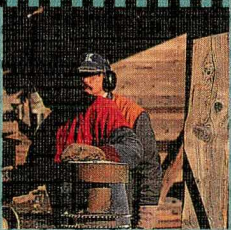


SVT
Työmarkkinat
Arbetsmarknaden
Labour Market
2000:14



TYÖVOIMA- TILASTO 1999

**Arbetskraftsstatistik
Labour Force Statistics**

Työvoimatutkimuksen tuloksia vuosilta 1990-1999
Arbetskraftsundersökningens resultat för 1990-1999
Results of the Labour Force Survey from the years 1990-1999

SVT
Työmarkkinat
Arbetsmarknaden
Labour Market
2000:14

TYÖVOIMA- TILASTO 1999

Arbetskraftsstatistik Labour Force Statistics

Työvoimatutkimuksen tuloksia vuosilta 1990-1999
Arbetskraftsundersökningens resultat för 1990-1999
Results of the Labour Force Survey from the years 1990-1999

Helsinki-Helsingfors 2000

Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:

SVT

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

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

*Kansikuva – Pärm bild – Cover photograph: Mikko Nurmi
Kannen suunnittelu – Pärm planering – Cover design: Irene Matis*

© 2000 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 951-727-824-1*

Alkusanat

Julkaisu sisältää tilastotietoja 15–74-vuotiaan väestön työhön osallistumisesta, työllisyydestä, työttömyydestä ja työajasta vuodelta 1999. Julkaisun taulukko-osan alkuun on koottu tärkeimpiä vuositietoja aikasarjoiksi alkaen vuodesta 1990. Työvoimatilanteen kehitystä viime vuosina arvioidaan katsauksessa julkaisun alkuosassa.

Tiedot perustuvat työvoimatutkimukseen, jota tehdään kuukausittain. Tutkimuksen käsitteet ja määritelmät noudattelevat kansainvälisen työjärjestön ILO:n suosituksia ja EU:n tilastotoimen käytäntöjä. Tutkimuksen tilastotiedot ovat täten kansainvälisesti vertailtavia.

Työvoimatutkimuksen avaintiedot julkaistaan tiedotteena kolmisen viikkoa tilastokauden jälkeen yhdessä työministeriön tietojen kanssa. Muut kuukausi- ja neljännesvuositiedot raportoidaan joka kuukausi mahdollisimman ajankohtaisina. Vuositietojen ennakkokatsaus julkaistaan noin kaksi kuukautta vuoden vaihteesta ja käsillä oleva varsinainen vuositilasto myöhemmin. Tähän vuosijulkaisuun on otettu myös joitakin kuukausi- ja neljännesvuositietoja kausivaihtelun toteamiseksi.

Työvoimatutkimuksen tietoja löytyy myös Tilastokeskuksen Internet-sivuilta (www.tilastokeskus.fi) ja vastaavia kansainvälisiä tietoja osoitteesta <http://europa.eu.int/comm/eurostat>.

Tämän julkaisun ovat toimittaneet Olga Kambur ja Hannu Siitonen, esimerkikoosten vuosiestimaattien virhemarginaaleista on kirjoittanut Riku Salonen ja julkaisun on taittanut Hilikka Lehikoinen.

Helsingissä lokakuussa 2000

Förord

Denna publikation innehåller statistiska uppgifter om deltagande i arbetslivet, sysselsättning, arbetslöshet och arbetstid år 1999 bland befolkningen i åldern 15–74 år. I början av tabellavsnittet har de viktigaste årsuppgifterna sammanställts till tidsserier som börjar år 1990. Utvecklingen av arbetskraftssituationen under de senaste åren bedöms i översikten i början av publikationen.

Uppgifterna bygger på arbetskraftsundersökningen, som görs varje månad. Begreppen och definitionerna följer internationella arbetsorganisationen ILO:s rekommendationer och samma praxis som inom EU:s statistikväsen. Statistikuppgifterna är därmed internationellt jämförbara.

Nyckeluppgifterna ur arbetskraftsundersökningen publiceras tillsammans med arbetsministeriets uppgifter i form av ett pressmeddelande omkring tre veckor efter statistikmånaden. De övriga månads- och kvartalsuppgifterna rapporteras varje månad så fort som möjligt. En förhandsöversikt med årsuppgifter publiceras ungefär två månader efter årsskiftet och den egentliga årsstatistiken, som nu ligger för handen, publiceras senare. För att säsongvariationen skall kunna konstateras innehåller denna årspublikation också en del månads- och kvartalsuppgifter.

Uppgifterna ur arbetskraftsundersökningen finns också på Statistikcentralens Internetsidor (www.tilastokeskus.fi) och motsvarande internationella uppgifter finns på adressen <http://europa.eu.int/comm/eurostat>.

Publikationen har redigerats av Olga Kambur och Hannu Siitonen. Riku Salonen har skrivit exempelsamlingen om felmarginerna i årsestimat och Hilikka Lehikoinen har ombrutit publikationen.

Helsingfors i oktober 2000

Risto Lehtonen

Foreword

This publication reports statistical data on labour force participation, employment, unemployment and hours worked by the population of Finland aged 15-74 in 1999. Central annual data are presented at the beginning of the table section as time series starting from 1990. The brief review evaluates the overall labour force development over the last few years.

The data are based on the Labour Force Survey carried out every month. The concepts and definitions of the survey conform to the recommendations of the International Labour Organisation (ILO) and the practices of the EU's official statistics. The statistical data of the survey are thus internationally comparable.

The key data of the Labour Force Survey are published as press releases about three weeks after the reference month jointly with the Ministry of Labour data. Other monthly and quar-

terly data are reported as up-to-date as possible every 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 annual publication also includes some monthly and quarterly data to indicate seasonal variation.

Information about the Labour Force Survey is also available at Statistics Finland's Internet pages (www.stat.fi) and corresponding international information at <http://europa.eu.int/comm/eurostat>.

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, and the layout was made by Hilikka Lehikoinen.

Helsinki, October 2000

Risto Lehtonen

Sisällysluettelo

	Sivu
Tulosten tarkastelua	15
Yhteenveto ruotsiksi	24
Työvoimatutkimuksen menetelmä	27
Työvoimatutkimuksessa käytettyjä keskeisten tietojen määritelmiä ja luokituksia	34
Summary	41
Aikasarjataulukot, vuositiedot 1990–1999	49
Taulukot vuodelta 1999	77
Liitteitä	117
Taulukoissa käytetyt symbolit	13
Huomautuksia	14

Liitteitä

1. Työvoimatutkimuksen tietosisältö, suomeksi 118
2. Työvoimatutkimuksen toimialaryhmittely (TOL-95) suomeksi ja englanniksi 120
3. Ammattiluokitus suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi 124
4. Sosioekonominen asema -luokitus suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi 128
5. Työvoimatutkimuksen lomake 129

Aikasarjataulukot, vuositiedot

15–74-vuotias väestö ja työvoima

- A1. 15–74-vuotias väestö pääryhmittäin sukupuolen mukaan v. 1990–1999 50
- A2. 15–74-vuotias väestö iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999 51
- A3. Työvoima iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999 52
- A4. Työvoimaosuudet iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999 53
- A5. Työvoimaan kuulumattomat iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999 54

Innehåll

	Sida
Genomgång av resultat på finska	15
Sammandrag	24
Arbetskraftsundersökningens metod	27
Definitioner och klassificeringar av de viktigaste begreppen i arbetskraftsundersökningen	34
Summary	41
Tidsserietabeller, årsuppgifter 1990–1999	49
Tabeller för år 1999	77
Bilagor	117
Symboler i tabellerna	13
Anmärkningar	14

Bilagor

1. Arbetskraftsundersökningens innehåll, på finska 118
2. Näringsgrensgruppering i arbetskraftsundersökningen (NI-95) på finska och engelska 120
3. Yrkesklassificeringen på finska, svenska och engelska 124
4. Klassificering av socioekonomisk ställning på finska, svenska och engelska 128
5. Arbetskraftsundersökningens blankett på finska 129

Tidsserietabeller, årsuppgifter

Befolkning i åldern 15–74 år och arbetskraften

- A1. Befolkningen i åldern 15–74 år efter kön och verksamhet åren 1990–1999 50
- A2. Befolkningen i åldern 15–74 år efter ålder och kön åren 1990–1999 51
- A3. Arbetskraften efter ålder och kön åren 1990–1999 52
- A4. Relativa arbetskraftstal efter ålder och kön åren 1990–1999 53
- A5. Befolkningen utanför arbetskraften efter ålder och kön åren 1990–1999 54

Työlliset

- A6. Työlliset iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999 55
- A7. Työllisyysaste iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999 56
- A8. Osa-aikatyölliset iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999 57
- A9. 15–64-vuotiaat työlliset ja työllisyysaste lääneittäin v. 1990–1999 58
- A10. Työlliset ammattiaseman ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999 59
- A11. Yli- ja sivutyötä tehneet sekä yli- ja sivutyöasteet v. 1990–1999 60
- A12. Työlliset toimialoittain sukupuolen mukaan v. 1990–1999 61
- A13. Osa-aikatyölliset toimialoittain v. 1990–1999 62
- A14. Työlliset palkansaajat ja yrittäjät toimialoittain v. 1990–1999 63
- A15. Työlliset työnantajasektorin mukaan toimialoittain v. 1990–1999 64

Työpäivät

- A16. Työllisten työpäivät ja poissaolopäivät toimialoittain vuosina 1990–1999 ... 65
- A17. Tehdyt työpäivät työllistä kohti vuodessa työnantajasektorin mukaan toimialoittain vuosina 1990–1999 ... 66
- A18. Työllisten työ- ja työttömyyspäiviä sekä työstä poissaolopäiviä keskimäärin työllistä kohti v. 1990–1999 67

Työtunnit

- A19. Tehdyt työ- sekä yli- ja sivutyötunnit toimialan mukaan v. 1990–1999 68
- A20. Palkansaajien tekemät työtunnit työnantajasektorin mukaan toimialoittain v. 1990–1999 69
- A21. Tehdyt työtunnit työllistä kohti vuodessa työnantajasektorin mukaan toimialoittain v. 1990–1999 70
- A22. Tehdyt työtunnit palkansaajaa kohti vuodessa työnantajasektorin mukaan toimialoittain v. 1990–1999 71

Sysselsatta

- A6. Sysselsatta efter ålder och kön åren 1990–1999 55
- A7. Relativt sysselsättningstal efter ålder och kön åren 1990–1999 56
- A8. Deltidssysselsatta efter ålder och kön åren 1990–1999 57
- A9. Sysselsatta i åldern 15–64 år och relativt sysselsättningstal länsvis åren 1990–1999 58
- A10. Sysselsatta efter yrkesställning och kön åren 1990–1999 59
- A11. Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt relativa övertids- och bisysslotal åren 1990–1999 60
- A12. Sysselsatta näringsgrensvis enligt kön åren 1990–1999 61
- A13. Deltidssysselsatta efter näringsgren åren 1990–1999 62
- A14. Sysselsatta löntagare och företagare enligt näringsgren åren 1990–1999... 63
- A15. Sysselsatta efter arbetsgivarsektor näringsgrensvis åren 1990–1999.... 64

Arbetsdagar

- A16. De sysselsattas arbets- och frånvarodagar efter näringsgren åren 1990–1999 ... 65
- A17. Utförda arbetsdagar per sysselsatt efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1990–1999 66
- A18. De sysselsattas arbets- och arbetslöshetsdagar samt arbetsfrånvarodagar i medeltal per sysselsatt åren 1990–1999 67

Arbetstimmar

- A19. Utförda arbets- samt övertids- och bisysslotimmar efter näringsgren åren 1990–1999 68
- A20. Utförda arbetstimmar av löntagare efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1990–1999 69
- A21. Utförda arbetstimmar per sysselsatt efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1990–1999 70
- A22. Utförda arbetstimmar per löntagare efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1990–1999 71

Työttömät

A23. Työttömät iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999	72
A24. Työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999	73
A25. Työttömät ja työttömyysasteet lääneittäin v. 1990–1999	74
A26. Työttömät ja työttömyysasteet toimialoitain v. 1990–1999	75

Vuotta 1999 koskevat taulukot

15–74-vuotias väestö ja työvoima

1. 15–74-vuotias väestö toiminnan ja sukupuolen mukaan vuonna 1999 . . .	79
2. 15–74-vuotias väestö toiminnan mukaan vuonna 1999	80
3. 15–74-vuotias väestö toiminnan mukaan ikäryhmittäin vuonna 1999 . .	81
4. 15–74-vuotias väestö pääryhmittäin suuralueen ja maakunnan mukaan vuonna 1999	82
5. 15–74-vuotias väestö toiminnan mukaan lääneittäin vuonna 1999	83
6. 15–74-vuotias väestö iän mukaan lääneittäin vuonna 1999	83
7. Työvoima ja työvoimaosuudet iän mukaan lääneittäin vuonna 1999	84
8. Työvoimaan kuulumaton väestö toiminnan mukaan ikäryhmittäin vuonna 1999	85

Työlliset

Toimiala

9. Työlliset toimialoitain vuonna 1999 .	86
10. Työlliset ja työllisten prosenttijakau- mat toimialan ja sukupuolen mukaan vuonna 1999	88
11. Työlliset toimialoitain iän mukaan vuonna 1999	89
12. Työlliset toimialoitain ja lääneittäin vuonna 1999	90

Arbetslösa

A23. Arbetslösa efter ålder och kön åren 1990–1999	72
A24. Relativt arbetslöshetstal efter ålder och kön åren 1990–1999	73
A25. Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal länsvis åren 1990–1999	74
A26. Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter näringsgren åren 1990–1999 . . .	75

Tabeller för år 1999

Befolkning i åldern 15–74 år och arbetskraften

1. Befolkning i åldern 15–74 år efter kön och verksamhet år 1999	79
2. Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet år 1999	80
3. Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet och åldersgrupp år 1999 .	81
4. Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet, storområde och landskap år 1999	82
5. Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet länsvis år 1999	83
6. Befolkning i åldern 15–74 år efter ålder länsvis år 1999	83
7. Arbetskraften och relativa arbetskrafts- tal efter ålder länsvis år 1999	84
8. Befolkning som inte hör till arbetskraften efter verksamhet och åldersgrupp år 1999	85

Sysselsatta

Näringsgren

9. Sysselsatta efter näringsgren år 1999 .	86
10. Sysselsatta och procentuella fördel- ningar av sysselsatta efter näringsgren och kön år 1999	88
11. Sysselsatta näringsgrensvis enligt ålder år 1999	89
12. Sysselsatta efter näringsgren och län år 1999	90

Ammattiasema

13. Työlliset ammattiaseman ja sukupuolen mukaan vuonna 1999 91
14. Työlliset ammattiaseman, iän ja toimialan mukaan vuonna 1999 91

Ammatti

15. Työlliset ammatin ja sukupuolen mukaan vuonna 1999 92

Sosioekonominen asema

16. Palkansaajat sosioekonomisen aseman ja sukupuolen mukaan vuonna 1999 . 94

Työnantaja

17. Työlliset työnantajasektorin mukaan toimialoittain vuonna 1999 95

Työssäolo

18. Työlliset työssäolon mukaan toimialoittain vuonna 1999 96

Työaika, yli- ja sivutyötä tehneet

19. Työlliset normaalin työajan ja sukupuolen mukaan toimialoittain vuonna 1999 . . . 97
20. Työllisten keskimääräinen normaali viikkotyöaika ammattiaseman mukaan toimialoittain vuonna 1999 98
21. Yli- ja sivutyötä tehneet sekä yli- ja sivutyöasteet toimialoittain vuonna 1999 99

Erilaiset työsuhteet

22. Palkansaajien erilaiset työsuhteet sukupuolen ja iän mukaan vuonna 1999 . 100
23. Palkansaajien alle vuoden kestäneet (uudet) erilaiset työsuhteet sukupuolen ja iän mukaan vuonna 1999 101
24. Palkansaajien erilaiset työsuhteet toimialoittain vuonna 1999 102
25. Palkansaajien erilaiset työsuhteet sukupuolen ja työnantajasektorin mukaan vuonna 1999 103
26. Osa-aikatyölliset palkansaajat sukupuolen, iän ja osa-aikatyön syyn mukaan vuonna 1999 104

Yrkesställning

13. Sysselsatta efter yrkesställning och kön år 1999 91
14. Sysselsatta efter yrkeställning, ålder och näringsgren år 1999 91

Yrke

15. Sysselsatta efter yrke och kön år 1999 92

Socioekonomisk ställning

16. Löntagare efter socioekonomisk ställning och kön år 1999 94

Arbetsgivare

17. Sysselsatta efter arbetsgivarsektor och näringsgren år 1999 95

Deltagande i arbete

18. Sysselsatta efter deltagande i arbete näringsgrensvis år 1999 96

Arbets tid, övertidsarbete och bisyssla

19. Sysselsatta efter normal arbetstid, kön och näringsgren år 1999 97
20. De sysselsattas normala veckoarbetstid i medeltal efter yrkesställning och näringsgren år 1999 98
21. Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt relativa övertids- och bisysslotal efter näringsgren år 1999 . 99

Olika typer av anställningsförhållanden

22. Olika typer av anställningsförhållanden för löntagare efter kön och ålder år 1999 100
23. Löntagares olika anställningsförhållanden, som varat mindre än ett år (nya) efter kön och ålder år 1999 101
24. Olika typer av anställningsförhållanden för löntagare efter näringsgren år 1999 . 102
25. Olika typer av anställningsförhållanden för löntagare efter kön och arbetsgivar-sektor år 1999 103
26. Deltidssysselsatta löntagare efter kön, ålder och orsaken till deltidarbetet år 1999 104

27. Määräaikaisessa työsuhteessa olevat palkansaajat sukupuolen, iän ja määräaikaisuuden syyn mukaan vuonna 1999 105

Tehdyt työpäivät ja työtunnit

28. Tehdyt työpäivät toimialoittain vuonna 1999 106
29. Palkansaajien tekemät työpäivät toimialoittain vuonna 1999 107
30. Tehdyt työtunnit toimialoittain vuonna 1999 108
31. Palkansaajien tekemät työtunnit toimialoittain vuonna 1999 109

Työttömät

32. Työttömät ja työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan vuonna 1999 .. 110
33. Työttömät ja työttömyysasteet lääneittäin vuonna 1999 111
34. Työttömät ja työttömyysasteet toimialoittain sukupuolen mukaan vuonna 1999 112
35. Työttömät toimialoittain vuonna 1999 113
36. Työttömyysasteet toimialoittain vuonna 1999 114
37. Työttömät työttömyyden taustan ja sukupuolen mukaan vuonna 1999 .. 115
38. Työttömät, piilotyöttömät ja alityölliset sukupuolen ja iän mukaan vuonna 1999 116

27. Visstidsanställda löntagare efter kön, ålder och orsaken till visstidsanställningen år 1999 105

Utförda arbetsdagar och arbetstimmar

28. Utförda arbetsdagar efter näringsgren år 1999 106
29. Arbetsdagar som utförts av löntagare efter näringsgren år 1999 107
30. Utförda arbetstimmar efter näringsgren år 1999 108
31. Arbetstimmar som utförts av löntagare efter näringsgren år 1999 . 109

Arbetslösa

32. Arbetslösa och relativa arbetslöshets-tal efter ålder och kön år 1999 110
33. Arbetslösa och relativa arbetslöshets-tal länsvis år 1999 111
34. Arbetslösa och relativa arbetslöshets-tal efter näringsgren enligt kön år 1999 112
35. Arbetslösa efter näringsgren år 1999 113
36. Relativt arbetslöshets-tal efter näringsgren år 1999 114
37. Arbetslösa efter arbetslöshetens bakgrund och efter kön år 1999 115
38. Arbetslösa, latent arbetslösande och undersysselsatta efter kön och ålder år 1999 116

Contents

	Page
Summary	41
Definitions of the main concepts used in the Finnish Labour Force Survey	44
Time series tables, annual data	49
Tables, statistics for 1999	77
Appendices	117
Explanation of symbols in tables	13
Notes	14

Appendices

1. Contents of Finnish Labour Force Survey in Finnish	118
2. Industrial grouping in Finnish Labour Force Survey (SIC-95) in Finnish and English	120
3. Occupational Classification, Major groups and Minor groups in Finnish, Swedish and English	124
4. Classification of socio-economic status in Finnish, Swedish and English	128
5. Questionnaire form used in the Labour Force Survey	129

Time series tables, annual data

Population 15–74 years old and labour force

A1. Population aged 15–74 by sex and activity in 1990–1999	50
A2. Population aged 15–74 by age and sex in 1990–1999	51
A3. Labour force by age and sex in 1990–1999	52
A4. Labour force participation rates by age and sex in 1990–1999	53
A5. Persons not in labour force by age and sex in 1990–1999	54

Employed

A6. Employed persons by age and sex in 1990–1999	55
A7. Employment rate by age and sex in 1990–1999	56
A8. Part-time employed persons by age and sex in 1990–1999	57
A9. Employed persons aged 15–64 and employment rate by province in 1990–1999	58
A10. Employed persons by status in employment and sex in 1990–1999 ..	59
A11. Number and rates of employed persons on overtime and with secondary jobs in 1990–1999	60
A12. Employed persons by industry and sex in 1990–1999	61
A13. Part-time employed persons by industry in 1990–1999	62
A14. Employees and self-employed persons by industry in 1990–1999	63
A15. Employed persons by employer sector and industry in 1990–1999	64

Days of work

A16. Employed persons' days worked and days absent by industry in 1990–1999 ..	65
A17. Working days per employed person by employer sector and industry in 1990–1999	66
A18. Employed persons' working, unemploy- ment and absence days per employed person on average in 1990–1999	67

Hours of work

A19. Hours actually worked and overtime hours and hours worked at secondary jobs by industry in 1990–1999	68
A20. Hours actually worked by employees by employer sector and industry in 1990–1999	69

- A21. Working hours per employed by employer sector and industry in 1990–1999 70
- A22. Working hours per employees by employer sector and industry in 1990–1999 71

Unemployed

- A23. Unemployed persons by age and sex in 1990–1999 72
- A24. Unemployment rate by age and sex in 1990–1999 73
- A25. Unemployed persons and unemployment rates by province in 1990–1999 74
- A26. Unemployed persons and unemployment rate by industry in 1990–1999 75

Tables, statistics for 1999

Population aged 15–74 years and labour force

- 1. Population aged 15–74 by activity and sex in 1999 79
- 2. Population aged 15–74 by activity in 1999 80
- 3. Population aged 15–74 by activity and age group in 1999 81
- 4. Population aged 15–74 by activity, major region and region 1999 82
- 5. Population aged 15–74 by activity and province in 1999 83
- 6. Population aged 15–74 by province and age in 1999 83
- 7. Labour force and labour force participation rates by age and province in 1999 84
- 8. Persons not in Labour force by activity and age group in 1999 85

Employed

Industry

- 9. Employed persons by industry in 1999 86
- 10. Employed persons and percentage distribution of employed persons by industry and sex in 1999 88
- 11. Employed persons by industry and age in 1999 89

- 12. Employed persons by industry and province in 1999 90

Status in employment

- 13. Employed persons by status in employment and sex in 1999 91
- 14. Employed persons by status in employment, age and industry in 1999 91

Occupation

- 15. Employed persons by occupation and sex in 1999 92

Socio-economic status

- 16. Employees by socio-economic group and sex in 1999 94

Employer sector

- 17. Employed persons by employer sector and industry in 1999 95

Work attendance

- 18. Employed persons by work attendance and by industry in 1999 96

Working time, overtime and second job

- 19. Employed persons by normal working hours, sex and industry in 1999 97
- 20. Employed persons' normal weekly hours of work: averages by industrial status and industry in 1999 98
- 21. Number and rates of employed persons on overtime and with secondary jobs by industry in 1999 99

Different types of employment relationships

- 22. Different types of employment relationships by sex and age in 1999 . 100
- 23. Different types of employment relationships less than 12 month's duration (new) by sex and age in 1999 101
- 24. Different types of employment relationships by industry in 1999 . . . 102
- 25. Different types of employment relationships by employer sector and sex in 1999 103

- 26. Part-time employees by sex, age and reason for working part-time in 1999 104
- 27. Fixed-term employees by sex, age and reason for fixed-term employment in 1999 105

Days and hours actually worked

- 28. Days actually worked by industry in 1999 106
- 29. Days actually worked by employees by industry in 1999 107
- 30. Hours actually worked by industry in 1999 108
- 31. Hours actually worked by employees by industry in 1999 109

Unemployed

- 32. Unemployed persons and unemployment rates by age and sex in 1999 .. 110
- 33. Unemployed persons and unemployment rates by province in 1999 111
- 34. Unemployed persons and unemployment rates by industry and sex in 1999 112
- 35. Unemployed persons by industry in 1999 113
- 36. Unemployment rates by industry in 1999 114
- 37. Unemployed persons by background of unemployment and sex in 1999 .. 115
- 38. Unemployment, disguised unemployment and underemployment by sex and age in 1999 116

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 1990–1994 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.

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 1990–1994 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.

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 1990–1994 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.

Työmarkkinoille osallistuminen yleistyi

Vuonna 1999 työikäisiä – 15–74-vuotiaita – oli Suomessa 3 890 000 henkeä, mikä oli 12 000 enemmän kuin vuonna 1998. Heistä kuului työvoimaan 65,7 prosenttia eli 2 557 000 henkeä.

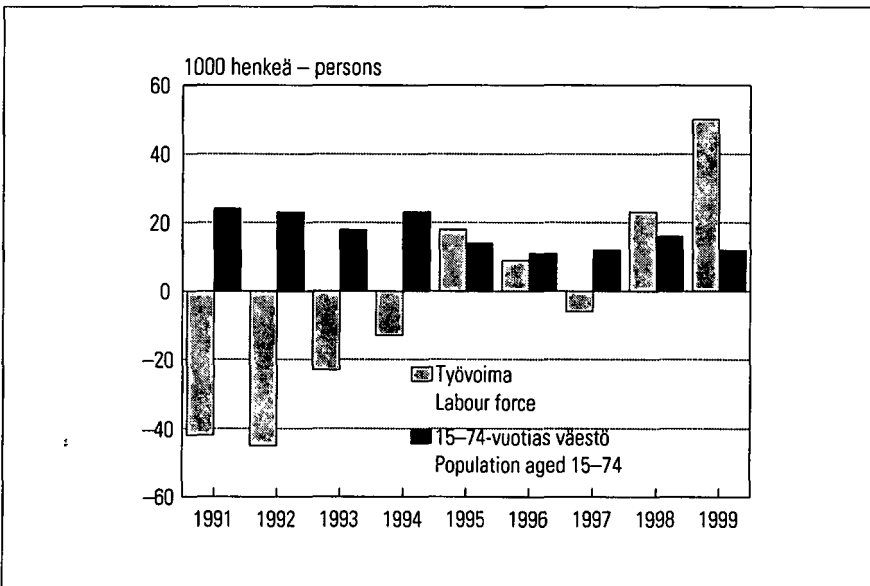
1990-luvulla työikäisen väestön määrä kasvoi runsaalla 150 000:lla. Vaikka väestökehityksellä on oma vaikutuksensa työvoiman määrään, se on suhteellisen vähäistä. Vuosina 1990–1994 työikäisen väestön nopeasta kasvusta huolimatta työvoiman määrä väheni 123 000 hengellä (kuvio 1).

Työvoiman tarjonnan kehitys riippuu suurelta osin työmarkkinoille osallistumisesta. Työmarkkinoille osallistuminen eli työvoimaan kuuluminen lisääntyy yleensä työllisyystilanteen parantuessa, koska silloin on helppo saada työtä, ja laskee työllisyystilanteen heikentyessä.

1990-luvun alkupuolella, lamavuosina, työvoimaan osallistuminen laski voimakkaasti. Iso joukko taloudellisesti aktiivista väestöä ajautui kokonaan työvoiman ulkopuolelle. Vuosina 1990–1994 työvoimaan kuulumattomien määrä kasvoi runsaalla 200 000 hengellä. Samana aikana työvoimaan kuuluvien osuus työikäisestä väestöstä eli

työvoimaosuus laski lähes 5 prosenttiyksikköä 64,4 prosenttiin (kuvio 2).

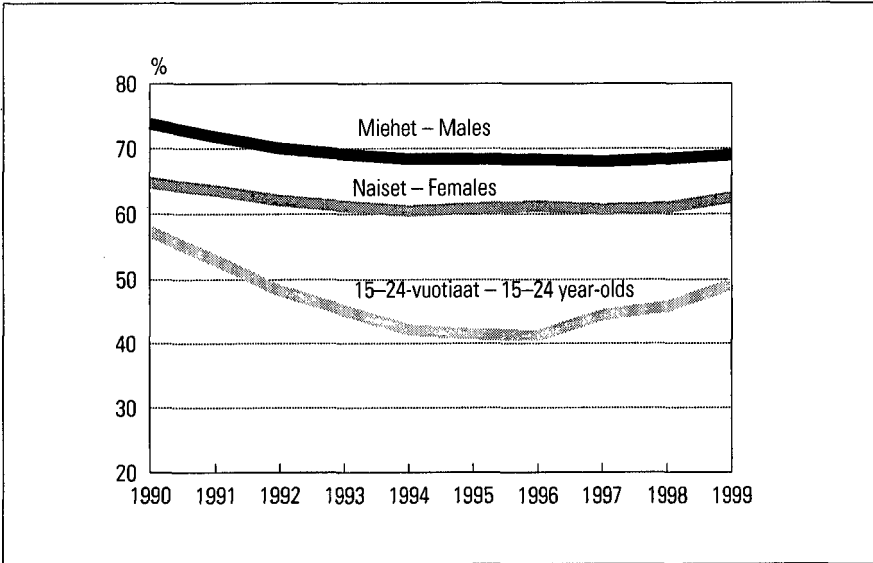
Taloudellisen nousukauden alkuvuosina vuodesta 1995 alkaen työvoimaosuus pysyi alhaisena ja työvoiman tarjonta kasvoi hitaasti lähes väestörakenteen muutoksen mukaisesti. Käännös tapahtui vuonna 1999, jolloin työvoiman määrä kasvoi 50 000 hengellä (enemmän kuin vuosina 1994–1998 yhteensä) ja työvoimaosuus nousi yhdellä prosenttiyksiköllä edellisestä vuodesta. Vain neljäsosa työvoiman lisäyksestä oli peräisin työikäisen väestön kasvusta. Työvoiman tarjontaa lisäsivät laman aikana työvoiman ulkopuolelle siirtyneet, jotka pyrkivät takaisin työmarkkinoille. Vuonna 1999 työvoimaan kuuluminen yleistyi, erityisesti naisten kohdalla. Naisten työvoimaosuus nousi puoli-toista ja miesten vain puoli prosenttiyksikköä edellisvuodesta. Työvoimaan kuulumattomien joukko väheni viime vuonna 37 000 hengellä, joista 27 000 oli naisia. Kaikkiaan 15–74-vuotiaista oli vuonna 1999 työvoiman ulkopuolella 1 333 000 henkeä (kuvio 3).



Kuvio 1.

Työvoima ja työikäinen väestö, muutos edellisestä vuodesta

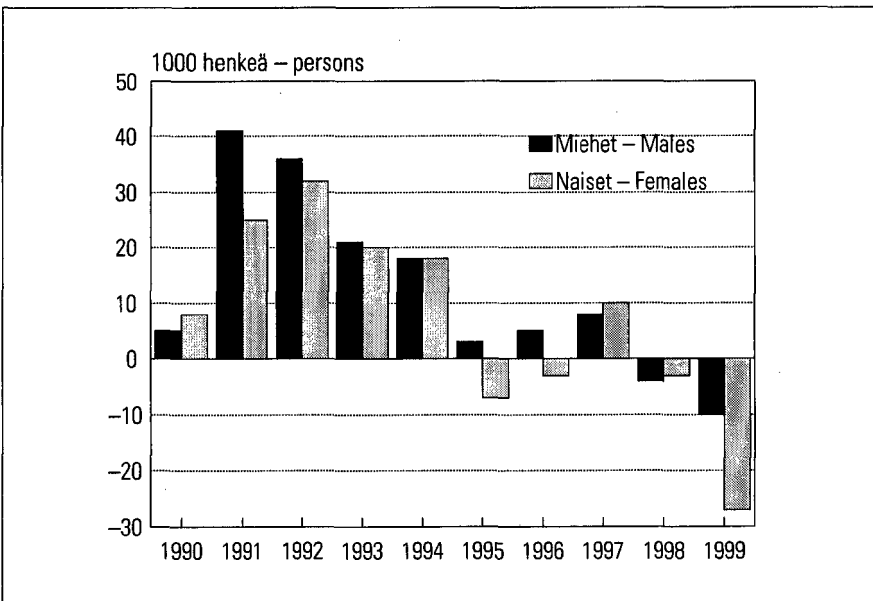
Labour force and population of working-age, changes from the preceding year



Kuvio 2.

Työvoimaosuudet
sukupuolen mukaan

*Labour force
participation rates by
sex*



Kuvio 3.

Työvoimaan
kuulumattomien
määrän muutos
edellisestä vuodesta,
miehet ja naiset

*Not in labour force,
changes from the
preceding year*

Vuosina 1995–1999 työiässä olevien määrä lisääntyi noin 65 000:lla, mutta työvoiman tarjonta 94 000 hengellä. Työvoiman määrä jäi kuitenkin vielä noin 30 000 pienemmäksi kuin

vuosikymmenen alussa. Pahimmasta lamavuodesta 1994 vuoteen 1999 mennessä työvoimaosuus nousi 1,3 prosenttiyksikköä.

Työvoiman tarjonnan kasvusta yli puolet alle 25-vuotiaita

Viime aikoina työvoiman kysyntä on voimistunut ja entistä enemmän kohdistunut nuoriin. Työllisyystilanteen paraneminen on aktivoinut nuoria hakemaan töitä.

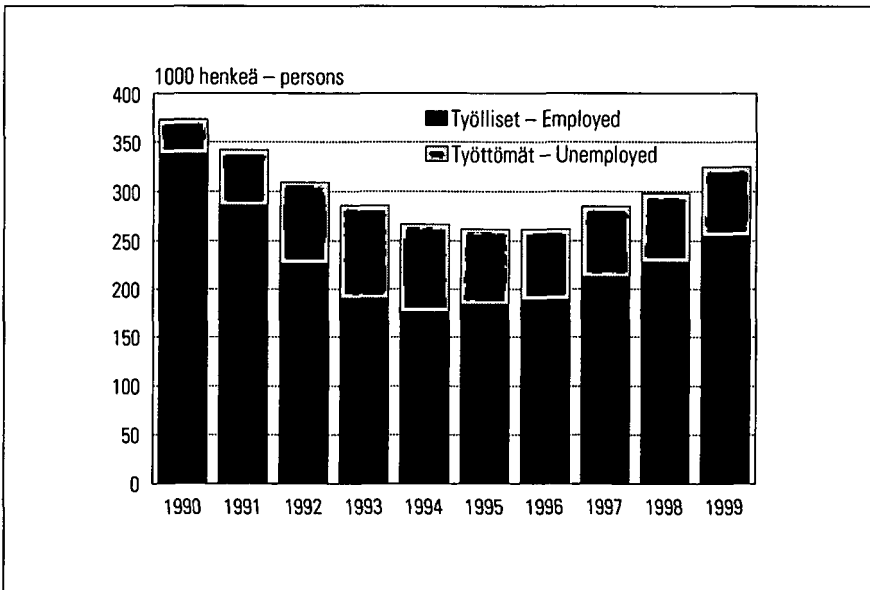
Työvoimaosuudet olivat laskeneet 1990-luvun alkupuolella kaikkein eniten juuri nuorten kohdalla. Lamaa edeltäneestä tasosta alle 25-vuotiaiden työvoimaosuus laski yli 15 prosenttiyksikköä vuoteen 1994 mennessä. Työvoimasta poistumisen syynä oli tässä ikäryhmässä usein opiskeluun hakeutuminen työpaikan puuttuessa. Lähes koko vähennys työmarkkinoilla näkyi vastaavana lisäyksenä koulutuksessa olevien määrässä. Opiskelijoiden määrä lisääntyi vuosina 1990–1994 runsaalla 100 000 hengellä.

Nuorten pyrkiminen työmarkkinoille olikin työvoiman kasvun päälähteenä vuonna 1999.

Työvoimaan kuuluvien osuus koko mainitusta ikäryhmästä nousi 3,5 prosenttiyksikköä eli 27 000 henkeä edellisvuodesta. Vastaavasti opiskelijoiden määrä väheni vuonna 1999 lähes 30 000:lla edellisestä vuodesta (kuvio 4).

Vuonna 1999 nuorten työvoimaosuus oli 49,3 prosenttia, mikä on vielä 8 prosenttiyksikköä alempi kuin lamaa edeltävänä vuonna 1990.

