

# Työvoimatilasto

## Labour Force Statistics

### 2000, syyskuu ja 3. neljännes – September and 3rd quarter

Lisätietoja – Inquiries: Tapio Oksanen, Hannu Siitonen

Vastaava tilastojohtaja – Director in charge: Risto Lehtonen

Työllisiä oli vuoden 2000 syyskuussa Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen mukaan 38 000 henkeä enemmän kuin vuotta aiemmin. Työllisyysaste eli 15–64-vuotiaiden työllisten prosenttiosuus saman ikäisestä väestöstä oli syyskuussa 66,7 prosenttia. Se oli 0,8 prosenttiyksikköä korkeampi kuin vuotta aiemmin. Kausivaihtelusta tasoitettu työllisyysaste oli syyskuussa 67,4 prosenttia. Kaikkiaan työllisiä oli syyskuussa 2 332 000 ( $\pm$  26 000). Naisten työllisyys parani 32 000:lla ja miesten 7 000:lla hengellä.

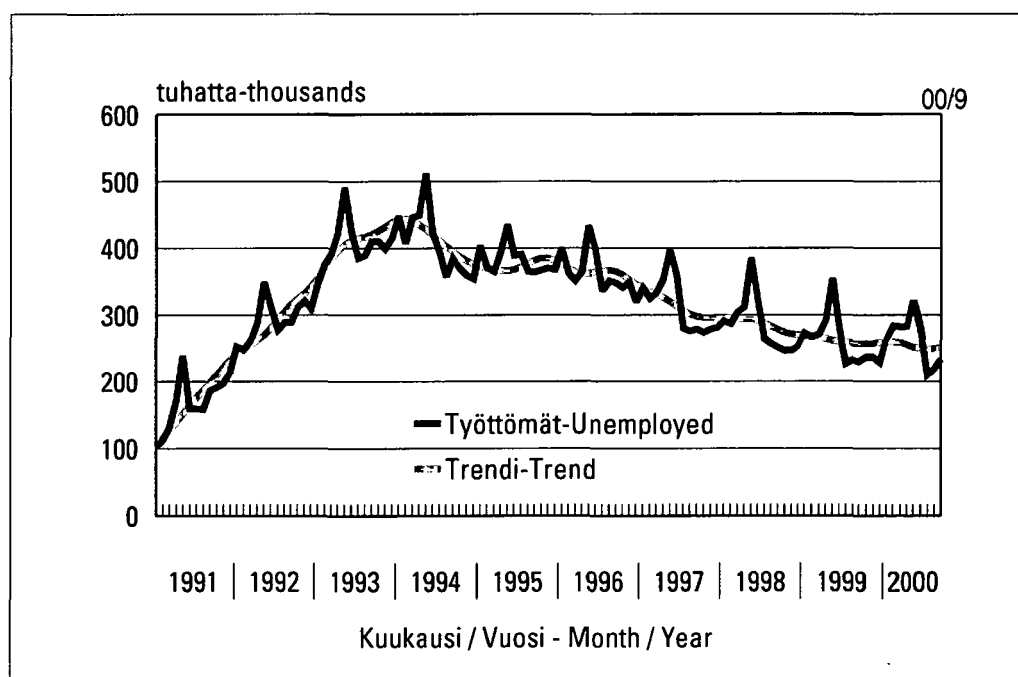
Kausitasoitettu työllisyys kohosi elokuusta syyskuuhun 10 000 hengellä.

Työpaikat lisääntyivät syyskuussa vuotta aiempaan verrattuna suhteellisesti eniten Oulun läänissä, 6,4 pro-

senttia, määrällisesti Etelä-Suomen läänissä, 20 000:lla. Toimialoista työllisyys lisääntyi syyskuussa eniten liike-elämän palveluissa.

Jatkuvaa kokoaikatyötä tehneiden palkansaajien määrä lisääntyi 40 000:lla. Heitä oli palkansaajista 76,0 prosenttia. Ns. epätyypillisessä työsuhteessa, osa- tai määräaikaisessa, oli syyskuussa 482 000 palkansaajaa. Epätyypillisessä työsuhteessa olevien määrä kasvoi runsaalla 10 000:lla osa-aikaisten työsuhteiden lisääntymisen takia.

Uusia alle vuoden kestäneitä työsuhteita oli syyskuun tilanteen mukaan 427 000, suunnilleen saman verran kuin vuotta aiemmin. Niistä ns. epätyypillisiä oli



**Työttömyys  
kuukausittain**

**Unemployment  
monthly**

noin 63 prosenttia, lähes 2 prosenttiyksikköä enemmän kuin vuosi sitten.

Työttömiä oli työvoimatutkimuksen mukaan syyskuussa 234 000 ( $\pm$  14 000) ja vuotta aiemmin 230 000. Vuosimuutos mahtuu virhemarginaaliin. Työttömyysaste oli 9,1 ( $\pm$  0,5) prosenttia eli sama kuin vuotta aiemmin. Naisten työttömyysaste aleni 0,6 prosenttiyksikköä 10,1 ( $\pm$  0,9) prosenttiin kun taas miesten työttömyysaste kohosi 0,6 prosenttiyksikköä 8,2 ( $\pm$  0,8) prosenttiin. 25-74-vuotiaiden työttömyysaste oli 8,3 prosenttia, kun se viime vuoden vastaavana aikana oli 8,0 prosenttia. Nuorten työttömyys aleni edellisvuodesta. 15-24-vuotiaitten työttömyysaste oli 15,8 prosenttia eli 1,8 prosenttiyksikköä alempi kuin syyskuussa vuotta aiemmin. Kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 9,7 prosenttia. Nuorilla se oli 20,5 ja 25 vuotta täyttäneillä 8,0 prosenttia.

Työttömyysaste oli alhaisin Etelä-Suomen läänissä ja korkein Lapin läänissä. Toimialoista korkein työttömyysaste oli rakentamisessa, 9,9 prosenttia.

Työttömien lisäksi oli syyskuussa 111 000 henkeä, jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä. Näistä piilotyöttömistä 35 000 henkeä ei hakenut työtä sen vuoksi, että arveli työnhaun tuloksettomaksi. 76 000 henkeä ei etsinyt työtä opintojen, lastenhoidon tai jonkin muun syyn takia. Kumpikin ryhmä tilastoidaan työvoimaan kuulumattomiksi. Kaikkiaan työvoimaan kuulumattomia 15-74-vuotiaita oli syyskuussa 1 336 000, mikä on 33 000 vähemmän kuin vuosi sitten.

Tämän vuoden kolmannella neljänneksellä, heinäsyyskuussa oli työllisiä keskimäärin 2 409 000 eli 48 000 enemmän kuin vastaavana aikana vuosi sitten. Työllisyysaste nousi 67,8 prosentista 69,0 prosenttiin. Kolmannen vuosineljänneksen työttömyys, 221 000, väheni 9 000:lla vuotta aiemmasta. Vastaavasti työttömyysaste aleni 0,5 prosenttiyksikköä 8,4 prosenttiin.

Kuluvan vuoden tammi-syyskuussa työllisiä oli keskimäärin 2 339 000 eli 37 000 enemmän kuin vuosi sitten. Työllisyysaste, 67,0 prosenttia oli 0,8 prosenttia korkeampi kuin vuosi sitten. Tammi-syyskuun keskimääräinen työttömyys väheni viime vuoden vastaavasta 6 000:lla 264 000:een. Työttömyysaste aleni vastaavasti 10,5:stä 10,2 prosenttiin.

### **Työvoimatutkimuksen tiedonkeruussa siirrytty jatkuvaan tutkimusviikkoon**

Työvoimatutkimuksen tiedonkeruu muuttui vuoden 2000 alusta, jolloin siirryttiin jatkuvaan tutkimusviikkoon. Sitä ennen kunkin kuukauden tiedot on kerätty yhdeltä tutkimusviikolta, joka on ollut tavallisesti kuukauden 15. päivän sisältävä viikko. Vuoden 2000 alusta lähtien vuoden kaikki viikot ovat edustettuina ja otos jaetaan tasaisesti kaikille viikoille. Tilastot kuvaavat aikaisempaa kattavammin koko kuukautta. Muutoksen odotetaan parantavan tilaston laatua.

Muutos perustuu EU:n työvoimatutkimuksia koskevaan asetukseen (577/98). Aikaisemmin v. 1999 huhtikuusta alkaen on jo uudistettu tietosisältö ja lomake. Siirryttäessä jatkuvaan tutkimusviikkoon sovelletaan käytäntöä, jonka mukaan kunkin vuosineljänneksen kahden ensimmäisen kuukauden tiedot arvioidaan 4 tutkimusviikon perusteella ja kolmannen kuukauden tiedot 5 viikon perusteella. Työpanos- ym. työaikatiedot estimoidaan edelleen kalenterikuukauden mukaisesti.

Aikaisemmin tehtyjen selvitysten mukaan siirtymisen jatkuvaan tutkimusviikkoon vaikuttaisi työllisyys- ja työttömyyslukuihin keskimäärin melko vähän ja vaikutuksen suunta vaihtelee kuukausittain. Esimerkiksi kevät- ja kesäkuukausien aikana vaikutus näkyy opiskelijoiden työmarkkinoille tulemisen vuoksi.

Eniten jatkuvaan tutkimusviikkoon siirtymisen oletetaan vaikuttavan työaikatietoihin. Työaikatietojen estimointia viikkotasolta kuukausitasolle on kehitetty alkuvuodesta, jolloin näitä tietoja ei myöskään julkaistu. Vanhan menetelmän mukaisia ennakkotietoja on kuitenkin annettu asiakkaille.

Toukokuusta 2000 lähtien on siirrytty uuteen käytäntöön työaikatietojen estimoinnissa. Se poikkeaa vain vähän menetelmästä, jota on käytetty työaikatietojen ennakkoluvuissa. Alkuvuoden kuukausista helmikuun ja maaliskuun ennakkoluvut eivät muuttuneet. Pieniä muutoksia tuli tammikuun ja huhtikuun työaikalukuihin.

**Pyöristyksistä johtuen taulujen summat eivät aina täsmää.**

**In some tables the sums do not amount to the totals shown because of rounding.**

# Taulukot

Syyskuu 2000

	Sivu
1 15–74-vuotiaiden työvoimaan kuuluminen . . . . .	4
2 Työvoima . . . . .	4
Työvoima iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	4
Työvoimaosuus iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	5
3 Työlliset . . . . .	5
Työlliset iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	5
Työlliset läänin mukaan . . . . .	5
Työlliset suuralueen mukaan (NUTS 2) . . . . .	6
Työlliset ammattiaseman mukaan . . . . .	6
Työlliset työnantajan mukaan . . . . .	6
Työssäolo . . . . .	6
Osa-aikatyö . . . . .	6
4 Työlliset ja tehdyt työtunnit toimialoittain (TOL-95) . . . . .	7
5 Palkansaajat sekä palkansaajien tekemät työtunnit toimialoittain (TOL-95) . . . . .	7
6 Palkansaajien erilaiset työsuhteet . . . . .	8
7 Työttömät . . . . .	10
Työttömät iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	10
Työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	10
Työttömyysasteet toimialoittain (TOL-95) . . . . .	10
Työttömyysasteet lääneittäin . . . . .	11
Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2) . . . . .	11
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan . . . . .	11
Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan . . . . .	11
8 Työvoimaan kuulumattomat . . . . .	11

# Tables

September 2000

	Page
1 Population aged 15–74 years by activity . . . . .	4
2 Labour force . . . . .	4
Labour force by age and sex . . . . .	4
Labour force participation rate by age and sex . . . . .	5
3 Employed . . . . .	5
Employed by age and sex . . . . .	5
Employed by province . . . . .	5
Employed by major regions (NUTS 2) . . . . .	6
Employed by occupational status . . . . .	6
Employed by employer sector . . . . .	6
Work attendance . . . . .	6
Part-time work . . . . .	6
4 Employed persons and actual hours worked by industry (SIC-95) . . . . .	7
5 Employees and actual hour worked by industry (SIC-95) . . . . .	7
6 Different types of employee relationships . . . . .	8
7 Unemployed . . . . .	10
Unemployed by age and sex . . . . .	10
Unemployment rates by age and sex . . . . .	10
Unemployment rates by industry (SIC-95) . . . . .	10
Unemployment rates by province . . . . .	11
Unemployment rates by major regions (NUTS 2) . . . . .	11
Unemployment rates by occupational status . . . . .	11
Unemployment rates by employer sector . . . . .	11
8 Persons not in labour force . . . . .	11

