

# Työvoimatilasto

## Labour Force Statistics

### 2006, joulukuu ja 4. neljännes – December and 4<sup>th</sup> quarter

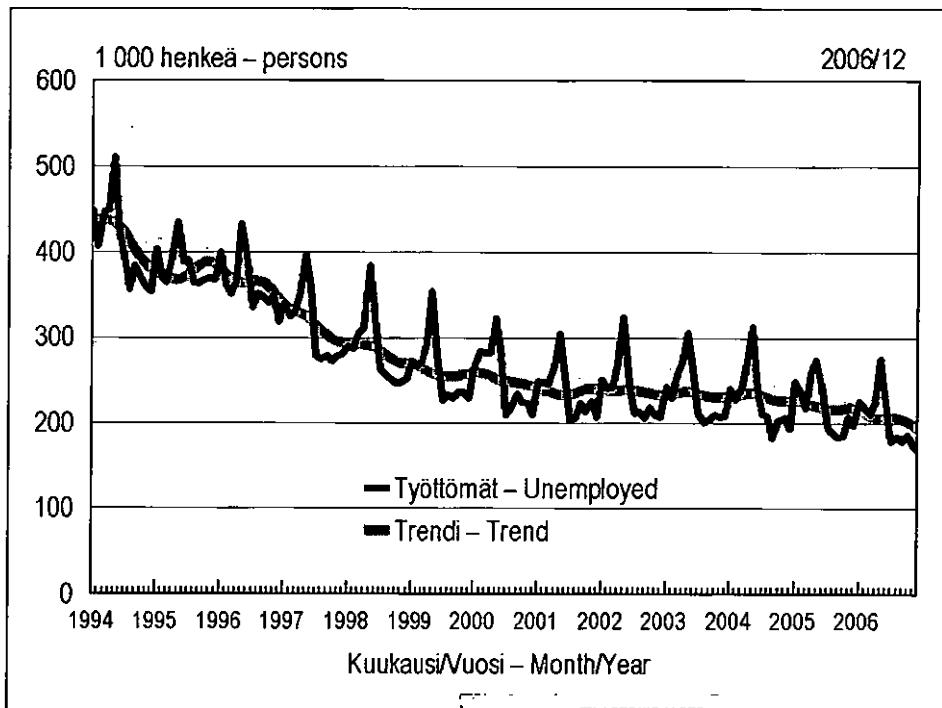
Vuoden 2006 joulukuussa työllisiä oli 2 458 000, mikä oli 59 000 enemmän kuin vuotta aiemmin. Työllisyysaste, 69,1 prosenttia, oli 1,3 prosenttiyksikköä suurempi kuin vuosi sitten. Työttömänä oli 168 000 henkeä, 31 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste, 6,4 prosenttia, oli 1,2 prosenttiyksikköä pienempi kuin vuosi sitten.

Työllisiä oli joulukuussa Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen mukaan 2 458 000 ( $\pm 29\,000$ ), mikä oli 59 000 enemmän kuin vuotta aiemmin. Työllisyysaste eli 15–64-vuotiaiden työllisten prosentiosuus samanikäisestä

väestöstä oli joulukuussa 69,1 prosenttia. Se oli 1,3 prosenttiyksikköä suurempi kuin vuotta aiemmin. Naisten työllisyysaste nousi 66,0 prosentista 67,3 prosenttiin ja miesten 69,5 prosentista 70,9 prosenttiin. Kausivaihtelusta tasoitettu työllisyysaste oli 69,6 prosenttia.

Työllisten määrä lisääntyi Etelä-Suomen ja Länsi-Suomen lääneissä. Palkansaajien määrä kasvoi 53 000:lla hengellä ja yrittäjien 6 000 hengellä vuoden 2005 joulukuuhun verrattuna. Työllisyys lisääntyi yksityisellä sektorilla ja pysyi lähes ennallaan julkisella sektorilla.

Joulukuussa jatkuvaa kokoaikatyötä tekeviä palkansaajia oli 1 580 000. Heitä oli palkansaajista 73,6 prosenttia. Epätyypillisessä työsuhteessa, osa- ja/tai määräaikaisessa, oli joulukuussa 567 000 palkansaajaa. Epätyy-



Työttömyys kuukausittain  
 Unemployment monthly



pillisessä työsuhteessa olevien määrä kasvoi 39 000:lla hengellä vuoden 2005 joulukuuhun verrattuna.

Palkansaajia, joiden nykyinen työ oli kestänyt alle vuoden, oli joulukuun tilanteen mukaan 447 000. Näistä palkansaajista epätuottavissa työsuhteissa oli 63,4 prosenttia.

Työtunteja tehtiin joulukuussa 2006 kaikkiaan 298,9 miljoonaa, 5,3 prosenttia vähemmän kuin vuoden 2005 joulukuussa. Tämä johtuu osittain siitä, että vuoden 2006 joulukuussa oli kaksi arkipäivää vähemmän kuin vuoden 2005 joulukuussa.

Työttömiä oli työvoimatutkimuksen mukaan vuoden 2006 joulukuussa 168 000 ( $\pm$  14 000), mikä oli 31 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste oli 6,4 ( $\pm$  0,5) prosenttia, kun se vuoden 2005 joulukuussa oli 7,6 prosenttia. Miesten työttömyysaste laski 0,8 prosenttiyksikköä 6,0 prosenttiin ja naisten 1,8 prosenttiyksikköä 6,8 prosenttiin. Kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 7,3 prosenttia.

15–24-vuotiaiden nuorten työttömyysaste oli 11,5 prosenttia, kun se vuoden 2005 joulukuussa oli 16,9 prosenttia. Nuorten kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 18,1 prosenttia.

Työttömyysaste oli alhaisin Etelä-Suomen läänissä, 4,7 prosenttia, ja korkein Oulun läänissä, 9,5 prosenttia.

Työttömien lisäksi joulukuussa 2006 oli 99 000 henkeä, jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä. Näistä piilotyöttömistä 23 000 henkeä ei

hakenut työtä sen vuoksi, että arveli työnhaun tuloksettomaksi. Piilotyöttömistä 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 1 345 000.

Työvoima eli työllisten ja työttömien kokonaismäärä oli vuoden 2006 joulukuussa 2 625 000 ( $\pm$  29 000) henkeä, 28 000 suurempi kuin vuotta aiemmin. 15-74-vuotiaan väestön määrä oli 3 971 000. Määrä kasvoi 16 000 hengellä edellisvuoteen verrattuna.

Vuoden 2006 neljännellä neljänneksellä, loka-joulukuussa, työllisiä oli keskimäärin 2 438 000 henkeä, 41 000 enemmän kuin vuonna 2005 vastaavana aikana. Vuoden 2006 neljännen neljänneksen työllisten määrä kasvoi eniten kaupassa, kuljetuksessa sekä tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle -ryhmässä. Työllisten määrä vähentyi eniten teollisuudessa. Työllisyysaste, 68,6 prosenttia, oli 0,9 prosenttiyksikköä suurempi kuin vuosi sitten. Työttömänä oli 177 000 henkeä, 20 000 vähemmän kuin vuoden 2005 loka-joulukuussa. Työttömyysaste oli 6,8 prosenttia, kun se vuotta aiemmin oli 7,6 prosenttia.

Koko vuonna 2006 työllisiä oli keskimäärin 2 443 000 eli 43 000 enemmän kuin vuonna 2005. Työllisyysaste nousi 0,9 prosenttiyksikköä 68,9 prosenttiin. Työttömänä oli vuonna 2006 keskimäärin 204 000 henkeä, 15 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste laski 8,4 prosentista 7,7 prosenttiin.

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

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

# Taulukot

Joulukuu 2006

Sivu

1	15–74-vuotiaiden työvoimaan kuuluminen.....	4
2	Väestö iän ja sukupuolen mukaan.....	4
3	Työvoima.....	5
	Työvoima iän ja sukupuolen mukaan .....	5
	Työvoimaosuus iän ja sukupuolen mukaan .....	5
4	Työlliset .....	6
	Työlliset iän ja sukupuolen mukaan.....	6
	Työlliset läänin mukaan .....	6
	Työlliset suuralueen mukaan (NUTS 2).....	6
	Työlliset ammattiaseman mukaan.....	6
	Työlliset työnantajasektorin mukaan .....	6
	Työlliset työssäolon mukaan.....	7
	Osa-aikatyö .....	7
5	Työlliset ja tehdyt työtunnit toimialoittain (TOL 2002).....	7
6	Palkansaajat sekä palkansaajien tekemät työtunnit toimialoittain (TOL 2002).....	8
7	Palkansaajien erilaiset työsuhteet.....	8
	Palkansaajat työsuhteen mukaan.....	8
	Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet .....	9
8	Työttömät.....	10
	Työttömät iän ja sukupuolen mukaan .....	10
	Työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan.....	10
	Työttömyysasteet toimialoittain (TOL 2002) .....	11
	Työttömyysasteet lääneittäin.....	11
	Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2).....	11
	Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan.....	11
	Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan .....	11
9	Työvoimaan kuulumattomat .....	11

# Tables

December 2006

Page

1	Labour force status of population aged 15–74 .....	4
2	Population by age and sex .....	4
3	Labour force .....	5
	Labour force by age and sex.....	5
	Labour force participation rate by age and sex.....	5
4	Employed persons .....	6
	Employed persons by age and sex.....	6
	Employed persons by province .....	6
	Employed persons by major region (NUTS 2).....	6
	Employed persons by occupational status .....	6
	Employed persons by employer sector .....	6
	Employed persons by work attendance .....	7
	Part-time work.....	7
5	Employed persons and hours actually worked by industry (TOL 2002).....	7
6	Employees and hours actually worked by employees by industry (TOL 2002).....	8
7	Different types of employment relationships .....	8
	Employees by type of employment relationship .....	8
	Employment relationships of less than 12 months' duration (new) .....	9
8	Unemployed persons .....	10
	Unemployed persons by age and sex.....	10
	Unemployment rates by age and sex .....	10
	Unemployment rates by industry (TOL 2002) .....	11
	Unemployment rates by province.....	11
	Unemployment rates by major region (NUTS 2) ...	11
	Unemployment rates by occupational status .....	11
	Unemployment rates by employer sector .....	11
9	Persons not in labour force.....	11

## 1 15–74-vuotiaiden työvoimaan kuuluminen Labour force status of population aged 15–74

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2006/12	2006/11	2005/12	2006/12 – 2005/12
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74 years	3 971	3 969	3 955	0,4
Miehet – Males	1 985	1 984	1 976	0,4
Naiset – Females	1 986	1 985	1 978	0,4
Työvoima – Labour force	2 625	2 619	2 597	1,1
Miehet – Males	1 356	1 355	1 335	1,6
Naiset – Females	1 269	1 264	1 262	0,6
Työlliset – Employed persons	2 458	2 444	2 399	2,5
Miehet – Males	1 275	1 270	1 244	2,5
Naiset – Females	1 183	1 174	1 154	2,5
Työttömät – Unemployed persons	168	175	198	–15,4
Miehet – Males	81	85	90	–10,1
Naiset – Females	87	90	108	–19,9
Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force	1 345	1 350	1 358	–0,9
Miehet – Males	629	629	642	–2,0
Naiset – Females	717	721	716	0,1
Työvoimaan kuulumattomista – Of persons not in labour force				
Opiskelijoita – Students	364	376	357	2,1
Kotitaloustyötä tekeviä – Persons performing domestic work	99	87	91	9,1
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %	66,1	66,0	65,7	0,4
Miehet – Males	68,3	68,3	67,5	0,8
Naiset – Females	63,9	63,7	63,8	0,1
15–64-vuotiaiden työllisyysaste – Employment rate of persons aged 15–64 years, %	69,1	68,8	67,8	1,3
Miehet – Males	70,9	70,5	69,5	1,4
Naiset – Females	67,3	67,1	66,0	1,3
Työttömyysaste – Unemployment rate, %	6,4	6,7	7,6	–1,2
Miehet – Males	6,0	6,3	6,8	–0,8
Naiset – Females	6,8	7,1	8,6	–1,8

## 2 Väestön ja sukupuolen mukaan Population by age and sex

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2006/12	2006/11	2005/12	2006/12 – 2005/12
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74	3 971	3 969	3 955	0,4
Ikä – Age				
15–24	657	657	655	0,3
25–54	2 127	2 128	2 139	–0,5
55–74	1 186	1 184	1 161	2,2
15–64	3 507	3 507	3 505	0,0
Miehet – Males	1 985	1 984	1 976	0,4
Ikä – Age				
15–24	336	336	335	0,1
25–54	1 080	1 081	1 084	–0,4
55–74	569	568	557	2,2
15–64	1 773	1 773	1 772	0,1
Naiset – Females	1 986	1 985	1 978	0,4
Ikä – Age				
15–24	321	321	319	0,6
25–54	1 048	1 047	1 055	–0,7
55–74	617	617	604	2,1
15–64	1 734	1 734	1 734	0,0