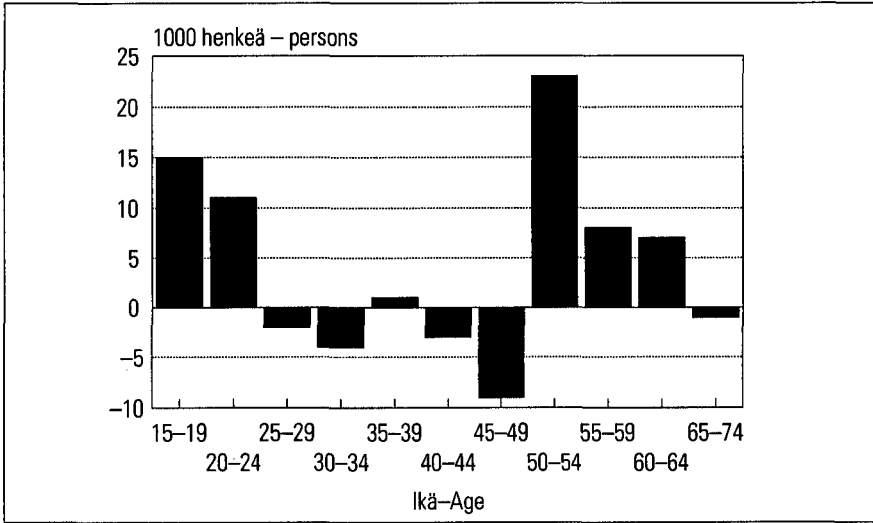
Suurten ikäluokkien vanhetessa ja pienempien ikäluokkien tullessa työikäisiksi kasvaa ikään-tyvien osuus työikäisestä väestöstä. Vuonna 1999 yli 50-vuotiaiden osuus työikäisestä väestöstä oli lähes 36 prosenttia. Työvoiman tarjontaa lisääntyikin tässä ikäryhmässä lähes väestön kasvun mukaisesti. Vuonna 1990 työikäisistä oli yli 50-vuotiaita 31 prosenttia (kuvio 5).



Kuvio 4.

Työvoima,
15-24-vuotiaat

Labour force, 15-24
year-olds



Kuvio 5.

Työvoiman määrän muutos edellisestä vuodesta eri ikäryhmissä vuonna 1999

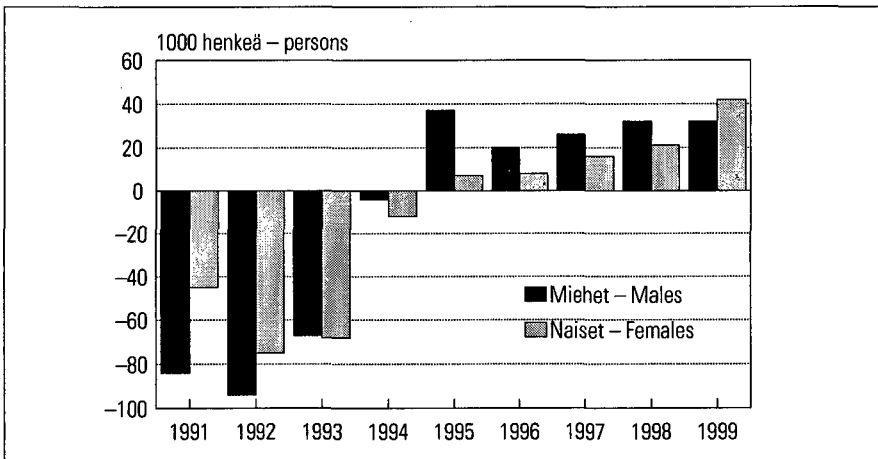
Labour force, changes from the preceding year by age group in 1999

Naisten työllisyys parani vuonna 1999

Vuonna 1999 työllisiä oli keskimäärin 2 296 000 henkeä. Työllisten määrä lisääntyi edellisestä vuodesta runsaalla 74 000:lla. Lisäys oli suurempi kuin yhtenäkkään aiempuna vuonna 1990-luvulla, joten työllisyyskehityksen kannalta vuosi 1999 oli vuosikymmenen paras. Miesten työllisyys koheni 32 000:lla ja naisten 42 000 hengellä edellisvuodesta. Erityisesti naisten työllisyystilanne parani viime vuonna huomattavasti. Työllisten naisten määrän kasvu kaksinkertaistui edellisen vuoden kasvuun verrattuna. Vuodesta 1994 vuoteen

1999 naisten työpaikkojen lukumäärä lisääntyi 94 000:lla, joista lähes puolet syntyi viime vuonna (kuvio 6).

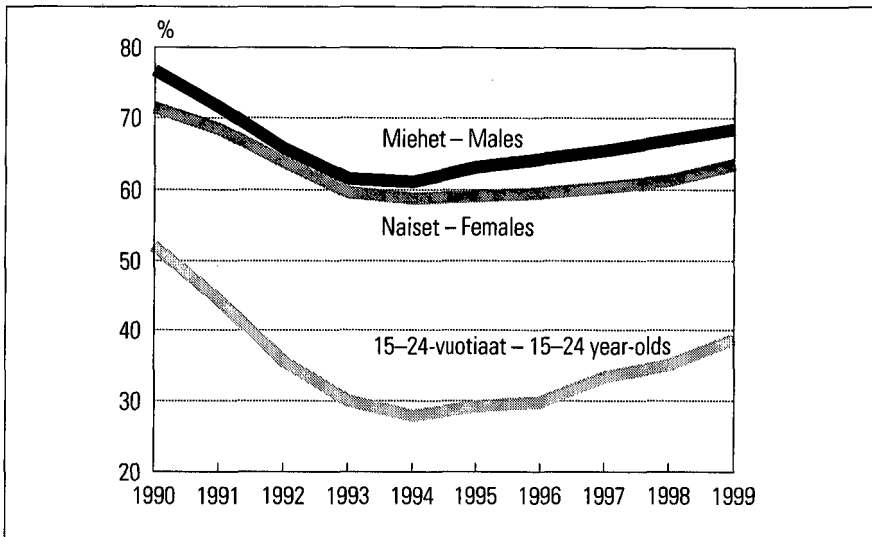
Vuonna 1999 virallinen työllisyysaste, 15–64-vuotiaiden työllisten osuus samanikäisestä väestöstä, oli keskimäärin 66,0 prosenttia. Se nousi kahdella prosenttiyksiköllä edellisvuodesta. Suomalaisista 15–64-vuotiaista naisista 62,5 ja miehistä 69 prosenttia oli vuonna 1999 työllä (kuvio 7).



Kuvio 6.

Työllisten määrän muutos edellisestä vuodesta

Employed, changes from the preceding year by sex



Kuvio 7.

Työllisyysasteet sukupuolen mukaan, 15-64-vuotiaat

Employment rate by sex, 15-64 year-olds

Vuonna 1990 yli 74 prosenttia 15-64-vuotiaista oli työssä. Lama supisti työvoiman kysyntää voimakkaasti. Vuodesta 1990 vuoteen 1994 työllisten lukumäärä väheni 450 000:lla ja työllisyysaste laski 60 prosenttiin.

Pahimmasta lamavuodesta 1994 vuoteen 1999 mennessä työllisten määrä kasvoi 242 000:lla. Se on runsaat puolet laman aikana hävinneistä työpaikoista. Työllisyysaste nousi samana aikana 6 prosenttiyksikköä (taulukko 1).

Pääosa työelämässä mukana olevista, 86 prosenttia työllisestä työvoimasta, työskenteli pal-

Taulukko 1. Työlliset sukupuolen mukaan

	1990	1994	1999	1990	1994	1999
	1 000 henkeä			1990=100		
Miehet	1 308	1 059	1 206	100	81	92
Naiset	1 196	996	1 090	100	83	91
Yhteensä	2 504	2 054	2 296	100	82	92

kansaaajina vieraan palveluksessa. Loput 14 prosenttia toimi yrittäjänä tai yrittäjäperheenjäsenenä. Naiset työskentelivät miehiä useammin pal-

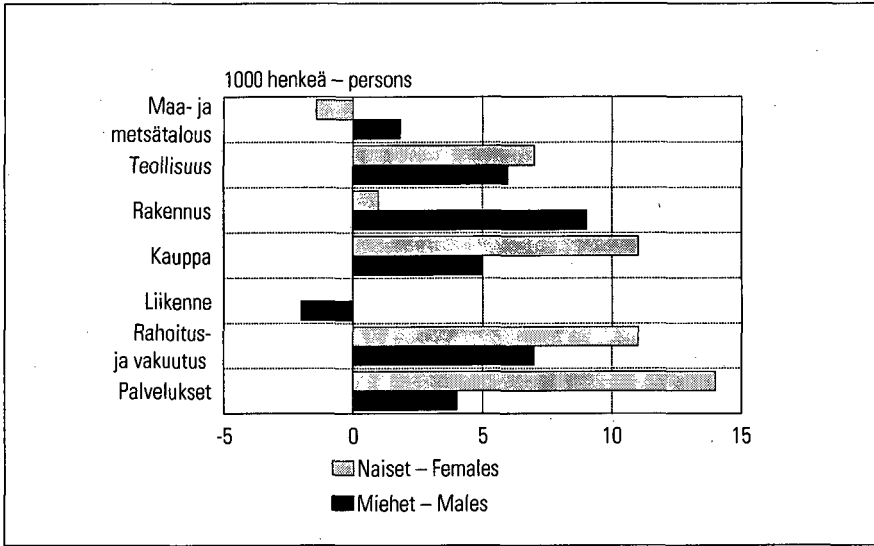
Palvelualat työllistivät pääasiassa naisia

Vuonna 1999 työpaikat lisääntyivät edellisvuoteen verrattuna kaikilla päätoimialoilla paitsi maa- ja metsätaloudessa ja liikenteessä. Maa- ja metsätalouden työpaikkojen määrä pysyi edellisen vuoden tasolla ja liikenteessä väheni hieman (kuvio 8).

Suurin osa työvoiman kysynnästä suuntautui vuonna 1999 palvelualoille. Kaikkien palvelutoimialojen työllisten kokonaismäärä kasvoi runsaalla 50 000 hengellä edellisestä vuodesta. Noin 37 000 palvelusektorin uusista työpaikoista meni naisille. Suhteellisesti eniten työpaikat

lisääntyivät kiinteistö- ja liike-elämän palveluisa, jotka työllistivät lähes 9 prosenttia (18 000) enemmän väkeä kuin vuonna 1998. Teollisuuden työllisten määrä kasvoi 13 000 hengellä eli samalla vauhdilla kuin edellisvuonnakin. Miesten työpaikat lisääntyivät eniten rakennusalalla (9 000), naisten puolestaan julkisten ja muiden palvelujen aloilla (14 000).

Toimialoista vain julkiset ja muut palvelut – nimenoman opetus ja sosiaalipalvelut – pystyivät työllistämään vuonna 1999 enemmän työn-



Kuvio 8.

Työllisten määrän muutos edellisestä vuodesta eri toimialoilla vuonna 1999

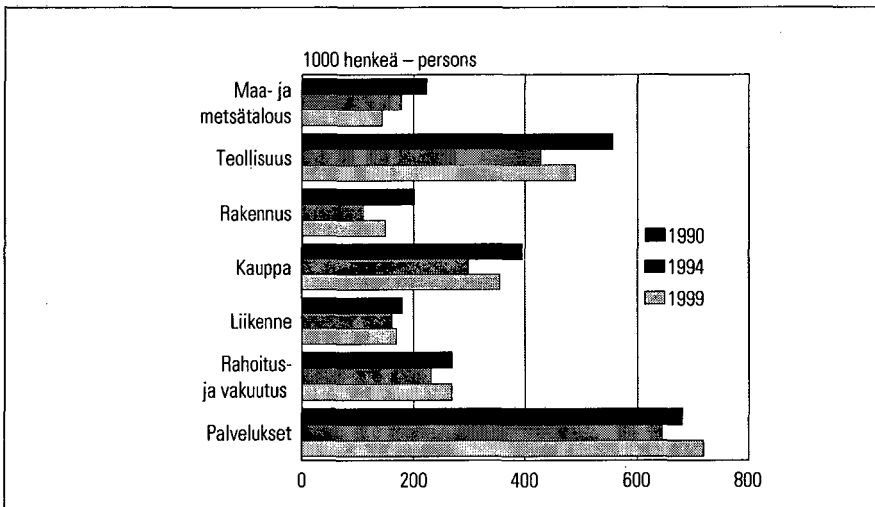
Employed, changes from the preceding year by industry in 1999

tekijöitä kuin vuosikymmenen alussa. Alan työntekijöistä yli 70 prosenttia on naisia (kuvio 9).

Vuonna 1999 työllisyyden kasvusta palkansaajat hyötyivät enemmän kuin yrittäjät, vaikka pitkästä trendikehityksestä poiketen myös yrittäjien määrä kasvoi hieman. Palkansaajia oli viime vuonna keskimäärin 1 975 000 ja yrittäjiä 321 000 henkeä. Palkansaajista lähes puolet ja yrittäjistä kolmasosaa oli naisia. Palkansaajien määrä lisääntyi edellisestä vuodesta 70 000:lla (eli 3,7 prosentilla). Toisin kuin vuotta aikai-

semmin noin kaksi kolmasosaa lisäyksestä oli naisia. Palkansaajien lukumäärän kasvusta 25 000 oli osa-aikatyöllisiä.

Valtaosa palkansaajien määrän lisäyksestä tapahtui yksityisellä sektorilla, joka työllisti runsaat 64 000 henkeä edellisvuotta enemmän. Julkisen sektorin palkansaajien määrä kasvoi viime vuonna vain 4 000 hengellä. Kasvu johtui kuntapuolella syntyneistä työpaikoista. Valtiolla työllisten määrä säilyi ennallaan.



Kuvio 9.

Työlliset toimialoittain

Employed persons by industry

Uusista työsuhteista yli puolet määräaikaisia

Kolme neljäsosaa palkansaajista oli vuonna 1999 jatkuvassa kokoaikatyössä. Osuus pysyi lähes samana jo kolmantena peräkkäisenä vuotena.

Uusista eli alle vuoden kestäneistä työsuhteista jatkuvan kokoaikatyön osuus (35,6%) nousi hieman. Naisten uusista työsuhteista vain 26 prosenttia oli jatkuvaa kokoaikatyötä kun vastaava osuus miehillä oli 45 prosenttia.

Vuonna 1999 kaikista palkansaajista 12 prosenttia eli 236 000 henkeä oli osa-aikaisia. Määrä kasvoi edellisvuodesta 25 000 hengellä, joista puolet oli nuoria, alle 25-vuotiaita. Vuonna 1999 kaikista osa-aikatyötä tehneistä runsas kolmasosa oli alle 25-vuotiaita.

Osa-aikatyötä tekevät pääasiassa naiset, joita olikin 70 prosenttia osa-aikaisista palkansaajista. Naispalkansaajista 17 prosenttia, mutta miehistä vain 7 prosenttia ilmoitti tehneensä viime vuonna osa-aikatyötä.

Yleisintä osa-aikaisen työvoiman käyttö oli kauppa-, majoitus- ja ravitsemisalalla, jossa lähes joka neljäs teki viime vuonna osa-aikatyötä. Vuonna 1999 kauppa-alan kokoaikaisen palkansaajien määrä kasvoi 5,4 prosenttia ja osa-aikaisen määrä 12,3 prosenttia edellisvuodesta.

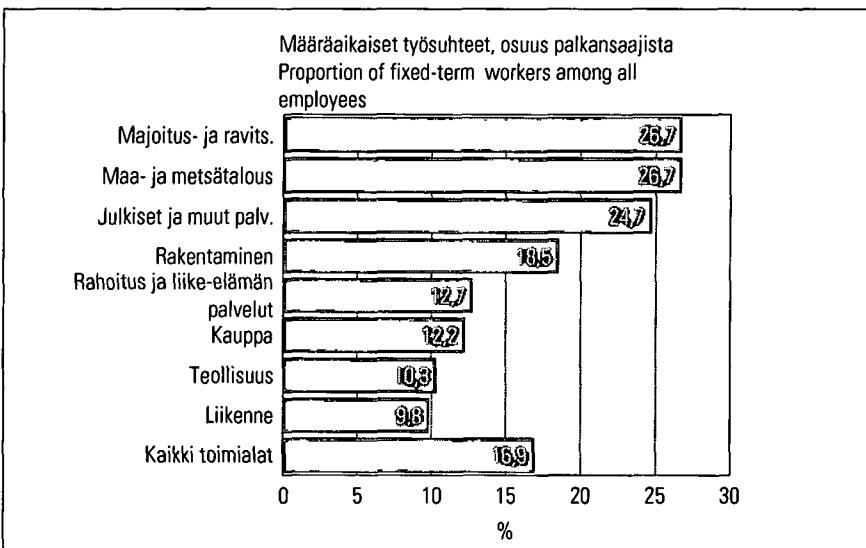
Nimenomaan vähittäiskaupan palkansaajat lisäsivät osa-aikaisten määrää. Vähittäiskaupan työntekijöistä yli 35 prosenttia oli osa-aikaisia vuonna 1999.

Vaikeus saada kokopäivätyötä tai työn puute oli osa-aikatyön syynä 38 prosentilla osa-aikatyötä tekevästä palkansaajista. Toiseksi tärkeimpänä syynä oli opiskelu tai koulunkäynti.

Vuonna 1999 määräaikaisia palkansaajia oli 333 000 henkeä eli suunnilleen saman verran kuin vuotta aiemmin. Määräaikaisten osuus kaikista palkansaajista oli 17 prosenttia. Se laski hieman edellisvuodesta. Naispalkansaajista noin viides ja miespalkansaajista vain 14 prosenttia oli määräaikaisessa työsuhteessa. Määräaikainen työ oli yleisintä maataloudessa, majoitus- ja ravitsemistoiminnassa ja julkisten ja muiden palvelujen aloilla, missä neljäsosa palkansaajista oli määräaikaisessa työsuhteessa vuonna 1999 (kuvio 10).

Määräaikaiset työsuhteet ovat yleisimpiä julkisella sektorilla, jolla työskentelevistä 23 prosenttia on määräaikaisia.

Uusista työsuhteista 54 prosenttia oli määräaikaisia. Osuus oli noin 2 prosenttiyksikköä pienempi kuin vuotta aiemmin.



Kuvio 10.

Määräaikaiset työsuhteet eri toimialoilla, 1999

Fixed-term work in different industries, 1999

Työttömiä naisia ja miehiä lähes yhtä paljon

Vuonna 1999 työttömiä oli keskimäärin 261 000 henkeä, miehiä 130 000 ja naisia 131 000. Työttömien lukumäärä väheni edellisestä vuodesta 24 000:lla ja työttömyysaste laski 1,2 prosenttiyksikköä 10,2 prosenttiin. Miesten työttömyysaste laski edellisen vuoden tasosta 1,1 prosenttiyksikköä 9,8 prosenttiin ja naisten 1,3 prosenttiyksikköä 10,7 prosenttiin. Työttömyyden aleneminen hidastui edellisestä vuodesta. Työvoiman tarjonnan kasvu on osaltaan hidastanut työttömyyden alenemistä (kuvio 11).

Suomen 1980-luvun taloudellinen hyvinvointi muuttui 1990-luvun taitteessa nopeasti ennennäkemättömäksi lamakaudeksi. Työttömyysaste nousi samanaikaisesti runsaasta 3 prosentista noin 17 prosenttiin. 1990-luvun puolivälissä yli 400 000 suomalaista oli työttömänä.

Vuoden 1994 taitekohdan jälkeen työttömyys kääntyi laskuun ja työpaikkojen määrä alkoi jälleen lisääntyä. Toipuminen on kuitenkin ollut suhteellisen hidasta eikä vuosikymmenen alun työpaikkatasoa ole vieläkaan saavutettu. Pahimmasta lamavuodesta 1994 vuoteen 1999 mennessä työttömien lukumäärä väheni 148 000 hengellä eli 36,2 prosenttia.

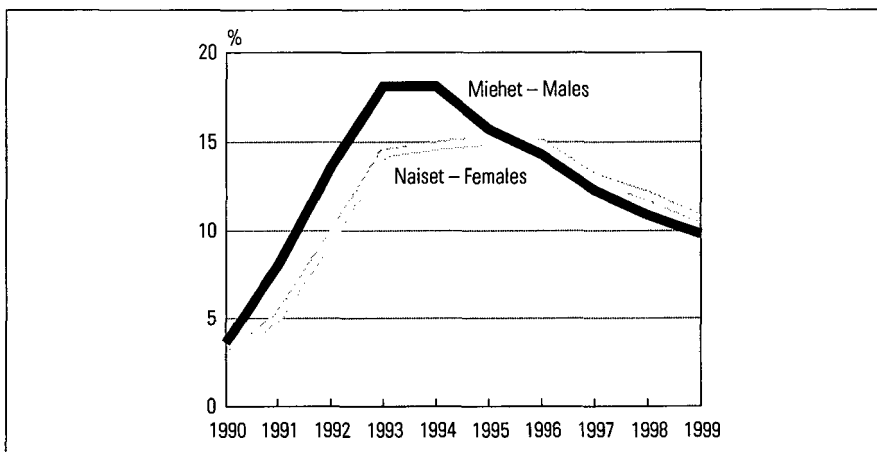
Vuonna 1999 kaikista työttömistä 70 000 henkeä eli runsaat 27 prosenttia oli alle 25-vuotiaita. Viime vuonna nuorten työttömien luku-

määrä ei laskenut ollenkaan, silti työttömyysaste aleni 2 prosenttiyksikköä edellisvuoden tasosta 21,5 prosenttiin. Nuorten työvoiman määrä lisääntyi 27 000 hengellä. Työllisyyden parantua nuorten työhön osallistuminen lisääntyi. Erityisesti nuorten työttömyyslukuihin vaikuttaa päätoimisten opiskelijoiden kasvava pyrkiminen työmarkkinoille. Koko 15–24-vuotiaiden ikäryhmästä työttömänä oli viime vuonna keskimäärin 10,6 prosenttia.

Vuonna 1999 pitkäaikaistyöttömiä eli sellaisia, joiden työttömyys oli kestänyt yhtäjaksoisesti yli vuoden, oli keskimäärin 75 000 eli vajaa kolmannes kaikista työttömistä.

Vuonna 1999 työttömyys aleni koko maassa. Suhteellisesti eniten, 3,5 prosenttia, työttömyysaste laski Lapin läänissä. Siitä huolimatta se oli edelleen lääneistä korkein, 16,3 prosenttia. Kuten edellisenä vuonnakin matalin työttömyysaste, 8 prosenttia, oli Etelä-Suomen läänissä (kuvio 12).

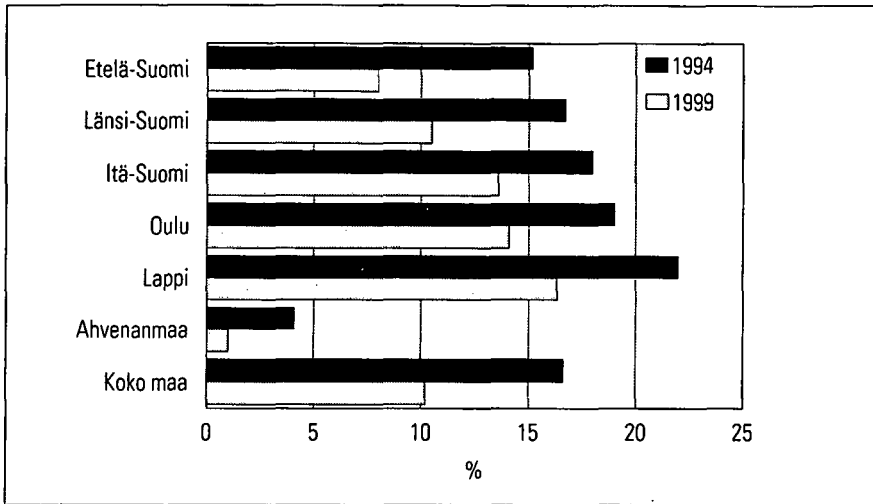
Vuonna 1999 työttömien lisäksi oli noin 124 000 alle 65-vuotiaista henkilöä (piilotyöttömiä), jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä. Noin kolmasosa piilotyöttömistä ei uskonut saavansa sopivaa työtä, yli 50-vuotiaista piilotyöttömistä enemmän kuin puolet. Piilotyöttömien määrä väheni noin 6 000:lla vuodesta 1998.



Kuvio 11.

**Työttömyysasteet
sukupuolen mukaan**

**Unemployment rate by
sex**



Kuvio 12.

Työttömyysasteet lääneittäin

Unemployment rate by province

Sivutöiden teko lisääntyi

Vuonna 1999 koko kansantaloudessa tehtiin yhteensä 4,05 miljardia työtuntia, 3,6 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Työllistä kohti kertyi keskimäärin 1 765 tuntia, vuonna 1998 vastaavasti 1 760 tuntia.

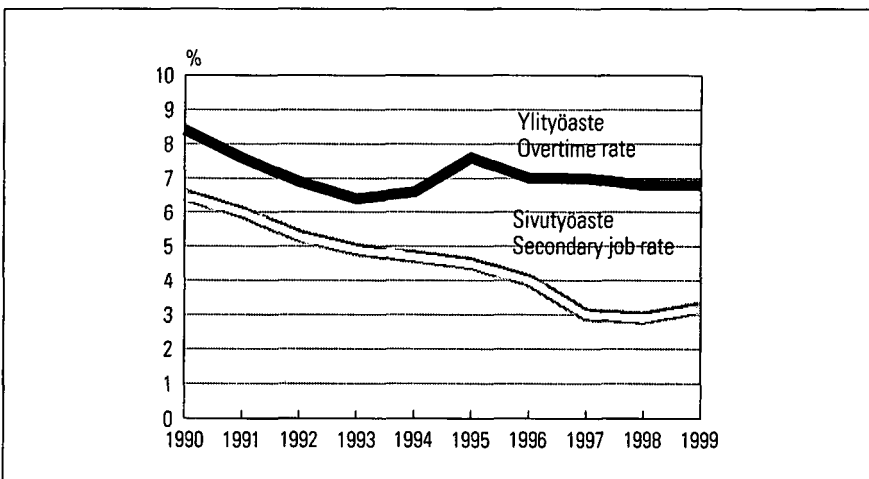
Kaikista tehdyistä työtunneista oli korvattuja ylityitä 1,7 prosenttia eli 69,2 miljoonaa tuntia. Osuus oli sama kuin edellisenä vuonna.

Palkallista ylityötä teki 6,8 prosenttia työllisistä. Vajaat 4 prosenttia palkansaajista oli teh-

nyt palkatonta ylityötä vuonna 1999. Ylemmillä toimihenkilöillä osuus oli 11 prosenttia.

Sivutöiden teko lisääntyi vuonna 1999 edellisestä vuodesta ensimmäistä kertaa 1990-luvulla. Sivutyöaste eli sivutyötä tehneiden osuus työllisistä nousi edellisen vuoden tasosta kolmella prosentilla kymmenyksellä 3,2 prosenttiin (kuvio 13).

Yli- ja sivutyön tekeminen on tilastoitu tutkimusviikolla.



Kuvio 13.

Yli- ja sivutyöasteet

Rate of persons on overtime and with secondary jobs

Sammandrag

Allt fler på arbetsmarknaden

År 1999 fanns det 3 890 000 personer i arbetsför ålder, dvs. i åldern 15–74 år, i Finland. Av dem hörde 65,7 procent, dvs. 2 557 000 personer till arbetskraften. Arbetskraften ökade med 50 000 personer från året förut. År 1999 blev det vanligare att höra till arbetskraften; framfört allt gäller detta kvinnor. Andelen kvinnor som hör till ar-

betskraften ökade med en och en halv procentenhet från året förut, medan andelen män ökade med bara en halv procentenhet. Den grupp som inte hör till arbetskraften minskade i föl med 37 000 personer, av vilka 27 000 var kvinnor. Det fanns fortfarande ungefär 30 000 färre personer i arbetskraften än i början av årtiondet.

Mer än hälften av det ökade utbudet på arbetskraft personer under 25 år

Det förbättrade sysselsättningsläget har aktiverat unga personer att söka arbete. År 1999 hörde 49,3 procent av de unga personer som inte fyllt 25 år till arbetskraften. Andelen steg med 3,5 procentenheter från föregående år. De unga som sökte sig ut på arbetsmarknaden var den huvudsakliga källan till den ökade arbetskraften år 1999. Mer än hälften av det ökade utbudet på arbetskraft utgjordes av personer som inte fyllt 25 år. Andelen unga i arbetskraften var

emellertid ännu i föl 8 procentenheter lägre än året före depressionen.

Andelen åldrande personer av befolkningen i arbetsför ålder ökar då de stora åldersklasserna blir äldre och mindre åldersklasser kommer ut på arbetsmarknaden. År 1999 var andelen personer som fyllt 50 år nästan 36 procent. I den åldersgruppen ökade utbudet på arbetskraft nästan i samma proportion som folkmängden förändrades.

Bättre sysselsättning bland kvinnor år 1999

År 1999 fanns det i medeltal 2 296 000 sysselsatta. Antalet sysselsatta ökade med drygt 74 000 från året förut. Ökningen var större än något annat år under 1990-talet, och med tanke på sysselsättningsutvecklingen var 1999 därmed det bästa året under hela årtiondet. Bland männen ökade sysselsättningen jämfört med år 1998 med 32 000 personer och bland kvinnorna med 42 000. Sysselsättningsläget förbättrades i föl avsevärt speciellt bland kvinnor. Ökningen av antalet sysselsatta kvinnor fördubblades jämfört

med föregående år. Nästan hälften (94 000) av de nya arbetsplatserna för kvinnor under åren efter depressionen uppstod i föl.

Det relativa arbetslöshetstalet, andelen sysselsatta 15–64-åringar av befolkningen i samma ålder, var år 1999 i medeltal 66,0 procent. Talet steg med två procentenheter från föregående år. År 1999 deltog 62,5 procent av de finländska kvinnorna i åldern 15–64 år i arbetslivet och detsamma gäller för 69 procent av de finländska männen i samma åldersgrupp.

Service­näringarna sysselsatte huvudsakligen kvinnor

Jämfört med år 1998 ökade sysselsättningen i föl inom alla huvudnäringsgrenar utom jord- och skogsbruket och sam­färdseln. Antalet arbetsplatser inom jord- och skogsbruket var på samma nivå som föregående år och inom sam­färdseln minskade antalet något.

År 1999 inriktades största delen av efterfrågan på arbetskraft på service­näringarna. Det totala antalet sysselsatta inom samtliga service­näringar ökade med drygt 50 000 från året förut. Ungefär 37 000 av de nya arbetsplatserna inom branschen besattes av kvinnor. Relativt sätt ökade antalet arbetsplatser mest inom fastighets- och företagstjänster, som sysselsatte nästan 9 procent (18 000) fler personer än år 1998. Antalet sysselsatta inom industrin ökade med 13 000, dvs. i samma takt som föregående år. Antalet arbetsplatser som besattes av män ökade mest i byggbranschen (med 9 000) och antalet arbetsplatser som besattes av kvinnor inom offentliga och övriga tjänster (med 14 000).

Av näringsgrenarna var det bara offentliga och övriga tjänster – och då enkom undervisning och socialtjänster – som lyckades sysselsätta fler arbetstagare under år 1999 än i början av

årtiondet. Mer än 70 procent av arbetstagarna i branschen är kvinnor.

I föl fanns det i medeltal 1 975 000 löntagare, av vilka nästan hälften var kvinnor. Antalet löntagare ökade med 70 000 (dvs. med 3,7 procent) från år 1998. Till skillnad från året förut utgjordes ungefär två tredjedelar av ökningen av kvinnor. Av tillskottet i antalet löntagare utgjordes 25 000 av deltidssysselsatta.

Största delen av ökningen i antalet löntagare ägde rum inom den privata sektorn, som sysselsatte drygt 64 000 fler än året förut. Antalet löntagare inom den offentliga sektorn ökade i föl med bara 4 000.

År 1999 hade tre fjärdedelar av löntagarna fortlöpande heltidsarbete. Andelen var nästan oförändrad redan för tredje året i följd.

Andelen heltidsarbeten (35,6 procent) av de nya anställningsförhållanden som varat kortare tid än ett år ökade något. Av de nya anställningsförhållanden som innehades av kvinnor var bara 26 procent fortlöpande heltidsarbete, medan motsvarande andel bland männen var 45 procent.

Mer än hälften av de nya anställningsförhållandena på visstid

År 1999 var 12 procent, dvs. 236 000, av alla löntagare deltid­anställda. Antalet ökade med 25 000 från året förut och hälften av ökningen utgjordes av unga personer som inte fyllt 25 år. En dryg tredjedel av alla som hade deltid­arbete år 1999 var under 25 år.

Deltid­anställd arbetskraft är vanligast inom handeln samt hotell- och restaurangverksamheten, där nästan var fjärde anställd hade deltid­arbete i föl. År 1999 ökade antalet heltid­anställda löntagare inom handeln med 5,4 procent och antalet deltid­anställda med 12,3 procent

från året förut. Det var enkom löntagarna inom detaljhandeln som ökade antalet deltid­anställda. Mer än 35 procent av arbetstagarna inom detaljhandeln var deltid­anställda år 1999.

Det fanns 333 000 visstid­anställda löntagare år 1999, dvs. ungefär lika många som ett år tidigare. Andelen visstid­anställda av samtliga löntagare minskade något.

Visstid­anställningar var vanligast inom jordbruket samt offentliga och övriga tjänster, där en fjärdedel av löntagarna hade visstid­anställning år 1999.

Visstidsanställningar är vanligast inom den offentliga sektorn, där 23 procent av arbetstarna är visstidsanställda.

Av de nya anställningsförhållandena var 54 procent visstidsanställningar. Andelen var ungefär 2 procentenheter mindre än ett år tidigare.

Nästan lika många arbetslösa kvinnor och män

År 1999 fanns det i medeltal 261 000 arbetslösa, 130 000 män och 131 000 kvinnor. Antalet minskade med 24 000 från året förut. Det relativa arbetslöshetstalet minskade med 1,2 procentenheter till 10,2 procent. Arbetslöshetsminskningen avtog jämfört med föregående år. Det ökade utbudet på arbetskraft har för sin del gjort att arbetslösheten minskar långsammare.

År 1999 var 70 000 av alla arbetslösa, dvs. drygt 27 procent, personer under 25 år. I fjol minskade inte antalet unga arbetslösa alls, men ändå minskade det relativa arbetslöshetstalet med 2 procentenheter från fjolårsnivån till 21,5 procent. Den unga arbetskraften ökade med 27 000 personer. Unga personer började delta mera i arbetslivet i och med att sysselsättningen

förbättrades. Framför allt påverkas uppgifterna om arbetslöshet bland unga av det ökande antalet heltidsstuderande som söker sig ut på arbetsmarknaden. Av hela åldersgruppen 15–25 år var i medeltal 10,6 procent arbetslös i fjol.

År 1999 fanns det i medeltal 75 000 långtidsarbetslösa, dvs. personer som varit arbetslösa utan uppehåll i mer än ett års tid. Detta är något under en tredjedel av alla arbetslösa.

År 1999 minskade arbetslösheten i hela landet. Relativt sett minskade arbetslöshetstalet mest, med 3,5 procent, i Lapplands län. Trots det uppvisade Lappland fortfarande det högsta relativa arbetslöshetstalet bland länen, 16,3 procent. Liksom året förut var det relativa arbetslöshetstalet lägst, 8 procent, i Södra Finlands län.

Bisysslor vanligare

Allt som allt utfördes 4,05 miljarder arbetstimmar inom samhällsekonomin år 1999. Detta är 3,6 procent mera än året förut. En sysselsatt arbetade i medeltal 1 765 timmar, medan motsvarande uppgift år 1998 var 1 760 timmar.

Av samtliga arbetstimmar var 1,7 procent, dvs. 69,2 miljoner timmar, övertidstimmar för

vilka ersättning betalades. Andelen var lika stor som år 1998.

Bisysslorna ökade år 1999 för första gången under 1990-talet. Det relativa bisysslolet, dvs. andelen personer med bisyssla av alla sysselsatta ökade med tre tiondelsprocent från föregående års nivå och var nu 3,2 procent.

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 1999 työvoimatutkimuksen haastatteluja tehtiin noin 130 000. Puhelinhaastatteluja oli 98 prosenttia, käyntihaastatteluja 2 prosenttia. Nettokadoksi jäi keskimäärin 14,2 prosenttia, miehillä 15,4 ja naisilla 12,9 prosenttia.

Vastauskadon vaikutuksia tuloksiin on korjattu käyttämällä ns. jälkiositusmenetelmää, missä jälkiositteet on muodostettu alueen, sukupuolen ja ikäryhmän perusteella.

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 resultatens från en månad till en annan mera slumpfel till följd av urvalet än kvartals- och årsförändringar.

Intervjumetod och bortfall

År 1999 gjordes ungefär 130 000 intervjuer för arbetskraftsundersökningen. Av dessa var 98 procent telefonintervjuer och 2 procent besöksintervjuer. Nettobortfallet var i medeltal 14,2 procent, 15,4 procent för män och 12,9 procent för kvinnor.

Bortfallets inverkan på resultatens har korrigerats genom den s.k. efterstratifieringsmetoden, där efterstrata bildats enligt område, kön och åldersgrupp.