1. 15-74-VUOTIAIDEN TYÖVOIMAAN KUULUMINEN  
POPULATION AGED 15-74 YEARS LABOUR FORCE STATUS

	vuosi kk - year month	0009	0008	9909	Muutos Change 0009/9909
		1000 henkeä - persons			%
<b>15-74-VUOTIAS VÄESTÖ</b>					
<b>POPULATION AGED 15-74 YEARS</b>					
Miehet - Males		3902	3902	3893	0,2
Naiset - Females		1943	1943	1937	0,3
		1959	1959	1955	0,2
<b>TYÖVOIMA - LABOUR FORCE</b>					
Miehet - Males		2566	2646	2524	1,7
Naiset - Females		1343	1378	1327	1,2
		1224	1268	1197	2,3
<b>TYÖLLISET - EMPLOYED</b>					
Miehet - Males		2332	2427	2294	1,7
Naiset - Females		1233	1281	1226	0,5
		1100	1146	1068	3,0
<b>TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED</b>					
Miehet - Males		234	219	230	1,9
Naiset - Females		110	98	101	8,8
		124	122	129	-3,6
<b>TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT</b>					
<b>PERSONS NOT IN LABOUR FORCE</b>					
Miehet - Males		1336	1256	1369	-2,4
Naiset - Females		601	565	610	-1,5
		735	691	759	-3,1
<b>TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMISTA</b>					
<b>OF PERSONS NOT IN LABOUR FORCE</b>					
Opiskelijoita - Students		362	277	366	-1,2
Kotitaloustyössä - Perf. domestic work		95	89	95	1,0
<b>TYÖVOIMAOSUUS - LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE, %</b>					
Miehet - Males		65,8	67,8	64,8	1,0 yks
Naiset - Females		69,1	70,9	68,5	0,6 yks
		62,5	64,7	61,2	1,3 yks
<b>15-64-VUOTIAIDEN TYÖLLISYYSASTE</b>					
<b>EMPLOYMENT RATE OF PERSONS AGED 15-64 YEARS, %</b>					
Miehet - Males		66,7	69,5	65,9	0,8 yks
Naiset - Females		69,8	72,3	69,5	0,3 yks
		63,7	66,6	62,1	1,6 yks
<b>TYÖTTÖMYYSASTE - UNEMPLOYMENT RATE, %</b>					
Miehet - Males		9,1	8,3	9,1	0,0 yks
Naiset - Females		8,2	7,1	7,6	0,6 yks
		10,1	9,6	10,7	-0,6 yks
<b>2. TYÖVOIMA - LABOUR FORCE</b>					
<b>IKÄ</b>	<b>15-24</b>	<b>294</b>	<b>350</b>	<b>292</b>	<b>0,6</b>
<b>AGE</b>	<b>25-54</b>	<b>2000</b>	<b>2009</b>	<b>1980</b>	<b>1,0</b>
	<b>55-74</b>	<b>273</b>	<b>287</b>	<b>253</b>	<b>8,0</b>
	<b>15-64</b>	<b>2547</b>	<b>2627</b>	<b>2506</b>	<b>1,7</b>
<b>Miehet - Males</b>					
<b>IKÄ</b>	<b>15-24</b>	<b>153</b>	<b>176</b>	<b>155</b>	<b>-1,4</b>
<b>AGE</b>	<b>25-54</b>	<b>1051</b>	<b>1051</b>	<b>1044</b>	<b>0,7</b>
	<b>55-74</b>	<b>139</b>	<b>151</b>	<b>129</b>	<b>7,8</b>
	<b>15-64</b>	<b>1331</b>	<b>1364</b>	<b>1316</b>	<b>1,2</b>
<b>Naiset - Females</b>					
<b>IKÄ</b>	<b>15-24</b>	<b>141</b>	<b>174</b>	<b>137</b>	<b>2,8</b>
<b>AGE</b>	<b>25-54</b>	<b>949</b>	<b>958</b>	<b>936</b>	<b>1,4</b>
	<b>55-74</b>	<b>134</b>	<b>136</b>	<b>124</b>	<b>8,2</b>
	<b>15-64</b>	<b>1216</b>	<b>1263</b>	<b>1190</b>	<b>2,2</b>

2. TYÖVOIMA - LABOUR FORCE (jatk.-cont.)

vuosi kk - year month		0009	0008	9909	Muutos-Change 0009/9909
		Prosenttia - Per cent			%
TYÖVOIMAOSUUS - LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE, %		65,8	67,8	64,8	1,0 yks.
IKÄ	15-24	44,5	53,1	44,3	0,2 yks.
AGE	25-54	88,6	88,8	87,6	1,0 yks.
	55-74	27,7	29,3	25,9	1,8 yks.
	15-64	73,5	75,8	72,5	1,0 yks.
Miehet - Males		69,1	70,9	68,5	0,6 yks.
IKÄ	15-24	45,3	52,3	46,0	-0,7 yks.
AGE	25-54	91,8	91,5	91,0	0,8 yks.
	55-74	30,1	33,0	28,4	1,7 yks.
	15-64	76,0	77,9	75,3	0,7 yks.
Naiset - Females		62,5	64,7	61,2	1,3 yks.
IKÄ	15-24	43,6	53,8	42,5	1,1 yks.
AGE	25-54	85,4	86,1	84,2	1,2 yks.
	55-74	25,5	26,0	23,8	1,7 yks.
	15-64	70,9	73,7	69,5	1,4 yks.
		1000 henkeä - persons			%
3. TYÖLLISET - EMPLOYED		2332	2427	2294	1,7
IKÄ	15-24	247	298	240	2,9
AGE	25-54	1839	1863	1828	0,6
	55-74	246	266	226	9,0
	15-64	2313	2408	2277	1,6
Miehet - Males		1233	1281	1226	0,5
IKÄ	15-24	128	152	135	-5,4
AGE	25-54	976	989	975	0,1
	55-74	129	140	116	11,4
	15-64	1221	1267	1215	0,5
Naiset - Females		1100	1146	1068	3,0
IKÄ	15-24	119	146	105	13,5
AGE	25-54	863	874	853	1,2
	55-74	117	126	110	6,4
	15-64	1092	1142	1062	2,8
LÄÄNI - PROVINCE					
Koko maa - Whole country		2332	2427	2294	1,7
Etelä-Suomen - Southern Finland		1019	1059	999	1,9
Länsi-Suomen - Western Finland		802	843	793	1,2
Itä-Suomen - Eastern Finland		238	240	239	-0,4
Oulun - Oulu		189	191	177	6,4
Lapin - Lapland		70	81	73	-4,6

### 3. TYÖLLISET - EMPLOYED (jatk.-cont.)

vuosi kk - year month	0009	0008	9909	Muutos-Change 0009/9909
	1000 henkeä - persons			%
<b>SUURALUE - MAJOR REGIONS (NUTS 2)</b>	<b>2332</b>	<b>2427</b>	<b>2294</b>	<b>1,7</b>
Uusimaa - Uusimaa	728	749	708	2,8
Etelä-Suomi - Southern Finland	796	849	793	0,4
Itä-Suomi - Eastern Finland	271	272	274	-0,8
Väli-Suomi - Mid-Finland	297	304	291	2,1
Pohjois-Suomi - Northern Finland	225	239	216	4,3
<b>AMMATTIASEMA - OCCUPATIONAL STATUS</b>				
Työlliset yht. - Employed total	2332	2427	2294	1,7
Palkansaajat - Employees	2012	2101	1962	2,6
Työntekijät - Wage earners	752	801	760	-1,1
Toimihenkilöt - Salaried employees	1256	1297	1199	4,8
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Self-employed persons and unpaid family workers	320	326	332	-3,7
<b>TYÖNANTAJA - EMPLOYER SECTOR</b>				
Työlliset yht. - Employed total	2332	2427	2294	1,7
Yksityinen - Private sector	1694	1785	1664	1,8
siitä palkansaajat of which employees	1374	1459	1331	3,2
Julkinen - Public sector	630	638	624	1,0
Valtio - State	156	148	147	5,8
Kunta - Municipality	475	490	477	-0,4
Tuntematon - Unknown	8	4	7	14,5
<b>TYÖSSÄOLO - WORK ATTENDANCE</b>				
Työlliset yht. - Employed total	2332	2427	2294	1,7
Työssä olleet - At work	2140	1957	2113	1,3
Poissa työstä - Absent from work	193	470	182	6,0
Työssäoloaste - Work attendance rate, %	91,7	80,7	92,1	-0,4 yks.
Ylityöaste - Overtime rate, %	8,0	7,1	7,7	0,3 yks.
Sivutyöaste - Secondary job rate, %	3,7	2,9	3,3	0,4 yks.
<b>OSA-AIKATYÖ - PART-TIME WORK</b>				
Osa-aikatyölliset Part-time employed	288	273	267	7,7
- Osuus työllisistä - Proportion of employed, %	12,3	11,3	11,6	0,7 yks.

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

TOIMIALA INDUSTRY	TOL -SIC	TYÖLLISET EMPLOYED			TEHDYT TYÖTUNNIT ACTUAL HOURS WORKED				
		0009	0008	9909	Muutos Change 0009/9909	0009	0008	9909	Muutos Change 0009/9909
vuosi kk - year month		1000 henkeä - persons			%	Milj. tuntia -Mill. h			%
Kaikki toimialat - All industries		2332	2427	2294	1,7	357,9	356,1	366,9	-2,4
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	134	156	148	-9,0	30,4	35,7	32,1	-5,0
Teollisuus - Manufacturing	10-41	497	526	489	1,6	77,2	77,4	78,6	-1,7
Rakennustoiminta - Construction	45	158	167	164	-3,9	26,6	26,1	29,2	-9,0
Kauppa - Trade	50-55	345	370	347	-0,6	52,3	54,7	54,3	-3,5
Liikenne - Transport and comm.	60-64	176	185	163	8,0	27,4	27,5	26,7	2,7
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financ., real est., busin. serv.	65-74	282	283	258	9,2	41,2	39,9	40,3	2,2
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	735	731	719	2,2	101,8	93,5	104,7	-2,8
Tuntematon - Unknown	99	6	9	6	..	0,9	1,2	1,1	..

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

TOIMIALA INDUSTRY	TOL -SIC	PALKANSAAJAT EMPLOYEES			PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖTUNNIT ACTUAL HOURS WORKED BY EMPLOYEES				
		0009	0008	9909	Muutos Change 0009/9909	0009	0008	9909	Muutos Change 0009/9909
vuosi kk - year month		1000 henkeä - persons			%	Milj. tuntia -Mill. h			%
Kaikki toimialat - All industries		2012	2101	1962	2,6	292,0	290,5	297,4	-1,8
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	37	47	42	-12,1	6,6	8,0	7,8	-16,0
Teollisuus - Manufacturing	10-41	466	499	458	1,7	71,2	71,8	72,5	-1,8
Rakennustoiminta - Construction	45	126	138	134	-6,2	20,1	21,1	22,8	-12,1
Kauppa - Trade	50-55	281	315	281	-0,3	38,2	44,0	39,8	-4,0
Liikenne - Transport and comm.	60-64	153	158	137	11,5	22,8	22,8	20,8	9,5
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financ., real est., busin. serv.	65-74	250	246	223	12,4	36,2	33,7	33,5	8,0
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	695	691	680	2,2	96,2	88,1	99,1	-2,9
Tuntematon - Unknown	99	5	8	6	..	0,7	0,9	1,1	..