### 3 Työvoima Labour force

		Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
		2006/12	2006/11	2005/12	2006/12 – 2005/12
		1 000 henkeä – persons			%
<b>Työvoima – Labour force</b>		2 625	2 619	2 597	1,1
Ikä – Age	15–24	293	290	306	–4,2
	25–54	1 855	1 869	1 863	–0,4
	55–74	477	460	428	11,6
	15–64	2 591	2 589	2 573	0,7
<b>Miehet – Males</b>		1 356	1 355	1 335	1,6
Ikä – Age	15–24	147	147	152	–3,3
	25–54	973	968	972	0,1
	55–74	236	239	211	11,9
	15–64	1 339	1 335	1 322	1,3
<b>Naiset – Females</b>		1 269	1 264	1 262	0,6
Ikä – Age	15–24	146	143	154	–5,2
	25–54	882	901	892	–1,1
	55–74	241	221	216	11,4
	15–64	1 253	1 253	1 251	0,1
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
<b>Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %</b>		66,1	66,0	65,7	0,4
Ikä – Age	15–24	44,6	44,1	46,7	–2,1
	25–54	87,2	87,8	87,1	0,1
	55–74	40,2	38,9	36,8	3,4
	15–64	73,9	73,8	73,4	0,5
<b>Miehet – Males</b>		68,3	68,3	67,5	0,8
Ikä – Age	15–24	43,7	43,8	45,3	–1,6
	25–54	90,1	89,6	89,6	0,5
	55–74	41,5	42,2	37,9	3,6
	15–64	75,5	75,3	74,6	0,9
<b>Naiset – Females</b>		63,9	63,7	63,8	0,1
Ikä – Age	15–24	45,5	44,4	48,3	–2,8
	25–54	84,2	86,0	84,6	–0,4
	55–74	39,1	35,8	35,8	3,3
	15–64	72,2	72,3	72,2	0,0

#### 4 Työlliset Employed

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2006/12	2006/11	2005/12	2006/12 – 2005/12
	1 000 henkeä – persons			%
<b>Työlliset – Employed persons</b>	2 458	2 444	2 399	2,5
Ikä – Age				
15–24	259	247	254	2,0
25–54	1 749	1 762	1 744	0,3
55–74	449	435	400	12,2
15–64	2 424	2 414	2 375	2,0
<b>Miehet – Males</b>	1 275	1 270	1 244	2,5
Ikä – Age				
15–24	132	128	129	2,1
25–54	917	915	920	–0,3
55–74	226	227	195	15,7
15–64	1 257	1 251	1 231	2,1
<b>Naiset – Females</b>	1 183	1 174	1 154	2,5
Ikä – Age				
15–24	128	119	125	1,8
25–54	832	847	824	1,0
55–74	223	208	205	8,9
15–64	1 167	1 163	1 144	2,0
<b>Lääni – Province</b>				
Koko maa – Whole country	2 458	2 444	2 399	2,5
Etelä-Suomen – Southern Finland	1 077	1 065	1 043	3,3
Länsi-Suomen – Western Finland	853	851	840	1,5
Itä-Suomen – Eastern Finland	243	239	237	2,5
Oulun – Oulu	194	204	193	0,6
Lapin – Lapland	78	71	71	9,9
<b>Suuralue – Major region (NUTS 2)</b>	2 458	2 444	2 399	2,5
Etelä-Suomi – Southern Finland	1 304	1 283	1 263	3,3
Länsi-Suomi – Western Finland	593	602	589	0,7
Itä-Suomi – Eastern Finland	274	271	267	2,7
Pohjois-Suomi – Northern Finland	273	274	266	2,9
<b>Ammattiasema – Occupational status</b>				
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 458	2 444	2 399	2,5
Palkansaajat – Employees	2 147	2 126	2 094	2,5
Työntekijät – Wage earners	744	740	754	–1,3
Toimihenkilöt – Salaried employees	1 401	1 384	1 338	4,7
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers	311	318	305	1,9
siitä maa-, metsä- ja kalataloudessa – of whom in agriculture, forestry and fishing	80	77	84	–5,1
<b>Työnantajasektori – Employer sector</b>				
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 458	2 444	2 399	2,5
Yksityinen – Private sector	1 813	1 787	1 752	3,5
siitä palkansaajat – of which employees	1 502	1 470	1 447	3,8
Julkinen – Public sector	643	654	645	–0,3
Valtio – State	141	156	147	–4,5
Kunta – Municipality	502	498	498	1,0
Tuntematon – Unknown	2	3	2	..

#### 4 Työlliset (jatkoa) Employed (continued)

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change	
	2006/12	2006/11	2005/12	2006/12 – 2005/12	
	1 000 henkeä – persons			%	
<b>Työssäolo – Work attendance</b>					
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 458	2 444	2 399	2,5	
Työssä olleet – At work	2 069	2 252	2 073	–0,2	
Poissa työstä – Absent from work	388	192	326	19,2	
Työssäoloaste – Work attendance rate, %	84,2	92,1	86,4	–2,2	yks. – pts
Ylityöaste – Overtime rate, %	6,0	8,5	6,6	–0,6	yks. – pts
Sivutyöaste – Secondary job rate, %	3,0	3,5	3,4	–0,4	yks. – pts
<b>Osa-aikatyö – Part-time work</b>					
Osa-aikatyölliset – Part-time employed persons	386	368	348	11,0	
– Osuus työllisistä – Proportion of employed persons, %	15,7	15,1	14,5	1,2	yks. – pts

#### 5 Työlliset ja tehdyt työtunnit toimialoittain (TOL 2002) Employed persons and hours actually worked by industry (TOL 2002)

Toimiala – Industry	TOL TOL	Työlliset – Employed persons				Tehdyt työtunnit – Hours actually worked			
		Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2006/12 – 2005/12	Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2006/12 – 2005/12
		2006/12	2006/11	2005/12		2006/12	2006/11	2005/12	
		1 000 henkeä – persons			%	Milj. tuntia – Million hours			%
<b>Kaikki toimialat – All industries</b>	01–99	2 458	2 444	2 399	2,5	298,9	374,9	315,6	–5,3
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	108	109	115	–5,6	17,2	18,1	19,5	–11,6
Teollisuus – Manufacturing	10–41	464	454	468	–0,8	57,8	73,9	63,9	–9,6
Rakennustoiminta – Construction	45	166	164	164	1,3	20,4	28,3	22,7	–10,2
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	386	387	381	1,3	48,9	57,6	52,4	–6,7
Liikenne – Transport and communication	60–64	185	178	161	14,7	25,4	27,8	22,6	12,7
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	338	337	322	4,8	40,4	51,4	41,6	–2,9
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	805	810	782	2,9	88,5	117,3	92,4	–4,3
Tuntematon – Unknown	99	5	4	4	..	0,3	0,5	0,6	..

## 6 Palkansaaajat sekä palkansaaajien tekemät työtunnit toimialoittain (TOL 2002) Employees and hours actually worked by employees by industry (TOL 2002)

Toimiala – Industry	TOL TOL	Palkansaaajat Employees				Palkansaaajien tekemät työtunnit Actual hours worked by employees			
		Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change	Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change
		2006/12	2006/11	2005/12	2006/12 – 2005/12	2006/12	2006/11	2005/12	2006/12 – 2005/12
		1 000 henkeä – persons			%	Milj. tuntia – Million hours			%
<b>Kaikki toimialat – All industries</b>	01–99	2 147	2 126	2 094	2,5	252,5	318,9	267,4	-5,5
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	29	33	31	-7,1	3,9	5,7	4,9	-20,4
Teollisuus – Manufacturing	10–41	440	428	442	-0,4	54,0	69,0	60,3	-10,4
Rakennustoiminta – Construction	45	121	125	129	-5,6	14,4	20,5	17,3	-16,7
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	328	337	324	1,3	39,5	47,9	41,9	-5,7
Liikenne – Transport and communication	60–64	163	155	148	10,0	21,4	23,3	19,8	8,1
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	301	288	284	5,9	35,9	43,0	36,1	-0,7
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	760	757	732	3,8	83,2	109,1	86,6	-4,0
Tuntematon – Unknown	99	5	3	4	..	0,3	0,4	0,6	..

## 7 Palkansaaajien erilaiset työsuhteet Different types of employment relationships

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2006/12	2006/11	2005/12	2006/12 – 2005/12
	1 000 henkeä – persons			%
<b>Kaikki palkansaaajat – All employees</b>	2 147	2 126	2 094	2,5
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	1 580	1 614	1 565	1,0
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	567	511	528	7,2
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	234	211	204	14,9
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	237	204	233	1,7
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	95	97	91	4,4
Palkansaaajista – Of employees				
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	567	511	528	7,2
Määräaikaisia – Fixed-term <sup>1)</sup>	333	301	325	2,4
Osa-aikaisia – Part-time <sup>1)</sup>	329	308	295	11,7
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
<b>Kaikki palkansaaajat – All employees</b>	100,0	100,0	100,0	
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	73,6	75,9	74,7	-1,1
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	26,4	24,1	25,2	1,2
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	10,9	9,9	9,7	1,2
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	11,1	9,6	11,1	0,0
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	4,4	4,6	4,4	0,0
Palkansaaajista – Of employees				
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	26,4	24,1	25,2	1,2
Määräaikaisia – Fixed-term <sup>1)</sup>	15,5	14,1	15,5	0,0
Osa-aikaisia – Part-time <sup>1)</sup>	15,3	14,5	14,1	1,2



**7 Palkansaajien erilaiset työsuhteet (jatkoa)**  
*Different types of employment relationships (continued)*

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2006/12	2006/11	2005/12	2006/12 – 2005/12
	1 000 henkeä – persons			%
<b>Alle vuoden kestäneet työsuhteet –</b>				
<i>Employment relationships of less than 12 months' duration</i>	447	415	407	9,8
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	164	169	153	6,8
Epätypillisessä työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>	284	246	254	11,6
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	63	51	51	25,0
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	149	127	141	6,0
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	71	67	63	13,4
<b>Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –</b>				
<i>Of employment relationships of less than 12 months' duration</i>				
Epätypillisiä – <i>Atypical</i>	284	246	254	11,6
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> <sup>1)</sup>	220	194	204	8,3
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> <sup>1)</sup>	134	118	113	18,6
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä
	<i>Per cent</i>			<i>Percentage points</i>
<b>Alle vuoden kestäneet työsuhteet –</b>				
<i>Employment relationships of less than 12 months' duration</i>	100,0	100,0	100,0	
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	36,6	40,7	37,6	-1,0
Epätypillisessä työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>	63,4	59,3	62,4	1,0
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	14,1	12,4	12,4	1,7
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	33,4	30,7	34,6	-1,2
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	15,9	16,2	15,4	0,5
<b>Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –</b>				
<i>Of employment relationships of less than 12 months' duration</i>				
Epätypillisiä – <i>Atypical</i>	63,4	59,3	62,4	1,0
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> <sup>1)</sup>	49,3	46,9	50,0	-0,7
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> <sup>1)</sup>	30,0	28,5	27,8	2,2

<sup>1)</sup> Määräaikaisten ja osa-aikaisten summa ei ole sama kuin epätypilliset työsuhteet, koska se sisältää päällekkäisiä tapauksia.

<sup>1)</sup> Due to overlapping, the sum of fixed-term and part-time employment relationships is not equal to atypical employment relationships.