Lukujen luotettavuus

Edellä mainitun kadon lisäksi työvoimatutkimuksen tuloksiin sisältyy muita hallittavissa olevia epävarmuustekijöitä. Niistä tärkein on otannasta 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 2000 tammikuussa 264 000 ja keskivirhe 8 000. Kun keskivirhe kerrotaan luottamusvälin kertoimella 1,96, saadaan työttömien määräksi 95 prosentin luotettavuustasolla 248 800 – 280 200. Neljännesvuosi- ja vuosiestimaattien keskivirheet ovat pienempiä kuin kuukausilukujen keskivirheet.

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 2000, var estimatet 264 000 personer och medelfelet 8 000. Genom att multiplicera medelfelet med coefficienten 1,96 blir antalet arbetslösa 248 800 – 280 200 med en konfidensgrad på 95 procent.

Estimaatit ja niiden keskivirheet, tammikuu 2000 Estimat och medelfel i dem, januari 2000

	Estimaatti Estimatet	Keskivirhe Medelfel	Suhteellinen keskivirhe Relativt medelfel
	henkeä – personer	henkeä – personer	%
Työvoima – Arbetskraften	2 504 200	13 500	0,5
Työlliset – Sysselsatta	2 239 800	13 300	0,6
Työttömät – Arbetslösa	264 500	8 000	3,0
	%	%-yks.-enh.	%
Työttömyysaste Relativt arbetslösetstal	10,56	0,31	2,9

Vuosiestimaattien tarkkuus

Vuositasen 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 haastateluissa annetut vastaukset keskenään. Tutkittavat otokset eivät siis aina ole toisistaan riippumattomia. Vuosittaisten tulosten tarkkuutta arvioitaessa tämä neljännesvuosietietojen 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 130 000 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 74 ja 94. Ne olivat yhden kerran tutkimuksessa mukana vuoden 1999 aikana.

Laskelmissa ei ole mukana kuukausittaisessa työvoimatutkimuksessa käytettävää jälkiositusta. Niinpä taulukossa 2 esitettävät vuosikeskiarvot eivät ole samat kuin muualla tässä julkaisussa esitetyt vuotta 1999 koskevat tiedot. Vuosietietojen 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. Efter som 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 130 000 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 74 och 94. De var med om undersökningen en gång under år 1999.

Beräkningarna omfattar inte den efterstratifiering som tillämpas i den månatliga arbetskraftsundersökningen. Det här innebär att årsmedeltalen i tabell 2 inte är samma som de uppgifter för år 1999, som presenteras på andra håll i publikationen. De ger emellertid en tillräckligt exakt bild av årsestimatens statistiska noggrannhet och av felmarginalerna.

Taulukko 1. Tilastokeskuksen kuukausittaisen työvoimatutkimuksen rotaatioryhmät tutkimuskerran mukaan kalenterivuoden 1999 aikana.

Tabell 1. Rotationsgrupperna för Statistikcentralens månatliga arbetskraftsundersökning enligt undersökningsgång under ett år 1999.

1. haastattelu intervjun	2. haastattelu intervjun	3. haastattelu intervjun	4. haastattelu intervjun	5. haastattelu intervjun
94				
93	93			
91	91	91		
92	92	92		
	84	84	84	
		83	83	83
			81	81
			82	82
				74

Taulukko 2. Vuosiestimaatit ja niiden keskimäärät työmarkkina-aseman mukaisesti vuonna 1999.

Tabell 2. Årsestimaten och medelfelen efter intervjupersonernas ställning på arbetsmarknaden år 1999.

Työmarkkina-asema – Ställning på arbetsmarknaden	Vuosiestimaatti Årsestimat	Keskivirhe Medelfel	Suhteellinen keskimäärä Relativt medelfel
	henkeä – personer	henkeä – personer	%
Työlliset – Sysselsatta	2 287 000	7 900	0,3
Työttömät – Arbetslösa	245 000	3 400	1,4
Työvoimaan kuulumattomat – Utanför arbetskraften	1 358 000	7 700	0,6

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 vailla 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 (englanninkielinen lomake saatavana pyydettyessä).

Tulosten käyttöön saattaminen

Keskeisimmät työvoimatutkimuksen tulokset julkaistaan mahdollisimman ajankohtaisina kuukausittain ja vuosittain (ennakkotiedot) Työmarkkinat-sarjassa. Tässä julkaisussa olevat taulukot ovat pyydettyessä saatavana myös sähköisessä muodossa joko sähköpostilla tai levykkeellä (Excel). Työvoimatutkimuksen keskeisimmät tiedot on saatavissa vuodesta 1988 lähtien kuukausi-, neljännes- ja vuositasolla myös internet-osoitteessa <http://statfin.stat.fi/statweb>. Lisäksi tuoreimmat kuukausittaiset tiedot päivitetään mahdollisimman pian tietojen julkistamisesta osoitteeseen

<http://www.stat.fi/tk/el/tyoll.html>.

Tietoja toimitetaan entistä enemmän erityisvelvityksinä asiakkaiden tarpeen mukaan. Niitä voi pyytää suoraan Tilastokeskuksen Elinolot yksiköstä, puh. (09) 17 341/Työelämä.

Tilastokeskuksen ylläpitämästä tietokannasta ASTIKasta on saatavissa huomattava osa työvoimatutkimuksen tuloksista.

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 deltidanställning, 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 (Den engelskspråkiga blanketten fås på begäran).

Utgivningen av resultaten

De viktigaste resultaten av undersökningen publiceras så färska 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).

De viktigaste uppgifterna i arbetskraftsundersökningen från och med år 1998 finns att tillgå på månads-, kvartals- och årsnivå också på Internetadressen <http://statfin.stat.fi/statweb>. De färskaste månadsuppgifterna uppdateras dessutom så fort som möjligt efter publiceringen på Internetadressen

<http://www.stat.fi/tk/el/tyoll.html>.

Uppgifterna kommer i allt större utsträckning att produceras som specialrapporter utgående från kundernas behov. Uppgifterna kan erhållas direkt av Statistikcentralens enhet för välfärdssstatistik, tfn (09) 17 341/Arbetslivet.

En avsevärd del av resultaten av arbetskraftsundersökningen ingår i Statistikcentralens databas ASTIKA.

Työvoimatutkimus uudistettiin vuosina 1997–1998

Tilastokeskuksen kuukausittain tehtävää työvoimatutkimusta, johon käsillä olevan julkaisun tiedot perustuvat, uudistettiin vuoden 1997 alusta. Tietosisältö laajeni ja tiedonkeruu muuttui tietokoneavusteiseksi. Määritelmiä yhdenmukaistettiin Euroopan unionin työvoimatutkimuksen kanssa. Vuoden 1998 toukokuun tuloksista alkaen työvoimatutkimuksen käsitteet ja määritelmät harmonisoitiin kokonaan vastaamaan 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 vuodesta 1989. Työmarkkinat 1999:3, Tilastokeskus 1.2.1999 Helsinki.

EU:n työvoimatutkimusta on tehty Suomessa vuodesta 1995 lähtien keväisin. Viimeksi erillisen EU-tutkimuksen tiedot kerättiin maaliskuu-kuussa 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 säädelty asetuksella, joka on uusittu maaliskuussa 1998. Asetuksen mukaan EU-tutkimuksen tiedot on kerättävä kuukausittain, vaikka EU julkaisee tietoja pääsääntöisesti vain neljännesvuosittain. Tutkimusviikko muuttuu jatkuvaksi eli otos jaetaan vuoden kaikille viikoille. Tämän vuoksi nykyinen kuukausittain tehtävä työvoimatutkimus ja keväisin tehty EU-työvoimatutkimus integroidaan yhdeksi tilastoksi. Uudistus toteutetaan asteittain vuonna 1999–2001. Huhtikuussa 1999 otettiin käyttöön uusi yhteinen lomake, josta saadaan tietoja sekä EU:ta varten, että omaan kansalliseen käyttöön. Vuoden 2000 alusta siirryttiin jatkuvaan tutkimusviikkoon.

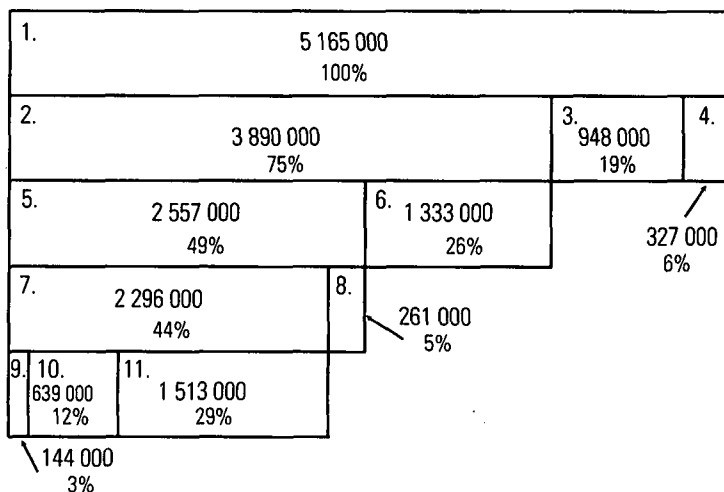
Arbetskraftsundersökningen reviderades 1997–1998

Revideringen av Statistikcentralens månatliga arbetskraftsundersökning, som utgör grunden för uppgifterna i denna publikation, inleddes i början av år 1997. Uppgiftsinnehållet blev mera 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 arbetsorganisationer, 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 den skilda EU-undersökningen in i mars-maj 1998. Resultatet 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. Enligt förordningen skall uppgifterna för EU-undersökningen samlas in månatligen, trots att EU i huvudsak publicerar dem bara kvartalsvis. Undersökningsveckan blir kontinuerlig, dvs. urvalet fördelas på alla veckor under året. Därför integreras den nuvarande månatliga arbetskraftsundersökningen och EU-arbetskraftsundersökningen som görs på våren till en enda statistik. Revideringen genomförs stegvis åren 1999–2001. I april 1999 togs en ny gemensam blankett i bruk. Den ger uppgifter både för EU och för nationellt bruk. I början av år 2000 infördes kontinuerlig undersökningsvecka.

Kaavio 1. – Diagram 1. – Diagramme 1.

Väestön pääryhmiä työvoimatutkimuksen mukaan v. 1999
Befolkningens huvudgrupper enligt arbetskraftundersökningen år 1999
Population by main groups in Labour Force Survey in 1999



1. Koko väestö – Hela befolkningen – *Whole population*
2. Työikäinen väestö – Befolkning i arbetsför ålder – *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 – Servicenäringsgar – *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 palkansaajia, 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 någondera 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 förvärvsarbetade 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 vähäinenkin 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 förvärsarbete 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. Analyysimuuttajat

TYÖLLISET

-ryhmässä käytetään seuraavia luokituksia:

Toimiala

Luokitus perustuu 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 määräytyy 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 terveystilat, sairaalat, päiväkodit sekä kuntien ja kuntayhtymien liikelaitokset. Yksityiseen sektoriin luokitellaan ne, joilla työnantajana on yhtiö, myös valtiokennismistöinen tai kunnan omistama yhtiö, yksityinen henkilö, yritys, säätiö, osuuskunta tai yhdistys sekä itsenäiset yrittäjät ja ammatinharjoittajat. Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt, kuten kirkko ja seurakunnat, luetaan myös yksityiseen sektoriin. Työttömän työnantajasektori määräytyy työttömyyttä edeltäneen työpaikan mukaan.

3. Analysvariabler

SYSSELSATTA

I gruppen används följande klassificeringar:

Näringsgren

Klassificeringen baserar sig 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. Dyliga 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 määräytyy 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 määräytyy työttömyyttä edeltäneen työpaikan tilanteen mukaan.

Normaali työaika

Työllisen normaali viikoittainen työaika päätyössä. Normaaliin työaikaan luetaan mukaan säännöllisenä jatkuva ylityö.

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 syyn vuoksi.

Sivutyötä tehneet

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

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

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 företagar- eller förvärvsarbete har haft någon bisyssla under referensveckan klassificeras som personer med bisyssla.

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

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.

Ylityötunnit

Palkansaajan tekemät ylityötunnit, joista saadaan korvaus palkkana tai vapaana.

PALKANSAAJAT

Sosioekonominen asema

Tutkimuksessa vain palkansaajat luokitellaan sosioekonomisen aseman mukaan. Tällöin sosioekonominen asema määräytyy tutkimuslomakkeelta saatujen työpaikka-, ammatti- ja ammattiasematietojen perusteella. Luokitus perustuu Tilastokeskuksen sosioekonominen asema-luokitukseen, Käsikirjoja nro 17. Helsinki 1989.

Arbetsdag

En dag då den sysselsatta varit i arbete i huvudsysslän.

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.

Övertidstimmar

Övertidstimmar som utförts av löntagare och för vilka ersättning betalats i form av lön eller ledig tid.

LÖNTAGARE

Socioekonomisk ställning

Endast löntagarna klassificeras i undersökningen enligt socioekonomisk ställning. Då bestäms den socioekonomiska ställningen på basis av de uppgifter om arbetsplats, yrke och yrkesställning som finns på undersökningsblanketten. Klassificeringen baserar sig på Statistikcentralens klassificering av socioekonomisk ställning, Handböcker nr 17. Helsingfors 1989.

Epätyypillinen työ

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

Määräaikainen työ

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

Ylityötä tehneet

Palkansaaja, joka tutkimusviikolla teki päätoimessa ylityötä, josta sai korvausta palkkana tai vapaana. Ylityötä ei tilastoida yrittäjille.

TYÖTTÖMÄT

Työttömyyden tausta

Työttömän toiminta ennen työttömyyttä: oli työssä tai työvoiman ulkopuolella.

4. Tunnusluvut

Työvoimaosuus

Työvoimaan kuuluvien prosenttiosuus työikäisestä väestöstä.

Työttömyysaste

Työttömien prosenttiosuus työvoimasta.

Työllisyysaste

Työllisten prosenttiosuus väestöstä. Virallinen työllisyysaste lasketaan 15–64-vuotiaiden työllisten prosenttiosuutena samanikäisestä väestöstä.

Työssäoloaste

Työssä olleiden prosenttiosuus kaikista työllisistä.

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.

Övertidsarbete

En löntagare som under referensveckan utfört övertidsarbete i sin huvudsyssla och fått ersättning för det i form av lön eller ledig tid. Övertidsarbete statistikförs inte för företagare

ARBETSLÖSA

Arbetslöshetens bakgrund

Personer som varit i arbete eller utanför arbetskraften 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. Det officiella relativa arbetslöshetstalet räknas som den procentuella andelen sysselsatta 15–64-åringar av hela befolkningen i samma ålder.

Relativt arbetsnärvarotal

Den procentuella andelen personer som varit i arbete av alla sysselsatta.

Ylityöaste

Ylitöitä tehneiden palkansaajien prosenttiosuus kaikista työllisistä.

Sivutyöaste

Sivutyötä tehneiden työllisten prosenttiosuus kaikista työllisistä.

Ylityöosuus

Ylityötunnit prosentteina kaikista tehdyistä työtunneista.

Relativt övertidstal

Den procentuella andelen löntagare som utfört övertidsarbete av alla sysselsatta.

Relativt bisysslotal

Den procentuella andelen sysselsatta som haft bisyssla av alla sysselsatta.

Relativ övertidsandel

Övertidstimmar i procent av alla utförda arbetstimmar.

Summary

Labour force participation more general

In 1999, there were 3,890,000 persons of working age, i.e. aged 15-74, in Finland. Of them, 65.7 per cent, or 2,557,000 belonged to the labour force. The number of labour force grew by 50,000 from the previous year. Labour force participation became more general in 1999, especially for women. The labour force participa-

tion rate of women rose by one and a half percentage points and that of men by just half a percentage point from the year before. Last year the number of those not belonging to the labour force declined by 37,000, of whom 27,000 were women. The number of labour force was still about 30,000 lower than in the early 1990s.

Under 25 year-olds accounted for over one half of the growth in labour force supply

The improved employment situation has also made young people more active at seeking employment. In 1999, 49.3 per cent of young people aged under 25 belonged to the labour force, up by 3.5 per cent on the previous year. Young people entering the labour force were the main cause for the growth in the labour force in 1999. More than one half of the growth in labour force supply was for under 25 year-olds. However, the labour force participation rate of

young people was still eight percentage points lower than in the year before the recession.

As the large age groups are ageing and the age groups entering the labour market are smaller, the proportion of the ageing working population is growing. In 1999, the proportion of over 50 year-olds was almost 36 per cent. Labour force supply increased in this age group almost in line with the change in the number of population.

Female employment improved in 1999

In 1999, the average number of employed persons was 2,296,000. The number of employed persons was up by good 74,000 on the previous year. The increase was greater than in any other year during the 1990s, which means that in respect of employment development, 1999 was the best year of the decade. The male employment improved by 32,000 and the female one by 42,000 from the year before. In particular, the employment situation of women improved considerably last year. The number of employed

women doubled compared to the growth the year before. Almost one half (94,000) of the increase in female jobs in the years after the recession was made last year.

In 1999, the official rate of employment, the percentage of employed persons aged 15-64 among the population of the same age was 66.0 per cent, on average. It rose by two percentage points from the year before. In 1999, 62.5 per cent of Finnish women aged 15 to 64 and 69 per cent of men were employed.

Service industries employed primarily women

In 1999, jobs increased in comparison to the year before in all main branches of industry, except in agriculture and forestry, and transport. The number of jobs in agriculture and forestry remained unchanged from the previous year and in transport declined slightly.

The majority of labour demand was directed to service industries in 1999. In all, the total number of those employed by service industries grew by over 50,000 from the year before. About 37,000 new service industry jobs went to women. In relative terms, jobs increased most in real estate activities and business services, which employed almost nine per cent (18,000) more people than in 1998. The number of employed in manufacturing grew by 13,000, that is, at the same rate as the year before. The male employment increased most in construction (9,000), while the female one grew most in public and other services (14,000).

Of the branches of industry, only public and other services – more specifically, education and social services – were able to employ more people in 1999 than at the beginning of the de-

cade. Over 70 per cent of the employees in the sector were women.

The average number of employees was 1,975,000 last year, of whom almost one half were women. The number of employees increased by 70,000 (i.e. 3.7 per cent) from 1998. Differing from the year before, about two thirds of the increase were for women. Of this growth, 25,000 were part-time workers.

In 1999, the majority of the increase in the number of employees took place in the private sector, which employed good 64,000 more than the year before. The number of public sector employees grew by only 4,000 last year.

In 1999, three quarters of all employees had continuous full-time jobs. The proportion has remained almost unchanged for the third successive year.

The proportion of full-time employment (35.6 per cent) increased slightly in new employment relationships, i.e. of less than one year in duration. Only 26 per cent of women's new employment relationships were full-time jobs, while this figure for men was 45 per cent.

Over one half of new employment relationships fixed-term

In 1999, 12 per cent of all employees, or 236,000 were part-time workers. The number went up by 25,000 from the year before, one half of them being young people aged under 25. Of all part-time workers in 1999, good one third were under 25.

The use of part-time labour force was most general in trade, hotels and restaurants, where almost every fourth worked part time last year. In 1999, the number of full-time employees in trade grew by 5.4 per cent and that of part-time workers by 12.3 per cent from the previous year. Employees in retail trade, in particular, increased the number of part-time workers. Over

35 per cent of retail trade employees worked part time in 1999.

The number of fixed-term employees was 333,000 in 1999, which is about the same as the year before. Their proportion of all employees fell slightly.

Fixed-term work was most general in agriculture and in public and other services, where a quarter of the employees had a fixed-term employment relationship.

Fixed-term employment relationships were most common in the public sector, where 23 per cent of the employees were employed in fixed-term jobs.

Fifty-four per cent of new employment relationships were for a fixed period of time. The

proportion was about two percentage points smaller than the year before.

Numbers of unemployed men and women almost equal

In 1999, the average number of unemployed persons was 261,000, of whom 130,000 were men and 131,000 women. The number of unemployed declined by 24,000 over the year and the unemployment rate fell by 1.2 percentage points to 10.2 per cent. The decrease in unemployment was slower than the year before. The reason for this is in part the growing labour supply.

In 1999, 70,000 of all unemployed, i.e. good 27 per cent were aged under 25. Last year, the number of unemployed young people did not decrease at all, although the unemployment rate fell by two percentage points to 21.5 per cent. The number of young labour force went up by 27,000. As employment improved, the labour force participation of young people in-

creased. The unemployment figures of young people are especially influenced by the growing number of full-time students who seek to enter the labour market. Of the whole 15-24 age group, 10.6 per cent, on average, were unemployed last year.

In 1999, long-term unemployed, or those whose unemployment has lasted continuously for over a year, numbered 75,000, on average, which is less than one third of all unemployed.

In 1999, unemployment went down in the whole country. In relative terms, the unemployment rate fell most in the Province of Lapland. Despite that, it was there still the highest of all provinces, 16.3 per cent. As the year before, the lowest unemployment rate, eight per cent, was recorded in the Province of Southern Finland.

Secondary jobs increased

A total of 4.05 billion hours were worked by the nation as a whole in 1999, which is 3.6 per cent more than the year before. The average number of hours for one employee was 1,765, against 1,760 hours in 1998.

Of all hours worked, paid overtime accounted for 1.7 per cent, or 69.2 million hours, which is the same as the year before.

In 1999 secondary jobs increased from the previous year for the first time in the 1990s. The secondary job rate, or the ratio of persons having worked in secondary jobs, rose by three decimal percentages to 3.2 per cent from the level recorded the year before.

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.

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.

Overtime hours

Hours of overtime worked by employees for which compensation is received either in pay or as time off.

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.

Persons working overtime

An employee working overtime during the survey week in the main job for which compensation is received in pay or as time off.

Overtime is not included in the statistics on self-employed persons.

UNEMPLOYED

Background of unemployment

Activity of the unemployed person before unemployment: was at work or not in the labour force.

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. The official employment rate is calculated as the percentage of employed persons aged 15–64 among the population of the same age.

Work attendance rate

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

Overtime rate

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

Secondary job rate

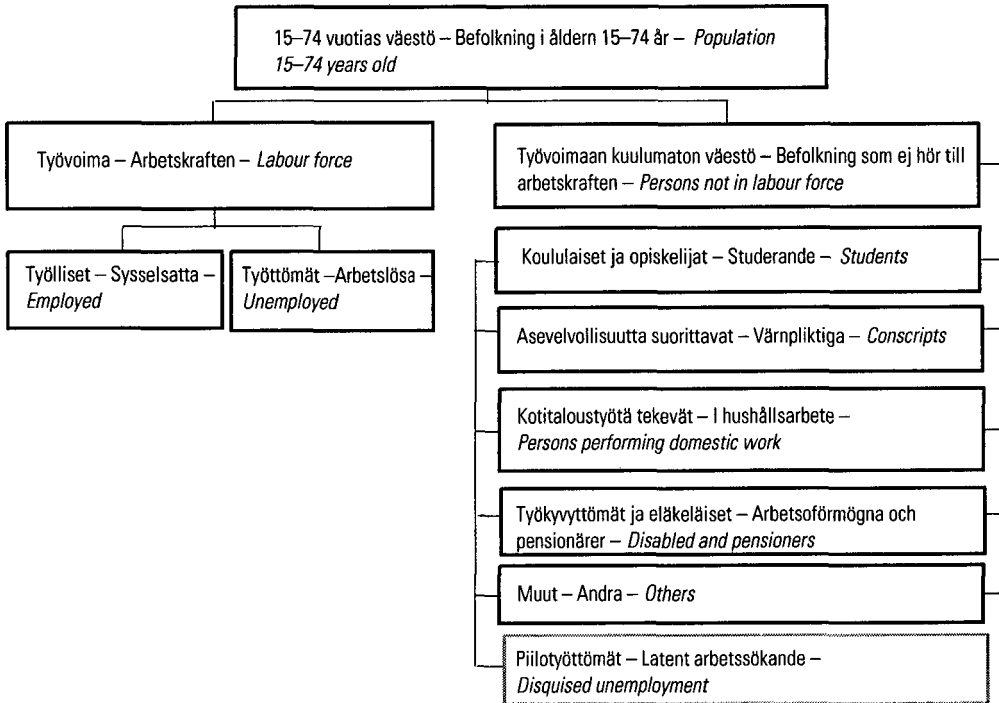
The ratio of employed persons holding secondary jobs during the survey week to the total number of employed persons.

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
årsuppgifter*

*Time series tables
annual data*

A1. 15–74-vuotias väestö pääryhmittäin sukupuolen mukaan v. 1990–1999
Befolkningen i åldern 15–74 år efter kön och verksamhet åren 1990–1999
Population aged 15–74 by sex and activity in 1990–1999

Vuosi År Year	15–74 vuotiaat år years old	Työvoima Arbetskraften Labour force			Työvoimaan kuulumattomat Utanför arbetskraften Not in labour force			Työvoi- maisuus Relativt arbets- kraftstal Labour force partici- pation rate	Työttö- myysaste Relativt arbets- löshetstal Unemploy- ment rate
	Yhteensä Totalt Total	Yhteensä Totalt Total	Työlliset Sysselsatta Employed	Työttömät Arbetslösa Unemployed	Yhteensä Totalt Total	Siitä – Därav – Of which			
						Koulul. ja opisk. Studera- nde Students	Kotital. työ- tä tek. I hushålls- arbete Performing domestic work		
1 000 henkeä – personer – persons								%.	

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

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
1998	3 878	2 507	2 222	285	1 370	354	109	64,7	11,4
1999	3 890	2 557	2 296	261	1 333	325	100	65,7	10,2

Miehet – Män – Males

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
1998	1 927	1 317	1 174	143	610	167	6	68,4	10,9
1999	1 936	1 336	1 206	130	600	156	5	69,0	9,8

Naiset – Kvinnor – Females

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
1998	1 951	1 190	1 048	142	761	186	103	61,0	12,0
1999	1 955	1 221	1 090	131	734	169	96	62,5	10,7

A2. 15–74-vuotias väestö iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999
Befolkningen i åldern 15–74 år efter ålder och kön åren 1990–1999
Population aged 15–74 by age and sex in 1990–1999

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														
1990	3 737	302	348	377	384	407	445	301	280	254	254	386	650	3 351
1991	3 761	306	338	376	381	405	438	333	284	252	255	394	645	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	407	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	640	3 426
1998	3 878	329	322	314	372	380	394	418	387	280	247	437	650	3 441
1999	3 890	331	327	305	364	381	389	408	412	283	255	435	658	3 455
Miehet – Män – Males														
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	166	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	134	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
1998	1 927	167	166	162	188	194	200	215	192	138	118	188	333	1 739
1999	1 936	169	167	158	183	192	200	211	204	142	120	189	337	1 746
Naiset – Kvinnor – Females														
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	161	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	207	146	136	129	247	309	1 686
1995	1 938	159	150	174	187	190	200	216	147	139	126	249	309	1 689
1996	1 941	158	152	168	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
1998	1 951	161	156	151	184	186	194	202	195	143	129	249	318	1 702
1999	1 955	162	160	147	180	189	189	198	208	142	135	245	322	1 709

A3. Työvoima iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999
Arbetskraften efter ålder och kön åren 1990–1999
Labour Force by age and sex in 1990–1999

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														
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	340	359	379	296	170	50	15	285	2 469
1998	2 507	93	206	255	321	342	356	373	327	169	52	16	298	2 492
1999	2 557	108	217	253	317	343	353	364	350	177	59	15	325	2 542
Miehet – Män – Males														
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	36	12	175	1 318
1992	1 308	48	110	170	180	192	204	165	121	74	33	10	159	1 298
1993	1 298	44	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
1998	1 317	44	111	143	174	182	184	194	162	85	29	11	155	1 306
1999	1 336	52	115	142	171	180	185	188	173	89	30	11	167	1 325
Naiset – Kvinnor – Females														
1990	1 229	61	120	149	158	177	196	135	118	80	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	41	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	125	149	162	178	191	140	90	25	5	123	1 183
1997	1 181	47	89	120	147	160	174	186	148	85	22	4	136	1 177
1998	1 190	48	95	112	147	160	173	179	165	85	23	4	143	1 186
1999	1 221	56	102	112	146	164	168	176	177	88	29	5	158	1 216

A4. Työvoimaosuudet iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999
Relativa arbetskraftstal efter ålder och kön åren 1990–1999
Labour force participation rates by age and sex in 1990–1999

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														
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
1998	64,7	28,2	63,9	81,2	86,2	90,0	90,5	89,2	84,5	60,5	20,9	3,5	45,8	72,4
1999	65,7	32,6	66,2	83,0	87,3	90,0	90,9	89,2	85,0	62,4	23,1	3,5	49,3	73,6
Miehet – Män – Males														
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
1998	68,4	26,5	67,1	88,0	92,5	94,0	92,1	90,0	84,0	61,5	24,2	6,0	46,7	75,1
1999	69,0	30,9	68,5	89,9	93,5	93,5	92,7	89,5	84,9	62,6	24,9	5,7	49,6	75,9
Naiset – Kvinnor – Females														
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
1998	61,0	29,8	60,5	74,0	79,8	85,8	88,8	88,4	84,9	59,5	17,9	1,7	44,9	69,7
1999	62,5	34,4	63,8	75,6	80,9	86,4	89,0	89,0	85,1	62,3	21,4	1,9	49,0	71,2

A5. Työvoimaan kuulumattomat iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999
Befolkningen utanför arbetskraften efter ålder och kön åren 1990–1999
Persons not in labour force by age and sex in 1990–1999

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														
1990	1 151	180	97	49	39	34	33	27	43	96	190	364	277	787
1991	1 217	197	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	51	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	50	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
1998	1 370	236	116	59	51	38	38	45	60	111	195	421	352	949
1999	1 333	223	111	52	46	38	35	44	62	106	196	420	334	914
Miehet – Män – Males														
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	84	146	155	378
1992	559	112	56	21	13	12	15	18	24	48	87	153	169	406
1993	580	122	53	24	14	14	16	20	24	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	17	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
1998	610	123	55	20	14	12	16	22	31	53	89	177	177	433
1999	600	117	53	16	12	12	15	22	31	53	90	179	170	421
Naiset – Kvinnor – Females														
1990	669	86	51	35	30	23	21	15	23	51	108	227	137	442
1991	694	95	53	37	33	27	22	16	24	51	107	228	149	465
1992	726	105	58	44	35	30	23	18	23	51	108	232	163	494
1993	746	111	61	45	36	29	22	22	23	51	109	237	173	509
1994	764	118	64	46	38	29	19	23	23	53	109	243	182	522
1995	757	118	69	45	38	27	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
1998	761	113	62	39	37	27	22	24	29	58	106	244	175	516
1999	734	106	58	36	34	26	21	22	31	53	106	241	164	493

A6. Työlliset iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999
Sysselsatta etter ålder och kön åren 1990–1999
Employed persons by age and sex in 1990–1999

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														
1990	2 504	104	235	319	339	366	403	270	231	152	64	22	338	2 483
1991	2 375	84	201	299	320	349	382	288	227	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	139	245	281	304	335	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	324	346	245	138	46	14	189	2 113
1997	2 169	60	153	227	290	307	324	344	263	141	47	15	213	2 154
1998	2 222	63	165	223	289	313	323	341	298	143	48	15	228	2 207
1999	2 296	74	181	225	290	316	325	336	323	156	55	15	255	2 281
Miehet – Män – Males														
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	171	157	103	63	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	25	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
1998	1 174	31	89	127	159	168	166	178	147	71	27	11	120	1 163
1999	1 206	36	96	128	158	168	171	173	160	77	28	11	132	1 195
Naiset – Kvinnor – Females														
1990	1 196	53	113	146	155	174	192	133	117	77	29	8	166	1 188
1991	1 151	43	102	140	147	166	185	144	115	74	28	8	145	1 144
1992	1 077	33	83	125	139	156	175	149	116	70	25	6	116	1 071
1993	1 008	27	69	115	130	145	164	154	111	69	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	129	143	158	168	132	71	21	4	102	1 023
1998	1 048	32	76	96	130	145	157	163	151	72	22	4	108	1 044
1999	1 090	38	85	97	132	149	154	163	164	79	27	5	123	1 086

A7. Työllisyysaste iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999
Relativt sysselsättningstal efter ålder och kön åren 1990–1999
Employment rate by age and sex in 1990–1999

Vuosi År Year	Ikä – Ålder – Age													
	15–64 ¹⁾	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–74	15–24	15–74
%														
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes														
1990	74,1	34,3	67,5	84,8	88,1	90,0	90,6	89,7	82,6	60,1	25,0	5,7	52,1	67,0
1991	70,0	27,6	59,6	79,5	83,9	86,1	87,3	86,5	79,8	57,3	24,4	5,0	44,4	63,2
1992	64,7	20,4	50,0	72,1	78,5	81,3	83,1	82,6	76,9	53,3	21,7	4,1	35,5	58,3
1993	60,6	16,1	44,3	65,8	73,8	76,7	79,2	78,7	74,1	50,9	18,8	3,9	30,0	54,5
1994	59,9	14,8	42,0	65,2	73,7	76,8	79,9	78,4	73,6	48,7	16,9	3,5	27,9	53,7
1995	61,1	16,6	42,7	67,0	75,1	78,3	80,0	79,4	74,8	48,9	18,5	3,5	29,2	54,7
1996	61,9	16,4	44,0	68,6	75,6	80,0	80,2	79,8	75,0	49,8	19,3	3,2	29,8	55,3
1997	62,9	18,5	48,6	69,1	77,0	80,9	81,0	80,7	74,5	49,8	19,4	3,5	33,3	56,2
1998	64,1	19,1	51,3	71,0	77,7	82,4	82,0	81,6	77,1	51,2	19,6	3,5	35,0	57,3
1999	66,0	22,3	55,3	73,7	79,8	82,9	83,5	82,2	78,4	55,2	21,6	3,5	38,7	59,0
Miehet – Män – Males														
1990	76,7	32,8	68,8	89,9	93,4	92,4	92,5	90,0	82,7	61,2	30,0	9,1	52,0	71,1
1991	71,5	26,5	58,0	83,0	88,7	88,6	88,1	85,3	79,1	57,5	28,7	7,5	43,0	66,0
1992	65,7	19,1	48,2	76,1	82,3	83,6	83,3	81,4	74,8	52,1	25,4	6,4	33,9	60,5
1993	61,5	15,1	44,2	68,6	77,8	78,8	79,1	78,2	71,8	49,8	22,0	6,3	29,3	56,6
1994	61,1	13,9	41,8	68,7	78,6	78,9	80,1	77,3	72,0	47,6	20,4	5,6	27,3	56,0
1995	63,1	16,2	45,0	73,0	82,0	81,7	80,3	78,8	73,5	47,0	21,3	5,3	29,9	57,7
1996	64,2	15,8	45,7	75,3	82,4	84,1	80,8	79,5	74,2	50,3	22,2	5,0	30,2	58,5
1997	65,4	17,6	50,9	75,7	83,9	85,0	81,7	80,9	73,5	50,5	22,7	5,9	34,0	59,6
1998	66,9	18,3	54,1	78,1	84,8	86,8	83,3	82,6	76,6	51,7	22,7	6,0	36,1	60,9
1999	68,4	21,5	57,2	81,2	86,3	87,3	85,5	82,1	78,1	54,7	23,3	5,6	39,3	62,3
Naiset – Kvinnor – Females														
1990	71,4	35,9	66,1	79,4	82,6	87,4	88,6	89,3	82,4	59,0	20,8	3,4	52,2	63,0
1991	68,4	28,7	61,2	75,9	78,9	83,6	86,3	87,8	80,5	57,1	20,6	3,3	45,8	60,4
1992	63,8	21,7	51,9	68,0	74,6	79,0	82,9	83,8	79,0	54,4	18,4	2,5	37,2	56,2
1993	59,6	17,2	44,5	63,0	69,7	74,6	79,4	79,3	76,3	52,0	15,9	2,2	30,8	52,4
1994	58,8	15,7	42,1	61,6	68,7	74,7	79,7	79,5	75,3	49,9	13,7	2,0	28,5	51,5
1995	59,1	17,1	40,2	60,7	67,8	74,8	79,7	80,0	76,2	50,7	15,9	2,2	28,3	51,7
1996	59,5	17,0	42,1	61,7	68,6	75,8	79,5	80,2	75,9	49,3	16,6	1,8	29,3	52,1
1997	60,3	19,4	46,2	62,3	69,8	76,6	80,2	80,5	75,5	49,2	16,3	1,7	32,5	52,8
1998	61,3	19,9	48,5	63,5	70,6	77,8	80,7	80,6	77,6	50,6	16,7	1,7	34,0	53,7
1999	63,5	23,2	53,3	65,6	73,1	78,5	81,3	82,4	78,7	55,8	20,1	1,8	38,2	55,8

1) Virallinen työllisyysaste – Officiellt relativt sysselsättningstal – Official employment rate

A8. Osa-aikatyölliset¹⁾ jäin ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999
Deltidssysselsatta¹⁾ efter ålder och kön 1990–1999
Part-time employed persons¹⁾ by age and sex in 1990–1999