6. PALKANSAAJIEN ERILAISET TYÖSUHTEET  
DIFFERENT TYPES OF EMPLOYEE RELATIONSHIPS

	vuosi kk - year month	0009	0008	9909	Muutos-Change 0009/9909
		1000 henkeä - persons			%
<b>KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES</b>		2012	2101	1962	2,6
Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job		1530	1548	1490	2,7
Epättyypillisessä työsuhteessa - On atypical employment contract		482	552	471	2,3
Jatkuva osa-aikatyö - Permanent part-time job		179	152	163	10,0
Määräaikainen kokoaikatyö - Fixed-term full-time job		233	323	245	-4,7
Määräaikainen osa-aikatyö - Fixed-term part-time job		70	76	64	9,7
<b>Palkansaajista - Of employees</b>					
Epättyypillisessä työsuhteessa - On atypical employment contract		482	552	471	2,3
Määräaikaisia - Fixed-term 1)		303	399	309	-1,8
Osa-aikaisia - Part-time 1)		249	228	226	9,9
<b>ALLE VUODEN KESTÄNEET (UDET) TYÖSUHTEET - EMPLOYMENT CONTRACTS LESS THAN 12 MONTHS' DURATION (NEW)</b>					
<b>Yhteensä - Total</b>		427	526	425	0,5
Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job		159	184	165	-3,6
Epättyypillisessä työsuhteessa - On atypical employment contract		268	341	260	3,1
Jatkuva osa-aikatyö - Permanent part-time job		52	43	49	5,1
Määräaikainen kokoaikatyö - Fixed-term full-time job		160	240	161	-0,1
Määräaikainen osa-aikatyö - Fixed-term part-time job		56	58	50	11,6
<b>Alle vuoden kestäneistä työsuhteista - Of employment contracts less than 12 months' duration</b>					
Epättyypillisiä - Atypical		268	341	260	3,1
Määräaikaisia - Fixed-term 1)		216	299	211	2,7
Osa-aikaisia - Part-time 1)		108	101	100	8,4
		Prosenttia - Per cent			
<b>KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES</b>		100,0	100,0	100,0	0,0 yks
Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job		76,0	73,7	75,9	0,1 yks
Epättyypillisessä työsuhteessa - On atypical employment contract		24,0	26,3	24,0	0,0 yks
Jatkuva osa-aikatyö - Permanent part-time job		8,9	7,2	8,3	0,6 yks
Määräaikainen kokoaikatyö - Fixed-term full-time job		11,6	15,4	12,5	-0,9 yks
Määräaikainen osa-aikatyö - Fixed-term part-time job		3,5	3,6	3,2	0,3 yks
<b>Palkansaajista - Of employees</b>					
Epättyypillisessä työsuhteessa - On atypical employment contract		24,0	26,3	24,0	0,0 yks
Määräaikaisia - Fixed-term 1)		15,1	19,0	15,7	-0,6 yks
Osa-aikaisia - Part-time 1)		12,4	10,9	11,5	0,9 yks

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

vuosi kk - year month	0009	0008	9909	Muutos-Change 0009/9909
	Prosenttia - Per cent			%
<b>ALLE VUODEN KESTÄNEET (UDET) TYÖSUHTEET - EMPLOYMENT CONTRACTS LESS THAN 12 MONTHS' DURATION (NEW)</b>				
Yhteensä - Total	100,0	100,0	100,0	0,0 yks
Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job	37,2	35,1	38,8	-1,6 yks
Epätavallisuudessa - On atypical employment contract	62,8	64,9	61,2	1,6 yks
Jatkuva osa-aikatyö - Permanent part-time job	12,2	8,1	11,6	0,6 yks
Määräaikainen kokoaikatyö - Fixed-term full-time job	37,5	45,7	37,8	-0,3 yks
Määräaikainen osa-aikatyö - Fixed-term part-time job	13,1	11,1	11,8	1,3 yks

Alle vuoden kestäneistä työsuhteista -  
Of employment contracts less than 12 months' duration

Epätavallisuudessa - Atypical	62,8	64,9	61,2	1,6 yks
Määräaikaisia - Fixed-term 1)	50,6	56,8	49,6	1,0 yks
Osa-aikaisia - Part-time 1)	25,2	19,2	23,4	1,8 yks

1) Määräaikaisten ja osa-aikaisten summa ei ole sama kuin epätavalliset työsuhteet, koska se sisältää päällekkäisiä tapauksia.

1) Due to overlapping, the sum of fixed-term and part-time employment contracts is not equal to atypical employment contracts.

		vuosi kk - year month	0009	0008	9909	Muutos Change 0009/9909
			1000 henkeä - persons			%
<b>7. TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED</b>			<b>234</b>	<b>219</b>	<b>230</b>	<b>1,9</b>
IKÄ	15-24		46	52	52	-10,0
AGE	25-54		161	146	152	6,3
	55-74		27	22	27	-0,3
	15-64		234	219	229	2,3
Miehet - Males			110	98	101	8,8
IKÄ	15-24		25	24	20	26,2
AGE	25-54		75	62	68	10,1
	55-74		10	12	13	-24,3
	15-64		110	98	101	8,8
Naiset - Females			124	122	129	-3,6
IKÄ	15-24		21	27	32	-32,5
AGE	25-54		86	84	83	3,2
	55-74		17	10	14	22,5
	15-64		124	122	128	-2,9
Prosenttia - Per cent						
TYÖTTÖMYYSASTE - UNEMPLOYMENT RATE, %			9,1	8,3	9,1	0,0 yks
IKÄ	15-24		15,8	14,7	17,6	-1,8 yks
AGE	25-54		8,1	7,3	7,7	0,4 yks
	55-74		9,7	7,6	10,6	-0,9 yks
	15-64		9,2	8,3	9,1	0,1 yks
Miehet - Males			8,2	7,1	7,6	0,6 yks
IKÄ	15-24		16,3	13,6	12,7	3,6 yks
AGE	25-54		7,2	5,9	6,6	0,6 yks
	55-74		7,1	7,6	10,1	-3,0 yks
	15-64		8,3	7,1	7,7	0,6 yks
Naiset - Females			10,1	9,6	10,7	-0,6 yks
IKÄ	15-24		15,3	15,8	23,2	-7,9 yks
AGE	25-54		9,0	8,8	8,9	0,1 yks
	55-74		12,5	7,5	11,0	1,5 yks
	15-64		10,2	9,6	10,7	-0,5 yks
TYÖTTÖMYYSASTEET TOIMIALOITTAIN (TOL-95), % UNEMPLOYMENT RATES BY INDUSTRY (SIC-95), %						
Kaikki toimialat - All industries			9,1	8,3	9,1	0,0 yks
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry		01-05	4,7	5,5	4,5	0,2 yks
Teollisuus - Manufacturing		10-41	5,1	3,4	5,1	0,0 yks
Rakennustoiminta - Construction		45	9,9	7,7	7,5	2,4 yks
Kauppa - Trade		50-55	8,0	6,1	7,7	0,3 yks
Liikenne - Transport and communic.		60-64	4,9	3,1	6,4	-1,5 yks
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.		65-74	6,4	6,1	7,0	-0,6 yks
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services		75-97	8,2	8,9	8,5	-0,3 yks

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

vuosi kk - year month	0009	0008	9909	Muutos-Change 0009/9909
	Prosenttia - Per cent			%
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET LÄÄNEITTÄIN, %</b> UNEMPLOYMENT RATES BY PROVINCE, %				
Koko maa - Whole country	9,1	8,3	9,1	0,0 yks
Etelä-Suomen - Southern Finland	7,5	6,6	7,2	0,3 yks
Länsi-Suomen - Western Finland	8,5	8,2	9,4	-0,9 yks
Itä-Suomen - Eastern Finland	13,2	11,1	10,8	2,4 yks
Oulun - Oulu	10,3	12,1	13,5	-3,2 yks
Lapin - Lapland	21,4	14,1	14,4	7,0 yks
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET SUURALUEITTAIN (NUTS 2), %</b> UNEMPLOYMENT RATES BY MAJOR REGIONS (NUTS 2), %				
Uusimaa - Uusimaa	5,8	5,4	5,9	-0,1 yks
Etelä-Suomi - Southern Finland	9,5	8,5	9,6	-0,1 yks
Itä-Suomi - Eastern Finland	13,7	12,2	10,7	3,0 yks
Väli-Suomi - Mid-Finland	8,8	8,2	9,8	-1,0 yks
Pohjois-Suomi - Northern Finland	13,0	11,8	14,2	-1,2 yks
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET AMMATTIASEMAN MUKAAN, %</b> UNEMPLOYMENT RATES BY OCCUPATIONAL STATUS, %				
Palkansaaajat - Employees	7,8	7,0	7,9	-0,1 yks
Työntekijät - Wage earners	11,5	9,7	10,5	1,0 yks
Toimihenkilöt - Salaried employees	5,4	5,2	6,1	-0,7 yks
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Self-employed persons and unpaid family workers	1,9	1,5	2,1	-0,2 yks
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET TYÖNANTAJASEKTORIN MUKAAN, %</b> UNEMPLOYMENT RATES BY EMPLOYER SECTOR, %				
Yksityinen - Private sector	6,3	5,1	6,3	0,0 yks
Julkinen - Public sector	8,7	9,3	9,0	-0,3 yks
Valtio - State	6,1	8,9	6,0	0,1 yks
Kunta - Municipality	9,6	9,4	9,9	-0,3 yks
	1000 henkeä - persons			%
<b>8. TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT</b> PERSONS NOT IN LABOUR FORCE				
	1336	1256	1369	-2,4
Niistä - Of which:				
Piilotyöttömiä - Latent unemployed	111	104	124	-10,5
Työnhausta luopuneet - Discouraged workers	35	32	39	-10,4
Muusta syystä - For other reason	76	72	85	-10,5

## Taulukot

### 3. neljännes 2000

	Sivu
10 15–74-vuotiaiden työvoimaan kuuluminen . . . .	13
11 Työvoima . . . . .	13
Työvoima iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	13
Työvoimaosuus iän ja sukupuolen mukaan . . . .	14
12 Työlliset . . . . .	14
Työlliset iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	14
Työlliset läänin mukaan . . . . .	14
Työlliset suuralueen mukaan (NUTS 2) . . . . .	15
Työlliset maakunnan mukaan (NUTS 3) . . . . .	15
Työlliset ammattiaseman mukaan . . . . .	15
Työlliset työnantajan mukaan . . . . .	16
Työlliset työssäolon mukaan . . . . .	16
Osa-aikatyö . . . . .	16
Osa-aikatyöllisten osuus toimialoittain (TOL-95) . . . . .	16
13 Työlliset ja tehdyt työtunnit toimi- aloittain (TOL-95) . . . . .	17
14 Palkansaajat ja palkansaajien tekemät työ- tunnit toimialoittain (TOL-95) . . . . .	18
15 Palkansaajien erilaiset työsuhteet . . . . .	19
16 Työttömät . . . . .	22
Työttömät iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	22
Työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan . . . .	22
Työttömät lääneittäin . . . . .	22
Työttömät suuralueittain (NUTS 2) . . . . .	22
Työttömyysasteet lääneittäin . . . . .	23
Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2) . . . . .	23
Työttömyysasteet maakunnittain (NUTS 3) . . . .	23
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan . . . . .	23
Työttömyysasteet työnantajan mukaan . . . . .	23
Työttömyysasteet toimialoittain (TOL-95) . . . .	24
17 Työvoimaan kuulumattomat . . . . .	24
18 15–64-vuotiaiden työvoimaosuudet eräissä OECD-maissa . . . . .	25
19 Työttömyysasteet (standardisoitu) eräissä OECD-maissa . . . . .	26

## Tables

### 3rd quarter 2000

	Page
10 Population aged 15–74 years by activity . . . . .	13
11 Labour force . . . . .	13
Labour force by age and sex . . . . .	13
Labour force participation rate by age and sex . . . . .	14
12 Employed . . . . .	14
Employed by age and sex . . . . .	14
Employed by province . . . . .	14
Employed by major regions (NUTS 2) . . . . .	15
Employed by regions (NUTS 3) . . . . .	15
Employed by occupational status . . . . .	15
Employed by employer sector . . . . .	16
Employed by work attendance . . . . .	16
Part-time work . . . . .	16
Part-time workers' proportion of employed by industry (SIC-95) . . . . .	16
13 Employed persons and actual hours worked by industry (SIC-95) . . . . .	17
14 Employees and actual hour worked by industry (SIC-95) . . . . .	18
15 Different types of employee relationships . . . . .	19
16 Unemployed . . . . .	22
Unemployed by age and sex . . . . .	22
Unemployment rates by age and sex . . . . .	22
Unemployed by province . . . . .	22
Unemployed by major regions (NUTS 2) . . . . .	22
Unemployment rates by province . . . . .	23
Unemployment rates by major regions (NUTS 2) . . . . .	23
Unemployment rates by regions (NUTS 3) . . . .	23
Unemployment rates by occupational Status . . . . .	23
Unemployment rates by employer sector . . . . .	23
Unemployment rates by industry (SIC-95) . . . .	24
17 Persons not in labour force . . . . .	24
18 Labour force participation rates of persons aged 15–64 years by sex in certain OECD -countries . . . . .	25
19 Unemployment rates (standardised) in certain OECD-countries . . . . .	26

