Tilastokeskus
Statistikcentralen
Statistics Finland

SVT

Työmarkkinat 2004:14
Arbetsmarknaden
Labour Market

Työvoimatilasto

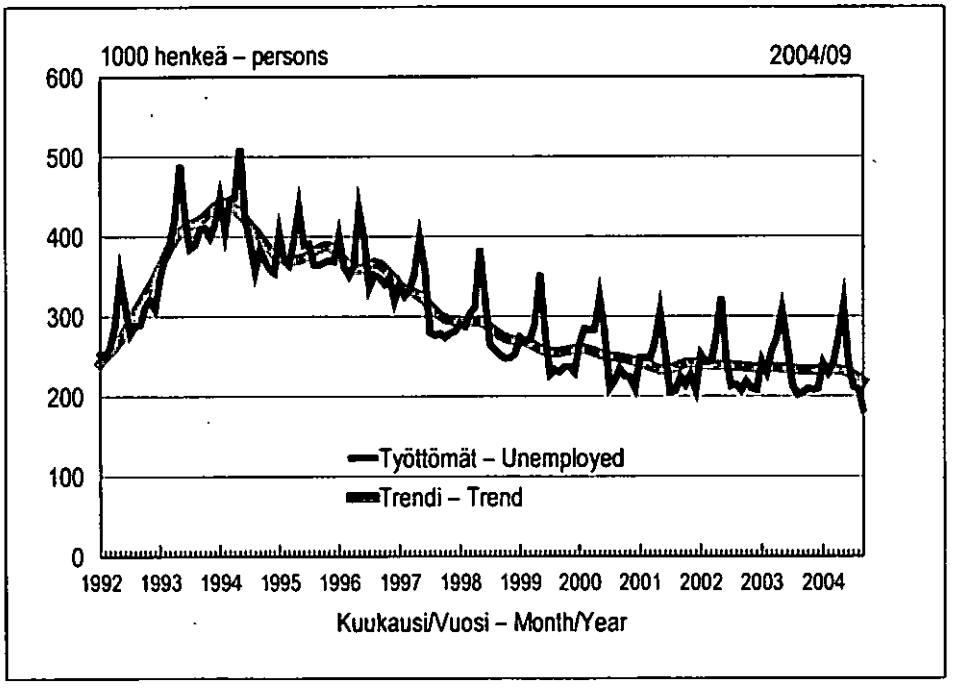
Labour Force Statistics
2004, syyskuu ja 3. neljännes – September and 3rd quarter

Vuoden 2004 syyskuussa työllisiä oli 2 368 000 eli eli 17 000 henkeä enemmän kuin vuotta aiemmin. Työllisyysaste nousi 0,4 prosenttiyksikköä 67,2 prosenttiin. Työttömiä oli 183 000 eli 21 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste, 7,2 prosenttia, oli 0,8 prosenttiyksikköä matalampi kuin vuotta aiemmin. Työvoimaan kuulumattomien työikäisten määrä lisääntyi 15 000 henkeä.

Työllisiä oli syyskuussa Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen mukaan 17 000 henkeä enemmän kuin vuotta aiemmin. Työllisyysaste eli 15–64-vuotiaiden työllisten prosenttiosuus samanikäisestä väestöstä oli syyskuussa 67,2 prosenttia. Se oli 0,4 prosenttiyksikköä korkeampi kuin vuotta aiemmin. Naisten työllisyysaste nousi 65,0 prosentista 65,7 prosenttiin. Miesten työllisyysaste, 68,6 prosenttia, pysyi lähes edellisen vuoden tasolla. Kausivaihtelusta tasoitettu työllisyysaste oli 67,3 prosenttia. Kaikkiaan työllisiä oli syyskuussa 2 368 000 (± 28 000).

Työpaikat lisääntyivät Etelä-Suomen ja Lapin lääneissä. Työpaikat vähenivät Oulun läänissä. Viime vuoden syyskuuhun verrattuna työpaikat lisääntyivät rakentamisessa sekä julkisissa ja muissa palveluissa. Työpaikat vähenivät kaupassa ja majoitus- ja ravitsemistoiminnassa sekä metalliteollisuudessa.