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														
1990	238	38	26	23	23	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	21	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	23	28	28	19	17	10	8	54	229
1995	245	27	30	28	24	22	27	30	20	18	11	8	57	237
1996	245	27	32	29	23	24	25	27	22	18	13	7	59	238
1997	238	33	36	26	20	21	22	23	21	15	13	8	69	229
1998	253	35	41	26	22	23	21	24	23	15	14	9	77	245
1999	277	42	48	27	22	23	22	24	25	20	16	9	89	269
Miehet – Män – Males														
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	8	6	6	6	5	22	82
1994	88	11	10	11	9	7	8	9	7	7	5	5	21	83
1995	91	13	11	11	9	7	8	10	6	7	5	5	24	86
1996	91	13	12	11	8	8	8	7	7	7	6	5	24	86
1997	80	14	13	9	5	6	5	6	5	6	7	6	27	74
1998	86	15	15	9	6	6	4	8	6	5	7	7	30	80
1999	93	18	17	10	6	5	5	6	6	7	8	6	35	88
Naiset – Kvinnor – Females														
1990	160	23	16	16	17	20	20	13	13	11	8	4	39	156
1991	157	21	17	15	17	19	20	15	13	10	7	5	38	152
1992	147	17	17	13	14	19	19	17	12	11	6	4	34	144
1993	150	16	19	16	15	18	17	17	13	11	6	3	35	147
1994	149	14	19	17	15	16	20	19	12	10	5	3	33	146
1995	154	15	19	18	15	15	18	20	15	11	6	3	33	151
1996	154	14	20	18	15	16	17	19	16	11	7	2	34	152
1997	157	19	22	17	15	16	17	18	16	9	6	2	42	155
1998	167	21	26	17	17	17	17	16	17	10	7	2	46	165
1999	184	24	31	17	16	18	17	18	18	13	9	3	55	181
Osa-aikasten osuus työllisistä – Andelen deltidssysselsatta av alla sysselsatta – Proportion of part-time employed in all employed persons (%)														
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes														
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
1998	11,4	56,3	24,9	11,8	7,7	7,3	6,6	6,9	7,6	10,6	28,6	57,1	33,6	11,1
1999	12,1	56,4	26,2	12,1	7,5	7,2	6,9	7,1	7,6	13,0	29,5	56,6	35,0	11,8

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

A9. 15–64-vuotiaat työlliset ja työllisyysaste¹⁾ lääneittäin v. 1990–1999
Sysselsatta i åldern 15–64 år och relativt sysselsättningstal¹⁾ länsvis åren 1990–1999
Employed persons aged 15–64 and employment rate¹⁾ by province in 1990–1999

Vuosi År Year	Koko maa Hela landet Whole country	Manner-Suomi – Fasta Finland – Mainland Finland					Ahvenanmaa Åland Åland
		Yhteensä Totalt Total	Lääni – Län – Province				
			Etelä-Suomi Södra Finland Southern Finland	Länsi-Suomi Västra Finland Western Finland	Itä-Suomi Östra Finland Eastern Finland	Oulu Uleåborg Oulu		Lappi Lappland Lapland
1 000 henkeä – personer – persons							

Työlliset – Sysselsatta – Employed

1990	2 483	2 470	1 025	870	281	198	95	13
1991	2 356	2 343	976	823	267	189	89	12
1992	2 190	2 177	916	760	247	175	80	13
1993	2 055	2 044	863	719	224	163	75	12
1994	2 040	2 028	851	719	223	162	74	12
1995	2 084	2 072	881	727	224	168	73	12
1996	2 113	2 102	898	737	225	171	72	11
1997	2 154	2 142	919	758	223	171	73	12
1998	2 207	2 195	950	774	224	176	71	12
1999	2 281	2 268	993	789	230	182	75	12

Työllisyysaste¹⁾ – Relativt sysselsättningstal¹⁾ – Employment rate¹⁾

Prosenttia – procent – per cent

1990	74,1	74,1	70,6	65,8	62,6	62,9	64,4	70,8
1991	70,0	69,9	66,8	61,8	59,1	59,2	59,7	69,8
1992	64,7	64,7	62,0	56,8	54,5	54,6	53,2	69,9
1993	60,6	60,5	58,0	53,7	49,3	50,4	49,6	65,4
1994	59,9	59,9	56,7	53,4	48,8	49,7	49,0	63,1
1995	61,1	61,1	58,4	53,7	49,3	51,3	48,1	64,0
1996	61,9	61,8	59,1	54,3	49,7	52,0	47,5	62,9
1997	62,9	62,8	60,1	55,9	49,3	51,9	48,3	65,3
1998	64,1	64,1	68,0	64,3	57,1	59,0	53,7	73,8
1999	66,0	66,0	70,3	65,4	58,9	61,0	57,0	75,2

1) Virallinen työllisyysaste – Officiellt relativt sysselsättningstal – Official employment rate

A10. Työlliset ammattiaseman ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999
Sysselsatta efter yrkesställning och kön år 1990–1999
Employed persons by status in employment and sex in 1990–1999

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

1990	2 504	2 116	914	1 199	388	353	35
1991	2 375	2 012	832	1 177	363	332	31
1992	2 206	1 862	738	1 120	344	316	28
1993	2 071	1 742	679	1 054	330	303	27
1994	2 054	1 722	672	1 041	332	307	26
1995	2 099	1 773	697	1 068	325	299	26
1996	2 127	1 803	692	1 098	324	299	25
1997	2 169	1 846	696	1 142	322	303	18
1998	2 222	1 905	727	1 170	317	302	15
1999	2 296	1 975	745	1 225	321	305	16

Miehet – Män – Males

1990	1 308	1056	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
1998	1 174	963	497	461	211	203	9
1999	1 206	989	506	480	216	208	9

Naiset – Kvinnor – Females

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
1998	1 048	942	229	710	105	99	6
1999	1 090	986	239	745	105	97	8

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. 1990–1999
Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt relativa övertids- och bisysslotal åren 1990–1999
Number and rates of employed persons on overtime and with second jobs in 1990–1999

Vuosi År Year	Työlliset yhteensä Sysselsatta totalt Employed total	Yli- ja sivutyötä tehneet ¹⁾ Utfört övertidsarbete Persons having worked overtime	Osuus palkansaajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Sivutyötä tehneet Haft bisyssla Persons having worked at secondary jobs	Yli- ja sivutyöaste Relativt övertids- tal Rate of persons on overtime	Sivutyöaste Relativt bisysslotal Rate of persons with secondary jobs
	1 000 henkeä – personer – persons		%	1 000 henkeä – personer – persons	%	

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

1990	2 504	210	9,9	162	8,4	6,5
1991	2 375	180	8,9	143	7,6	6,0
1992	2 206	151	8,1	117	6,9	5,3
1993	2 071	133	7,6	101	6,4	4,9
1994	2 054	136	7,9	98	6,6	4,7
1995	2 099	160	9,0	95	7,6	4,5
1996	2 127	148	8,2	84	7,0	4,0
1997	2 169	152	8,2	64	7,0	3,0
1998	2 222	152	8,0	66	6,8	2,9
1999	2 296	156	7,9	74	6,8	3,2

Miehet – Män – Males

1990	1 308	128	12,1	101	9,7	7,7
1991	1 224	106	10,8	86	8,7	7,0
1992	1 130	89	9,8	70	7,8	6,2
1993	1 063	75	8,9	63	7,2	6,0
1994	1 059	78	9,3	61	7,3	5,7
1995	1 096	95	10,9	59	8,7	5,3
1996	1 116	88	9,8	52	7,9	4,7
1997	1 142	91	9,9	39	8,0	3,4
1998	1 174	93	9,6	38	7,9	3,3
1999	1 206	92	9,2	41	7,6	3,4

Naiset – Kvinnor – Females

1990	1 196	82	7,7	61	6,9	5,1
1991	1 151	73	7,2	57	6,4	5,0
1992	1 077	63	6,5	47	5,8	4,3
1993	1 008	57	6,4	38	5,7	3,8
1994	996	59	6,6	37	5,9	3,7
1995	1 003	65	7,2	36	6,5	3,6
1996	1 011	60	6,6	32	5,9	3,2
1997	1 027	61	6,6	25	5,9	2,5
1998	1 048	59	6,3	27	5,7	2,6
1999	1 090	64	6,5	33	5,9	3,0

1) Yli- ja sivutyötä tehneet palkansaajat – Löntagare som utfört övertidsarbete – Employees having worked overtime

A12. Työlliset toimialoittain sukupuolen mukaan v. 1990 – 1999
Sysselsatta näringsgrensvis enligt kön åren 1990–1999
Employed persons by industry and sex in 1990–1999

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 sukupuoli – Båda könen – Both sexes

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
1998	2 222	144	475	139	339	170	249	700	8
1999	2 296	144	488	149	355	168	267	719	6

Prosenttia – Procent – Per cent

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
1998	100	6,5	21,4	6,2	15,2	7,6	11,2	31,5	0,4
1999	100	6,3	21,2	6,5	15,5	7,3	11,6	31,3	0,3

Miehet – Män – Males

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
1998	1 174	97	337	129	162	122	132	192	5
1999	1 206	98	343	138	168	121	138	196	4

Naiset – Kvinnor – Females

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
1998	1 048	47	138	10	177	47	118	508	3
1999	1 090	46	145	11	188	48	128	523	3

A13. Osa-aikatyölliset¹⁾ toimialoittain v. 1990–1999
Deltidssysselsatta¹⁾ näringsgrensvis åren 1990–1999
Part-time employed persons¹⁾ by industry in 1990–1999

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 försä- kring 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 sukupuoli – Båda könen – Both sexes

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
1998	253	22	20	5	67	15	36	88	1
1999	277	21	22	8	75	16	36	98	1

Prosenttia – Procent – Per cent

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
1998	100	8,7	7,7	2,0	26,4	6,0	14,0	34,6	0,4
1999	100	7,5	7,8	2,9	27,2	5,9	13,1	35,2	0,3

Osuus alan työllisistä – Andelen av sysselsatta – Proportion of employed

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	..
1998	11,4	15,3	4,1	3,7	19,8	9,0	14,2	12,5	..
1999	12,1	14,5	4,4	5,4	21,2	9,7	13,7	13,6	..

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

A14. Työlliset palkansaajat ja yrittäjät toimialoittain v. 1990–1999
Sysselsatta löntagare och företagare enligt näringsgren åren 1990–1999
Employees and self-employed persons by industry in 1990–1999

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 supply	Rakennus- toiminta Bygg- verksamhet Construc- tion	Kauppaa 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								

Palkansaajat – Löntagare – Employees

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
1998	1 905	39	445	112	279	147	215	662	6
1999	1 975	40	457	120	298	145	231	680	5

**Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Företagare och företagarfamiljemedlemmar –
Self-employed and unpaid family workers**

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
1998	317	105	30	27	60	22	34	38	1
1999	321	104	31	29	58	24	36	39	1

A15. Työlliset työnantajasektorin mukaan toimialoittain v. 1990–1999
Sysselsatta efter arbetsgivarsektor näringsgrenvis åren 1990–1999
Employed persons by employer sector and industry in 1990–1999

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, ma- nufacturing, energy and water supply	Rakennus- toiminta Bygg- verksamhet Construc- tion	Kauppa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Rahoitus- ja va- kuutustoiminta Finansiering och försäkring Financing, insu- rance, 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⁾								
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
1998	2 222	144	475	139	339	170	249	700	8
1999	2 296	144	488	149	355	168	267	719	6
	Julkinen sektori yhteensä – Den offentliga sektorn totalt – Public sector total²⁾								
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 ²⁾	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
1998 ²⁾	630	11	11	16	5	10	44	533	1
1999 ²⁾	634	11	10	15	5	8	45	539	0
	Valtio – Staten – State								
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 ²⁾	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
1998 ²⁾	149	3	1	7	0	4	23	111	0
1999 ²⁾	149	3	0	7	0	4	22	112	–
	Kunta, kuntayhtymä – Kommun, samkommun – Municipality, joint municipal authority								
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
1998	480	8	10	9	4	5	21	422	1
1999	484	8	10	8	4	4	23	427	0
	Yksityinen sektori – Den privata sektorn – Private sector								
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 ²⁾	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
1998 ²⁾	1 588	132	463	122	334	160	205	166	5
1999 ²⁾	1 656	133	477	134	350	160	220	177	3

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 och Tele samt Karttakeskus 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 toimialoitain vuosina 1990–1999
De sysselsattas arbets- och frånvarodagar efter näringsgren åren 1990–1999
Employed persons' days worked and days absent by industry in 1990–1999

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 försä- kring 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⁾

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
1998	811 154	52 433	173 275	50 657	123 648	61 868	90 989	255 452	2 831
1999	838 056	52 573	177 952	54 409	129 680	61 459	97 346	262 353	2 285

Tehdyt työpäivät – Utförda arbetsdagar – Working days

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
1998	481 271	40 369	103 305	30 996	74 511	35 384	53 855	141 149	1 702
1999	497 909	40 541	105 908	33 664	77 655	35 641	57 514	145 632	1 353

Poissaolopäivät – Frånvarodagar – Days absent²⁾

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
1998	327 516	11 806	69 658	19 426	48 835	26 337	36 930	113 467	1 056
1999	337 388	11 737	71 559	20 529	51 500	25 635	39 624	115 959	843

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

Prosenttia – percent – per cent

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
1998	40,4	22,5	40,2	38,3	39,5	42,6	40,6	44,4	37,3
1999	40,3	22,3	40,2	37,7	39,7	41,7	40,7	44,2	36,9

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 föräldraledigt, 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 1990–1999
Utförda arbetsdagar per sysselsatt efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1990–1999
Working days per employed by employer sector and industry in 1990–1999

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-toi- minta Bygg- verksamhet Construc- tion	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

1 000 henkeä – personer – persons

Yhteensä – Totalt – Total

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
1998	217	281	218	224	220	209	216	202
1999	217	282	217	226	219	212	216	203

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

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
1995	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
1998	202	203	209	207	223	205	210	200
1999	202	216	214	215	204	192	204	201

Valtio – Staten – State

1990	203	213	195	217	..	199	207	203
1991	208	203	193	217	..	200	216	210
1992	211	215	211	217	..	203	219	212
1993	205	216	190	207	..	200	214	206
1994	206	189	203	212	..	190	211	209
1995	206	203	193	215	..	177	211	208
1996	209	192	197	218	..	212	210	209
1997	211	206	185	216	..	213	218	209
1998	206	200	203	207	..	212	214	205
1999	208	235	207	216	..	187	204	208

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

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
1998	200	214	209	204	218	200	207	199
1999	201	208	214	212	200	192	205	200

Yksityinen sektori – Den privata sektorn – Private sector

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
1998	223	287	218	226	220	209	217	206
1999	223	287	217	227	219	213	218	206

A18. Työllisten työ- ja työttömyyspäiviä sekä työstä poissaolopäiviä keskimäärin työllistä kohti v. 1990–1999
De sysselsattas arbets- och arbetslöshetsdagar samt arbetsfrånvarodagar i medeltal per sysselsatt åren 1990–1999
Employed persons' working, unemployment and absence days per employed person on average in 1990–1999

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

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
1998	365	217	1	146	133	7	6	1
1999	365	217	1	146	132	8	6	1

Miehet – Män – Males

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
1998	365	225	1	138	129	7	2	1
1999	365	225	2	137	128	7	2	1

Naiset – Kvinnor – Females

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
1998	365	208	1	155	138	8	9	1
1999	365	208	1	155	136	9	10	1

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

A19. Tehdyt työ- sekä yli- ja sivutyötunnit toimialan mukaan v. 1990–1999
Utförda arbets- samt övertids- och bisysslotimmar efter näringsgren åren 1990–1999
Hours actually worked and overtime hours and hours worked at secondary jobs by industry in 1990–1999

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								

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	14 385
1998	3 912 447	340 027	852 597	265 550	601 307	307 347	425 663	1 105 537	14 400
1999	4 053 019	350 209	872 753	287 650	623 586	306 597	457 188	1 143 553	11 483

Siitä – Därav – Of which

ylityötunteja – övertidstimmar – overtime hours¹⁾

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
1998	67 486	1 114	24 404	6 395	8 022	8 060	7 286	12 009	196
1999	69 153	1 454	21 550	7 586	8 851	8 300	7 930	13 351	131

sivutyötunteja – bisysslotimmar – hours worked at secondary jobs

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
1998	49 498	10 270	4 482	4 383	6 940	4 108	5 828	13 178	288
1999	56 632	11 581	4 394	5 487	7 118	3 723	7 215	16 634	480

¹⁾ Palkansaajien tekemät ylityötunnit – Övertidstimmar som utförts av löntagare – Overtime hours worked by employees

A20. Palkansaajien tekemät työtunnit työntajasektorin mukaan toimialoittain v. 1990–1999¹⁾
Löntagares utförda arbetstimmar efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1990–1999¹⁾
Hours actually worked by employees by employer sector and industry in 1990–1999¹⁾

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 tuntia – timmar – hours

Yhteensä – Totalt – Total

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
1998	3 185 954	74 262	783 653	207 236	456 490	254 915	359 725	1 038 463	11 190
1999	3 304 948	78 335	800 769	224 001	486 273	249 445	382 212	1 074 159	9 754

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

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
1998 ²⁾	999 954	20 108	19 030	27 259	8 984	16 534	71 503	835 242	1 295
1999 ²⁾	1 013 549	19 697	18 771	26 394	8 112	14 182	73 372	852 379	632

Yksityinen sektori – Den privata sektorn – Private sector

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
1998 ²⁾	2 178 414	53 959	764 383	179 857	447 452	238 265	287 070	200 697	6 711
1999 ²⁾	2 280 739	58 342	781 546	197 554	477 806	235 253	307 509	218 021	4 707

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 yhtiöitettiin 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 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.

A21. Tehdyt työtunnit¹⁾ työllistä kohti vuodessa työnantajasektorin mukaan toimialoittain v. 1990–1999
Utförda arbetstimmar¹⁾ per sysselsatt efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1990–1999
Working hours¹⁾ per employed by employer sector and industry in 1990–1999

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-toi- minta Bygg- verksamhet Construc- tion	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 – workinghours/employed							
Yhteensä – Totalt – Total								
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
1998	1 761	2 366	1 796	1 916	1 776	1 813	1 707	1 579
1999	1 765	2 432	1 790	1 931	1 755	1 821	1 715	1 591
Yksityinen sektori – Den privata sektorn – Private sector								
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
1998	1 829	2 417	1 798	1 949	1 773	1 819	1 721	1 614
1999	1 829	2 477	1 789	1 951	1 755	1 829	1 735	1 620

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 toimialoitain v. 1990–1999
Utförda arbetstimmar¹⁾ per löntagare efter arbetsgivarsektor och näringsgren åren 1990–1999
Working hours¹⁾ per employees by employer sector and industry in 1990–1999

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-toi- minta Bygg- verksamhet Construc-tion	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/palkansaaja – arbetstimmar/löntagare – working hours/employee							

Yhteensä – Totalt – Total

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
1998	1 672	1 924	1 761	1 852	1 639	1 729	1 671	1 568
1999	1 673	1 978	1 753	1 862	1 633	1 721	1 656	1 580

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

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
1998	1 588	..	1 730	1 672	..	1 740	1 640	1 569
1999	1 599	..	1 805	1 748	..	1 690	1 620	1 582

Yksityinen sektori – Den privata sektorn – Private sector

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
1998	1 714	1 984	1 762	1 883	1 634	1 729	1 678	1 567
1999	1 709	2 026	1 752	1 880	1 631	1 723	1 666	1 576

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. 1990–1999
Arbetslösa efter ålder och kön åren 1990–1999
Unemployed persons by age and sex in 1990–1999

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 sukupolet – Båda könen – Both sexes														
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	169
1992	292	32	50	40	34	33	34	27	20	18	5	–	82	292
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
1998	285	30	40	32	32	29	33	32	29	26	3	0	70	285
1999	261	34	36	29	27	27	29	29	27	20	4	0	70	261
Miehet – Män – Males														
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
1998	143	14	22	16	15	14	18	16	14	14	2	0	35	143
1999	130	16	19	14	13	12	14	16	14	11	2	0	35	130
Naiset – Kvinnor – Females														
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	62
1992	114	14	20	15	13	12	13	10	8	8	2	–	34	114
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
1998	142	16	19	16	17	15	16	16	14	13	2	0	35	142
1999	131	18	17	15	14	15	14	13	13	9	2	0	35	131

A24. Työttömyysaste iän ja sukupuolen mukaan v. 1990–1999
Relativt arbetslöshetstal efter ålder och kön åren 1990–1999
Unemployment rate by age and sex in 1990–1999

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														
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
1998	11,4	32,2	19,6	12,5	9,8	8,5	9,3	8,5	8,8	15,4	6,3	0,6	23,5	11,4
1999	10,2	31,5	16,4	11,2	8,6	7,9	8,1	7,8	7,7	11,5	6,4	0,6	21,5	10,3
Miehet – Män – Males														
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
1998	10,9	31,1	19,4	11,3	8,3	7,7	9,5	8,3	8,8	15,9	6,2	0,9	22,8	10,9
1999	9,8	30,4	16,4	9,7	7,7	6,7	7,8	8,2	7,9	12,6	6,5	..	20,8	9,8
Naiset – Kvinnor – Females														
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
1998	12,0	33,2	19,9	14,1	11,6	9,3	9,1	8,8	8,7	14,8	6,3	2,4	24,3	12,0
1999	10,7	32,5	16,4	13,2	9,7	9,2	8,6	7,4	7,5	10,5	6,3	2,2	22,1	10,7

A25. Työttömät ja työttömyysasteet lääneittäin v. 1990–1999
Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal länsvis åren 1990–1999
Unemployed persons and unemployment rates by province in 1990–1999

Vuosi År Year	Koko maa Hela landet Whole country	Manner-Suomi – Fasta Finland – Mainland Finland					Ahvenanmaa Åland Åland
		Lääni – Län – Province					
		Etelä-Suomi Södra Finland Southern Finland	Länsi-Suomi Västra Finland Western Finland	Itä-Suomi Östra Finland Eastern Finland	Oulu Uleåborg Oulu	Lappi Lappland Lapland	
1 000 henkeä – personer – persons							

Työttömät – Arbetslösa – Unemployed

1990	82	22	31	14	10	5	0
1991	169	54	63	24	18	9	0
1992	292	104	106	37	29	15	0
1993	405	149	143	53	39	21	0
1994	408	154	146	49	38	21	1
1995	382	136	138	50	38	20	1
1996	363	131	130	47	36	19	1
1997	314	109	109	42	36	19	0
1998	285	96	100	38	33	18	0
1999	261	87	93	37	30	15	0

Työttömyysasteet – Relativa arbetslöshetstal – Unemployment rates

Prosenttia – procent – per cent

1990	3,2	2,1	3,4	4,7	4,7	4,9	1,0
1991	6,6	5,2	7,0	8,2	8,8	9,0	1,7
1992	11,7	10,2	12,2	13,0	14,2	15,9	1,4
1993	16,3	14,7	16,4	18,9	19,2	21,4	3,2
1994	16,6	15,2	16,7	18,0	19,0	22,0	4,1
1995	15,4	13,4	15,8	18,1	18,2	21,2	5,3
1996	14,6	12,7	14,9	17,0	17,2	21,1	5,2
1997	12,7	10,6	12,5	15,6	17,1	20,4	3,1
1998	11,4	9,2	11,4	14,4	15,6	19,8	1,4
1999	10,2	8,0	10,5	13,6	14,1	16,3	1,0

A26. Työttömät ja työttömyysaste toimialoittain v. 1990–1999
Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter näringsgren åren 1990–1999
Unemployed persons and unemployment rates by industry in 1990–1999

Vuosi År Year	Toimiala (TÖL-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	Ei aikaisem- paa työpaik- kaa ja toi- miala tunte- maton Ej tidigare i arbetskraf- ten och när- ingsgren okänd Not pre- viously em- ployed and 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

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
1998	285	10	32	24	28	9	19	75	88
1999	261	9	29	21	24	8	19	63	88

Työttömyysaste – Relativa arbetslöshetstal – Unemployment rates %

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	.
1998	11,4	6,5	6,3	14,9	7,6	5,1	7,2	9,7	.
1999	10,2	6,0	5,6	12,3	6,3	4,6	6,6	8,1	.

Vuotta 1999 koskevat taulukot
Tabeller för år 1999
Statistics for 1999

1. 15–74-vuotias väestö toiminnan ja sukupuolen mukaan vuonna 1999
Befolkning i åldern 15–74 år efter kön och verksamhet år 1999
Population aged 15–74 by activity and sex in 1999

	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	3 890	1 936	1 955	50,2	100	100	100
Työvoima – Arbetskraften – <i>Labour force</i>	2 557	1 336	1 221	47,8	65,7	69,0	62,5
Työlliset – Sysselsatta – <i>Employed</i>	2 296	1 206	1 090	47,5	59,0	62,3	55,8
Työttömät – Arbetslösa – <i>Unemployed</i>	261	130	131	50,1	6,7	6,7	6,7
Työvoimaan kuulumaton väestö – Befolkning utanför arbetskraften – <i>Persons not in labour force</i>	1 333	600	734	55,0	34,3	31,0	37,5
Koululaiset ja opiskelijat – Studerande – <i>Students</i>	325	156	169	52,1	8,3	8,0	8,7
Asevelvollisuutta suorittavat – Värnpliktiga – <i>Conscripts</i>	21	21	0	1,4	0,6	1,1	0,0
Kotitaloustyötä tekevät – I hushållsarbete – <i>Persons performing domestic work</i>	100	5	96	95,3	2,6	0,2	4,9
Työkyvyttömät – Arbetsoförmögna – <i>Disabled persons</i>	222	120	102	46,0	5,7	6,2	5,2
Eläkkeellä iän perusteella – Pensionärer på basis av ålder – <i>Retired on the basis of age</i>	543	237	306	56,4	14,0	12,2	15,7
Muut – Andra – <i>Others</i>	122	62	60	49,3	3,1	3,2	3,1
Työvoimaosuus % – Relativt arbetskraftstal % – <i>Labour force participation rate %</i>	65,7	69,0	62,5				
Työttömyysaste – Relativt arbetslöshetstal % – <i>Unemployment rate %</i>	10,2	9,8	10,7				

2. 15–74-vuotias väestö toiminnan mukaan vuonna 1999
Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet år 1999
Population aged 15–74 by activity in 1999

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 Sysselsatta <i>Employed</i>	Työttömät Arbetslösa <i>Un- employed</i>		Työttö- myys- 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>	Työkyvyt- tömät ja eläkeläiset Arbetsför- mögna och pen- sionärer <i>Disabled and pensioners</i>	Asevel- vollisuutta suorittavat ja muut Värn- pliktiga och andra <i>Conscript and others</i>
1 000 henkeä – personer – persons				%		1 000 henkeä – personer – persons				
I–XII	3 890	2 296	261	65,7	10,2	1 333	325	100	765	143
I–III	3 885	2 213	271	63,9	10,9	1 402	402	106	769	125
IV–VI	3 888	2 333	309	67,9	11,7	1 247	243	100	762	142
VII–IX	3 892	2 361	230	66,6	8,9	1 301	266	103	765	167
X–XII	3 895	2 278	234	64,5	9,3	1 383	388	91	766	138
I	3 884	2 198	273	63,6	11,0	1 413	407	104	773	129
II	3 885	2 219	267	64,0	10,7	1 399	406	110	763	120
III	3 886	2 220	271	64,1	10,9	1 394	393	104	770	127
IV	3 888	2 257	292	65,6	11,5	1 339	334	98	768	138
V	3 888	2 306	355	68,4	13,3	1 227	240	104	750	133
VI	3 890	2 435	280	69,8	10,3	1 174	154	99	766	156
VII	3 891	2 426	227	68,2	8,6	1 238	166	112	769	192
VIII	3 892	2 361	233	66,7	9,0	1 297	267	102	756	173
IX	3 893	2 294	230	64,8	9,1	1 369	367	95	771	137
X	3 894	2 264	237	64,2	9,5	1 393	395	93	774	131
XI	3 895	2 284	237	64,7	9,4	1 374	391	88	757	138
XII	3 896	2 286	229	64,6	9,1	1 381	377	93	767	144

3. 15–74-vuotias väestö toiminnan mukaan ikäryhmittäin vuonna 1999
Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet och åldersgrupp år 1999
Population aged 15–74 by activity and age group in 1999

	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	3 890	331	327	669	770	820	538	435
Työvoima – Arbetskraften – <i>Labour force</i>	2 557	108	217	571	697	714	236	15
Työlliset – Sysselsatta – <i>Employed</i>	2 296	74	181	515	641	659	211	15
Työttömät – Arbetslösa – <i>Unemployed</i>	261	34	36	56	56	56	24	0
Työvoimaan kuulumaton väestö – Befolkning utanför arbetskraften – <i>Persons not in labour force</i>	1 333	223	111	98	74	106	302	420
Koululaiset ja opiskelijat – Studerande – <i>Students</i>	325	199	77	28	14	7	0	–
Asevelvollisuutta suorittavat – Värmpliktiga – <i>Conscripts</i>	21	12	10	0	–	–	–	–
Kotitaloustyötä tekevät – I hushållsarbete – <i>Persons performing domestic work</i>	100	2	11	45	21	9	11	–
Työkyvyttömät – Arbetsoförmögna – <i>Disabled persons</i>	222	2	3	9	21	61	126	–
Eläkkeellä iän perusteella – Pensionärer på basis av ålder – <i>Retired on the basis of age</i>	543	–	–	0	0	3	120	420
Muut – Andra – <i>Others</i>	122	9	10	16	17	25	45	–

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>	65,7	32,6	66,2	85,3	90,5	87,1	43,8	3,5
Työlliset – Sysselsatta – <i>Employed</i>	59,0	22,3	55,3	77,0	83,2	80,3	39,3	3,5
Työttömät – Arbetslösa – <i>Unemployed</i>	6,7	10,3	10,9	8,3	7,3	6,8	4,5	–
Työvoimaan kuulumaton väestö – Befolkning utanför arbetskraften – <i>Persons not in labour force</i>	34,3	67,4	33,8	14,7	9,5	12,9	56,2	96,5
Koululaiset ja opiskelijat – Studerande – <i>Students</i>	8,3	60,0	23,6	4,1	1,8	0,8	0,1	–
Asevelvollisuutta suorittavat – Värnpliktiga – <i>Conscripts</i>	0,6	3,5	2,9	0,0	–	–	–	–
Kotitaloustyötä tekevät – I hushållsarbete – <i>Persons performing domestic work</i>	2,6	0,6	3,4	6,8	2,8	1,1	2,0	–
Työkyvyttömät – Arbetsoförmögna – <i>Disabled persons</i>	5,7	0,6	0,9	1,4	2,8	7,5	23,4	–
Eläkkeellä iän perusteella – Pensionärer på basis av ålder – <i>Retired on the basis of age</i>	14,0	–	–	0,0	0,0	0,4	22,3	96,5
Muut – Andra – <i>Others</i>	3,1	2,8	3,0	2,4	2,2	3,1	8,4	–

4. 15–74-vuotias väestö pääryhmittäin suuralueen ja maakunnan mukaan vuonna 1999
Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet, storområde och landskap år 1999
Population aged 15–74 by activity, major region and region 1999

Suuralue – Storområde – Major region ²⁾ Maakunta – Landskap – Region ³⁾	15–74-vuotias väestö Befolkning i åldern 15–74 år Population aged 15–74	Työlliset Sysselsatta Employed	Työttömät Arbetslösa Unemployed	Työvoimaan kuulumaton väestö Befolkning utanför arbetskraften Persons not in labour force	Työttömyysaste Relativt arbetslöshetsstal Unemployment rate	Työllisyysaste Relativt sysselsättningsstal Employment rate
	1 000 henkeä – personer – persons				%	
Koko maa – Hela landet						
– <i>Whole country</i>	3 890	2 296	261	1 333	10,2	59,0
Manner-Suomi – Fasta Finland						
– <i>Mainland Finland</i> ¹⁾	3 871	2 283	261	1 327	10,2	59,0
Ahvenanmaa – Åland – Åland ¹⁾	19	13	0	6	1,0	67,2
Suuralueet – Storområdena						
– <i>Major regions</i> ²⁾						
Uusimaa – Nyland	1 046	704	48	294	6,4	67,3
Etelä-Suomi – Södra Finland	1 375	801	94	480	10,5	58,2
Itä-Suomi – Östra Finland	519	266	43	210	13,9	51,2
Väli-Suomi – Mellanfinland	520	289	37	194	11,3	55,6
Pohjois-Suomi – Norra Finland	412	224	38	150	14,6	54,3
Ahvenanmaa – Åland	19	13	0	6	1,0	67,2
Maakunnat – Landskapen – Regions ³⁾						
Uusimaa – Nyland	981	661	46	274	6,5	67,4
Itä-Uusimaa – Östra Nyland	65	43	2	20	5,2	66,2
Varsinais-Suomi – Egentliga Finland	335	206	19	110	8,5	61,4
Satakunta – Satakunta	181	101	14	66	12,2	55,7
Kanta-Häme – Egentliga Tavastland	123	73	8	42	9,3	59,6
Pirkanmaa – Birkaland	337	201	23	113	10,2	59,6
Päijät-Häme – Päijät-Häme	150	86	12	52	12,1	57,5
Kymenlaakso – Kymmenedalen	144	78	11	55	12,5	54,2
Etelä-Karjala – Södra Karelen	105	56	8	41	12,5	53,2
Etelä-Savo – Södra Savolax	128	66	10	52	13,6	51,5
Pohjois-Savo – Norra Savolax	192	101	15	76	12,6	52,7
Pohjois-Karjala – Norra Karelen	130	65	12	53	15,1	50,1
Keski-Suomi – Mellersta Finland	196	103	16	77	13,5	52,7
Etelä-Pohjanmaa – Södra Österbotten	145	82	10	53	11,1	56,3
Pohjanmaa – Österbotten	127	75	7	45	8,8	58,9
Keski-Pohjanmaa – Mellersta Österbotten	53	30	4	19	10,8	56,7
Pohjois-Pohjanmaa – Norra Österbotten	264	149	24	92	13,6	56,3
Kainuu – Kajanaland	69	34	6	29	15,9	49,1
Lappi – Lappland	148	75	15	58	16,3	50,7
Ahvenanmaa – Åland	19	13	0	6	1,0	67,2

1) NUTS 1-alueet – områdena – regions

2) NUTS 2-alueet – områdena – regions

3) NUTS 3-alueet – områdena – regions

5. 15–74-vuotias väestö toiminnan mukaan lääneittäin vuonna 1999
Befolkning i åldern 15–74 år efter verksamhet länsvis år 1999
Population aged 15–74 by activity and province in 1999

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 Totalt Total	Koulu- laiset ja opiskelijat Studeran- de Students	Kotitalous- työtä tekevät I hushålls- arbete Persons performing domestic work	Työkyvyt- tömät ja eläkeläiset Arbets- oförmögna och pen- sionärer Disabled and pensioners	Asevelvol- 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	3 890	2557	65,7	1 333	325	100	765	143
Manner-Suomi – Fasta Finland – Mainland Finland	3 871	2 544	65,7	1 327	322	99	763	143
Etelä-Suomi – Södra Finland	1 567	1 084	69,2	484	117	40	275	52
Länsi-Suomi – Västra Finland	1 373	890	64,8	483	116	36	280	51
Itä-Suomi – Östra Finland	450	268	59,7	181	41	11	110	19
Oulu – Uleåborg	334	213	63,7	121	33	9	66	13
Lappi – Lappland	148	90	60,6	58	14	4	32	9
Ahvenanmaa – Åland	19	13	68,1	6	2	1	3	–

6. 15–74-vuotias väestö iän mukaan lääneittäin vuonna 1999
Befolkning i åldern 15–74 år efter ålder länsvis år 1999
Population aged 15–74 by province and age in 1999

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	15–64
	1 000 henkeä – personer – persons														
Koko maa – Hela landet – Whole country	3 890	331	327	305	364	381	389	408	412	283	255	228	207	658	3 455
Manner-Suomi – Fasta Finland – Mainland Finland	3 871	329	326	304	362	380	387	406	410	282	254	227	206	656	3 438
Etelä-Suomi – Södra Finland	1 567	122	132	133	162	161	156	164	170	116	97	83	73	254	1 412
Länsi-Suomi – Västra Finland	1 373	118	118	107	121	127	134	142	147	100	93	86	80	236	1 207
Itä-Suomi – Östra Finland	450	41	33	27	38	43	47	50	45	32	34	30	29	74	391
Oulu – Uleåborg	334	33	32	27	29	33	35	34	32	22	21	20	16	66	298
Lappi – Lappland	148	15	12	10	11	16	16	16	15	12	9	9	8	26	131
Ahvenanmaa – Åland	19	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	3	17

7. Työvoima ja työvoimaosuudet iän mukaan lääneittäin vuonna 1999
Arbetskraften och relativa arbetskraftstal efter ålder länsvis år 1999
Labour force and labour force participation rates by age and province in 1999

