

Työvoimatilasto

Labour Force Statistics

2004, joulukuu ja 4. neljännes – December and 4th quarter

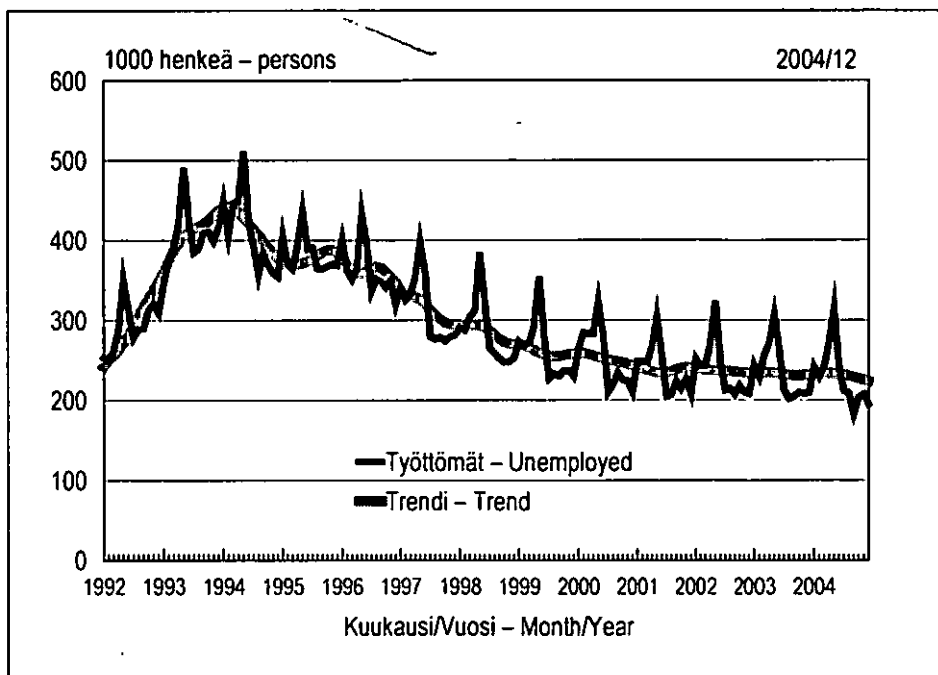
Vuoden 2004 joulukuussa työllisiä oli 2 336 000, saman verran kuin vuotta aiemmin. Työllisyysaste laski 0,1 prosenttiyksikköä 66,3 prosenttiin. Työttömiä oli 195 000 eli 14 000 vähemmän kuin vuoden 2003 joulukuussa. Työttömyysaste, 7,7 prosenttia, oli 0,5 prosenttiyksikköä matalampi kuin vuotta aiemmin. Työvoimaan kuulumattomien työkäisten määrä lisääntyi 23 000 henkeä.

Työllisiä oli joulukuussa Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen mukaan saman verran kuin vuotta aiemmin. Työllisyysaste eli 15–64-vuotiaiden työllisten prosenttiosuus samanikäisestä väestöstä oli joulukuussa 66,3 prosenttia. Se oli 0,1 prosenttiyksikköä matalampi kuin vuotta aiemmin.

Naisten työllisyysaste laski 65,0 prosentista 64,5 prosenttiin. Miesten työllisyysaste, nousi 67,7 prosentista 68,0 prosenttiin. Kausivaihtelusta tasoitettu työllisyysaste oli 67,4 prosenttia. Kaikkiaan työllisiä oli joulukuussa 2 336 000 (± 27 000).

Työllisten määrä lisääntyi Länsi-Suomen läänissä ja väheni Itä-Suomen läänissä. Vuoden 2003 joulukuuhun verrattuna työllisyys lisääntyi kaupassa ja julkisissa ja muissa palveluissa. Työllisyys väheni teollisuudessa, liikenteessä ja liike-elämän palveluissa.

Palkansaajien määrä kasvoi 7 000:lla edellisvuodesta. Yrittäjien ja yrittäjäperheenjäsenien määrä väheni 7 000:lla. Jatkuvaa kokoaikatyötä tekeviä palkansaajia oli 29 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Heitä oli palkansaajista



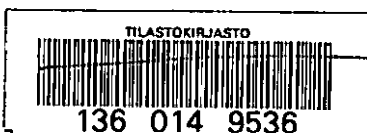
Työttömyys kuukausittain
 Unemployment monthly

Helsinki 25.1.2005

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tilastokeskus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Statistikcentralen som källa.

Quoting is encouraged provided Statistics Finland is acknowledged as the source.



74,9 prosenttia. Niin sanotussa epätyypillisessä työsuhteessa, osa- ja/tai määräaikaisessa, oli joulukuussa 511 000 palkansaajaa. Epätyypillisessä työsuhteessa olevien määrä kasvoi edellisvuodesta 35 000:lla.

Uusia alle vuoden kestäneitä työsuhteita oli joulukuun tilanteen mukaan 381 000, mikä on 18 000 enemmän kuin vuotta aiemmin. Alle vuoden kestäneistä työsuhteista epätyypillisiä oli 65,1 prosenttia.

Työtunteja tehtiin joulukuussa 2004 kaikkiaan 320,6 miljoonaa, 0,3 prosenttia vähemmän kuin edellisvuoden joulukuussa.

Työttömiä oli työvoimatutkimuksen mukaan joulukuussa 195 000 (\pm 14 000), eli 14 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste oli 7,7 (\pm 0,5) prosenttia, 0,5 prosenttiyksikköä matalampi kuin vuotta aiemmin. Miesten työttömyysaste laski 0,7 prosenttiyksikköä 7,9 prosenttiin ja naisten työttömyysaste 0,3 prosenttiyksikköä 7,5 prosenttiin. Kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 8,6 prosenttia. 15–24-vuotiaiden nuorten työttömyysaste, 16,7 prosenttia, oli sama kuin vuotta aiemmin. Nuorten kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 20,5 prosenttia.

Työttömyysaste oli alhaisin Etelä-Suomen läänissä eli 5,9 prosenttia ja korkein Lapin läänissä, 14,2 prosenttia.

Työttömien lisäksi joulukuussa 2004 oli 112 000 henkeä, jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä. Näitä piilotyöttömiä oli 20 000 enemmän kuin vuoden 2003 joulukuussa. Piilotyöttömistä 33 000 henkeä ei hakenut työtä sen vuoksi, että arveli työnhaun tuloksettomaksi. Piilotyöttömistä 79 000 henkeä ei etsinyt työtä opintojen, lastenhoidon tai jonkin muun syyn takia. Kumpikin ryhmä tilastoidaan työvoimaan kuulumattomiksi. Kaikkiaan työvoimaan kuulumattomia 15–74-vuotiaita oli 1 409 000, mikä on 23 000 enemmän kuin vuotta aiemmin.

Työvoima eli työllisten ja työttömien kokonaismäärä oli vuoden 2004 joulukuussa 14 000 pienempi kuin vuotta aiemmin. Työkäisen väestön määrä oli 10 000 henkeä suurempi kuin vuotta aiemmin.

Vuoden 2004 neljännellä neljänneksellä, loka-joulukuussa, työllisiä oli keskimäärin 2 349 000 eli 25 000 enemmän kuin vuonna 2003 vastaavana aikana. Työllisyysaste, 66,7 prosenttia, oli 0,6 prosenttiyksikköä suu-

rempi kuin vuosi sitten. Neljännen neljänneksen keskimääräinen työttömyys väheni seitsemällä tuhannella 202 000:een. Työttömyysaste väheni 8,2:sta 7,9 prosenttiin.

Koko vuonna 2004 työllisiä oli keskimäärin 2 365 000 henkeä eli saman verran kuin vuonna 2003. Työllisyysaste, 15–64-vuotiaiden työllisten prosenttiosuus samanikäisestä väestöryhmästä laski 0,1 prosenttiyksikköä 67,2 prosenttiin. Työttömänä oli vuonna 2004 keskimäärin 229 000 henkeä, kuusituhatta vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste laski 9,0 prosentista 8,8 prosenttiin.

Työvoimatutkimuksen tiedonkeruussa siirrytty jatkuvaan tutkimusviikkoon

Työvoimatutkimuksen tiedonkeruu muuttui vuoden 2000 alusta, jolloin siirryttiin jatkuvaan tutkimusviikkoon. Sitä ennen kunkin kuukauden tiedot kerättiin yhdeltä tutkimusviikolta, joka oli 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. Muutos parantaa tilaston laatua.

Eniten jatkuvaan tutkimusviikkoon siirtyminen vaikutti työaikatietoihin. Tiedonkeruutavan muutoksen johdosta päivä- ja tuntitietosarjat katkesivat vuoden vaihteessa 1999/2000.

Toimialaluokitus TOL 2002 käyttöön työvoimatutkimuksessa 1.1.2003 alkaen

Työvoimatutkimuksen tilastoissa on vuoden 2003 alusta otettu käyttöön Tilastokeskuksen uudistettu toimialaluokitus vuodelta 2002 (Toimialaluokitus TOL 2002, Käsikirjoja 4). Edellisen työvoimatutkimuksen käyttämän toimialaluokituksen pohjana oli Tilastokeskuksen Toimialaluokitus 1995. Luokitusmuutoksen vaikutus työvoimatutkimuksen tulosten vertailtavuuteen on vähäinen, koska TOL 2002 poikkeaa 3-numerotasolla varsin vähän vanhasta, vuoden 1995 luokituksesta.

Pyöristyksistä johtuen taulujen summat eivät aina täsmää.
In some tables the sums do not amount to the totals shown because of rounding.

Taulukot

Joulukuu 2004

	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 2004

	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
	2004/12	2004/11	2003/12	2004/12 – 2003/12
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74 years	3 941	3 940	3 931	0,2
Miehet – Males	1 968	1 967	1 962	0,3
Naiset – Females	1 973	1 972	1 969	0,2
Työvoima – Labour force	2 531	2 569	2 545	–0,6
Miehet – Males	1 320	1 326	1 324	–0,3
Naiset – Females	1 211	1 243	1 221	–0,8
Työlliset – Employed persons	2 336	2 362	2 336	0,0
Miehet – Males	1 216	1 218	1 210	0,5
Naiset – Females	1 121	1 144	1 126	–0,5
Työttömät – Unemployed persons	195	207	209	–7,0
Miehet – Males	104	108	114	–9,1
Naiset – Females	91	99	95	–4,4
Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force	1 409	1 371	1 386	1,7
Miehet – Males	648	642	638	1,7
Naiset – Females	761	729	748	1,7
Työvoimaan kuulumattomista – Of persons not in labour force				
Opiskelijoita – Students	385	392	387	–0,7
Kotitaloustyötä tekeviä – Persons performing domestic work	98	86	86	14,0
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä
	Per cent			Percentage points
Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %	64,2	65,2	64,7	–0,5
Miehet – Males	67,1	67,4	67,5	–0,4
Naiset – Females	61,4	63,0	62,0	–0,6
15–64-vuotiaiden työllisyysaste – Employment rate of persons aged 15–64 years, %	66,3	67,1	66,4	–0,1
Miehet – Males	68,0	68,3	67,7	0,3
Naiset – Females	64,5	65,9	65,0	–0,5
Työttömyysaste – Unemployment rate, %	7,7	8,1	8,2	–0,5
Miehet – Males	7,9	8,1	8,6	–0,7
Naiset – Females	7,5	8,0	7,8	–0,3

