

Työvoimatilasto 1998

Labour Force Statistics

Vuosikatsaus, ennakkotietoja – Annual review, preliminary data

Lisätietoja – Inquiries: Hannu Siitonen, Tapio Oksanen, Olga Kambur
 Vastaava tilastojohtaja – Statistical director in charge: Risto Lehtonen

Myönteinen työllisyyskehitys voimistui vuonna 1998

Vuonna 1998 työvoiman tarjonta kääntyi lievän laskun jälkeen kasvuun. Koko työvoiman määrä lisääntyi 23 000 hengellä edellisestä vuodesta. Työikäisen väestön kasvu lisäsi tarjontaa, mutta myös työvoimaan kuuluminen yleistyi hieman. Työvoiman osuus 15–74-vuotiaasta väestöstä kasvoi vuodessa 0,4 prosenttiyksiköllä 64,7 prosenttiin.

Samoin kuin edellisenä vuonnakin 50–54-vuotiaiden työvoimatarjonta kasvoi lähes väestörakenteen muutoksen mukaisesti. Nuorten alle 25-vuotiaiden kohdalla työvoimaan kuuluvien osuus koko mainitusta ikäryhmästä nousi 1,3 prosenttiyksiköllä eli 13 000:lla hengellä.

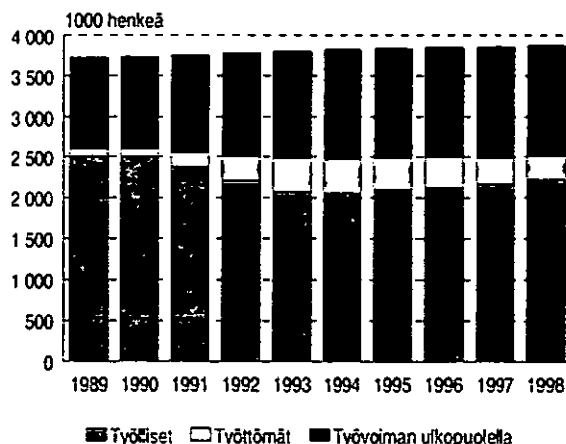
Lamavuodesta 1994 alkanut työllisyyden vuotuisen kasvu voimistui 2,4 prosenttiin vuonna 1998.

Työllisten määrä lisääntyi runsaalla 53 000:lla edellisestä vuodesta.

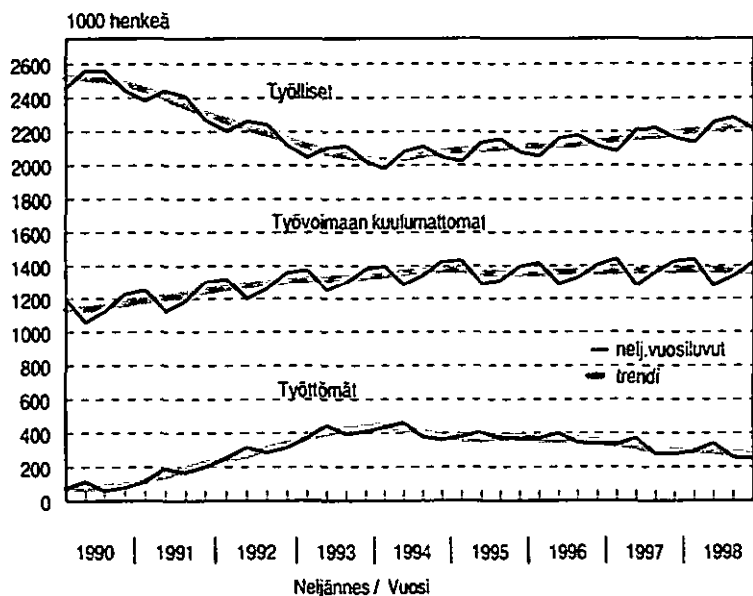
Miesten työllisyys koheni 32 000:lla ja naisten 21 000 hengellä

Suhteellisesti eniten työllisyys parani viime vuonna rakennusosalalla, joka työllisti noin 7 prosenttia enemmän väkeä kuin vuonna 1997. Edellisvuoden ole mattomasta kasvusta poiketen teollisuuden työllisten määrä kasvoi 12 000 hengellä. Julkiset ja muut palvelut työllistivät vuonna 1998 noin 16 000 ja liike-elämän palvelut noin 10 000 henkeä enemmän kuin vuotta aiemmin. Maa- ja metsätalouden työpaikat vähenivät 9 000:lla edellisestä vuodesta.

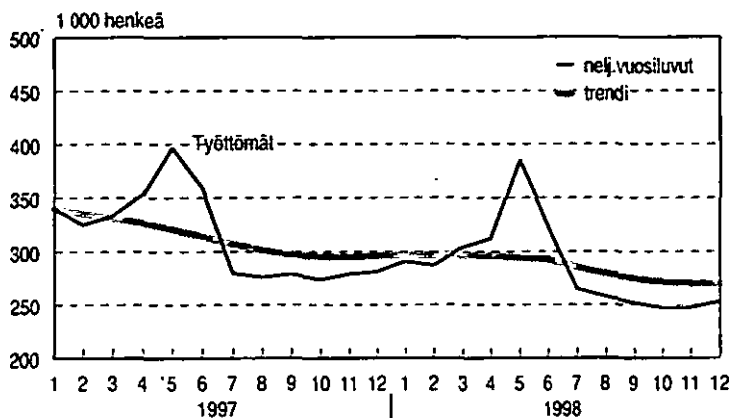
Kuvio 1. Työvoima ja työvoimaan kuulumattomat 15–74-vuotiaat



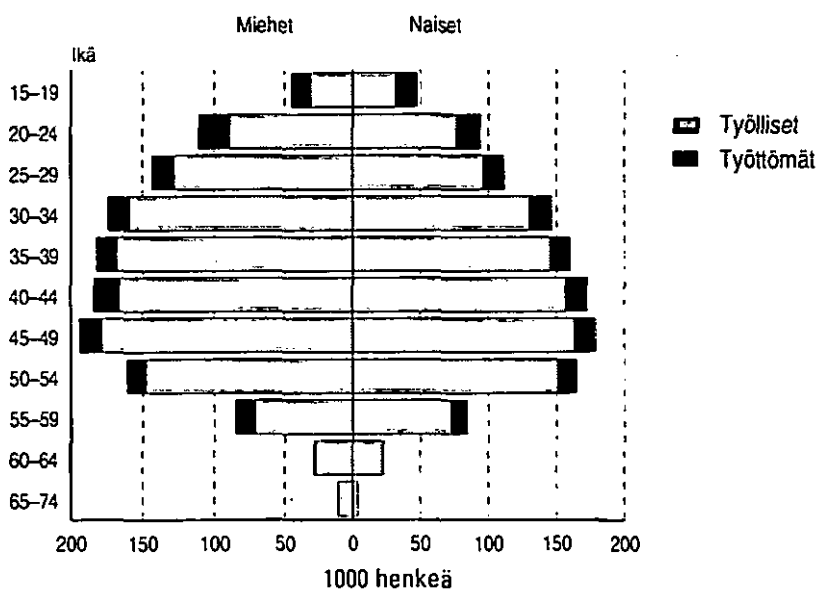
Kuvio 2.1. Työlliset, työvoimaan kuulumattomat ja työttömät (neljännesvuosiluvut ja trendi)



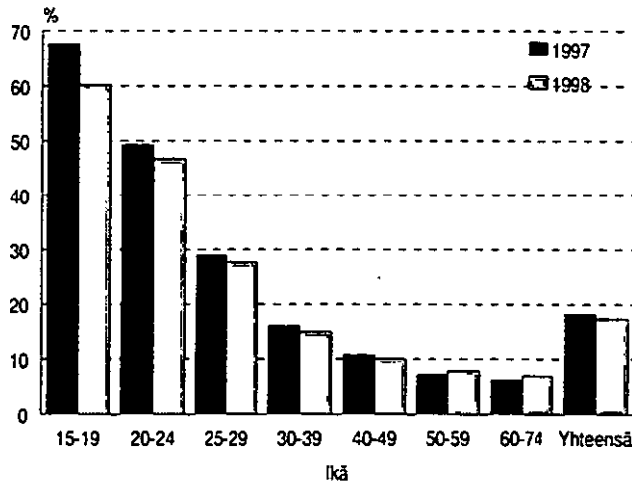
Kuvio 2.2. Työttömät (kuukausiluvut ja trendi)



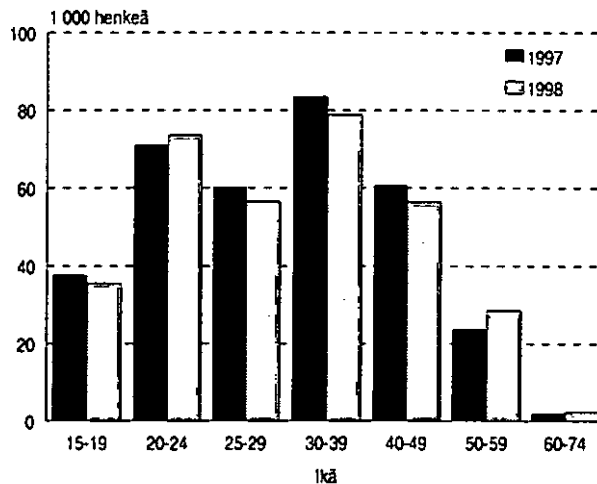
Kuvio 3. Työvoima iän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998



Kuvio 4. Määräaikaisessa työsuhteessa olevien osuus palkansaajista eri ikäryhmissä



Kuvio 5. Määräaikaisessa työsuhteessa olevat palkansaajat ikäryhmittäin



Vuonna 1998 työllisyys kasvoi vain palkansaajien kohdalla, sillä yrittäjien määrä laski, lähinnä maa- ja metsätalousyrittäjien vähenemisen takia.

Palkansaajia oli viime vuonna keskimäärin 1 905 000 henkeä, mikä on 59 000 eli 3,2 prosenttia enemmän kuin vuonna 1997. Kaksi kolmasosa lisäyksestä oli miehiä.

Yksityinen sektori työllisti runsaat 47 000 henkeä edellisvuotta enemmän. Vain viidesosa (12 000) palkansaajien lisäyksestä tapahtui julkisella sektorilla.

Määräaikaiset työsuhteet vähenivät

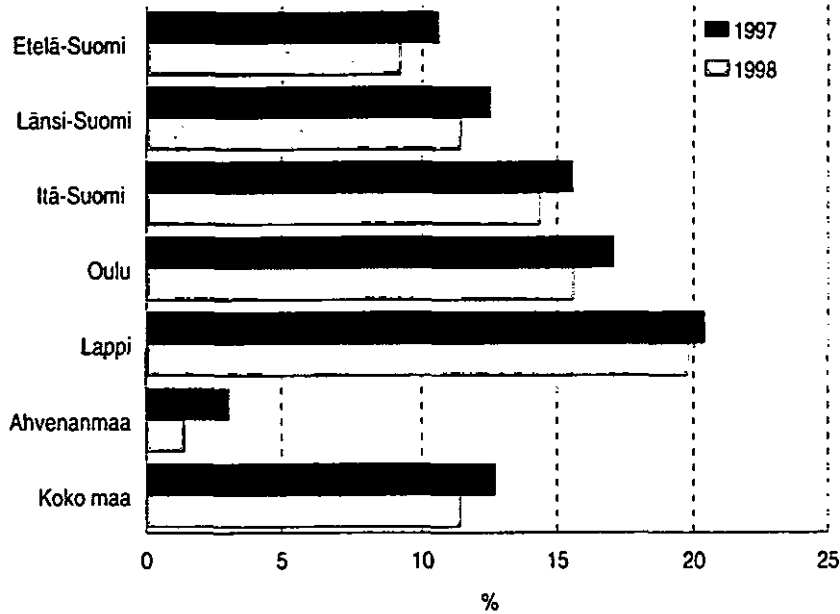
Määräaikaisia palkansaajia vuonna 1998 oli 334 000 eli noin 5 000 vähemmän kuin vuonna 1997. Määräaikaisten osuus kaikista palkansaajista oli 17,5

prosenttia eli 0,8 prosenttiyksikköä vähemmän kuin vuonna 1997. Määräaikaisessa työsuhteessa olevien väheneminen kohdistui yksinomaan miehiin. Määräaikaisia oli naispalkansaajista yli viidesosa ja osuus kaikista naispalkansaajista oli 6 prosenttiyksikköä korkeampi kuin vastaava osuus miehillä.

Määräaikainen työsuhte liittyy usein nimenomaan työuran alkuun. Jopa puolet 15–24-vuotiaista oli määräaikaisessa työsuhteessa. Sen sijaan iäkkäimmistä palkansaajista eli yli 50-vuotiaista vain noin 7 prosenttia oli määräaikaisessa työsuhteessa.

Määräaikaiset työsuhteet ovat yleisimpiä julkisella sektorilla. Vuonna 1998 valtio- ja samoin kuntasektorillakin noin 24 prosenttia työsuhteista oli määräaikaisia. Yksityisen sektorin palkansaajista vain 14 prosenttia oli määräaikaisessa työsuhteessa.

Kuvio 6. Työttömyysasteet lääneittäin



Ammattiryhmistä määräaikaiset työsuhteet ovat yleisimpiä maa- ja metsätaloustyön ammateissa, missä joka kolmas (34%) työntekijä oli määräaikaisessa työssä. Toiseksi yleisintä määräaikaisuus oli terveydenhuollon ja sosiaalityön ammateissa.