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	15–64
	1 000 henkeä – personer – persons														
Koko maa – Hela landet – Whole country	2 557	108	217	253	317	343	353	364	350	177	59	10	5	325	2 542
Manner-Suomi – Fasta Finland – Mainland Finland	2 544	108	216	252	316	342	351	362	348	175	58	10	5	324	2 529
Etelä-Suomi – Södra Finland	1 084	42	94	113	143	147	144	147	149	76	25	3	2	136	1079
Länsi-Suomi – Västra Finland	890	39	76	89	105	115	122	128	126	62	21	5	2	114	882
Itä-Suomi – Östra Finland	268	12	20	22	33	38	41	43	35	17	6	1	1	32	267
Oulu – Uleåborg	213	10	20	21	26	29	32	30	27	13	5	1	0	30	212
Lappi – Lappland	90	5	7	7	9	13	14	14	12	7	2	0	0	12	89
Ahvenanmaa – Åland	13	0	0	1	2	1	2	2	2	1	1	0	0	1	12
Työvoimaosuudet – Relativa arbetskraftstal – Labour force participation rates, %															
Koko maa – Hela landet – Whole country	65,7	32,6	66,2	83,0	87,3	90,0	90,9	89,2	85,0	62,4	23,1	4,4	2,6	49,3	73,6
Manner-Suomi – Fasta Finland – Mainland Finland	65,7	32,7	66,2	83,0	87,3	90,0	90,9	89,2	84,9	62,3	23,0	4,4	2,5	49,4	73,5
Etelä-Suomi – Södra Finland	69,2	34,8	71,1	84,8	88,5	90,9	92,2	89,8	87,3	66,1	25,6	3,6	2,3	53,7	76,4
Länsi-Suomi – Västra Finland	64,8	32,6	64,3	83,4	86,7	90,4	91,0	90,3	85,5	62,0	22,6	5,9	2,9	48,4	73,1
Itä-Suomi – Östra Finland	59,7	29,3	59,5	80,7	85,4	87,9	87,1	86,2	77,8	53,6	17,6	2,6	3,1	42,7	68,3
Oulu – Uleåborg	63,7	29,3	62,7	79,6	87,2	89,4	90,5	87,5	82,5	59,9	22,4	4,3	1,2	45,7	71,0
Lappi – Lappland	60,6	33,5	59,2	69,6	83,4	85,0	88,2	86,4	78,8	55,8	19,9	3,7	1,2	44,8	68,2
Ahvenanmaa – Åland	68,1	12,7	52,1	82,0	80,9	83,9	95,9	94,4	97,6	87,1	47,6	9,9	3,8	23,9	75,6

8. Työvoimaan kuulumaton väestö toiminnan mukaan ikäryhmittäin vuonna 1999
Befolkning som inte hör till arbetskraften efter verksamhet och åldersgrupp år 1999
Persons not in labour force by activity and age group in 1999

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	15-64
	1 000 henkeä – personer – persons														
Yhteensä – Totalt – Total	1 333	223	111	52	46	38	35	44	62	106	196	218	201	334	914
Koululaiset ja opiskelijat – Studeraende – <i>Students</i>	325	199	77	20	8	8	6	4	3	0	0	–	–	276	325
Kotitaloustyötä tekevät – I hushållsarbete – <i>Persons performing domestic work</i>	100	2	11	21	24	14	7	4	6	7	5	–	–	13	100
Työkyyttöömät ja eläkeläiset – Arbetsoförmögna och pensionärer – <i>Disabled and pensioners</i>	765	2	3	3	6	9	13	24	40	64	182	218	201	5	346
Asevelvollisuutta suorittavat ja muut – Värnpliktiga och andra – <i>Conscripts and others</i>	143	21	19	8	8	8	9	12	13	35	10	–	–	40	143
Prosenttia – Procent – Per cent															
Yhteensä – Totalt – Total	100	16,7	8,3	3,9	3,5	2,9	2,7	3,3	4,6	8,0	14,7	16,4	15,1	25,0	68,5
Koululaiset ja opiskelijat – Studeraende – <i>Students</i>	100	61,2	23,8	6,0	2,5	2,4	1,9	1,3	0,8	0,1	0,0	–	–	84,9	100,0
Kotitaloustyötä tekevät – I hushållsarbete – <i>Persons performing domestic work</i>	100	1,9	11,1	21,2	24,1	14,1	7,3	3,6	5,8	6,5	4,5	–	–	13,0	100,1
Työkyyttöömät ja eläkeläiset – Arbetsoförmögna och pensionären – <i>Disabled and pensioners</i>	100	0,2	0,4	0,4	0,8	1,1	1,7	3,2	5,3	8,4	23,7	28,5	26,3	0,6	45,2
Asevelvollisuutta suorittavat ja muut – Värnpliktiga och andra – <i>Conscripts and others</i>	100	14,5	13,5	5,5	5,7	5,5	6,1	8,3	9,2	24,7	6,9	–	–	28,0	100,0

9. Työlliset toimialoittain vuonna 1999
Sysselsatta efter näringsgren år 1999
Employed persons by industry in 1999

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	2 296	2 213	2 333	2 361	2 278
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	144	140	148	150	138
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	121	115	126	127	117
Metsätalous	02	23	24	23	23	21
C–E Teollisuus	10–41	488	452	496	517	486
Kulutustavarateollisuus	15–19	67	61	68	73	64
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	86	87	89	87	82
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	36	35	39	35	35
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	213	190	216	233	214
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	86	79	84	89	91
F Rakentaminen	45	149	134	149	167	147
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	32	27	32	38	30
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	117	107	117	129	117
G Kauppa	50–52	279	269	289	286	270
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	20	18	21	21	20
Huoltamotoiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	29	29	28	29	30
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	88	86	94	91	83
Vähittäiskauppa	521–526	141	136	146	146	137
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	77	74	78	75	80
I Liikenne	60–64	168	165	170	173	166
Kuljetus	60–63	117	114	117	121	117
Tietoliikenne	64	51	51	54	51	48
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	267	260	264	271	272
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	45	48	46	44	44
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	62	60	60	65	62
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	160	152	157	162	167
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	719	712	731	716	716
Julk.hall. ja maanpuol.	75	116	114	118	120	114
Koulutus	80	155	161	153	145	161
Terveyspalvelut	851, 852	163	159	166	165	160
Sosiaalipalvelut	853	159	161	161	155	157
Muut palvelut	90–97	126	116	133	131	124
X Toimiala tuntematon	99	6	7	7	7	5

(9. jatk. – forts. – cont.)

kuukausi – månad – month											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1 000 henkeä – personer – persons											
2198	2 219	2 220	2 257	2 306	2 435	2 426	2 361	2 294	2 264	2 284	2 286
132	136	151	136	143	166	154	149	148	134	144	136
109	110	126	117	120	141	134	123	123	114	121	116
23	26	24	19	24	25	19	25	24	20	23	21
441	484	431	467	522	499	511	550	489	475	494	488
64	66	53	62	73	70	73	77	70	61	69	62
84	95	81	87	93	87	88	93	80	81	82	83
33	42	30	39	42	37	32	44	29	34	39	30
185	194	191	200	229	220	231	247	221	209	215	218
75	87	76	79	86	85	87	90	89	89	89	95
128	142	132	131	157	160	169	167	164	146	144	151
23	28	29	23	35	38	34	38	42	24	30	37
104	113	102	108	121	122	135	129	122	122	115	114
286	260	262	292	266	309	316	274	267	276	272	262
18	19	18	24	21	18	24	21	17	17	23	21
24	28	35	22	27	35	27	27	32	28	30	33
96	87	75	105	84	92	100	89	83	88	82	78
148	125	135	142	135	163	166	137	135	143	137	130
72	69	81	71	79	85	69	77	80	72	82	86
168	161	166	170	167	175	186	168	163	165	174	158
115	111	115	116	114	120	130	119	114	118	124	111
53	49	51	54	52	55	56	49	49	48	50	47
252	263	265	255	259	278	281	273	258	275	268	274
48	41	54	44	40	54	48	42	43	46	39	46
61	60	59	61	59	61	72	64	59	62	60	63
143	162	152	150	159	163	161	167	157	167	169	165
712	697	728	730	706	759	735	694	719	718	701	727
121	111	110	121	115	118	128	119	113	116	111	115
165	156	163	168	145	147	136	140	160	168	155	160
151	159	168	154	163	181	164	169	163	155	160	165
164	160	160	162	153	170	161	145	159	155	150	166
111	111	127	125	131	143	146	121	125	125	125	122
8	8	5	6	9	6	5	9	7	4	6	4

10. Työlliset ja työllisten prosenttijakaumat toimialan ja sukupuolen mukaan vuonna 1999
Sysselsatta och procentuella fördelningar av sysselsatta efter näringsgren och kön år 1999
Employed persons and percentage distribution of employed persons by industry and sex in 1999

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	2 296	1 206	1 090	47,5	100	100	100
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	144	98	46	31,7	6,3	8,2	4,2
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	121	78	41	33,7	5,3	6,5	3,8
Metsätalous	02	23	20	3	12,3	1,0	1,7	0,3
C–E Teollisuus	10–41	488	343	145	29,7	21,2	28,4	13,3
Kulutustavateollisuus	15–19	67	27	40	60,2	2,9	2,2	3,7
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	86	67	20	22,7	3,7	5,5	1,8
Kustant., painam. ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	36	20	16	44,7	1,6	1,7	1,5
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	213	169	44	20,7	9,3	14,1	4,0
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	86	61	25	29,3	3,7	5,0	2,3
F Rakentaminen	45	149	138	11	7,4	6,5	11,5	1,0
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	32	29	3	8,2	1,4	2,4	0,2
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453 – 455	117	109	8	7,2	5,1	9,0	0,8
G Kauppa	50–52	279	143	135	48,6	12,1	11,9	12,4
Moottorin. kauppa	501, 503, 504	20	17	3	16,9	0,9	1,4	0,3
Huoltamotoiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	29	23	6	19,7	1,3	1,9	0,5
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	88	59	30	33,4	3,8	4,9	2,7
Vähittäiskauppa	521–526	141	44	97	68,6	6,2	3,7	8,9
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	77	24	52	68,2	3,3	2,0	4,8
I Liikenne	60–64	168	121	48	28,3	7,3	10,0	4,4
Kuljetus	60–63	117	91	26	22,3	5,1	7,6	2,4
Tietoliikenne	64	51	29	22	42,5	2,2	2,4	2,0
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	267	138	128	48,1	11,6	11,5	11,8
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	45	14	32	70,0	2,0	1,1	2,9
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	62	27	35	56,0	2,7	2,2	3,2
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	160	98	62	38,8	7,0	8,1	5,7
L–O Julkiset ja muut palvelut	75–97	719	196	523	72,7	31,3	16,3	47,9
Julk.hall. ja maanpuol.	75	116	58	59	50,6	5,1	4,8	5,4
Koulutus	80	155	53	102	65,6	6,8	4,4	9,3
Terveyspalvelut	851, 852	163	24	139	85,2	7,1	2,0	12,7
Sosiaalipalvelut	853	159	14	145	91,2	6,9	1,2	13,3
Muut palvelut	90–97	126	47	79	62,4	5,5	3,9	7,2
X Toimiala tuntematon	99	6	4	3	41,3	0,3	0,3	0,2

11. Työlliset toimialoittain iän mukaan vuonna 1999
Sysselsatta näringsgrensvis enligt ålder år 1999
Employed persons by industry and age in 1999

Ikä Ålder Age	Työlliset – Sysselsatta – Employed											
	Kaikki toimialat 01–99 Alla näringsgrenar All industries			Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)								
	Yhteensä Total Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	A, B Maa- riista-, metsä- ja kalatalous 01–05	C-E Teolli- suus 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	2 296	1 206	1 090	144	488	149	279	77	168	267	719	6
15–19	74	36	38	6	12	5	14	7	5	9	16	0
20–24	181	96	85	7	42	10	34	14	13	20	40	1
25–29	225	128	97	9	54	13	32	10	18	27	61	1
30–34	290	158	132	13	65	20	37	11	22	36	86	1
35–39	316	168	149	19	66	21	36	9	24	36	105	1
40–44	325	171	154	19	70	24	31	8	22	39	111	1
45–49	336	173	163	19	71	24	37	7	26	38	115	1
50–54	323	160	164	24	68	21	32	6	25	39	107	1
55–59	156	77	79	14	28	9	18	3	10	16	59	0
60–64	55	28	27	9	10	3	7	1	3	6	17	0
65–69	10	7	3	4	1	1	1	0	1	1	2	0
70–74	5	4	1	2	0	0	1	0	0	1	1	–
15–24	255	132	123	13	55	15	47	22	18	29	56	1
15–64	2 281	1 195	1 086	138	487	148	277	77	167	265	716	6
Prosenttia – Procent – Per cent												
15–74	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
15–19	3,2	3,0	3,4	4,4	2,5	3,2	4,8	9,4	2,9	3,3	2,2	
20–24	7,9	7,9	7,8	4,5	8,7	6,8	12,2	18,8	7,5	7,6	5,6	
25–29	9,8	10,6	8,9	6,3	11,0	8,8	11,5	13,5	10,7	10,1	8,5	
30–34	12,6	13,1	12,1	9,0	13,4	13,3	13,2	13,8	13,3	13,6	11,9	
35–39	13,8	13,9	13,6	13,3	13,5	13,8	12,9	12,1	14,3	13,5	14,6	
40–44	14,1	14,2	14,1	12,8	14,4	16,2	11,2	10,5	12,9	14,5	15,4	
45–49	14,6	14,3	14,9	12,9	14,5	15,9	13,1	9,4	15,3	14,2	15,9	
50–54	14,1	13,2	15,0	16,9	14,0	13,8	11,5	8,3	14,7	14,5	14,9	
55–59	6,8	6,4	7,2	9,4	5,7	5,8	6,4	3,4	6,0	6,0	8,3	
60–64	2,4	2,3	2,5	6,1	2,1	2,0	2,4	0,7	1,9	2,2	2,3	
65–69	0,4	0,6	0,3	2,6	0,1	0,3	0,4	0,3	0,5	0,4	0,3	
70–74	0,2	0,3	0,1	1,7	0,1	0,1	0,3	–	–	0,2	0,1	
15–24	11,1	11,0	11,3	9,0	11,2	9,9	17,0	28,1	10,4	10,9	7,8	
15–64	99,3	99,1	99,6	95,6	99,8	99,6	99,3	99,9	99,3	99,4	99,7	

12. Työlliset toimialoittain ja lääneittäin vuonna 1999
Sysselsatta efter näringsgren och län år 1999
Employed persons by industry and province in 1999

Lääni Län Province	Toimiala (TOL-95) – Näringsgren (NI) – Industry (SIC)									
	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									

Koko maa – Hela landet – Whole country	2 296	144	488	149	279	77	168	267	719	6
Manner-Suomi – Fasta Finland – Mainland Finland	2 283	143	486	148	277	77	165	266	715	6
Etelä-Suomi – Södra Finland	997	28	190	63	140	36	82	153	304	3
Länsi-Suomi – Västra Finland	797	61	201	51	87	24	52	74	244	2
Itä-Suomi – Östra Finland	232	30	41	16	24	8	14	18	81	1
Oulu – Uleåborg	183	17	43	13	18	6	12	14	60	0
Lappi – Lappland	75	7	12	6	8	4	5	7	27	0
Ahvenanmaa – Åland	13	1	1	1	1	0	3	1	4	–

Prosenttia – Procent – Per cent

Koko maa – Hela landet – Whole country	100	6,3	21,2	6,5	12,1	3,3	7,3	11,6	31,3	0,3
Manner-Suomi – Fasta Finland – Mainland Finland	100	6,3	21,3	6,5	12,1	3,4	7,2	11,6	31,3	0,3
Etelä-Suomi – Södra Finland	100	2,8	19,0	6,3	14,1	3,6	8,3	15,3	30,4	0,3
Länsi-Suomi – Västra Finland	100	7,7	25,2	6,4	11,0	3,0	6,5	9,3	30,6	0,3
Itä-Suomi – Östra Finland	100	13,1	17,8	6,7	10,1	3,3	6,0	7,9	34,9	0,2
Oulu – Uleåborg	100	9,1	23,6	7,3	9,7	3,1	6,7	7,7	32,6	0,2
Lappi – Lappland	100	8,9	15,7	7,6	10,9	4,7	6,5	9,2	36,0	..
Ahvenanmaa – Åland	100	8,8	9,6	5,6	11,2	2,4	24,0	5,6	32,8	–

13. Työlliset ammattiaseman ja sukupuolen mukaan vuonna 1999
Sysselsatta efter yrkeställning och kön år 1999
Employed persons by status in employment and sex in 1999

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	2 296	1 206	1 090	100,0	100,0	100,0
Palkansaajat – Löntagare – Employees	1 975	989	986	86,0	82,1	90,4
Työntekijät – Arbetare – Wage earners	745	506	239	32,4	42,0	21,9
Toimihenkilöt – Tjänstemän – Salaried employees	1 225	480	745	53,4	39,8	68,3
Tuntematon – Okänd – Unknown	5	3	2	0,2	0,3	0,2
Yrittäjät – Företagare – Self-employed persons	305	208	97	13,3	17,2	8,9
Yrittäjäperheenjäsenet – Företagarfamiljemedlemmar – Unpaid family workers	16	9	8	0,7	0,7	0,7

14. Työlliset ammattiaseman, iän ja toimialan mukaan vuonna 1999
Sysselsatta efter yrkeställning, ålder och näringsgren år 1999
Employed persons by status in employment, age and industry in 1999

Ikä Ålder Age	TOL-95 NI SIC	Työlliset – Sysselsatta – Employed			
		Yhteensä Totalt Total	Palkansaajat Löntagare Employees	Yrittäjät Företagare Self-employed persons	Yrittäjäperheenjäsenet Företagarfamiljemedlemmar Unpaid family workers
		1 000 henkeä – personer – persons			
15 – 74		2 296	1 975	305	16
15 – 19		74	70	1	3
20 – 24		181	173	6	2
25 – 29		225	208	16	1
30 – 34		290	259	30	1
35 – 39		316	271	44	1
40 – 44		325	278	46	1
45 – 49		336	285	50	1
50 – 54		323	264	58	1
55 – 59		156	126	29	1
60 – 64		55	38	15	2
65 – 69		10	3	6	2
70 – 74		5	1	3	1
15 – 24		255	243	7	5
15 – 64		2281	1972	295	14
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	2 296	1 975	305	16
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	144	40	94	10
C–E Teollisuus	10–41	488	457	30	1
F Rakentaminen	45	149	120	28	1
G Kauppa	50–52	279	232	45	2
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	77	66	11	0
I Liikenne	60–64	168	145	23	1
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	267	231	36	0
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	719	680	38	1
X Toimiala tuntematon	99	6	5	1	–

15. Työlliset ammatin ja sukupuolen mukaan vuonna 1999
Sysselsatta efter yrke och kön år 1999
Employed persons by occupation and sex in 1999

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	2 296	1 206	1 090	47,5	100	100	100
Tekniil., tieteell., opetus- ym. human.työ	0	378	216	162	43,0	16,5	17,9	14,9
Tekniikan, kemian, fysiikan ja biologian alaan kuuluva työ	00–02	166	136	30	18,1	7,2	11,2	2,8
Opetusalaan kuuluva työ	03	125	41	84	67,0	5,5	3,4	7,7
Uskonnon, lainopin, toimittajan, taide-, viihde-, kirjastoalan ym. humanist. työ	04–09	87	39	49	55,7	3,8	3,2	4,4
Terveydenhuolto, sosiaali- alan työ	1	290	34	256	88,4	12,6	2,8	23,5
Terveydenhuolto-, eläinlääk. työ	10–14, 19	173	25	148	85,5	7,6	2,1	13,6
Sosiaalialan, psykologinen työ	15, 17, 18	68	8	60	88,5	2,9	0,6	5,5
Lasten päivähoitotyö	16	49	1	48	99,0	2,1	0,0	4,4
Hallinto- ja toimistotyö	2	399	165	234	58,6	17,4	13,7	21,4
Julk.hallinnon, liikeyritysten ja järjestöjen johtotyö	20–21	122	87	35	28,9	5,3	7,2	3,2
Taloushall. suunnittelu- ja tilinpitotyö	23	39	7	32	82,0	1,7	0,6	3,0
Sihteeri- ja toimistotyö	24	118	11	106	90,3	5,1	0,9	9,7
Atk-alan työ	25	55	40	15	27,3	2,4	3,3	1,4
Henkilöstöasiain, pankki- vakuutus-, matkailualan ym. toimistotyö	22, 26–29	65	20	44	67,6	2,8	1,7	4,0
Kaupallinen työ	3	234	108	126	53,7	10,2	9,0	11,5
Mainos- ja markkinointityö	30, 39	21	11	10	48,8	0,9	0,9	0,9
Kiinteistöj., palvelust., arvopaper. myynti ja välitys, osto-, kauppa- edustus- ja konttorimyyntityö	31–33	81	51	29	36,3	3,5	4,3	2,7
Tukku- ja vähittäiskauppiat	341	22	12	10	45,0	0,9	1,0	0,9
Myyväl.hoitajat, -kassat, myyjät	342–349	111	34	76	69,0	4,8	2,8	7,0
Maa- ja metsätaloustyö, kalastus	4	144	96	47	32,8	6,3	8,0	4,3
Maan-, metsän- ja puutarh. viljelijät ja työnjohtajat, turkistarhaajat	400–404, 410, 411, 441	98	67	32	32,3	4,3	5,5	2,9
Maa-, metsä-, karjatal.- ja puutarhatyöntek., koti- ja turkiseläint.hoitajat	405–409, 412–419	32	17	15	47,4	1,4	1,4	1,4
Riistanhoito, metsästys ja kalastustyö	42, 43	2	2	0	0,0	0,1	0,1	0,0
Metsä- ja uittotyöntekijät	442–449, 49	11	11	0	1,8	0,5	0,9	0,0
Kuljetus- ja liikennetyö	5	121	99	23	18,7	5,3	8,2	2,1
Laiva-, lento- ja rautatie liikennetyö	50–53	7	7	0	–	0,3	0,6	–
Tieliikennetyö	54	71	68	3	3,8	3,1	5,7	0,2
Liikenteen johto ja liikennepalvelutyö	55, 59	13	10	3	25,4	0,6	0,8	0,3
Posti- ja tietoliikennetyö	56, 57	30	13	17	55,3	1,3	1,1	1,5

(15. jatk. – forts. – cont.)

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			%				
Teollinen, koneenhoito, kaivos- ja rakennustyö	6, 7, 8	479	396	83	17,3	20,9	32,9	7,6
Rakennustyö	62, 63, 781, 789	70	68	2	2,6	3,0	5,6	0,2
Työ- ja kiinteiden koneiden käyttö	64, 87	29	28	1	4,2	1,3	2,3	0,1
Tekstiili-, ompelu-, jalkine- ja nahkatyö	70–72	19	5	14	74,2	0,8	0,4	1,3
Metalli-, valimo- ja konepajatyö	73, 75	141	133	8	5,5	6,2	11,1	0,7
Sähkö-, radio-, tv- ja videotekn.työ	76, 79	59	47	11	19,5	2,5	3,9	1,0
Puutyö	77	30	26	4	12,5	1,3	2,2	0,3
Graafinen työ	80	15	10	6	36,7	0,7	0,8	0,5
Elintarviketeollisuustyö	82	20	8	11	57,4	0,9	0,7	1,0
Kemian prosessi-, massa- ja paperityö	83, 84	20	18	2	11,8	0,9	1,5	0,2
Pakkaus-, varastointi- ja ahtaustyö	88	43	27	16	36,0	1,9	2,3	1,4
Muu teollinen työ	60, 61, 74, 782, 81, 85, 86, 89	35	26	9	24,8	1,5	2,2	0,8
Palvelutyö ym.	9	246	88	157	64,1	10,7	7,3	14,4
Vartiointi-, suojelu- ja sotilastyö	90, 98	39	36	4	8,9	1,7	3,0	0,3
Suurtalouks. emännät, kokit, keittäjät ja apulaiset, hotell. vast.ottovirkailijat, vahtimestarit	91	66	15	51	77,0	2,9	1,3	4,7
Tarjoilutyö	92	24	4	20	83,1	1,0	0,3	1,8
Kiinteistö- ja puhdistustyöntekijät	941, 949	26	21	5	18,5	1,1	1,8	0,4
Siivoojat	942	58	5	53	91,5	2,5	0,4	4,8
Hygienia- ja kauneudenhoitotyö	95	15	1	15	96,7	0,7	0,0	1,3
Muu palvelutyö	93, 96, 97, 991, 992, 999	18	7	11	62,9	0,8	0,5	1,0
Tuntematon	990	6	4	2	36,4	0,2	0,3	0,2

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

16. Palkansaajat¹⁾ sosioekonomisen aseman ja sukupuolen mukaan vuonna 1999
Löntagare¹⁾ efter socioekonomisk ställning och kön år 1999
Employees¹⁾ by socio-economic group and sex in 1999

Sosioekonominen asema Socioekonomisk 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	1 975	989	986	49,9	100	100	100
Ylemmät toimihenkilöt	3	462	261	201	43,5	23,4	26,3
Johtotehtävissä toimivat	31	92	69	23	25,3	4,7	6,9
Valmistelu-, esittely-, tutkimus- ja suunnittelutehtävissä toimivat	32	118	83	35	29,8	6,0	8,4
Opetustehtävissä toimivat	33	89	33	57	63,4	4,5	3,3
Muut ylemmät toimihenkilöt	34	162	76	86	52,9	8,2	7,7
Alemmat toimihenkilöt	4	764	219	544	71,3	38,7	22,2
Esimiestehtävissä toimivat	41	134	101	33	24,9	6,8	10,2
Itsenäistä tai monipuolista toi- misto- tai myyntityötä tekevät	42	296	64	232	78,3	15,0	6,5
Epäitsenäistä tai rutiininomaista toimisto- tai myyntityötä tekevät	43	54	7	47	87,1	2,8	0,7
Muut alemmat toimihenkilöt	44	279	47	232	83,0	14,1	4,8
Työntekijät	5	744	505	239	32,1	37,7	51,1
Maa- ja metsätalouden työn- tekijät	51	33	20	13	38,1	1,7	2,1
Teollisuustyöntekijät	52	323	269	54	16,8	16,3	27,2
Muut tuotantotyöntekijät	53	135	81	54	40,1	6,9	8,2
Jakelu- ja palvelutyöntekijät	54	253	135	118	46,5	12,8	13,7
Tuntematon	9	6	4	2	34,4	0,3	0,4

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.

17. Työlliset työnantajasektorin mukaan toimialoittain vuonna 1999
Sysselsatta efter arbetsgivarsektor och näringsgren år 1999
Employed persons by employer sector and industry in 1999

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 Municipali- ty, joint municipal authority			
1 000 henkeä – personer – persons								
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	2 296	634	149	484	1 656	6	
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	144	11	3	8	133	0	
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	121	8	0	7	114	0	
Metsätalous	02	23	3	3	0	20	–	
C–E Teollisuus	10–41	488	10	0	10	477	0	
Kulutustavarateollisuus	15–19	67	0	0	–	66	–	
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	86	0	–	0	86	–	
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	36	0	0	–	36	–	
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	213	0	0	0	213	0	
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	86	10	0	10	75	0	
F Rakentaminen	45	149	15	7	8	134	0	
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	32	9	7	2	23	–	
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	117	6	0	6	111	0	
G Kauppa	50–52	279	2	0	1	277	0	
Moott. ajon. kauppa	501, 503, 504	20	0	–	0	20	–	
Huoltamatoiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	29	1	0	1	28	–	
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	88	–	–	–	88	–	
Vähittäiskauppa	521–526	141	1	0	0	141	0	
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	77	3	–	3	74	0	
I Liikenne	60–64	168	8	4	4	160	–	
Kuljetus	60–63	117	8	4	4	109	–	
Tietoliikenne	64	51	0	–	0	51	–	
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	267	45	22	23	220	1	
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	45	1	1	0	44	0	
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	62	7	0	6	55	0	
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	160	38	21	17	122	1	
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	719	539	112	427	177	3	
Julk.hait. ja maanpuol.	75	116	113	79	35	3	0	
Koulutus	80	155	138	29	109	16	1	
Terveyspalvelut	851, 852	163	133	1	133	29	1	
Sosiaalipalvelut	853	159	129	0	129	28	1	
Muut palvelut	90–97	126	24	3	21	101	0	
X Toimiala tuntematon	99	6	0	–	0	3	3	

18. Työlliset työssäolon mukaan toimialoittain vuonna 1999
Sysselsatta efter deltagande i arbete näringsgrensvis år 1999
Employed persons by work attendance and by industry in 1999

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		1 206	1 073	133	96	24	12	1	89,0
Naiset – Kvinnor – Females		1 090	932	158	97	27	34	1	85,5
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes		2 296	2 005	291	193	51	46	2	87,3
I		2 213	2 023	190	80	60	48	2	91,4
II		2 333	2 068	264	170	50	44	1	88,7
III		2 361	1 824	537	455	39	41	2	77,3
IV		2 278	2 105	173	67	56	49	2	92,4
I – IV KAIKKI TOIMIALAT	01–99	2 296	2 005	291	193	51	46	2	87,3
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	144	133	11	5	4	3	0	92,2
C–E Teollisuus	10–41	488	428	60	40	12	8	0	87,8
F Rakentaminen	45	149	134	15	9	4	2	0	90,1
G Kauppa	50–52	279	247	32	21	5	5	0	88,6
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	77	68	9	5	1	2	0	88,7
I Liikenne	60–64	168	145	23	17	4	3	0	86,1
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	267	233	34	23	5	6	0	87,4
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	719	611	108	74	17	17	0	85,0
X Toimiala tuntematon	99	6	6	1	0	0	0	0	..

19. Työlliset normaalin työajan ja sukupuolen mukaan toimialoittain vuonna 1999
Sysselsatta efter normal arbetstid, kön och näringsgren år 1999
Employed persons by normal working hours, sex and industry in 1999

Sukupuoli Kön Sex	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 sysselsatta Proportion of employ- yed
Toimiala Näringsgren Industry		1 000 henkeä – personer – persons							%

Molemmat sukupuolet –

Båda könen – Both sexes

	2 296	119	107	1 682	371	17	277	12,1
Miehet – Män – Males	1 206	44	36	854	262	10	93	7,7
Naiset – Kvinnor – Females	1 090	75	71	828	110	7	184	16,9
Naimattomat – Ogifta – Single	484	46	34	363	38	4	102	21,1
Naimisissa – Gifta – Married	606	29	37	465	72	3	82	13,5

KAIKKI TOIMIALAT

	01–99	2 296	119	107	1 682	371	17	277	12,1
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	144	9	9	46	76	4	21	14,5
C–E Teollisuus	10–41	488	10	8	422	47	1	22	4,4
F Rakentaminen	45	149	3	3	116	26	1	8	5,4
G Kauppa	50–52	279	19	16	185	57	2	55	19,6
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	77	9	7	47	14	1	21	27,1
I Liikenne	60–64	168	8	7	115	38	2	16	9,7
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	267	18	12	193	42	1	36	13,7
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	719	43	45	555	71	5	98	13,6
X Toimiala tuntematon	99	6	1	0	5	1	0	1	11,1

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

20. Työllisten keskimääräinen normaali viikkotyöaika ammattiaseman mukaan toimialoittain vuonna 1999
De sysselsattas normala veckoarbetstid i medeltal efter yrkesställning och näringsgren år 1999
Employed persons' normal weekly hours of work: averages by industrial status and industry in 1999

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

21. Yli- ja sivutyötä tehneet sekä yli- ja sivutyöasteet toimialoittain vuonna 1999
Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt relativa övertids- och bisysslotal efter näringsgren år 1999
Number and rates of employed persons on overtime and with secondary jobs by industry in 1999

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Työlliset yhteensä Sysselsatta totalt Employed, total	Ylityötä tehneet Utfört övertids- arbete Persons having worked over- time ¹⁾	Sivutyötä tehneet Haft bisyssla Persons having worked at secondary jobs ²⁾	Yli työaste Relativt övertidstal Rate of persons on overtime	Sivutyöaste Relativt bisysslotal Rate of persons with secondary jobs
		1 000 henkeä – personer – persons			%	
I – IV						
Miehet – Män – Males		1 206	92	41	7,6	3,4
Naiset – Kvinnor – Females		1 090	64	33	5,9	3,0
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes		2 296	156	74	6,8	3,2
I		2 213	159	68	7,2	3,1
II		2 333	145	76	6,2	3,3
III		2 361	148	72	6,3	3,0
IV		2 278	170	78	7,5	3,4
I – IV KAIKKI TOIMIALAT	01–99	2 296	156	74	6,8	3,2
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	144	3	7	1,8	4,7
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	121	2	6	1,3	5,1
Metsätalous	02	23	1	1	4,6	2,7
C–E Teollisuus	10–41	488	45	9	9,3	1,8
Kulutustavateollisuus	15–19	67	6	2	9,4	2,4
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	86	6	1	9,8	1,7
Kustant., painam. ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	36	4	1	9,6	2,3
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	213	20	4	9,6	1,7
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	86	9	1	10,0	1,5
F Rakentaminen	45	149	14	4	9,2	2,4
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	32	4	1	13,2	2,7
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522,4525, 453, 454, 455	117	10	3	8,1	2,4
G Kauppa	50–52	279	17	7	6,1	2,4
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	20	2	0	8,5	1,3
Huoltamatoiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	29	2	0	5,0	1,3
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	88	6	2	7,3	2,0
Vähittäiskauppa	521–526	141	8	4	5,3	3,1
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	77	4	3	5,2	4,2
I Liikenne	60–64	168	16	5	9,6	2,7
Kuljetus	60–63	117	12	3	9,9	2,7
Tietoliikenne	64	51	5	2	8,8	2,9
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	267	20	9	7,6	3,3
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	45	4	1	9,1	2,2
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	62	4	2	7,1	4,0
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	160	12	5	7,3	3,4
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	719	37	31	5,1	4,3
Julk.hall. ja maanpuol.	75	116	6	3	5,2	2,9
Koulutus	80	155	6	9	3,7	6,0
Terveyspalvelut	851, 852	163	9	8	5,7	4,6
Sosiaali palvelut	853	159	10	4	6,0	2,5
Muut palvelut	90–97	126	6	7	4,8	5,2
X Toimiala tuntematon	99	6	0	0	4,4	5,0

1) Ylityötä tehneet palkansaajat – Löntagare som utfört overtidarbete – Employees having worked overtime

2) 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

22. Palkansaajien erilaiset työsuhteet sukupuolen ja iän mukaan vuonna 1999
Olika typer av anställningsförhållanden för löntagare efter kön och ålder år 1999
Different types of employment relationships by sex and age in 1999

Ikä Ålder Age	Palkansaajat yhteensä Löntagare totalt Employees, total	Työsuhteet – Anställningsförhållande – Type of employment relationship							
		Jatkuva työ – Permanent arbete – Permanent work				Määräaikainen työ – Visstidsarbete – Fixed-term work ¹⁾			
		Yhteensä Totalt Total	Osuus pal- kansaajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Kokoaikatyö Heltidsarbete Full-time work	Osa-aikatyö Deltids- arbete Part-tje work ²⁾	Yhteensä Totalt Total	Osuus pal- kansaajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Kokoaikatyö Heltidsarbete Full-time work	Osa-aikatyö Deltids- arbete Part-tje work ²⁾
1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons		%	1 000 henkeä – personer – persons				

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

	1975	1642	83,1	1 487	155	333	16,9	252	81
15–19	70	31	43,7	8	23	40	56,3	23	16
20–24	173	98	56,6	70	28	75	43,4	57	18
25–29	208	152	72,8	136	16	56	27,1	46	10
30–34	259	217	83,8	205	12	42	16,2	35	7
35–39	271	237	87,1	224	12	35	12,9	27	8
40–44	278	250	90,0	238	13	28	9,9	22	6
45–49	285	258	90,8	245	13	26	9,2	20	7
50–54	264	243	91,9	229	14	22	8,1	16	6
55–59	126	119	94,1	105	13	7	5,7	5	2
60–64	38	36	94,9	26	10	2	4,8	1	1
65–69	3	..	..	..	..	..	..	..	..
70–74	1	..	..	..	..	..	..	..	..
15–24	243	129	52,9	78	50	115	47,1	80	34
15–64	1972	1639	83,1	1486	153	332	16,8	252	80

Miehet – Män – Males

	989	852	86,1	808	43	137	13,9	110	27
15–19	34	15	44,8	6	10	19	55,2	13	6
20–24	91	56	61,6	47	9	35	38,3	28	7
25–29	117	93	79,3	87	5	24	20,7	20	4
30–34	137	122	88,9	119	3	15	11,1	13	2
35–39	137	125	91,1	123	2	12	8,9	10	2
40–44	140	129	92,3	127	2	11	7,7	9	2
45–49	137	127	92,8	125	2	10	7,2	8	2
50–54	123	114	93,2	112	2	8	6,7	7	1
55–59	57	55	95,8	51	4	3	4,4	2	1
60–64	16	15	93,8	12	4	1	6,2	1	1
65–69	1	..	..	..	..	..	..	..	..
70–74	0	..	..	..	..	..	..	..	..
15–24	125	71	57,1	53	19	53	42,9	110	13
15–64	988	850	86,1	808	42	136	13,8	114	27

Naiset – Kvinnor – Females

	986	790	80,1	678	112	196	19,8	142	54
15–19	36	16	42,7	2	13	21	57,6	11	10
20–24	83	42	51,0	24	19	40	49,0	29	11
25–29	91	59	64,6	49	10	32	35,5	26	6
30–34	122	95	78,0	85	10	27	22,0	22	5
35–39	134	112	83,0	101	10	23	17,0	17	6
40–44	138	121	87,7	111	11	17	12,2	13	4
45–49	148	131	88,9	120	11	16	11,1	11	5
50–54	142	128	90,6	117	11	13	9,4	9	4
55–59	69	64	93,1	55	10	5	6,9	3	2
60–64	21	21	95,8	14	6	1	4,2	0	1
65–69	1	..	..	..	..	..	..	..	..
70–74	1	..	..	..	..	..	..	..	..
15–24	119	58	48,5	26	32	61	51,6	40	21
15–64	984	788	80,1	678	111	193	19,7	142	27

1) Ml. palkansaajat, joiden työsuhteen pysyvyys on tuntematon – Inkl. löntagare för anställningsförhållande är okänd – Incl. employees whose type of employment relationships is unknown.