2 Väestö iän ja sukupuolen mukaan Population by age and sex

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2004/12	2004/11	2003/12	2004/12 – 2003/12
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74	3 941	3 940	3 931	0,2
Ikä – Age				
15–24	651	651	651	0,0
25–54	2 156	2 157	2 177	–1,0
55–74	1 134	1 132	1 103	2,8
15–64	3 491	3 490	3 486	0,1
Miehet – Males	1 968	1 967	1 962	0,3
Ikä – Age				
15–24	333	333	333	0,1
25–54	1 093	1 094	1 106	–1,2
55–74	542	540	523	3,6
15–64	1 764	1 764	1 762	0,1
Naiset – Females	1 973	1 972	1 969	0,2
Ikä – Age				
15–24	318	318	318	–0,0
25–54	1 063	1 063	1 071	–0,7
55–74	592	592	581	2,0
15–64	1 727	1 726	1 724	0,2

3 Työvoima Labour force

		Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
		2004/12	2004/11	2003/12	2004/12 – 2003/12
		1 000 henkeä – persons			%
Työvoima – Labour force		2 531	2 569	2 545	–0,6
Ikä – Age	15–24	262	274	272	–4,0
	25–54	1 872	1 893	1 902	–1,6
	55–74	398	403	371	7,4
	15–64	2 509	2 550	2 523	–0,6
Miehet – Males		1 320	1 326	1 324	–0,3
Ikä – Age	15–24	129	138	136	–5,5
	25–54	989	982	999	–1,0
	55–74	202	206	189	7,0
	15–64	1 303	1 312	1 308	–0,3
Naiset – Females		1 211	1 243	1 221	–0,8
Ikä – Age	15–24	133	135	136	–2,4
	25–54	883	911	903	–2,3
	55–74	196	197	182	7,8
	15–64	1 205	1 237	1 215	–0,8
		Prosenttia			Prosenttiyksikköä
		Per cent			Percentage points
Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %		64,2	65,2	64,7	–0,5
Ikä – Age	15–24	40,2	42,1	41,9	–1,7
	25–54	86,8	87,7	87,4	–0,6
	55–74	35,1	35,6	33,6	1,5
	15–64	71,9	73,0	72,4	–0,5
Miehet – Males		67,1	67,4	67,5	–0,4
Ikä – Age	15–24	38,6	41,6	40,9	–2,3
	25–54	90,5	89,7	90,3	0,2
	55–74	37,3	38,1	36,1	1,2
	15–64	73,9	74,4	74,2	–0,3
Naiset – Females		61,4	63,0	62,0	–0,6
Ikä – Age	15–24	41,8	42,6	42,8	–1,0
	25–54	83,0	85,7	84,3	–1,3
	55–74	33,1	33,3	31,3	1,8
	15–64	69,8	71,7	70,5	–0,7

4 Työlliset Employed

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2004/12	2004/11	2003/12	2004/12 – 2003/12
	1 000 henkeä – persons			%
Työlliset – Employed persons	2 336	2 362	2 336	0,0
Ikä – Age				
15–24	218	230	227	–4,0
25–54	1 746	1 754	1 766	–1,1
55–74	372	378	343	8,5
15–64	2 314	2 342	2 314	0,0
Miehet – Males	1 216	1 218	1 210	0,5
Ikä – Age				
15–24	104	112	111	–5,9
25–54	922	913	923	–0,1
55–74	190	193	177	7,2
15–64	1 200	1 205	1 193	0,5
Naiset – Females	1 121	1 144	1 126	–0,5
Ikä – Age				
15–24	114	118	116	–2,2
25–54	824	841	843	–2,3
55–74	183	185	166	9,8
15–64	1 115	1 138	1 120	–0,5
Läni – Province				
Koko maa – Whole country	2 336	2 362	2 336	0,0
Etelä-Suomen – Southern Finland	1 040	1 046	1 037	0,3
Länsi-Suomen – Western Finland	803	810	798	0,7
Itä-Suomen – Eastern Finland	222	238	230	–3,2
Oulun – Oulu	187	182	188	–0,3
Lapin – Lapland	70	72	70	–1,2
Suuralue – Major region (NUTS 2)	2 336	2 362	2 336	0,0
Etelä-Suomi – Southern Finland	1 242	1 249	1 240	0,2
Länsi-Suomi – Western Finland	572	576	567	0,9
Itä-Suomi – Eastern Finland	251	270	257	–2,1
Pohjois-Suomi – Northern Finland	258	254	259	–0,5
Ammattiasema – Occupational status				
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 336	2 362	2 336	0,0
Palkansaajat – Employees	2 035	2 070	2 028	0,3
Työntekijät – Wage earners	706	707	721	–2,2
Toimihenkilöt – Salaried employees	1 329	1 362	1 305	1,9
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers	301	291	308	–2,1
siitä maa- ja metsätaloudessa – of whom in agriculture and forestry	80	78	81	–1,1
Työnantajasektori – Employer sector				
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 336	2 362	2 336	0,0
Yksityinen – Private sector	1 690	1 696	1 702	–0,7
siitä palkansaajat – of which employees	1 389	1 404	1 394	–0,4
Julkinen – Public sector	644	663	631	2,2
Valtio – State	144	139	141	2,3
Kunta – Municipality	500	524	490	2,1
Tuntematon – Unknown	2	3	4	..

4 Työlliset (jatkoa) Employed (continued)

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change	
	2004/12	2004/11	2003/12	2004/12 – 2003/12	
	1 000 henkeä – persons			%	
Työssäolo – Work attendance					
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 336	2 362	2 336	0,0	
Työssä olleet – At work	2 031	2 175	1 995	1,8	
Poissa työstä – Absent from work	306	187	341	-10,4	
Työssäoloaste – Work attendance rate, %	86,9	92,1	85,4	1,5	yks. – pts
Ylityöaste – Overtime rate, %	6,0	7,9	6,8	-0,8	yks. – pts
Sivutyöaste – Secondary job rate, %	3,0	3,2	3,0	0,0	yks. – pts
Osa-aikatyö – Part-time work					
Osa-aikatyölliset – Part-time employed persons	340	328	328	3,6	
- Osuus työllisistä – Proportion of employed persons, %	14,6	13,9	14,1	0,5	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		Vuosi/kk – Year/month		Muutos Change	
		2004/12	2004/11	2003/12	2003/12	2004/12	2004/11	2003/12	2003/12
		1 000 henkeä – persons				Milj. tuntia – Million hours			
Kaikki toimialat – All industries	01-99	2 336	2 362	2 336	0,0	320,6	366,8	321,5	-0,3
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01-05	111	111	115	-3,1	20,0	19,1	18,9	6,2
Teollisuus – Manufacturing	10-41	442	460	451	-1,9	62,5	73,7	63,2	-1,1
Rakennustoiminta – Construction	45	144	143	144	0,6	20,5	24,1	20,4	0,4
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – Trade, hotels and restaurants	50-55	385	369	369	4,4	56,1	55,4	52,6	6,8
Liikenne – Transport and communication	60-64	174	174	179	-2,8	26,4	28,0	26,2	1,0
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65-74	303	320	321	-5,6	40,6	49,2	42,4	-4,2
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75-98	772	780	751	2,7	93,5	116,5	96,7	-3,3
Tuntematon – Unknown	99	5	5	7	..	0,9	0,8	1,1	..

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

Toimiala – Industry	TOL TOL	Palkansaajat Employees				Palkansaajien tekemät työtunnit Actual hours worked by employees			
		Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2004/12 – 2003/12	Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2004/12 – 2003/12
		2004/12	2004/11	2003/12		2004/12	2004/11	2003/12	
		1 000 henkeä – persons				%	Milj. tuntia – Million hours		
Kaikki toimialat – All industries	01–99	2 035	2 070	2 028	0,3	269,5	314,1	268,7	0,3
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	30	32	34	-11,1	4,7	5,5	4,5	4,7
Teollisuus – Manufacturing	10–41	417	437	424	-1,6	57,9	69,2	58,7	-1,3
Rakennustoiminta – Construction	45	115	117	112	2,9	16,5	19,2	15,3	7,6
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	328	310	316	3,8	45,0	44,4	42,0	7,2
Liikenne – Transport and communication	60–64	151	149	158	-4,6	21,8	22,7	21,9	-0,8
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	268	284	280	-4,2	36,2	43,1	36,9	-1,7
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	721	736	698	3,2	86,5	109,2	88,5	-2,2
Tuntematon – Unknown	99	5	5	6	..	0,9	0,8	1,0	..

7 Palkansaajien erilaiset työsuhteet Different types of employment relationships

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2004/12	2004/11	2003/12	2004/12 – 2003/12
	1 000 henkeä – persons			%
Kaikki palkansaajat – All employees	2 035	2 070	2 028	0,3
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	1 523	1 570	1 552	-1,8
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	511	499	476	7,4
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	207	199	199	3,9
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	214	221	202	5,9
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	90	79	74	21,1
Palkansaajista – Of employees				
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	511	499	476	7,4
Määräaikaisia – Fixed-term ¹⁾	304	300	277	10,0
Osa-aikaisia – Part-time ¹⁾	297	278	273	8,6
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Kaikki palkansaajat – All employees	100,0	100,0	100,0	0,0
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	74,9	75,8	76,5	-1,6
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	25,1	24,1	23,4	1,7
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	10,2	9,6	9,8	0,4
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	10,5	10,7	10,0	0,5
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	4,4	3,8	3,7	0,7
Palkansaajista – Of employees				
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	25,1	24,1	23,4	1,7
Määräaikaisia – Fixed-term ¹⁾	14,9	14,5	13,6	1,3
Osa-aikaisia – Part-time ¹⁾	14,6	13,4	13,5	1,1

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

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2004/12	2004/11	2003/12	2004/12 – 2003/12
	1 000 henkeä – persons			%
Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet –				
<i>Employment relationships of less than 12 months' duration (new)</i>				
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	381	387	363	5,1
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	133	143	141	-5,7
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	248	243	221	12,0
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	48	50	46	5,2
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	133	135	119	11,6
	66	58	56	18,3
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
<i>Of employment relationships of less than 12 months' duration</i>				
Epätavallisia – Atypical	248	243	221	12,0
Määräaikaisia – Fixed-term ¹⁾	200	193	175	13,7
Osa-aikaisia – Part-time ¹⁾	115	108	102	12,4
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä
	Per cent			Percentage points
Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet –				
<i>Employment relationships of less than 12 months' duration (new)</i>				
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	100,0	100,0	100,0	0,0
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	34,9	37,0	38,9	-4,0
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	65,1	63,0	61,1	4,0
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	12,7	13,0	12,7	0,0
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	35,0	34,9	32,9	2,1
	17,4	15,0	15,5	1,9
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
<i>Of employment relationships of less than 12 months' duration</i>				
Epätavallisia – Atypical	65,1	63,0	61,1	4,0
Määräaikaisia – Fixed-term ¹⁾	52,4	49,9	48,4	4,0
Osa-aikaisia – Part-time ¹⁾	30,1	28,1	28,1	2,0