Kolme neljäsosaa (75%) palkansaajista oli jatkuvassa kokoaikatyössä. Osuus on sama kuin edellisellä vuonna. Miehillä vastaava osuus oli 82 ja naisilla 69 prosenttia. Alle vuoden kestäneistä uusista työsuhteista jatkuvan kokoaikatyön osuus nousi vuodessa 32:sta 35 prosenttiin. Uusista työsuhteista 56 prosenttia oli määräaikaisia, kun vuotta aiemmin niiden osuus oli 4 prosenttiyksikköä enemmän.

Palkansaajien lisäyksestä (59 000) 18 000 eli lähes kolmasosa oli osa-aikatyöllisiä. Vuonna 1998 osa-aikaisia palkansaajia oli 211 000. Osa-aikatyöllisistä runsaat 2/3 on naisia.

Osa-aikatyö oli yleisintä nuorilla alle 25-vuotiailla ja yli 60-vuotiailla työntekijöillä, joista kolmasosalla työ oli osa-aikainen.

Yleisintä osa-aikaisen työvoiman käyttö on palvelutyön ammateissa. Niissä työskentelevistä palkansaajista joka neljäs (24%), naisista lähes joka kolmas (30%) teki osa-aikatyötä. Seuraavaksi yleisintä osa-aikatyö oli kaupallisen työn ammateissa (22%) ja naisista peräti 32 prosenttia.

Vaikeus saada kokopäivätyötä tai työn puute oli osa-aikatyön syynä 40 prosentilla osa-aikatyötä tekevästä palkansaajista. Eniten kokoaikatyöhön siirtymisen kiinnostus oli yli 30-vuotiaita palkansaajia (47%).

Neljäsnes työttömistä alle 25-vuotiaita

Työttömiä oli vuonna 1998 keskimäärin 285 000 henkeä, miehiä 143 000 ja naisia 142 000. Työttömien lukumäärä väheni edellisestä vuodesta lähes 30 000. Työttömyyden aleneminen hidastui edellisestä vuodesta. Osasyynä hidastumiseen oli työvoimaan kuulumattomien hakeutuminen työmarkkinoille.

Miesten työttömyysaste aleni 1,4 prosenttiyksiköllä 10,9 prosenttiin ja naisten yhdellä prosenttiyksiköllä 12,0 prosenttiin.

Nuorten alle 25-vuotiaiden työttömyys laski viime vuonna edellisen vuoden tapaan muita ikäryhmiä enemmän. Alle 25-vuotiaiden työttömyysaste aleni edellisestä vuodesta 1,7 prosenttiyksiköllä 23,5 prosenttiin, vaikka nuorten työttömien määrä laski vain 2 000:lla. Nuorten työvoiman määrä lisääntyi 13 000 hengellä. Koko 15–24-vuotiaiden ikäryhmästä työttömänä oli keskimäärin 11 prosenttia. Kaikkiaan 70 000 henkeä eli noin 25 prosenttia kaikista työttömistä oli alle 25-vuotiaita.

Vuonna 1998 työttömyys aleni koko maassa Lapin lääniä lukuunottamatta melko tasaisesti (1–2 prosenttiyksikköä). Korkein työttömyysaste oli edelleen Lapin läänissä, 19,8 prosenttia, ja matalin Etelä-Suomen läänissä, 9,2 prosenttia.

Työttömien lisäksi oli vuonna 1998 keskimäärin 130 000 henkeä (piilotyöttömiä), jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä. Piilotyöttömien määrä väheni vuodesta 1997 noin 4 000, mikä tarkoittaa että laman myötä syntynyt

suuri työvoimaan kuulumattomien reservi on alkanut siirtyä takaisin työmarkkinoille.

Ylitöitä tehtiin enemmän kuin vuosiin

Koko kansantaloudessa tehtiin vuonna 1998 yhteensä 3,91 miljardia työtuntia, 1,3 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Työllistä kohti kertyi keski-

määrin 1760 tuntia, vuonna 1997 vastaavasti 1780 tuntia.

Työtunneista oli korvattuja ylitöitä 1,7 prosenttia eli 67,5 miljoonaa tuntia, mikä vastaa karkeasti arvioiden noin 35 000 keskimääräisen työllisen henkilön vuotuista työpanosta eli työpaikkaa. Koska ylitöitä tehneiden määrä jäi edellisen vuoden tasolle, ylityötunteja tehtiin työllistä kohti aiempaa enemmän.

Työvoimatutkimuksen menetelmästä

Otos

Työvoimatutkimuksen perusjoukkona on maassa asuva 15–74-vuotias väestö. Tiedot kerätään haastattelemalla kuukausittain lähes 12 000 henkeä. Otoskoko vuodessa on noin 140 000 henkeä.

Otos vaihtuu asteittain siten, että kolmena peräkkäisenä kuukautena on eri otoshenkilöt. Peräkkäisinä neljännesvuosina 3/5 otoshenkilöistä on samoja. Vuoden kuluttua otosten päällekkyyks on 2/5. Kutakin otoshenkilöä haastatellaan 5 kertaa vajaan puolentoista vuoden aikana.

Tästä johtuen muutokset kuukaudesta toiseen sisältävät suhteellisesti enemmän otannasta johtuvaa satunnaisvaihtelua kuin neljännesvuosi- ja vuosimuutokset.

Haastattelutapa

Haastattelut tehdään pääosin puhelimitse. Vuonna 1998 puhelinhaastattelujen osuus oli noin 98 prosenttia. Loput tehtiin käyntihaastatteluina (noin 2 prosenttia). Kohdehenkilö itse antoi vastaukset noin 94 prosentissa haastatteluista. Kuusi prosenttia haastatteluista tehtiin käyttämällä sijaisvastaajaa.

Kato

Työvoimatutkimuksen nettokato oli vuonna 1998 keskimäärin 12,3 prosenttia. Miesten katoprosentti

oli 13,4 ja naisten 11,3 prosenttia. Nuorten kato, 8,2 prosenttia, oli muita alhaisempi.

Tietojen tarkkuudesta

Koska työvoimatutkimus on satunnaisotokseen perustuva tilasto, sisältyy lukuihin otannasta johtuvaa satunnaisvaihtelua. Satunnaisvaihtelun suuruutta kuvaavia ns. keskivirheitä lasketaan kuukausitasolla säännöllisesti ja julkaistaan kuukausitilaston yhteydessä. Vuositason luvuille ei ole sen sijaan laskettu keskivirheitä säännöllisesti.

Vuositietojen tilastollista tarkkuutta ja virhemarginaaleja on arvioitu vuoden 1997 lukujen perusteella. Laskelmissa ei kuitenkaan ole mukana kuukausittaisessa tutkimuksessa käytettävää jälkiosoitusta, mikä aiheuttaa pienen poikkeaman keskivirhelaskelman vuosiesimaan ja taulukoissa esitetyn vuosikeskiarvon välillä. Koko maan työllisten lukumäärän vuosiestimaatin ollessa 2 178 000 henkeä, keskivirhe on 7700 eli 0,4 prosenttia estimaatista. Kerrottuna kertoimella 1,96 saadaan työllisten lukumäärän 95 prosentin luottamusväliksi 2 163 000–2 193 000. Työttömien lukumäärän estimaatin keskivirhe oli 3700 eli 1,2 prosenttia 293 000 hengen estimaatista. Työttömien lukumäärän 95 prosentin luottamusväli oli vastaavasti 286 000–300 000.

Lisätietoja työvoimatutkimuksen lukujen tilastollisesta tarkkuudesta, mm. keskivirheistä, on saatavissa Tilastokeskuksen Elinolot-yksiköstä.

Taulukot

Vuosi 1998

Tables

Year 1998

	Sivu
1. 15–74-vuotiaiden työvoimaan kuuluminen	8
2. Työvoima	8
Työvoima iän ja sukupuolen mukaan	8
Työvoimaosuus iän ja sukupuolen mukaan	8
3. Työlliset	9
Työlliset iän ja sukupuolen mukaan	9
Työlliset ammattiaseman ja sukupuolen mukaan	9
Työlliset työnantajan ja sukupuolen mukaan	9
Työlliset läänin mukaan	10
Työlliset suuralueen mukaan (NUTS2)	10
Työlliset maakunnan mukaan (NUTS3)	10
Työssäolo, ylityöt, sivutyöt	11
Normaali viikkotyöaika	11
Osa-aikatyölliset sukupuolen mukaan	11
Osa-aikatyölliset toimialoittain	11
4. Tehdyt työtunnit	12
Kaikki tehdyt työtunnit sukupuolen mukaan	12
Kaikki tehdyt työtunnit ammattiaseman mukaan	12
Tehdyt työtunnit päätyössä työnantajan mukaan	12
Tehdyt sivutyötunnit	12
Tehdyt ylityötunnit toimialoittain	12
Työssäolleiden keskimääräiset viikkotyötunnit (päätyö) ammattiaseman mukaan	13
Työssä olleiden keskimääräiset viikkotyötunnit (päätyö) toimialan mukaan	13
5. Työpäivät, poissaolopäivät sukupuolen mukaan	13
6. Työlliset toimialoittain sekä tehdyt työtunnit toimialoittain	14
7. Palkansaajat sekä palkansaajien tekemät työtunnit toimialoittain	15
8. Palkansaajien erilaiset työsuhteet sukupuolen mukaan	16
Palkansaajien alle vuoden kestäneet erilaiset työsuhteet	16
Palkansaajien erilaiset työsuhteet sukupuolen mukaan, prosenttia	17
Palkansaajien erilaiset työsuhteet toimialoittain	18
9. Työttömät	19
Työttömät iän ja sukupuolen mukaan	19
Työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan	19
Työttömät lääneittäin	19
Työttömät suuralueittain (NUTS2)	20

	Page
1. Population aged 15–74 years by activity	8
2. Labour force	8
Labour force by age and sex	8
Labour force participation rate by age and sex	8
3. Employed	9
Employed by age and sex	9
Employed by occupational status and sex	9
Employed by employer sector and sex	9
Employed by province	10
Employed by major regions (NUTS2)	10
Employed by regions (NUTS3)	10
Work attendance, overtime work, second jobs	11
Normal weekly hours of work	11
Part-time employed by sex	11
Part-time employed by industry	11
4. Hours actually worked	12
Hours actually worked, total by sex	12
Hours actually worked, total by occupational status	12
Hours actually worked in main job by employer sector	12
Hours worked in second jobs	12
Overtime hours by industry	12
Weekly hours of work on average for person at work (main job) by occupational status	13
Weekly hours of work on average for person at work (main job) by industry	13
5. Days worked, days absent by sex	13
6. Employed persons and hours actually worked by industry	14
7. Employees and hours actually worked by employees by industry	15
8. Different types of employment relationships by sex	16
Different types of employment relationships less than 12 month's duration	16
Different types of employment relationships by sex, per cent	17
Different types of employment relationships by industry	18
9. Unemployed	19
Employed by age and sex	19
Unemployment rates by age and sex	19
Unemployed by province	19
Unemployed by major regions (NUTS2)	20

Työttömyysasteet lääneittäin	20
Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS2)	20
Työttömyysasteet maakunnittain (NUTS3)	20
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan	21
Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan	21
Työttömyysasteet toimialan ja sukupuolen mukaan	21
Työttömät taustan mukaan	22
10. Työvoimaan kuulumattomat toiminnan mukaan	22
Piilotyöttömät	22
11. 15–74-vuotiaat toiminnan mukaan ikäryhmittäin ja lääneittäin	23
12. Työlliset ammattiaseman mukaan toimialoittain	24
13. Työlliset toimialoittain ja lääneittäin	25
14. Tehdyt työpäivät ja työtunnit työllisten ammattiaseman mukaan toimialoittain	26
15. Tehdyt työtunnit toimialoittain ja lääneittäin	27
16. Työlliset ammatin ja sukupuolen mukaan	28
17. 15–64-vuotiaiden työvoimaosuudet sukupuolen mukaan eräissä OECD-maissa	29
18. Työttömyysasteet (standardisoitu) eräissä OECD-maissa	30

Liite

Työvoimatutkimuksen toimialaluokittelu (TOL-95). 1.1.1995 alkaen	31
--	----

Tämän julkaisun tiedot perustuvat jatkuvaan työvoiman kuukausitutkimukseen

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. Vuonna 1997 tutkimuksen tietosisältöön liitettyjä uusia tietoja ei ole vertailukelpoisena saatavana aikaisemmilta vuosilta.

Unemployment rates by province	20
Unemployment rates by major regions (NUTS2)	20
Unemployment rates by regions (NUTS3)	20
Unemployment rates by occupational status	21
Unemployment rates by employer sector	21
Unemployment rates by industry and sex	21
Unemployed by persons background of unemployment	22
10. Persons not in labour force by activity	22
Latent unemployed	22
11. Population 15–74 years old by activity, age and province	23
12. Employed persons by status in employment and industry	24
13. Employed persons by industry and province	25
14. Days and hours actually worked by employed persons status in employment and by industry	26
15. Hours actually worked by industry and province	27
16. Employed persons by occupation and sex	28
17. Labour force participation rates of persons aged 15–64 years by sex in certain OECD-countries	29
18. Unemployment rates (standardised) in certain OECD-countries	30

Appendix

Industrial classification in Labour Force Survey beginning with 1995	31
--	----

Uudistettujen määritelmien mukaisiksi korjattuja lukuja vuosilta 1989–1997 on saatavissa julkaisusta Työvoimatilasto 1997, Työmarkkinat 1998:5, Tilastokeskus. Vuosijulkaisu Työvoimatilasto 1998 ilmestyy myöhemmin tänä vuonna.