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

**23. Palkansaajien alle vuoden kestäneet (uudet) erilaiset työsuhteet sukupuolen ja iän mukaan vuonna 1999
Löntagares olika anställningsförhållanden, som varat mindre än ett år (nya) efter kön och ålder år 1999
Different types of employment relationships less than 12 month's duration (new) by sex and age in 1999**

Ikä Ålder Age	Palkansaajat yhteensä Löntagare totalt Employees, total	Työsuhde – Anställningsförhållande – Type of employment relationship							
		Jatkuva työ – Permanent arbete – Permanent work				Määräaikainen työ – Visstidsarbete – Fixed-term work ¹⁾			
		Yhteensä Totalt Total	Osuus pal- kansaajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Kokoaikatyö Heltids- arbete Full-time work	Osa-aikatyö Deltids- arbete Part-time work ²⁾	Yhteensä Totalt Total	Osuus pal- kansaajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Kokoaikatyö Heltids- arbete Full-time work	Osa-aikatyö Deltids- arbete Part-time work ²⁾
1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons		%	1 000 henkeä – personer – persons				

Molemmat sukupuoli – Båda könen – Both sexes

15–64	447	205	45,8	159	46	242	54,2	179	63
15–24	161	63	38,8	34	28	99	61,2	70	29
15–19	57	20	35,4	6	14	37	64,4	22	14
20–24	105	42	40,5	28	14	62	59,4	48	14
25–29	75	36	48,1	30	6	39	51,7	31	8
30–64	211	106	50,4	95	11	105	49,7	78	27

Miehet – Män – Males

15–64	219	114	52,2	100	15	105	47,7	84	21
15–24	80	34	42,0	23	10	46	58,1	36	11
15–19	27	10	36,4	4	6	17	63,6	12	5
20–24	53	24	44,9	19	5	29	55,1	24	5
25–29	37	20	54,6	18	2	17	45,4	14	3
30–64	102	61	59,4	58	3	41	40,5	34	7

Naiset – Kvinnor – Females

15–64	228	91	39,6	60	31	138	60,4	95	43
15–24	81	29	35,6	11	18	52,5	64,5	35	18
15–19	29	10	34,7	2	9	19	65,3	10	9
20–24	52	19	36,1	9	10	33	63,9	24	9
25–29	38	16	41,9	12	4	22	58,2	17	5
30–64	109	46	41,8	38	8	63	58,0	44	20

1) Ml. palkansaajat, joiden työsuhteen pysyvyys on tuntematon – Inkl. löntagare för anställningsförhållande är okänd – Incl. employees whose type of employment relationships is unknown.

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

24. Palkansaajien erilaiset työsuhteet toimialoittain vuonna 1999
Olika typer av anställningsförhållanden för löntagare efter näringsgren år 1999
Different types of employment relationships by industry in 1999

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Palkan- saajat yhteensä Löntagare to- talt Employees, to- tal	Työsuhte – Anställningsförhållande – Type of employment relationship					
			Jatkuva työ – Permanent arbete – Permanent work			Määräaikainen työ – Visstidsarbete – Fixed-term work		
			Yhteensä Totalt Total	Kokoaikatyö Heltids- arbete Full-time work	Osa-aika- työ Deltids- arbete Part-time work ¹⁾	Yhteensä Totalt Total	Kokoaikatyö Heltids- arbete Full-time work	Osa-aikatyö Deltids- arbete Part-time work ¹⁾
1 000 henkeä – personer – persons								

KAIKKI TOIMIALAT	01–99	1 975	1 642	1 487	155	333	252	81
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	40	29	26	3	11	8	3
C–E Teollisuus	10–41	457	410	397	13	47	41	5
F Rakentaminen	45	120	98	95	3	23	20	3
G Kauppa	50–52	232	204	165	39	28	17	12
H Majoitus- ja ravitsem.	55	66	54	39	15	12	7	5
I Liikenne	60–64	145	131	120	10	14	10	4
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	231	202	177	25	29	23	7
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	680	512	464	47	168	125	43
X Toimiala tuntematon	99	5	4	3	0	2	1	1

Prosenttia – Procent – Per cent

KAIKKI TOIMIALAT	01–99	100	83,1	75,3	7,9	16,9	12,8	4,1
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	100	73,2	66,4	6,8	26,8	19,9	6,8
C–E Teollisuus	10–41	100	89,8	86,9	2,9	10,2	9,0	1,2
F Rakentaminen	45	100	81,0	78,9	2,2	18,9	16,6	2,2
G Kauppa	50–52	100	87,8	71,2	16,6	12,2	7,3	5,0
H Majoitus- ja ravitsem.	55	100	81,9	58,8	23,1	18,1	11,0	7,2
I Liikenne	60–64	100	90,3	83,1	7,2	9,7	7,0	2,7
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	100	87,3	76,6	10,7	12,7	9,7	3,0
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	100	75,3	68,3	7,0	24,7	18,4	6,3
X Toimiala tuntematon	99	..	..	..	..	..	..	..

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

25. Palkansaajien erilaiset työsuhteet sukupuolen ja työnantajasektorin mukaan vuonna 1999
Olika typer av anställningsförhållanden för löntagare efter kön och arbetsgivarsektor år 1999
Different types of employment relationships by employer sector and sex in 1999

Työnantaja – Arbetsgivare – Employer	Palkansaajat yhteensä Löntagare totalt Employees total	Työsuhte – Anställningsförhållande – Type of employment relationship							
		Jatkuva työ – Permanent arbete – Permanent work				Määräaikainen työ – Visstidsarbete – Fixed-term work ¹⁾			
		Yhteensä Totalt Total	Osuus palkan- saajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Kokoai- ka- työ Heltidsar- bete Full-time work	Osa-ai- ka- työ Deltidsar- bete Part-time work ²⁾	Yhteensä Totalt Total	Osuus palkan- saajista Andelen av löntagare Proportion of employees	Kokoai- ka- työ Heltidsar- bete Full-time work	Osa-ai- ka- työ Deltidsar- bete Part-time work ²⁾
1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons	%	1 000 henkeä – personer – persons	%		

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

Yhteensä – Totalt – Total	1 975	1 642	83,1	1 487	155	333	16,9	252	81
Julkinen sektori – Offentlig sektor – Public sector	634	487	76,9	456	32	146	23,0	114	32
Valtio – Staten – State	149	115	76,8	111	4	35	23,1	29	5
Kunta, kuntayhtymä – Kommun, samkommun – Municipality, joint municipal authority	484	373	76,9	345	28	111	23,0	85	27
Yksityinen – Privat sektor – Private sector	1 335	1 150	86,1	1 027	123	185	13,9	137	48
Tuntematon – Okänd – Unknown	6	3	50,0	4	..	..	..	..	..

Miehet – Män – Males

Yhteensä – Totalt – Total	989	852	86,1	808	43	137	13,9	110	27
Julkinen sektori – Offentlig sektor – Public sector	200	157	78,4	150	7	43	21,5	34	9
Valtio – Staten – State	81	64	78,2	62	2	18	21,7	15	3
Kunta, kuntayhtymä – Kommun, samkommun – Municipality, joint municipal authority	119	93	78,5	88	5	25	21,4	19	6
Yksityinen – Privat sektor – Private sector	787	694	88,1	657	37	94	11,9	76	18
Tuntematon – Okänd – Unknown	3	1	51,9	..	..	..	..	..	..

Naiset – Kvinnor – Females

Yhteensä – Totalt – Total	986	790	80,1	678	112	196	19,9	142	54
Julkinen sektori – Offentlig sektor – Public sector	434	331	76,2	306	25	103	23,7	80	23
Valtio – Staten – State	68	51	75,2	49	2	17	24,8	14	3
Kunta, kuntayhtymä – Kommun, samkommun – Municipality, joint municipal authority	366	280	76,4	257	23	86	23,6	66	21
Yksityinen – Privat sektor – Private sector	548	457	83,3	370	86	91	16,7	61	30
Tuntematon – Okänd – Unknown	4	2	45,9	..	..	..	..	..	..

1) Ml. palkansaajat, joiden työsuhteen pysyvyys on tuntematon – Inkl. löntagare för anställningsförhållande är okänd – Incl. employees whose type of employment relationships is unknown.

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

26. Osa-aikatyölliset palkansaajat¹⁾ sukupuolen, iän ja osa-aikatyön syyn mukaan vuonna 1999
Deltidssysselsatta löntagare¹⁾ efter kön, ålder och orsaken till deltid arbetet år 1999
Part-time employees¹⁾ by sex, age and reason for working part-time in 1999

Ikä – Ålder – Age	Osa-aikaiset palkansaajat yhteensä Deltidslöntagare totalt Part-time employees, total	Osa-aikatyön syy – Orsak till deltidarbete – Reason for working part-time								
		Yhteensä Totalt Total	Opiskelu Studier Studies	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 deltidspension 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	233	100	32,1	2,6	38,1	6,5	6,8	10	3,8	0,1
15–24	84	100	70,8	0,4	21,4	0,2	–	4,4	2,7	0,1
15–19	39	100	76,7	0,2	14,0	–	–	6,1	2,7	0,2
20–24	46	100	65,9	0,4	27,7	0,4	0,1	2,9	2,7	–
25–29	26	100	40,0	0,6	44,6	7,0	0,5	4,9	2,4	–
30–64	123	100	3,8	4,6	48,2	10,6	12,7	15,0	4,9	0,1
Miehet – Män – Males										
15–64	69	100	44,8	1,7	31,2	0,3	10,7	6,2	5,0	0,1
15–24	32	100	75,1	–	18,0	–	–	3,5	1,1	0,3
15–19	16	100	77,8	–	14,0	–	–	5,3	2,9	0,3
20–24	16	100	72,0	–	22,2	–	–	1,8	3,8	–
25–29	10	100	55,9	0,8	34,0	–	0,5	5,2	3,6	–
30–64	28	100	6,7	3,8	45,3	0,8	26,3	9,7	7,3	0,1
Naiset – Kvinnor – Females										
15–64	164	100	26,7	3,0	41,0	9	5,1	11,6	3,4	0,1
15–24	53	100	68,6	0,6	23,4	0,4	0,2	4,8	2,3	–
15–19	23	100	75,9	0,4	14,3	–	–	6,7	2,7	0,1
20–24	30	100	62,5	0,5	30,6	0,7	0,2	3,4	2,0	–
25–29	16	100	30,8	0,4	50,8	11,0	0,5	4,7	1,7	–
30–64	95	100	3,0	4,9	49,0	13,5	8,7	16,6	4,2	0,2

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

27. Määräaikaisessa työsuhteessa olevat palkansaajat sukupuolen, iän ja määräaikaisuuden syyn mukaan vuonna 1999
Visstidsanställda löntagare efter kön, ålder och orsaken till deltidsanställningen år 1999
Fixed-term employees by sex, age and reason for fixed-term employment in 1999

Ikä – Ålder – Age	Määräaikaiset palkansaajat yhteensä Visstidsanställda löntagare totalt Fixed-term employees, total	Määräaikaisuuden syy – Orsak till visstidsarbete – Reason for fixed-term employment					
		Yhteensä Totalt	Työ liittyy opiskeluun Arbetet ingår utbildningen The work forms part of education	Pysyvää työtä ei löytynyt Hittade inte permanent arbete Could not find a permanent job	Ei halua pysyvää työtä Vill inte ha permanent arbete Did not want a permanent job	Koeaika Försökstid Trial period	Ei osaa sanoa Kan inte säga Cannot tell
	1 000 henkeä – personer – persons	%					
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes							
15–64	330	100	8,7	67,9	20,5	2,0	0,9
15–24	114	100	14,1	41,1	41,8	2,6	0,3
15–19	39	100	10,8	26,3	60,0	2,1	0,8
20–24	75	100	15,8	48,8	32,2	2,9	0,3
25–29	56	100	9,7	71,1	15,5	2,9	0,7
30–64	160	100	4,5	85,8	7,1	1,3	1,2
Miehet – Män – Males							
15–64	136	100	10,7	62,4	22,9	2,9	1,1
15–24	53	100	16,3	38,1	41,5	3,4	0,4
15–19	19	100	10,3	27,0	59,5	2,3	0,9
20–24	35	100	19,5	44,2	32,1	4,0	0,1
25–29	24	100	13,0	63,7	18,7	3,6	1,0
30–64	59	100	4,7	83,8	7,6	2,0	1,8
Naiset – Kvinnor – Females							
15–64	194	100	7,3	71,7	18,9	1,5	0,7
15–24	61	100	12,2	43,5	41,9	2,0	0,2
15–19	21	100	11,3	25,8	60,4	1,8	0,7
20–24	40	100	12,7	52,7	32,3	1,9	0,4
25–29	32	100	7,3	76,7	13,1	2,4	0,5
30–64	101	100	4,4	87,1	6,8	0,9	0,8

28. Tehdyt työpäivät¹⁾ toimialoittain vuonna 1999
Utförda arbetsdagar¹⁾ efter näringsgren år 1999
Days actually worked¹⁾ by industry in 1999

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	497 909	122 574	125 700	117 018	132 616	100
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	40 541	9 490	10 606	10 606	9 838	8,1
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	35 355	8 074	9 371	9 328	8 582	7,1
Metsätalous	02	5 186	1 416	1 235	1 278	1 257	1,0
C–E Teollisuus	10–41	105 908	25 185	27 447	25 050	28 226	21,3
Kulutustavateollisuus	15–19	14 090	3 322	3 637	3 487	3 644	2,8
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	18 422	4 750	4 952	4 063	4 656	3,7
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	7 485	1 931	1 994	1 586	1 973	1,5
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	47 181	10 789	12 229	11 479	12 684	9,5
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	18 731	4 392	4 634	4 435	5 270	3,8
F Rakentaminen	45	33 664	7 328	8 481	9 066	8 789	6,8
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	7 221	1 458	1 859	2 123	1 781	1,5
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	26 444	5 870	6 622	6 943	7 009	5,3
G Kauppa	50–52	61 349	14 947	15 764	14 655	15 982	12,3
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	4 702	1 101	1 258	1 062	1 281	0,9
Huoltamotoiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	6 588	1 634	1 566	1 567	1 820	1,3
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	19 268	4 855	5 002	4 450	4 961	3,9
Vähittäiskauppa	521–526	30 791	7 357	7 938	7 576	7 920	6,2
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	16 306	3 859	4 037	3 969	4 441	3,3
I Liikenne	60–64	35 641	8 764	8 878	8 663	9 336	7,2
Kuljetus	60–63	25 052	6 062	6 173	6 166	6 651	5,0
Tietoliikenne	64	10 590	2 702	2 705	2 497	2 685	2,1
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	57 514	14 610	14 079	13 004	15 822	11,6
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	9 401	2 636	2 318	1 969	2 477	1,9
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	13 548	3 396	3 290	3 280	3 582	2,7
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	34 565	8 577	8 471	7 754	9 763	6,9
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	145 632	38 027	36 004	31 657	39 944	29,2
Julk.hall. ja maanpuol.	75	23 415	6 143	5 847	5 148	6 276	4,7
Koulutus	80	30 768	8 998	6 927	5 466	9 376	6,2
Terveyspalvelut	851, 852	32 017	8 129	7 959	7 512	8 417	6,4
Sosiaalipalvelut	853	32 956	8 457	8 383	7 196	8 920	6,6
Muut palvelut	90–97	26 476	6 299	6 887	6 335	6 955	5,3
X Toimiala tuntematon	99	1 353	365	404	348	237	0,3

1) Päättyössä – I huvudsysslan – In the main job

29. Palkansaajien tekemät työpäivät¹⁾ toimialoittain vuonna 1999
Arbetsdagar som utförts av löntagare¹⁾ efter näringsgren år 1999
Days actually worked by employees¹⁾ by industry in 1999

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	413 540	102 262	104 397	95 756	111 125	100
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	8 937	2 027	2 348	2 523	2 037	2,2
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	5 145	1 011	1 425	1 584	1 126	1,2
Metsätalous	02	3 791	1 016	924	940	912	0,9
C–E Teollisuus	10–41	98 297	23 300	25 502	23 153	26 341	23,8
Kulustavateollisuus	15–19	12 304	2 861	3 122	3 025	3 297	3,0
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	16 838	4 312	4 602	3 755	4 169	4,1
Kustant., painam. ja äänim.-ym. tallenteiden jäljent.	22	6 967	1 819	1 850	1 447	1 850	1,7
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	44 311	10 114	11 472	10 719	12 006	10,7
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	17 877	4 193	4 456	4 208	5 020	4,3
F Rakentaminen	45	26 878	5 811	6 749	7 190	7 129	6,5
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	5 434	1 162	1 383	1 563	1 326	1,3
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	21 445	4 649	5 365	5 627	5 803	5,2
G Kauppa	50–52	49 505	11 921	12 669	11 853	13 062	12,0
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	4 078	943	1 101	933	1 102	1,0
Huoltamot toiminta ja kotitalouksesineiden korjaus	502, 505, 527	4 230	1 005	961	1 053	1 211	1,0
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	16 647	4 174	4 337	3 787	4 349	4,0
Vähittäiskauppa	521–526	24 550	5 799	6 270	6 080	6 400	5,9
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	13 226	3 177	3 333	3 092	3 623	3,2
I Liikenne	60–64	29 669	7 491	7 406	7 035	7 738	7,2
Kuljetus	60–63	19 137	4 792	4 707	4 556	5 082	4,6
Tietoliikenne	64	10 532	2 700	2 699	2 479	2 655	2,5
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	48 649	12 318	12 039	10 861	13 430	11,8
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	9 257	2 591	2 270	1 931	2 465	2,2
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	11 282	2 804	2 809	2 705	2 963	2,7
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	28 110	6 923	6 960	6 225	8 002	6,8
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	137 196	35 917	33 985	29 746	37 549	33,2
Julk.hall. ja maanpuol.	75	23 415	6 143	5 847	5 148	6 276	5,7
Koulutus	80	30 383	8 895	6 836	5 391	9 261	7,3
Terveyspalvelut	851, 852	30 544	7 714	7 665	7 187	7 979	7,4
Sosiaalipalvelut	853	32 172	8 281	8 118	7 059	8 713	7,8
Muut palvelut	90–97	20 682	4 883	5 519	4 960	5 320	5,0
X Toimiala tuntematon	99	1 182	299	365	303	215	0,3

1) Päättyössä – I huvudsysslan – In the main job

30. Tehdyt työtunnit¹⁾ toimialoitain vuonna 1999
Utförda arbetstimmar¹⁾ efter näringsgren år 1999
Hours actually worked¹⁾ by industry in 1999

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	4 053 019	984 282	1 032 688	961 411	1 074 638	100
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	350 209	74 448	97 824	96 291	81 647	8,6
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	307 129	62 600	87 660	85 585	71 284	7,6
Metsätalous	02	43 081	11 848	10 164	10 706	10 363	1,1
C–E Teollisuus	10–41	872 753	206 721	226 867	206 031	233 133	21,5
Kulutustavateollisuus	15–19	116 262	27 263	29 934	28 703	30 362	2,9
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	152 468	39 458	40 848	33 403	38 759	3,8
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	59 748	15 169	15 929	12 905	15 745	1,5
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	391 249	89 215	102 213	94 664	105 157	9,7
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	153 026	35 616	37 943	36 356	43 110	3,8
F Rakentaminen	45	287 650	61 975	72 786	78 698	74 190	7,1
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	63 519	12 635	16 880	19 026	14 978	1,6
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	224 130	49 340	55 906	59 672	59 212	5,5
G Kauppa	50–52	491 021	120 555	126 619	116 384	127 463	12,1
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	38 524	9 121	10 372	8 362	10 669	1,0
Huoltamot toiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	55 632	13 713	13 397	13 487	15 034	1,4
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	160 500	40 734	41 589	36 633	41 544	4,0
Vähittäiskauppa	521–526	236 366	56 986	61 261	57 902	60 216	5,8
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	132 565	30 699	32 724	32 980	36 162	3,3
I Liikenne	60–64	306 597	74 754	76 080	75 211	80 553	7,6
Kuljetus	60–63	226 811	54 577	55 748	56 523	59 963	5,6
Tietoliikenne	64	79 787	20 177	20 331	18 689	20 590	2,0
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	457 188	116 174	112 487	102 843	125 683	11,3
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	75 614	21 141	18 877	15 646	19 951	1,9
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	100 947	25 397	24 530	24 660	26 360	2,5
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	280 626	69 637	69 080	62 538	79 372	6,9
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	1 143 553	295 786	283 943	250 039	313 785	28,2
Julk.hall. ja maanpuol.	75	192 110	49 732	48 166	42 926	51 286	4,7
Koulutus	80	232 042	67 096	52 868	41 439	70 639	5,7
Terveyspalvelut	851, 852	252 511	63 628	63 043	59 507	66 333	6,2
Sosiaalipalvelut	853	262 330	67 013	66 142	57 576	71 599	6,5
Muut palvelut	90–97	204 560	48 318	53 724	48 591	53 927	5,0
X Toimiala tuntematon	99	11 483	3 170	3 359	2 933	2 022	0,3

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

31. Palkansaaajien tekemät työtunnit¹⁾ toimialoittain vuonna 1999
Arbetstimmar som utförts av löntagare¹⁾ efter näringsgren år 1999
Hours actually worked by employees¹⁾ by industry in 1999

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	3 304 948	812 079	837 882	767 650	887 337	100
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	78 335	16 414	22 348	22 096	17 477	2,4
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	47 241	8 178	14 623	14 400	10 039	1,4
Metsätalous	02	31 094	8 235	7 724	7 697	7 438	0,9
C–E Teollisuus	10–41	800 769	188 887	207 788	188 858	215 237	24,2
Kulutustavateollisuus	15–19	99 163	22 868	24 977	24 601	26 717	3,0
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	137 279	35 166	37 484	30 530	34 099	4,2
Kustant., painam. ja äänim. tallenteiden jäljent.	22	55 092	14 167	14 570	11 711	14 643	1,7
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	364 052	82 819	94 627	87 635	98 970	11,0
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	145 184	33 866	36 130	34 380	40 807	4,4
F Rakentaminen	45	224 001	47 835	56 209	60 718	59 239	6,8
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	45 676	9 409	11 972	13 351	10 945	1,4
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	178 325	38 426	44 237	47 368	48 294	5,4
G Kauppa	50–52	384 614	93 713	98 473	90 996	101 432	11,6
Moott. ajon. kauppa	501, 503, 504	33 028	7 592	8 925	7 335	9 176	1,0
Huoltamot toiminta ja kotitalousesineiden korjaus	502, 505, 527	33 608	7 920	7 537	8 484	9 667	1,0
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	138 031	35 087	35 989	31 035	35 921	4,2
Vähittäiskauppa	521–526	179 947	43 114	46 022	44 143	46 668	5,4
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	101 659	24 124	25 537	23 924	28 073	3,1
I Liikenne	60–64	249 445	63 059	61 972	59 208	65 206	7,5
Kuljetus	60–63	170 334	42 890	41 756	40 715	44 974	5,2
Tietoliikenne	64	79 111	20 169	20 216	18 493	20 232	2,4
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	382 212	96 857	95 205	84 628	105 522	11,6
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	74 367	20 730	18 459	15 319	19 860	2,3
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	81 925	20 575	20 492	19 524	21 334	2,5
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	225 920	55 553	56 254	49 785	64 328	6,8
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	1 074 158	278 746	267 445	234 661	293 306	32,5
Julk.hall. ja maanpuol.	75	191 981	49 716	48 085	42 914	51 266	5,8
Koulutus	80	228 260	66 157	52 106	40 651	69 345	6,9
Terveyspalvelut	851, 852	241 457	60 488	60 793	57 216	62 959	7,3
Sosiaalipalvelut	853	254 639	65 367	63 797	56 353	69 122	7,7
Muut palvelut	90–97	157 822	37 017	42 665	37 526	40 614	4,8
X Toimiala tuntematon	99	9 754	2 445	2 904	2 560	1 844	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

32. Työttömät ja työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan vuonna 1999
Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter ålder och kön år 1999
Unemployed persons and unemployment rates by age and sex in 1999

Vuosi, peljännnes 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	261	34	36	29	27	27	29	29	27	20	4	0	70	261
I	271	26	36	32	32	27	32	29	31	24	4	0	62	271
II	309	66	49	32	26	28	30	29	25	20	5	–	115	309
III	230	26	27	25	25	27	28	26	23	18	4	0	53	230
IV	234	18	31	25	26	27	26	29	30	20	3	–	49	234

Miehet – Män – Males

I–IV	130	16	19	14	13	12	14	16	14	11	2	0	35	130
I	145	12	21	17	16	12	17	16	17	14	2	0	33	144
II	151	30	27	14	12	13	14	16	13	11	2	–	57	151
III	108	12	12	11	11	11	13	15	11	10	2	–	24	108
IV	118	10	16	14	13	12	13	15	14	10	2	–	25	118

Naiset – Kvinnor – Females

I–IV	131	18	17	15	14	15	14	13	13	9	2	0	35	130
I	126	14	15	15	15	14	15	13	14	9	2	–	30	126
II	158	36	22	18	14	15	16	14	12	9	3	–	58	158
III	122	14	15	15	14	16	15	12	12	8	2	0	29	122
IV	117	9	15	11	13	16	13	14	16	10	2	–	24	117

TYÖTTÖMYYSASTEET – RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL – UNEMPLOYMENT RATES, %

Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes

I–IV	10,2	31,5	16,4	11,2	8,6	7,9	8,1	7,8	7,7	11,5	6,4	1,2	21,5	10,3
I	10,9	35,0	18,5	12,9	9,9	7,8	8,9	8,1	8,9	13,4	6,5	0,7	23,1	11,0
II	11,7	41,5	20,2	12,4	8,2	8,1	8,3	8,0	7,0	11,5	7,5	–	28,6	11,8
III	8,9	21,4	11,5	9,8	8,0	7,8	8,0	7,2	6,6	10,4	6,4	1,7	14,9	8,9
IV	9,3	23,3	15,6	9,9	8,3	7,9	7,4	8,0	8,3	10,9	5,1	–	17,8	9,4

Miehet – Män – Males

I–IV	9,8	30,4	16,4	9,7	7,7	6,7	7,8	8,2	7,9	12,6	6,5	1,0	20,8	9,8
I	11,1	36,8	19,6	12,1	9,4	6,9	9,2	8,8	9,9	16,1	6,7	1,0	23,8	11,2
II	11,0	39,5	20,7	9,8	7,1	7,1	7,5	8,3	7,6	12,0	7,0	–	27,5	11,1
III	7,9	19,7	9,8	7,4	6,4	6,2	7,1	7,6	6,4	11,4	7,5	–	13,0	8,0
IV	9,0	24,0	15,7	9,6	7,7	6,5	7,2	8,1	7,8	10,9	4,9	–	18,1	9,0

Naiset – Kvinnor – Females

I–IV	10,7	32,5	16,4	13,2	9,7	9,2	8,6	7,4	7,5	10,5	6,3	2,2	22,1	10,7
I	10,6	33,6	17,2	14,0	10,4	8,8	8,5	7,4	7,9	10,7	6,4	–	22,4	10,7
II	12,4	43,2	19,6	15,7	9,3	9,2	9,2	7,7	6,5	10,9	8,1	–	29,7	12,5
III	9,9	23,2	13,4	12,8	10,0	9,6	9,0	6,7	6,8	9,4	5,4	5,0	16,8	9,9
IV	9,7	22,6	15,5	10,3	8,9	9,3	7,6	7,9	8,8	10,9	5,3	–	17,6	9,8

33. Työttömät ja työttömyysasteet lääneittäin vuonna 1999
Arbetslösa och arbetslöshetstal länsvis år 1999
Unemployed persons and unemployment rates by province in 1999

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					%
Koko maa – Hela landet – Whole country	261	271	309	230	234	100
Manner-Suomi – Fasta Finland – Mainland Finland						
Etelä-Suomi – Södra Finland	87	88	100	79	80	33,2
Länsi-Suomi – Västra Finland	93	97	112	80	83	35,6
Itä-Suomi – Östra Finland	37	39	43	31	34	14,0
Oulu – Uleåborg	30	33	36	26	25	11,5
Lappi – Lappland	15	14	18	13	14	5,6
Ahvenanmaa – Åland	0	0	0	0	0	0,0
	Työttömyysasteet – Relativa arbetslöshetstal – Unemployment rates, %					
Koko maa – Hela landet – Whole country	10,2	10,9	11,7	8,9	9,3	
Manner-Suomi – Fasta Finland – Mainland Finland						
Etelä-Suomi – Södra Finland	8,0	8,4	9,0	7,2	7,4	
Länsi-Suomi – Västra Finland	10,5	11,2	12,1	8,9	9,5	
Itä-Suomi – Östra Finland	13,6	14,8	15,7	11,2	12,8	
Oulu – Uleåborg	14,1	15,9	16,4	12,1	11,9	
Lappi – Lappland	16,3	16,3	18,0	15,0	15,9	
Ahvenanmaa – Åland	1,0	0,4	1,5	1,7	0,4	

34. Työttömät ja työttömyysasteet toimialoittain sukupuolen mukaan vuonna 1999
Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter näringsgren enligt kön år 1999
Unemployed persons and unemployment rates by industry and sex in 1999

Toimiala Näringsgren Industry	TOL-95 NI SIC	Työttömät – Arbetslösa – <i>Unemployed</i>			Työttömyysaste – Relativt arbetslöshetstal – <i>Unemployment rate</i>		
		Molemmat sukupuolet Båda könen <i>Both sexes</i>	Miehet Män <i>Males</i>	Naiset Kvinnor <i>Females</i>	Molemmat sukupuolet Båda könen <i>Both sexes</i>	Miehet Män <i>Males</i>	Naiset Kvinnor <i>Females</i>
		1 000 henkeä – personer – <i>persons</i>			%		
KAIKKI TOIMIALAT	01–99	261	130	131	10,2	9,8	10,7
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	9	7	3	6,0	6,2	5,4
C-E Teollisuus	10–41	29	20	9	5,6	5,6	5,6
F Rakentaminen	45	21	20	1	12,3	12,5	9,5
G Kauppa	50–52	16	8	8	5,4	5,1	5,6
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	8	2	6	9,4	9,1	9,5
I Liikenne	60–64	8	6	2	4,6	4,6	4,6
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	19	9	10	6,6	6,3	6,9
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	63	20	43	8,1	9,1	7,7
X Toimiala tuntematon ¹⁾	99	88	39	50	..	..	..

1) Ei aikaisempaa työpaikkaa ja toimiala tuntematon – Ej tidigare i arbetskraften och näringsgren okänd – *Not previously employed and industry unknown.*

35. Työttömät toimialoittain vuonna 1999
Arbetslösa efter näringsgren år 1999
Unemployed persons by industry in 1999

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	261	271	309	230	234	100
A, B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	9	10	9	8	10	3,5
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	5	6	5	5	6	2,0
Metsätalous	02	4	4	5	3	4	1,5
C–E Teollisuus	10–41	29	35	25	26	30	11,0
Kulutustavarateollisuus	15–19	6	7	6	6	6	2,4
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm.	20–21, 361	6	7	5	5	6	2,1
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	2	3	1	2	2	0,8
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	10	13	9	8	11	3,9
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	5	5	5	5	5	1,8
F Rakentaminen	45	21	27	20	16	20	8,0
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	4	5	4	4	5	1,6
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	17	22	17	12	15	6,3
G Kauppa	50–52	16	16	15	17	16	6,1
Moott.ajon. kauppa	501, 503, 504	1	1	0	0	1	0,3
Huoltamatoiminta ja kotitalouksesineiden korjaus	502, 505, 527	2	2	2	2	3	0,8
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	40	4	4	5	4	1,6
Vähittäiskauppa	521–526	9	9	9	9	9	3,4
H Majoitus- ja ravitsemist.	55	8	9	8	8	7	3,0
I Liikenne	60–64	8	9	7	9	8	3,1
Kuljetus	60–63	6	8	5	7	6	2,4
Tietoliikenne	64	2	1	2	2	3	0,8
J, K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	19	21	20	18	17	7,2
Rahoitus- ja vak.toim.	65–67	2	2	2	2	1	0,6
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	7	8	7	7	6	2,7
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	10	11	10	9	11	3,9
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–97	63	59	62	65	67	24,2
Julk.hall. ja maanpuol.	75	7	6	8	6	9	2,8
Koulutus	80	11	10	12	13	10	4,2
Terveyspalvelut	851, 852	7	8	8	6	7	2,8
Sosiaalipalvelut	853	22	21	19	24	24	8,4
Muut palvelut	90–97	16	15	14	16	18	6,0
X Toimiala tuntematon¹⁾	99	88	84	144	66	59	33,9

1) Ei aikaisempaa työpaikkaa ja toimiala tuntematon – Ej tidigare i arbetskraften och näringsgren okänd – Not previously employed and industry unknown.

36. Työttömyysasteet toimialoittain vuonna 1999
Relativt arbetslöshetstal efter näringsgren år 1999
Unemployment rate by industry in 1999

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

1) Ei aikaisempaa työpaikkaa ja toimiala tuntematon – Ej tidigare i arbetskraften och näringsgren okänd – Not previously employed and industry unknown.