Yrittäjien määrä kasvoi, ja palkansaajien määrä pysyi lähes ennallaan. Jatkuvaa kokoaikatyötä tekeviä palkan-



Työttömyys kuukausittain
Unemployment monthly

Helsinki 19.10.2004

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.

saajia oli 45 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Heitä oli palkansaajista 73,9 prosenttia. Niin sanotussa epätyypillisessä työsuhteessa, osa- ja/tai määräaikaisessa, oli syyskuussa 532 000 palkansaajaa. Epätyypillisessä työsuhteessa olevien määrä kasvoi edellisvuodesta 46 000:lla.

Uusia alle vuoden kestäneitä työsuhteita oli syyskuun tilanteen mukaan 396 000, mikä on 19 000 enemmän kuin vuotta aiemmin. Alle vuoden kestäneistä työsuhteista epätyypillisiä oli 65,6 prosenttia.

Työtunteja tehtiin syyskuussa kaikkiaan 367,5 miljoonaa, 0,4 prosenttia enemmän kuin viime vuoden syyskuussa.

Työttömiä oli työvoimatutkimuksen mukaan syyskuussa 183 000 (± 14 000), eli 21 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste oli 7,2 (± 0,5) prosenttia, 0,8 prosenttiyksikköä matalampi kuin vuotta aiemmin. Miesten työttömyysaste laski 1,1 prosenttiyksikköä 6,9 prosenttiin ja naisten työttömyysaste 0,5 prosenttiyksikköä 7,5 prosenttiin. Kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 8,4 prosenttia. 15–24-vuotiaiden nuorten työttömyysaste oli 17,1 prosenttia, kun se viime vuoden syyskuussa oli 16,2 prosenttia. Nuorten kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 20,8 prosenttia.

Työttömyysaste oli alhaisin Etelä-Suomen läänissä eli 6,1 prosenttia ja korkein Lapin läänissä, 10,5 prosenttia. Toimialoista korkein työttömyysaste oli rakentamisessa, 6,6 prosenttia.

Työttömien lisäksi syyskuussa oli 103 000 henkeä, jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä. Näitä piilotyöttömiä oli 5 000 enemmän kuin viime vuoden syyskuussa. Piilotyöttömistä 28 000 henkeä ei hakenut työtä sen vuoksi, että arveli työnhaun tuloksettomaksi. Piilotyöttömistä 75 000 henkeä ei etsinyt työtä opintojen, lastenhoidon tai jonkin muun syyn takia. Kumpikin ryhmä tilastoidaan työvoimaan kuulumattomiksi. Kaikkiaan työvoimaan kuulumattomia 15–74-vuotiaita oli syyskuussa 1 388 000, mikä on 15 000 enemmän kuin viime vuoden syyskuussa.

Työvoima eli työllisten ja työttömien kokonaismäärä oli syyskuussa 5 000 pienempi kuin vuotta aiemmin. Työikäisen väestön määrä oli 9 000 henkeä suurempi kuin vuotta aiemmin.

Tämän vuoden tammi–syyskuussa työllisiä oli keskimäärin 2 370 000 eli 9 000 vähemmän kuin vuoden 2003 vastaavana aikana. Työllisyysaste, 67,4 prosenttia, oli 0,3 prosenttiyksikköä pienempi kuin vuosi sitten vastaavana ajanjaksona. Tammi–syyskuun keskimääräinen työttömyys väheni vuoden 2003 vastaavasta ajasta 6 000 henkilöllä 238 000:een. Työttömyysaste, 9,1 prosenttia, oli 0,2 prosenttiyksikköä pienempi kuin vuotta aiemmin vastaavana ajanjaksona.

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. Vuodesta 2000 eteenpäin päivä- ja tuntitiedot eivät ole näin ollen vertailukelpoisia aiempiin. Vuoden 2001 aikatietojen vertailukelpoisuus vastaaviin vuotta aikaisempiin tietoihin on taas normaali.