## 8 Työttömät Unemployed

		Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
		2006/12	2006/11	2005/12	2006/12 – 2005/12
		1 000 henkeä – persons			%
<b>Työttömät – Unemployed persons</b>		168	175	198	-15,4
Ikä – Age	15–24	34	43	52	-34,9
	25–54	106	107	119	-11,2
	55–74	28	25	28	3,0
	15–64	167	175	198	-15,4
<b>Miehet – Males</b>		81	85	90	-10,1
Ikä – Age	15–24	15	19	23	-34,1
	25–54	56	53	52	8,2
	55–74	10	13	16	-34,5
	15–64	81	85	90	-10,1
<b>Naiset – Females</b>		87	90	108	-19,9
Ikä – Age	15–24	19	24	29	-35,5
	25–54	50	54	68	-26,0
	55–74	18	12	12	55,0
	15–64	86	90	107	-19,9
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
<b>Työttömyysaste – Unemployment rate , %</b>		6,4	6,7	7,6	-1,2
Ikä – Age	15–24	11,5	14,9	16,9	-5,4
	25–54	5,7	5,7	6,4	-0,7
	55–74	5,9	5,5	6,4	-0,5
	15–64	6,5	6,8	7,7	-1,2
<b>Miehet – Males</b>		6,0	6,3	6,8	-0,8
Ikä – Age	15–24	10,3	13,2	15,1	-4,8
	25–54	5,7	5,4	5,3	0,4
	55–74	4,4	5,3	7,6	-3,2
	15–64	6,1	6,4	6,8	-0,7
<b>Naiset – Females</b>		6,8	7,1	8,6	-1,8
Ikä – Age	15–24	12,7	16,6	18,7	-6,0
	25–54	5,7	6,0	7,6	-1,9
	55–74	7,4	5,6	5,3	2,1
	15–64	6,9	7,2	8,6	-1,7

## 8 Työttömät (jatkoa)

*Unemployed (continued)*

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change	
	2006/12	2006/11	2005/12	2006/12 – 2005/12	
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points	
<b>Työttömyysasteet toimialoittain (TOL 2002), %</b>					
<b>Unemployment rates by industry (TOL 2002), %</b>					
Kaikki toimialat – All industries <sup>1)</sup>	01–99	6,4	6,7	7,6	–1,2
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	2,8	4,2	3,1	–0,3
Teollisuus – Manufacturing	10–41	4,6	3,6	4,7	–0,1
Rakennustoiminta – Construction	45	8,0	3,9	7,5	0,5
Kauppa, majoitus- ja rav. toiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	4,0	4,3	4,1	–0,1
Liikenne – Transport and communication	60–64	3,6	4,5	4,9	–1,3
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	4,3	4,4	6,0	–1,7
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	5,2	4,8	5,2	0,0
<b>Työttömyysasteet lääneittäin, %</b>					
<b>Unemployment rates by province, %</b>					
Koko maa – Whole country		6,4	6,7	7,6	–1,2
Etelä-Suomen – Southern Finland		4,7	5,7	6,6	–1,9
Länsi-Suomen – Western Finland		7,0	7,0	7,0	0,0
Itä-Suomen – Eastern Finland		8,8	7,7	10,5	–1,7
Oulun – Oulu		9,5	8,1	9,8	–0,3
Lapin – Lapland		7,0	10,9	14,9	–7,9
<b>Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2), %</b>					
<b>Unemployment rates by major region (NUTS 2), %</b>					
Etelä-Suomi – Southern Finland		6,4	6,7	7,6	–1,2
Länsi-Suomi – Western Finland		5,1	6,0	6,6	–1,5
Itä-Suomi – Eastern Finland		7,0	6,7	6,8	0,2
Pohjois-Suomi – Northern Finland		10,1	8,7	11,0	–0,9
		7,5	8,1	10,8	–3,3
<b>Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan, %</b>					
<b>Unemployment rates by occupational status, %</b>					
Palkansaajat – Employees		6,4	6,7	7,6	–1,2
Työntekijät – Wage earners		5,3	4,9	5,7	–0,4
Toimihenkilöt – Salaried employees		8,1	7,6	8,5	–0,4
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers		3,7	3,3	4,1	–0,4
		1,0	1,0	0,5	0,5
<b>Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan, %</b>					
<b>Unemployment rates by employer sector, %</b>					
Yksityinen – Private sector		6,4	6,7	7,6	–1,2
Julkinen – Public sector		4,7	4,2	5,3	–0,6
Valtio – State		4,8	4,7	4,4	0,4
Kunta – Municipality		2,5	2,8	1,7	0,8
		5,4	5,3	5,2	0,2

<sup>1)</sup> Ml. työttömät, jotka eivät ole olleet työssä ennen työttömyyttä tai joilla toimiala on tuntematon.

<sup>1)</sup> Incl. unemployed who were not at work before unemployment or whose industry is unknown.

## 9 Työvoimaan kuulumattomat

*Persons not in labour force*

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2006/12	2006/11	2005/12	2006/12 – 2005/12
	1 000 henkeä – persons			%
<b>Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force</b>	1 345	1 350	1 358	–0,9
Niistä – Of which:				
Piilotyöttömiä – In disguised unemployment	99	101	130	–23,7
Työnhausta luopuneet – Discouraged workers	23	22	30	–23,7
Muusta syystä – For other reason	76	80	100	–23,7

## Taulukot

### 4. neljännes 2006

	Sivu
10 15–74-vuotiaiden työvoimaan kuuluminen.....	13
11 Väestö iän ja sukupuolen mukaan.....	13
12 Työvoima.....	14
Työvoima iän ja sukupuolen mukaan .....	14
Työvoimaosuus iän ja sukupuolen mukaan .....	14
13 Työlliset.....	15
Työlliset iän ja sukupuolen mukaan.....	15
Työlliset läänin mukaan .....	15
Työlliset suuralueen mukaan (NUTS 2).....	15
Työlliset maakunnan mukaan (NUTS 3) .....	15
Työlliset ammattiaseman mukaan.....	16
Työlliset työnantajasektorin mukaan .....	16
Työlliset työssäolon mukaan.....	16
Osa-aikatyö .....	16
Osa-aikatyöllisten osuus toimialoittain (TOL 2002).....	16
14 Työlliset ja tehdyt työtunnit toimialoittain (TOL 2002).....	17
15 Palkansaajat sekä palkansaajien tekemät työtunnit toimialoittain (TOL 2002) .....	18
16 Palkansaajien erilaiset työsuhteet.....	19
Palkansaajat työsuhteen mukaan.....	19
Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet .....	20
Palkansaajat toimialoittain .....	21
17 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 .....	23
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan.....	23
Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan .....	23
Työttömyysasteet toimialoittain (TOL 2002) .....	24
18 Työvoimaan kuulumattomat .....	24
19 15(16)–64-vuotiaiden työvoimaosuudet sukupuolen mukaan eräissä OECD-maissa.....	25
20 Työttömyysasteet (standardisoitu) eräissä OECD-maissa vuosina 2000–2003 .....	26

## Tables

### 4<sup>th</sup> quarter of 2006

	Page
10 Labour force status of population aged 15–74 .....	13
11 Population by age and sex .....	13
12 Labour force .....	14
Labour force by age and sex.....	14
Labour force participation rate by age and sex.....	14
13 Employed persons .....	15
Employed persons by age and sex .....	15
Employed persons by province .....	15
Employed persons by major region (NUTS 2).....	15
Employed persons by regions (NUTS 3).....	16
Employed persons by occupational status .....	16
Employed persons by employer sector .....	16
Employed persons by work attendance .....	16
Part-time work .....	16
Part-time workers' proportion of employed by industry (TOL 2002).....	16
14 Employed persons and hours actually worked by industry (TOL 2002).....	17
15 Employees and hours actually worked by employees by industry (TOL 2002).....	18
16 Different types of employment relationships .....	19
Employees by type of employment relationship .....	19
Employment relationships of less than 12 months' duration (new) .....	20
Employees by industry .....	21
17 Unemployed persons .....	22
Unemployed persons by age and sex.....	22
Unemployment rates by age and sex .....	22
Unemployed persons by province .....	22
Unemployed persons by major region (NUTS 2).....	22
Unemployment rates by province.....	22
Unemployment rates by major regions (NUTS 2).....	23
Unemployment rates by region (NUTS 3).....	23
Unemployment rates by occupational status .....	23
Unemployment rates by employer sector .....	23
Unemployment rates by industry (TOL 2002) .....	24
18 Persons not in labour force.....	24
19 Labour force participation rates of persons aged 15–64 by sex in certain OECD countries .....	25
20 Unemployment rates (standardised) in certain OECD countries in 2000–2003 .....	26

## 10 15–74-vuotiaiden työvoimaan kuuluminen

### Labour force status of population aged 15–74

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
	2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74	3 969	3 965	3 953	0,4
Miehet – Males	1 984	1 982	1 976	0,4
Naiset – Females	1 985	1 983	1 978	0,4
Työvoima – Labour force	2 614	2 675	2 594	0,8
Miehet – Males	1 348	1 389	1 343	0,4
Naiset – Females	1 266	1 286	1 252	1,2
Työlliset – Employed persons	2 438	2 494	2 397	1,7
Miehet – Males	1 263	1 305	1 247	1,3
Naiset – Females	1 174	1 190	1 151	2,1
Työttömät – Unemployed persons	177	181	197	–10,4
Miehet – Males	85	84	96	–11,7
Naiset – Females	92	97	101	–9,1
Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force	1 355	1 290	1 359	–0,3
Miehet – Males	636	593	633	0,5
Naiset – Females	719	697	726	–1,0
Työvoimaan kuulumattomista – Of persons not in labour force				
Opiskelijoita – Students	377	292	376	0,3
Kotitaloustyötä tekeviä – Persons performing domestic work	91	96	90	1,6
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä
	Per cent			Percentage points
Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %	65,9	67,5	65,6	0,3
Miehet – Males	67,9	70,1	68,0	–0,1
Naiset – Females	63,8	64,9	63,3	0,5
15–64-vuotiaiden työllisyysaste – Employment rate of persons aged 15–64 years, %	68,6	70,3	67,7	0,9
Miehet – Males	70,2	72,6	69,5	0,7
Naiset – Females	66,9	68,0	65,8	1,1
Työttömyysaste – Unemployment rate, %	6,8	6,8	7,6	–0,8
Miehet – Males	6,3	6,1	7,2	–0,9
Naiset – Females	7,2	7,5	8,1	–0,9

## 11 Väestö iän ja sukupuolen mukaan

### Population by age and sex

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
	2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74	3 969	3 965	3 953	0,4
ikä – Age				
15–24	657	656	654	0,4
25–54	2 128	2 130	2 140	–0,6
55–74	1 184	1 179	1 159	2,2
15–64	3 507	3 506	3 503	0,1
Miehet – Males	1 984	1 982	1 976	0,4
ikä – Age				
15–24	335	335	335	0,3
25–54	1 080	1 081	1 085	–0,5
55–74	569	566	556	2,3
15–64	1 773	1 772	1 770	0,1
Naiset – Females	1 985	1 983	1 978	0,4
ikä – Age				
15–24	321	321	320	0,6
25–54	1 048	1 049	1 055	–0,6
55–74	616	613	603	2,0
15–64	1 734	1 734	1 733	0,1

## 12 Työvoima Labour force

		Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
		2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4
		1 000 henkeä – persons			%
<b>Työvoima – Labour force</b>		2 614	2 675	2 594	0,8
Ikä – Age	15–24	290	348	288	0,5
	25–54	1 861	1 878	1 874	–0,7
	55–74	463	450	432	7,2
	15–64	2 582	2 647	2 568	0,5
<b>Miehet – Males</b>		1 348	1 389	1 343	0,4
Ikä – Age	15–24	143	179	145	–1,2
	25–54	973	983	979	–0,6
	55–74	232	228	219	5,8
	15–64	1 329	1 371	1 327	0,2
<b>Naiset – Females</b>		1 266	1 286	1 252	1,2
Ikä – Age	15–24	147	169	143	2,2
	25–54	888	895	895	–0,8
	55–74	232	222	213	8,6
	15–64	1 252	1 276	1 241	0,9
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
<b>Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %</b>		65,9	67,5	65,6	0,3
Ikä – Age	15–24	44,1	53,0	44,1	0,0
	25–54	87,5	88,2	87,5	0,0
	55–74	39,1	38,2	37,3	1,8
	15–64	73,6	75,5	73,3	0,3
<b>Miehet – Males</b>		67,9	70,1	68,0	–0,1
Ikä – Age	15–24	42,7	53,2	43,3	–0,6
	25–54	90,1	90,9	90,2	–0,1
	55–74	40,7	40,3	39,4	1,3
	15–64	75,0	77,4	74,9	0,1
<b>Naiset – Females</b>		63,8	64,9	63,3	0,5
Ikä – Age	15–24	45,6	52,7	44,9	0,7
	25–54	84,7	85,3	84,8	–0,1
	55–74	37,6	36,2	35,4	2,2
	15–64	72,2	73,6	71,6	0,6