37. Työttömät työttömyyden taustan ja sukupuolen mukaan vuonna 1999
Arbetslösa efter arbetslöshetens bakgrund och efter kön år 1999
Unemployed persons by background of unemployment and sex in 1999

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Työttömät – Arbetslösa – Unemployed		
	Yhteensä Totalt Total	Ennen työttömyyttä – Före arbetslösheten – Before unemployment	
		Oli työssä I arbete At work	Työvoiman ulkopuolella Personer utanför arbetskraften Persons not in the labour force
	1 000 henkeä – personer – persons		
I – IV			
Miehet – Män – Males	130	95	35
Naiset – Kvinnor – Females	131	84	47
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes	261	179	82
I	271	188	83
II	309	173	136
III	230	170	59
IV	234	184	50
	Prosenttia – Procent – Per cent		
I – IV			
Miehet – Män – Males	100	72,9	26,9
Naiset – Kvinnor – Females	100	64,2	35,8
Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes	100	68,5	31,4
I	100	69,4	30,5
II	100	56,1	43,9
III	100	74,0	25,8
IV	100	78,6	21,1

38. Työttömät, piilotyöttömät ja alityölliset¹⁾ sukupuolen ja iän mukaan vuonna 1999
Arbetslösa, latent arbetsökande och undersysselsatta¹⁾ efter kön och ålder år 1999
Unemployment, disguised unemployment and underemployment¹⁾ by sex and age in 1999

Ikä – Ålder – Age	15–64-vuotias väestö Befolkning i åldern 15–64 år Population aged 15–64	Työttömät, piilotyöttömät ja alityölliset yhteensä Arbetslösa, latent arbetsökande och undersysselsatta Unemployment, disguised unemployment and underemployment, total	Osuus vastaavasta väestöryhmästä Procentuell andel av motsvarande befolkningsgrupp As a proportion of corresponding population group	Työttömät Arbetslösa Unemployed	Alityölliset Undersysselsatta Underemployment	Piilotyöttömät – Latent arbetsökande – Disguised unemployment		
						Yhteensä Total Total	Työnhausta luopunut Givit upp arbetsökandet Discouraged workers	Ei etsi työtä muusta syystä Söker inte arbete av annan orsak Other
	1 000 henkeä – personer – persons		%	1 000 henkeä – personer – persons				

Molemmat sukupuoli – Båda könen – Both sexes

15–64	3 455	498	14,4	261	113	124	42	82
15–24	658	138	20,9	70	20	48	6	41
15–19	331	72	21,7	34	6	32	4	28
20–24	327	66	20,0	36	14	16	2	14
25–64	2 797	360	12,9	191	93	76	36	40

Miehet – Män – Males

15–64	1 746	225	12,9	130	36	59	22	37
15–24	337	65	19,3	35	7	23	3	20
15–19	169	34	20,0	16	3	15	2	14
20–24	167	31	18,6	19	4	8	2	7
25–64	1 409	160	11,4	96	29	36	19	17

Naiset – Kvinnor – Females

15–64	1 709	272	15,9	131	77	65	20	45
15–24	322	73	22,5	35	13	24	3	21
15–19	162	38	23,6	18	4	16	2	14
19–24	160	34	21,5	17	10	8	1	7
25–64	1 388	200	14,4	96	64	40	17	23

1) Työttömät ja työlliset luetaan työvoimaan, piilotyöttömät työvoiman ulkopuolelle – Arbetslösa och sysselsatta räknas till arbetskraften, latent arbetsökande hör inte till arbetskraften – The unemployed and employed 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

- 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)

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

5. Työttömyys, alityöllisyys, työnhaku

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

3. Työsuhteeseen liittyviä tietoja

- Työpaikan pysyvyys / määräaikaisuus
- Määräaikaisen työsuhteen syy
- Työllistämis- / työmarkkinatuella työllistetty tai jäänyt työttömäksi em. toistä

- 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

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

Työvoimatutkimuksessa käytetty toimialaryhmittely

TOL -95 koodi¹⁾

A Maatalous, riistatalous ja metsätalous

- 010 Maatalous, riistatalous ja niihin liittyvät palvelut
020 Metsätalous ja siihen liittyvät palvelut

B Kalatalous

- 050 Kalastus, kalanviljely ja niihin liittyvät palvelut

C Mineraalien kaivu

- 100 Kivi- ja ruskohiilen kaivu; turpeen nosto
110 Raakaöljyn ja luonnonkaasun tuotanto sekä siihen liittyvät palvelut
120 Uraani- ja toriummalmien louhinta
130 Metallimalmien louhinta
140 Muu mineraalien kaivu

D Teollisuus

- 151 Elintarvikkeiden valmistus (151–158)
159 Juomien valmistus
160 Tupakkatuotteiden valmistus
170 Tekstiilien valmistus
180 Vaatteiden valmistus; turkisten muokkaus
191 Nahan ja nahkatuotteiden valmistus (191–192)
193 Jalkineiden valmistus

201 Puun sahaus, höyläys ja kyllästys
202 Vanerin ja muiden puulevyjen valmistus
203 Rakennuspuusepäntuotteiden valmistus (203–205)
211 Massan, paperin ja kartongin valmistus
212 Paperi- ja kartonkituotteiden valmistus

220 Kustantaminen, painaminen sekä ääni-, kuva- ja atk-tallenteiden jäljentäminen

- 230 Koksin, öljytuotteiden ja ydinpolttoaineen valmistus
241 Peruskemikaalien valmistus
242 Kemiallisten tuotteiden ja tekokuitujen valmistus (242–247)

251 Kumituotteiden valmistus
252 Muovituotteiden valmistus

260 Ei-metallisten mineraalituott. valmistus (lasi-, savi- ja kivituuotteiden yms. valm.)

270 Perusmetallien valmistus
280 Metallituotteiden valmistus poislukien koneet ja laitteet

290 Koneiden ja laitteiden valmistus

300 Konttori- ja tietokoneiden valmistus
310 Muu sähkökoneiden ja -laitteiden valmistus
320 Radio-, televisio- ja tietoliikennevälineiden valmistus
330 Lääkintäkojeiden, hienomekaanisten kojeiden ja optisten instrumenttien sekä kellojen valmistus

340 Autojen ja perävaunujen valmistus
351 Laivojen ja veneiden valmistus ja korjaus
352 Muiden kulkuneuvojen valmistus (352–355)

361 Huonekalujen valmistus

362 Muu valmistus (362–366)
370 Kierrätys

E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto
400 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto
410 Veden puhdistus ja jakelu

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 käyttäjineen

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

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

510 Agentuuritoiminta ja tukkukauppa poislukien moottoriajoneuvojen kauppa

521 Vähittäiskauppa (521–526)

527 Henkilökohtaisten esineiden ja kotitalouksesineiden 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 Työvälytys ja henkilöstön hankinta
- 746 Etsivä-, vartionti- 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 Korkeakoulut (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 Ympäristöhuolto
- 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 nelinumerotasolle asti.

Industrial classification (SIC) 1995, grouping used in labour force survey

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 Apteeksarbete
- 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 arbetskraftsärenden
- 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 Oljeborrning, torvupptagning
- 62 Husbyggnadsarbete
- 63 Anläggningsarbete
- 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 vesihuollossa
- 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 maskinläggningar 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

TYÖVOIMAJUTKIMUKSEN LOMAKE
huhtikuusta 1999 alkaen

TIETOJA, JOTKA HAASTAATTELIJA TARKISTAA

KAIKKI

H3. ASUUKO KOHDE TÄLLÄ HETKELLÄ ULKOMAILLA TAI JOSSAIN LAITOKSESSA (ESIM. VARUSKUNTA, VANHAINKOTI, SAIRAALA, VANKILA)?

1. kyllä --> H4
2. ei --> K1
EOS

JOS H3=1

H4. ASUUKO KOHDE:

1. ulkomailla --> H5
2. vai jossain laitoksessa (esim. varuskunta, vanhainkoti, sairaala, vankila)? --> H6

JOS H4=1

H5. KUINKA KAUAN ULKOMAILLA OLESKELU ARVIOLTA KESTÄÄ?

1. alle vuoden --> K1
2. vähintään vuoden --> haastattelu päättyy tähän --> ylipeittoa

JOS H4=2

H6. MILLAISESSA LAITOKSESSA KOHDE ASUU?

1. oppilaitos
2. sairaala
3. muu sosiaalilaitos (vanhainkoti tms.)
4. asuntola tms.
5. varuskunta
6. uskonnollinen laitos
7. muu (esim. vankila)

--> K1

TYÖVOIMAJUTKIMUS

TOIMINTA TUTKIMUSVIIKOLLA KAIKKI

Aluksi kysyn työhön liittyvistä asioista viime/toisissa viikolta eli maanantaista ___ sunnuntaihin ___ (oko nro ___).

oK1. Ollitteko viime/toisissa viikolla (maanantaista ___ sunnuntaihin ___) ansiotyössä (vähintään yhden tunnin) joko palkansaajana, yrittäjänä, ammatinharjoittajana tai maatilalla?

1. kyllä --> K7
2. ei

JOS KOKO VIIKON LOMALLA TAI TILAPÄISESTI POIS TYÖSTÄ, MERKITSE "EI".

JOS USEITA TYÖPAIKKOJA, KYSYMYS KOSKEE PÄÄTTYÖTÄ. SIVUTYÖT TULEVAT "5"-KYSYMYKSISSÄ.

JOS K1=2

oK2. Entä työskentelitkö viime/toisissa viikolla palkatta perheenjäsenen yrityksessä tai maatilalla?

1. kyllä --> K7
2. ei

JOS USEITA TYÖPAIKKOJA, KYSYMYS KOSKEE PÄÄTTYÖTÄ. SIVUTYÖT TULEVAT "5"-KYSYMYKSISSÄ.

JOS K2 = 2 (EI):

oK3. Vaikka ette työskennellyt viime/toisissa viikolla, onko Teillä työpaikka tai työtys, josta olitte poissa?

1. kyllä --> K7
2. ei --> K10

JOS USEITA TYÖPAIKKOJA, KYSYMYS KOSKEE PÄÄTTYÖTÄ.

ÄITYS-, ISYYS- TAI VANHEMPAINLOMA SEKÄ OSA-AIKAELÄKE MERKITÄÄN AINA KYLLÄ; JOS ON TYÖSUHDE.

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).

JOS K1=1 tai K2=1 tai K3=1 (KYLLÄ):

oK7. Onko ansiotyö, ammatinharjoittaminen tai yrittäminen pääasiallinen toimintatanne?

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

PÄÄASIALLINEN ON SE TOIMINTA, JOHON KÄYTTÄÄ ENITEN AIKAA TAI JOSTA SAA ENITEN TULOJA

JOS K7=2 tai EOS

oK8. Mitä muuta teitte pääasiassa?

Oletteko:

- o1. opiskelija, koululainen ==> K9 tai T1
- o2. varusmies- tai siviilipalvelussa ==> K9 tai T1
- o3. lomautettu ==> K9 tai L1
- o4. työtön ==> K9 tai T1
- o5. työkyvyttömyyseläkkeellä tai muuten pitkäaikaisesti sairas ==> K9 tai T1
- o6. eläkkeellä iän tai työvuosien perusteella, työttömyyseläkkeellä tai osa-aikaeläkkeellä ==> K9 tai T1
- o7. äitiys-, isyys- tai vanhempainlomalla ==> K9 tai T1
- o8. hoitovapaalla (kotihoitontuki) ==> K9 tai T1
- o9. hoidatte omaa kotitaloutta, omia perheenjäseniä? ==> K9 tai T1
- o10. Muu.

VASTAAJAN OMA MIELIPIDE.
VALITSE TÄRKEIN.

Tarkistus: Liian nuori tai liian vanha varusmies- tai siviilipalveluum.

JOS K3=1 (KYLLÄ) eli koko viikon pois työstä:

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

oK9. Mistä syystä/syistä olitte vapaana tai poissa työstä:

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

LUE VASTAUSVAIHTOEHDOT MONIVALINTA

- o1. loma tai lomarahavapaa -> T1
- o2. oma sairaus tai tapaturma -> T1
- o3. äitiys-, isyys- tai vanhempainloma -> T1
- o4. vapaa päivä tai viikko (vuorotyö, osa-aikatyö, kausityö, esim. maatalous ym.) -> T1
- o5. pekkasvapaa -> T1
- o6. lakko tai työsulku -> T1
- o7. hoitovapaa -> M1
- o8. opiskelu tai koulunkäynti -> T1
- o9. lornautus (palkansaaja) -> L1
- o10. töiden tai tilausten puute (yrittäjä, ammatinharjoittaja) -> T1
- o11. perheenjäsenen tai omaisen hoito -> T1
- o12. huono sää -> T1
- o13. eläke tai osa-aikaeläke -> T1
- o14. Muu syy (esim. palkaton virkavapaa muusta syystä) -> T1

HUOM! VIKONLOPPUVAPAITA TAI ARKIPYHIÄ EI MERKITÄ.

tarkistus: päivien summan oltava <=7

JOS K3=2:

oK10. Mitä pääasiassa teitte viime/toisssa viikolla?

Oletteko:

- o1. opiskelija, koululainen ==> M1
- o2. varusmies- tai siviilipalvelussa ==> M1
- o3. lomautettu ==> L1
- o4. työtön ==> M1
- o5. työkyvyttömyyseläkkeellä tai muuten pitkäaikaisesti sairas ==> M1
- o6. eläkkeellä iän tai työvuosien perusteella tai työttömyyseläkkeellä ==> M1
- o7. äitiys-, isyys- tai vanhempainlomalla ==> M1
- o8. hoitovapaalla (kotihoitontuki) ==> M1
- o9. hoidatte omaa kotitaloutta, omia perheenjäseniä? ==> M1
- o10. Muu. ==> M1

VALITSE TÄRKEIN. VASTAAJAN OMA MIELIPIDE.

Tarkistus: Liian nuori tai liian vanha varusmies- tai siviilipalveluum.

LOMAUTEITU (JOS K8=3 tai K9=9 tai K10=3)

L1. Milloin lomautuksenne alkoi? Pvm:

ei L2. Onko teidät lomautettu:

1. määrääjäksi, niin että työhönpaluu ajankohta on sovittu
2. vai toistaiseksi? --> M6-M14, sitten E1
EOS --> M6-M14, sitten E1

JOS L2=1

L3. Milloin lomautuksenne päättyi? Pvm: -> T1

KYSYMYKSET K11, K12, K13 ja K14 JÄTETTY LOMAKKEELTA POIS

Kysymyksissä K11, K12 ja K13 kysyttiin äitiys-, isyys- ja vanhempainloman sekä hoitovapaan alkamista ja päättymistä ja maksettua korvausta. Kysymykset tehtiin, JOS K8=7 tai 8 TAI K9=3 tai 7 TAI K10=7 tai 8.

JOS K8= 7 tai (K8=8 JA K1=1 tai K2=1) TAI K9=3 ==> T1
JOS (K8=8 ja K3=1) TAI K9=7 TAI K10=7 tai 8 ==> M1

Kysymyksessä K14 kysyttiin eläenuotoa, se tehtiin, jos (K8=5, 6 TAI K9=13 TAI K10=5, 6).

TYÖLLINEN (ja määrääjäksi lomautettu)

ei T1. Oliko Teillä viime/toissa viikolla:

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

PALKANSAAJAN TYÖPAIKKA ON ERL, 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?

- (arna lukumäärä 2-8)

JOS USEAMPIA KUIN 8, ANNA LUKUMÄÄRÄKSI 8.

ei T3. Mikä kuvaa tilannettanne parhaiten viime/toissa 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.

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

KAIKKI TYÖLLISET

T6. Mikä on TYÖPAIKKANNE nimi?

Nimi: _____

TOIMIPAIKAN NIMI, JOS MONITOIMIPAIKKAINEN YRITYS

σT4. Oletteko:

1. palkansaaja → T6
 2. maatalousyrittäjä (ml. metsä-, puutarha- ym.) → T5
 3. muu yrittäjä → T5
 4. ammattinharjoittaja tai free lancer → T5
 5. työssä perheensä jäsenen maatilalla palkatta → T6
 6. vai työssä perheensä jäsenen yrityksessä palkatta? → T6
 7. muu → T6
- EOS → T6

JOS T4=2, 3 tai 4:

σT5. Onko Teillä palkattua työvoimaa?

1. kyllä
 2. ei
- EOS

σT7. Missä kunnassa tämä työpaikka/yritys tai maatalo sijaitsee?

Kunnan nimi: _____ (KUNTANUMEROLUETTELO)

200. *Ulkomaa* → T9
001. Useassa kunnassa → T10
- EOS (=997)

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

(Avovastaus: tekstiä korkeintaan 50 merkkiä)

TARPEEN, JOS KUNNASSA USEITA SAMAN TYÖNANTAJAN TOIMIPAIKKOJA.

JOS T7 = 200 (ULKOMAILLA):

σT9. Missä maassa työpaikka/yritys sijaitsee?

Kirjoita maan nimi: _____ (TK:n valtioluokitus)

KAIKKI TYÖLLISET

σT10. Mikä on TYÖNANTAJANNE/YRITYKSEN toimiala?
(T4=1, 7 tai 9) (T4=2, 3, 4, 5 tai 6)

Toimiala: _____

JOS T4= 2 tai 5

σT11. Mikä on tilan päätuotantosuunta? VALIKKO

1. Viljanviljely
 2. Kasvien ja puutarhaviljely
 - (juurekset, vihannekset, marjat, kukat ym.)
 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

VUODEN AIKANA SAATUJEN TAI SAATAVIEN BRUTTOTULOJEN PERUSTEELLA TÄRKEIN TUOTANTOSUUNTA.

KAIKKI TYÖLLISET

σT12. Mikä on ammattinne tässä työpaikassa? (TYÖPAIKAN NIMI T6:stä)

Ammattinimike: _____ (AMMATTIHAKEMISTO)

JOS AMMAATTI TYHJÄ, TUNTEMATON TAI EOS → T12.2

EI KYSYÄ, JOS AMMAATTIKOODI ON LÖYTYNNYT

T12.2 Mitkä ovat tärkeimmät työtehtäväne?

KAIKKI TYÖLLISET

oT13. Kuinka monta henkilöä työskentelee siinä toimipaikassa, jossa olette työssä?

-- (tarkka luku jos 1-10 henkeä)

11. 11- 19 henkeä
 12. 20- 49 henkeä
 13. 50-199 henkeä
 14. 200-499 henkeä
 15. 500 henkeä tai enemmän
 EOS

oT14. Milloin työnne alkoi nykyisessä työpaikassanne? (TYÖPAIKAN NIMI T6:sta)

Pvnt:

MYÖS OMASSA YRITYKSESSÄ TEHTY TYÖ.
 LASKETAAN SIITÄ, KUN TÄYTTI 15-VUOITTA.
 ARVIO, JOS EI MUISTA TARKASTI.

*Tähän häilytys, jos päivämäärän mukaan työ on alkanut ennen kuin henkilö on täyttänyt 15-vuotta tai tutkintusviikon jälkeen.

JOS T4=1, 7 tai 9 ==> P1
 JOS T4=2, 3, 4, 5 tai 6 ==> Y1

PALKANSAAJA JOS T4=1,7 tai 9

P1a. JOS T1>1 Seuraavat kysymykset koskevat edelleen päätyöpaikkaanne.

KAIKKI PALKANSAAJAT

oP1. Oletteko (päätyöpaikassanne)

1. kokoalkatyössä TYÖAIKAA VERRATAAN KO.
 2. vai osa-alkatyössä? ALAN TAI AMMATIN
 EOS SÄÄNNÖLLISEEN TYÖAIKAAN

oP2. Kuinka monta tuntia viikossa on säännöllinen tai *tavanomainen* työaikaanne? (säännöllinen palkaton tai palkallinen ylitö mukaanluettuna)

--- tuntia --> P5

xxx. Periodityö (tai vuorotyö) --> P2.2

000. Ei säännöllistä työaikaa, koska se vaihtelee viikosta toiseen -> P3
 EOS -> P3

JOS PERIODITYÖ, JATKA enter LASKURI

P2.2 Kuinka monta tuntia periodissa? --- tuntia

P2.3 Kuinka monta viikkoa periodissa? _ viikkoa

JOS P2=000 tai EOS

P3. Voitteko arvioida keskimääräisen viikkotyöaikaanne (esimerkiksi viimeksi kultu-
 neen kuukauden ajalta)?

--- tuntia --> P5

EOS --> P4

Tähän häilytys, jos tarjotaan nollaa.

JOS (K1=1 tai K2=1) ja P3=EOS tai 0

oP4. Teittekö viime/toissa viikolla *enemmän* tai vähemmän työtunteja kuin tavalli-
 sesti?

1. teki enemmän kuin tavallisesti
2. teki vähemmän kuin tavallisesti
3. teki saman verran kuin tavallisesti

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

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

VAJAAT PÄIVÄT LASKETAAN KOKONAISIKSI.

-- päivää (Tarkistus: hyväksyy 1-7 päivää)

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

P6. Montako tuntia työskentelitte viime/toissa viikolla kaikkiaan? (ml. palkalliset ja palkattomat ylityöt, työökoulutus ym.)

-- -- tuntia

TILAPÄISET POISSAOLOT VÄHENNETÄÄN.

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

P7. Teittekö viime/toissa viikolla:

1. palkallista ylityötä?
 2. palkatonta ylityötä?
 3. päivystystä työpaikalla?
 4. päivystystä kotona tms?
 5. Eivät tehnyt em.
- EOS

--> P11 tai P12
--> P11 tai P12

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
--> P11 tai P12

P9. Jätetty pois.

P10. Kysymys jätetty pois kevään 1996, 1997 ja 1998 tutkimuksista.

LASKURI:

JOS P6 < (P2 tai P3) TAI P4=2
NIIN KYSYTÄÄN P11, MUUTEN P12.

P11. Työskentelite tutkimusviikolla vähemmän kuin tavallisesti. (XX TUNTIA VÄHEMMÄN). Mistä syystä työskentelite vähemmän?

MONIVALINTA

- a1. työaika vaihtelee (esim. joustava työaika, vuorotyö tms.)?
 2. vuosiloma?
 - a3. arkipyhä?
 4. pekkasvapaa?
 - a5. oma sairaus tai tapaturma?
 - a6. lyhenetty työviikko (työnantajan toimesta)?
 - a7. lakko tai työsuiku?
 - a8. opiskelu?
 - a9. huono sää?
 - a10. äitiys-, isyys- tai vanhempainloma?
 - a11. muu poissaolo henk.koht. tai perheystyä?
 - a12. työ alkoi tutkimusviikolla?
 - a13. työ päättyi tutkimusviikolla, ei uutta työtä?
 - a14. muu syy
- EOS

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

OSAPÄIVÄN POISSAOLOT MERKITÄÄN 0.

LASKURI: Jos P6>(P2 tai P3) TAI P4=1, niin kysytään P11B.

P11B. Työskentelite tutkimusviikolla enemmän kuin tavallisesti (XX TUNTIA ENEMMÄN). Oliko syyinä:

1. ylityö (palkallinen tai palkaton)
2. työaika vaihtelee (esim. joustava työaika, vuorotyö, periodityö tms.)
3. muu syy

PÄÄASIALLINEN SYY, JOS USEITA

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

oP12. Teettekö vuorotyötä ?

1. kyllä
2. ei
- EOS

oP13. Oletteko työskennellyt viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana iltaisin kello 18 - 23 välisenä aikana?

1. kyllä, säännöllisesti
2. kyllä, silloin tällöin
3. ei
- EOS

oP14. Oletteko viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana työskennellyt öisin kello 23 -06 välisenä aikana?

1. kyllä, säännöllisesti
2. kyllä, silloin tällöin
3. ei

KAIKKI PALKANSAAJAT

oP15. Oletteko viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana työskennellyt työnantajan velvoittamana lauantaisin?

1. kyllä, vähintään kahtena lauantaina
 2. kyllä, yhtenä lauantaina
 3. ei
 - EOS
- ==> P17
==> P17

JOS P15 = 1 tai 2 JA (K1=1 TAI K2=1)

P16. Työskentelitkö työpaikassanne lauantaina xx.xx päivänä?

1. kyllä
2. ei

KAIKKI PALKANSAAJAT

oP17. Oletteko työskennellyt työnantajan velvoittamana sunnuntaisin tai arkipyhänä viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana?

1. kyllä, vähintään kahtena sunnuntaina
2. kyllä, yhtenä sunnuntaina
3. ei

JOS P17 = 1 tai 2 JA (K1=1 TAI K2=2)

P18. Työskentelitkö työpaikassanne viime/toisissa viikolla (xx) sunnuntaina tai arkipyhänä?

1. kyllä
2. ei

KVSYMYKSET P19 ja P19B jätetty pois.

JOS P1=2

oP20. Mikä oli tärkein syy osa-aikatyöhön?

- o1. opiskelu tai koulunkäynti
- o2. terveydelliset syyt
- o3. kokoaikatyötä ei ollut tarjolla
- o4. lasten hoito
- o5. eläke tai osa-aikaläke
- o6. ei halunnut kokoaikatyötä
- o7. muu syy

LUE VAIHTOEHDOT
TARVITTAESSA

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

oP21. Onko nykyinen työsuhteenne:

- o1. jatkuna (toistaiseksi voimassa oleva)
- o2. vai määräaikainen tai tilapäinen?
- EOS

JOS P21=2

αP22. Miksi olette määräraikaisessa tai tilapäisessä työssä?

- α1. työnharjoittelu, joka liittyy koulutukseen, oppisopimus tms.
- α2. henkilö ei ole saanut pysyvää työtä (vaikka olisi halunnut pysyvää työtä)
- α3. henkilö ei halunnut pysyvää työtä
- α4. koeaika, joka liittyy työsuhteeseen

LUE VAIHTOEHDOT TARVITTAESSA

JOS P21=2

αP23. Milloin työsuhteenne päättyi tai arvioitte sen päättyvän?

Pvm: - - - - - (EOS =

(TARKISTUS: päivämäärän pitää olla tutkimusviikolla tai sen jälkeen.)

JOS P21=2

P24. Oletteko työllistämis- tai työmarkkinatuella työllistetty?

- 1. kyllä
- 2. ei

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

αP25. Oletteko tehnyt ansiotyönne kotona viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana:

- α1. niin, että siitä on sovittu työnantajan kanssa? (ETÄTYÖ YMS.)
 - α2. työn luonteesta johtuen
 - α3. muuten omasta tahdostanne
 - α4. vai ette lainkaan?
- EOS

JOS P25=1 tai 2

αP26. Työskentelettekö kotona:

- α1. säännöllisesti
- α2. vai silloin tällöin?

JOS P25=1 tai 2 2. NELJÄNNES

PATK3. Entä käytättekö kotona tietokonetta työtehtävienne suorittamiseen? (päättyö)

- 1. kyllä
 - 2. ei
- EOS

Kysymykset P27 ja P28. jätetty pois. (työntekijöiden määrän kehitys, kuukausiansi-
ot)

HENKILÖSTÖKOULUTUS 4. NELJÄNNES

JOS T4=1, 7 tai 9 (PALKANSAAJA)

P29a. JOS T1=1. Seuraavaksi kysyn työnantajan kustantamaa koulutusta.

P29b. JOS T1=2. Seuraavaksi kysyn työnantajan kustantamaa koulutusta päätyössänne.

P29. Oletteko viimeisten 12 kuukauden aikana ollut koulutuksessa siten, että olette saanut
koulutusajalta palkkaa?

KOSKEE PÄÄTYÖTÄ

- 1. kyllä
 - 2. ei
- EOS
- > R1 tai T15
--> R1 tai T15

JOS P29=1 (Kyllä)

P30. Kuinka monta päivää olette yhteensä ollut työopiskelutuksessa viimeisten 12 kuukauden
aikana?

Päivien lukumäärä: --- OSAPÄIVÄT YHDISTETÄÄN
EOS KOKOPÄIVIKSI

JOS T1=2 ==> S1

JOS T1=1 ==> X1a tai X2

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

Y1a. JOS T1=2. Seuraavat kysymykset koskevat edelleen päätyötänne.

KAIKKI YRITTÄJÄT

oY1. Oletteko

1. kokoaikatyössä TYÖAIKAA VERRATAAN KO.
 2. vai osa-aikatyössä? ALAN TAI AMMATIN
- EOS SÄÄNNÖLLEEN TYÖAIKAAN

(K1=1 tai K2=1) ja YRITTÄJÄ

Y2. Monenako päivänä olitte työssä viime/toissa viikolla?

— päivää (Tarkistus: hyväksyy 1-7 päivää)

(K1=1 tai K2=1) ja YRITTÄJÄ

oY3. Montako tuntia työskentelitte viime/toissa viikolla?

--- tuntia

TILAPÄISET POISSAOLOT VÄHENNETÄÄN. KOTITALOUSTYÖTÄ EI LUETA MUKAAN.

KAIKKI YRITTÄJÄT

oY4. Kuinka monta tuntia on tavanomainen työaikaanne viikossa?

--- tuntia --> Y7 tai Y8

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

JOS Y4=000 tai EOS

Y5. Voitteenko arvioida keskimääräisen viikkotyöaikaanne esimerkiksi viimeisen kahden kuukauden ajalta?

--- tuntia --> Y7 tai Y8
EOS --> Y6

JOS Y5=EOS

oY6. Teittekö viime/toissa viikolla *enemmän tai vähemmän* työtunteja kuin tavallisesti?

1. *teki enemmän kuin tavallisesti* --> Y8
 2. *teki vähemmän kuin tavallisesti* --> Y7
 3. *teki saman verran kuin tavallisesti* --> Y8
- EOS --> Y8

JOS Y3 < (Y4 tai Y5) TAI JOS Y6=2, NIIN KYSYTÄÄN Y7, MUUTEN Y8.

oY7. Työskentelitte tutkimusviikolla vähemmän kuin tavallisesti. (xx TUNTIA VÄHEMMÄN). Mistä syystä työskentelitte vähemmän?

(TAI AVOVASTAUKSENAI)

MONIVALINTA

- o1. työaika vaihtelee (esim. liukuna työaika)?
 - o2. vuosiloma?
 - o3. arkipyhä?
 - o5. oma sairaus tai tapaturma?
 - o6. työn tai asiakkaiden vähäisy?
 - o8. opiskelu (ei työkoulutus)?
 - o9. huono sää?
 - o10. äitiys-, isyys- tai vanhempainloma?
 - o11. muu poissaolo henk.koht. tai perheystystä?
 - o12. työ alkoi tutkimusviikolla?
 - o13. työ päättyi tutkimusviikolla, ei uutta työtä?
 - o14. muu syy
- EOS

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

OSAN PÄIVÄÄ POISSAOLOT MERKITÄÄN 0.

Kysymys Y7B jätetään pois, laitetaan tiedostoon kaikille yrittäjille, joilla LASKURI: Y3>(Y4 tai Y5) TAI Y6=1 työajan ylityksen syyksi 'työaika vaihtelee'.

KAIKKI YRITTÄJÄT

αY8. Oletteko viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana työskennellyt iltaisin kello 18 - 23 välisenä aikana?

1. kyllä, säännöllisesti
 2. kyllä, silloin tällöin
 3. ei
- EOS

αY9. Oletteko viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana työskennellyt öisin kello 23 - 06 välisenä aikana?

1. kyllä, säännöllisesti
 2. kyllä, silloin tällöin
 3. ei
- EOS

αY10. Oletteko työskennellyt viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana lauantaisin?

1. kyllä, vähintään kahtena lauantaia
 2. kyllä, yhtenä lauantaia
 3. ei
- EOS
- ==> Y12
==> Y12

JOS Y10 = 1 tai 2 JA (K1=1 tai K2=1)

Y11. Työskentelitkö työpaikassanne lauantaia xx.xx päivänä?

1. kyllä
 2. ei
- EOS

JOS Y12 = 1 tai 2 JA (K1=1 tai K2=1)

Y13. Työskentelitkö työpaikassanne viime/toissa viikolla sunnuntaina tai arkipyhänä?

1. kyllä
2. ei

Poistettu kysymys Y14. (tekisikö mieluummin kokoaikatyötä)

JOS Y1=2

αY15. Mikä oli tärkein syy osa-aikatyöhön?

- α1. opiskelu tai koulunkäynti
 - α2. terveydelliset syyt
 - α3. työtä ei riittävästi kokoaikaiseksi
 4. lasten hoito
 5. eläke tai osa-aikaeläke
 - α6. ei halunnut kokoaikatyötä
 - α7. muu syy
- EOS

**LUE VAIHTOEHDOT
TARVITTAESSA**

KAIKKI YRITTÄJÄT

Y16. Onko nykyinen työenne:

1. jatkuva
2. kausiluonteinen
3. vai lyhytaikainen tai tilapäinen?

αY17. Oletteko tehnyt ansiotyötänne kotona (ei erillistä toimitilaa) viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana:

1. säännöllisesti
2. silloin tällöin vai
3. ei lainkaan?

αY12. Oletteko työskennellyt viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana sunnuntai-
sin tai arkipyhänä?

1. kyllä, vähintään kahtena sunnuntaina
 2. kyllä, yhtenä sunnuntaina
 3. ei
- EOS
- ==> Y15 tai Y16
==> Y15 tai Y16

JOS Y17=1 tai 2

2. NELJÄNNES

YATK3. Entä käyttätkö kotona tietokonetta työtehtävienne suorittamiseen?
(päätyö)

1. kyllä
 2. ei
- EOS

JOS T1=2
JOS T1=1

==> S1

==> X1a tai X2

SIVUTYÖ, TOINEN TYÖ JOS T1=2

JOS T3=1 tai EOS: S1A. Seuraavaksi kysyn sivutyöstänne.
JOS TUTKIMUSVIKKOLLA USEITA SIVUTOITA (T2>2), KYSY TÄRKEIMMÄSTÄ.

JOS T3=2: S1B. Seuraavaksi kysyn toisesta työpaikastanne.

JOS T1=2

S3. Mikä on (TÄRKEIMMÄN) sivutyöpaikkamme nimi?

Nimi: _____

αS1. Oletteko toisessa työpaikassanne:

1. palkansaaja
 2. maatalousyrittäjä (ml. metsä-, puutarha- ym.)
 3. muu yrittäjä
 4. ammatinharjoittaja tai free lancer
 5. työssä perheenjäsenen maatilalla palkatta
 6. vai työssä perheenjäsenen yrityksessä palkatta?
 7. muu
- EOS
-

JOS S1=2, 3 tai 4 :

αS2. Onko Teillä palkattua työvoimaa?

1. kyllä
 2. ei
- EOS
-

JOS T1=2

S4. Missä kunnassa tämä toinen työpaikka / yritys tai maatila sijaitsee?

Kunnan nimi: _____ (KUNTANUMEROLUETTELO)

200. Ulkomaat --> S6

001. Uudessa kunnassa --> S7

997. EOS

S5. Entä mikä on tämän työpaikan katu- tai muu tarkempi osoite (lähiosoite)?
(Avovastaus: tekstiä korkeintaan 50 merkkiä)

TARPEEN, JOS KUNNASSA USEITA SAMAN TYÖNANTAJAN TOIMIPAIKKOJA.

JOS S4 = 200 (ULKOMAILLA):

S6. Missä maassa työpaikka / yritys sijaitsee?

Kirjoita maan nimi: _____ (TK:n valtioluokitus)

KAIKKI JOILLA SIVUTYÖ

S7. Mikä on toisen työnantajanne / yrityksen toimiala?
(S1=1, 7 tai 9) (S1=2,3, 4, 5 tai 6)

Toimiala: _____ ==> S8

JOS S1= 2 tai 5

S8. Mikä on tilan päänohantosuurta? VALIKKO

VUODEN AIKANA SAAJTUJEN TAI SAAATAVIEN BRUTTOTULOJEN PERUSTEELLA TÄRKEIN TUOTANTOSUUNTA.

Kysymykset S9 ja S9.2 jätettiin pois (sivutyön ammatit)

JOS T1=2 tai eos

S10. Montako tuntia työskentelitte viime / toissa viikolla sivutyössänne (kaikissa sivutoissa yhteensä, jos useita)?

___ tuntia
0. On sivutyö, mutta ei tunteja tutkimusviikolla
EOS

TILAPÄISET POISSAOLOT VÄHENNETÄÄN.

Kysymykset S11 - S15 jätetään pois kk-tyistä

--> X1a tai X2

ALITYÖLLISYYS KAIKKI TYÖLLISET

X1a, X1b, X2 ja X3 uusia alityöllisyyttä koskevia kysymyksiä

JOS P3=eos tai Y5=eos

S1a. Haluaisitteko nykyistä pidemmän työajan?

1. kyllä
2. ei

KAIKKI TYÖLLISET

*X2. Jos voisitte itse vapaasti valita työajan pituuden, niin kuinka monta tuntia haluaisitte työskennellä viikossa, kun palkka tai tulot määrättyvät työajan mukaan.

___ tuntia viikossa
EOS = ctrl + e

TOIVOTTU TYÖAIKA KAIKISSA TYÖPAIKOISSA YHTEENSÄ. VASTAAJAN NORMAALI VIKKOTYÖAIKA PÄÄTYÖSSÄ ON ___ TUNTIA.
(tunnit kysymyksestä P2 tai P3, Y4 tai Y5)

JOS X2=eos ja (P3≠eos ja Y5≠eos)

S1b. Haluaisitteko nykyistä pidemmän työajan?

1. kyllä
2. ei --> T15

JOS (X2> tunnint kysymyksessä P2, P3, Y4 tai Y5) tai X1a=1 tai X1b=1

*X3. Millä lailla haluaisitte lisätä nykyistä viikkotyöaikaanne?
Haluaisitteko:

1. sivutyön
2. vaihtaa sellaiseen työhön, jossa on pidempi työaika
3. tehdä enemmän työtunteja nykyisessä työpaikassa
4. vai sopiistoatko kaikki edellä mainitut tavat Teille?
5. ei halua lisää työtunteja

--> T15

TYÖN ETSIMINEN
 KAIKKI TYÖLLISET
 JOS K1=1 TAI K2=1) TAI ((K3=1 JA (K8 # 8 tai K9 #7) JA L2# 2 tai EOS))

Seuraavaksi kysyn työn etsimisestä. Kaikkeiniset työnhetsintävat kelpaavat, kuten esi-
 merkiksi yhteydenotto työvoinaitoinistoon, lehti-ilmoitusten seuraaminen, tuttavilla kysely
 jne.

Q15. Oletteko viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana etsinyt uutta työpaiikkaa
 tai sivutyötä?

1. kyllä ==> T26 (TAI T23 JOS RITY=1)
 2. ei ==> T26 (TAI T23 JOS RITY=1)
 EOS

MERKITÄÄN "EI", JOS ON EHTINNYT ALOITTA A TYÖN.

JOS=TI5=1

Q21. Milloin aloitte etsiä työtä?