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

Syyskuu 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

September 2004

Page

1 Labour force status ot 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 ot population aged 15–74

	Vuosi/kk – *Year/month*			*Muutos – Change*
	2004/09	2004/08	2003/09	2004/09 – 2003/09
	1 000 henkeä – *persons*			%
15–74-vuotias väestö – *Population aged 15–74 years*	3 938	3 937	3 929	0,2
Miehet – *Males*	1 966	1 966	1 960	0,3
Naiset – *Females*	1 971	1 971	1 968	0,2
Työvoima – *Labour force*	2 550	2 626	2 555	–0,2
Miehet – *Males*	1 319	1 368	1 330	–0,8
Naiset – *Females*	1 231	1 259	1 225	0,5
Työlliset – *Employed persons*	2 368	2 417	2 351	0,7
Miehet – *Males*	1 228	1 267	1 224	0,4
Naiset – *Females*	1 139	1 150	1 127	1,1
Työttömät – *Unemployed persons*	183	209	204	–10,6
Miehet – *Males*	91	101	106	–14,6
Naiset – *Females*	92	109	98	–6,4
Työvoimaan kuulumattomat – *Persons not in labour force*	1 388	1 310	1 373	1,0
Miehet – *Males*	647	598	631	2,7
Naiset – *Females*	740	712	743	–0,4
Työvoimaan kuulumattomista – *Of persons not in labour force*				
Opiskelijoita – *Students*	387	319	393	–1,5
Kotitaloustyötä tekeviä – *Persons performing domestic work*	97	88	83	16,7
	Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage points*
Työvoimaosuus – *Labour force participation rate, %*	64,8	66,7	65,0	–0,2
Miehet – *Males*	67,1	69,6	67,8	–0,7
Naiset – *Females*	62,5	63,9	62,3	0,2
15–64-vuotiaiden työllisyysaste – *Employment rate of persons aged 15–64 years, %*	67,2	68,8	66,8	0,4
Miehet – *Males*	68,6	71,1	68,5	0,1
Naiset – *Females*	65,7	66,4	65,0	0,7
Työttömyysaste – *Unemployment rate, %*	7,2	8,0	8,0	–0,8
Miehet – *Males*	6,9	7,4	8,0	–1,1
Naiset – *Females*	7,5	8,6	8,0	–0,5

2 Väestö iän ja sukupuolen mukaan
Population by age and sex

		Vuosi/kk – *Year/month*			*Muutos – Change*
		2004/09	2004/08	2003/09	2004/09 – 2003/09
		1 000 henkeä – *persons*			%
15–74-vuotias väestö – *Population aged 15–74*		3 938	3 937	3 929	0,2
Ikä – *Age*	15–24	650	650	651	–0,0
	25–54	2 160	2 162	2 182	–1,0
	55–74	1 127	1 124	1 096	2,8
	15–64	3 490	3 489	3 485	0,1
Miehet – *Males*		1 966	1 966	1 960	0,3
Ikä – *Age*	15–24	333	332	332	0,2
	25–54	1 095	1 097	1 108	–1,1
	55–74	538	537	521	3,4
	15–64	1 763	1 763	1 761	0,1
Naiset – *Females*		1 971	1 971	1 968	0,2
Ikä – *Age*	15–24	318	318	319	–0,3
	25–54	1 065	1 065	1 074	–0,9
	55–74	589	588	575	2,3
	15–64	1 726	1 726	1 724	0,1

3 Työvoima
Labour force

		Vuosi/kk – *Year/month*			*Muutos – Change*
		2004/09	2004/08	2003/09	2004/09 – 2003/09
		1 000 henkeä – *persons*			%
Työvoima – *Labour force*		2 550	2 626	2 555	–0,2
Ikä – *Age*	15–24	267	324	282	–5,1
	25–54	1 893	1 904	1 894	–0,0
	55–74	390	398	380	2,6
	15–64	2 526	2 609	2 531	–0,2
Miehet – *Males*		1 319	1 368	1 330	–0,8
Ikä – *Age*	15–24	130	171	138	–5,5
	25–54	991	995	995	–0,3
	55–74	198	202	198	–0,0
	15–64	1 300	1 355	1 312	–0,9
Naiset – *Females*		1 231	1 259	1 225	0,5
Ikä – *Age*	15–24	137	153	144	–4,7
	25–54	902	910	900	0,3
	55–74	192	196	182	5,5
	15–64	1 226	1 254	1 219	0,5
		Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage points*
Työvoimaosuus – *Labour force participation rate, %*		64,8	66,7	65,0	–0,2
Ikä – *Age*	15–24	41,1	49,8	43,3	–2,2
	25–54	87,7	88,1	86,8	0,9
	55–74	34,6	35,4	34,6	0,0
	15–64	72,4	74,8	72,6	–0,2
Miehet – *Males*		67,1	69,6	67,8	–0,7
Ikä – *Age*	15–24	39,1	51,4	41,5	–2,4
	25–54	90,5	90,7	89,8	0,7
	55–74	36,7	37,7	37,9	–1,2
	15–64	73,7	76,8	74,5	–0,8
Naiset – *Females*		62,5	63,9	62,3	0,2
Ikä – *Age*	15–24	43,2	48,1	45,2	–2,0
	25–54	84,7	85,4	83,7	1,0
	55–74	32,6	33,4	31,6	1,0
	15–64	71,0	72,7	70,7	0,3