## 13 Työlliset Employed

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
	2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4
	1 000 henkeä – persons			%
<b>Työlliset – Employed persons</b>	2 438	2 494	2 397	1,7
Ikä – Age				
15–24	248	304	242	2,5
25–54	1 755	1 767	1 751	0,2
55–74	435	423	404	7,5
15–64	2 405	2 466	2 371	1,4
<b>Miehet – Males</b>	1 263	1 305	1 247	1,3
Ikä – Age				
15–24	124	156	122	1,7
25–54	921	934	921	–0,0
55–74	218	215	203	7,3
15–64	1 244	1 287	1 231	1,1
<b>Naiset – Females</b>	1 174	1 190	1 151	2,1
Ikä – Age				
15–24	124	148	120	3,3
25–54	834	833	830	0,5
55–74	217	208	201	7,8
15–64	1 161	1 180	1 141	1,8
<b>Lääni – Province</b>				
Koko maa – Whole country	2 438	2 494	2 397	1,7
Etelä-Suomen – Southern Finland	1 067	1 088	1 051	1,5
Länsi-Suomen – Western Finland	850	867	831	2,3
Itä-Suomen – Eastern Finland	236	249	236	–0,1
Oulun – Oulu	196	201	193	1,9
Lapin – Lapland	74	76	72	2,6
<b>Suuralue – Major region (NUTS 2)</b>				
Etelä-Suomi – Southern Finland	2 438	2 494	2 397	1,7
Länsi-Suomi – Western Finland	1 289	1 313	1 271	1,4
Itä-Suomi – Eastern Finland	598	610	579	3,2
Pohjois-Suomi – Northern Finland	268	282	268	–0,2
<b>Maakunta – Region (NUTS 3)</b>				
Uusimaa – Uusimaa	2 438	2 494	2 397	1,7
Itä-Uusimaa – Itä-Uusimaa	725	733	707	2,6
Varsinais-Suomi – Varsinais-Suomi	46	47	47	–1,8
Satakunta – Satakunta	221	225	220	0,6
Kanta-Häme – Kanta-Häme	99	102	101	–2,3
Pirkanmaa – Pirkanmaa	76	78	74	1,4
Päijät-Häme – Päijät-Häme	216	218	210	2,9
Kymenlaakso – Kymenlaakso	86	90	87	–0,4
Etelä-Karjala – South Karelia	78	83	80	–2,6
Etelä-Savo – Etelä-Savo	56	58	56	–0,0
Pohjois-Savo – Pohjois-Savo	63	66	63	–1,1
Pohjois-Karjala – North Karelia	105	111	105	–0,7
Keski-Suomi – Central Finland	69	72	68	1,8
Etelä-Pohjanmaa – South Ostrobothnia	117	117	110	7,0
Pohjanmaa – Ostrobothnia	85	88	82	3,2
Keski-Pohjanmaa – Central Ostrobothnia	81	85	77	6,2
Pohjois-Pohjanmaa – North Ostrobothnia	31	32	32	–3,1
Kainuu – Kainuu	165	169	161	2,4
Lappi – Lapland	32	33	32	–0,6
	74	76	72	2,6

**13 Työlliset (jatkoa)**  
*Employed (continued)*

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change	
	2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4	
	1 000 henkeä – persons			%	
<b>Ammattiasema – Occupational status</b>					
Työlliset yhteensä – <i>Employed persons total</i>	2 438	2 494	2 397	1,7	
Palkansaajat – <i>Employees</i>	2 130	2 176	2 095	1,7	
Työntekijät – <i>Wage earners</i>	735	786	728	1,0	
Toimihenkilöt – <i>Salaried employees</i>	1 393	1 388	1 366	2,0	
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – <i>Self-employed persons and unpaid family workers</i>	308	319	302	1,8	
siitä maa-, metsä- ja kalataloudessa – <i>of whom in agriculture, forestry and fishing</i>	76	86	78	-2,7	
<b>Työnantaja – Employer sector</b>					
Työlliset yhteensä – <i>Employed persons total</i>	2 438	2 494	2 397	1,7	
Yksityinen – <i>Private sector</i>	1 784	1 840	1 742	2,4	
siitä palkansaajat – <i>of which employees</i>	1 476	1 521	1 439	2,5	
Julkinen – <i>Public sector</i>	652	652	654	-0,4	
Valtio – <i>State</i>	149	153	146	2,0	
Kunta – <i>Municipality</i>	503	499	508	-1,0	
Tuntematon – <i>Unknown</i>	2	3	2	..	
<b>Työssäolo – Work attendance</b>					
Työlliset yhteensä – <i>Employed persons total</i>	2 438	2 494	2 397	1,7	
Työssä olleet – <i>At work</i>	2 163	1 907	2 150	0,6	
Poissa työstä – <i>Absent from work</i>	275	588	247	11,3	
Työssäoloaste – <i>Work attendance rate, %</i>	88,7	76,4	89,7	-1,0 yks. – pts	
Ylityöaste – <i>Overtime rate, %</i>	7,7	6,4	7,5	0,2 yks. – pts	
Sivutyöaste – <i>Secondary job rate, %</i>	3,4	3,4	3,5	-0,1 yks. – pts	
<b>Osa-aikatyö – Part-time work</b>					
Osa-aikatyölliset – <i>Part-time employed persons</i>	365	330	338	7,7	
Miehet – <i>Males</i>	124	114	117	6,1	
Naiset – <i>Females</i>	241	216	222	8,6	
Osuus työllisistä – <i>Proportion of employed persons, %</i>	15,0	13,2	14,1	0,9 yks. – pts	
Miehet – <i>Males</i>	9,8	8,8	9,3	0,5 yks. – pts	
Naiset – <i>Females</i>	20,5	18,1	19,3	1,2 yks. – pts	
	TOL	Prosenttia		Prosenttiyksikköä	
	TOL	Per cent		Percentage unit	
<b>Osa-aikatyöllisten osuus toimialoittain (TOL 2002) – Proportion of part-time employed by industry (TOL 2002)</b>					
Kaikki toimialat – <i>All industries</i>	01–99	15,0	13,2	14,1	0,9
Maa- ja metsätalous – <i>Agriculture and forestry</i>	01–05	19,3	18,8	19,7	-0,4
Teollisuus – <i>Manufacturing</i>	10–41	6,1	4,5	4,9	1,2
Rakennustoiminta – <i>Construction</i>	45	6,0	5,1	4,5	1,5
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – <i>Trade, hotels and restaurants</i>	50–55	24,0	23,1	24,2	-0,2
Liikenne – <i>Transport and communication</i>	60–64	12,7	12,4	12,2	0,5
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – <i>Financing, real estate, business services</i>	65–74	15,9	15,5	15,3	0,6
Julkiset ja muut palvelut – <i>Public and other services</i>	75–98	16,9	13,8	15,8	1,1



## 14 Työlliset ja tehdyt työtunnit toimialoittain (TOL 2002)

Employed persons and hours actually worked by industry (TOL 2002)

Toimiala – Industry	TOL TOL	Työlliset Employed persons				Tehdyt työtunnit Hours actually worked			
		Vuosi/neljännes Year/quarter			Muutos Change 2006/4 – 2005/4	Vuosi/neljännes Year/quarter			Muutos Change 2006/4 – 2005/4
		2006/4	2006/3	2005/4		2006/4	2006/3	2005/4	
		1 000 henkeä – persons				%	Milj. tuntia – Million hours		
<b>Kaikki toimialat</b>	01–99	2 438	2 494	2 397	1,7	1 034,8	971,7	1 038,8	–0,4
<b>A,B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous</b>	01–05	105	123	113	–6,7	53,2	73,8	58,1	–8,4
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	82	100	91	–9,8	43,4	63,8	47,4	–8,6
Metsätalous	02	23	23	22	5,8	9,8	10,1	10,6	–7,8
<b>C–E Teollisuus</b>	10–41	454	481	467	–2,8	202,1	186,0	211,2	–4,3
Kulutustavateollisuus	15–19	52	54	55	–5,1	23,0	20,6	24,3	–5,3
Metsäteollisuustuotteiden ja huonekalujen valmistus	20–21, 361	76	82	80	–4,6	34,4	32,5	35,6	–3,3
Kustantaminen, painaminen ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	35	37	35	–1,9	13,8	14,1	15,1	–8,4
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	214	230	219	–2,0	97,3	89,2	101,4	–4,0
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	77	78	78	–1,9	33,5	29,7	34,8	–3,7
<b>F Rakentaminen</b>	45	166	171	161	3,6	77,5	78,4	76,1	1,9
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	39	41	36	8,3	17,9	19,4	16,8	6,8
Talonrakentaminen, rakennus- asennus ja viimeistely	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	127	130	124	2,2	59,6	59,0	59,3	0,5
<b>G,H Kauppa, majoitus ja ravitsemistoiminta</b>	50–55	385	390	372	3,5	163,1	149,1	160,4	1,7
<b>G Kauppa</b>	50–52	305	310	295	3,3	131,4	118,0	128,8	2,0
Moottoriajoneuvojen kauppa	501, 503, 504	23	22	21	9,0	11,0	8,6	11,0	–0,3
Huoltamatoiminta ja kotitalous- esineiden korjaus	502, 505, 527	34	33	29	19,8	15,6	13,5	14,3	9,7
Agentuuritoiminta ja tukkukauppa	51	95	97	94	1,3	44,7	37,5	43,1	3,9
Vähittäiskauppa	521–526	153	158	151	0,7	60,0	58,4	60,5	–0,8
<b>H Majoitus- ja ravitsemistoiminta</b>	55	80	80	77	4,3	31,8	31,1	31,6	0,6
<b>I Liikenne</b>	60–64	181	184	170	6,6	81,2	76,3	76,0	6,8
Kuljetus	60–63	134	133	123	9,6	63,4	59,4	57,7	9,8
Tietoliikenne	64	47	50	47	–1,0	17,8	16,9	18,3	–2,4
<b>J,K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut</b>	65–74	342	345	320	7,0	142,8	130,6	137,0	4,2
Rahoitus- ja vakuustoitominta	65–67	48	47	47	1,6	20,0	17,3	20,6	–2,7
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	67	74	67	0,5	27,6	29,0	28,3	–2,6
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	227	224	206	10,4	95,2	84,2	88,1	8,0
<b>L–Q Julkiset ja muut palvelut</b>	75–98	800	797	791	1,1	313,8	275,6	318,0	–1,3
Julkisen hallinto ja maanpuolustus	75	116	116	107	8,6	47,7	43,6	45,2	5,5
Koulutus	80	178	163	175	1,8	65,9	47,3	65,7	0,3
Terveyspalvelut	851, 852	176	177	175	0,5	69,2	60,9	69,7	–0,7
Sosiaalipalvelut	853	189	190	193	–2,0	77,0	68,7	81,7	–5,8
Muut palvelut	90–98	141	150	142	–0,2	54,1	55,1	55,7	–2,9
<b>X Toimiala tuntematon</b>	99	4	4	5	..	1,0	1,9	2,0	..

**15 Palkansaajat sekä palkansaajien tekemät työtunnit toimialoittain (TOL 2002)**  
*Employees and hours actually worked by industry (TOL 2002)*

Toimiala – Industry	TOL TOL	Palkansaajat Employees				Palkansaajien tekemät työtunnit Hours actually worked by employees			
		Vuosi/neljännes Year/quarter		Muutos Change		Vuosi/neljännes Year/quarter		Muutos Change	
		2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4	2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4
		1 000 henkeä – persons				Milj. tuntia – Million hours			
<b>Kaikki toimialat</b>	01–99	2 130	2 176	2 095	1,7	880,6	803,2	885,0	–0,5
<b>A,B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous</b>	01–05	29	37	35	–15,6	14,2	17,6	17,1	–17,0
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	14	22	19	–29,1	7,1	11,5	9,5	–25,6
Metsätalous	02	16	15	15	1,3	7,1	6,1	7,6	–6,2
<b>C–E Teollisuus</b>	10–41	428	453	440	–2,6	189,0	172,2	198,1	–4,6
Kulutustavateollisuus	15–19	46	48	50	–6,5	20,0	17,7	21,3	–5,9
Metsäteollisuustuotteiden ja huonekalujen valmistus	20–21, 361	71	76	75	–5,0	31,7	29,7	33,5	–5,4
Kustantaminen, painaminen ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	32	34	32	0,7	12,8	12,4	13,5	–5,1
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	204	220	208	–1,8	91,9	84,1	96,0	–4,3
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	75	75	76	–1,5	32,5	28,3	33,8	–3,6
<b>F Rakentaminen</b>	45	126	131	124	1,9	56,5	56,1	56,3	0,4
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	31	32	28	10,8	14,1	14,0	12,3	14,8
Talonrakentaminen, rakennus-asennus ja viimeistely	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	95	99	96	–0,7	42,4	42,1	44,0	–3,6
<b>G,H Kauppa, majoitus ja ravitsemistoiminta</b>	50–55	330	337	320	3,0	133,1	120,7	130,6	2,0
<b>G Kauppa</b>	50–52	260	265	254	2,5	107,7	95,3	105,8	1,8
Moottoriajoneuvojen kauppa	501, 503, 504	20	19	19	1,9	9,2	6,7	9,8	–6,3
Huoltamistoiminta ja kotitalous-esineiden korjaus	502, 505, 527	25	25	20	23,2	10,5	8,9	9,3	12,8
Agentuuritoiminta ja tukkukauppa	51	82	84	82	–0,0	37,9	31,9	36,9	2,7
Vähittäiskauppa	521–526	134	138	132	1,0	50,1	47,9	49,8	0,6
<b>H Majoitus- ja ravitsemistoiminta</b>	55	70	72	66	4,9	25,4	25,3	24,8	2,7
<b>I Liikenne</b>	60–64	160	162	150	6,4	68,9	63,3	64,3	7,1
Kuljetus	60–63	113	112	103	10,0	51,2	46,5	46,1	11,1
Tietoliikenne	64	46	50	47	–1,4	17,7	16,8	18,2	–3,1
<b>J,K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut</b>	65–74	299	302	280	6,8	122,9	113,3	118,7	3,6
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	65–67	45	44	46	–1,4	18,8	16,1	19,9	–5,2
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	60	66	59	0,6	24,1	24,8	24,6	–2,1
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	194	193	175	11,1	80,0	72,4	74,2	7,8
<b>L–Q Julkiset ja muut palvelut</b>	75–98	754	750	742	1,6	295,0	258,3	298,1	–1,0
Julkinen hallinto ja maanpuolustus	75	116	116	107	8,6	47,7	43,5	45,2	5,5
Koulutus	80	176	160	171	2,6	65,1	46,8	64,2	1,5
Terveyspalvelut	851, 852	166	167	165	0,3	65,3	57,7	66,0	–1,0
Sosiaalipalvelut	853	185	186	188	–1,5	74,5	66,9	79,1	–5,7
Muut palvelut	90–98	112	120	111	0,6	42,4	43,3	43,7	–2,9
<b>X Toimiala tuntematon</b>	99	3	4	4	..	1,0	1,7	2,0	..