	1998	1997	1996	Muutos - Change 1998/97
	1000 henkeä - persons			%
1. 15-74-VUOTIAIDEN TYÖVOIMAAN KUULUMINEN				
POPULATION AGED 15-74 YEARS BY ACTIVITY				
Miehet - Males	1927	1917	1908	0,5
Naiset - Females	1951	1945	1941	0,3
TYÖVOIMA - LABOUR FORCE				
Miehet - Males	1317	1303	1303	1,1
Naiset - Females	1190	1181	1187	0,8
TYÖLLISET - EMPLOYED				
Miehet - Males	1174	1142	1116	2,8
Naiset - Females	1048	1027	1011	2,0
TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED				
Miehet - Males	143	160	186	-10,9
Naiset - Females	142	154	176	-7,6
TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT				
POPULATION NOT IN LABOUR FORCE				
Miehet - Males	610	614	606	-0,8
Naiset - Females	761	764	754	-0,5
TYÖVOIMAOSUUS - LABOUR FORCE PARTICIP. RATE, %				
Miehet - Males	68,4	68,0	68,3	0,4 yks.
Naiset - Females	61,0	60,7	61,2	0,3 yks.
TYÖTTÖMYYSASTE - UNEMPLOYMENT RATE, %				
Miehet - Males	10,9	12,3	14,3	-1,4 yks.
Naiset - Females	12,0	13,0	14,9	-1,0 yks.
2. TYÖVOIMA - LABOUR FORCE				
IKÄ 15-24 298 285 262 4,7				
AGE 25-54 1973 1964 1981 0,5				
55-74 236 235 247 0,4				
15-64 2492 2469 2476 0,9				
Miehet - Males 1317 1303 1303 1,1				
IKÄ 15-24 155 149 139 4,3				
AGE 25-54 1038 1030 1037 0,7				
55-74 124 124 127 0,6				
15-64 1306 1292 1293 1,1				
Naiset - Females 1190 1181 1187 0,8				
IKÄ 15-24 143 136 123 5,1				
AGE 25-54 935 934 944 0,2				
55-74 112 112 120 0,3				
15-64 1186 1177 1182 0,8				
TYÖVOIMAOSUUS - LABOUR FORCE PARTICIP. RATE, %				
IKÄ 15-24 45,8 44,5 41,3 1,3 yks.				
AGE 25-54 87,1 86,8 87,5 0,3 yks.				
55-74 24,5 24,5 25,9 0,0 yks.				
15-64 72,4 72,1 72,5 0,3 yks.				
Miehet - Males 68,4 68,0 68,3 0,4 yks.				
IKÄ 15-24 46,7 45,5 42,8 1,2 yks.				
AGE 25-54 90,2 89,6 90,1 0,6 yks.				
55-74 28,1 28,1 29,3 0,0 yks.				
15-64 75,1 74,6 75,0 0,5 yks.				
Naiset - Females 61,0 60,7 61,2 0,3 yks.				
IKÄ 15-24 44,9 43,4 39,7 1,5 yks.				
AGE 25-54 84,0 83,9 84,7 0,1 yks.				
55-74 21,5 21,5 23,1 0,0 yks.				
15-64 69,7 69,4 69,9 0,3 yks.				

Muutos -
Change
1998/97

	1998	1997	1996	
	1000 henkeä - persons			%
3. TYÖLLISET - EMPLOYED	2222	2169	2127	2,4
IKÄ 15-24	228	213	189	7,1
AGE 25-54	1787	1754	1741	1,9
55-74	207	203	198	2,1
15-64	2207	2154	2113	2,4
Miehet - Males	1174	1142	1116	2,8
IKÄ 15-24	120	111	98	7,9
AGE 25-54	945	924	916	2,3
55-74	109	107	103	1,8
15-64	1163	1131	1107	2,8
Naiset - Females	1048	1027	1011	2,0
IKÄ 15-24	108	102	91	6,2
AGE 25-54	842	830	825	1,5
55-74	98	96	95	2,5
15-64	1044	1023	1006	2,0
AMMATTIASEMA - OCCUPATIONAL STATUS				
Työlliset yht. - Employed total	2222	2169	2127	2,4
Palkansaajat - Employees	1905	1846	1803	3,2
Työntekijät - Wage earners	727	696	692	4,4
Toimihenkilöt - Salaried employees	1170	1142	1098	2,5
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed persons and unpaid family workers	317	322	324	-1,5
Miehet - Males	1174	1142	1116	2,8
Palkansaajat - Employees	963	925	898	4,1
Työntekijät - Wage earners	497	472	465	5,3
Toimihenkilöt - Salaried employees	460	448	425	2,8
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed persons and unpaid family workers	211	216	218	-2,4
Naiset - Females	1048	1027	1011	2,0
Palkansaajat - Employees	942	922	905	2,2
Työntekijät - Wage earners	229	224	227	2,4
Toimihenkilöt - Salaried employees	710	694	673	2,3
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed persons and unpaid family workers	105	105	106	0,4
TYÖNANTAJA - EMPLOYER SECTOR				
Työlliset yht. - Employed total	2222	2169	2127	2,4
Yksityinen - Private sector	1588	1547	1508	2,7
Julkinen - Public sector	630	618	614	1,8
Valtio - State	149	143	152	4,0
Kunta - Municipality	480	475	462	1,2
Tuntematon - Unknown	5	4	5	8,5
Miehet - Males	1174	1142	1116	2,8
Yksityinen - Private sector	973	946	914	2,9
Julkinen - Public sector	199	195	200	2,0
Valtio - State	83	77	83	6,6
Kunta - Municipality	117	118	117	-1,0
Tuntematon - Unknown	2	1	3	52,7
Naiset - Females	1048	1027	1011	2,0
Yksityinen - Private sector	615	601	594	2,3
Julkinen - Public sector	430	423	413	1,7
Valtio - State	67	66	68	1,0
Kunta - Municipality	364	357	345	1,9
Tuntematon - Unknown	2	3	3	-15,1

3. TYÖLLISET - EMPLOYED (jatk.-cont.)

	1998	1997	1996	Muutos - Change 1998/97
	1000 henkeä - persons			%
LÄÄNI - PROVINCE				
Koko maa - Whole country	2222	2169	2127	2,4
Etelä-Suomi - Southern Finland	955	923	902	3,4
Länsi-Suomi - Western Finland	781	765	743	2,2
Itä-Suomi - Eastern Finland	226	224	227	0,8
Oulu - Oulu	176	172	172	2,5
Lappi - Lapland	71	73	72	-2,0
Ahvenanmaa - Åland	12	12	11	1,3
SUURALUE - MAJOR REGIONS (NUTS 2)				
Uusimaa - Uusimaa	670	643	625	4,2
Etelä-Suomi - Southern Finland	779	763	741	2,0
Itä-Suomi - Eastern Finland	260	256	259	1,4
Väli-Suomi - Mid-Finland	287	282	280	1,8
Pohjois-Suomi - Northern Finland	214	213	211	0,5
Ahvenanmaa - Åland	12	12	11	1,3
MAAKUNTA - REGIONS (NUTS 3)				
Uusimaa - Uusimaa	630	603	588	4,4
Itä-Uusimaa - Itä-Uusimaa	40	40	37	1,7
Varsinais-Suomi - Varsinais-Suomi	199	193	186	3,2
Satakunta - Satakunta	101	101	99	-0,1
Kanta-Häme - Kanta - Häme	69	70	68	-0,9
Pirkanmaa - Pirkanmaa	193	188	178	2,9
Päijät-Häme - Päijät-Häme	83	79	77	5,3
Kymenlaakso - Kymenlaakso	77	77	74	0,8
Etelä-Karjala - South Karelia	56	56	58	0,1
Etelä-Savo - Etelä-Savo	65	67	66	-2,2
Pohjois-Savo - Pohjois-Savo	96	94	96	1,4
Pohjois-Karjala - North Karelia	65	63	65	2,9
Keski-Suomi - Central Finland	101	98	99	2,8
Etelä-Pohjanmaa - South Ostrobothnia	81	79	80	2,4
Pohjanmaa - Ostrobothnia	76	76	71	-0,0
Keski-Pohjanmaa - Central Ostrobothnia	29	29	29	1,2
Pohjois-Pohjanmaa - North Ostrobothnia	143	140	140	1,8
Kainuu - Kainuu	34	32	32	5,6
Lappi - Lapland	71	73	72	-2,0
Ahvenanmaa - Åland	12	12	11	1,3

3. TYÖLLISET - EMPLOYED (jatk.-cont.)

	1998	1997	1996	Muutos - Change 1998/97	
	1000 henkeä - persons			%	
TYÖSSÄOLO, YLITYÖT, SIVUTYÖT - WORK ATTENDANCE, OVERTIME WORK, SECOND JOBS					
Työlliset yht. - Employed total	2222	2169	2127	2,4	
Työssä olleet - At work	1942	1916	1876	1,3	
Työssäoloaste - Work attendance rate, %	87,4	88,3	88,2	-0,9 yks.	
Poissa työstä - Absent from work	280	253	251	10,6	
Sairaana - On sickness leave	46	45	43	2,4	
Lomalla - On vacation	193	166	170	15,9	
Äitiyslomalla - On parents leave	24	25	25	-6,0	
Muu syy - Other reason	16	15	9	6,9	
Ylityötä tehneet - Pers. who have worked overtime	152	152	148	0,2	
Ylityöaste - Rate of persons on overtime, %	6,8	7,0	7,0	-0,2 yks.	
Sivutyötä tehneet - Persons worked in second jobs	66	64	84	1,7	
Sivutyöaste - Rate of persons with second jobs,	2,9	3,0	4,0	-0,1 yks.	
NORMAALI VIIKKOTYÖAIKA - NORMAL WEEKLY HOURS OF WORK					
Työlliset yht. - Employed total	2222	2169	2127	2,4	
1 - 19 tuntia/viikko - hours/week	113	106	86	6,2	
20 - 29	100	96	89	4,5	
30 - 34	123	131	130	-6,2	
35 - 40	1516	1480	1473	2,4	
41 -	358	339	298	5,6	
Tuntematon - Unknown	12	16	52	-27,7	
OSA-AIKATYÖLLISET - PART-TIME EMPLOYED 1)					
Yhteensä - Total	253	238	245	6,6	
Miehet - Males	86	80	91	7,5	
Naiset - Females	167	157	154	6,1	
OSUUS TYÖLLISISTÄ - PROPORTION OF EMPLOYED, %					
Yhteensä - Total	11,4	11,0	11,5	0,4 yks.	
Miehet - Males	7,4	7,0	8,1	0,4 yks.	
Naiset - Females	15,9	15,3	15,3	0,6 yks.	
OSA-AIKATYÖLLIST TOIMIALOITTAIN PART-TIME EMPLOYED BY INDUSTRY 1)					
	TOL-95 SIC-95				
Kaikki toimialat - All industries	01-99	253	238	245	6,6
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	22	24	22	-9,2
Teollisuus - Manufacturing	10-41	20	18	18	11,4
Rakennustoiminta - Construction	45	5	5	7	-2,2
Kauppa - Trade	50-55	67	62	66	8,7
Liikenne - Transport and communic.	60-64	15	14	17	9,3
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financ., real est., busin. services	65-74	36	30	35	16,6
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	88	84	78	4,5
Tuntematon - Unknown	99	1	1	1	.

1) Omasta mielestään osa-aikatyötä tehneet työlliset
Employed persons describing themselves as part-time workers

	1998	1997	1996	Muutos - Change 1998/97	
	milj. tuntia - mill. hours			%	
4. TEHDYT TYÖTUNNIT - HOURS ACTUALLY WORKED					
KAIKKI TEHDYT TYÖTUNNIT - HOURS ACTUALLY WORKED, TOTAL					
Miehet - Males	2244,2	2212,5	2175,0	1,4	
Naiset - Females	1668,2	1648,5	1629,8	1,2	
Ammattiasema - Occupational status					
Palkansaajat - Employees	3185,9	3114,6	3047,2	2,3	
Työntekijät - Wage earners	1217,7	1179,1	1168,7	3,3	
Toimihenkilöt - Salaried employees	1953,6	1921,0	1857,6	1,7	
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed and unpaid family workers	726,5	742,7	757,3	-2,2	
TEHDYT TYÖTUNNIT PÄÄTYÖSSÄ - HOURS ACTUALLY WORKED IN MAIN JOB					
Työnantaja - Employer sector					
Yksityinen - Private sector	2870,1	2825,5	2765,7	1,6	
Julkinen - Public sector	985,3	978,8	971,3	0,7	
Valtio - State	245,2	238,7	250,6	2,7	
Kunta - Municipality	740,1	740,1	720,8	-0,0	
TEHDYT SIVUTYÖTUNNIT HOURS WORKED IN SECOND JOBS					
	49,5	49,8	58,5	-0,6	
TEHDYT YLITYÖTUNNIT OVERTIME HOURS					
Kaikki toimialat - All industries					
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	1,1	1,2	1,7	-10,4
Teollisuus - Industry	10-41	24,4	23,6	20,5	3,3
Rakennustoiminta - Construction	45	6,4	5,8	4,5	10,5
Kauppa - Trade	50-55	8,0	7,2	7,1	11,7
Liikenne - Transport and communic.	60-64	8,1	7,6	6,2	5,8
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financ., real est., busin. services	65-74	7,3	6,1	6,8	20,1
Julkiset ja muut palvelut Public and other services	75-97	12,0	12,4	13,4	-3,4
Tuntematon - Unknown	99	0,2	0,2	0,1	.