4 Työlliset
Employed

	Vuosi/kk – *Year/month*			*Muutos – Change*
	2004/09	2004/08	2003/09	2004/09 – 2003/09
	1 000 henkeä – *persons*			%
Työlliset – *Employed persons*	2 368	2 417	2 351	0,7
Ikä – *Age* 15–24	222	280	236	–6,1
25–54	1 781	1 762	1 765	0,9
55–74	365	375	350	4,4
15–64	2 344	2 400	2 327	0,7
Miehet – *Males*	1 228	1 267	1 224	0,4
Ikä – *Age* 15–24	106	150	118	–10,6
25–54	937	926	923	1,5
55–74	186	191	182	1,8
15–64	1 210	1 254	1 206	0,3
Naiset – *Females*	1 139	1 150	1 127	1,1
Ikä – *Age* 15–24	116	130	118	–1,6
25–54	844	836	842	0,2
55–74	180	184	167	7,3
15–64	1 134	1 146	1 121	1,2
Lääni – *Province*				
Koko maa – *Whole country*	2 368	2 417	2 351	0,7
Etelä-Suomen – *Southern Finland*	1 037	1 056	1 021	1,6
Länsi-Suomen – *Western Finland*	815	835	814	0,1
Itä-Suomen – *Eastern Finland*	237	241	237	0,1
Oulun – *Oulu*	193	192	197	–1,9
Lapin – *Lapland*	72	80	68	6,5
Suuralue – *Major region* (NUTS 2)	2 368	2 417	2 351	0,7
Etelä-Suomi – *Southern Finland*	1 242	1 268	1 226	1,4
Länsi-Suomi – *Western Finland*	580	593	581	–0,2
Itä-Suomi – *Eastern Finland*	267	271	269	–1,0
Pohjois-Suomi – *Northern Finland*	266	271	260	2,0
Ammattiasema – *Occupational status*				
Työlliset yhteensä – *Employed persons total*	2 368	2 417	2 351	0,7
Palkansaajat – *Employees*	2 038	2 128	2 036	0,1
Työntekijät – *Wage earners*	719	765	736	–2,4
Toimihenkilöt – *Salaried employees*	1 316	1 359	1 297	1,4
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – *Self-employed persons and unpaid family workers*	330	289	315	4,7
Työnantajasektori – Employer sector				
Työlliset yhteensä – *Employed persons total*	2 368	2 417	2 351	0,7
Yksityinen – *Private sector*	1 712	1 726	1 714	–0,1
siitä palkansaajat – *of which employees*	1 383	1 437	1 399	–1,2
Julkinen – *Public sector*	652	685	632	3,2
Valtio – *State*	153	147	146	5,1
Kunta – *Municipality*	499	538	486	2,6
Tuntematon – *Unknown*	3	6	5	..