**16 Palkansaajien erilaiset työsuhteet**  
*Different types of employment relationships*

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
	2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4
	1 000 henkeä – persons			%
<b>Kaikki palkansaajat – All employees</b>	2 130	2 176	2 095	1,7
Miehet – Males	1 050	1 086	1 043	0,7
Naiset – Females	1 080	1 089	1 052	2,6
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	1 600	1 591	1 577	1,5
Miehet – Males	870	870	862	1,0
Naiset – Females	730	721	715	2,1
Epätavallisessa työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>	529	585	517	2,2
Miehet – Males	180	217	180	-0,4
Naiset – Females	349	368	337	3,7
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	214	189	195	10,0
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	221	310	235	-5,8
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	93	86	88	6,4
<b>Palkansaajista – Of employees</b>				
Epätavallisessa työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>	529	585	517	2,2
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> <sup>1)</sup>	314	396	322	-2,5
Miehet – Males	116	162	123	-6,0
Naiset – Females	199	234	199	-0,3
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> <sup>1)</sup>	308	274	283	8,9
Miehet – Males	92	82	85	7,8
Naiset – Females	216	192	197	9,3

	Prosenttia Per cent		Prosenttiyksikköä Percentage points	
<b>Kaikki palkansaajat – All employees</b>	100,0	100,0	100,0	
Miehet – Males	49,3	49,9	49,8	-0,5
Naiset – Females	50,7	50,1	50,2	0,5
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	75,1	73,1	75,3	-0,2
Miehet – Males	82,9	80,1	82,7	0,2
Naiset – Females	67,6	66,2	67,9	-0,3
Epätavallisessa työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>	24,8	26,9	24,7	0,1
Miehet – Males	17,1	19,9	17,3	-0,2
Naiset – Females	32,4	33,8	32,0	0,4
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	10,1	8,7	9,3	0,8
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	10,4	14,3	11,2	-0,8
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	4,4	4,0	4,2	0,2
<b>Palkansaajista – Of employees</b>				
Epätavallisessa työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>	24,8	26,9	24,7	0,1
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> <sup>1)</sup>	14,8	18,2	15,4	-0,6
Miehet – Males	11,0	14,9	11,8	-0,8
Naiset – Females	18,4	21,5	18,9	-0,5
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> <sup>1)</sup>	14,5	12,6	13,5	1,0
Miehet – Males	8,8	7,6	8,2	0,6
Naiset – Females	20,0	17,6	18,8	1,2

<sup>1)</sup> Määräaikaisten ja osa-aikaisten summa ei ole sama kuin epätavilliset työsuhteet, koska se sisältää päällekkäisiä tapauksia.

<sup>1)</sup> Due to overlapping, the sum of fixed-term and part-time employment relationships is not equal to atypical employment relationships.

**16 Palkansaajien erilaiset työsuhteet (jatkoa)**  
*Different types of employment relationships (continued)*

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
	2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4
	1 000 henkeä – persons			%
<b>Alle vuoden kestäneet työsuhteet –</b> <b>Employment relationships of less than 12 months' duration</b>	426	498	414	2,9
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	166	170	155	7,5
Epätavallisessa työsuhteessa – <i>On atypical employment relationship</i>				
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	55	45	51	8,2
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	137	218	146	-5,9
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	67	65	63	7,4
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista – <i>Of employment relationships of less than 12 months' duration</i>				
Epätavallisia – <i>Atypical</i>	260	328	259	0,1
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> <sup>1)</sup>	204	283	208	-1,9
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> <sup>1)</sup>	123	110	114	7,7
	<b>Prosenttia</b>			<b>Prosenttiyksikköä</b>
	<i>Per cent</i>			<i>Percentage points</i>
<b>Alle vuoden kestäneet työsuhteet –</b> <b>Employment relationships of less than 12 months' duration</b>	100,0	100,0	100,0	
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	39,0	34,2	37,3	1,7
Epätavallisessa työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>				
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	13,0	9,0	12,3	0,7
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	32,2	43,8	35,2	-3,0
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	15,8	13,0	15,1	0,7
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista – <i>Of employment relationships of less than 12 months' duration</i>				
Epätavallisia – <i>Atypical</i>	61,0	65,8	62,6	-1,6
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> <sup>1)</sup>	48,0	56,8	50,3	-2,3
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> <sup>1)</sup>	28,8	22,0	27,5	1,3

<sup>1)</sup> Määräaikaisten ja osa-aikaisten summa ei ole sama kuin epätavilliset työsuhteet, koska se sisältää päällekkäisiä tapauksia.

<sup>1)</sup> Due to overlapping, the sum of fixed-term and part-time employment relationships is not equal to atypical employment relationships.

**16 Palkansaajien erilaiset työsuhteet (jatkoa)**  
*Different types of employment relationships (continued)*

	TOL	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
	TOL	2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4
		1 000 henkeä – persons			%
<b>Toimialoittain (TOL 2002) – By industry (TOL 2002)</b>					
<b>Kaikki palkansaajat – All employees</b>					
Kaikki toimialat – All industries	01–99	2 130	2 176	2 095	1,7
Maa- ja metsätalous – <i>Agriculture and forestry</i>	01–05	29	37	35	-15,6
Teollisuus – <i>Manufacturing</i>	10–41	428	453	440	-2,6
Rakennustoiminta – <i>Construction</i>	45	126	131	124	1,9
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – <i>Trade, hotels and restaurants</i>	50–55	330	337	320	3,0
Liikenne – <i>Transport and communication</i>	60–64	160	162	150	6,4
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – <i>Financing, real estate, business services</i>	65–74	299	302	280	6,8
Julkiset ja muut palvelut – <i>Public and other services</i>	75–98	754	750	742	1,6
Tuntematon – <i>Unknown</i>	99	3	4	4	..
<b>Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job</b>					
Kaikki toimialat – All industries	01–99	1 600	1 591	1 577	1,5
Maa- ja metsätalous – <i>Agriculture and forestry</i>	01–05	22	24	26	-15,0
Teollisuus – <i>Manufacturing</i>	10–41	379	386	392	-3,4
Rakennustoiminta – <i>Construction</i>	45	107	105	104	2,7
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – <i>Trade, hotels and restaurants</i>	50–55	228	221	219	4,0
Liikenne – <i>Transport and communication</i>	60–64	131	126	123	6,0
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – <i>Financing, real estate, business services</i>	65–74	228	221	215	6,0
Julkiset ja muut palvelut – <i>Public and other services</i>	75–98	505	505	494	2,1
Tuntematon – <i>Unknown</i>	99	1	2	3	..
<b>Määräaikainen työ – Fixed-term job</b>					
Kaikki toimialat – All industries	01–99	314	396	322	-2,5
Maa- ja metsätalous – <i>Agriculture and forestry</i>	01–05	5	10	7	-23,3
Teollisuus – <i>Manufacturing</i>	10–41	31	53	33	-5,2
Rakennustoiminta – <i>Construction</i>	45	13	22	16	-18,0
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – <i>Trade, hotels and restaurants</i>	50–55	35	54	39	-9,7
Liikenne – <i>Transport and communication</i>	60–64	15	20	13	16,5
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – <i>Financing, real estate, business services</i>	65–74	37	49	32	16,8
Julkiset ja muut palvelut – <i>Public and other services</i>	75–98	177	186	183	-3,2
Tuntematon – <i>Unknown</i>	99	1	1	1	..

## 17 Työttömät Unemployed

		Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
		2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4
		1 000 henkeä – persons			%
<b>Työttömät – Unemployed persons</b>		177	181	197	-10,4
Ikä – Age	15–24	42	43	46	-9,9
	25–54	106	111	123	-13,4
	55–74	29	26	28	2,1
	15–64	176	181	197	-10,3
<b>Miehet – Males</b>		85	84	96	-11,7
Ikä – Age	15–24	19	22	23	-16,5
	25–54	52	49	58	-9,5
	55–74	14	13	16	-12,7
	15–64	85	84	96	-11,6
<b>Naiset – Females</b>		92	97	101	-9,1
Ikä – Age	15–24	23	21	24	-3,5
	25–54	54	62	65	-16,9
	55–74	15	14	12	20,9
	15–64	92	97	101	-9,0
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
<b>Työttömyysaste – Unemployment rate , %</b>		6,8	6,8	7,6	-0,8
Ikä – Age	15–24	14,4	12,4	16,1	-1,7
	25–54	5,7	5,9	6,5	-0,8
	55–74	6,2	5,9	6,5	-0,3
	15–64	6,8	6,8	7,7	-0,9
<b>Miehet – Males</b>		6,3	6,1	7,2	-0,9
Ikä – Age	15–24	13,2	12,4	15,7	-2,5
	25–54	5,4	5,0	5,9	-0,5
	55–74	5,9	5,7	7,2	-1,3
	15–64	6,4	6,2	7,2	-0,8
<b>Naiset – Females</b>		7,2	7,5	8,1	-0,9
Ikä – Age	15–24	15,6	12,5	16,5	-0,9
	25–54	6,1	6,9	7,3	-1,2
	55–74	6,4	6,1	5,8	0,6
	15–64	7,3	7,6	8,1	-0,8
		1 000 henkeä – persons			%
<b>Työttömät lääneittäin – Unemployed persons by province</b>					
Koko maa – Whole country		177	181	197	-10,4
Etelä-Suomen – Southern Finland		62	62	71	-12,1
Länsi-Suomen – Western Finland		63	64	67	-6,4
Itä-Suomen – Eastern Finland		23	26	26	-11,4
Oulun – Oulu		20	20	21	-5,5
Lapin – Lapland		8	10	11	-28,9
<b>Työttömät suuralueittain (NUTS 2)</b>					
<b>Unemployed persons by major region (NUTS 2)</b>		177	181	197	-10,4
Etelä-Suomi – Southern Finland		78	76	84	-7,2
Länsi-Suomi – Western Finland		44	47	51	-13,7
Itä-Suomi – Eastern Finland		30	33	32	-5,8
Pohjois-Suomi – Northern Finland		24	25	29	-17,9