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

²⁾ 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
		2004/12	2004/11	2003/12	2004/12 - 2003/12
		1 000 henkeä - persons			%
Työttömät - Unemployed persons		195	207	209	-7,0
Ikä - Age	15-24	44	44	45	-3,9
	25-54	125	139	136	-8,1
	55-74	26	25	27	-6,3
	15-64	195	207	209	-7,0
Miehet - Males		104	108	114	-9,1
Ikä - Age	15-24	25	26	26	-3,9
	25-54	67	69	77	-12,8
	55-74	12	13	12	3,5
	15-64	104	108	114	-9,1
Naiset - Females		91	99	95	-4,4
Ikä - Age	15-24	19	17	20	-3,9
	25-54	59	70	60	-2,1
	55-74	13	12	15	-13,9
	15-64	91	99	95	-4,4
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Työttömyysaste - Unemployment rate, %		7,7	8,1	8,2	-0,5
Ikä - Age	15-24	16,7	16,0	16,7	0,0
	25-54	6,7	7,3	7,2	-0,5
	55-74	6,4	6,1	7,4	-1,0
	15-64	7,8	8,1	8,3	-0,5
Miehet - Males		7,9	8,1	8,6	-0,7
Ikä - Age	15-24	19,1	19,1	18,8	0,3
	25-54	6,8	7,0	7,7	-0,9
	55-74	6,1	6,1	6,3	-0,2
	15-64	8,0	8,2	8,7	-0,7
Naiset - Females		7,5	8,0	7,8	-0,3
Ikä - Age	15-24	14,3	12,8	14,5	-0,2
	25-54	6,6	7,7	6,6	0,0
	55-74	6,8	6,1	8,5	-1,7
	15-64	7,5	8,0	7,8	-0,3

8 Työttömät (jatkoa) Unemployed (continued)

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change	
	2004/12	2004/11	2003/12	2004/12 – 2003/12	
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points	
Työttömyysasteet toimialoittain (TOL 2002), % <i>Unemployment rates by industry (TOL 2002), %</i>					
Kaikki toimialat – All industries	01–99	7,7	8,1	8,2	–0,5
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	5,0	3,4	3,9	1,1
Teollisuus – Manufacturing	10–41	5,6	5,1	5,7	–0,1
Rakennustoiminta – Construction	45	5,6	11,8	9,5	–3,9
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	5,7	6,7	6,4	–0,7
Liikenne – Transport and communication	60–64	3,9	3,4	4,0	–0,1
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	7,0	5,8	6,5	0,5
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	5,5	6,2	6,2	–0,7
Työttömyysasteet lääneittäin, % <i>Unemployment rates by province, %</i>					
Koko maa – Whole country		7,7	8,1	8,2	–0,5
Etelä-Suomen – Southern Finland		5,9	6,5	6,7	–0,8
Länsi-Suomen – Western Finland		7,6	8,3	7,9	–0,3
Itä-Suomen – Eastern Finland		10,7	10,9	11,2	–0,5
Oulun – Oulu		11,8	9,9	11,3	0,5
Lapin – Lapland		14,2	13,8	16,2	–2,0
Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2), % <i>Unemployment rates by major region (NUTS 2), %</i>					
Etelä-Suomi – Southern Finland		7,7	8,1	8,2	–0,5
Länsi-Suomi – Western Finland		6,2	6,7	6,6	–0,4
Itä-Suomi – Eastern Finland		7,3	8,4	8,5	–1,2
Pohjois-Suomi – Northern Finland		12,3	11,2	12,4	–0,1
Pohjois-Suomi – Northern Finland		11,0	10,6	11,1	–0,1
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan, % <i>Unemployment rates by occupational status, %</i>					
Palkansaajat – Employees		7,7	8,1	8,2	–0,5
Työntekijät – Wage earners		6,3	6,6	6,8	–0,5
Toimihenkilöt – Salaried employees		10,0	10,9	11,2	–1,2
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers		4,1	4,3	4,2	–0,1
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers		1,0	2,1	1,0	0,0
Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan, % <i>Unemployment rates by employer sector, %</i>					
Yksityinen – Private sector		7,7	8,1	8,2	–0,5
Julkinen – Public sector		5,6	6,2	6,0	–0,4
Valtio – State		5,6	5,7	6,1	–0,5
Kunta – Municipality		4,6	3,8	7,4	–2,8
Kunta – Municipality		5,9	6,2	5,8	0,1

9 Työvoimaan kuulumattomat Persons not in labour force

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2004/12	2004/11	2003/12	2004/12 – 2003/12
	1 000 henkeä – persons			%
Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force	1 409	1 371	1 386	1,7
Niistä – Of which:				
Piilotyöttömiä – In disguised unemployment	112	98	92	21,7
Työnhausta luopuneet – Discouraged workers	33	27	30	10,7
Muusta syystä – For other reason	79	71	63	26,9

Taulukot

4. neljännes 2004

	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

4th quarter of 2004

	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
	2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 – 2003/4
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74	3 940	3 937	3 930	0,2
Miehet – Males	1 967	1 966	1 962	0,3
Naiset – Females	1 972	1 971	1 969	0,2
Työvoima – Labour force	2 551	2 626	2 533	0,7
Miehet – Males	1 323	1 366	1 319	0,3
Naiset – Females	1 227	1 260	1 214	1,1
Työlliset – Employed persons	2 349	2 425	2 324	1,1
Miehet – Males	1 219	1 268	1 211	0,7
Naiset – Females	1 129	1 156	1 113	1,5
Työttömät – Unemployed persons	202	201	209	-3,5
Miehet – Males	104	98	108	-4,0
Naiset – Females	98	103	101	-2,9
Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force	1 389	1 311	1 398	-0,6
Miehet – Males	644	599	643	0,2
Naiset – Females	745	711	755	-1,3
Työvoimaan kuulumattomista – Of persons not in labour force				
Opiskelijoita – Students	385	302	400	-3,6
Kotitaloustyötä tekeviä – Persons performing domestic work	93	96	89	4,2
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä
	Per cent			Percentage points
Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %	64,7	66,7	64,4	0,3
Miehet – Males	67,3	69,5	67,2	0,1
Naiset – Females	62,2	63,9	61,7	0,5
15–64-vuotiaiden työllisyysaste – Employment rate of persons aged 15–64 years, %	66,7	68,9	66,1	0,6
Miehet – Males	68,2	71,0	67,8	0,4
Naiset – Females	65,1	66,7	64,3	0,8
Työttömyysaste – Unemployment rate, %	7,9	7,7	8,2	-0,3
Miehet – Males	7,8	7,2	8,2	-0,4
Naiset – Females	8,0	8,2	8,3	-0,3

11 Väestö iän ja sukupuolen mukaan
Population by age and sex

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
	2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 – 2003/4
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74	3 940	3 937	3 930	0,2
Ikä – Age				
15–24	651	650	651	0,0
25–54	2 157	2 162	2 179	-1,0
55–74	1 132	1 124	1 101	2,8
15–64	3 490	3 489	3 486	0,1
Miehet – Males	1 967	1 966	1 962	0,3
Ikä – Age				
15–24	333	333	333	0,1
25–54	1 094	1 096	1 106	-1,1
55–74	540	537	522	3,4
15–64	1 764	1 763	1 762	0,1
Naiset – Females	1 972	1 971	1 969	0,2
Ikä – Age				
15–24	317	318	318	-0,1
25–54	1 063	1 066	1 072	-0,8
55–74	591	587	579	2,2
15–64	1 726	1 726	1 724	0,1

12 Työvoima Labour force

		Vuosi/neljännes - Year/quarter			Muutos - Change
		2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 - 2003/4
		1 000 henkeä - persons			%
Työvoima - Labour force		2 551	2 626	2 533	0,7
Ikä - Age	15-24	271	336	259	4,8
	25-54	1 883	1 897	1 903	-1,1
	55-74	397	393	371	6,9
	15-64	2 529	2 604	2 513	0,6
Miehet - Males		1 323	1 366	1 319	0,3
Ikä - Age	15-24	136	170	130	4,5
	25-54	986	995	995	-0,9
	55-74	201	201	194	4,0
	15-64	1 308	1 350	1 303	0,3
Naiset - Females		1 227	1 260	1 214	1,1
Ikä - Age	15-24	135	165	129	5,0
	25-54	897	902	908	-1,2
	55-74	195	192	177	10,2
	15-64	1 221	1 254	1 209	1,0
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Työvoimaosuus - Labour force participation rate, %		64,7	66,7	64,4	0,3
Ikä - Age	15-24	41,6	51,6	39,8	1,8
	25-54	87,3	87,7	87,4	-0,1
	55-74	35,1	35,0	33,7	1,4
	15-64	72,5	74,6	72,1	0,4
Miehet - Males		67,3	69,5	67,2	0,1
Ikä - Age	15-24	40,7	51,2	39,0	1,7
	25-54	90,2	90,8	90,0	0,2
	55-74	37,2	37,5	37,1	0,1
	15-64	74,1	76,5	74,0	0,1
Naiset - Females		62,2	63,9	61,7	0,5
Ikä - Age	15-24	42,6	52,1	40,6	2,0
	25-54	84,3	84,6	84,7	-0,4
	55-74	33,1	32,7	30,7	2,4
	15-64	70,7	72,7	70,1	0,6

13 Työlliset Employed

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
	2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 – 2003/4
	1 000 henkeä – persons			%
Työlliset – Employed persons	2 349	2 425	2 324	1,1
Ikä – Age				
15–24	225	287	211	6,9
25–54	1 754	1 768	1 767	–0,8
55–74	370	369	346	7,0
15–64	2 327	2 403	2 304	1,0
Miehet – Males	1 219	1 268	1 211	0,7
Ikä – Age				
15–24	110	145	106	3,6
25–54	921	935	924	–0,3
55–74	188	189	181	4,2
15–64	1 204	1 252	1 195	0,7
Naiset – Females	1 129	1 156	1 113	1,5
Ikä – Age				
15–24	115	143	105	10,3
25–54	832	834	844	–1,4
55–74	182	180	165	10,2
15–64	1 123	1 151	1 109	1,3
Lääni – Province				
Koko maa – Whole country	2 349	2 425	2 324	1,1
Etelä-Suomen – Southern Finland	1 037	1 057	1 026	1,1
Länsi-Suomen – Western Finland	810	840	799	1,3
Itä-Suomen – Eastern Finland	231	241	229	0,9
Oulun – Oulu	187	197	186	0,2
Lapin – Lapland	72	78	71	0,9
Suuralue – Major region (NUTS 2)	2 349	2 425	2 324	1,1
Etelä-Suomi – Southern Finland	1 241	1 270	1 232	0,7
Länsi-Suomi – Western Finland	574	596	562	2,0
Itä-Suomi – Eastern Finland	261	273	258	1,4
Pohjois-Suomi – Northern Finland	260	273	259	0,3
Maakunta – Region (NUTS 3)	2 349	2 425	2 324	1,1
Uusimaa – Uusimaa	696	704	682	2,0
Itä-Uusimaa – Itä-Uusimaa	43	45	44	–2,9
Varsinais-Suomi – Varsinais-Suomi	204	213	206	–1,1
Satakunta – Satakunta	94	103	99	–4,7
Kanta-Häme – Kanta-Häme	76	78	77	–1,8
Pirkanmaa – Pirkanmaa	213	216	200	6,6
Päijät-Häme – Päijät-Häme	89	90	88	0,5
Kymenlaakso – Kymenlaakso	79	81	78	2,4
Etelä-Karjala – South Karelia	54	58	57	–3,9
Etelä-Savo – Etelä-Savo	64	68	64	0,8
Pohjois-Savo – Pohjois-Savo	103	106	102	0,3
Pohjois-Karjala – North Karelia	64	67	63	1,8
Keski-Suomi – Central Finland	107	111	109	–1,6
Etelä-Pohjanmaa – South Ostrobothnia	83	86	80	3,5
Pohjanmaa – Ostrobothnia	77	80	75	2,6
Keski-Pohjanmaa – Central Ostrobothnia	32	31	31	4,2
Pohjois-Pohjanmaa – North Ostrobothnia	156	164	157	–0,7
Kainuu – Kainuu	30	32	29	5,1
Lappi – Lapland	72	78	71	0,9