TYÖLLISET - EMPLOYED (jatk.-cont.)

			tuntia/viikko - hours/week			Muutos - Change
			1998	1997	1996	
			1000 henkeä - persons			%
TYÖSSÄOLLEIDEN KESKIMÄÄRÄISET						
VIIKKOTYÖTUNNIT, päätyö -						
FOR PERSONS AT WORK, in main job						
(tuntia/viikko - hours/week)						
Ammattiasema - Occupational status						
Yhteensä - Total			38,2	39,3	38,3	-2,6
Palkansaajat - Employees			36,7	37,7	36,6	-2,6
Työntekijät - Wage earners			36,4	37,5	36,5	-2,8
Toimihenkilöt - Salaried employees			36,9	37,8	36,7	-2,6
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed and unpaid family workers			46,9	47,8	47,3	-1,9
Toimiala - Industry	TOL-95 SIC-95					
Kaikki toimialat - All industries			38,2	39,3	38,3	-2,6
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05		47,8	47,6	47,3	0,3
Teollisuus - Industry	10-41		38,9	40,2	38,7	-3,1
Rakennustoiminta - Construction	45		40,0	41,4	39,6	-3,3
Kauppa - Trade	50-55		37,8	39,2	38,7	-3,7
Liikenne - Transport and communic. Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financ., real est., busin. services	60-64 65-74		39,9	40,8	40,1	-2,2
Julkiset ja muut palvelut Public and other services	75-97		36,6	37,9	37,2	-3,5
			1000 päivää - days			%
5. TYÖPÄIVÄT, POISSAOLOPÄIVÄT						
DAYS WORKED, DAYS ABSENT						
Työpäivät - Days worked			481273	475597	469271	1,2
Miehet - Males			263790	259991	256053	1,5
Naiset - Females			217481	215605	213218	0,9
Poissaolopäivät sairauden takia - Absence days by reason of sickness			16478	16280	15958	1,2
Miehet - Males			7892	7900	7200	-0,1
Naiset - Females			8584	8380	8760	2,4
Poissaolopäivät muusta syystä - Absence days for other reason			5100	4718	3409	8,1
Miehet - Males			2232	2154	1562	3,6
Naiset - Females			2869	2565	1848	11,9

6. TYÖLLISET JA TEHDYT TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN (TOL-95)
EMPLOYED PERSONS AND HOURS ACTUALLY WORKED BY INDUSTRY (SIC-95)

Vuosi - Year	TYÖLLISET EMPLOYED			TEHDYT TYÖTUNNIT HOURS ACTUALLY WORKED			Muutos Change		
	1998	1997	1996	1998/1997	1998	1997	1996	1998/1997	
	1000 henkeä - persons			%	Milj. tuntia -Mill. h			%	
KAIKKI TOIMIALAT	01-99	2222	2169	2127	2,4	3912,4	3861,0	3804,8	1,3
A,B Maa-, riista-, metsä ja kalatalous	01-05	144	153	159	-5,9	340,0	356,8	379,6	-4,7
Maa-, riista- ja kalatalous	01,05	120	130	133	-7,4	297,1	317,0	329,7	-6,3
Metsätalous	02	24	23	26	2,9	42,9	39,7	49,9	7,9
C-E TEOLLISUUS	10-41	475	463	461	2,4	852,6	833,4	818,7	2,3
Kulutustavarateollisuus	15-19	66	68	69	-3,9	116,4	121,7	120,3	-4,4
Metsäteollisuustuott.- ja huonekalujen valm.	20-21,361	87	84	84	3,7	156,1	150,6	147,2	3,7
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	35	33	35	5,0	60,9	58,1	60,2	4,9
Metalli- yms. teol.	10-14,27-35,37	204	197	194	3,4	373,7	362,0	352,0	3,2
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	83	80	79	2,9	145,4	141,0	138,9	3,2
F. RAKENTAMINEN	45	139	130	118	6,7	265,5	253,3	230,4	4,8
Maa- ja vesirakentaminen									
451,45219,4523,4524		32	29	30	9,2	59,5	54,6	57,5	9,0
Talonrak., rak.as. ja viimeist.									
45211,4522,4525,453,454,455		107	101	88	6,0	206,0	198,7	172,9	3,7
G,H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.	50-55	339	329	316	3,0	601,3	596,4	580,5	0,8
G. KAUPPA	50-52	268	263	252	2,1	481,5	481,8	466,7	-0,1
Moott.ajon. kauppa	501,503,504	19	20	18	-4,4	37,1	39,7	35,7	-6,6
Huoltamotoiminta ja kotitalous-esineiden korjaus	502,505,527	28	26	26	4,2	54,4	53,6	53,4	1,5
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	88	86	83	1,2	164,5	165,2	158,4	-0,5
Vähittäiskauppa	521-526	134	130	125	3,3	225,5	223,2	219,2	1,0
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	70	66	64	6,7	119,8	114,6	113,8	4,5
I. LIIKENNE	60-64	169	164	159	3,6	307,3	298,9	290,6	2,8
Kuljetus	60-63	118	117	116	0,9	227,7	226,5	222,9	0,5
Tietoliikenne	64	51	47	44	10,2	79,6	72,4	67,7	9,9
J,K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT	65-74	249	240	241	4,0	425,7	414,0	423,4	2,8
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	46	48	48	-3,8	78,9	80,1	79,9	-1,5
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70,71,747	55	54	56	1,9	87,4	88,6	94,4	-1,3
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72,73,741-746,748	148	137	137	7,6	259,4	245,3	249,0	5,7
L-Q JULKISET JA MUUT PALV.	75-97	700	684	667	2,3	1105,5	1093,7	1070,5	1,1
Julk.hall. ja maanpuol.	75	113	109	111	4,2	184,9	179,4	183,6	3,0
Koulutus	80	154	145	139	5,9	224,0	221,8	208,8	1,0
Terveyspalvelut	851,852	159	159	157	-0,0	248,7	248,6	244,7	0,0
Sosiaalipalvelut	853	154	151	145	2,4	253,8	249,1	240,7	1,9
Muut palvelut	90-97	119	120	114	-1,1	194,1	194,7	192,7	-0,3
X. TOIMIALA TUNTEMATON	99	8	7	6	..	14,4	14,4	11,0	..

7. PALKANSAAJAT JA PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN (TOL-95)
EMPLOYEES AND HOURS ACTUALLY WORKED BY EMPLOYEES BY INDUSTRY (SIC-95)

Vuosi - Year	PALKANSAAJAT EMPLOYEES				PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖTUNNIT ACTUAL HOURS WORKED BY EMPLOYEES					
	1998	1997	1996	Muutos Change		1998	1997	1996	Muutos Change	
	1000 henkeä - persons			%		Milj. tuntia -Mill. h			%	
KAIKKI TOIMIALAT 01-99	1905	1846	1803	3,2		3185,9	3114,6	3047,2		2,3
A,B Maa-, riista-, metsä ja kalatalous 01-05	39	37	39	4,7		74,3	71,6	79,2		3,8
Maa-,riista- ja kalatalous 01,05	22	20	22	8,0		44,8	42,8	50,0		4,7
Metsätalous 02	17	17	17	0,6		29,4	28,8	29,2		2,3
C-E TEOLLISUUS 10-41	445	436	433	2,0		783,6	770,1	755,6		1,8
Kulutustavateollisuus 15-19	59	62	63	-5,8		98,8	108,0	106,5		-8,5
Metsäteollisuustuott.- ja huonekalujen valm. 20-21,361	81	78	79	3,7		142,2	136,3	135,7		4,3
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent. 22	32	31	33	5,0		54,7	51,1	54,6		7,1
Metalli- yms. teol. 10-14,27-35,37	194	187	183	3,4		349,1	338,9	326,3		3,0
Muu teoll. 23-26,362-366,40-41	80	78	76	2,2		138,8	135,8	132,4		2,2
F. RAKENTAMINEN 45	112	104	93	7,5		207,2	194,0	174,3		6,8
Maa- ja vesirakentaminen 451,45219,4523,4524	25	22	24	11,1		45,3	40,4	42,8		12,0
Talonrak., rak.as. ja viimeist. 45211,4522,4525,453,454,455	87	82	69	6,6		162,0	153,6	131,4		5,5
G,H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM. 50-55	278	265	258	4,9		456,5	443,0	434,1		3,1
G. KAUPPA 50-52	218	209	202	4,1		362,3	354,9	345,2		2,1
Moott.ajon. kauppa 501,503,504	16	18	15	-8,6		28,7	33,2	28,1		-13,6
Huoltamotoiminta ja kotitalous-esineiden korjaus 502,505,527	17	16	15	11,4		29,5	26,9	26,7		9,4
Agentuuritoim. ja tukkuk. 51	75	73	70	4,0		138,2	134,9	131,0		2,4
Vähittäiskauppa 521-526	109	104	101	5,3		165,9	159,8	159,4		3,8
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST. 55	60	56	56	7,8		94,2	88,1	89,0		6,9
I. LIIKENNE 60-64	147	141	137	4,5		254,9	244,7	236,6		4,2
Kuljetus 60-63	96	95	94	1,7		176,3	173,4	170,0		1,6
Tietoliikenne 64	51	46	43	10,3		78,6	71,2	66,5		10,4
J,K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT 65-74	215	208	206	3,3		359,7	348,3	350,2		3,3
Rahoitus- ja vak.toim. 65-67	45	47	47	-4,0		77,6	79,0	78,4		-1,8
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous 70,71,747	48	47	47	1,9		73,2	73,6	75,1		-0,6
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle 72,73,741-746,748	122	114	112	6,9		208,9	195,7	196,7		6,8
L-Q JULKISET JA MUUT PALV. 75-97	662	649	631	2,0		1038,5	1033,9	1008,2		0,4
Julk.hall. ja maanpuol. 75	113	109	111	4,2		184,6	179,2	183,3		3,0
Koulutus 80	153	144	138	6,0		221,7	219,1	206,2		1,2
Terveyspalvelut 851,852	152	153	149	-0,5		237,3	238,3	232,3		-0,4
Sosiaalipalvelut 853	151	148	142	2,2		246,4	243,5	233,8		1,2
Muut palvelut 90-97	93	96	91	-3,0		148,4	153,7	152,5		-3,5
X. TOIMIALA TUNTEMATON 99	6	5	5	..		11,2	9,1	9,0		..

8. PALKANSAAJIEN ERILAISET TYÖSUHTEET
DIFFERENT TYPES OF EMPLOYEE RELATIONSHIPS

	1998	1997	1996	Muutos - Change 1998/1997
	1000 henkeä - persons			%
KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES	1905	1846	-	3,2
Miehet - Males	963	925	-	4,1
Naiset - Females	942	922	-	2,2
Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job	1440	1393	-	3,4
Miehet - Males	787	750	-	5,0
Naiset - Females	653	643	-	1,6
Epätypillisessä työsuhteessa - On atypical employment contract	465	453	-	2,6
Miehet - Males	176	175	-	0,7
Naiset - Females	289	279	-	3,8
Jatkuva osa-aikatyö - Permanent part-time job	131	115	-	14,2
Määräaikainen kokoaikatyö - Fixed-term full-time job	254	261	-	-2,4
Määräaikainen osa-aikatyö - Fixed-term part-time job	80	78	-	2,4
Palkansaaajista - Of employees				
Epätypillisessä työsuhteessa - On atypical employment contract	465	453	-	2,6
Määräaikaisia - Fixed-term	334	339	-	-1,3
Miehet - Males	140	145	-	-3,0
Naiset - Females	194	194	-	-0,1
Osa-aikaisia - Part-time	211	193	-	9,4
Miehet - Males	62	55	-	14,1
Naiset - Females	148	138	-	7,6
ALLE VUODEN KESTÄNEET (UUDET) TYÖSUHTEET - EMPLOYMENT CONTRACTS LESS THAN 12 MONTH'S DURATION (NEW)				
Yhteensä - Total	419	395	-	6,0
Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job	146	125	-	16,7
Epätypillisessä työsuhteessa - On atypical employment contract				
Jatkuva osa-aikatyö - Permanent part-time job	37	28	-	33,1
Määräaikainen kokoaikatyö - Fixed-term full-time job	175	184	-	-4,5
Määräaikainen osa-aikatyö - Fixed-term part-time job	61	59	-	3,5
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista - Of employment contracts less than 12 month's duration				
Epätypillisiä - Atypical	273	270	-	1,1
Määräaikaisia - Fixed-term	236	242	-	-2,6
Osa-aikaisia - Part-time	98	87	-	13,1