10. 15-74-VUOTIAIDEN TYÖVOIMAAN KUULUMINEN  
POPULATION AGED 15-74 YEARS BY ACTIVITY

	3. nelj. - quart. 2000	2. nelj. - quart. 2000	3. nelj. - quart. 1999	Muutos- Change 3.nelj. - quart. 00/99
	1000 henkeä - persons			%
<b>15-74-VUOTIAS VÄESTÖ</b>				
<b>POPULATION AGED 15-74 YEARS</b>	3902	3900	3892	0,3
Miehet - Males	1943	1942	1937	0,3
Naiset - Females	1959	1958	1955	0,2
<b>TYÖVOIMA - LABOUR FORCE</b>	2630	2662	2591	1,5
Miehet - Males	1373	1387	1355	1,3
Naiset - Females	1257	1275	1235	1,8
<b>TYÖLLISET - EMPLOYED</b>	2409	2367	2361	2,1
Miehet - Males	1273	1244	1248	2,0
Naiset - Females	1136	1123	1113	2,1
<b>TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED</b>	221	295	230	-3,9
Miehet - Males	100	143	108	-6,7
Naiset - Females	121	152	122	-1,4
<b>TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT</b>				
<b>PERSONS NOT IN LABOUR FORCE</b>	1272	1238	1301	-2,3
Miehet - Males	570	555	581	-2,0
Naiset - Females	702	683	720	-2,5
<b>TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMISTA</b>				
<b>OF PERSONS NOT IN LABOUR FORCE</b>				
Opiskelijoita - Students	276	239	266	3,6
Kotitaloustyössä - Perf. domestic work	97	98	103	-5,3
<b>TYÖVOIMAOSUUS - LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE, %</b>	67,4	68,3	66,6	0,8 yks
Miehet - Males	70,7	71,4	70,0	0,7 yks
Naiset - Females	64,2	65,1	63,2	1,0 yks
<b>15-64-VUOTIAIDEN TYÖLLISYYSASTE</b>				
<b>EMPLOYMENT RATE OF PERSONS AGED 15-64 YEARS, %</b>	69,0	67,8	67,8	1,2 yks
Miehet - Males	72,0	70,4	70,8	1,2 yks
Naiset - Females	65,9	65,2	64,7	1,2 yks
<b>TYÖTTÖMYYSASTE - UNEMPLOYMENT RATE, %</b>	8,4	11,1	8,9	-0,5 yks
Miehet - Males	7,3	10,3	7,9	-0,6 yks
Naiset - Females	9,6	11,9	9,9	-0,3 yks
<b>11. TYÖVOIMA - LABOUR FORCE</b>	2630	2662	2591	1,5
<b>IKÄ</b>				
15-24	357	404	354	1,0
<b>AGE</b>				
25-54	1998	1992	1985	0,7
55-74	275	267	252	8,9
15-64	2613	2645	2573	1,5
<b>Miehet - Males</b>	1373	1387	1355	1,3
<b>IKÄ</b>				
15-24	183	206	182	0,3
<b>AGE</b>				
25-54	1049	1045	1046	0,2
55-74	142	136	127	11,7
15-64	1361	1375	1344	1,3
<b>Naiset - Females</b>	1257	1275	1235	1,8
<b>IKÄ</b>				
15-24	175	198	172	1,8
<b>AGE</b>				
25-54	949	946	938	1,2
55-74	133	130	125	6,1
15-64	1251	1270	1229	1,8

11. TYÖVOIMA - LABOUR FORCE (jatk.-cont.)

	3. nelj. - quart. 2000	2. nelj. - quart. 2000	3. nelj. - quart. 1999	Muutos- Change 3.nelj. - quart. 00/99
	Prosenttia - Per cent			‡
<b>TYÖVOIMAOSUUS - LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE, ‡</b>	67,4	68,3	66,6	0,8 yks.
<b>IKÄ 15-24</b>	54,2	61,2	53,7	0,5 yks.
<b>AGE 25-54</b>	88,4	88,1	87,9	0,5 yks.
<b>55-74</b>	28,0	27,2	25,9	2,1 yks.
<b>15-64</b>	75,4	76,3	74,4	1,0 yks.
<b>Miehet - Males</b>	70,7	71,4	70,0	0,7 yks.
<b>IKÄ 15-24</b>	54,2	61,0	54,0	0,2 yks.
<b>AGE 25-54</b>	91,4	91,0	91,2	0,2 yks.
<b>55-74</b>	31,0	29,8	28,1	2,9 yks.
<b>15-64</b>	77,7	78,5	76,9	0,8 yks.
<b>Naiset - Females</b>	64,2	65,1	63,2	1,0 yks.
<b>IKÄ 15-24</b>	54,2	61,5	53,3	0,9 yks.
<b>AGE 25-54</b>	85,3	85,1	84,4	0,9 yks.
<b>55-74</b>	25,3	24,9	24,0	1,3 yks.
<b>15-64</b>	73,0	74,1	71,9	1,1 yks.
	1000 henkeä - persons			‡
<b>12. TYÖLLISET - EMPLOYED</b>	2409	2367	2361	2,1
<b>IKÄ 15-24</b>	307	290	301	2,0
<b>AGE 25-54</b>	1850	1834	1830	1,1
<b>55-74</b>	252	243	230	9,8
<b>15-64</b>	2392	2350	2344	2,1
<b>Miehet - Males</b>	1273	1244	1248	2,0
<b>IKÄ 15-24</b>	159	149	158	0,2
<b>AGE 25-54</b>	983	971	974	0,9
<b>55-74</b>	131	124	115	14,0
<b>15-64</b>	1261	1232	1236	2,0
<b>Naiset - Females</b>	1136	1123	1113	2,1
<b>IKÄ 15-24</b>	148	140	143	4,0
<b>AGE 25-54</b>	867	863	855	1,3
<b>55-74</b>	121	119	115	5,5
<b>15-64</b>	1131	1118	1107	2,1
<b>LÄÄNI - PROVINCE</b>				
<b>Koko maa - Whole country</b>	2409	2367	2361	2,1
<b>Etelä-Suomen - Southern Finland</b>	1046	1026	1021	2,5
<b>Länsi-Suomen - Western Finland</b>	837	822	818	2,3
<b>Itä-Suomen - Eastern Finland</b>	240	242	243	-1,5
<b>Oulun - Oulu</b>	196	186	189	3,6
<b>Lapin - Lapland</b>	76	77	76	-0,0

12. TYÖLLISET - EMPLOYED (jatk.-cont.)

	3. nelj. - quart. 2000	2. nelj. - quart. 2000	3. nelj. - quart. 1999	Muutos- Change 3.nelj. - quart. 00/99
	1000 henkeä - persons			%
<b>SUURALUE - MAJOR REGIONS (NUTS 2)</b>	<b>2409</b>	<b>2367</b>	<b>2361</b>	<b>2,1</b>
Uusimaa - Uusimaa	742	725	719	3,2
Etelä-Suomi - Southern Finland	834	823	820	1,8
Itä-Suomi - Eastern Finland	275	275	279	-1,6
Väli-Suomi - Mid-Finland	306	301	300	2,2
Pohjois-Suomi - Northern Finland	237	231	230	3,3
<b>MAAKUNTA - REGIONS (NUTS 3)</b>	<b>2409</b>	<b>2367</b>	<b>2361</b>	<b>2,1</b>
Uusimaa - Uusimaa	698	681	675	3,4
Itä-Uusimaa - Itä-Uusimaa	44	43	44	0,0
Varsinais-Suomi - Varsinais-Suomi	217	209	211	2,7
Satakunta - Satakunta	107	105	104	2,9
Kanta-Häme - Kanta-Häme	75	76	75	0,2
Pirkanmaa - Pirkanmaa	207	208	203	1,7
Päijät-Häme - Päijät-Häme	88	89	88	0,5
Kymenlaakso - Kymenlaakso	80	79	80	-0,6
Etelä-Karjala - South Karelia	61	58	59	4,1
Etelä-Savo - Etelä-Savo	69	67	70	-1,9
Pohjois-Savo - Pohjois-Savo	105	106	105	-0,5
Pohjois-Karjala - North Karelia	67	68	68	-2,4
Keski-Suomi - Central Finland	108	110	108	0,2
Etelä-Pohjanmaa - South Ostrobothnia	86	82	83	3,5
Pohjanmaa - Ostrobothnia	81	80	78	3,9
Keski-Pohjanmaa - Central Ostrobothnia	31	29	30	1,5
Pohjois-Pohjanmaa - North Ostrobothnia	161	154	154	4,9
Kainuu - Kainuu	35	33	36	-2,4
Lappi - Lapland	76	77	76	-0,0
<b>AMMATTIASEMA - OCCUPATIONAL STATUS</b>				
Työlliset yht. - Employed total	2409	2367	2361	2,1
Palkansaajat - Employees	2081	2047	2034	2,3
Työntekijät - Wage earners	792	772	787	0,7
Toimihenkilöt - Salaried employees	1284	1272	1242	3,4
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Self-employed persons and unpaid family workers	328	320	327	0,3

12. TYÖLLISET - EMPLOYED (jatk.-cont.)

	3. nelj. - quart. 2000	2. nelj. - quart. 2000	3. nelj. - quart. 1999	Muutos- Change 3.nelj. - quart. 00/99	
	1000 henkeä - persons			%	
<b>TYÖNANTAJA - EMPLOYER SECTOR</b>					
Työlliset yht. - Employed total	2409	2367	2361	2,1	
Yksityinen - Private sector	1763	1718	1722	2,3	
siitä palkansaajat of which employees	1434	1399	1395	2,8	
Julkinen - Public sector	640	644	632	1,3	
Valtio - State	153	152	153	0,2	
Kunta - Municipality	487	491	479	1,7	
Tuntematon - Unknown	6	5	7	-4,8	
<b>TYÖSSÄOLO - WORK ATTENDANCE</b>					
Työlliset yht. - Employed total	2409	2367	2361	2,1	
Työssä olleet - At work	1876	2081	1824	2,9	
Poissa työstä - Absent from work	533	287	537	-0,7	
Työssäoloaste - Work attendance rate, %	77,9	87,9	77,3	0,6 yks.	
Ylityöaste - Overtime rate, %	7,0	7,2	6,3	0,7 yks.	
Sivutyöaste - Secondary job rate, %	3,2	3,3	3,0	0,2 yks.	
<b>OSA-AIKATYÖ - PART-TIME WORK</b>					
Osa-aikatyölliset					
Part-time employed	274	288	263	4,0	
Miehet - Males	92	99	85	7,5	
Naiset - Females	182	189	178	2,4	
Osuus työllisistä - Proportion of employed, %	11,4	12,2	11,2	0,2 yks.	
Miehet - Males	7,2	8,0	6,9	0,3 yks.	
Naiset - Females	16,0	16,8	16,0	0,0 yks.	
<b>OSA-AIKATYÖLLISTEN OSUUS TOIMIALOITTAIN PROPORTION OF PART-TIME EMPLOYED BY INDUSTRY</b>					
	TOL-95 SIC-95	Prosenttia - Per cent			
Kaikki toimialat - All industries	01-99	11,4	12,2	11,2	0,2 yks
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	17,3	17,3	14,3	3,0 yks
Teollisuus - Manufacturing	10-41	3,8	4,2	3,8	0,0 yks
Rakennustoiminta - Construction	45	4,3	5,0	5,5	-1,2 yks
Kauppa - Trade	50-55	21,0	22,6	20,4	0,6 yks
Liikenne - Transport and communic.	60-64	9,4	10,3	9,0	0,4 yks
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financ., real est., busin. services	65-74	12,7	13,4	13,0	-0,3 yks
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	12,0	13,0	12,3	-0,3 yks