13 Työlliset (jatkoa) Employed (continued)

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change	
	2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 – 2003/4	%
	1 000 henkeä – persons				
Ammattiasema – Occupational status					
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 349	2 425	2 324	1,1	
Palkansaajat – Employees	2 052	2 112	2 015	1,8	
Työntekijät – Wage earners	710	772	717	-0,9	
Toimihenkilöt – Salaried employees	1 340	1 337	1 296	3,4	
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers	297	313	309	-3,7	
siitä maa- ja metsätaloudessa – of whom in agriculture and forestry	79	85	86	-7,3	
Työnantaja – Employer sector					
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 349	2 425	2 324	1,1	
Yksityinen – Private sector	1 691	1 759	1 679	0,8	
siitä palkansaajat – of which employees	1 394	1 447	1 370	1,8	
Julkinen – Public sector	654	661	641	2,1	
Valtio – State	150	151	144	4,1	
Kunta – Municipality	505	510	497	1,5	
Tuntematon – Unknown	3	5	4	..	
Työssäolo – Work attendance					
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 349	2 425	2 324	1,1	
Työssä olleet – At work	2 116	1 866	2 076	1,9	
Poissa työstä – Absent from work	233	559	248	-5,8	
Työssäoloaste – Work attendance rate, %	90,1	76,9	89,3	0,8	yks. – pts
Ylityöaste – Overtime rate, %	7,3	6,3	7,3	0,0	yks. – pts
Sivutyöaste – Secondary job rate, %	3,2	2,9	3,2	0,0	yks. – pts
Osa-aikatyö – Part-time work					
Osa-aikatyölliset – Part-time employed persons	337	316	312	8,1	
Miehet – Males	114	111	112	2,2	
Naiset – Females	223	206	200	11,4	
Osuus työllisistä – Proportion of employed persons, %	14,4	13,0	13,4	1,0	yks. – pts
Miehet – Males	9,4	8,7	9,2	0,2	yks. – pts
Naiset – Females	19,7	17,8	18,0	1,7	yks. – pts

TOL	Prosenttia	Prosenttiyksikköä
TOL	Per cent	Percentage unit

Osa-aikatyöllisten osuus toimialoittain (TOL 2002) – Proportion of part-time employed by industry (TOL 2002)

Kaikki toimialat – All industries	01–99	14,4	13,0	13,4	1,0
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	18,7	20,3	17,1	1,6
Teollisuus – Manufacturing	10–41	5,5	5,4	6,1	-0,6
Rakennustoiminta – Construction	45	5,8	4,7	6,0	-0,2
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	25,1	22,1	22,2	2,9
Liikenne – Transport and communication	60–64	10,7	10,6	11,4	-0,7
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	15,4	14,1	14,7	0,7
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	15,7	13,8	14,5	1,2

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	Vuosi/neljännes Year/quarter			Muutos Change
		2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 – 2003/4	2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 – 2003/4
		1 000 henkeä – persons				%	Milj. tuntia – Million hours		
Kaikki toimialat	01–99	2 349	2 425	2 324	1,1	1 038,7	957,2	1 028,7	1,0
A,B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	111	125	117	-5,0	59,8	76,6	62,3	-4,0
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	90	101	95	-5,4	49,8	65,7	51,7	-3,7
Metsätalous	02	22	24	22	-3,2	10,0	10,8	10,6	-5,4
C–E Teollisuus	10–41	449	471	451	-0,6	205,3	188,1	205,5	-0,1
Kulutustavateollisuus	15–19	55	65	55	0,7	25,0	26,7	23,6	5,8
Metsäteollisuustuotteiden ja huonekalujen valmistus	20–21, 361	77	80	79	-2,6	34,0	32,3	35,7	-4,8
Kustantaminen, painaminen ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	35	36	34	4,8	15,9	13,2	14,9	6,6
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	204	207	205	-0,9	94,9	81,8	96,8	-2,0
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	77	83	78	-0,9	35,4	34,0	34,3	3,1
F Rakentaminen	45	150	156	150	0,2	71,4	71,5	72,9	-2,0
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	34	37	32	6,2	16,7	18,3	16,2	3,0
Talonrakentaminen, rakennus-asennus ja viimeistely	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	116	119	118	-1,4	54,7	53,2	56,7	-3,4
G,H Kauppa, majoitus ja ravitsemistoiminta	50–55	371	378	349	6,1	162,8	150,2	156,0	4,4
G Kauppa	50–52	295	301	280	5,2	130,9	120,6	126,7	3,3
Moottoriajoneuvojen kauppa	501, 503, 504	23	20	20	13,0	11,7	8,7	9,9	18,4
Huoltamatoiminta ja kotitalous-esineiden korjaus	502, 505, 527	26	31	28	-9,6	12,6	13,6	13,2	-4,9
Agentuuritoiminta ja tukkukauppa	51	96	93	93	2,9	45,3	37,4	45,6	-0,7
Vähittäiskauppa	521–526	150	157	138	8,8	61,3	60,9	58,0	5,7
H Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55	76	77	69	9,8	31,9	29,6	29,3	9,1
I Liikenne	60–64	174	171	177	-1,6	82,5	70,6	80,3	2,7
Kuljetus	60–63	127	124	129	-1,7	63,7	54,0	61,8	3,0
Tietoliikenne	64	47	47	48	-1,3	18,8	16,6	18,5	1,8
J,K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	312	321	312	-0,1	135,1	119,2	134,8	0,3
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	65–67	47	51	48	-2,5	20,8	18,0	20,0	4,1
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	69	70	65	5,2	29,7	25,4	27,2	9,3
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	196	200	198	-1,2	84,7	75,8	87,6	-3,4
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–98	777	794	762	2,0	318,8	278,1	313,9	1,6
Julkinen hallinto ja maanpuolustus	75	114	120	116	-1,7	49,8	42,6	50,1	-0,5
Koulutus	80	173	168	173	-0,1	66,5	49,8	67,0	-0,8
Terveyspalvelut	851, 852	179	178	171	4,3	71,8	62,6	70,1	2,4
Sosiaalipalvelut	853	176	176	170	3,3	76,2	67,5	73,1	4,3
Muut palvelut	90–98	136	152	132	3,3	54,5	55,6	53,7	1,6
X Toimiala tuntematon	99	6	8	6	..	3,0	2,9	3,1	..

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

Toimiala – Industry	TOL TOL	Palkansaajat				Palkansaajien tekemät työtunnit			
		Employees				Hours actually worked by employees			
		Vuosi/neljännes			Muutos	Vuosi/neljännes			Muutos
		Year/quarter			Change	Year/quarter			Change
		2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 – 2003/4	2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 – 2003/4
		1 000 henkeä – persons			%	Milj. tuntia – Million hours			%
Kaikki toimialat	01–99	2 052	2 112	2 015	1,8	880,5	789,3	859,6	2,4
A,B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	31	39	31	-1,0	14,9	19,0	14,1	6,1
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	16	22	15	3,6	8,0	11,6	6,8	17,0
Metsätalous	02	15	17	16	-5,3	7,0	7,4	7,3	-4,1
C–E Teollisuus	10–41	424	445	426	-0,3	191,2	173,9	191,5	-0,1
Kulutustavarateollisuus	15–19	50	60	51	-0,6	22,1	24,0	21,3	3,9
Metsäteollisuustuotteiden ja huonekalujen valmistus	20–21, 361	71	74	73	-2,8	30,5	28,6	32,7	-6,7
Kustantaminen, painaminen ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	33	33	32	1,4	14,6	12,1	14,3	2,2
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	195	198	195	0,1	90,0	77,0	90,6	-0,7
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	75	80	75	0,2	34,1	32,4	32,6	4,5
F Rakentaminen	45	118	125	115	2,5	54,9	54,8	53,4	2,7
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	27	29	25	5,9	12,4	13,4	12,0	3,2
Talonrakentaminen, rakennus-asennus ja viimeistely	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	92	96	90	1,6	42,5	41,4	41,4	2,6
G,H Kauppa, majoitus ja ravitsemistoiminta	50–55	317	323	296	7,2	132,2	121,1	123,4	7,2
G Kauppa	50–52	252	257	236	6,6	107,2	98,0	100,7	6,5
Moottorijoneuvojen kauppa	501, 503, 504	20	18	19	9,1	10,0	7,5	8,8	14,4
Huoltamatoiminta ja kotitalous-esineiden korjaus	502, 505, 527	18	22	20	-7,9	8,2	9,0	8,7	-5,7
Agentuuritoiminta ja tukkukauppa	51	84	82	81	3,1	39,0	32,6	38,4	1,4
Vähittäiskauppa	521–526	130	135	117	11,2	50,0	48,9	44,8	11,6
H Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55	65	66	60	9,2	25,0	23,1	22,7	10,1
I Liikenne	60–64	149	146	155	-3,5	67,4	56,6	67,0	0,6
Kuljetus	60–63	102	100	107	-4,6	48,8	40,5	48,8	-0,0
Tietoliikenne	64	47	47	48	-1,0	18,7	16,1	18,2	2,4
J,K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	276	285	273	1,4	119,2	104,6	116,4	2,5
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	65–67	46	49	47	-2,9	20,3	17,5	19,7	3,2
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	60	62	59	3,0	25,5	21,8	24,0	6,4
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	170	174	167	2,0	73,5	65,3	72,8	0,9
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–98	730	742	714	2,2	298,0	256,9	291,5	2,2
Julkinen hallinto ja maanpuolustus	75	114	120	116	-1,7	49,8	42,5	50,0	-0,4
Koulutus	80	171	166	170	0,7	65,6	49,2	65,5	0,2
Terveyspalvelut	851, 852	167	166	159	5,0	67,5	58,4	65,4	3,2
Sosiaalipalvelut	853	171	170	165	4,0	73,5	64,4	69,2	6,1
Muut palvelut	90–98	107	121	104	2,0	41,6	42,4	41,4	0,5
X Toimiala tuntematon	99	5	7	5	..	2,6	2,4	2,3	..