**17 Työttömät (jatkoa)**  
*Unemployed (continued)*

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
	2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä
	Per cent			Percentage points
<b>Työttömyysasteet lääneittäin, %</b>				
<b>Unemployment rates by province, %</b>				
Koko maa – Whole country	6,8	6,8	7,6	-0,8
Etelä-Suomen – Southern Finland	5,5	5,4	6,3	-0,8
Länsi-Suomen – Western Finland	6,9	6,8	7,5	-0,6
Itä-Suomen – Eastern Finland	9,0	9,4	10,1	-1,1
Oulun – Oulu	9,2	8,9	9,8	-0,6
Lapin – Lapland	9,5	11,3	13,1	-3,6
<b>Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2), %</b>				
<b>Unemployment rates by major region (NUTS 2), %</b>				
Etelä-Suomi – Southern Finland	6,8	6,8	7,6	-0,8
Etelä-Suomi – Southern Finland	5,7	5,5	6,2	-0,5
Länsi-Suomi – Western Finland	6,8	7,1	8,1	-1,3
Itä-Suomi – Eastern Finland	10,2	10,4	10,7	-0,5
Pohjois-Suomi – Northern Finland	8,2	8,4	10,0	-1,8
<b>Työttömyysasteet maakunnittain (NUTS 3), %</b>				
<b>Unemployment rates by region, %</b>				
Koko maa – Whole country	6,8	6,8	7,6	-0,8
Uusimaa – Uusimaa	4,8	4,7	5,4	-0,6
Itä-Uusimaa – Itä-Uusimaa	2,4	4,3	3,8	-1,4
Varsinais-Suomi – Varsinais-Suomi	6,7	5,8	5,8	0,9
Satakunta – Satakunta	5,9	6,0	9,0	-3,1
Kanta-Häme – Kanta-Häme	6,7	6,0	8,2	-1,5
Pirkanmaa – Pirkanmaa	7,2	7,3	8,4	-1,2
Päijät-Häme – Päijät-Häme	9,7	6,9	9,1	0,6
Kymenlaakso – Kymenlaakso	5,6	7,4	8,2	-2,6
Etelä-Karjala – South Karelia	8,4	8,5	9,2	-0,8
Etelä-Savo – Etelä-Savo	12,4	10,6	10,6	1,8
Pohjois-Savo – Pohjois-Savo	6,7	8,7	9,4	-2,7
Pohjois-Karjala – North Karelia	9,3	9,5	10,6	-1,3
Keski-Suomi – Central Finland	8,3	9,2	10,3	-2,0
Etelä-Pohjanmaa – South Ostrobothnia	7,1	6,6	5,3	1,8
Pohjanmaa – Ostrobothnia	4,5	5,4	5,3	-0,8
Keski-Pohjanmaa – Central Ostrobothnia	9,8	8,0	9,0	0,8
Pohjois-Pohjanmaa – North Ostrobothnia	7,3	7,1	8,7	-1,4
Kainuu – Kainuu	17,9	17,2	15,4	2,5
Lappi – Lapland	9,5	11,3	13,1	-3,6
<b>Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan, %</b>				
<b>Unemployment rates by occupational status, %</b>				
Koko maa – Whole country	6,8	6,8	7,6	-0,8
Palkansaajat – Employees	5,2	5,2	5,8	-0,6
Työntekijät – Wage earners	7,9	7,1	8,6	-0,7
Toimihenkilöt – Salaried employees	3,7	4,1	4,2	-0,5
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers	1,2	1	1,6	-0,4
<b>Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan, %</b>				
<b>Unemployment rates by employer sector, %</b>				
Koko maa – Whole country	6,8	6,8	7,6	-0,8
Yksityinen – Private sector	4,7	4,6	5,3	-0,6
Julkinen – Public sector	4,8	4,9	5,2	-0,4
Valtio – State	2,8	2,5	3,2	-0,4
Kunta – Municipality	5,3	5,6	5,8	-0,5

## 17 Työttömät (jatkoa) Unemployed (continued)

	TOL TOL	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
		2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
<b>Työttömyysasteet toimialoittain (TOL 2002), %</b> <i>Unemployment rates by industry (TOL 2002), %</i>					
<b>Molemmat sukupuolet – Both sexes</b>					
Kaikki toimialat – All industries <sup>1)</sup>	01–99	6,8	6,8	7,6	–0,8
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	3,7	3,2	3,7	0,0
Teollisuus – Manufacturing	10–41	4,5	3,8	4,7	–0,2
Rakennustoiminta – Construction	45	6,2	5,6	7,6	–1,4
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	4,3	4,5	5,1	–0,8
Liikenne – Transport and communication	60–64	3,9	3,3	4,3	–0,4
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	4,7	3,8	4,7	0,0
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	5,1	5,9	5,8	–0,7
<b>Miehet – Males</b>					
Kaikki toimialat – All industries <sup>1)</sup>	01–99	6,3	6,1	7,2	–0,9
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	2,8	2,7	3,5	–0,7
Teollisuus – Manufacturing	10–41	4,0	3,6	4,4	–0,4
Rakennustoiminta – Construction	45	6,1	5,1	7,3	–1,2
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	4,1	4,2	4,9	–0,8
Liikenne – Transport and communication	60–64	3,8	2,9	3,3	0,5
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	4,6	3,7	4,6	0,0
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	6,4	6,8	7,2	–0,8
<b>Naiset – Females</b>					
Kaikki toimialat – All industries <sup>1)</sup>	01–99	7,2	7,5	8,1	–0,9
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	6,0	4,2	4,4	1,6
Teollisuus – Manufacturing	10–41	5,7	4,5	5,4	0,3
Rakennustoiminta – Construction	45	8,0	11,6	11,2	–3,2
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	4,4	4,8	5,3	–0,9
Liikenne – Transport and communication	60–64	4,0	4,4	6,8	–2,8
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	4,8	4,0	4,8	0,0
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	4,6	5,6	5,3	–0,7

<sup>1)</sup> Ml. työttömät, jotka eivät ole olleet työssä ennen työttömyyttä tai joilla toimiala on tuntematon.

<sup>1)</sup> Incl. unemployed who were not at work before unemployment or whose industry is unknown.

## 18 Työvoimaan kuulumattomat Persons not in labour force

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
	2006/4	2006/3	2005/4	2006/4 – 2005/4
	1 000 henkeä – persons			%
<b>Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force</b>	1 355	1 290	1 359	–0,3
Niistä – Of which:				
Piilyöttömiä – In disguised unemployment	103	102	106	–2,4
Työnhausta luopuneet – Discouraged workers	25	27	28	–11,7
Muusta syystä – For other reason	79	75	78	0,9



**19 15(16)–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 Year	Suomi Finland	Ruotsi Sweden	Tanska Denmark	Norja Norway	Itävalta Austria	Alanko- maat Nether- lands	Iso- Britannia United Kingdom	Saksa Germany	Ranska France	Sveitsi Switzer- land	Espanja Spain	USA USA	Kanada Canada	Japani Japan
		(16–64)		(16–64)			(16–64)				(16–64)	(16–64)		
	%													
	<b>Molemmat sukupuolet – Both sexes</b>													
1987	75,6	83,4	81,1	79,6	..	64,3	76,0	66,9	66,3	..	60,4	75,5	75,3	68,8
1988	<u>75,4</u>	83,8	82,1	79,1	..	65,2	76,7	67,3	65,9	..	61,3	75,9	75,9	68,9
1989	76,7	84,3	82,0	77,8	..	65,6	77,6	67,3	66,1	..	61,3	76,6	76,6	69,3
1990	76,5	84,7	82,4	77,1	..	66,7	77,8	<u>67,4</u>	66,0	..	61,7	76,5	76,6	70,1
1991	74,9	83,8	82,2	76,3	..	67,6	77,4	71,0	66,0	79,7	61,9	76,2	76,2	70,7
1992	73,3	<u>82,0</u>	<u>82,0</u>	76,2	..	67,5	<u>76,5</u>	70,9	66,3	80,3	61,7	76,6	75,3	71,2
1993	72,6	80,2	81,2	75,9	..	68,0	76,1	70,7	66,6	80,4	62,0	76,6	75,0	71,3
1994	72,0	79,2	78,8	76,4	70,8	68,6	76,0	70,5	66,6	79,2	62,4	76,7	74,8	71,4
1995	72,3	79,5	79,5	<u>77,4</u>	71,3	70,1	75,8	70,4	66,9	79,4	62,6	76,9	74,6	71,5
1996	72,5	79,5	79,5	79,2	70,6	70,9	75,9	70,6	67,4	80,0	63,2	77,1	74,5	72,0
1997	72,0	78,7	79,8	80,2	70,7	72,1	76,0	70,8	67,2	80,3	63,9	77,4	74,7	72,6
1998	72,5	78,1	79,3	80,9	70,7	73,0	75,7	<u>71,4</u>	67,4	81,0	64,5	77,4	75,1	72,6
1999	73,6	78,5	80,6	80,6	70,9	73,9	76,1	71,2	67,8	80,9	65,3	<u>77,2</u>	75,7	72,4
2000	74,3	78,9	80,0	80,7	70,7	74,6	76,4	71,1	68,0	80,5	<u>66,7</u>	<u>77,2</u>	76,1	72,5
2001	74,6	79,3	79,2	80,3	70,6	74,9	76,1	71,5	68,0	81,2	65,8	76,8	76,4	72,6
2002	74,5	79,1	79,9	80,3	71,3	75,6	76,2	71,5	<u>68,3</u>	81,3	67,1	76,4	77,4	72,3
2003	74,1	78,9	79,4	79,3	71,8	75,9	76,3	71,3	<u>69,3</u>	81,4	68,5	75,8	78,2	72,3
2004	73,8	78,7	80,2	79,1	..	..	76,2	72,7	69,3	81,0	69,7	75,4	78,2	72,2
	<b>Miehet – Males</b>													
1987	78,8	85,6	85,5	86,3	..	79,2	87,6	80,7	76,3	..	82,2	85,4	85,1	82,7
1988	<u>78,4</u>	85,8	87,5	85,7	..	79,4	88,1	80,4	75,6	..	81,8	85,5	85,1	82,5
1989	79,6	86,4	87,6	84,4	..	79,7	88,3	79,8	75,4	..	81,4	85,9	85,5	82,4
1990	79,6	86,8	87,1	83,4	..	80,0	88,3	<u>79,0</u>	75,0	..	81,3	85,6	84,9	83,0
1991	77,7	85,7	86,3	81,9	..	80,3	87,7	81,3	74,6	91,1	80,9	85,1	83,8	83,3
1992	76,1	<u>84,0</u>	<u>85,7</u>	81,9	..	79,7	<u>86,3</u>	80,7	74,6	91,0	79,6	85,2	82,7	84,0
1993	75,3	82,2	<u>84,9</u>	81,3	..	79,3	85,5	80,2	74,2	91,0	79,1	84,9	82,3	84,4
1994	74,8	81,3	83,7	81,6	80,2	79,6	85,1	79,8	74,1	89,8	78,5	84,3	82,0	84,4
1995	75,0	81,7	85,6	<u>82,4</u>	80,7	80,8	84,7	79,5	74,0	90,1	78,0	84,3	81,4	84,5
1996	75,1	81,8	85,3	84,1	80,1	81,1	84,5	79,4	74,5	89,8	78,3	84,3	81,2	85,0
1997	74,6	81,0	85,2	85,0	80,0	82,0	84,2	79,5	74,3	89,8	78,6	84,2	81,4	85,4
1998	75,1	80,7	83,5	85,6	79,8	82,8	83,7	<u>79,9</u>	74,1	90,1	79,1	84,2	81,3	85,3
1999	75,9	80,9	85,0	85,0	80,0	83,1	84,0	79,2	74,4	89,6	79,6	<u>84,0</u>	81,8	85,3
2000	76,4	81,3	84,0	84,8	79,5	83,6	84,1	78,9	74,4	89,4	<u>80,4</u>	<u>83,9</u>	81,9	85,2
2001	76,7	81,4	83,3	84,0	79,0	83,4	83,5	79,0	74,3	89,2	79,8	83,4	81,9	85,0
2002	76,2	81,1	83,8	83,8	79,1	83,9	83,3	78,7	<u>74,5</u>	88,7	80,4	83,0	82,7	84,8
2003	76,1	80,8	84,0	82,8	79,4	83,7	83,6	78,0	75,1	88,6	81,1	82,2	83,1	84,6
2004	75,5	80,7	84,2	82,5	..	..	83,1	79,1	74,9	88,0	81,6	81,9	83,0	84,2
	<b>Naiset – Females</b>													
1987	72,4	81,1	76,5	72,6	..	48,9	64,4	52,9	56,5	..	38,9	66,1	65,4	54,9
1988	<u>72,4</u>	81,7	76,6	72,2	..	50,6	65,3	53,9	56,4	..	40,9	66,8	66,7	55,3
1989	73,7	82,0	76,4	70,9	..	51,1	66,9	54,5	56,9	..	41,3	67,8	67,6	56,2
1990	73,4	82,5	77,6	70,7	..	53,1	67,3	<u>55,5</u>	57,2	..	42,2	67,8	68,3	57,1
1991	72,0	81,7	78,0	70,6	..	54,5	67,1	60,6	57,5	68,2	42,9	67,7	68,5	58,0
1992	70,6	<u>80,0</u>	<u>78,2</u>	70,3	..	55,0	<u>66,8</u>	60,8	58,2	69,5	43,8	68,4	67,9	58,3
1993	69,8	78,1	77,4	70,4	..	56,3	66,9	60,9	59,0	69,7	44,8	68,6	67,8	58,2
1994	69,1	77,0	73,8	70,9	61,3	57,3	67,1	60,9	59,3	68,7	46,3	69,4	67,7	58,3
1995	69,5	77,3	73,3	<u>72,1</u>	61,6	59,1	67,1	61,1	59,9	68,7	47,1	69,7	67,7	58,4
1996	69,9	77,3	73,6	74,1	61,0	60,2	67,5	61,4	60,4	70,1	48,1	70,1	67,7	58,9
1997	69,4	76,3	74,2	75,3	61,3	61,9	68,0	61,9	60,2	70,6	49,2	70,7	68,1	59,7
1998	69,8	75,4	75,1	76,1	61,4	62,9	67,9	<u>62,5</u>	60,8	71,8	49,9	70,7	68,9	59,8
1999	71,2	76,0	76,1	76,1	61,7	64,5	68,5	63,0	61,4	72,2	50,9	<u>70,7</u>	69,6	59,5
2000	72,1	76,4	75,9	76,5	61,8	65,4	68,9	63,3	61,7	71,6	<u>52,9</u>	<u>70,7</u>	70,4	59,6
2001	72,5	77,1	75,0	76,4	62,2	66,1	68,9	63,8	61,8	73,2	51,6	70,4	70,8	60,1
2002	72,7	77,1	75,9	76,7	63,5	67,1	69,3	64,2	<u>62,1</u>	73,9	53,7	70,1	72,1	59,7
2003	72,1	76,8	74,8	75,8	64,1	67,9	69,2	64,5	<u>63,5</u>	74,1	55,7	69,7	73,2	59,9
2004	72,0	76,6	76,1	75,7	..	..	69,6	66,1	63,8	73,9	57,7	69,2	73,5	60,2