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

	Nelj. - Quart Vuosi - Year	TYÖLLISET EMPLOYED			Muutos Change 3. 2000/1999	TEHDYT TYÖTUNNIT ACTUAL HOURS WORKED			Muutos Change 3. 2000/1999
		3. 2000	2. 2000	3. 1999		3. 2000	2. 2000	3. 1999	
TOL-95 SIC-95		1000 henkeä - persons			%	Milj. tuntia - Mill. h			%
KAIKKI TOIMIALAT	01-99	2409	2367	2361	2,1	976,4	1017,3	961,4	1,6
A,B MAA-, RIIISTA-, METSÄ JA KALATALOUS	01-05	152	147	150	1,5	97,6	90,7	96,3	1,4
Maa-,riista- ja kalatalous	01,05	128	120	127	0,8	87,1	78,9	85,6	1,8
Metsätalous	02	24	27	23	5,4	10,5	11,8	10,7	-2,3
C-E TEOLLISUUS	10-41	516	507	517	-0,2	205,4	223,1	206,0	-0,3
Kulutustavarateollisuus	15-19	68	70	73	-6,7	27,1	28,9	28,7	-5,7
Metsäteollisuustuott.- ja huonekalujen valm.	20-21,361	89	88	87	2,9	36,5	38,6	33,4	9,4
Kustant., painam. ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	37	36	35	5,6	13,2	14,6	12,9	2,6
Metalli- yms. teol.	10-14,27-35,37	230	223	233	-1,6	92,1	101,8	94,7	-2,7
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	92	90	89	3,4	36,4	39,1	36,4	0,3
F. RAKENTAMINEN	45	159	153	167	-4,5	74,1	72,7	78,7	-5,9
Maa- ja vesirakentaminen	451,45219,4523,4524	30	29	38	-21,0	14,2	14,4	19,0	-25,3
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211,4522,4525,453,454,455	129	124	129	0,4	59,9	58,3	59,7	0,3
G,H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.	50-55	366	359	362	1,2	151,8	150,7	149,4	1,6
G. KAUPPA	50-52	288	281	286	0,6	119,3	119,4	116,4	2,5
Moott.ajon. kauppa	501,503,504	23	21	21	8,7	10,0	9,8	8,4	19,9
Huoltamatoiminta ja kotitalous- esineiden korjaus	502,505,527	31	30	29	6,9	14,1	13,3	13,5	4,8
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	89	87	91	-2,2	37,3	38,3	36,6	1,7
Vähittäiskauppa	521-526	146	143	146	-0,0	57,9	58,0	57,9	-0,0
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	78	78	75	3,6	32,5	31,3	33,0	-1,6
I. LIIKENNE	60-64	179	175	173	4,0	75,7	76,2	75,2	0,6
Kuljetus	60-63	129	124	121	6,2	57,9	56,8	56,5	2,4
Tietoliikenne	64	51	51	51	-1,3	17,8	19,4	18,7	-4,7
J,K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT	65-74	291	286	271	7,6	112,4	118,2	102,8	9,3
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	48	50	44	9,4	18,6	19,6	15,6	19,0
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70,71,747	67	63	65	3,7	25,2	24,8	24,7	2,3
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72,73,741-746,748	175	172	162	8,6	68,6	73,8	62,5	9,7
L-Q JULKISET JA MUUT PALV.	75-97	739	736	716	3,2	256,1	283,4	250,0	2,4
Julk.hall. ja maanpuol.	75	116	115	120	-3,0	42,4	44,9	42,9	-1,2
Koulutus	80	159	162	145	9,4	45,4	58,5	41,4	9,5
Terveyspalvelut	851,852	169	168	165	2,1	58,6	63,1	59,5	-1,5
Sosiaalipalvelut	853	160	159	155	3,3	60,2	64,8	57,6	4,6
Muut palvelut	90-97	135	131	131	3,3	49,5	52,2	48,6	1,9
X. TOIMIALA TUNTEMATON	99	7	6	7	..	3,2	2,2	2,9	..

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

	Nelj. - Quart Vuosi - Year	PALKANSAAJAT EMPLOYEES			TEHDYT TYÖTUNNIT ACTUAL HOURS WORKED BY EMPLOYEES				
		3.	2.	3.	Muutos Change				Muutos Change
		2000	2000	1999	3.	3.	2.	3.	3.
	TOL-95 SIC-95	1000 henkeä - persons			%	Milj. tuntia - Mill. h			%
<b>KAIKKI TOIMIALAT</b>	01-99	2081	2047	2034	2,3	787,1	831,8	767,6	2,5
<b>A,B MAA-, RIISTA-, METSÄ JA KALATALOUS</b>	01-05	46	44	46	-0,4	22,1	21,7	22,1	0,2
Maa-,riista- ja kalatalous	01,05	27	25	29	-4,2	14,5	13,8	14,4	0,5
Metsätalous	02	18	19	17	5,9	7,7	7,9	7,7	-0,3
<b>C-E TEOLLISUUS</b>	10-41	485	475	485	-0,0	188,8	204,8	188,9	-0,0
Kulutustavarateollisuus	15-19	61	64	66	-6,5	23,7	25,2	24,6	-3,6
Metsäteollisuustuott.- ja huonekalujen valm.	20-21,361	83	81	81	2,3	33,1	34,8	30,5	8,5
Kustant., painam. ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	33	33	32	2,7	11,6	13,2	11,7	-0,9
Metalli- yms. teol.	10-14,27-35,37	219	210	221	-1,0	86,2	94,8	87,6	-1,6
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	88	86	84	4,1	34,1	36,8	34,4	-0,7
<b>F. RAKENTAMINEN</b>	45	131	123	136	-3,9	58,4	56,3	60,7	-3,8
Maa- ja vesirakentaminen	451,45219,4523,4524	24	22	29	-16,4	11,0	10,2	13,3	-17,7
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211,4522,4525,453,454,455	107	102	107	-0,5	47,4	46,1	47,4	0,1
<b>G,H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.</b>	50-55	307	302	304	1,1	117,1	117,7	114,9	1,9
<b>G. KAUPPA</b>	50-52	242	235	241	0,4	93,6	93,1	91,0	2,9
Moott.ajon. kauppa	501,503,504	19	18	18	3,6	8,1	8,2	7,3	10,2
Huoltamatoiminta ja kotitalous- esineiden korjaus	502,505,527	22	22	20	9,7	9,4	8,8	8,5	11,0
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	77	75	79	-3,1	31,1	31,9	31,0	0,1
Vähittäiskauppa	521-526	125	120	124	0,7	45,0	44,2	44,1	2,0
<b>H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.</b>	55	65	67	62	4,0	23,5	24,5	23,9	-1,6
<b>I. LIIKENNE</b>	60-64	155	151	147	5,5	62,4	63,3	59,2	5,4
Kuljetus	60-63	105	101	96	9,2	44,8	44,1	40,7	10,1
Tietoliikenne	64	50	51	51	-1,6	17,6	19,3	18,5	-4,9
<b>J,K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT</b>	65-74	253	248	235	7,7	95,8	99,5	84,6	13,2
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	48	49	44	9,7	18,3	19,1	15,3	19,3
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70,71,747	57	54	56	2,4	20,3	19,9	19,5	4,0
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72,73,741-746,748	147	146	135	9,3	57,2	60,5	49,8	14,9
<b>L-Q JULKISET JA MUUT PALV.</b>	75-97	699	699	676	3,3	239,9	266,5	234,7	2,2
Julc.hall. ja maanpuol.	75	116	115	120	-3,0	42,2	44,8	42,9	-1,6
Koulutus	80	158	160	144	9,6	44,8	57,6	40,6	10,3
Terveyspalvelut	851,852	159	161	157	1,6	55,7	60,0	57,2	-2,6
Sosiaalipalvelut	853	158	156	152	3,6	58,6	62,8	56,4	4,0
Muut palvelut	90-97	108	106	104	4,2	38,5	41,2	37,5	2,7
<b>X. TOIMIALA TUNTEMATON</b>	99	6	6	6	..	2,5	2,0	2,6	..

15. PALKANSAAJIEN ERILAISET TYÖSUHTEET  
DIFFERENT TYPES OF EMPLOYEE RELATIONSHIPS

	3. nelj. - quart. 2000	2. nelj. - quart. 2000	3. nelj. - quart. 1999	Muutos- Change 3. nelj. - quart. 00/99 %
	1000 henkeä - persons			
<b>KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES</b>	2081	2047	2034	2,3
Miehet - Males	1051	1024	1029	2,1
Naiset - Females	1030	1023	1004	2,6
<b>Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job</b>	1536	1520	1507	1,9
Miehet - Males	845	827	825	2,5
Naiset - Females	691	693	683	1,2
<b>Epätypillisessä työsuhhteessa - On atypical employment contract</b>	545	527	525	3,7
Miehet - Males	206	197	204	0,7
Naiset - Females	339	330	321	5,6
<b>Jatkuva osa-aikatyö - Permanent part-time job</b>	153	163	145	5,5
<b>Määräaikainen kokoaikatyö - Fixed-term full-time job</b>	315	283	303	4,0
<b>Määräaikainen osa-aikatyö - Fixed-term part-time job</b>	77	82	78	-0,7
<b>Palkansaaajista - Of employees</b>				
<b>Epätypillisessä työsuhhteessa - On atypical employment contract</b>	545	527	525	3,7
<b>Määräaikaisia - Fixed-term 1)</b>	392	365	380	3,0
Miehet - Males	163	150	165	-1,3
Naiset - Females	229	215	215	6,3
<b>Osa-aikaisia - Part-time 1)</b>	230	245	222	3,3
Miehet - Males	67	74	64	3,9
Naiset - Females	163	170	158	3,0
<b>ALLE VUODEN KESTÄNEET (UDET) TYÖSUHTEET - EMPLOYMENT CONTRACTS LESS THAN 12 MONTHS' DURATION (NEW)</b>				
<b>Yhteensä - Total</b>	509	482	495	2,9
<b>Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job</b>	170	166	164	3,6
<b>Epätypillisessä työsuhhteessa - On atypical employment contract</b>				
<b>Jatkuva osa-aikatyö - Permanent part-time job</b>	41	46	40	1,1
<b>Määräaikainen kokoaikatyö - Fixed-term full-time job</b>	236	205	227	3,8
<b>Määräaikainen osa-aikatyö - Fixed-term part-time job</b>	63	65	63	-0,8
<b>Alle vuoden kestäneistä työsuhhteista - Of employment contracts less than 12 months' duration</b>				
<b>Epätypillisiä - Atypical</b>	339	317	331	2,6
<b>Määräaikaisia - Fixed-term 1)</b>	299	270	291	2,8
<b>Osa-aikaisia - Part-time 1)</b>	103	112	103	-0,1

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

	3. nelj. - quart. 2000	2. nelj. - quart. 2000	3. nelj. - quart. 1999	Muutos- Change 3.nelj. - quart. 00/99
	Prosenttia - Per cent			%
<b>KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES</b>	100,0	100,0	100,0	0,0 yks
Miehet - Males	50,5	50,0	50,6	-0,1 yks
Naiset - Females	49,5	50,0	49,4	0,1 yks
<b>Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job</b>	73,8	74,2	74,1	-0,3 yks
Miehet - Males	80,4	80,7	80,1	0,3 yks
Naiset - Females	67,1	67,7	68,0	-0,9 yks
<b>Epätavallisuudessa - On atypical employment contract</b>	26,2	25,8	25,8	0,4 yks
Miehet - Males	19,6	19,2	19,8	-0,2 yks
Naiset - Females	32,9	32,3	32,0	0,9 yks
<b>Jatkuva osa-aikatyö - Permanent part-time job</b>	7,3	8,0	7,1	0,2 yks
<b>Määräaikainen kokoaikatyö - Fixed-term full-time job</b>	15,1	13,8	14,9	0,2 yks
<b>Määräaikainen osa-aikatyö - Fixed-term part-time job</b>	3,7	4,0	3,8	-0,1 yks
<b>Palkansaajista - Of employees</b>				
<b>Epätavallisuudessa - On atypical employment contract</b>	26,2	25,8	25,8	0,4 yks
<b>Määräaikaisia - Fixed-term 1)</b>	18,8	17,8	18,7	0,1 yks
Miehet - Males	15,5	14,6	16,1	-0,6 yks
Naiset - Females	22,2	21,0	21,4	0,8 yks
<b>Osa-aikaisia - Part-time 1)</b>	11,0	11,9	10,9	0,1 yks
Miehet - Males	6,4	7,2	6,3	0,1 yks
Naiset - Females	15,8	16,7	15,7	0,1 yks
<b>ALLE VUODEN KESTÄNEET (UUDET) TYÖSUHTEET - EMPLOYMENT CONTRACTS LESS THAN 12 MONTHS' DURATION (NEW)</b>				
<b>Yhteensä - Total</b>	100,0	100,0	100,0	0,0 yks
<b>Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job</b>	33,4	34,4	33,2	0,2 yks
<b>Epätavallisuudessa - On atypical employment contract</b>				
<b>Jatkuva osa-aikatyö - Permanent part-time job</b>	8,0	9,6	8,1	-0,1 yks
<b>Määräaikainen kokoaikatyö - Fixed-term full-time job</b>	46,3	42,5	45,9	0,4 yks
<b>Määräaikainen osa-aikatyö - Fixed-term part-time job</b>	12,3	13,6	12,8	-0,5 yks
<b>Alle vuoden kestäneistä työsuhteista - Of employment contracts less than 12 months' duration</b>				
<b>Epätavallisia - Atypical</b>	66,6	65,6	66,8	-0,2 yks
<b>Määräaikaisia - Fixed-term 1)</b>	58,6	56,1	58,7	-0,1 yks
<b>Osa-aikaisia - Part-time 1)</b>	20,3	23,1	20,9	-0,6 yks

1) Määräaikaisten ja osa-aikaisten summa ei ole sama kuin epätavalliset työsuhteet, koska se sisältää päällekkäisiä tapauksia.