16 Palkansaajien erilaiset työsuhteet
Different types of employment relationships

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
	2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 – 2003/4
	1 000 henkeä – persons			%
Kaikki palkansaajat – All employees	2 052	2 112	2 015	1,8
Miehet – Males	1 018	1 058	1 002	1,6
Naiset – Females	1 034	1 055	1 013	2,0
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	1 545	1 541	1 535	0,7
Miehet – Males	845	844	838	0,7
Naiset – Females	701	697	697	0,6
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	505	571	479	5,5
Miehet – Males	173	214	163	6,4
Naiset – Females	332	358	316	5,1
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	202	174	185	9,2
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	216	309	217	-0,5
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	87	88	77	13,8
Palkansaajista – Of employees				
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	505	571	479	5,5
Määräaikaisia – Fixed-term ¹⁾	303	397	294	3,2
Miehet – Males	116	166	107	9,3
Naiset – Females	187	232	187	-0,3
Osa-aikaisia – Part-time ¹⁾	290	263	262	10,5
Miehet – Males	86	78	80	7,3
Naiset – Females	204	184	182	11,9
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä
	Per cent			Percentage points
Kaikki palkansaajat – All employees	100,0	100,0	100,0	0,0
Miehet – Males	49,6	50,1	49,7	-0,1
Naiset – Females	50,4	49,9	50,3	0,1
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	75,3	72,9	76,2	-0,9
Miehet – Males	83,0	79,8	83,7	-0,7
Naiset – Females	67,8	66,1	68,7	-0,9
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	24,6	27,1	23,8	0,8
Miehet – Males	17,0	20,2	16,2	0,8
Naiset – Females	32,2	33,9	31,2	1,0
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	9,9	8,2	9,2	0,7
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	10,5	14,6	10,8	-0,3
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	4,3	4,2	3,8	0,5
Palkansaajista – Of employees				
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	24,6	27,1	23,8	0,8
Määräaikaisia – Fixed-term ¹⁾	14,8	18,8	14,6	0,2
Miehet – Males	11,4	15,7	10,6	0,8
Naiset – Females	18,0	22,0	18,5	-0,5
Osa-aikaisia – Part-time ¹⁾	14,1	12,4	13,0	1,1
Miehet – Males	8,4	7,4	8,0	0,4
Naiset – Females	19,7	17,5	18,0	1,7

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

²⁾ 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
	2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 – 2003/4
	1 000 henkeä – persons			%
Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet –				
Employment relationships of less than 12 months' duration (new)	387	461	358	8,2
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	139	143	131	6,5
Epätypillisessä työsuhteessa – <i>On atypical employment relationship</i>				
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	50	35	40	23,4
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	134	216	132	2,1
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	64	67	55	15,9
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
<i>Of employment relationships of less than 12 months' duration</i>				
Epätypillisiä – <i>Atypical</i>	248	318	227	9,2
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> ¹⁾	198	283	187	6,1
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> ¹⁾	113	102	95	19,0
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä
	<i>Per cent</i>			<i>Percentage points</i>
Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet –				
Employment relationships of less than 12 months' duration (new)	100,0	100,0	100,0	0,0
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	35,9	31,0	36,5	-0,6
Epätypillisessä työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>				
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	12,8	7,5	11,2	1,6
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	34,7	46,8	36,8	-2,1
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	16,5	14,6	15,4	1,1
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
<i>Of employment relationships of less than 12 months' duration</i>				
Epätypillisiä – <i>Atypical</i>	64,1	69,0	63,5	0,6
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> ¹⁾	51,2	61,4	52,2	-1,0
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> ¹⁾	29,3	22,1	26,6	2,7

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

¹⁾ 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 TOL	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change 2004/4 – 2003/4 %
		2004/4 1 000 henkeä – persons	2004/3	2003/4	
Toimialoitain (TOL 2002) – By industry (TOL 2002)					
Kaikki palkansaajat – All employees					
Kaikki toimialat – All industries	01–99	2 052	2 112	2 015	1,8
Maa- ja metsätalous –					
<i>Agriculture and forestry</i>	01–05	31	39	31	–1,0
Teollisuus – Manufacturing					
<i>Teollisuus – Manufacturing</i>	10–41	424	445	426	–0,3
Rakennustoiminta – Construction					
<i>Rakennustoiminta – Construction</i>	45	118	125	115	2,5
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants					
<i>Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants</i>	50–55	317	323	296	7,2
Liikenne – Transport and communication					
<i>Liikenne – Transport and communication</i>	60–64	149	146	155	–3,5
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta –					
<i>Financing, real estate, business services</i>	65–74	276	285	273	1,4
Julkiset ja muut palvelut –					
<i>Public and other services</i>	75–98	730	742	714	2,2
Tuntematon – Unknown	99	5	7	5	–3,2
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job					
Kaikki toimialat – All industries	01–99	1 545	1 541	1 535	0,7
Maa- ja metsätalous –					
<i>Agriculture and forestry</i>	01–05	23	26	22	7,6
Teollisuus – Manufacturing					
<i>Teollisuus – Manufacturing</i>	10–41	378	375	376	0,6
Rakennustoiminta – Construction					
<i>Rakennustoiminta – Construction</i>	45	100	98	97	2,6
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants					
<i>Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants</i>	50–55	214	213	209	2,5
Liikenne – Transport and communication					
<i>Liikenne – Transport and communication</i>	60–64	124	118	128	–2,9
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta –					
<i>Financing, real estate, business services</i>	65–74	210	212	213	–1,3
Julkiset ja muut palvelut –					
<i>Public and other services</i>	75–98	492	495	487	1,0
Tuntematon – Unknown	99	4	4	3	8,7
Määräaikainen työ – Fixed-term job					
Kaikki toimialat – All industries	01–99	303	397	294	3,2
Maa- ja metsätalous –					
<i>Agriculture and forestry</i>	01–05	5	10	6	–14,3
Teollisuus – Manufacturing					
<i>Teollisuus – Manufacturing</i>	10–41	29	53	31	–3,9
Rakennustoiminta – Construction					
<i>Rakennustoiminta – Construction</i>	45	15	24	14	6,8
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants					
<i>Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants</i>	50–55	34	54	31	9,7
Liikenne – Transport and communication					
<i>Liikenne – Transport and communication</i>	60–64	12	17	12	3,6
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta –					
<i>Financing, real estate, business services</i>	65–74	33	45	31	8,4
Julkiset ja muut palvelut –					
<i>Public and other services</i>	75–98	174	192	169	2,6
Tuntematon – Unknown	99	1	2	1	9,6

17 Työttömät Unemployed

		Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
		2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 – 2003/4
		1 000 henkeä – persons			%
Työttömät – Unemployed persons		202	201	209	-3,5
Ikä – Age	15–24	46	48	48	-4,8
	25–54	129	129	136	-4,7
	55–74	27	24	25	5,6
	15–64	202	201	209	-3,5
Miehet – Males		104	98	108	-4,0
Ikä – Age	15–24	26	26	24	8,8
	25–54	65	60	72	-9,3
	55–74	13	12	13	1,7
	15–64	104	98	108	-4,0
Naiset – Females		98	103	101	-2,9
Ikä – Age	15–24	20	23	24	-18,1
	25–54	64	69	64	0,4
	55–74	14	12	12	9,5
	15–64	98	103	101	-2,9
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Työttömyysaste – Unemployment rate, %		7,9	7,7	8,2	-0,3
Ikä – Age	15–24	16,8	14,4	18,5	-1,7
	25–54	6,9	6,8	7,1	-0,2
	55–74	6,7	6,1	6,8	-0,1
	15–64	8,0	7,7	8,3	-0,3
Miehet – Males		7,8	7,2	8,2	-0,4
Ikä – Age	15–24	18,9	15,0	18,2	0,7
	25–54	6,6	6,0	7,2	-0,6
	55–74	6,5	6,1	6,6	-0,1
	15–64	7,9	7,3	8,3	-0,4
Naiset – Females		8,0	8,2	8,3	-0,3
Ikä – Age	15–24	14,7	13,7	18,9	-4,2
	25–54	7,2	7,6	7,0	0,2
	55–74	7,0	6,2	7,0	0,0
	15–64	8,0	8,2	8,3	-0,3
		1 000 henkeä – persons			%
Työttömät lääneittäin – Unemployed persons by province					
Koko maa – Whole country		202	201	209	-3,5
Etelä-Suomen – Southern Finland		70	73	74	-5,2
Länsi-Suomen – Western Finland		72	71	72	-0,5
Itä-Suomen – Eastern Finland		28	26	28	-0,2
Oulun – Oulu		21	23	23	-9,4
Lapin – Lapland		10	9	11	-8,1
Työttömät suuralueittain (NUTS 2)					
Unemployed persons by major region (NUTS 2)		202	201	209	-3,5
Etelä-Suomi – Southern Finland		87	91	90	-3,6
Länsi-Suomi – Western Finland		52	50	54	-3,1
Itä-Suomi – Eastern Finland		35	32	35	0,4
Pohjois-Suomi – Northern Finland		28	27	30	-8,5

17 Työttömät (jatkoa)
Unemployed (continued)

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change
	2004/4	2004/3	2003/4	2004/4 – 2003/4
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Työttömyysasteet lääneittäin, %				
Unemployment rates by province, %				
Koko maa – <i>Whole country</i>	7,9	7,7	8,2	-0,3
Etelä-Suomen – <i>Southern Finland</i>	6,3	6,4	6,7	-0,4
Länsi-Suomen – <i>Western Finland</i>	8,1	7,8	8,3	-0,2
Itä-Suomen – <i>Eastern Finland</i>	10,9	9,6	11,0	-0,1
Oulun – <i>Oulu</i>	10,1	10,3	11,1	-1,0
Lapin – <i>Lapland</i>	12,3	10,2	13,3	-1,0
Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2), %				
Unemployment rates by major region (NUTS 2), %				
Etelä-Suomi – <i>Southern Finland</i>	6,5	6,7	6,8	-0,3
Länsi-Suomi – <i>Western Finland</i>	8,3	7,8	8,7	-0,4
Itä-Suomi – <i>Eastern Finland</i>	11,7	10,6	11,8	-0,1
Pohjois-Suomi – <i>Northern Finland</i>	9,7	9,0	10,5	-0,8
Työttömyysasteet maakunnittain (NUTS 3), %				
Unemployment rates by region, %				
Uusimaa – <i>Uusimaa</i>	5,9	5,9	6,5	-0,6
Itä-Uusimaa – <i>Itä-Uusimaa</i>	4,3	5,5	3,2	1,1
Varsinais-Suomi – <i>Varsinais-Suomi</i>	7,5	7,8	7,2	0,3
Satakunta – <i>Satakunta</i>	11,0	7,5	9,2	1,8
Kanta-Häme – <i>Kanta-Häme</i>	6,9	6,6	5,5	1,4
Pirkanmaa – <i>Pirkanmaa</i>	7,4	7,9	9,0	-1,6
Päijät-Häme – <i>Päijät-Häme</i>	6,3	7,9	7,9	-1,6
Kymenlaakso – <i>Kymenlaakso</i>	8,6	8,6	9,4	-0,8
Etelä-Karjala – <i>South Karelia</i>	9,3	8,3	8,0	1,3
Etelä-Savo – <i>Etelä-Savo</i>	10,4	7,7	10,4	0,0
Pohjois-Savo – <i>Pohjois-Savo</i>	10,2	8,6	8,7	1,5
Pohjois-Karjala – <i>North Karelia</i>	12,6	13,0	15,2	-2,6
Keski-Suomi – <i>Central Finland</i>	11,0	10,6	11,0	0,0
Etelä-Pohjanmaa – <i>South Ostrobothnia</i>	6,2	5,8	6,5	-0,3
Pohjanmaa – <i>Ostrobothnia</i>	5,6	5,9	6,0	-0,4
Keski-Pohjanmaa – <i>Central Ostrobothnia</i>	8,7	7,4	7,2	1,5
Pohjois-Pohjanmaa – <i>North Ostrobothnia</i>	8,6	8,7	9,8	-1,2
Kainuu – <i>Kainuu</i>	17,2	17,4	17,4	-0,2
Lappi – <i>Lapland</i>	12,3	10,2	13,3	-1,0
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan, %				
Unemployment rates by occupational status, %				
Palkansaajat – <i>Employees</i>	6,4	5,9	6,7	-0,3
Työntekijät – <i>Wage earners</i>	10,2	8,2	10,6	-0,4
Toimihenkilöt – <i>Salaried employees</i>	4,3	4,5	4,4	-0,1
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – <i>Self-employed persons and unpaid family workers</i>	1,7	1,7	1,3	0,4
Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan, %				
Unemployment rates by employer sector, %				
Yksityinen – <i>Private sector</i>	5,8	5,2	6,0	-0,2
Julkinen – <i>Public sector</i>	5,6	5,6	5,9	-0,3
Valtio – <i>State</i>	4,6	4,6	4,9	-0,3
Kunta – <i>Municipality</i>	5,9	5,9	6,2	-0,3