8. PALKANSAAJIEN ERILAISET TYÖSUHTEET (jatk.)
DIFFERENT TYPES OF EMPLOYEE RELATIONSHIPS (cont.)

	1998	1997	1996	Muutos - Change 1998/1997
	Prosenttia - Per cent			%
KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES	100,0	100,0	-	0,0 yks
Miehet - Males	50,5	50,1	-	0,4 yks
Naiset - Females	49,5	49,9	-	-0,4 yks
Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job	75,6	75,4	-	0,2 yks
Miehet - Males	81,7	81,1	-	0,8 yks
Naiset - Females	69,3	69,7	-	-0,8 yks
Epätavallisuudessa - On atypical employment contract	24,4	24,5	-	-0,1 yks
Miehet - Males	18,3	18,9	-	-0,7 yks
Naiset - Females	30,7	30,3	-	0,7 yks
Jatkuva osa-aikatyö - Permanent part-time job	6,9	6,2	-	0,7 yks
Määräaikainen kokoaikatyö - Fixed-term full-time job	13,3	14,1	-	-0,8 yks
Määräaikainen osa-aikatyö - Fixed-term part-time job	4,2	4,2	-	0,0 yks
Palkansaajista - Of employees				
Epätavallisuudessa - On atypical employment contract	24,4	24,5	-	-0,1 yks
Määräaikaisia - Fixed-term	17,5	18,3	-	-0,8 yks
Miehet - Males	14,5	15,7	-	-0,7 yks
Naiset - Females	20,6	21,0	-	0,7 yks
Osa-aikaisia - Part-time	11,1	10,4	-	0,7 yks
Miehet - Males	6,4	5,9	-	1,2 yks
Naiset - Females	15,1	15,0	-	-1,2 yks
ALLE VUODEN KESTÄNEET (UUDET) TYÖSUHTEET - EMPLOYMENT CONTRACTS LESS THAN 12 MONTH'S DURATION (NEW)				
Yhteensä - Total	100,0	100,0	-	0,0 yks
Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job	34,8	31,6	-	3,2 yks
Epätavallisuudessa - On atypical employment contract				
Jatkuva osa-aikatyö - Permanent part-time job	8,9	7,1	-	1,8 yks
Määräaikainen kokoaikatyö - Fixed-term full-time job	41,9	46,5	-	-4,6 yks
Määräaikainen osa-aikatyö - Fixed-term part-time job	14,5	14,8	-	-0,3 yks
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista - Of employment contracts less than 12 month's duration				
Epätavallisia - Atypical	65,2	68,4	-	-3,2 yks
Määräaikaisia - Fixed-term	56,3	61,3	-	-5,0 yks
Osa-aikaisia - Part-time	23,4	21,9	-	1,5 yks

8. PALKANSAAJIEN ERILAISET TYÖSUHTEET (jatk.)
DIFFERENT TYPES OF EMPLOYEE RELATIONSHIPS (cont.)

		1998	1997	1996	Muutos - Change 1998/1997
		1000 henkeä - persons			‰
TOIMIALOITTAIN (TOL-95) BY INDUSTRY (SIC-95)					
KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	1905	1846	-	3,2
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	39	37	-	4,7
Teollisuus - Manufacturing	10-41	445	436	-	2,0
Rakennustoiminta - Construction	45	112	104	-	7,5
Kauppa - Trade	50-55	278	265	-	4,9
Liikenne - Transport and communic.	60-64	147	141	-	4,5
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	215	208	-	3,3
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	662	649	-	2,0
Tuntematon - Unknown	99	6	5	-	30,4
Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	1440	1393	-	3,4
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	26	25	-	5,3
Teollisuus - Manufacturing	10-41	384	378	-	1,6
Rakennustoiminta - Construction	45	88	78	-	13,8
Kauppa - Trade	50-55	192	186	-	3,2
Liikenne - Transport and communic.	60-64	124	119	-	4,4
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	164	158	-	3,8
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	458	446	-	2,6
Tuntematon - Unknown	99	4	4	-	15,0
Määräaikainen työ - Fixed-term job					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	334	339	-	-1,3
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	10	10	-	2,5
Teollisuus - Manufacturing	10-41	50	48	-	3,3
Rakennustoiminta - Construction	45	22	25	-	-9,4
Kauppa - Trade	50-55	40	39	-	3,4
Liikenne - Transport and communic.	60-64	14	15	-	-3,7
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	30	33	-	-10,7
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	166	168	-	-1,2
Tuntematon - Unknown	99	2	1	-	69,1

		1998	1997	1996	Muutos - Change 1998/97
		1000 henkeä - persons			%
9. TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED		285	314	363	-9,3
IKÄ	15-24	70	72	73	-2,4
AGE	25-54	186	210	241	-11,5
	55-74	29	33	49	-10,0
	15-64	285	314	363	-9,3
Miehet - Males		143	160	186	-10,9
IKÄ	15-24	35	38	41	-6,4
AGE	25-54	92	106	121	-13,0
	55-74	15	17	24	-7,3
	15-64	143	160	186	-10,9
Naiset - Females		142	154	176	-7,6
IKÄ	15-24	35	34	32	2,0
AGE	25-54	93	104	119	-10,0
	55-74	14	16	25	-12,7
	15-64	142	154	176	-7,7
		Prosenttia - Per cent			
TYÖTTÖMYYSASTE - UNEMPLOYMENT RATE, %		11,4	12,7	14,6	-1,3 yks
IKÄ	15-24	23,5	25,2	28,0	-1,7 yks
AGE	25-54	9,4	10,7	12,1	-1,3 yks
	55-74	12,4	13,9	19,8	-1,5 yks
	15-64	11,4	12,7	14,6	-1,3 yks
Miehet - Males		10,9	12,3	14,3	-1,4 yks
IKÄ	15-24	22,8	25,4	29,5	-2,6 yks
AGE	25-54	8,9	10,3	11,7	-1,4 yks
	55-74	12,3	13,4	19,1	-1,1 yks
	15-64	10,9	12,4	14,4	-1,5 yks
Naiset - Females		12,0	13,0	14,9	-1,0 yks
IKÄ	15-24	24,3	25,1	26,3	-0,8 yks
AGE	25-54	10,0	11,1	12,7	-1,1 yks
	55-74	12,6	14,4	20,5	-1,8 yks
	15-64	12,0	13,1	14,9	-1,1 yks
TYÖTTÖMÄT LÄÄNEITTÄIN UNEMPLOYED BY PROVINCE		1000 henkeä - persons			
Koko maa - Whole country		285	314	363	-9,3
Etelä-Suomi - Southern Finland		96	109	131	-11,9
Länsi-Suomi - Western Finland		100	109	130	-8,0
Itä-Suomi - Eastern Finland		38	41	47	-8,1
Oulu - Oulu		33	36	36	-8,2
Lappi - Lapland		18	19	19	-5,4
Ahvenanmaa - Åland		0	0	1	-54,9

9. TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED (jatk.-cont.)

	1998	1997	1996	Muutos - Change 1998/97
	1000 henkeä - persons			
TYÖTTÖMÄT SUURALUEITTAIN (NUTS 2) UNEMPLOYED BY MAJOR REGIONS (NUTS 2)	285	314	363	-9,3
Uusimaa - Uusimaa	55	68	79	-19,0
Etelä-Suomi - Southern Finland	103	109	131	-5,0
Itä-Suomi - Eastern Finland	46	51	56	-11,1
Väli-Suomi - Mid-Finland	39	42	51	-8,0
Pohjois-Suomi - Northern Finland	43	44	45	-3,5
Ahvenanmaa - Åland	0	0	1	-54,9
TYÖTTÖMYYSASTEET LÄÄNEITTÄIN, % UNEMPLOYMENT RATES BY PROVINCE, %	Prosenttia - Per cent			
Koko maa - Whole country	11,4	12,7	14,6	-1,3 yks
Etelä-Suomi - Southern Finland	9,2	10,6	12,7	-1,4 yks
Länsi-Suomi - Western Finland	11,4	12,5	14,9	-1,1 yks
Itä-Suomi - Eastern Finland	14,4	15,6	17,0	-1,2 yks
Oulu - Oulu	15,6	17,1	17,2	-1,5 yks
Lappi - Lapland	19,8	20,4	21,1	-0,6 yks
Ahvenanmaa - Åland	1,4	3,1	5,2	-1,7 yks
TYÖTTÖMYYSASTEET SUURALUEITTAIN (NUTS 2), % UNEMPLOYMENT RATES BY MAJOR REGIONS (NUTS 2), %	11,4	12,7	14,6	-1,3 yks
Uusimaa - Uusimaa	7,6	9,5	11,2	-1,9 yks
Etelä-Suomi - Southern Finland	11,7	12,5	15,0	-0,8 yks
Itä-Suomi - Eastern Finland	14,9	16,7	17,8	-1,8 yks
Väli-Suomi - Mid-Finland	11,9	13,0	15,4	-1,1 yks
Pohjois-Suomi - Northern Finland	16,7	17,2	17,7	-0,5 yks
Ahvenanmaa - Åland	1,4	3,1	5,2	-1,7 yks
TYÖTTÖMYYSASTEET MAAKUNNITTAIN (NUTS 3), % UNEMPLOYMENT RATES BY REGIONS (NUTS 3), %	Prosenttia - Per cent			
MAAKUNTA - REGIONS (NUTS 3)	11,4	12,7	14,6	-1,3 yks.
Uusimaa - Uusimaa	7,7	9,6	11,2	-1,9 yks.
Itä-Uusimaa - Itä-Uusimaa	5,9	8,2	12,2	-2,3 yks.
Varsinais-Suomi - Varsinais-Suomi	9,9	10,8	12,0	-0,9 yks.
Satakunta - Satakunta	12,6	13,4	15,7	-0,8 yks.
Kanta-Häme - Kanta - Häme	10,8	13,1	14,8	-2,3 yks.
Pirkanmaa - Pirkanmaa	11,5	12,9	16,5	-1,4 yks.
Päijät-Häme - Päijät-Häme	13,4	13,8	17,8	-0,4 yks.
Kymenlaakso - Kymenlaakso	12,9	11,7	15,6	1,2 yks.
Etelä-Karjala - South Karelia	13,7	13,3	14,2	0,4 yks.
Etelä-Savo - Etelä-Savo	13,3	13,8	15,9	-0,5 yks.
Pohjois-Savo - Pohjois-Savo	14,7	15,6	17,5	-0,9 yks.
Pohjois-Karjala - North Karelia	15,1	17,4	17,5	-2,3 yks.
Keski-Suomi - Central Finland	15,2	16,2	18,9	-1,0 yks.
Etelä-Pohjanmaa - South Ostrobothnia	11,5	14,6	14,8	-3,1 yks.
Pohjanmaa - Ostrobothnia	7,7	8,1	11,3	-0,4 yks.
Keski-Pohjanmaa - Central Ostrobothnia	11,1	9,0	14,6	2,1 yks.
Pohjois-Pohjanmaa - North Ostrobothnia	15,0	15,5	15,8	-0,5 yks.
Kainuu - Kainuu	18,1	23,5	22,6	-5,4 yks.
Lappi - Lapland	19,8	20,4	21,1	-0,6 yks.
Ahvenanmaa - Åland	1,4	3,1	5,2	-1,7 yks.

9. TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED (jatk.-cont.)

		1998	1997	1996	Muutos - Change 1998/97
		Prosenttia - Pre cent			
TYÖTTÖMYYSASTEET AMMATTIASEMAN MUKAAN, % UNEMPLOYMENT RATES BY OCCUPATIONAL STATUS, %		11,4	12,7	14,6	-1,3 yks
Palkansaajat - Employees		9,1	10,4	12,7	-1,3 yks
Työntekijät - Wage earners		13,2	14,8	17,8	-1,6 yks
Toimihenkilöt - Salaried employees		6,3	7,4	8,9	-1,1 yks
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Self-employed persons and unpaid family workers		2,9	3,0	4,4	-0,1 yks
TYÖTTÖMYYSASTEET TYÖNANTAJASEKTORIN MUKAAN, % UNEMPLOYMENT RATES BY EMPLOYER SECTOR, %		11,4	12,7	14,6	-1,3 yks
Yksityinen - Private sector		7,1	8,2	10,7	-1,1 yks
Julkinen - Public sector		10,7	12,1	13,2	-1,4 yks
Valtio - State		9,9	11,8	12,7	-1,9 yks
Kunta - Municipality		11,0	12,2	13,4	-1,2 yks
TYÖTTÖMYYSASTEET TOIMIALOITTAIN, % UNEMPLOYMENT RATES BY INDUSTRY, %					
					TOL-95 SIC-95
Molemmat sukupuolet - Both sexes					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	11,4	12,7	14,6	-1,3 yks
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	6,5	7,1	8,0	-0,6 yks
Teollisuus - Manufacturing	10-41	6,3	7,2	9,8	-0,9 yks
Rakennustoiminta - Construction	45	14,9	18,7	23,8	-3,8 yks
Kauppa - Trade	50-55	7,6	9,2	11,6	-1,6 yks
Liikenne - Transport and communic.	60-64	5,1	6,1	8,3	-1,0 yks
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	7,2	8,6	10,7	-1,4 yks
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	9,7	10,3	11,6	-0,6 yks
Miehet- Males					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	10,9	12,3	14,3	-1,4 yks
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	6,8	7,9	8,7	-1,1 yks
Teollisuus - Manufacturing	10-41	5,9	6,6	8,7	-0,7 yks
Rakennustoiminta - Construction	45	15,4	19,2	23,9	-3,8 yks
Kauppa - Trade	50-55	6,8	8,4	10,2	-1,6 yks
Liikenne - Transport and communic.	60-64	5,4	6,0	8,5	-0,6 yks
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	7,2	8,2	10,2	-1,0 yks
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	11,0	12,7	13,3	-1,7 yks
Naiset - Females					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	12,0	13,0	14,9	-1,0 yks
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	5,9	5,3	6,7	0,6 yks
Teollisuus - Manufacturing	10-41	7,2	8,8	12,4	-1,6 yks
Rakennustoiminta - Construction	45	6,9	11,3	22,4	-4,4 yks
Kauppa - Trade	50-55	8,4	9,8	12,7	-1,4 yks
Liikenne - Transport and communic.	60-64	4,2	6,5	7,9	-2,3 yks
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	7,2	9,1	11,1	-1,9 yks
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	9,1	9,4	10,9	-0,3 yks

9. TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED (jatk.-cont.)

	1998	1997	1996	Muutos - Change 1998/97
	1000 henkeä - persons			
TYÖTTÖMÄT TAUSTAN MUKAAN - UNEMPLOYED PERSONS BY BACKGROUND OF UNEMPLOYMENT				
Työttömät yhteensä - Unemployed total	285	314	363	-9,3
Työssä ennen työttömyyttä - At work before unemployment	200	225	276	-11,2
Ensi kertaa pysyvää työtä hakevat - First job seekers	19	20	21	-4,6
Muut - Others	67	70	65	-4,3
10. TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT - PERSONS NOT IN LABOUR FORCE				
Yhteensä - Total	1370	1379	1360	-0,6
Koululaiset, opiskelijat - Students	354	358	383	-1,1
Kotitaloustyötä tekevät - Perf. domestic work	109	105	113	4,0
Työkyvyttömät - Disabled persons	233	218	264	6,8
Eläkkeellä iän perusteella - Pensioners on the basis of age	545	567	527	-3,9
Asevelvollisuutta suorittavat, muut - Conscripts, others	130	132	73	-1,2
Työvoimaan kuulumattomista - Of those not in labour force:				
Piilotyöttömiä - Latent unemployed	134	138	..	-2,5
Työnhakuun turhautuneita - Discouraged workers	44	50	..	-12,7
Muusta syystä - For other reason	91	88	..	3,3

11. 15-74-VUOTIAAT TOIMINNAN MUKAAN IKÄRYHMITTÄIN JA LÄÄNEITTÄIN
POPULATION 15-74 YEARS OLD BY ACTIVITY, AGE AND PROVINCE

Vuosi 1998 - Year 1998

15-74-vuotias väestö- Population 15-74 years old (1000 henkeä - persons)

Ikä - Age Lääni - Province	Yht. Total	Työvoima- Yhteensä Total	Työlliset Employed	Työttömät Un- employed	Työvoima- osuus Labour force particip. rate %	Työttö- aste Un- employ- ment rate %	Työvoimaan kuuluttamat- Yhteensä Total	Kotital. Eläkk. per- sons on domestic work	Työ- voima- väh. per- sons on labour force disab- led	Muut Others		
IKÄ - AGE												
15-74	3878	2507	2222	285	64,7	11,4	1370	354	109	545	233	130
15-19	329	93	63	30	28,2	32,2	236	212	2	0	2	21
20-24	322	205	165	40	63,9	19,6	116	83	12	0	2	19
25-29	314	255	223	32	81,2	12,5	59	25	23	0	4	6
30-34	372	321	289	31	86,2	9,8	51	11	26	0	7	8
35-39	380	342	313	29	90,0	8,5	38	7	16	0	7	7
40-44	394	356	323	33	90,5	9,3	38	6	8	0	14	9
45-49	418	373	341	32	89,2	8,5	45	5	4	1	25	10
50-54	387	327	298	29	84,5	8,8	60	3	6	3	36	12
55-59	280	169	143	26	60,5	15,4	111	0	7	16	59	28
60-64	247	52	48	3	20,9	6,3	195	0	5	103	77	10
65-69	233	12	11	0	5,0	1,2	221	0	0	221	0	0
70-74	204	4	4	0	1,9	0,0	200	0	0	200	0	0
15-24	650	298	228	70	45,8	23,5	352	295	14	0	4	40
15-64	3441	2492	2207	285	72,4	11,4	949	354	109	124	233	130
LÄÄNI - PROVINCE												
Koko maa - Whole country	3878	2507	2222	285	64,7	11,4	1370	354	109	545	233	130
Etelä-Suomi - Southern Finland	1554	1051	955	96	67,7	9,2	503	133	45	198	79	47
Länsi-Suomi - Western Finland	1371	882	781	100	64,3	11,4	489	122	37	203	82	45
Itä-Suomi - Eastern Finland	452	264	226	38	58,4	14,4	188	45	12	74	36	21
Oulu	333	209	176	33	62,9	15,6	124	36	10	45	23	10
Lappi - Lapland	149	89	71	18	59,5	19,8	61	16	4	22	11	7
Ahvenanmaa - Åland	18	12	12	0	66,8	1,4	6	2	1	2	1	0

12. TYÖLLISET AMMATTIASEMAN MUKAAN TOIMIALOITAIN (TOL-95)
EMPLOYED PERSONS BY STATUS IN EMPLOYMENT AND INDUSTRY (SIC-95)
Vuosi 1998 - Year 1998

Toimiala Industry	TOL-95 SIC-95,	Työlliset - Employed		Palkansaajat - Employees		Yrittäjät ja yrittäjä- perheenjäsenet - Self-employed persons and unpaid fam. workers		
		Yhteensä Total	Miehet Males	Naiset Females	Yhteensä Total	Wage earn. Salaried empl.	Yrittäjät and unpaid fam. workers	
1000 henkeä - persons								
KAIKKI TOIMIALAT	01-99	2222	1174	1048	1905	727	1170	317
A, B Maa-, riista-, metsä ja kalatalous	01-05	144	97	47	39	27	12	105
Maa-, riista- ja kalatalous	01,05	120	76	44	22	17	5	98
Metsätalous	01,02	24	21	3	17	10	7	7
C-E TEOLLISUUS	10-41	475	337	138	445	278	165	30
Kulutustavarateollisuus	15-19	66	27	39	59	40	19	7
Metsäteollisuus	20-21,361	87	68	19	81	61	20	6
huonekalujen valmist.								
Kustant., painam. ja ääni-								
ym. talletteiden jäljent.	22	35	19	16	32	15	17	3
Metalli- yms. teol.	10-14,27-35,37	204	162	42	194	117	76	11
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	83	60	23	80	46	33	3
F. RAKENTAMINEN	45	139	129	10	112	86	26	27
Maa- ja vesirakentaminen								
451,45219,4523,4524		32	29	3	25	17	7	7
Talonrak., rak.as. ja viimeist.								
45211,4522,4525,453,454,455		107	100	7	87	69	18	20
G, H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.	50-55	339	162	177	278	90	188	60
G. KAUPPA	50-52	268	141	128	218	42	175	51
Muutt.ajon. kauppa	501,503,504	19	15	4	16	4	12	3
Huoltamotointa ja kotitalous-								
esineiden korjaus	502,505,527	28	22	5	17	12	6	10
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	88	60	28	75	16	59	12
Vähittäiskauppa	521-526	134	43	91	109	10	99	25
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	70	21	49	60	48	13	10
I. LIIKENNE	60-64	169	122	47	147	84	62	22
Kuljetus	60-63	118	93	25	96	58	38	22
Tietoliikenne	64	51	29	22	51	26	25	0
J, K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT	65-74	249	132	118	215	50	164	34
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	46	15	31	45	1	44	1
Kiinteistöalan palvelut,								
vuokraus ja siivous	70,71,747	55	25	30	48	33	15	7
Tekninen palvelu ja palvelut								
liiketoimialalle	72,73,741-746,748	148	92	56	122	16	105	26
L-Q JULKISET JA MUUT PALV.	75-97	700	192	508	662	110	549	38
Julk.hall. ja maanpuol.	75	113	57	56	113	15	97	0
Koulutus	80	154	50	104	153	22	130	1
Terveyspalvelut	851,852	159	24	135	152	24	128	7
Sosiaalipalvelut		154	13	142	151	20	130	3
Muut palvelut	90-97	119	48	71	93	29	64	26
X. TOIMIALA TUNTEMATON	99	8	5	3	6	2	4	1

13. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN JA LÄÄNEITTÄIN (TOL-95)
EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRY AND PROVINCE (SIC-95)
Vuosi 1998 - Year 1998

Toimiala Industry	TOL-95 SIC-95	Lääni - Province Koko maa Whole country	Etelä-Suomi Southern Finland	Länsi-Suomi Western Finland	Itä-Suomi Eastern Finland	Oulu Oulu	Lappi Lapland	Ahvenanmaa Åland
1000 henkeä - persons								
	01-99	2222	955	781	226	176	71	12
KAIKKI TOIMIALAT								
A, B Maa-, riista-, metsä ja kalatalous	01-05	144	24	65	31	17	6	1
Maa-, riista- ja kalatalous	01,05	120	20	56	25	14	3	1
Metsätalous	02	24	4	8	7	3	2	0
C-E TEOLLISUUS								
Kulustavateollisuus	10-41	475	185	198	42	38	11	1
Metsäteollisuus - ja huonekalujen valmist.	15-19	66	23	31	7	3	1	0
Kustant., painam. ja ääniteoll.	20-21,361	87	33	35	11	6	3	0
Ym. talletteiden jäljent.	22	35	20	9	3	2	1	0
Metalli- yms. teol.	10-14, 27-35,37	204	71	93	13	22	4	0
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	83	38	30	8	5	1	0
F. RAKENTAMINEN								
Maa- ja vesirakentaminen	45	139	57	50	14	11	6	1
Talonrak.	451,45219,4523,4524	32	11	11	4	3	2	0
	45211,4522,4525,453,454,455	107	46	39	9	8	4	0
G, H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.								
G. KAUPPA	50-55	339	162	108	31	25	11	1
Muuttamotoinen kauppa	50-52	268	131	85	24	20	8	1
Huoltamotoinen kauppa	501,503,504	19	9	6	2	0	0	0
esineiden korjaus	502,505,527	28	10	11	4	3	1	0
Agentuuritoim.	51	88	57	21	4	4	1	0
Vähittäiskauppa	521-526	134	55	48	14	11	5	1
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	70	31	22	7	6	3	0
I. LIIKENNE								
Kuljetus	60-64	169	82	54	15	11	5	3
Tietoliikenne	60-63	118	56	38	10	8	4	2
	64	51	26	16	4	4	1	0
J, K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT								
Rahoitus- ja vak.toim.	65-74	249	142	68	18	14	7	1
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	65-67	46	28	12	3	1	1	0
Tekninen palvelu ja palvelut liikeyrityksille	70,71,747	55	25	19	6	4	2	0
	72,73,741-746,748	148	89	37	9	9	4	0
L-Q JULKISET JA MUUT PALV.								
Julk.hall. ja maanpuol.	75-97	700	299	237	75	59	26	4
Koulutus	75	113	54	35	9	9	5	1
Terveyspalvelut	80	154	58	55	18	16	6	1
Sosiaalipalvelut	851,852	159	64	55	20	14	6	1
Muut palvelut	853	154	64	55	16	12	6	1
	90-97	119	59	37	11	8	4	1
X. TOIMIALA TUNTEMATON	99	8	4	2	1	1	0	0

14. TIEDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TYÖLLISTEN AMMATTIASEMAN MUKAAN TOIMIALOITTAIN (TOL-95)
 DAYS AND HOURS ACTUALLY WORKED BY EMPLOYED PERSONS STATUS IN EMPLOYMENT AND BY INDUSTRY (SIC-95)
 Vuosi 1998 - Year 1998

TOIMIALA INDUSTRY	TOL-95 SIC-95	Ammattiasema - Occupational status		Yhteensä Palkansaajat Yrittäjät ja Yritt.- Total Employees perh.jäs.-Self-empl.		1000 tuntia - hours	
		1000 päivää - days	83137	3912447	3185954	726493	
KAIKKI TOIMIALAT	01-99	481271	398134	83137	3912447	3185954	726493
A, B Maa-, riista-, metsä ja kalatalous	01-05	40369	8622	31747	340027	74262	265765
Maa-, riista- ja kalatalous	01,05	35125	5032	30093	297139	44823	252316
Metsätalous	02	5244	3590	1654	42888	29438	13450
C-E TEOLLISUUS	10-41	103305	95998	7307	852597	783653	68944
Kulutustavarateollisuus	15-19	14039	12190	1848	116428	98785	17643
Metsäteollisuus tuott.- ja huonekalujen valm.	20-21,361	18869	17375	1494	156089	142189	13899
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	7649	6963	687	60936	54725	6211
Metalliyms. teol.	10,14,27-35,37	44919	42349	2570	373728	349146	24582
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	17830	17122	708	145416	138807	6609
F. RAKENTAMINEN	45	30996	24750	6246	265550	207236	58314
Maa- ja vesirakentaminen		6884	5365	1520	59499	45257	14242
Talonrak. rak.as. ja viimeist.	451,45219,4523,4524	24111	19385	4726	206051	161979	44072
G, H KAUPPA, MAJ. RAV. TOIM.	50-55	74511	58727	15784	601307	456490	144817
G. KAUPPA	50-52	59724	46519	13205	481541	362290	119250
Moottorin, kauppa	501,503,504	4462	3577	885	37114	28709	8405
Huoltamotointi ja kotitalous-esineiden korjaus	502,505,527	6396	3674	2722	54416	29468	24948
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	19495	16587	2909	164683	138162	26321
Vähittäiskauppa	521-526	29371	22681	6690	225327	165951	59576
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	14787	12208	2579	119767	94200	25567
I. LIIKENNE	60-64	35384	29980	5404	307347	254915	52432
Kuljetus	60-63	24873	19559	5313	227705	176265	51440
Tietoliikenne	64	10512	10421	91	79642	78650	992
J, K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT	65-74	53855	45909	7946	425663	359725	65938
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	9700	9556	144	78890	77648	1242
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70,71,747	11948	10263	1685	87401	73185	14217
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72,73,741-746,748	32207	26090	6117	259371	208892	50480
L-Q JULKISET JA MUUT PALV.	75-97	141149	132781	8368	1105537	1038463	67074
Julk.hall. ja maanpuol.	75	22667	22667	0	184862	184638	224
Koulutus	80	29811	29567	244	224022	221698	2324
Terveyspalvelut	851,852	31595	30077	1518	248703	237306	11397
Sosiaalipalvelut	853	32116	31327	789	253812	246431	7381
Muut palvelut	90-97	24960	19142	5818	194139	148391	45748
X. TOIMIALA TUNTEMATON	99	1702	1367	335	14400	11190	3210