1) Due to overlapping, the sum of fixed-term and part-time employment contracts is not equal to atypical employment contracts.

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

		3. nelj. - quart. 2000	2. nelj. - quart. 2000	3. nelj. - quart. 1999	Muutos- Change 3.nelj. - quart. 00/99
		1000 henkeä - persons			%
<b>TOIMIALOITTAIN (TOL-95)</b>					
<b>BY INDUSTRY (SIC-95)</b>					
<b>KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES</b>					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	2081	2047	2034	2,3
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	46	44	46	-0,4
Teollisuus - Manufacturing	10-41	485	475	485	-0,0
Rakennustoiminta - Construction	45	131	123	136	-3,9
Kauppa - Trade	50-55	307	302	304	1,1
Liikenne - Transport and communic.	60-64	155	151	147	5,5
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	253	248	235	7,7
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	699	699	676	3,3
Tuntematon - Unknown	99	6	6	6	13,8
<b>Jatkuva kokoaikaistyö - Permanent full-time job</b>					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	1536	1520	1507	1,9
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	27	28	27	0,0
Teollisuus - Manufacturing	10-41	406	404	407	-0,2
Rakennustoiminta - Construction	45	102	98	104	-1,3
Kauppa - Trade	50-55	205	198	202	1,3
Liikenne - Transport and communic.	60-64	128	124	122	4,6
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	186	187	176	5,8
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	478	477	466	2,6
Tuntematon - Unknown	99	3	3	4	-6,2
<b>Määräaikainen työ - Fixed-term job</b>					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	392	365	380	3,0
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	16	12	16	-1,6
Teollisuus - Manufacturing	10-41	65	58	66	-0,8
Rakennustoiminta - Construction	45	25	21	31	-16,9
Kauppa - Trade	50-55	49	46	52	-6,0
Liikenne - Transport and communic.	60-64	16	16	15	10,9
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	45	36	34	30,8
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	173	173	166	4,6
Tuntematon - Unknown	99	3	2	2	39,3

		3. nelj. - quart.	2. nelj. - quart.	3. nelj. - quart.	Muutos- Change 3.nelj. - quart. 00/99
		2000	2000	1999	
<b>16. TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED</b>		<b>221</b>	<b>295</b>	<b>230</b>	<b>-3,9</b>
IKÄ	15-24	50	114	53	-4,2
AGE	25-54	148	157	155	-4,4
	55-74	22	23	22	0,0
	15-64	221	295	230	-3,8
Miehet - Males		100	143	108	-6,7
IKÄ	15-24	24	56	24	1,5
AGE	25-54	66	74	72	-8,7
	55-74	11	12	12	-11,1
	15-64	100	143	108	-6,7
Naiset - Females		121	152	122	-1,4
IKÄ	15-24	26	58	29	-8,9
AGE	25-54	83	83	83	-0,7
	55-74	12	11	10	13,1
	15-64	121	152	122	-1,2
Prosenttia - Per cent					
TYÖTTÖMYYSASTE - UNEMPLOYMENT RATE, %		8,4	11,1	8,9	-0,5 yks
IKÄ	15-24	14,1	28,3	14,9	-0,8 yks
AGE	25-54	7,4	7,9	7,8	-0,4 yks
	55-74	8,1	8,8	8,9	-0,8 yks
	15-64	8,5	11,1	8,9	-0,4 yks
Miehet - Males		7,3	10,3	7,9	-0,6 yks
IKÄ	15-24	13,2	27,3	13,0	0,2 yks
AGE	25-54	6,3	7,1	6,9	-0,6 yks
	55-74	7,6	9,0	9,5	-1,9 yks
	15-64	7,4	10,4	8,0	-0,6 yks
Naiset - Females		9,6	11,9	9,9	-0,3 yks
IKÄ	15-24	15,0	29,2	16,8	-1,8 yks
AGE	25-54	8,7	8,8	8,9	-0,2 yks
	55-74	8,8	8,5	8,2	0,6 yks
	15-64	9,6	12,0	9,9	-0,3 yks
TYÖTTÖMÄT LÄÄNEITTÄIN UNEMPLOYED BY PROVINCE		1000 henkeä - persons			
Koko maa - Whole country		221	295	230	-3,9
Etelä-Suomen - Southern Finland		74	99	79	-6,5
Länsi-Suomen - Western Finland		73	103	80	-9,1
Itä-Suomen - Eastern Finland		35	41	31	13,4
Oulun - Oulu		23	34	26	-13,6
Lapin - Lapland		17	17	13	23,5
TYÖTTÖMÄT SUURALUEITTAIN (NUTS 2) UNEMPLOYED BY MAJOR REGIONS (NUTS 2)		221	295	230	-3,9
Uusimaa - Uusimaa		43	59	45	-4,8
Etelä-Suomi - Southern Finland		76	103	83	-9,1
Itä-Suomi - Eastern Finland		41	49	35	16,7
Väli-Suomi - Mid-Finland		28	41	31	-8,6
Pohjois-Suomi - Northern Finland		32	43	35	-6,4

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

	3. nelj. - quart. 2000	2. nelj. - quart. 2000	3. nelj. - quart. 1999	Muutos- Change 3.nelj. - quart. 00/99
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET LÄÄNEITTÄIN, %</b> <b>UNEMPLOYMENT RATES BY PROVINCE, %</b>	<b>Prosenttia - Per cent</b>			
Koko maa - Whole country	8,4	11,1	8,9	-0,5 yks
Etelä-Suomen - Southern Finland	6,6	8,8	7,2	-0,6 yks
Länsi-Suomen - Western Finland	8,0	11,2	8,9	-0,9 yks
Itä-Suomen - Eastern Finland	12,6	14,4	11,2	1,4 yks
Oulun - Oulu	10,3	15,6	12,1	-1,8 yks
Lapin - Lapland	17,9	18,1	15,0	2,9 yks
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET SUURALUEITTAIN (NUTS 2), %</b> <b>UNEMPLOYMENT RATES BY MAJOR REGIONS (NUTS 2), %</b>	8,4	11,1	8,9	-0,5 yks
Uusimaa - Uusimaa	5,5	7,5	5,9	-0,4 yks
Etelä-Suomi - Southern Finland	8,3	11,1	9,2	-0,9 yks
Itä-Suomi - Eastern Finland	13,1	15,2	11,3	1,8 yks
Väli-Suomi - Mid-Finland	8,4	12,0	9,3	-0,9 yks
Pohjois-Suomi - Northern Finland	12,0	15,7	13,1	-1,1 yks
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET MAAKUNNITTAIN (NUTS3), %</b> <b>UNEMPLOYMENT RATES BY REGIONS (NUTS3), %</b>	8,4	11,1	8,9	-0,5 yks
Uusimaa - Uusimaa	5,5	7,5	5,9	-0,4 yks
Itä-Uusimaa - Itä-Uusimaa	5,8	7,4	5,7	0,1 yks
Varsinais-Suomi - Varsinais-Suomi	6,3	9,6	6,6	-0,3 yks
Satakunta - Satakunta	8,2	11,0	10,6	-2,4 yks
Kanta-Häme - Kanta-Häme	8,7	8,5	8,3	0,4 yks
Pirkanmaa - Pirkanmaa	9,0	11,7	9,8	-0,8 yks
Päijät-Häme - Päijät-Häme	9,6	12,3	10,0	-0,4 yks
Kymenlaakso - Kymenlaakso	10,6	14,2	11,7	-1,1 yks
Etelä-Karjala - South Karelia	7,8	11,5	10,6	-2,8 yks
Etelä-Savo - Etelä-Savo	12,9	15,9	9,2	3,7 yks
Pohjois-Savo - Pohjois-Savo	11,3	13,3	10,8	0,5 yks
Pohjois-Karjala - North Karelia	14,4	14,6	13,6	0,8 yks
Keski-Suomi - Central Finland	11,2	11,9	11,3	-0,1 yks
Etelä-Pohjanmaa - South Ostrobothnia	7,5	11,7	10,1	-2,6 yks
Pohjanmaa - Ostrobothnia	5,2	10,7	5,9	-0,7 yks
Keski-Pohjanmaa - Central Ostrobothnia	9,0	15,8	8,6	0,4 yks
Pohjois-Pohjanmaa - North Ostrobothnia	9,0	14,5	12,1	-3,1 yks
Kainuu - Kainuu	16,1	20,4	12,0	4,1 yks
Lappi - Lapland	17,9	18,1	15,0	2,9 yks
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET AMMATTIASEMAN MUKAAN, %</b> <b>UNEMPLOYMENT RATES BY OCCUPATIONAL STATUS, %</b>	8,4	11,1	8,9	-0,5 yks
Palkansaajat - Employees	7,0	6,9	7,2	-0,2 yks
Työntekijät - Wage earners	9,8	10,1	10,1	-0,3 yks
Toimihenkilöt - Salaried employees	5,1	4,8	5,3	-0,2 yks
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Self-employed persons and unpaid family workers	1,7	2,1	2,2	-0,5 yks
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET TYÖNANTAJASEKTORIN MUKAAN, %</b> <b>UNEMPLOYMENT RATES BY EMPLOYER SECTOR, %</b>	8,4	11,1	8,9	-0,5 yks
Yksityinen - Private sector	5,2	5,6	5,4	-0,2 yks
Julkinen - Public sector	9,0	7,9	9,3	-0,3 yks
Valtio - State	6,7	6,4	6,3	0,4 yks
Kunta - Municipality	9,7	8,4	10,2	-0,5 yks

## 16. TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED (jatk.-cont.)

		3. nelj. - quart. 2000	2. nelj. - quart. 2000	3. nelj. - quart. 1999	Muutos- Change 3.nelj. - quart. 00/99
TYÖTTÖMYSASTEET TOIMIALOITTAIN, % UNEMPLOYMENT RATES BY INDUSTRY, %	TOL-95 SIC-95	Prosenttia - Per cent			
Molemmat sukupuolet - Both sexes					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	8,4	11,1	8,9	-0,5 yks
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	4,4	3,8	4,8	-0,4 yks
Teollisuus - Manufacturing	10-41	3,8	4,5	4,7	-0,9 yks
Rakennustoiminta - Construction	45	9,4	10,6	8,8	0,6 yks
Kauppa - Trade	50-55	6,7	6,4	6,3	0,4 yks
Liikenne - Transport and communic. Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	60-64	3,8	4,5	4,8	-1,0 yks
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	65-74	5,4	5,2	6,1	-0,7 yks
	75-97	8,3	7,7	8,3	0,0 yks
Miehet- Males					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	7,3	10,3	7,9	-0,6 yks
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	3,9	3,9	5,1	-1,2 yks
Teollisuus - Manufacturing	10-41	3,5	4,2	4,7	-1,2 yks
Rakennustoiminta - Construction	45	9,6	10,7	8,5	1,1 yks
Kauppa - Trade	50-55	5,8	5,6	5,5	0,3 yks
Liikenne - Transport and communic. Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	60-64	3,6	4,3	4,9	-1,3 yks
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	65-74	5,1	5,5	6,1	-1,0 yks
	75-97	8,4	8,6	8,7	-0,3 yks
Naiset - Females					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	9,6	11,9	9,9	-0,3 yks
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	5,3	3,5	4,4	0,9 yks
Teollisuus - Manufacturing	10-41	4,4	5,4	4,7	-0,3 yks
Rakennustoiminta - Construction	45	6,5	8,3	12,1	-5,6 yks
Kauppa - Trade	50-55	7,5	7,0	6,9	0,6 yks
Liikenne - Transport and communic. Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	60-64	4,1	4,9	4,5	-0,4 yks
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	65-74	5,7	4,9	6,1	-0,4 yks
	75-97	8,3	7,4	8,1	0,2 yks
					1000 henkeä - persons
					%
17. TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT PERSONS NOT IN LABOUR FORCE					
		1272	1238	1301	-2,3
Niistä - Of which:					
Piilotyöttömiä - Latent unemployed		110	110	123	-10,3
Työnhausta luopuneet - Discouraged workers		38	42	47	-19,6
Muusta syystä - For other reason		73	69	76	-4,5