17 Työttömät (jatkoa)
Unemployed (continued)

	TOL	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change 2004/4 – 2003/4
		2004/4 2004/3 2003/4			
		Prosenttia Per cent			
Työttömyysasteet toimialoittain (TOL 2002), % <i>Unemployment rates by industry (TOL 2002), %</i>					
Molemmat sukupuolet – Both sexes					
Kaikki toimialat – <i>All industries</i>	01–99	7,9	7,7	8,2	–0,3
Maa- ja metsätalous – <i>Agriculture and forestry</i>	01–05	3,5	3,4	3,1	0,4
Teollisuus – <i>Manufacturing</i>	10–41	4,9	4,8	5,6	–0,7
Rakennustoiminta – <i>Construction</i>	45	8,8	7,8	9,2	–0,4
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – <i>Trade, hotels and restaurants</i>	50–55	6,3	5,1	6,2	0,1
Liikenne – <i>Transport and communication</i>	60–64	3,9	3,5	4,7	–0,8
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – <i>Financing, real estate, business services</i>	65–74	6,2	5,0	5,6	0,6
Julkiset ja muut palvelut – <i>Public and other services</i>	75–98	6,0	6,1	6,4	–0,4
Miehet – Males					
Kaikki toimialat – <i>All industries</i>	01–99	7,8	7,2	8,2	–0,4
Maa- ja metsätalous – <i>Agriculture and forestry</i>	01–05	2,7	2,6	2,9	–0,2
Teollisuus – <i>Manufacturing</i>	10–41	4,6	4,6	5,2	–0,6
Rakennustoiminta – <i>Construction</i>	45	8,8	8,0	9,0	–0,2
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – <i>Trade, hotels and restaurants</i>	50–55	6,6	5,5	6,0	0,6
Liikenne – <i>Transport and communication</i>	60–64	4,1	2,9	4,6	–0,5
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – <i>Financing, real estate, business services</i>	65–74	6,9	5,3	6,6	0,3
Julkiset ja muut palvelut – <i>Public and other services</i>	75–98	6,6	5,8	8,0	–1,4
Naiset – Females					
Kaikki toimialat – <i>All industries</i>	01–99	8,0	8,2	8,3	–0,3
Maa- ja metsätalous – <i>Agriculture and forestry</i>	01–05	5,4	5,3	3,7	1,7
Teollisuus – <i>Manufacturing</i>	10–41	5,9	5,4	6,6	–0,7
Rakennustoiminta – <i>Construction</i>	45	8,1	5,2	11,4	–3,3
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – <i>Trade, hotels and restaurants</i>	50–55	6,1	4,8	6,4	–0,3
Liikenne – <i>Transport and communication</i>	60–64	3,4	5,3	4,8	–1,4
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – <i>Financing, real estate, business services</i>	65–74	5,5	4,6	4,4	1,1
Julkiset ja muut palvelut – <i>Public and other services</i>	75–98	5,8	6,2	5,8	0,0

18 Työvoimaan kuulumattomat
Persons not in labour force

	Vuosi/neljännes – Year/quarter			Muutos – Change 2004/4 – 2003/4
	2004/4 2004/3 2003/4			
	1 000 henkeä – persons			
Työvoimaan kuulumattomat – <i>Persons not in labour force</i>	1 389	1 311	1 398	–0,6
Niistä – <i>Of which:</i>				
Piilotyöttömiä – <i>In disguised unemployment</i>	105	105	99	5,4
Työnhausta luopuneet – <i>Discouraged workers</i>	30	35	33	–8,7
Muusta syystä – <i>For other reason</i>	74	70	66	12,4

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)		
	%													
	Molemmat sukupuolet – Both sexes													
1986	76,1	83,2	81,3	78,7	..	58,3	75,6	66,5	66,6	..	58,0	75,0	74,5	68,8
1987	75,6	83,4	81,1	79,6	..	64,3	75,9	67,1	66,3	..	59,7	75,5	75,2	68,8
1988	75,4	83,8	82,1	79,1	..	65,2	76,6	67,4	65,9	..	60,5	75,9	75,9	68,9
1989	76,6	84,3	82,0	77,8	..	65,6	77,5	67,9	66,1	..	60,5	76,6	76,5	69,3
1990	76,6	84,6	82,4	77,1	..	66,2	77,8	67,4	66,0	..	61,7	76,5	76,6	70,1
1991	75,0	83,8	82,2	76,3	..	67,6	77,4	71,0	66,0	79,7	60,9	76,2	76,1	70,7
1992	73,3	82,1	82,0	76,2	..	67,5	76,6	70,9	66,3	81,6	60,7	76,6	75,3	71,2
1993	72,5	80,2	81,2	75,9	..	68,0	76,3	70,7	66,5	81,7	60,9	76,6	75,1	71,3
1994	72,0	79,2	78,8	76,4	70,8	68,6	76,2	70,5	66,6	80,7	61,3	76,7	74,9	71,4
1995	72,3	79,5	79,5	77,3	71,3	70,1	75,9	70,4	66,8	80,8	61,4	76,9	74,7	71,5
1996	72,5	79,5	79,5	79,2	70,7	70,8	76,1	70,6	67,4	81,3	62,0	77,1	74,6	72,0
1997	72,1	78,7	79,8	80,2	70,7	72,1	76,2	70,8	67,1	81,5	62,5	77,4	74,9	72,6
1998	72,4	78,1	79,3	80,9	70,7	72,9	75,9	71,4	67,4	82,3	63,0	77,4	75,2	72,6
1999	73,6	78,5	80,6	80,6	71,6	73,6	76,3	71,2	67,8	80,9	65,3	77,2	75,9	72,4
2000	74,3	78,9	80,0	80,7	71,3	74,9	76,6	71,1	68,0	80,5	66,7	77,2	76,3	72,5
2001	74,6	79,3	79,2	80,3	70,7	75,7	76,4	71,5	68,0	81,2	65,8	76,8	76,5	72,6
2002	74,5	79,0	79,9	80,3	71,7	76,5	76,6	71,5	68,3	81,3	67,1	76,4	77,5	72,3
2003	74,1	78,9	79,4	79,4	71,6	76,4	76,6	71,3	68,2	81,2	68,5	75,8	78,1	72,3
	Miehet – Males													
1986	79,3	86,1	86,3	85,6	..	74,9	87,6	80,8	76,9	..	81,6	85,4	84,9	82,9
1987	78,8	85,6	85,5	86,3	..	79,2	87,7	80,7	76,3	..	81,2	85,4	85,1	82,7
1988	78,3	85,8	87,5	85,7	..	79,4	88,1	80,2	75,6	..	80,6	85,5	85,1	82,5
1989	79,6	86,5	87,6	84,4	..	79,7	88,3	80,5	75,4	..	80,3	85,9	85,4	82,4
1990	79,6	86,7	87,1	83,4	..	79,7	88,3	79,0	75,0	..	81,3	85,6	84,9	83,0
1991	77,8	85,8	86,3	81,9	..	80,3	87,7	81,3	74,5	91,1	79,9	85,1	83,8	83,3
1992	76,1	84,0	85,7	81,9	..	79,7	86,3	80,7	74,5	91,0	78,6	85,2	82,6	84,0
1993	75,2	82,2	84,9	81,3	..	79,3	85,5	80,2	74,1	91,0	78,0	84,9	82,3	84,4
1994	74,8	81,3	83,7	81,6	80,2	79,6	85,2	79,8	74,0	89,8	77,4	84,3	82,0	84,4
1995	75,0	81,7	85,6	82,4	80,7	80,8	84,7	79,5	73,9	90,1	76,8	84,3	81,6	84,5
1996	75,1	81,7	85,3	84,1	80,1	81,1	84,6	79,4	74,5	89,8	77,1	84,3	81,3	85,0
1997	74,6	81,0	85,2	85,0	80,0	82,0	84,4	79,5	74,3	89,9	77,2	84,2	81,4	85,4
1998	75,1	80,7	83,5	85,5	79,8	82,8	83,9	79,9	74,1	90,1	77,7	84,2	81,4	85,3
1999	75,9	80,9	85,0	85,0	80,5	82,6	84,1	79,2	74,4	89,6	79,6	84,0	82,0	85,3
2000	76,4	81,2	84,0	84,8	80,1	83,9	84,3	78,9	74,4	89,4	80,4	83,9	82,1	85,2
2001	76,7	81,4	83,3	84,0	79,0	84,2	83,8	79,0	74,3	89,2	79,8	83,4	82,1	85,0
2002	76,2	80,9	83,8	83,8	79,5	84,8	83,7	78,7	74,5	88,7	80,4	83,0	82,9	84,8
2003	76,1	80,8	84,0	82,9	79,4	84,2	83,9	78,0	73,8	88,4	81,1	82,2	83,2	84,6
	Naiset – Females													
1986	72,8	80,2	76,1	71,4	..	41,3	63,6	52,2	56,4	..	34,9	65,1	64,1	54,7
1987	72,4	81,1	76,5	72,6	..	48,9	64,2	53,3	56,5	..	38,4	66,0	65,3	54,9
1988	72,4	81,7	76,6	72,2	..	50,6	65,0	54,3	56,4	..	40,4	66,8	66,7	55,3
1989	73,7	82,0	76,4	70,9	..	51,1	66,8	55,0	56,9	..	40,9	67,8	67,6	56,2
1990	73,5	82,5	77,6	70,7	..	52,4	67,3	55,5	57,2	..	42,2	67,8	68,3	57,1
1991	72,2	81,7	78,0	70,6	..	54,5	67,1	60,6	57,5	68,2	42,2	67,7	68,5	58,0
1992	70,5	80,0	78,2	70,3	..	55,0	66,8	60,8	58,1	71,7	43,1	68,4	67,9	58,3
1993	69,8	78,1	77,4	70,3	..	56,3	67,0	60,9	58,9	71,9	44,1	68,6	67,8	58,2
1994	69,1	77,0	73,8	70,9	61,3	57,3	67,1	60,9	59,2	71,0	45,4	69,4	67,7	58,3
1995	69,5	77,2	73,3	72,1	61,6	59,1	67,1	61,1	59,8	71,1	46,2	69,7	67,8	58,4
1996	69,9	77,1	73,5	74,1	61,0	60,2	67,6	61,4	60,3	72,3	47,0	70,1	67,9	58,9
1997	69,5	76,3	74,2	75,3	61,3	61,9	68,0	61,9	60,1	72,7	48,0	70,7	68,3	59,7
1998	69,7	75,5	75,1	76,1	61,4	62,9	67,9	62,5	60,8	74,1	48,7	70,7	69,1	59,8
1999	71,2	76,0	76,1	76,1	62,7	64,4	68,4	63,0	61,4	72,2	50,9	70,7	69,8	59,5
2000	72,1	76,4	75,9	76,5	62,5	65,7	68,9	63,3	61,7	71,6	52,9	70,7	70,5	59,6
2001	72,5	77,1	75,0	76,4	62,3	66,9	69,0	63,8	61,8	73,2	51,6	70,4	70,8	60,1
2002	72,7	77,1	75,9	76,7	64,0	67,9	69,3	64,2	62,1	73,9	53,7	70,1	71,9	59,7
2003	72,1	76,9	74,8	75,9	63,9	68,4	69,2	64,5	62,5	73,9	55,7	69,7	73,0	59,9