Lähde – Source: OECD Labour Force Statistics 1984 – 2004, 2005 Edition

**20 Työttömyysasteet (standardisoitu<sup>1</sup>) eräissä OECD-maissa vuosina 2001–2006 (kausitasoitettut)**  
*Unemployment rates (standardised<sup>1</sup>) in certain OECD countries in 2001–2006 (seasonally adjusted)*

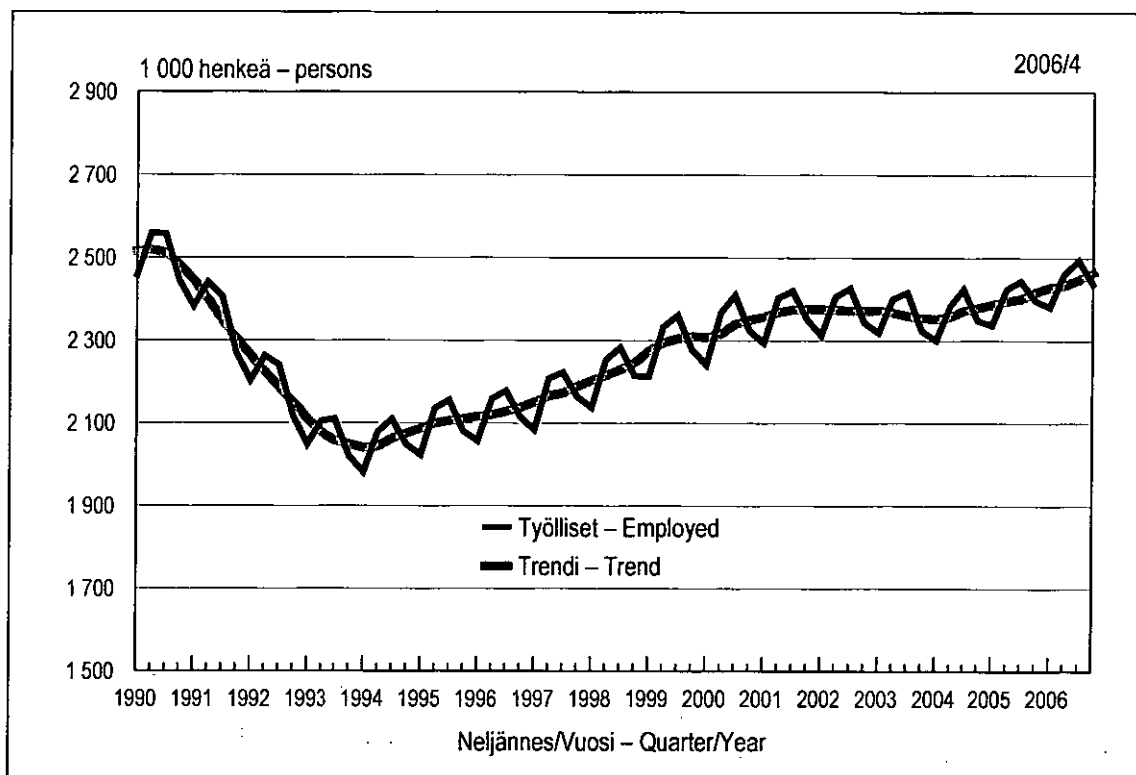
	Vuosi – Year			Neljännes – Quarter															
	2003	2004	2005	2003				2004				2005				2006			
				1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.
Suomi <i>Finland</i>	9,0	8,9	8,4	9,0	9,1	9,0	8,9	9,0	9,1	8,9	8,7	8,6	8,4	8,3	8,3	8,0	7,8		
Ruotsi <i>Sweden</i>	5,6	6,4	–	5,4	5,4	5,6	6,0	6,3	6,4	6,4	6,4	6,3	–	–	–	–	–		
Norja <i>Norway</i>	4,5	4,4	4,6	4,3	4,6	4,6	4,6	4,4	4,4	4,5	4,5	4,6	4,7	4,8	4,5	4,0	3,8		
Belgia <i>Belgium</i>	8,2	8,4	8,4	8,0	8,0	8,1	8,6	8,4	7,9	8,8	8,5	8,4	8,5	8,4	8,4	8,6	8,6		
Alankomaat <i>Netherlands</i>	3,7	4,6	4,7	3,3	3,6	3,8	4,0	4,4	4,6	4,5	4,7	4,9	4,8	4,6	4,5	4,2	3,9		
Iso-Britannia <i>United Kingdom</i>	4,9	4,7	4,7	5,1	4,9	5,0	4,8	4,7	4,7	4,6	4,6	4,6	4,6	4,7	5,0	5,1	5,4		
Saksa <i>Germany</i>	9,3	9,6	9,5	8,8	9,0	9,6	9,8	9,4	9,5	9,7	9,6	9,7	9,7	9,2	9,3	8,8	8,3		
Ranska <i>France</i>	9,5	9,6	9,7	9,2	9,4	9,6	9,7	9,6	9,5	9,6	9,6	9,7	9,9	9,8	9,6	9,4	9,1		
Italia <i>Italy</i>	8,4	8,0	7,7	8,6	8,6	8,3	8,2	8,2	8,1	7,9	7,9	7,8	7,7	7,6	7,6	7,4	–		
Portugali <i>Portugal</i>	6,2	6,7	7,6	6,1	6,3	6,3	6,4	6,3	6,6	6,9	7,0	7,3	7,4	7,7	7,8	7,7	7,4		
Espanja <i>Spain</i>	11,1	10,7	9,2	11,4	10,9	11,1	11,1	11,0	11,0	10,5	10,3	10,1	9,3	8,5	8,8	8,9	8,5		
Kanada <i>Canada</i>	7,6	7,2	6,8	7,4	7,7	7,8	7,5	7,3	7,2	7,1	7,1	7,0	6,8	6,8	6,5	6,4	6,2		
Yhdysvallat <i>USA</i>	6,0	5,5	5,1	5,9	6,1	6,1	5,8	5,7	5,6	5,5	5,4	5,2	5,1	5,0	5,0	4,7	4,7		
Japani <i>Japan</i>	5,3	4,7	4,4	5,4	5,4	5,2	5,1	4,9	4,6	4,8	4,5	4,6	4,3	4,3	4,5	4,2	4,1		
Australia <i>Australia</i>	6,1	5,5	5,1	6,2	6,2	6,0	5,8	5,7	5,6	5,6	5,2	5,1	5,1	5,0	5,1	5,2	5,0		
OECD yhteensä <i>OECD total</i>	7,1	6,9	6,6	7,0	7,2	7,2	7,1	7,0	6,9	6,9	6,8	6,7	6,6	6,5	6,5	6,2	6,1		
EU 15	8,0	8,1	7,9	7,9	8,0	8,0	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,0	8,0	7,8	7,7	7,6	7,4		

<sup>1)</sup> Eri maiden työttömyysasteet on saatettu mahdollisimman vertailukelpoisiksi. Työttömät on määritelty ILO:n suositusten mukaisesti.

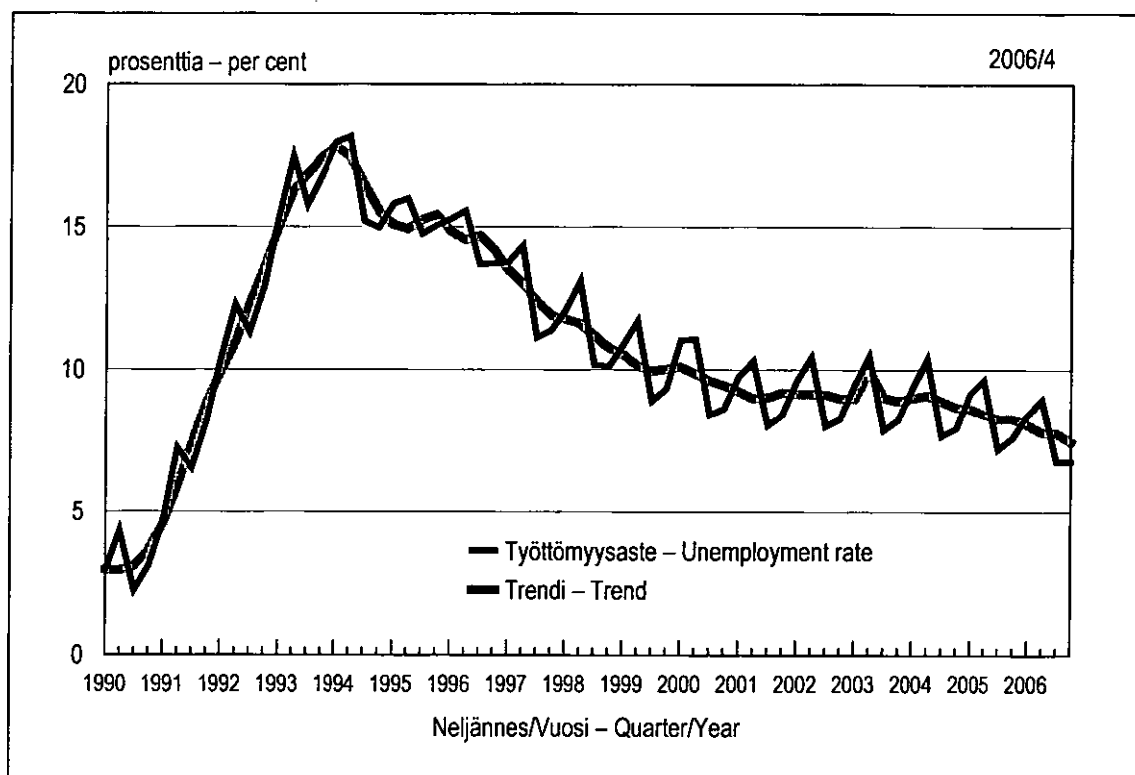
<sup>1)</sup> The unemployment rates of different countries are calculated to the highest possible level of comparability. The unemployed are defined according to the recommendations of the International Labour Organisation (ILO).

Lähde – Source: OECD, SourceOECD database, Main Economic Indicators Vol 2006 release 10

**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 on koottu tammikuusta 2000 alkaen kaikilta kuukauden viikoilta. Aikaisemmin työvoimatutkimuksen tiedot kerättiin kuukauden 15. päivän sisältävältä viikolta.

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 keskivirheitä ja kadon aiheuttamaa harhaa.

## Tulosten luotettavuus

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

Satunnaisvaihtelun suuruutta arvioidaan keskivirheen avulla. Työvoimatutkimuksen keskivirheitä on laskettu kuukausi- ja neljännesvuosiluvuille.

Keskivirheen avulla luvulle voidaan laskea luottamusväli, joka tietyllä todennäköisyydellä peittää perusjoukon tuntemattoman arvon.

Kun työttömien luku joulukuussa 2006 oli 168 000, keskivirhe oli noin 7 000. Kun keskivirhe kerrotaan kertoimella 1,96, saadaan työttömien määrän 95 prosentin luottamusväliksi 154 000–182 000.

Neljännesvuosi- ja vuosiestimaattien keskivirheet ovat pienempiä kuin kuukausilukujen keskivirheet.

Työvoimatutkimuksen nettokato oli vuonna 2006 keskimäärin 19,6 prosenttia. Kato vaihtelee mm. sukupuolen, iän ja alueen mukaan. Kadon vaikutuksia eliminoidaan laskentavaiheessa käyttämällä ns. jälkiositusmenetelmää.

## Kausivaihtelusta tasoitettuja työllisyyslukuja

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

Käytetyistä menetelmästä johtuen trendin viimeisimmät havainnot muuttuvat jonkin verran kun seuraavan kuu-

## Käsitteet ja määritelmät

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

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.