**18. 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	Alanko- maat Nether- lands	Iso- Britannia United Kingdom	Saksa Germany	Ranska France	Sveitsi Schwitz- erland	Espanja Spain	USA USA	Kanada Canada	Japani Japan
%														
<b>Molemmat sukupuolet – Both sexes</b>														
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	75,3	71,2	66,6	82,7	59,4	77,8	74,7	76,4
1996	73,8	76,5	79,7	79,3	71,3	70,9	75,3	71,2	67,1	83,1	60,3	77,9	75,7	77,0
1997	73,2	75,5	80,5	80,6	71,4	72,1	75,3	71,4	67,2	83,1	60,8	78,6	75,8	78,0
1998	73,6	75,2	80,2	81,2	71,3	–	75,1	71,4	67,3	83,5	61,2	78,5	76,3	77,9
<b>Miehet – Males</b>														
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	83,8	80,5	73,9	97,4	73,6	84,9	81,7	90,5
1996	77,2	78,6	85,1	84,5	80,9	81,4	83,5	80,2	74,4	97,0	74,4	84,8	82,7	91,2
1997	76,6	77,8	85,7	85,4	80,7	82,1	83,2	80,2	74,5	96,8	74,6	86,0	83,0	92,1
1998	77,2	77,7	85,0	86,0	80,6	–	82,8	79,6	74,4	96,6	74,5	85,9	83,0	91,7
<b>Naiset – Females</b>														
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	66,6	61,7	59,4	67,8	45,1	70,7	67,6	62,1
1996	70,3	74,3	74,1	74,1	61,5	60,1	66,9	61,8	59,8	69,1	46,2	71,0	68,6	62,6
1997	69,6	73,2	75,2	75,5	61,9	61,8	67,2	62,4	59,9	69,2	47,1	71,4	68,5	63,7
1998	69,9	72,7	75,3	76,3	61,9	–	67,2	63,1	60,2	70,3	47,8	71,3	69,4	63,9

Lähde – Source:  
 OECD: Labour force statistics 1978 – 1998

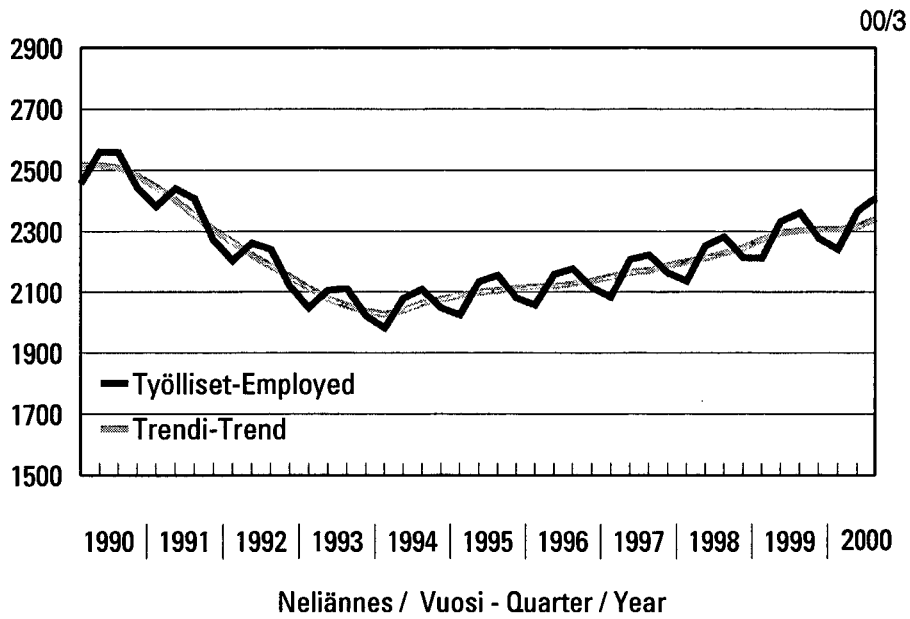
**19. Työttömyysasteet (standardisoitu) <sup>1)</sup> eräissä OECD-maissa v. 1997–2000 (kausitasoitettu)**  
**Unemployment rates (standardised) in certain OECD-countries in 1997–2000 (seasonally adjusted)**

	1997				1998				1999				2000			
	Neljännes – Quarter															
	1997	1998	1999	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.
Suomi <i>Finland</i>	12,6	11,4	10,2	13,5	12,8	12,2	11,9	11,8	11,7	11,3	10,8	10,6	10,2	10,0	10,1	10,2
Ruotsi <i>Sweden</i>	9,9	8,3	7,2	10,3	10,4	9,7	9,2	8,7	8,6	8,2	7,8	7,7	7,2	7,1	6,8	6,5
Norja <i>Norway</i>	4,1	3,3	3,2	4,2	4,4	4,0	3,7	3,3	3,4	3,2	3,0	2,9	3,1	3,3	3,7	3,7
Belgia <i>Belgium</i>	9,4	9,5	9,0	9,3	9,3	9,5	9,5	9,6	9,6	9,6	9,3	9,2	9,1	9,0	8,8	8,6
Alankomaat <i>Netherlands</i>	5,2	4,0	3,3	5,5	5,4	5,2	4,7	4,5	4,1	3,8	3,8	3,6	3,4	3,3	2,8	2,8
Iso-Britannia <i>United Kingdom</i>	7,0	6,4	6,2	7,4	7,3	6,9	6,6	6,4	6,3	6,4	6,3	6,4	6,2	6,1	6,1	
Saksa <i>Germany</i>	9,9	9,4	8,7	9,6	9,8	10,0	10,1	9,8	9,6	9,2	8,9	8,8	8,7	8,7	8,7	8,4
Ranska <i>France</i>	12,3	11,8	11,3	12,4	12,4	12,4	12,2	11,9	11,8	11,8	11,8	11,7	11,5	11,2	10,8	10,3
Italia <i>Italy</i>	12,0	11,9	11,4	12,2	12,1	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,8	11,6	11,4	11,2	11,1	
Portugali <i>Portugal</i>	6,8	5,2	4,5	7,1	6,9	6,9	6,5	5,9	5,0	4,9	4,8	4,7	4,8	4,4	4,2	4,1
Espanja <i>Spain</i>	20,8	18,8	15,9	21,3	21,1	20,7	20,2	19,4	19,0	18,7	18,1	16,9	16,0	15,6	15,0	14,6
Kanada <i>Canada</i>	9,1	8,3	7,6	9,4	9,3	8,9	8,8	8,6	8,3	8,2	8,1	7,9	7,8	7,6	7,0	6,8
Yhdysvallat <i>USA</i>	4,9	4,5	4,2	5,3	5,0	4,8	4,7	4,7	4,4	4,5	4,4	4,3	4,3	4,2	4,1	4,1
Japani <i>Japan</i>	3,4	4,1	4,7	3,3	3,3	3,4	3,5	3,7	4,1	4,2	4,4	4,6	4,7	4,7	4,7	4,8
Australia <i>Australia</i>	8,5	8,0	7,2	8,8	8,7	8,6	8,3	8,1	8,0	8,0	7,9	7,5	7,4	7,1	6,7	6,8
OECD yhteensä <i>OECD total</i>	7,4	7,1	6,8	7,6	7,5	7,4	7,2	7,2	7,1	7,1	7,0	6,9	6,9	6,8	6,6	6,5
EU 15	10,6	9,9	9,2	10,8	10,7	10,6	10,5	10,2	10,0	9,9	9,7	9,5	9,3	9,1	8,9	8,7

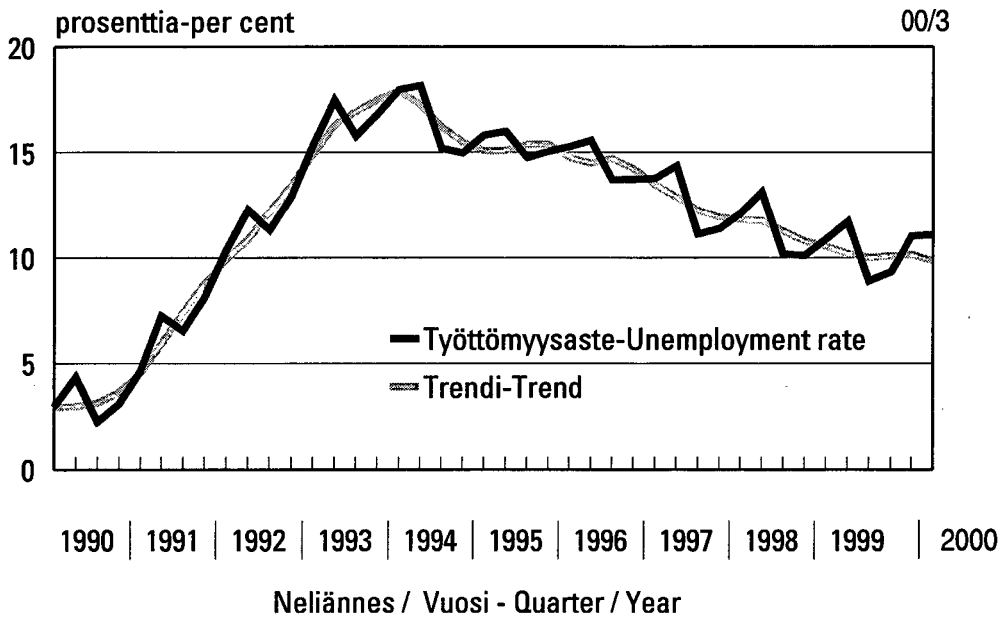
1) Eri maiden työttömyysasteet on saatettu mahdollisimman vertailukelpoisiksi. Työttömät on määritelty ILO:n suosituksen mukaisesti.  
*The unemployment rates of different countries are calculated to the highest possible level of comparability. The unemployed are defined according to the recommendations of the International Labour Organisation (ILO).*

Lähde – Source:  
*OECD: Quarterly Labour Force Statistics Number 2 2000.*

**Työlliset neljännesvuosittain – Employed quarterly**



**Työttömyysaste neljännesvuosittain – Unemployment rate quarterly**



# Työvoimatutkimuksen menetelmä

Työvoimatutkimuksen tiedot kerätään haastattelemalla kuukausittain noin 12 000 henkeä. Haastattelut tehdään tietokoneavusteisesti puhelimitse tai käyntinä. Otos poimitaan väestön keskusrekisteristä ja perusjoukkona on 15–74-vuotias maassa asuva väestö. Työvoimatutkimus on paneelitutkimus, jossa sama otoshenkilö on tutkimuksessa mukana 5 kertaa 1 1/2 vuoden aikana.

Tiedot kysytään yhdeltä tutkimusviikolta, joka edustaa ko. kuukautta. Tämä viikko on yleensä kuukauden 15. päivän sisältävä viikko.

Vastaajien antamat tiedot painotetaan koko väestöön ottamalla huomioon asuinmaakunta, sukupuoli ja ikä. Neljännesvuosi- ja vuositilastot lasketaan kuukausitiedoista. Estimoinnissa käytetään aputietona työministeriön työnhakijarekisterin tietoja. Se pienentää keski-  
virheitä ja kadon aiheuttamaa harhaa.

## Tulosten luotettavuus

Työvoimatilastoon liittyy epävarmuutta, joka johtuu mm. otoksen satunnaisvaihtelusta, vastauskadosta tai mahdollisista mittaus- ja käsittelyvirheistä.

Satunnaisvaihtelun suuruutta arvioidaan keski-  
virheen avulla. Työvoimatutkimuksen keski-  
virheitä on laskettu kuukausi- ja neljännesvuosiluvuille.

Keski-  
virheen avulla luvulle voidaan laskea luotta-  
musväli, jolla perusjoukon tuntematon arvo on tietyllä todennäköisyydellä.