Lähde – Source: OECD Employment Outlook 2004, OECD 2004

20 Työttömyysasteet (standardisoitu¹) eräissä OECD-maissa vuosina 2001–2004 (kausitasoitettut)
Unemployment rates (standardised¹) in certain OECD countries in 2001–2004 (seasonally adjusted)

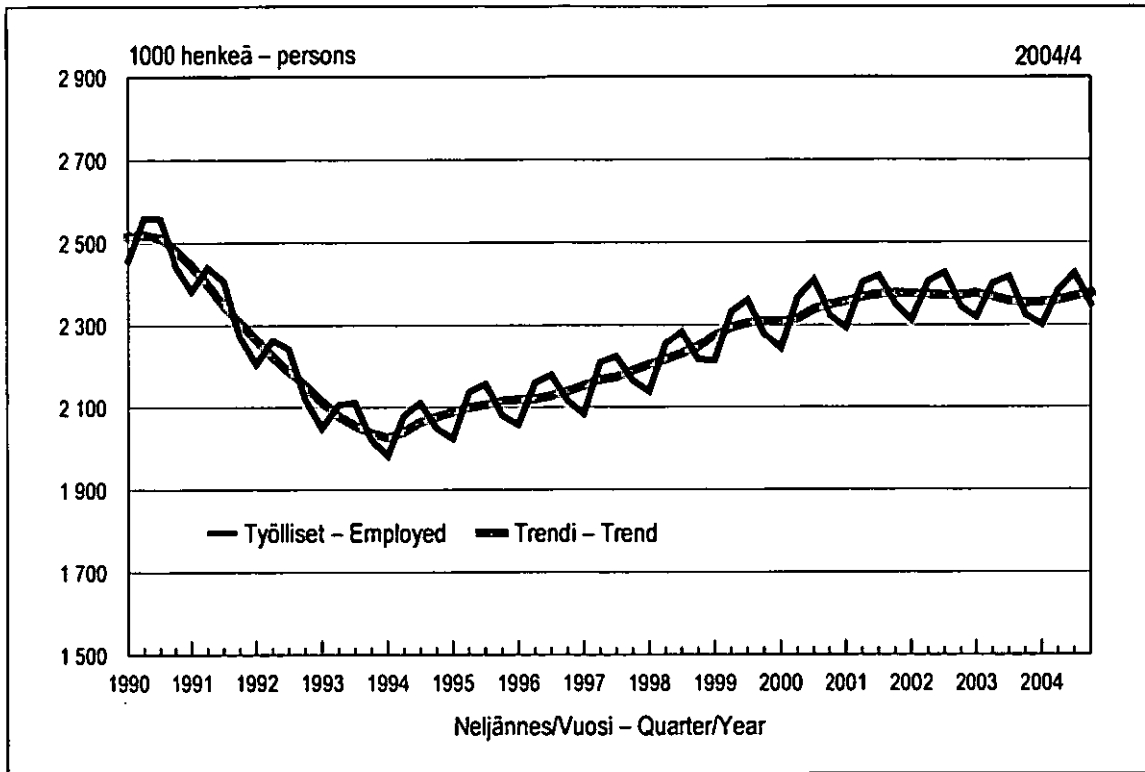
	Vuosi – Year			Neljännes – Quarter															
	2001	2002	2003	2001				2002				2003				2004			
				1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.
Suomi <i>Finland</i>	9,1	9,1	9,0	9,2	9,0	9,0	9,2	9,2	9,1	9,1	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,9	
Ruotsi <i>Sweden</i>	4,9	4,9	5,6	5,0	4,8	4,8	4,9	4,9	4,8	4,9	5,1	5,4	5,4	5,6	6,0	6,2	6,4	6,4	
Norja <i>Norway</i>	3,6	3,9	4,5	3,5	3,5	3,6	3,7	3,8	3,8	3,8	4,1	4,3	4,6	4,6	4,5	4,4	4,5	4,5	
Belgia <i>Belgium</i>	6,7	7,3	7,9	6,5	6,6	6,6	6,9	7,1	7,3	7,4	7,6	7,9	8,0	8,1	7,9	7,8	7,7	7,7	
Alankomaat <i>Netherlands</i>	2,5	2,7	3,8	2,7	2,4	2,4	2,4	2,5	2,7	2,8	3,0	3,4	3,7	3,8	4,1	4,5	4,7	4,7	
Iso-Britannia <i>United Kingdom</i>	5,0	5,1	5	5,0	4,9	5,1	5,1	5,1	5,1	5,2	5,0	5,0	5,0	4,9	4,8	4,7	4,7		
Saksa <i>Germany</i>	7,8	8,7	9,6	7,6	7,7	7,9	8,1	8,3	8,5	8,8	9,1	9,5	9,7	9,7	9,6	9,6	9,8	9,9	
Ranska <i>France</i>	8,4	8,9	9,4	8,5	8,4	8,3	8,4	8,6	8,9	9,0	9,1	9,2	9,4	9,5	9,6	9,6	9,5	9,6	
Italia <i>Italy</i>	9,4	9,0	8,6	9,7	9,5	9,4	9,2	9,0	9,0	9,0	8,9	8,8	8,7	8,6	8,5				
Portugali <i>Portugal</i>	4,0	5,0	6,2	4,0	3,9	4,0	4,1	4,3	4,6	5,2	5,9	6,1	6,3	6,2	6,4	6,3	6,6	6,8	
Espanja <i>Spain</i>	10,6	11,3	11,3	10,7	10,6	10,6	10,7	11,1	11,2	11,4	11,5	11,4	11,3	11,3	11,2	11,1	10,9	10,7	
Kanada <i>Canada</i>	7,2	7,7	7,6	7,0	7,1	7,2	7,6	7,9	7,6	7,5	7,6	7,5	7,7	7,9	7,5	7,4	7,2	7,1	
Yhdysvallat <i>USA</i>	4,7	5,8	6,0	4,2	4,4	4,8	5,6	5,7	5,8	5,7	5,9	5,8	6,1	6,1	5,9	5,6	5,6	5,5	
Japani <i>Japan</i>	5,0	5,4	5,3	4,8	4,9	5,1	5,4	5,3	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,2	5,1	4,9	4,6	4,8	
Australia <i>Australia</i>	6,8	6,4	6,1	6,4	6,9	6,9	7,0	6,7	6,4	6,3	6,2	6,2	6,2	6,0	5,8	5,7	5,6	5,6	
OECD yhteensä <i>OECD total</i>	6,5	7,0	7,1	6,2	6,3	6,5	6,8	6,9	7,0	7,0	7,1	7,1	7,2	7,2	7,1	6,9	6,9	6,9	
EU 15	7,4	7,7	8,1	7,4	7,3	7,3	7,4	7,5	7,7	7,8	7,9	8,0	8,1	8,1	8,1	8,0	8,1	8,0	

¹⁾ Eri maiden työttömyysasteet on saatettu mahdollisimman vertailukelpoisiksi. Työttömät on määritetty ILO:n suositusten mukaisesti.

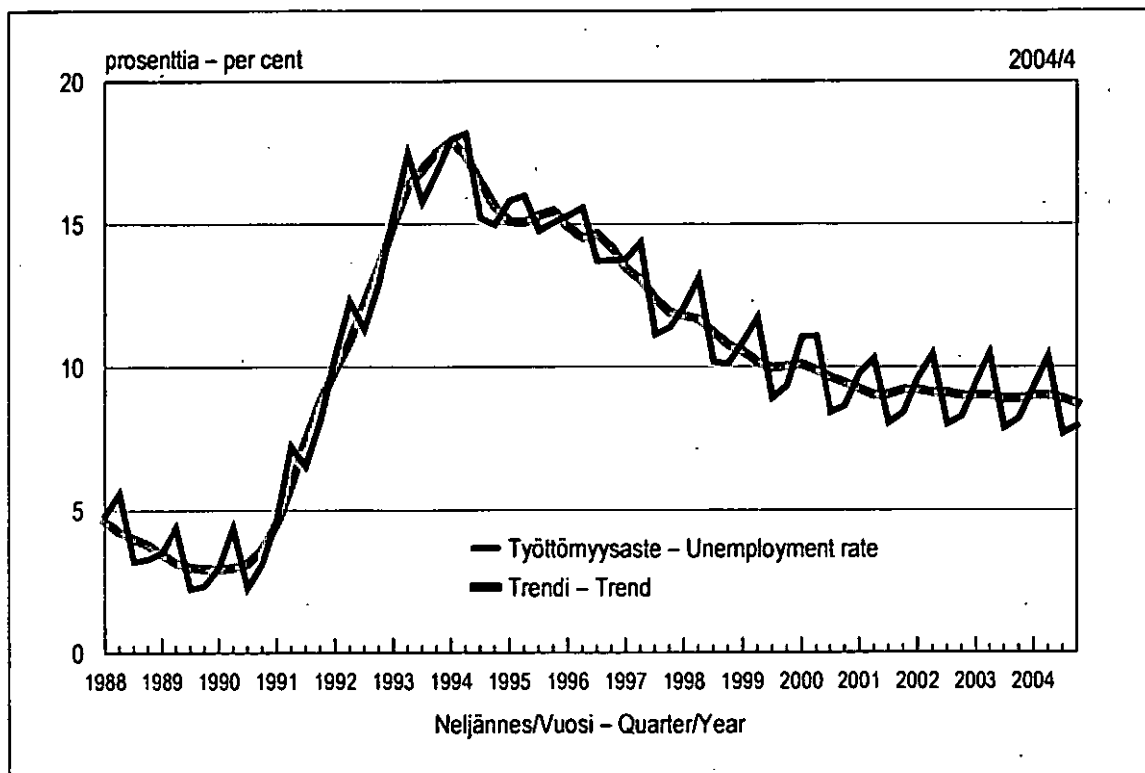
¹⁾ The unemployment rates of different countries are calculated to the highest possible level of comparability. The unemployed are defined according to the recommendations of the International Labour Organisation (ILO).

Lähde – Source: OECD, Quarterly Labour Force Statistics, Volume 2004/4.

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 2004 oli 195 000, keskivirhe on noin 7 300. Kun keskivirhe kerrotaan kertoimella 1,96, saadaan työttömien määrän 95 prosentin luottamusväliksi 181 000–209 000.

Neljännesvuosi- ja vuosiestimaattien keskivirheet ovat pienempiä kuin kuukausilukujen keskivirheet.

Työvoimatutkimuksen nettokato on noin 14–16 prosenttia ja se vaihtelee esim. 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.