15. TEHDYT TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN JA LÄNEITTÄIN (TOL-95)
HOURS ACTUALLY WORKED BY INDUSTRY AND PROVINCE (SIC-95)
Vuosi 1998 - Year 1998

Toimiala Industry	TOL-95 SIC-95	Lääni - Province		Länsi-Suomi Western Finland	Itä-Suomi Eastern Finland	Oulu	Lappi Lapland	Ahvenanmaa Åland
		Koko maa Whole country	Etelä-Suomi Southern Finland					
Kaikki toimialat - All industries		3912,4	1654,7	1395,8	403,9	309,1	124,7	24,2
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	340,0	53,3	158,6	73,7	39,7	12,3	2,4
Teollisuus - Industry	10-41	852,6	332,5	355,9	74,9	67,5	18,9	2,9
Rakennustoiminta - Construction	45	265,5	108,4	96,9	25,4	21,6	12,1	1,2
Kauppa - Trade	50-55	601,3	286,4	191,6	53,2	46,2	21,2	2,6
Liikenne - Transport and communic.	60-64	307,3	143,3	102,3	27,1	19,5	8,5	6,6
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim. - Financ., real est., busin. services	65-74	425,7	245,2	113,8	30,3	23,5	11,7	1,3
Julkiset ja muut palvelut Public and other services	75-97	1105,5	479,1	371,9	117,8	90,1	39,5	7,1
Tuntematon - Unknown	99	14,4	6,4	4,8	1,5	1,1	0,5	0,1
Milj. tuntia - Mill. hours								

16. Työlliset ammatin ja sukupuolen mukaan vuonna 1998
Employed persons by occupation and sex in 1998

Ammatti Occupation ¹⁾		Molemmat sukupuolet Both sexes	Miehet Males	Naiset Females	Naisten osuus Proportion of women	Molemmat sukupuolet Both sexes	Miehet Males	Naiset Females
		1 000 henkeä – persons				%	%	
KAIKKI AMMATIT	0–990	2 222	1 174	1048	47,1	100,0	100,0	100,0
Teknill., tieteell., opetus- ym. human.työ	0	354	202	152	43,0	15,9	17,2	14,5
Tekniikan, kemian, fysiikan ja biologian alaan kuuluva työ	00–02	149	124	25	16,7	6,7	10,5	2,4
Opetusalaan kuuluva työ	03	123	40	83	67,8	5,5	3,4	7,9
Uskonnon, lainopin, toimittajan, taide-, viihde-, kirjastoalan ym. humanist. työ	04–09	83	39	44	53,4	3,7	3,3	4,2
Terveydenhuolto, sosiaali- alan työ	1	281	33	249	88,4	12,7	2,8	23,7
Terveydenhuolto-, eläinlääk. työ	1014, 19	167	24	143	85,5	7,5	2,1	13,6
Sosiaali-alan, psykologinen työ	15, 17, 18	64	8	56	87,8	2,9	0,7	5,4
Lasten päivähoitotyö	16	50	1	50	98,8	2,3	0,1	4,7
Hallinto- ja toimistotyö	2	384	161	223	58,1	17,3	13,7	21,3
Julk.hallinnon, liikeyritysten ja järjestöjen johtotyö	20–21	121	90	32	26,0	5,4	7,6	3,0
Taloushall. suunnittelu- ja tilinpitotyö	23	41	8	33	81,6	1,8	0,6	3,2
Sihteeri- ja toimistotyö	24	114	10	105	91,8	5,1	0,8	10,0
Atk-alan työ	25	46	33	12	26,6	2,0	2,8	1,2
Henkilöstöasiain, pankki-, vakuutus-, matkailualan ym. toimistotyö	22, 26–29	62	21	41	66,2	2,8	1,8	3,9
Kaupallinen työ	3	225	105	120	53,2	10,1	9,0	11,4
Mainos- ja markkinointityö	30, 39	20	10	10	49,5	0,9	0,9	1,0
Kiinteistöj., palvelust., arvopaper. myynti ja välitys, osto-, kauppa- edustus- ja konttorimyyntityö	31–33	79	50	29	37,0	3,6	4,2	2,8
Tukku- ja vähittäiskauppiaat	341	21	11	10	48,3	0,9	0,9	1,0
Myyväl.hoitajat, -kassat, myyjät	342–349	105	34	70	67,2	4,7	2,9	6,7
Maa- ja metsätaloustyö, kalastus	4	141	94	48	33,7	6,4	8,0	4,5
Maan-, metsän- ja puutarh. viljelijät ja työnjohtajat, turkistarhaajat	400–404, 410, 411, 441	99	65	33	33,9	4,4	5,6	3,2
Maa-, metsä-, karjatal.- ja puutarhatyöntek., koti- ja turkiseläint.hoitajat	405–409, 412–419	29	15	14	47,9	1,3	1,3	1,3
Riistanhoito, metsästys ja kalastustyö	42, 43	2	1	0	17,6	0,1	0,1	0,0
Metsä- ja uittotyöntekijät	442–449,49	13	12	0	1,6	0,6	1,0	0,0
Kuljetus- ja liikennetyö	5	123	100	23	19,0	5,5	8,5	2,2
Laiva-, lento- ja rautatieliikennetyö	50–53	9	9	–	–	0,4	0,7	–
Tieliikennetyö	54	71	68	3	4,5	3,2	5,8	0,3
Liikenteen johto ja liikennepalvelutyö	55, 59	13	10	3	24,4	0,6	0,8	0,3
Posti- ja tietoliikennetyö	56, 57	30	13	17	56,1	1,4	1,1	1,6
Teollinen, koneenhoito, kaivos- ja rakennustyö	6, 7, 8	472	391	81	17,2	21,3	33,3	7,8
Rakennustyö	62, 63, 781, 789	68	66	2	2,4	3,0	5,6	0,2
Työ- ja kiinteiden koneiden käyttö	64, 87	28	27	1	2,9	1,2	2,3	0,1
Tekstiili-, ompelu-, jalkine- ja nahkatyö	7072	20	5	15	73,9	0,9	0,5	1,4
Metalli-, valimo- ja konepajatyö	73, 75	137	130	7	5,3	6,2	11,1	0,7
Sähkö-, radio-, tv- ja videotekn.työ	76, 79	54	43	11	21,1	2,4	3,6	1,1
Puutyö	77	29	26	3	10,2	1,3	2,2	0,3
Graafinen työ	80	16	10	6	36,1	0,7	0,8	0,5
Elintarviketeollisuustyö	82	19	9	10	54,7	0,9	0,7	1,0
Kemian prosessi-, massa- ja paperityö	83, 84	22	18	4	16,3	1,0	1,5	0,3
Pakkaus-, varastointi- ja ahtaustyö	88	43	29	14	33,0	1,9	2,5	1,4
Muu teollinen työ	60, 61, 74, 782, 81, 85, 86, 89	37	29	8	22,6	1,7	2,4	0,8
Palvelutyö ym.	9	233	84	149	64,0	10,5	7,1	14,2
Vartiointi-, suojele- ja sotilastyö	90, 98	35	33	3	7,1	1,6	2,8	0,2
Suurtalouks. emännät, kokit, keittäjät ja apulaiset, hotell. vast.ottovirkailijat, vahtimestarit	91	64	14	50	77,8	2,9	1,2	4,8
Tarjoilutyö	92	25	5	21	82,6	1,1	0,4	2,0
Kiinteistö- ja puhdistustyöntekijät	941, 949	25	21	5	18,0	1,1	1,7	0,4
Siivoojat	942	52	5	47	90,1	2,3	0,4	4,4
Hygienia- ja kauneudenhoitotyö	95	16	1	15	94,9	0,7	0,1	1,4
Muu palvelutyö	93, 96, 97, 991, 992, 999	15	6	9	61,8	0,7	0,5	0,9
Tuntematon	990	9	6	4	38,7	0,4	0,5	0,3

¹⁾ Ammatiluokitus 1987, Tilastokeskus, Helsinki 1987 – Classification of occupations 1987, Statistics Finland.

17. 15–64-vuotiaiden työvoimaosuudet sukupuolen mukaan eräissä OECD-maissa
Labour force participation rates of persons aged 15–64 years by sex in certain OECD-countries

Vuosi År	Suomi Finland	Ruotsi Sweden	Tanska Denmark	Norja Norway	Itävalta Austria	Alankomaat Netherlands	Iso-Britannia United Kingdom	Saksa Germany	Ranska France	Sveitsi Schweiz-erland	Espanja Spain	USA USA	Kanada Canada	Japani Japan
%														
Molemmat sukupuolet – Both sexes														
1983	77,4	81,3	80,9	76,5	65,6	59,0	72,4	67,5	66,4	74,5	56,7	73,2	72,8	72,8
1984	77,4	81,4	80,3	76,7	66,3	58,8	73,5	67,2	66,1	74,7	56,4	73,7	73,4	72,5
1985	77,7	82,0	81,0	77,5	65,8	58,6	74,6	67,6	65,7	75,5	56,2	74,2	74,3	72,2
1986	77,7	81,3	82,5	79,3	66,3	58,5	74,5	68,2	65,6	75,8	56,5	75,0	74,9	72,2
1987	77,2	81,7	82,6	80,3	67,0	64,1	74,9	68,6	65,5	76,1	58,1	75,7	75,5	72,3
1988	76,9	82,3	83,8	80,1	66,9	65,2	75,5	68,9	65,3	76,3	58,8	76,3	76,1	72,5
1989	77,2	82,9	83,4	78,7	67,1	65,5	75,9	68,9	65,3	77,6	59,1	77,1	76,2	73,1
1990	76,8	82,3	84,1	78,0	67,7	66,7	76,0	69,1	66,5	78,0	59,3	77,8	76,2	74,1
1991	75,7	81,6	83,8	77,1	68,4	67,6	75,8	71,6	66,7	85,4	59,1	77,5	75,9	75,2
1992	74,7	79,8	83,5	76,9	69,4	68,4	75,9	71,7	66,8	84,3	58,8	77,8	75,2	75,7
1993	73,9	77,5	82,6	76,5	69,2	67,5	75,3	71,7	66,7	83,9	58,9	77,7	75,1	76,0
1994	73,5	77,7	79,1	76,8	71,6	68,2	75,1	71,3	66,8	83,0	59,1	77,9	75,2	76,3
1995	74,0	78,2	79,4	77,8	72,1	70,1	74,8	71,2	66,6	82,7	59,4	77,8	74,7	76,4
1996	74,1	78,0	79,7	79,6	71,3	71,0	74,8	71,4	67,1	83,1	60,3	77,9	74,8	77,0
1997	74,8	77,0	80,5	80,9	71,4	72,6	75,9	71,1	67,1	83,1	60,8	78,4	75,0	78,0
Miehet – Males														
1983	82,0	85,9	87,6	87,2	82,2	77,3	87,5	82,6	78,4	93,5	80,5	84,7	84,9	88,8
1984	82,0	85,4	86,7	86,8	81,7	76,5	87,9	82,2	77,4	93,5	79,9	84,8	84,9	88,1
1985	81,8	85,8	87,4	86,7	81,2	75,8	88,6	82,3	76,6	94,4	79,2	84,7	85,2	87,6
1986	81,9	84,1	88,4	87,3	81,3	75,3	87,7	82,5	76,2	94,6	78,8	85,0	85,4	87,3
1987	81,4	83,9	88,2	87,9	81,2	79,0	87,3	82,5	75,6	94,4	78,5	85,3	85,3	86,9
1988	80,8	84,4	89,8	87,2	80,3	79,4	87,3	82,2	75,1	94,2	78,1	85,5	85,3	86,8
1989	80,9	85,0	89,5	85,9	80,0	79,6	86,9	81,5	74,8	96,3	78,1	86,0	85,1	87,0
1990	80,6	84,5	89,6	84,5	80,1	79,9	86,4	80,4	75,4	96,1	77,5	85,8	84,4	87,9
1991	79,6	83,7	88,5	82,9	80,5	80,3	86,2	81,8	75,3	102,1	76,7	86,3	83,6	88,8
1992	78,5	81,8	88,0	82,6	80,7	80,8	85,4	81,4	74,7	100,3	75,3	86,3	82,7	89,5
1993	77,6	79,3	86,9	82,0	79,5	78,7	84,2	81,2	74,4	99,3	74,7	85,9	82,4	90,2
1994	77,1	79,5	83,4	82,2	81,0	79,1	83,9	80,8	74,2	97,8	74,0	85,3	82,5	90,5
1995	77,5	80,2	85,1	83,1	81,6	80,9	83,4	80,5	73,9	97,4	73,6	84,9	81,7	90,5
1996	77,5	80,0	85,1	84,8	80,9	81,5	83,1	80,5	74,4	96,9	74,4	84,8	81,6	91,2
1997	78,1	79,1	85,7	85,9	80,8	82,8	84,2	80,0	74,4	96,7	74,6	85,7	82,0	92,1
Naiset – Females														
1983	72,7	76,6	74,2	65,5	49,7	40,3	57,2	52,5	54,3	55,2	33,3	61,9	60,6	57,0
1984	72,9	77,3	73,8	66,3	51,5	40,7	59,1	52,3	54,7	55,7	33,2	62,9	61,8	57,0
1985	73,7	78,1	74,5	68,0	51,0	40,9	60,5	52,9	54,8	56,2	33,4	64,0	63,2	57,1
1986	73,5	78,3	76,5	71,0	51,7	41,3	61,3	53,8	55,1	56,6	34,4	65,1	64,2	57,3
1987	72,9	79,4	76,8	72,3	53,0	48,8	62,4	54,5	55,5	57,3	37,7	66,2	65,5	57,6
1988	73,0	80,1	77,6	72,8	53,7	50,6	63,7	55,4	55,5	57,9	39,6	67,2	66,7	58,2
1989	73,3	80,6	77,3	71,2	54,3	51,0	64,8	56,0	55,8	58,8	40,2	68,4	67,2	59,2
1990	72,9	80,1	78,5	71,2	55,4	53,1	65,5	57,4	57,6	59,6	41,2	68,9	67,8	60,3
1991	71,9	79,4	78,9	71,1	56,3	54,5	65,4	61,2	58,2	68,5	41,5	68,8	68,0	61,4
1992	70,7	77,8	79,0	70,9	58,0	55,5	66,2	61,6	58,8	68,2	42,2	69,4	67,6	64,9
1993	70,0	75,8	78,3	70,8	58,7	56,0	66,2	61,8	59,1	68,4	43,0	69,5	67,7	61,8
1994	69,9	75,7	73,8	71,1	62,1	57,0	66,2	61,5	59,4	68,0	44,1	70,6	67,8	62,1
1995	70,3	76,1	73,6	72,4	62,3	59,0	66,0	61,7	59,4	67,8	45,1	70,7	67,6	62,1
1996	70,5	75,6	74,1	74,3	61,5	60,2	66,4	62,0	59,8	69,3	46,2	71,0	67,8	62,6
1997	71,3	74,5	75,1	75,8	61,9	62,2	67,5	61,8	59,8	69,4	47,1	71,3	67,8	63,7