Pvm:
 ARVIO, JOS EIMUJSTA TARKASTIL
 EOS=CTRL+E

(TARKISTUS: Aika ei voi olla ennen kuin täytti 15-vuotta eikä tutkimusviikon jälkeen)

JOS TI5=1 (Kyllä)

Q17. Etsittekö ensisijaisesti:

1. palkansaajatyötä
 2. vai työtä yrittäjänä tai ammatinharjoittajana?
 EOS

JOS TI5=1

*

Q22. Luettelien seuraavassa erilaisia työnhetsintätapoja. Mitä niistä Te olette käyttäneet vii-
 meksi kuluneiden neljän viikon aikana? Oletteko:

MONIVALINTA

kyllä ei eos

KAIKKI:
 Q01. ottanut yhteyttä työvoinaitoinistoon saadakseen työtä? 1 2 9
 Q02. ottanut yhteyttä yksityiseen työnvälitykseen? 1 2 9
 Q03. kysynyt työtä suoraan työnantajilta? 1 2 9
 Q04. kysynyt työtä ystävilta, sukulaisilta, ammattiliitosta ym? 1 2 9
 Q05. seurannut lehtien työpaiikkailmoituksia? 1 2 9
 Q06. ilmoittanut lehdessä tai vastannut työpaiikkailmoituksiin? 1 2 9
 Q07. ollut työpaiikkahaastattelussa tai soveltuvuustestissä? 1 2 9
 KYSYTÄÄN JOS TI7=2 tai 9 (muille tallennetaan 'ei');
 Q08. etsinyt tonittia, toimittiloja tai laitteita yrityksiä varten? 1 2 9
 Q09. hakenut rahoitusta, lupia, lisenissejä tms. aloitaksenne
 yritykseen? 1 2 9

KAIKKI:

Q10. odottanut tietoa työvoinaitoinistosta? 1 2 9
 Q11. odottanut tietoa työnhaun tuloksesta? 1 2 9
 Q12. yrittänyt saada työtä jollain muulla tavalla
 (esim. ilmoitustiaulut, tekstiv, internet jne.)? 1 2 9

VIIMEKSI KULUNEEN NELJÄN VIKON AIKANA

JOS (T22=10). Jos T22=1 tallennetaan suoraan '1'.

T23. Milloin viimeksi olitte yhteydessä työvoinaitoinistoon? Onko siitä:

1. alle 1 kk
 2. vähintään 1 kk, mutta alle 3 kk
 3. vähintään 3 kk, mutta alle 6 kk
 4. 6 kk tai kauemmin

JOS TI5=1

Q15b. Etsittekö:

1. uutta työpaiikkaa vai
 2. sivutyötä nykyisen työn lisäksi? --> TI8

JOS T15b=1:

□T16. Etsitkö uutta työtä, koska:

1. nykyinen työ on epävarma tai päättyy (määräaikainen)
2. nykyinen työ on väliaihe
3. *haluatte pidemmän työajan kuin nykyisessä työssä*
4. *haluatte lyhyemmän työajan kuin nykyisessä työssä*
5. vai koska haluatte paremmat työolot (esim. parempaa palkkaa, lyhyempää työmatkaa)?
6. muu syy

JOS T17=1 tai 9

□T18 Haluaisitteko:

1. kokoaikatyötä
 2. vai osa-aikatyötä?
- EOS

JOS T18=1

□T19. Olisitteko valmiis ottamaan vastaan myös osa-aikatyön?

1. kyllä
 2. ei
- EOS

JOS T18=2

□T20. Olisitteko valmiis ottamaan vastaan myös kokoaikatyön?

1. kyllä
 2. ei
- EOS

JOS T15=1

□T24. Jos sopivaa työtä nyt löytyisi, voisitteko aloittaa työn noin kahden viikon kuluessa?

1. kyllä
2. ei

JOS T24=2

□T25. Mistä syystä ette voisi aloittaa työtä (noin kahden viikon kuluessa)?

- 1. opiskelu jatkuu
- 2. varusmiehes- tai siviilipalvelu jatkuu
- 3. ei voi lähteä nykyisiä työpalkasta irtisanomisajan takia
- 4. henk.koht. tai perheesyisiä
- 5. sairaus tai työkyvyttömyys
- 6. muu syy

LUE VAIHTOEHDOT TARVITTAESSA

-> 15-64-vuotias työllinen -> R1TY

-> 65-74-vuotias työllinen -> R12 (suoritettu peruskoulutus)

TYÖNHAKIJAREKISTERI

TYÖLLINEN, IKÄ 15-64-vuotta

JOS K1=1 TAI K2=1) TAI ((K3=1 JA(K8 ≠ 8 tai K9 ≠7) JA L2≠ 2 tai EOS))

Kysymykset R1 - R3 tehdään kaikille 15-64-vuotiaille sekä työllisille että ei-työllisille

oR1TY. Onko Teillä voimassaoleva työnhaku työvoimatoimistossa?

1. kyllä
2. ei
EOS
- > R4

JOS R1=1 tai EOS

oR2TY. Maksetaanko Teille työttömyysturvaa ?

1. kyllä
2. ei
EOS
- > R4
-> R4

JOS R2=1

R3TY. Onko korvauksenne:

1. työttömyyskassa-avustus(ansiosidonnainen päiväraha)
2. Kansaneläkelaitoksen peruspäiväraha
3. vai työmarkkinatuki?
4. muu
EOS

JOS R1TY=1 JA (T2≠1 ja T2≠10).

T23b. Milloin viimeksi olitte yhteydessä työvoimatoimistoon? Onko siitä:

1. alle 1 kk
2. vähintään 1 kk, mutta alle 3 kk
3. vähintään 3 kk, mutta alle 6 kk
4. 6 kk tai kauemmin

==> R4 (koulutus neljän viime viikon aikana)

EI-TYÖLLINEN (MYÖS TOISTAISEKSI LOMAUTETTU: M6-M14 ja M16)

oM1. Oletteko joskus aikaisemmin ollut ansiotyössä palkansaajana, yrittäjänä tai ammattinharjoittajana?

1. kyllä
2. ei
EOS
- ==> E1
==> E1

JOS M1=1:

oM2. Milloin viimeisin ansiotyönne päättyi?

Pvm: - - - - -

01011901=Työsuhde jatkuu (Hoito-, opinto-, sapatti- tms. vapaalla) -> M4
EOS

-> E1

ARVIO, JOS EI MUUSTA TARKKAAN.

TARKISTUS: Alka ennen tutkimusalkoa ja 15-vuotissyntymäpäivän jälkeen.

JOS TUTKIMUSVUOSI MIINUS TYÖN PÄÄTTYMISVUOSI >7 ==>E1

JOS M2=eos

M2b. Oletteko ollut ansiotyössä viimeksi kuluneiden 8 vuoden aikana?

1. kyllä
2. ei
EOS
- > M5
-> E1
-> E1

M3. Jätetään pois (Oletteko työvuorottelu- tai sapativapaalla työstänne?, kysyttiin jos työsuhde jatkuu, eli M2=01011901)

JOS M2=01011901

M4. Milloin jätite pois työstä?

pvm: ----- -> M8, M6

ARVIO, JOS EI MUJISTA TARKKAAN.

TARKISTUS: Aika ennen tutkimusviikkoa ja 15-vuotissyntymäpäivän jälkeen.

JOS TUTKIMUSVUOSI MIINUS TYÖN PÄÄTTYMISVUOSI <8 tai M2b=1

M5. Mistä syystä työne päättyi?

- a0. irtsanottiin, lomautettiin tai lopetti yritystoiminnan (ml. maatalous)
- a1. määräaikainen työsuhde (kausityö) päättyi
- a2. jäi hoitamaan lapsia tai omaista
- a3. opiskelu alkoi/jatkui
- a4. sairastui, tuli työkyvyttömäksi, jäi sairauseläkkeelle
- a5. jäi eläkkeelle iän tai työvuosten perusteella (normaali eläkeikä tai työvuodet)
- a6. jäi varhaiseläkkeelle iän perusteella (esim. työttömyyseläke, sukupolvenvaihdoseläke, luopumiseläke)
- a8. aloitti varusmies- tai siviilipalvelun
- a8. muu syy.

EOS

LUE VAIHTOEHDOT TARVITTAESSA

JOS M5=1

E15. Ollitko työllistämis- tai työnmarkkinatuella työllistetty?

- 1. kyllä
 - 2. ei
- EOS

JOS TUTKIMUSVUOSI MIINUS TYÖN PÄÄTTYMISVUOSI <8 tai M2b=1

M8. Mikä oli työpaikkanne nimi?

Nimi: _____

M6. Ollitko entisessä työssänne:

- 1. palkansaaja -> M8
 - 2. maatalousyrittäjä (ml. metsä-, puutarha- ym.)
 - 3. muu yrittäjä
 - 4. ammatinharjoittaja tai free lancer
 - 5. työssä perheenjäsenen maatilalla palkatta -> M8
 - 6. vai työssä perheenjäsenen yrityksessä palkattuna? -> M8
 - 7. muu -> M8
- EOS -> M8

JOS M6 =2, 3 tai 4

M7. Oliko Teillä palkattua työvoimaa?

- 1. kyllä
 - 2. ei
- EOS

kysymys M8 siirretty kysymyksen M5 jälkeen.

M9. Missä kunnassa työpaikka sijaisi?

Kunnan nimi: _____ (KUNTANUMEROLUETTELO)

- 200. Ulkomaat -> M11.
 - 001. USEASSA KUNNASSA -> M12
- EOS (997)

M10. Entä mikä oli työpaikkanne katu- tai muu tarkempi osoite (lähiosoite)?

(Avovastaus: tekstiä korkeintaan 50 merkkiä)

TARPEEN, JOS KUNNASSA USEITA SAMAN TYÖNANTAJAN TOIMIPAIKKOJA.

JOS M9=200 (ulkomaat)

M11. Missä maassa työpaikka sijaisi?

Maan nimi: _____ (TK:n valtioluokitus)

JOS TUTKIMUSVUOSI MIINUS TYÖN PÄÄTTYMISVUOSI <8 tai M2b=1.

oM12. Mikä oli työpaikkanne toimiala?

Toimiala: _____

JOS M6=2 tai 5

oM13. Mikä oli tilan päätuotantosuunta? VALIKKO

UUODEN AIKANA SAAITUJEN TAI SAAFAVIEN BRUTTOTULOJEN
PERUSTEELLA TÄRKEIN TUOTANTOSUUNTA.

oM14. Mikä oli ammattinne tässä työpaikassa?

Ammattinimike: _____ (AMMATTIHAKEMISTO)

EI KYSYTÄ, JOS AMMATTIKOODI ON LÖYTÄNYT

M14.2 Mitkä olivat tärkeimmät työtehtäväenne? _____

==> E1

**TYÖN ETSIMINEN
KAIKKI EI-TYÖLLISET**

Seuraavaksi kysyn työn etsimisestä. Kaikenlaiset työnhetsintätarvat kelpaavat, kuten esimerkiksi yhteydenotto työvoimatoimistoon, lehti-ilmoitusten seuraaminen, tuttavilta kysely jne.

oE1. Oletteko viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana etsinyt jollain tavalla työtä tai suunnitellut yrittäjäksi tai ammattinharjoittajaksi ryhtymistä?

1. kyllä -> E4
2. ei -> E1b
3. työsuhde on voimassa, eikä etsi (esim. hoito-, vuorottelu-, sapattiympäristössä) -> R1E1Y
EOS -> E1b

JOS E1=2 tai 9 (Ei tai EOS)

oE1b. Haluaisitteko kuitenkin ansiotyötä, jos sopivaa työtä olisi tarjolla?

1. kyllä
2. ei -> jos 15-64-v niin R1E1Y, jos 65-74-v niin R12
EOS -> jos 15-64-v niin R1E1Y, jos 65-74-v niin R12

JOS E1b=1

oE2. Mistä syystä ette ole etsinyt työtä (viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana), vaikka haluatte työtä?

- o0. on saanut työpaikan, mutta työ ei ole vielä alkanut -> E3
 1. odottaa *oman* lomautuksensa päättymistä -> E3
 - o2. sairaus tai vamma esteenä
 - o3. perhe- tai muu henkilökohtainen syy (esim lastenhoito)
 - o4. opiskelu, koulunkäynti
 5. ei ole tarvittavaa koulutusta, ammattitaitoa, työkokemusta tai kieltaitoa
 6. työnantajat pitävät liian nuorena/vanhana
 - o7. usko, ettei työtä ole saatavilla
 - o8. muu syy (esim. sotaväessä, eläkkeellä)
 9. EOS
2. - 9. -> E12

LUE VAIHTOEHDOT TARVITTAESSA

JOS E2=0 tai 1

E3. Milloin sovittu työ alkaa / lomautus päättyy? pvm: -----

TARKISTUS: Päiväys tutkimusviikon jälkeen

E2=0 -> E4 JA E2=1 -> E12

JOS E1=1 tai E2=0

E8. Milloin aloitte etsiä työtä?

Pvm: -----

EOS=

KOSKEE VIIMEISINTÄ TYÖTTÖMYYSJAKSOA
ARVIO, JOS EI MUISTA TARKKAAN.

VIIMEISIN TYÖSUHDE PÄÄTTYI _____ (pvm M2:sta tai L1:stä)

TARKISTUS: Aika haastattelupäivä tai sitä ennen, mutta jälkeen henkilön 15-vuotispäivän.

JOS E1=1 tai E2=0 (Kyllä tai Odottaa sovittu työn alkamista)

E4. Etsittekö ensisijaisesti / Onko pian alkava työnne:

1. palkansaajatyötä
 2. vai työtä yrittäjänä tai ammatinharjoittajana?
- EOS

JOS E1=1

E9. Luettelen seuraavaksi erilaisia työetsimistarjoja. Mitä niistä Te olette käyttäneet viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana? Oletteko:

MONIVALINTA
kyllä ei eos

KAIKKI:

- | | | | |
|--|---|---|---|
| 001. ottanut yhteyttä työvoimatoimistoon saadakseen työtä? | 1 | 2 | 9 |
| 002. ottanut yhteyttä yksityiseen työnvälitykseen? | 1 | 2 | 9 |
| 003. kysynyt työtä suoraan työnantajilta? | 1 | 2 | 9 |
| 004. kysynyt työtä ystäviltä, sukulaisilta, ammattiliitosta ym.? | 1 | 2 | 9 |
| 005. seurannut lehtien työpaikkailmoituksia? | 1 | 2 | 9 |
| 006. ilmoittanut lehdessä tai vastannut työpaikkailmoituksiin? | 1 | 2 | 9 |
| 007. ollut työpaikkahaastattelussa tai soveltuvuustestissä? | 1 | 2 | 9 |
- KVSYTÄÄN JOS E4=2 tai 9 (muille tallennetaan 'ei'):
- | | | | |
|--|---|---|---|
| 008. etsinyt tonttia, toimintiloja tai laitteita yritystä varten? | 1 | 2 | 9 |
| 009. hakenut rahoitusta, lupia, lisensoijia tms. aloittaaksenne yrityksen? | 1 | 2 | 9 |

KAIKKI:

- | | | | |
|---|---|---|---|
| 010. odottanut tietoa työvoimatoimistosta? | 1 | 2 | 9 |
| 011. odottanut tietoa työnhaun tuloksesta? | 1 | 2 | 9 |
| 012. käyttänyt jotain muuta työnhakutapaa (esim. ilmoitustaulut, tekstiv, internet jne.)? | 1 | 2 | 9 |

VIIMEKSI KULUNEEN NELJÄN VIIKON AIKANA

JOS (E9=10). Jos E9=1 tallennetaan suoraan '1'.

E10. Milloin viimeksi olitte yhteydessä työvoimatoimistoon? Onko siitä:

1. alle 1 kk
2. vähintään 1 kk, mutta alle 3 kk
3. vähintään 3 kk, mutta alle 6 kk
4. 6 kk tai kauemmin

JOS E4=1 tai 9

E5. Haluaisitteko mieluummin:

- | | |
|----------------------|------|
| 1. kokoalkatyötä | → E6 |
| 2. vai osa-aikatyötä | → E7 |
- EOS

JOS E5=1

E6. Olisitko valmis ottamaan vastaan myös osa-aikatyön?

1. kyllä
 2. ei
- EOS

JOS E5=2

E7. Olisitko valmis ottamaan vastaan myös koikatyön?

1. kyllä
 2. ei
- EOS

JOS E1=1 tai E1b=1

E12. Jos sopivaa työtä nyt löytyisi, voisitteko aloittaa noin kahden viikon kuluessa?

1. kyllä --> E14 (jos E1=1 tai E2=0), muut RIETY
2. ei

JOS E12=2 tai EOS

E13. Mistä syistä ette voisi aloittaa työtä (noin kahden viikon kuluessa)?

1. opiskelu jatkuu
2. varusmiehes- tai siviilipalvelu jatkuu
3. ei voi lähteä nykyisestä työpaikasta *irtisanomisaajan taido*
4. henk.koht. tai perhesyistä (esim. lastenhoito)
5. sairaus tai työkyvyttömyys
6. muu syy

LUE VAIHTOEHDOT TARVITTAESSA

JOS E1=1 tai E2=0

E14. Oletteko ennen työnhakua:

1. vakinaisessa työssä
 2. määräaikaisessa työssä
 3. opiskelemassa (*kokoaikaisesti*)
 4. varusmiehes- tai siviilipalvelussa
 5. hoitamassa kotia tai lapsia
 6. vai lomautettu?
 7. Teki jotain muuta
- EOS

(E15 siirretty kysymyksen M5 jälkeen, kysyttiin jos E14=2)

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

==> RIETY

TYÖN ETSIMINEN
15-64-VUOTIAAT EI-TYÖLLISET
 IKA=15-64 JA (K3=2 TAI (K3=1 JA (K8=2 tai 8 TAI K9=7)) TAI L2=2, 9)

oR1ETY. Onko Teillä voimassaoleva työnhaku työvoimatoimistossa?

1. kyllä
 2. ei
- EOS

JOS R1ETY=1 tai EOS

oR2ETY. Maksetaanko Teille työttömyysturvaa ?

1. kyllä
 2. ei
- EOS

-> E17
-> E17

JOS R2=1

R3ETY. Onko korvauksenne:

1. työttömyyskassa-avustus(ansiosidonnainen päiväraha)
2. Kansaneläkelaitoksen peruspäiväraha
3. vai työmarkkinatuki?
4. Muu

JOS R1ETY=1 ja (E9≠1 ja E9≠10)

E10b. Milloin viimeksi olitte yhteydessä työvoimatoimistoon? Onko siitä:

1. alle 1 kk
2. vähintään 1 kk, mutta alle 3 kk
3. vähintään 3 kk, mutta alle 6 kk
4. 6 kk tai kauemmin

Kysymykset E12b ja E8b jätetty pois.

EI-TYÖLLINEN, 15-64-vuotias ==> R4
EI-TYÖLLINEN, 65-74-vuotias ==> R12

KOULUTUS NELJÄN VIIKON AIKANA
KAIKKI 15-64-VUOTIAAT

Seuraavaksi kysyn (mahdollisesta) opiskelustanne viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana.

EI KYSYTÄ JOS K8=1 tai K9=8 tai K10=1, heille ohjelmoidaan vastaus 1.

oR4. Oletteko osallistunut johonkin koulutukseen viimeksi kuluneiden neljän viikon aikana?

1. kyllä
 2. ei
- EOS

-> R12
-> R12

OPPILAITOKSESSA KIRJOILLAOLO KATSOTAAN OPISKELUUKSI.

JOS R4=1 tai K8=1 tai K9=8 tai K10=1

oR5. Oliko/onko kyseessä:

0. peruskoulu
 1. lukio
 2. henkilöstö- tai työkoulutus (työnantajan tukemana työpaikalla tai muualla)
 3. oppisopimuskoulutus
 4. työllisyyskoulutus (työvoimakoulutus)
 5. ammattikorkeakoulu- tai yliopistotutkintoon johtava koulutus --> R7
 6. ammattitutkintoon valmistava koulutus --> R6
 7. muu ammatin tai työhön liittyvä koulutus
 8. vai jokin muu opiskelu?
- EOS

VALITSE TÄRKEIN, JOS USEITA

JOS R5=6

oR6. Opiskeletheko:

1. kouluasteella (toisella asteella) ammatillista peruskoulutusta vai
 2. opistoasteella (esim. tekniikka, sairaanhoitajaksi, merkonomiksi, res-tonomiksi, sosiaalihoitajaksi, opistouseeiriksi tai metsäteknikoksi)
- EOS

KOULUASTEEN KOULUTUS KESTÄÄ NYKYÄÄN 1,5-3 VUOITTA JA
OPISTOASTEEN KOULUTUS KESTÄÄ 3-5 VUOITTA.

JOS R5=5

R7. Mitä tutkintoa opiskelette (tai minkä tutkinnon osasuorituksesta on kyse)?
Opiskeletteko:

1. ammattikorkeakoulututkintoa
2. yliopistotutkintoa (kandidaatti, maisteri, diplomi-insinööri, lääketieteen-, hammaslääketieteen- tai eläinlääketieteen lisensiaatti)
3. vai tohtorin tai lisensiaatin (ei lääketieteen, hammaslääketieteen tai eläinlääketieteen) tutkintoa?

EOS

JOS R5=5, 7, 8, eos

R8. Onko/ oliko koulutuksenne tarkoitus:

- a1. ammatin tai perustutkinnon hankkiminen
- a2. ammatissa tai työssä eteneminen tai ammatitaidon ylläpitäminen
- a3. auttaa työelämään palaamista pidemmän työelämästä poissaolon jälkeen (esim. hoitovapaan jälkeen)
4. *oppilaitoksen pääsykokeeseen valmistautuminen*
- a5. vai harrastus, yleinen mielenkiinto?

EOS

JOS R5=2,3,4,6,7,8, eos TAI jos R5=5 ja R8≠1.

Jos R5=0 tai 1 TAI R5=5 ja R8=1 ohjelmoitadaan vastaukseksi '6'.

R9. Kuinka pitkäksi koulutuksesta on/ oli kyse ? Koulutuksen kesto lasketaan opiskelun alkamisesta sen päättymiseen.

Koulutus kestää/ kesti:

0. alle viikon
1. vähintään viikon, mutta alle 1 kk
2. vähintään 1 kk, mutta alle 3 kk
3. vähintään 3 kk, mutta alle 6 kk
4. vähintään 6 kk, mutta alle vuoden
5. vähintään vuoden, mutta alle 2 vuotta
6. 2 vuotta tai kauemmin
7. koulutuksella ei ole määrättyä kesto

EOS

LUE VAIHTOEHDOT TARVITTAESSA

JOS K8=1 tai K9=8 tai K10=1 tai R4=1

R10. Kuinka monta tuntia opetusta saatte/ saitte keskimäärin viikossa?

-- tuntia

JOS R5=2, 4, 6, 7 tai 8.

R11. Millä lailla koulutus on/ oli pääasiassa toteutettu? Tapahatuuko opetus etupäässä:

- a1. luokkaopetuksena
- a2. työympäristössä
- a3. luokkaopetuksen ja työharjoittelun yhdistelmänä
- a4. etäopetuksena esim. kirjekursseina tai internetin kautta
- a5. itseopiskeluna
- a6. vai oliko kyseessä konferenssi, seminaari tms?

EOS

SUORITETTU KOULUTUS KAIKKI 15-74-VUOTIAAT

Seuraavaksi kysyn loppuun suorittamastanne pohjakoulutuksesta.

R12. Oletteko suorittanut:

1. ylioppilastutkinnon tai lukion päästötodistuksen?
2. peruskoulun tai keskikoulun?
3. kansakoulun, kansalaiskoulun tai osan keskikoulua tai osan peruskoulua?

EOS

VALITSE KORKEIN SUORITETTU.

15 - 65-VUOTIAAT EI-TYÖLLISET ==> E17
66-74-vuotiaat EI-TYÖLLISET ==> V1
TYÖLLISET ==> T28

**TILANNE VUOSI SITTEN
15 - 65-VUOTIAAT EI-TYÖLLISET**

Seuraavaksi kysyn tilannettanne vuosi sitten.

☐E17. Mikä seuraavista kuvaa parhaiten toimintaanne 12 kuukautta sitten:

- ☐1. olitte (ansio)työssä (ml. loma, sairasloma) ==> E18 tai E19
- ☐2. olitte työtön tai lomautettu
- ☐3. opiskelitte tai kävitte koulua
- ☐4. olitte eläkkeellä iän tai työvuosien perusteella, *työttömyyseläkkeellä*
- ☐5. olitte työkyvyttömyyseläkkeellä tai muuten pitkäaikaisesti sairas
- ☐6. olitte varusmies- tai siviilipalvelussa
- ☐7. hoiditte omaa kotitaloutta, perheenjäseniä?
- ☐8. muu

2 -9 ==> V1

JOS E17=1 JA JOS VIIMEISIN ANSIOTYÖ PÄÄTTYNYT ALLE 12 KK SITTEN (laskuri M2 tai L1 perusteella), KYSYTAÄN E18, MUUTEN E19.)

☐E18. Oliko työpaikkanne silloin (TYÖPAIKAN NIMI M8:sta)?

- 1. kyllä ==> V1
- 2. ei
- EOS

JOS (E18= 2 tai 9) TAI M8=blanko

☐E19. Mikä oli TYÖNANTAJANNE/TYÖPAIKKANNE/YRITYKSEN nimi vuosi sitten?

Nimi: _____

TOIMIPAIKAN NIMI, JOS MONITOIMIPAIKKAINEN YRITYS

E20. ja E21. (annattikysymykset) jätetään pois.

JOS E17=1

☐E22. Olitteko vuosi sitten :

- 1. palkansaaja -> E24
- 2. maatalousyrittäjä (ml. metsä-, puutarha- ym.)
- 3. muu yrittäjä
- 4. ammattinharjoittaja tai free lancer
- 5. työssä perheenjäsenen maatilalla palkatta -> E24
- 6. vai työssä perheenjäsenen yrityksessä palkatta? -> E24
- 7. muu -> E24
- EOS

JOS E22=2, 3, tai 4

☐E23. Oliko Teillä palkattua työvoimaa?

- 1. kyllä
- 2. ei
- EOS

JOS E17=1

E24. Missä kunnassa tämä työpaikka / yritys tai maatila sijaitsi?

Kunnan nimi: _____ (KUNTANUMEROLUETTELO)

- 200. Ulkomaat -> E26
- 001. USEASSA KUNNASSA -> E27
- 997. EOS

E25. Entä mikä oli työpaikkanne katu- tai muu tarkempi osoite (lähiosoite)?

(Avovastaus: tekstiä korkeintaan 50 merkkiä)

TARPEEN, JOS KUNNASSA USEITA SAMAN TYÖNANTAJAN TOIMIPAIKKOJA.

JOS E24=200 (ulkomaat)

E26. Missä maassa työpaikka sijaitsi?

Kirjoita maan nimi: _____ (TK:n valtioluokitus)

JOS E17=1

☐E27. Mikä oli TYÖNANTAJANNE/YRITYKSEN toimiala?
(E22=1, 7 tai 9) (E22=2,3, 4, 5 tai 6)

Toimiala: _____ => V1

JOS E22=2 tai 5

☐E28. Mikä oli tilan päätuotantosuunta? VALIKKO => V1

Kysymykset A1, A2 ja A3 ammattiliitosta on jätetty pois (ne kysyttiin aiemmin työllisiä, työttömiä ja lomautettuja).

==> V1 (asuinunkunta vuosi sitten)

TYÖLLISET (myös määräajaksi lomautetut) 2. vuosineljännes
TILANNE VUOSI SITTEEN

Seuraavaksi kysyn tilanneitanne vuosi sitten.

☐T28. Ollitteko 12 kuukautta sitten (ansio)työssä (ml. loma, sairausloma)?

1. kyllä ==> T30
2. ei
EOS

JOS T28=2 tai EOS

☐T29. Mikä seuraavista kuvaa parhaiten toimintaanne 12 kuukautta sitten:

- ☐1. olitte työtön tai lomautettu
☐2. opiskelitte tai kävitte koulua
☐3. olitte eläkkeellä iän tai työvuosien perusteella, työttömyyseläkkeellä
☐4. olitte työkyvyttömyyseläkkeellä tai muuten pitkäaikaisesti sairas -
☐5. olitte varusmies- tai siviilipalvelussa?
☐6. hoiditte omaa kotitaloutta, perheenjäseniä
☐7. muu

==> V1

JOS T28=1

☐T30. Oliko työpaikkanne silloin sama kuin nyt?

1. kyllä ==> V1
2. ei
EOS

JOS T30=2 tai EOS

☐T31. Mikä oli TYÖNANTAJANNE/TYÖPAIKKANNE/YRITYKSEN nimi vuosi sitten?

Nimi: _____

JOS USEITA TYÖPAIKKOJA VUOSI SITTEEN, KYSY TÄRKEIN

Kysymykset T32 ja T33 (ammatti) jätetään pois

JOS T28=1

σT34. Olitteko vuosi sitten:

1. palkansaaja → T36
2. maatalousyrittäjä (ml. metsä-, puutarha- ym.)
3. muu yrittäjä
4. ammatinharjoittaja tai free lancer
5. työssä perheenjäsenen maatilalla palkatta → T36
6. vai työssä perheenjäsenen yrityksessä palkatta? → T36
7. muu → T36

EOS

JOS T34=2, 3, tai 4 *

σT35. Oliko Teillä palkattua työvoimaa?

1. kyllä
 2. ei
- EOS

JOS T28=1

T36. Missä kunnassa tämä työpaikka / yritys tai maatala sijaitsi?

Kunnan nimi: _____ (KUNTANUMEROLUETTELO)

200. Ulkomaan → T38
 001. USEASSA KUNNASSA → T39
 997. EOS

T37. Entä mikä oli työpaikanne katu- tai muu tarkempi osoite (lähiosoite)?

(Avovastaus: tekstiä korkeintaan 50 merkkiä)

TARPEEN, JOS KUNNASSA USEITA SAMAN TYÖNANTAJAN TOIMIPAIKKOJA.

JOS T36=200 (ulkomaat)

T38. Missä maassa työpaikka sijaitsi?

Maan nimi: _____ (TK:n valtioluokitus)

JOS T28=1

σT39. Mikä oli TYÖNANTAJANNE/YRITYKSEN toimiala vuosi sitten?
 (T34=1, 7 tai 9) (T34=2, 3, 4, 5 tai 6)

Toimiala: _____ ==> V1

JOS T34= 2 tai 5

σT40. Mikä oli tilan päätuotantosuunta vuosi sitten? VALIKKO ==> V1

==> V1

ASUINPAIKKA VUOSI SITTEN 2. NELLÄNNESSÄ
 KAIKKI 15-74-VUOTIAAT

*V1. Asuittelo nykyisessä asuinalueessanne myös vuosi sitten?

1. Kyllä -> H1 tai vaihtuva osa
 2. ei -> V2

TARKOITETAAN KIRJOITUKSIA

JOS V1=2

*V2. Missä kunnassa asuitte vuosi sitten?

Kunnan nimi: _____ (KUNTANUMEROLUETTELO)
 200. Ulkomailta -> V3

JOS V2=200 (ulkomaat)

*V3. Missä maassa asuitte vuosi sitten?

Maan nimi: _____ (TK:n valtioluokitus)

==> H1 tai vaihtuva osa

TAUSTATIEDOT KAIKKI

JOS SYKU=200

oH1. Missä maassa olette syntyneet?

Maan nimi: _____ (TK:n valtioluokitus)

JOS SYKU=200

oH2. Kuinka kauan olette asuneet Suomessa?

- (tarkka luku, jos 1-10 vuotta)
 11. 11 vuotta tai kauemmin
 EOS
 0 = alle vuoden Suomessa

==> H7 tai muu vaihtuva osa

KOTTITALOUS, LAPSET KAIKKI 4. NELJÄNNESSÄ

H7. Oletteko

1. naimisissa
 2. avoliitossa
 3. eronnut tai asumuserossa
 4. leski
 5. vai naimaton?
- EOS

TÄSSÄ TARKOITETAAN TOSIASIALLISTA TILANNETTA, EI VIRALLISTA SIVILISÄÄTYÄ. ESIM. AVOPUOLISO SAAITTA OLLA VIRALLISESTI NAIMISSA JONKUN TOISEN KANSSA, ERONNUT TAI LESKI.

H8. Kuinka monta henkilöä kotitalouteenne kuuluu?

-- henkilöä KOHDE MUKAAN LUKIEN

KOTTITALOUS= HENKILÖT, JOTKA ASUVAT YHDESSÄ JA KÄYTTÄVÄT TULOJA YHDESSÄ.

JOS H8>1

H9. Onko sinulla (tai puolisolasi/avopuolisollasi) alle 18-vuotiaita kotona asuvia lapsia?

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

HENKILÖN JA PUOLISON (AVOPUOLISON) KAIKKI KOTONA ASUVAT LAPSET MUKAAN LUKIEN.

JOS H9=1

H10. Kuinka monta alle 18-vuotiaita kotona asuvaa lasta Teillä on?

-- lasten määrä

HENKILÖN JA PUOLISON (AVOPUOLISON) KAIKKI KOTONA ASUVAT LAPSET MUKAAN LUKIEN.

JOS H9=1

H11. Minkä ikäisiä lapsenne ovat? Nuorimmasta alkaen.

HENKILÖLLÄ ON xx (lasten lkm kysymyksestä H10) ALLE 18-VUOTIASTA LASTA.
MERKITSE IÄT, EI SYNTYMÄVUOSIA.

PÄIVÄHOITO

4. NELJÄNNESSÄ

ALLE 9-VUOTIAIDEN LASTEN PÄIVÄHOITO

Sitten kysyisin alle 9-vuotiaiden lasten päivähoidosta lapsi kerrallaan nuorimmasta alkaen.

ALLE KOULUIKÄINEN LAPSI TAI ALLE 9-VUOTIAS KOULULAINEN

PH1. Onko X-vuotias lapsenne hoidossa: (nuorimman lapsen ikä kysymyksestä H11)

1. kotona kokopäiväisesti -> PH2
 2. osan päivää kotona ja osan kodin ulkopuolella -> PH4.1
 3. kodin ulkopuolella kokopäiväisesti -> PH3
 4. koulupäivän jälkeen kotona vai -> PH2
 5. koulupäivän jälkeen kodin ulkopuolella? -> PH3
- EOS -> LOPPU

JOS PH1 = 1 tai 4

PH2. Kuka häntä (X-vuotiaista) pääasiassa hoitaa kotona?

1. äiti
 2. isä
 3. muu perheenjäsen
 4. apulainen, päivähoitaja tms. palkattu henkilö (ml. palkattu sukulaisten)
 5. ruokakuntaan kuulumaton sukulainen (palkatta)
 6. ei kukaan
- EOS

JOS PHI =3 tai 5

PH3. Onko hän (X-vuotias) hoidossa:

1. kunnallisessa päiväkodissa
 2. yksityisessä päiväkodissa
 3. kunnallisessa perhepäivähoidossa
 4. yksityisessä perhepäivähoidossa
 5. sukulaisten luona ilmaiseksi
 6. sukulaisten luona maksua vastaan
 7. muussa hoidossa maksutta
 8. muussa hoidossa maksua vastaan?
- EOS

JOS PHI=2

* PH4.1 Kuka pääasiassa hoitaa X-vuotiasta lastanne kotona?

1. äiti
 2. isä
 3. muu perheenjäsen
 4. apulainen, päivähoitaja tms. palkattu henkilö (ml. palkattu sukulaisten)
 5. ruokakuntaan kuulumaton sukulainen (palkatta)
 6. ei kukaan
- EOS

JOS PHI=2

*PH4.2 Kuinka X-vuotiaan lapsenne hoito on järjestetty kodin ulkopuolella? Onko hän hoidossa:

1. kunnallisessa päiväkodissa
 2. yksityisessä päiväkodissa
 3. kunnallisessa perhepäivähoidossa
 4. yksityisessä perhepäivähoidossa
 5. sukulaisten luona ilmaiseksi
 6. sukulaisten luona maksua vastaan
 7. muussa hoidossa maksutta vai
 8. muussa hoidossa maksua vastaan?
- EOS

JOS MUTTA ALLE 9-VUOTIAITA LAPSEA, KYSYTÄÄN SAMAT TIEDOT

LOPPU

Tietoja:

- työhön osallistumisesta, työllisyydestä ja työttömyydestä
- osa-aikatyöstä ja työajoista
- yli- ja sivutoista
- ammateista ja työaloista
- työsuhteen laadusta
- työhön osallistumattomasta väestöstä
- piilotyöttömyydestä
- keskeiset tiedot myös lääneittäin ja maakunnittain.

Pääosa julkaisun tilastoista koskee vuotta 1999 ja esitetään vuositietoina. Joitakin vuoden 1999 tietoja esitetään myös neljännesvuosi- ja kuukausilukuina kausivaihtelun toteamiseksi. Taulukko-osan alussa on tietoja aikasarjoina vuodesta 1990 alkaen. Tiedot perustuvat Tilastokeskuksen työvoimatutkimukseen, jota tehdään kuukausittain.



Tilastokeskus, myyntipalvelu
PL 4V
00022 Tilastokeskus
puh. (09) 1734 2011
faksi (09) 1734 2500
tilastomyynti@tilastokeskus.fi
www.tilastokeskus.fi

Statistikcentralen, försäljningstjänsten
PB 4V
00022 Statistikcentralen
tfn (09) 1734 2011
fax (09) 1734 2500
tilastomyynti@stat.fi
www.stat.fi

Statistics Finland, Sales Services
P.O.Box 4V
FIN-00022 Statistics Finland
Tel. +358-9-1734 2011
Fax +358-9-1734 2500
tilastomyynti@stat.fi
www.stat.fi

ISSN 0785-0107
= Työmarkkinat
ISSN 0785-0050
ISBN 951-727-824-1
Tuotenro 9014
AG0