Käytetystä 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. 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.

Vertailtavuus

Työministeriö julkaisee työttömien työnhakijoiden tilastoa. Menetelmä-, määritelmä- ja tuotantoeroista johtuen työministeriön ja Tilastokeskuksen työttömyysluvut eivät ole vertailukelpoisia. Lukujen eroa selvitetään mm. Tilastokeskuksen julkaisussa http://tilastokeskus.fi/tk/el/tyomarkkinat_2002_17.pdf

Työministeriön työnhakijarekisterin tiedot kertovat työttömien työnhakijoiden määrän kuukauden viimeisenä arkipäivänä. Tilastokeskuksen ja työministeriön luvut muuttuvat yleensä samansuuntaisesti siten, että työministeriön luvut ovat tasoltaan suurempia. Joulukuussa työnhakijarekisterissä oli 301 000 työtöntä työnhakijaa.

Ahvenanmaan luvut

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

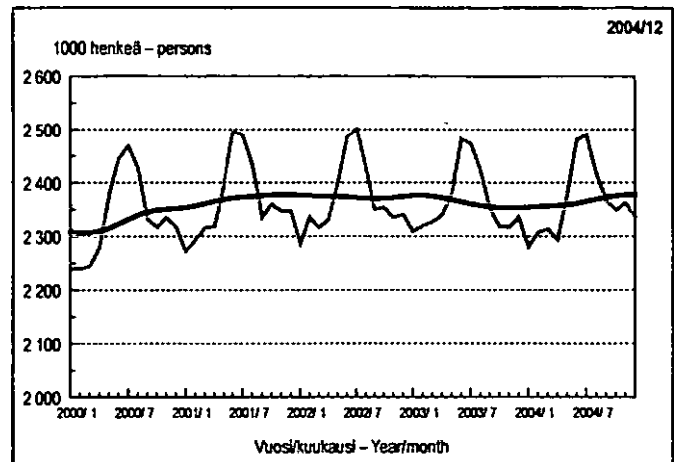
kauden tiedot liitetään mukaan sarjaan. Tämä trendien ennakkollinen luonne on syytä ottaa huomioon luvuista päätelmiä tehtäessä.

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

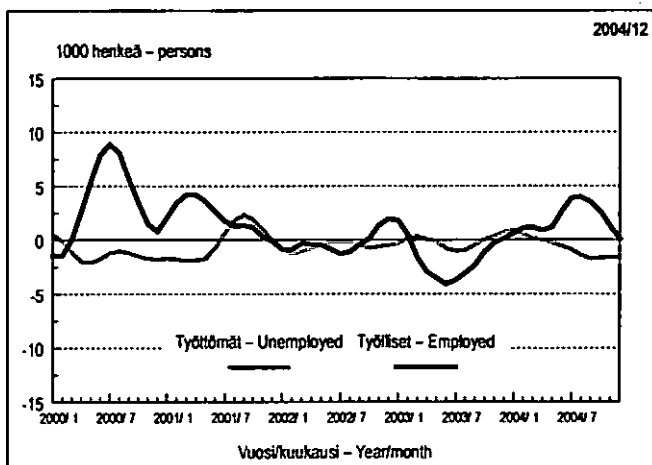
**Kausivaihteluista tasoitettuja trendejä,
1 000 henkeä**
Seasonally adjusted trends, 1 000 persons

Vuosi/ kuukausi Year/ month	Työlliset Employed	Työttömät Unem- ployed	Työttömyys- aste, % Unem- ployment rate, %	Työttömyysaste, % Unemployment rate, %	
				15-24 -vuotiaat Aged 15-24	25-74 -vuotiaat Aged 25-74
2003/ 4	2 372	234	9,0	21,6	7,3
2003/ 5	2 368	234	9,0	21,8	7,3
2003/ 6	2 364	233	9,0	22,1	7,2
2003/ 7	2 360	232	9,0	22,3	7,2
2003/ 8	2 357	231	8,9	22,4	7,1
2003/ 9	2 355	231	8,9	22,4	7,1
2003/10	2 354	231	8,9	22,3	7,2
2003/11	2 354	231	8,9	22,0	7,2
2003/12	2 354	232	9,0	21,8	7,2
2004/ 1	2 355	233	9,0	21,5	7,3
2004/ 2	2 356	233	9,0	21,2	7,3
2004/ 3	2 357	233	9,0	21,0	7,4
2004/ 4	2 358	233	9,0	20,9	7,4
2004/ 5	2 359	233	9,0	20,9	7,4
2004/ 6	2 361	233	9,0	20,8	7,4
2004/ 7	2 365	232	8,9	20,8	7,3
2004/ 8	2 369	230	8,9	20,7	7,2
2004/ 9	2 373	229	8,8	20,6	7,1
2004/10	2 375	227	8,7	20,6	7,1
2004/11	2 377	225	8,7	20,5	7,0
2004/12	2 377	224	8,6	20,5	7,0

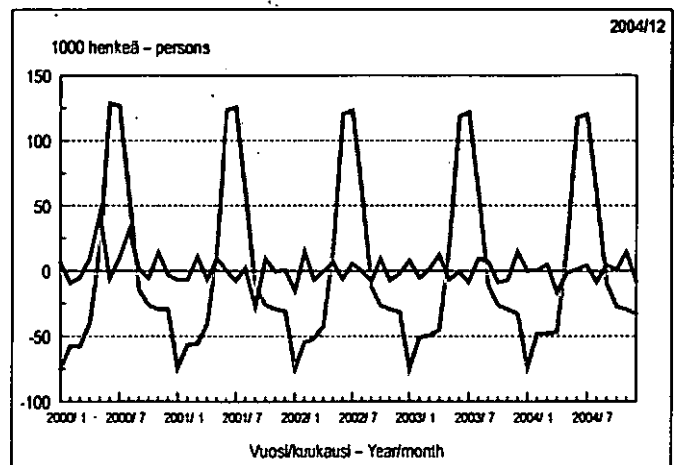
**Työlliset:
Trendi ja kausivaihtelusta tasoittamaton sarja**
Employed: Trend and seasonally unadjusted series



**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 2004
Standard errors, December 2004

	Estimaatti henkeä	Keskivirhe henkeä	Suhteellinen keskivirhe ¹⁾ prosenttia
	Estimate persons	Standard error persons	Coefficient of variation ¹⁾ per cent
Työvoima – Labour force	2 531 100	14 100	0,6
Miehet – Males	1 319 700	10 100	0,8
Naiset – Females	1 211 400	10 500	0,9
Työlliset – Employed	2 336 400	13 800	0,6
Miehet – Males	1 215 900	10 500	0,9
Naiset – Females	1 120 500	10 700	1,0
Työttömät – Unemployed	194 700	7 300	3,7
Miehet – Males	103 800	6 000	5,8
Naiset – Females	90 900	5 400	6,0
	prosenttia per cent	prosenttiyksikköä percentage points	prosenttia per cent
Työttömyysaste – Unemployment rate	7,7	0,3	3,6
Miehet – Males	7,9	0,4	5,6
Naiset – Females	7,5	0,4	5,9

Työvoimatutkimuksen nettokato oli joulukuussa 15,9 prosenttia.

The net non-response for the Labour Force Survey was 15.9 per cent in December.

¹⁾ Suhteellinen keskivirhe on keskivirheen prosentiosuus estimaatista.

¹⁾ Relative standard error is the percentage of the standard error of the estimate.

Työttömyysaste eräissä EU-maissa
Unemployment rate in certain EU countries

Kausitasoitteut luvut – Seasonally adjusted figures

	Yhteensä – Total		Alle 25-vuotiaat – Aged under 25	
	Marraskuu – November		Marraskuu – November	
	2004	2003	2004	2003
	prosenttia per cent	prosenttia per cent	prosenttia per cent	prosenttia per cent
EU yhteensä (15 maata)				
EU total (15 countries)	8,0	8,1	15,9	15,8
Alankomaat – Netherlands	..	4,1	..	6,9
Belgia – Belgium	8,0	7,9	19,7	20,7
Espanja – Spain	10,5	11,2	21,3	22,8
Irlanti – Ireland	4,3	4,6	8,0	8,5
Iso-Britannia – United Kingdom	..	4,9	..	11,8
Italia – Italy	..	8,5	..	25,4
Itävalta – Austria	4,5	4,4	9,6	9,3
Luxemburg – Luxembourg	4,4	3,9	12,8	12,5
Portugali – Portugal	6,7	6,4	15,6	15,2
Ranska – France	9,6	9,7	22,0	21,8
Ruotsi – Sweden	6,4	6,1	17,1	15,3
Saksa – Germany	9,9	9,6	11,8	10,7
Suomi – Finland	8,7	9,0	20,0	21,9
Tanska – Denmark	..	5,7	..	9,6
Kreikka – Greece	..	9,8	..	27,7

Lähde – Source: Eurostat News Release No 3/2005 – 7 January 2005

Tietoa työelämästä

Työvoimatutkimus

- Työvoimatilasto 2003, vuositilastotietoja sekä aikasarjoja vuosilta 1994–2003 (uudet määritelmät); 32 €
- Työvoimatilasto 2003, vuosikatsaus; 20 €
- Työvoimatilasto, kuukausi- ja neljännesvuositilastot, (12 julkaisua); 100 €
- Työvoimatilasto, aluetaulukot. Sisältää noin 20 excel-taulukkoa läänin, maakunnan tai te-keskuksen mukaan. (Tilauksesta, puh. 1734 3434.)
- Avointen työpaikkojen tilasto, neljännesvuositilasto, (4 julkaisua); 25 €
- 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 1995–2001; 27 €
- Työ, aika ja elämänvaiheet, Suomen EU-työvoimatutkimus 1995–97; 34 €

Työolojen tutkimus

- Uhkia ja mahdollisuuksia. Työolotutkimuksen tuloksia 1977–2003, 27 €
- Ikääntyvien työuran päätyminen lamavuosina ja nousukaudella; 25 €
- Työhulluja vai hulluja töitä? Tutkimus kiirekokemuksista työpaikoilla; 20 €
- "Vähän enemmän arvoinen". Tutkimus tasa-arvokokemuksista työpaikoilla.; 25 €
- Jaksaa ja jousaa. Artikkeleita työolotutkimuksesta; 29 €
- Naiset Suomen työmarkkinoilla 1990-luvulla; 25 €
- Pätkätyöt Suomessa 1990-luvulla; 25 €
- Tasa-arvo työoloissa; 25 €
(Myös englanninkielisenä: *Gender Equality in Working Life*; 25 €)
- Työtapaturnat 2001; 27 €

Tilaukset:

Tilastokeskus

Myyntipalvelu, PL 4C

00022 Tilastokeskus

Puhelin (09) 1734 2011

Telekopio (09) 1734 2500

Sähköposti: myynti@tilastokeskus.fi

Port Payé
Finlande
126676

Suomen
Posti Oyj

SVT Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Työmarkkinat 2005:1
Arbetsmarknaden
Labour Market

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

Pekka Tossavainen (09) 1734 3517
Kirsi Toivonen (09) 1734 3535

Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör –
Director in charge

Jussi Simpura

Asiakaspalaute: 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
tfn (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
myynti@stat.fi
www.stat.fi

ISSN 0785-0107
= Työmarkkinat
ISSN 0784-7998
Tuotenumero 9259
I