Person aged 15 to 64 years==> R1TY
Over 64 years ==> T15

P29.

DELETED

Y18.

Y19. DELETED

LOOKING FOR WORK - EMPLOYED PERSON

IF K1=1 OR K2=1) OR ((K3=1 AND(K8 # 8 or K9 #7) AND L2# 2 or CANNOT SAY)

R1TY. Are you currently registered with a public employment agency as a jobseeker?

- 1. yes
- 2. no
- CANNOT SAY

R2.

R3. DELETED

T15. Have you been looking for a new job or a second job during the past four weeks?

- 1. yes
- 2. no
- ==> R16 (person aged 15-64 years) (OR T22 IF R1 = 1)
END over 64 years)

T16. What are the reasons for your looking for work:

1. your present job is insecure or will terminate (fixed-term)
 2. your present job is a transitional one
 3. you want a secondary job
 4. you want to improve your working conditions (e.g. better pay, shorter distance to work)?
 6. some other reason
- CANNOT SAY

T17 - I27 DELETED.

--> R16 (person aged 15-64 years) OR
--> END (over 64 years)

**LOOKING FOR WORK
ALL NON-EMPLOYED PERSONS**

The following questions relate to jobseeking:

E1. Have you been looking for *permanent or temporary work* in some way or other during the past four weeks (or thought of becoming an entrepreneur). All ways of looking for work are accepted.

1. yes --> E8
2. no --> E2
3. employed, not looking for work (e.g. on child-care, job sharing or sabbatical leave) --> R1E1Y
CANNOT SAY --> E2

IF E1=2 or CANNOT SAY

E2. What is the main reason for your not looking for work?

0. waiting for agreed work to start --> E3
 1. waiting for a lay-off period to end --> E3
 2. ill, disabled, receiving a disability pension
 3. family or personal reason (e.g. looking after children)
 4. studying, attending school
 5. retired on the grounds of age or long service
 6. believe that no work is available
- READ THE ALTERNATIVES ALOUD WHERE NECESSARY

7. military or community service
 8. other reason
- CANNOT SAY

2. - 8. and CANNOT SAY ==> R1E1Y

IF E2=0 or 1

E3. When will the agreed work begin/lay-off end? date:

E4 - E7 DELETED

IF (E1=1 OR E2=0 OR R1E1Y=1) AND E12=1

E8. When did you start looking for work?
(CONCERNS THE MOST RECENT UNEMPLOYMENT PERIOD)

Date:

HAS NOT STARTED YET = 01 01 01
CANNOT SAY = FN + ALT + 8

E9. Have you during the past four weeks: MULTIPLE CHOICE

1. contacted a public employment agency to find work?
 2. contacted a private employment agency to find work?
 3. contacted employers directly?
 4. asked friends, relatives, trade unions, etc.?
 5. inserted or replied to advertisements in newspapers or journals?
 6. studied advertisements in newspapers or journals?
 7. looked for land, premises or equipment to start an enterprise of your own?
 8. applied for finance, licences, permits, or similar to start an enterprise of your own?
 9. been waiting for the results of an application for a job?
 10. been waiting to hear from a public employment agency?
 11. used some other means of looking for work?
 12. Not been looking for work at all
- CANNOT SAY

**LOOKING FOR WORK
NON-EMPLOYED PERSONS** K3=2 OR (K3=1 AND (K8=3 or 8 OR K9=7 or 10))

Ask question R1 of all non-employed or employed persons aged 15 to 64 years.

R1E1Y. Are you currently registered with a public employment office as a jobseeker?

1. yes)
 2. no) --> R16
 CANNOT SAY)

~~R2, R3, DELETED~~

IF (E9=1 or 10) OR R1E1Y=1

E10. When did you last contact a public employment agency?

Date: (CANNOT SAY= FN + ALT +8)

IF E1=2 or 9 (No or CANNOT SAY) AND E2 ≠ 0 or 1

E11. Would you like to be in paid employment (if suitable work were available)?

1. yes
 2. no --> R16 if person aged 15-64 years, otherwise END
 CANNOT SAY --> R16 if person aged 15-64 years,
 otherwise END

IF E1=1 or E2=0 or E11=1 OR IF R1E1Y=1

E12. If work were available now, could you start within about two weeks?

1. yes --> E14 (if E1=1 or E2=0), others R16, if person aged 15-64 years and
 over 64 years--> END
 2. no
 CANNOT SAY

IF E12=2 or CANNOT SAY

E13. Why would you not be able to start work in two weeks)?

1. have to continue your studies
 2. have to continue your military or
 community service
 3. cannot leave present job
 4. for personal or family reasons
 5. illness or disability
- READ THE ALTERNATI-
 VES ALOUD WHERE
 NECESSARY

6. have agreed to start a new job
 7. other reason
 CANNOT SAY

IF (E1=1 or R1E1Y=1) and E12=1 or E2=0 and E3 mnyy=surmyy

E14. Before looking for work were you:

1. in a permanent job
 2. in a fixed-term job
 3. studying
 4. doing military or community service
 5. engaged in household work or looking after children
 6. laid off?
 7. doing something else
 CANNOT SAY

IF E14=2

E15. Were you employed with employment or labour market support?