## Vertailtavuus

Työministeriö julkaisee työttömien työnhakijoiden tilastoja. Menetelmä-, määritelmä- ja tuotantoeroista johtuen työministeriön ja Tilastokeskuksen työttömyysluvat eivät ole vertailukelpoisia. Lukujen eroa selvitetään mm. Tilastokeskuksen verkkosivulla [www.tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti\\_2006-02-07\\_men\\_002.html](http://www.tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2006-02-07_men_002.html)

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. Joulukuussa työnhakijarekisterissä oli 247 000 työtöntä työnhakijaa.

## Ahvenanmaan luvut

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

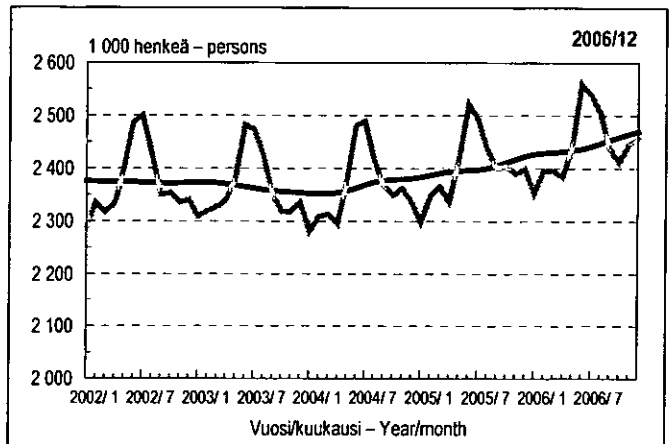
kauden tiedot liitetään mukaan sarjaan. Tämä trendien ennakkollinen luonne on syytä ottaa huomioon luvuista päätelmiä tehtäessä.

Tässä julkaistavat sarjojen trendikomponentit on laskettu yleisesti käytössä olevalla X11-aritymenetelmällä. Katso kausitasoitettu trendistä ja sen käytön rajoituksista tarkemmin [http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti\\_2007-01-18\\_men\\_003.html](http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2007-01-18_men_003.html).

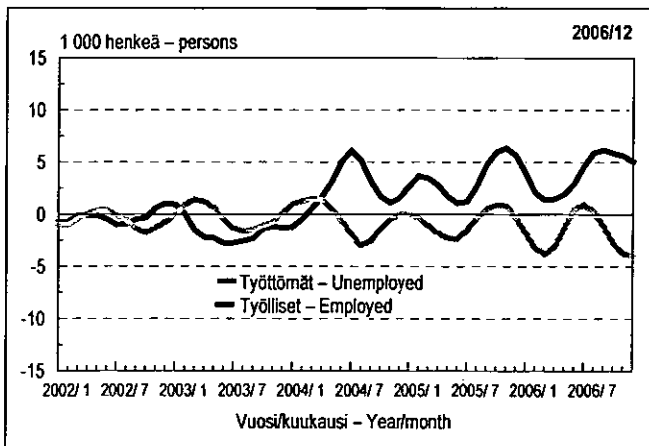
**Kausivaihtelusta tasoitettuja trendejä,  
1 000 henkeä**  
*Seasonally adjusted trends, 1 000 persons*

Vuosi/ kuukausi Year/ month	Työlliset Employed	Työttömät Unem- ployed	Työttömät työnhakijat (Työministeriö) Unemployed job seekers (Ministry of Labour)	Työttömyysaste, % Unemployment rate, %	
				15-74 -vuotiaat Aged 15-74	15-24 -vuotiaat Aged 15-24
1 000 henkeä – persons					
2005/ 4	2 394	223	279	8,5	20,5
2005/ 5	2 395	221	278	8,4	20,4
2005/ 6	2 396	218	278	8,3	20,4
2005/ 7	2 398	217	276	8,3	20,4
2005/ 8	2 400	216	274	8,3	20,3
2005/ 9	2 405	217	272	8,3	20,1
2005/10	2 411	218	270	8,3	19,9
2005/11	2 417	219	268	8,3	19,6
2005/12	2 423	218	266	8,3	19,4
2006/ 1	2 427	216	264	8,2	19,2
2006/ 2	2 429	213	261	8,1	19,2
2006/ 3	2 430	209	259	7,9	19,1
2006/ 4	2 432	206	257	7,8	19,1
2006/ 5	2 434	205	255	7,8	19,1
2006/ 6	2 437	205	252	7,8	19,0
2006/ 7	2 441	206	250	7,8	18,8
2006/ 8	2 447	207	247	7,8	18,6
2006/ 9	2 453	206	243	7,7	18,5
2006/10	2 459	203	240	7,6	18,3
2006/11	2 465	199	235	7,5	18,2
2006/12	2 470	195	231	7,3	18,1

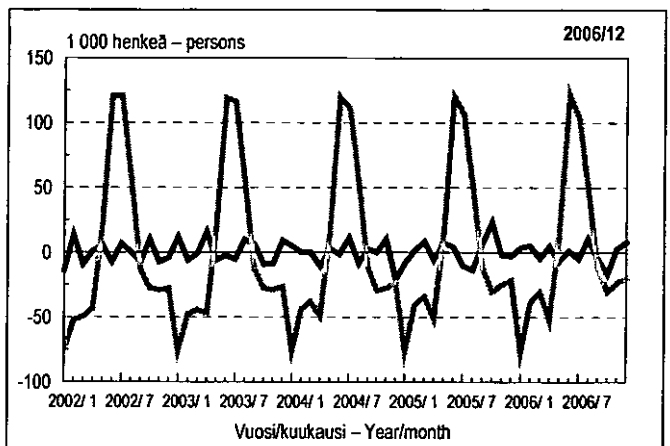
**Työlliset:**  
**Trendi ja kausivaihtelusta tasoittamaton sarja**  
*Employed: Trend and seasonally unadjusted series*



**Työlliset ja työttömät:**  
**Trendin muutos edellisestä kuukaudesta**  
*Employed and unemployed:*  
*Month-to-month change in the trend*



**Työlliset: Säännöllinen kuukausittainen vaihtelu ja satunnaisvaihtelu**  
*Employed: Regular seasonal variation and random variation*



**Keskivirheitä, joulukuu 2006**  
*Standard errors, December 2006*

	Estimaatti henkeä	Keskivirhe henkeä	Suhteellinen keskivirhe <sup>1)</sup> prosenttia
	Estimate persons	Standard error persons	Coefficient of variation <sup>1)</sup> per cent
<b>Työvoima – Labour force</b>	2 625 000	15 000	0,6
Miehet – Males	1 356 000	10 000	0,8
Naiset – Females	1 269 000	11 000	0,9
<b>Työlliset – Employed</b>	2 458 000	15 000	0,6
Miehet – Males	1 275 000	11 000	0,8
Naiset – Females	1 183 000	12 000	1,0
<b>Työttömät – Unemployed</b>	168 000	7 000	4,2
Miehet – Males	81 000	5 000	6,7
Naiset – Females	87 000	6 000	6,6
	prosenttia per cent	prosenttiyksikköä percentage points	prosenttia per cent
<b>Työttömyysaste – Unemployment rate</b>	6,4	0,3	4,1
Miehet – Males	6,0	0,4	6,6
Naiset – Females	6,8	0,4	6,5

Työvoimatutkimuksen nettokato oli joulukuussa 20,3 prosenttia.  
*The net non-response for the Labour Force Survey was 20.3 per cent in December.*

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

<sup>1)</sup> *Relative standard error is the percentage of the standard error of the estimate.*

**Työttömyysaste eräissä EU-maissa**  
*Unemployment rate in certain EU countries*

**Kausitasoitettut luvut – Seasonally adjusted figures**

	Yhteensä – Total Marraskuu – November		Alle 25-vuotiaat – Aged under 25 Marraskuu – November	
	2006 prosenttia per cent	2005 prosenttia per cent	2006 prosenttia per cent	2005 prosenttia per cent
<b>Euroalue (12 maata) – Euro area (12 countries)</b>	7,6	8,4	16,1	17,4
<b>EU yhteensä (25 maata) – EU total (25 countries)</b>	7,7	8,6	16,7	18,3
Alankomaat – Netherlands	3,8	4,5	6,5	7,5
Belgia – Belgium	8,2	8,4	19,4	21,3
Espanja – Spain	8,4	8,8	16,9	18,4
Irlanti – Ireland	4,2	4,4	8,6	8,8
Iso-Britannia – United Kingdom	..	5,1	..	13,8
Italia – Italy	..	7,5	..	23,6
Itävalta – Austria	4,6	5,2	9,0	10,4
Luxemburg – Luxembourg	4,8	4,5	14,5	14,3
Portugali – Portugal	7,1	7,8	14,8	15,7
Ranska – France	8,6	9,6	21,4	23,0
Ruotsi – Sweden	..	..	..	..
Saksa – Germany	8,0	9,3	14,0	15,0
Suomi – Finland	7,5	8,3	18,8	19,7
Tanska – Denmark	..	4,2	..	9,2
Kreikka – Greece	..	9,6	..	26,1

Lähde – Source : Eurostat News Release 4/2007 – 5 January 2007

## Tietoa työelämästä

### Työvoimatutkimus

- Työvoimatilasto 2005, vuositilastotietoja sekä aikasarjoja vuosilta 1996–2005; 33 €
- Työvoimatilasto, kuukausi- ja neljännesvuositilastot, (12 julkaisua). Saatavana myös pdf-muodossa; 105 €
- Työvoimatilasto, aluetaulukot. Sisältää noin 20 excel-taulukkoa läänin, maakunnan tai TE-keskuksen mukaan. (Tilauksesta, puh. 1734 3434.)
- Avointen työpaikkojen tilasto, neljännesvuositilasto, (4 julkaisua). Saatavana myös pdf-muodossa; 27 €
- Työajan muutokset. Tietoa työajoista 1990-luvulla ja vuosituhannen vaihteessa; 29 €
- Työttömyys ja työllisyys tilastoissa. Tilastokeskuksen ja työministeriön tilastojen vertailua 2002; 20 €
- Työvoiman koulutus ja ammatit, aikasarjoja vuosilta 1997–2003; 30 €
- Työ, aika ja elämänvaiheet, Suomen EU-työvoimatutkimus 1995–97; 34 €

### Työolojen tutkimus

- Kaikilla mausteilla. Artikkeleita työolotutkimuksesta; 27 €
- Työtapaturnat 2004; 27 €
- Uhkia ja mahdollisuuksia. Työolotutkimuksen tuloksia 1977–2003, 27 €
- Ikääntyvien työuran päättymisen lamavuosina ja nousukaudella; 25 €
- Työhulluja vai hulluja töitä? Tutkimus kiirekokemuksista työpaikoilla; 20 €
- "Vähän enemmän arvoinen". Tutkimus tasa-arvokokemuksista työpaikoilla.; 25 €
- Jaksaa ja joutaa. Artikkeleita työolotutkimuksesta; 29 €
- Naiset Suomen työmarkkinoilla 1990-luvulla; 25 €
- Pätkätyöt Suomessa 1990-luvulla; 25 €

#### Tilaukset:

Tilastokeskus  
Myyntipalvelu, PL 4C  
00022 Tilastokeskus

Puhelin (09) 1734 2011  
Telekopio (09) 1734 2500  
Sähköposti: myynti@tilastokeskus.fi

Postitus  
1 lk kirje

Port Payé  
Finlande  
126676

Suomen  
Posti Oyj

Suomen virallinen tilasto  
Finlands officiella statistik  
Official Statistics of Finland

Työmarkkinat 2007  
Arbetsmarknaden  
Labour Market

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

Veli Rajaniemi (09) 1734 3434  
veli.rajanemi@tilastokeskus.fi  
Kirsi Toivonen (09) 1734 3535  
kirsi.toivonen@tilastokeskus.fi

Tilaston kotisivu: <http://www.tilastokeskus.fi/tyovoimatutkimus>  
Tilaston kuvaus: <http://www.tilastokeskus.fi/til/tyti/meta.html>  
Tilaston laatuseloste: <http://www.tilastokeskus.fi/til/tyti/laa.html>

Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör – Director in charge

Jussi Simipura

Asiakaspalaute: [www.tilastokeskus.fi/palaute](http://www.tilastokeskus.fi/palaute)

Tilastokeskus, myyntipalvelu  
PL 4 C  
00022 TILASTOKESKUS  
puh. (09) 1734 2011  
faksi (09) 1734 2500  
myynti@tilastokeskus.fi  
www.tilastokeskus.fi

Statistikcentralen, försäljning  
PB 4 C  
00022 STATISTIKCENTRALEN  
fn (09) 1734 2011  
fax (09) 1734 2500  
myynti@stat.fi  
www.stat.fi

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

ISSN 1795-5165  
= Suomen virallinen tilasto  
ISSN 0784-7998 (print)  
ISSN 1796-4938 (pdf)  
Tuotenumero 3394 (print)  
Tuotenumero 3395 (pdf)  
A0