Lähde – Source:
 OECD: Labour force statistics 1977 – 1997

18. Työttömyysasteet (standardisoitu)¹⁾ eräissä OECD-maissa v. 1995 – 1998 (kausitasoitettut)
Unemployment rates (standardised) in certain OECD-countries in 1995–1998 (seasonally adjusted)

				1995				1996				1997				1998		
				Neljännes – Quarter														
1995	1996	1997		1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.
%																		
Suomi <i>Finland</i>	16,2	15,3	13,1	16,1	15,8	16,7	16,2	15,6	15,5	15,5	14,8	13,9	13,9	12,5	12,1	12,3	12,5	11,5
Ruotsi <i>Sweden</i>	8,8	9,6	9,9	8,9	8,7	8,6	9,0	9,1	9,6	9,7	10,0	10,3	10,4	9,7	9,0	8,7	8,6	8,1
Norja <i>Norway</i>	5,0	4,9	4,1	5,5	5,2	4,8	4,4	5,0	4,9	4,8	4,8	4,2	4,4	4,1	3,7	3,3	3,5	3,2
Belgia <i>Belgium</i>	9,9	9,7	9,2	9,8	9,8	9,9	10,0	10,0	9,8	9,6	9,4	9,3	9,3	9,3	9,1	9,0	8,8	8,8
Alankomaat <i>Netherlands</i>	6,9	6,3	5,2	7,2	7,1	6,7	6,7	6,5	6,3	6,3	6,1	5,6	5,4	5,2	4,6	4,5	4,0	3,8
Iso-Britannia <i>United Kingdom</i>	8,7	8,2	7,0	9,0	8,8	8,7	8,5	8,4	8,3	8,1	7,9	7,4	7,3	6,8	6,6	6,4	6,3	
Saksa <i>Germany</i>	8,2	8,9	10,0	8,0	8,1	8,2	8,4	8,7	8,8	8,9	9,2	9,7	9,9	10,1	10,3	10,0	9,8	9,5
Ranska <i>France</i>	11,7	12,4	12,4	11,7	11,6	11,6	12,0	12,3	12,3	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	12,3	12,1	11,9	11,9
Italia <i>Italy</i>	11,9	12,0	12,1	11,8	11,9	12,0	11,9	12,0	12,0	12,0	12,0	12,2	12,1	12,1	12,1	12,1	12,3	
Portugali <i>Portugal</i>	7,3	7,3	6,8	7,3	7,3	7,2	7,3	7,3	7,5	7,2	7,1	7,1	6,8	6,8	6,4	5,8	4,8	4,6
Espanja <i>Spain</i>	22,9	22,2	20,8	23,3	22,9	22,8	22,7	22,7	22,4	22,0	21,7	21,3	21,0	20,7	20,2	19,4	18,9	18,6
Kanada <i>Canada</i>	9,5	9,7	9,2	9,7	9,5	9,5	9,4	9,5	9,6	9,8	9,9	9,6	9,4	9,0	8,9	8,6	8,4	8,3
Yhdysvallat <i>USA</i>	5,6	5,4	4,9	5,5	5,7	5,7	5,6	5,6	5,4	5,3	5,3	5,3	4,9	4,9	4,7	4,7	4,4	4,6
Japani <i>Japan</i>	3,1	3,4	3,4	3,0	3,1	3,2	3,3	3,3	3,5	3,3	3,3	3,3	3,4	3,4	3,5	3,6	4,2	4,3
Australia <i>Australia</i>	8,6	8,6	8,7	8,8	8,4	8,4	8,4	8,4	8,6	8,7	8,6	8,7	8,7	8,7	8,3	8,2	8,1	8,2
OECD yhteensä <i>OECD total</i>	7,5	7,6	7,3	7,5	7,5	7,6	7,6	7,6	7,6	7,5	7,5	7,5	7,3	7,3	7,1	7,0	7,0	7,0
EU 15	10,7	10,9	10,7	10,8	10,7	10,7	10,8	10,9	10,9	10,8	10,8	10,8	10,7	10,6	10,5	10,3	10,1	9,9

¹⁾ Eri maiden työttömyysasteet on saatettu mahdollisimman vertailukelpoisiksi. Työttömät on määritelty ILO:n suositusten mukaisesti ja työvoimana on käytetty kokonaistyövoimaa, joka sisältää myös asevoimaväkeä suorittavat.
The unemployment rates of different countries are calculated to the highest possible level of comparability. The unemployed are defined according to the recommendations of the International Labour Organisation (ILO). Total employment, which also includes conscript servicemen, applies to the concept of labour force.

Lähde – Source:
OECD: Quarterly Labour Force Statistics Number 4 1998

**TYÖVOIMATUTKIMUKSEN UUDET TOIMIALAKOODIT
(TOL-95) 1.1.1995 ALKAEN
INDUSTRIAL CLASSIFICATION IN LABOUR FORCE SURVEY
(SIC -95) BEGINNING WITH 1.1.1995**

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 kylästys
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 Koksen, öljytuotteiden ja ydinpolttoaineen valmistus
241 Peruskemikaalien valmistus
242 Kemiallisten tuotteiden ja tekokuitujen valmistus (242–247)

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)

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

*) Kokonaan uusi luokka

251	Kumituotteiden valmistus	251	Manufacture of rubber products
252	Muovituotteiden valmistus	252	Manufacture of plastic products
260	Ei-metallisten mineraalituott. valmistus (lasi-, savi- ja kivituuotteiden yms. valm.)	260	Manufacture of other non-metallic mineral products (glass, ceramic, stone etc. products)
270	Perusmetallien valmistus	270	Manufacture of basic metals
280	Metallituotteiden valmistus poislukien koneet ja laitteet	280	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
290	Koneiden ja laitteiden valmistus	290	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
300	Konttori- ja tietokoneiden valmistus	300	Manufacture of office machinery and computers
310	Muu sähkökoneiden ja -laitteiden valmistus	310	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
320	Radio-, televisio- ja tietoliikennevälineiden valmistus	320	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
330	Lääkintäkojeiden, hienomekaanisten kojeiden ja optisten instrumenttien sekä kellojen valmistus	330	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
340	Autojen ja perävaunujen valmistus	340	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
351	Laivojen ja veneiden valmistus ja korjaus	351	Building and repairing of ships and boats
352	Muiden kulkuneuvojen valmistus (352–355)	352	Manufacture of other transport equipment (352–355)
361	Huonekalujen valmistus	361	Manufacture of furniture
362	Muu valmistus (362–366)	362	Other manufacturing (362–366)
370	Kierrätys	370	Recycling
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto		E Electricity, gas and water supply	
400	Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto	400	Electricity, gas, steam and hot water supply
410	Veden puhdistus ja jakelu	410	Collection, purification and distribution of water
F Rakentaminen		F Construction	
451	Maa- ja vesirakentaminen (451, 45219, 4523, 4524)	451	Site preparation, construction of highways, roads, and airfields earth moving and water projects, (451, 45219, 4523, 4524)
452	Talorakentaminen (45211, 4522)	452	Construction of buildings and civil engineering erection of roof covering and frames (45211, 4522)
453	Rakennusasennus, viimeistely (4525, 453, 454)	453	Building installation and completion (4525,453,454)
455	Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiin	455	Renting of construction or demolition equipment with operator
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen sekä henkilökohtaisten esineiden ja kotitalouksesineiden korjaus		G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods	
501	Moottoriajoneuvojen kauppa (501, 503, 504)	501	Sale of motor vehicles (501, 503, 504)
502	Moottoriajoneuvojen huolto ja korjaus	502	Maintenance and repair of motor vehicles
505	Polttoaineiden vähittäiskauppa	505	Retail sale of automotive fuel
510	Agentuuritoiminta ja tukkukauppa poislukien moottoriajoneuvojen kauppa	510	Wholesale trade and commission trade, except of motor vehicles
521	Vähittäiskauppa (521–526)	521	Retail trade, except of motor vehicles (521–526)
527	Henkilökohtaisten esineiden ja kotitalouksesineiden korjaus	527	Repair of personal and household goods

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 Ilmailiikenne
- 630 Liikennettä palveleva toiminta ja matkatoimistot

- 641 Posti- ja kuriiritoiminta
- 642 Teleliikenne

J Rahoitustoiminta

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

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

- 700 Kiinteistöalan palvelut
- 710 Kulkuneuvojen, koneiden ja laitteiden vuokraus ilman käyttäjää sekä kotitaloustavaroiden vuokraus
- 720 Tietojenkäsittelypalvelu
- 730 Tutkimus ja kehittäminen
- 741 Lainopillinen ja taloudellinen konsultointi; hallintayhtiöt
- 742 Tekninen palvelu, -testaus ja analysointi (742–743)
- 744 Mainospalvelu
- 745 Työnvälitys ja henkilöstön hankinta
- 746 Etsivä-, 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

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 Terveystenhoolto- ja sosiaalipalvelut

- 851 Terveystenhooltoapalvelut
- 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 Ympäristöhoito
- 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

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

Ajankohtaista tietoa työelämästä

Työ, aika ja elämänvaiheet, Suomen EU-työvoimatutkimus 1995–97, 200,-

Työvoimatilasto 1997, vuositilastotietoja sekä aikasarjoja vuosilta 1989–1997 (uudet määritelmät), 170,-

Työvoimatilasto 1998, vuosikatsaus, ennakkotietoja (uudet määritelmät), 100,-

Tilastokeskuksen työvoimatilastoinnin muutokset 1997–1998, Uuden tilastointitavan mukaisia aikasarjoja (kk ja nelj.v.) vuodesta 1989, 120,-

Työvoimatilasto, vuosiaikasarjoja 1989–1998 (uudet määritelmät), sähköposti tai levyke

Työvoimatilasto, vuosiaikasarjoja 1970–1996 (vanhat määritelmät), sähköposti tai levyke

Työvoiman koulutus ja ammatit, aikasarjoja vuosilta 1989–1997, 150,-

Suomalaiset työssä 1998, (Taskutilasto), 70,-

Työttömyys ja työllisyys tilastoissa, Tilastokeskuksen ja Työministeriön tilastojen vertailua, 1997, 100,-

Tehokas, tehokkaampi, uupunut, Työolotutkimuksen tuloksia 1977–1997, 120,-
(Sama englanninkielisenä, 120,-)

Työtapaturmat 1996, 150,-

Työvoimatilasto, kuukausi- ja neljännesvuositilastot, (12 julkaisua), 530,-

Työvoimatilasto, aluetaulukot, (tilauksesta)

Työvoiman liikkuvuus ja työelämän joustot, Työvoiman vuosihaastattelu, syksy 1993, 150,-

Tilaukset:

Tilastokeskus
Julkaisujen myynti
00022 Tilastokeskus

Puhelin (09) 1734 2011
Telekopio (09) 1734 2474
Sähköposti: tilastomyynti@stat.fi

SVT Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Työmarkkinat 1999:9
Arbetsmarknaden
Labour Market

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries:

Hannu Siitonen
Tapio Oksanen
Olga Kambur
(09) 17 341