1. yes
 2. no
 CANNOT SAY

IF E14=3, 4, 5, 7 or 9

E16. Are you now looking for:

1. your first permanent job
 2. a temporary job
 3. a return to work?
 CANNOT SAY

'UNEMPLOYED', EMPLOYED BEFORE UNEMPLOYMENT INCLUDING
 THOSE LAID OFF FOR THE TIME BEING AND CANNOT SAY
 E14=1, 2 or 6 OR L2=2 or CANNOT SAY

M1. - M5. DELETED

M6. In your former place of work, were you:

- 1. a wage or salary earner --> M8
- 2. an entrepreneur
- 3. a farmer
- 4. self-employed
- 5. working in a family business unpaid --> M8
- 6. working on a family farm unpaid --> M8
- 7. other. ->6V7] Please state the position?: _____ --> M8

IF M6 =2, 3 or 4

M7. Did you have paid employees?

- 1. yes
 - 2. no
- CANNOT SAY

M8. What was the name of your employer /place of work / company?

Name: _____
CANNOT SAY

M9. In which local government district was the place of work located?

- Name of district: _____ -> (NUMERICAL LIST)
- 200. ABROAD --> M11.
 - 001. IN MORE THAN ONE DISTRICT --> M12
 - 997. CANNOT SAY

M10. What was the street or more accurate address of this place of work?

(Open answer. maximum 50 characters)

IF M9=200 (ABROAD)

M11. In which country was your place of work located?

Name of country: _____ -> (Statistics Finland Country Code Classification)

IF M6=1, 2, 4, 5, 7 or 9

M12. What was the branch of activity of your place of work?

Branch of activity: _____

IF M6=3 or 6

M13. What was the main line of production on the farm? MENU

THE MAIN LINE OF PRODUCTION IS DETERMINED BY THE GROSS INCOME EARNED OR EXPECTED TO BE EARNED IN ONE YEAR.

M14. What was your occupation at this place of work?

Position or title: _____
(CLASSIFICATION OF OCCUPATIONS)

DO NOT ASK IF YOU HAVE FOUND THE OCCUPATIONAL CODE

M14.2 What did your work consist of mainly? _____

M5	M16	DELETED
M27	K3EIV	DELETED
M37	E28	DELETED
M47	A3	DELETED
M78	T40	DELETED

ALL PERSONS AGED 15 TO 64 YEARS

Next I would like to ask you about any studying you might be doing

DO NOT ASK IF K8=1 OR K9=8 OR K10=1, program reply 1 for these respondents.

R16. Are you (currently) studying in an educational institution (incl. holiday from institution)?
 EXCLUDING GENERAL INTEREST STUDYING AND STAFF TRAINING

1. yes
 2. no
 CANNOT SAY
- > END
 -> END

IF R16=1 OR K8=1 OR K9=8 OR K10=1

R17. In which institution do you study?

1. comprehensive school
 2. senior secondary school
 3. apprenticeship
 4. industrial training scheme
 5. vocational institution
 6. polytechnic
 7. or university?
 8. other educational institution
- READ ALOUD THE
 ALTERNATIVES
 WHERE NECESSARY

~~R4-K15 DELETED~~

END

Tietoja:

- työhön osallistumisesta, työllisyydestä ja työttömyydestä
- osa-aikatyöstä ja työajoista
- yli- ja sivutöistä
- ammateista ja työaloista
- työsuhteen laadusta
- työhön osallistumattomasta väestöstä
- piilotyöttömyydestä
- keskeiset tiedot myös lääneittäin ja maakunnittain.

Pääosa julkaisun tilastoista koskee vuotta 1997 ja esitetään vuositietoina. Joitakin vuoden 1997 tietoja esitetään myös neljännesvuosi- ja kuukausilukuina kausivaihtelun toteamiseksi. Taulukko-osan alussa on tietoja aikasarjoina vuodesta 1989 alkaen. Tiedot perustuvat Tilastokeskuksen työvoimatutkimukseen, jota tehdään kuukausittain.



Tilastokeskus, myyntipalvelu
PL 3B
00022 Tilastokeskus
puh. (09) 1734 2011
faksi (09) 1734 2474
tilastomyynti@tilastokeskus.fi
www.tilastokeskus.fi

Statistikcentralen, försäljningstjänsten
PB 3B
00022 Statistikcentralen
tfn (09) 1734 2011
fax (09) 1734 2474
tilastomyynti@stat.fi
www.stat.fi

Statistics Finland, Sales Services
P.O.Box 3B
FIN-00022 Statistics Finland
Tel. +358-9-1734 2011
Fax +358-9-1734 2474
tilastomyynti@stat.fi
www.stat.fi

ISSN 0785-0107
= Työmarkkinat
ISSN 0785-0050
ISBN 951-727-566-8
Tuotenro 9014
AGO