Kun työttömien luku syyskuussa 2000 oli 234 000, keski-  
virhe on noin 7 200. Kun keski-  
virhe kerrotaan kertoimella 1,96, saadaan työttömien määrän 95 prosentin luotettavuusväliksi 220 000–248 000.

Neljännesvuosi- ja vuosiestimaattien keski-  
virheet ovat pienempiä kuin kuukausilukujen keski-  
virheet.

Työvoimatutkimuksen nettokato on noin 12–17 prosenttia ja se vaihtelee esim. sukupuolen, iän ja alueen mukaan. Kadon vaikutuksia eliminoidaan laskentavaiheessa käyttämällä ns. jälkiositusmenetelmää.

## Käsitteet ja määritelmät

Työvoimatutkimuksen tilastot perustuvat Kansainvälisen työjärjestön (ILO) suosituksiin ja ovat vertailukelpoisia muiden maiden vastaaviin tilastoihin. Käsitteitä ja määritelmiä on selostettu tarkemmin mm. vuositilastojulkaisussa.

Tilastokeskus on uudistanut työvoimatutkimuksen vuoden 1997 alusta vastaamaan paremmin Euroopan unionin ja ILO:n käyttämiä käsitteitä ja määritelmiä sekä kansainvälisen vertailukelpoisuuden vaatimuksia. Vuoden 1998 toukokuusta lähtien työttömien määritelmä muutettiin vastaamaan täysin Euroopan unionin ja ILO:n käyttämiä määritelmiä. Aikasarjat on korjattu vuoteen 1989 asti.

Korjatut perussarjat ovat saatavilla mm. internet-osoitteessa <http://www.stat.fi/tk/el/tysarjat.xls>

## Vertailtavuus

Työministeriö julkaisee työttömien työnhakijoiden tilastoa. Menetelmä-, määritelmä- ja tuotantoeroista johtuen työministeriön ja Tilastokeskuksen työttömyysluvut eivät ole vertailukelpoisia. Lukujen eroa selvitetään mm. Tilastokeskuksen julkaisussa Työmarkkinat 1997:3, Tilastokeskuksen ja työministeriön tilastojen vertailua.

Työministeriön työnhakijarekisterin tiedot kertovat työttömien työnhakijoiden määrän kuukauden viimeisenä arkipäivänä. Tilastokeskuksen ja työministeriön luvut muuttuvat yleensä samansuuntaisesti siten, että työministeriön luvut ovat tasoltaan keskimäärin muutaman kymmenen tuhannen verran suurempia. Syyskuussa työnhakijarekisterissä oli 298 000 työtöntä työnhakijaa.

## Ahvenanmaan luvut

Ahvenanmaan lukuja ei julkaista kuukausittain eikä neljännesvuosittain pienestä otoskoosta johtuvan epäluotettavuuden vuoksi. Luvut sisältyvät kuitenkin kokomaan lukuihin.

# Kausivaihtelusta tasoitettuja työllisyyslukuja

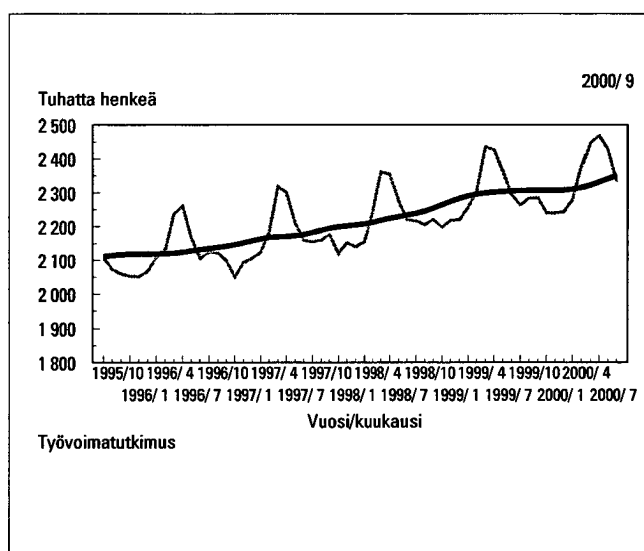
Työvoimaluvut vaihtelevat suhteellisen säännönmukaisesti vuoden eri kuukausina. Tässä julkaistavista trendeistä on poistettu vuodesta toiseen samantyyppisenä toistuva vaihtelu. Työllisyystilanteen suhdanne-luontoinen muutos on trendin avulla hahmotettavissa nopeammin ja selvemmin kuin tasoittamattomista luvuista.

Käytetystä menetelmästä johtuen trendin viimeisimmät havainnot muuttuvat jonkin verran kun seuraavan kuukauden tiedot liitetään mukaan sarjaan. Tämä trendien ennakkollinen luonne on syytä ottaa huomioon luvuista päätelmiä tehtäessä.

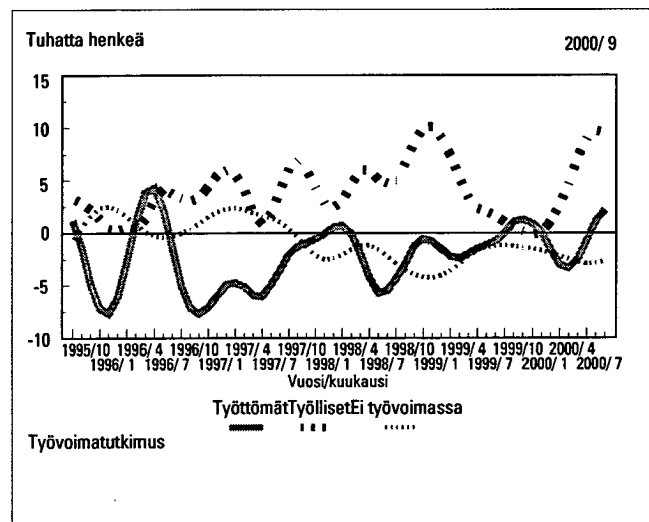
Vuosi/ kuukausi	Työlliset	Työttömät	Työttömyys- aste, %	Työttömyys- aste, % 15-24 -vuotiaat	Työttömyys- aste, % 25-74 -vuotiaat
1999/ 6	2299	260	10,2	20,4	8,7
1999/ 7	2302	259	10,1	20,5	8,6
1999/ 8	2304	258	10,1	20,8	8,5
1999/ 9	2305	257	10,0	21,1	8,4
1999/10	2306	257	10,0	21,6	8,3
1999/11	2307	258	10,1	22,0	8,3
1999/12	2307	259	10,1	22,3	8,3
2000/ 1	2307	260	10,1	22,5	8,4
2000/ 2	2307	260	10,1	22,5	8,4
2000/ 3	2308	259	10,1	22,4	8,3
2000/ 4	2311	256	10,0	22,2	8,2
2000/ 5	2315	252	9,8	21,8	8,1
2000/ 6	2323	250	9,7	21,3	8,0
2000/ 7	2332	249	9,7	20,9	7,9
2000/ 8	2341	250	9,7	20,6	7,9
2000/ 9	2351	252	9,7	20,5	8,0

Tässä julkaistavat sarjojen trendikomponentit on laskettu yleisesti käytössä olevalla X11-arima menetelmällä. Menetelmän taustaa on kuvattu julkaisussa "Suhdannekäänte ja taloudelliset aikasarjat" Tilastokeskus, Tutkimuksia no. 210. Helsinki 1994.

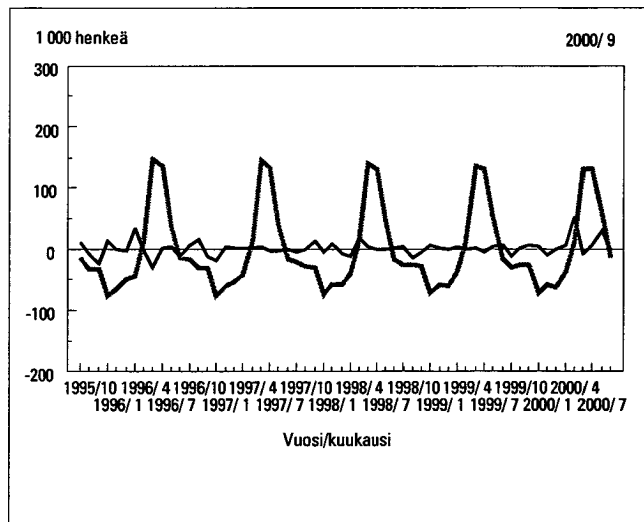
## Työlliset: Trendi ja kausivaihtelusta puhdistamaton sarja



## Työlliset, työttömät ja työvoimaan kuulumattomat: Trendin muutos edellisestä kuukaudesta



## Työlliset: Säännöllinen kuukausittainen vaihtelu ja satunnaisvaihtelu



# Keskivirheitä, syyskuu 2000

	Estimaatti	Keskivirhe	Suhteellinen keskivirhe <sup>1)</sup>
	henkeä	henkeä	prosenttia
Työvoima	2 566 300	13 460	0,5
Miehet	1 342 700	9 480	0,7
Naiset	1 223 700	10 090	0,8
Työlliset	2 332 400	13 470	0,6
Miehet	1 232 700	10 060	0,8
Naiset	1 099 700	10 460	1,0
Työttömät	234 000	7 240	3,1
Miehet	110 000	5 920	5,4
Naiset	123 900	5 870	4,7
	<b>prosenttia</b>	<b>prosenttiyks.</b>	<b>prosenttia</b>
Työttömyysaste	9,12	0,27	3,0
Miehet	8,20	0,43	5,3
Naiset	10,13	0,47	4,6

Työvoimatutkimuksen nettokato oli syyskuussa 14,9 prosenttia.

<sup>1)</sup> Suhteellinen keskivirhe on keskivirheen prosenttiosuus estimaatista.

## Työttömyysaste eräissä EU-maissa

### – Kausitasoitettut luvut

	Yhteensä		Alle 25-vuotiaat	
	Elokuu		Elokuu	
	2000	1999	2000	1999
	prosenttia	prosenttia	prosenttia	prosenttia
<b>EU yhteensä</b>				
<b>15 maata</b>	<b>8,3</b>	<b>9,1</b>	<b>16,5</b>	<b>17,8</b>
Belgia	8,6	9,1	23,6	25,1
Espanja	14,5	15,7	26,6	29,3
Irlanti	4,4	5,6	6,0	8,1
Iso-Britannia	..	6,0	..	12,7
Italia	..	11,3	..	32,1
Luxemburg	..	2,4	..	7,0
Portugali	3,8	4,4	8,1	8,5
Ranska	9,6	11,2	20,3	24,1
Ruotsi	5,9	7,1	10,6	13,2
Saksa	8,3	8,8	9,5	9,3
Suomi	9,4	10,0	20,9	20,7
Tanska	4,8	5,2	8,3	9,8

Lähde: Eurostat News Release No 111/2000 3 October 2000

# Ajankohtaista tietoa työelämästä

*Työvoimatilasto 1999*, vuosikatsaus, ennakkotietoja (uudet määritelmät), 100,-

*Työvoimatilasto 1998*, vuositilastotietoja sekä aikasarjoja vuosilta 1989–1998 (uudet määritelmät), 170,-

Tilastokeskuksen työvoimatilastoinnin muutokset 1997–1998. Uuden tilastointitavan mukaisia aikasarjoja (kuukausi ja neljännesvuosi) vuodesta 1989, 120,-

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

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

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

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

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

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

*Työtapaturmat 1997*, 150,-

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

*Työvoimatilasto, aluetaulukot*, (tilauksesta)

*Finns in working life 1999*, (Taskutilasto), 80,-

*Suomalaiset työssä 1999*, (Taskutilasto), 80,-

*Työolotutkimus, Tasa-arvo työoloissa, julkaisu* (222 s.), 150,- (Sama englanninkielisenä, 150,-)

*Työolotutkimus, Naiset Suomen työmarkkinoilla 1990-luvulla*, julkaisu 150,-

## **Tilaukset:**

Tilastokeskus

Julkaisujen myynti

00022 Tilastokeskus

Puhelin (09) 1734 2011

Telekopio (09) 1734 2474

Sähköposti: [Tilastomyynti@tilastokeskus.fi](mailto:Tilastomyynti@tilastokeskus.fi)

---

SVT Suomen virallinen tilasto  
Finlands officiella statistik  
Official Statistics of Finland

Työmarkkinat 2000:13  
Arbetsmarknaden  
Labour Market

*Lisätietoja – Inquiries:*

Tapio Oksanen  
(09) 1734 3228  
Hannu Siitonen  
(09) 1734 3225