4 Työlliset (jatkoa)
Employed (continued)

	Vuosi/kk – *Year/month*			*Muutos – Change*	
	2004/09	2004/08	2003/09	2004/09 – 2003/09	
	1 000 henkeä – *persons*			%	
Työssäolo – *Work attendance*					
Työlliset yhteensä – *Employed persons total*	2 368	2 417	2 351	0,7	
Työssä olleet – *At work*	2 154	1 954	2 129	1,2	
Poissa työstä – *Absent from work*	213	464	222	–3,9	
Työssäoloaste – *Work attendance rate, %*	91,0	80,8	90,6	0,4	yks. – *pts*
Ylityöaste – *Overtime rate, %*	7,4	6,4	8,3	–0,9	yks. – *pts*
Sivutyöaste – *Secondary job rate, %*	3,7	3,0	3,4	0,3	yks. – *pts*
Osa-aikatyö – *Part-time work*					
Osa-aikatyölliset – *Part-time employed persons*	336	285	307	9,7	
– Osuus työllisistä – *Proportion of employed persons, %*	14,2	11,8	13,0	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* 2004/09 – 2003/09	Vuosi/kk – *Year/month*			Muutos *Change* 2004/09 – 2003/09
		2004/09	2004/08	2003/09		2004/09	2004/08	2003/09	
		1 000 henkeä – *persons*			%	Milj. tuntia – *Million hours*			%
Kaikki toimialat – *All industries*	01–99	2 368	2 417	2 351	0,7	367,5	333,0	366,1	0,4
Maa- ja metsätalous – *Agriculture and forestry*	01–05	126	118	123	2,7	28,5	23,1	27,3	4,3
Teollisuus – *Manufacturing*	10–41	455	480	465	–2,2	72,8	66,9	72,7	0,2
Rakennustoiminta – *Construction*	45	153	155	143	7,3	26,0	24,9	24,7	5,4
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – *Trade, hotels and restaurants*	50–55	359	365	379	–5,2	52,2	51,3	55,9	–6,6
Liikenne – *Transport and communication*	60–64	172	172	176	–2,2	26,3	23,1	26,8	–1,7
Rahoitus- ja tike-etämää palveleva toiminta – *Financing, real estate, business services*	65–74	310	323	304	2,0	46,9	42,4	45,9	2,1
Julkiset ja muut palvelut – *Public and other services*	75–98	787	797	755	4,2	113,8	100,1	111,7	1,9
Tuntematon – *Unknown*	99	6	9	7	..	1,0	1,2	1,2	..

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* Vuosi/kk – *Year/month* 2004/09	2004/08	2003/09	Muutos *Change* 2004/09 – 2003/09	Palkansaajien tekemät työtunnit *Actual hours worked by employees* Vuosi/kk – *Year/month* 2004/09	2004/08	2003/09	Muutos *Change* 2004/09 – 2003/09
		1 000 henkeä – *persons*			%	Milj. tuntia – *Million hours*			%
Kaikki toimialat – *All industries*	01–99	2 038	2 128	2 036	0,1	303,3	280,5	305,2	–0,6
Maa- ja metsätalous – *Agriculture and forestry*	01–05	36	39	33	8,6	7,0	6,7	6,2	13,9
Teollisuus – *Manufacturing*	10–41	426	451	437	–2,6	66,9	62,1	67,5	–0,8
Rakennustoiminta – *Construction*	45	124	129	112	10,5	20,6	20,1	18,8	9,6
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – *Trade, hotels and restaurants*	50–55	306	309	324	–5,6	42,1	40,6	45,5	–7,5
Liikenne – *Transport and communication*	60–64	145	148	151	–4,4	20,8	18,7	21,9	–5,1
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – *Financing, real estate, business services*	65–74	272	289	266	2,2	40,9	37,4	39,9	2,6
Julkiset ja muut palvelut – *Public and other services*	75–98	725	754	707	2,6	104,2	93,9	104,5	–0,3
Tuntematon – *Unknown*	99	5	8	6	..	0,7	1,1	0,9	..

7 Palkansaajien erilaiset työsuhteet
Different types of employment relationships

	Vuosi/kk – *Year/month* 2004/09	2004/08	2003/09	*Muutos – Change* 2004/09 – 2003/09
	1 000 henkeä – *persons*			%
Kaikki palkansaajat – *All employees*	2 038	2 128	2 036	0,1
Jatkuva kokoaikatyö – *Permanent full-time job*	1 506	1 567	1 551	–2,9
Epätyypillisessä työsuhteessa – *Atypical employment relationship*	532	560	486	9,5
Jatkuva osa-aikatyö – *Permanent part-time job*	191	166	178	7,3
Määräaikainen kokoaikatyö – *Fixed-term full-time job*	254	319	238	6,8
Määräaikainen osa-aikatyö – *Fixed-term part-time job*	87	76	70	23,8
Palkansaajista – *Of employees*				
Epätyypillisessä työsuhteessa – *Atypical employment relationship*	532	560	486	9,5
Määräaikaisia – *Fixed-term* [1)]	341	394	308	10,7
Osa-aikaisia – *Part-time* [1)]	277	242	248	12,0

	Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage points*
Kaikki palkansaajat – *All employees*	100,0	100,0	100,0	0,0
Jatkuva kokoaikatyö – *Permanent full-time job*	73,9	73,6	76,2	–2,3
Epätyypillisessä työsuhteessa – *Atypical employment relationship*	26,1	26,3	23,8	2,3
Jatkuva osa-aikatyö – *Permanent part-time job*	9,3	7,8	8,7	0,6
Määräaikainen kokoaikatyö – *Fixed-term full-time job*	12,5	15,0	11,7	0,8
Määräaikainen osa-aikatyö – *Fixed-term part-time job*	4,3	3,5	3,4	0,9
Palkansaajista – *Of employees*				
Epätyypillisessä työsuhteessa – *Atypical employment relationship*	26,1	26,3	23,8	2,3
Määräaikaisia – *Fixed-term* [1)]	16,7	18,5	15,1	1,6
Osa-aikaisia – *Part-time* [1)]	13,6	11,3	12,2	1,4

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

	Vuosi/kk – *Year/month*			*Muutos – Change*
	2004/09	2004/08	2003/09	2004/09 – 2003/09
	1 000 henkeä – *persons*			%
Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet –				
Employment relationships of less than 12 months' duration (new)	396	457	377	5,1
Jatkuva kokoaikatyö – *Permanent full-time job*	136	144	141	–3,7
Epätyypillisessä työsuhteessa – *Atypical employment relationship*	260	313	235	10,4
Jatkuva osa-aikatyö – *Permanent part-time job*	35	35	37	–5,7
Määräaikainen kokoaikatyö – *Fixed-term full-time job*	161	222	149	8,5
Määräaikainen osa-aikatyö – *Fixed-term part-time job*	64	57	50	27,9
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
Of employment relationships of less than 12 months' duration				
Epätyypillisiä – *Atypical*	260	313	235	10,4
Määräaikaisia – *Fixed-term* [1]	225	279	199	13,4
Osa-aikaisia – *Part-time* [1]	99	92	87	13,7

	Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage points*
Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet –				
Employment relationships of less than 12 months' duration (new)	100,0	100,0	100,0	0,0
Jatkuva kokoaikatyö – *Permanent full-time job*	34,4	31,5	37,5	–3,1
Epätyypillisessä työsuhteessa – *Atypical employment relationship*	65,6	68,5	62,5	3,1
Jatkuva osa-aikatyö – *Permanent part-time job*	8,7	7,6	9,7	–1,0
Määräaikainen kokoaikatyö – *Fixed-term full-time job*	40,7	48,5	39,5	1,2
Määräaikainen osa-aikatyö – *Fixed-term part-time job*	16,2	12,5	13,3	2,9
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
Of employment relationships of less than 12 months' duration				
Epätyypillisiä – *Atypical*	65,6	68,5	62,5	3,1
Määräaikaisia – *Fixed-term* [1]	56,9	61,0	52,8	4,1
Osa-aikaisia – *Part-time* [1]	24,9	20,1	23,0	1,9

[1] Määräaikaisten ja osa-aikaisten summa ei ole sama kuin epätyypilliset 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.*

8 Työttömät
Unemployed

		Vuosi/kk – *Year/month*			*Muutos – Change*
		2004/09	2004/08	2003/09	2004/09 – 2003/09
		1 000 henkeä – *persons*			%
Työttömät – *Unemployed persons*		183	209	204	–10,6
Ikä – *Age*	15–24	46	44	46	0,3
	25–54	113	142	129	–12,6
	55–74	24	23	30	–18,7
	15–64	182	209	204	–10,8
Miehet – *Males*		91	101	106	–14,6
Ikä – *Age*	15–24	24	21	19	25,7
	25–54	54	69	71	–24,0
	55–74	12	11	15	–21,6
	15–64	91	101	106	–14,6
Naiset – *Females*		92	109	98	–6,4
Ikä – *Age*	15–24	21	23	26	–18,4
	25–54	58	73	57	1,5
	55–74	12	13	15	–15,7
	15–64	92	109	98	–6,8

		Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage points*
Työttömyysaste – *Unemployment rate*, %		7,2	8,0	8,0	–0,8
Ikä – *Age*	15–24	17,1	13,6	16,2	0,9
	25–54	5,9	7,5	6,8	–0,9
	55–74	6,2	5,8	7,9	–1,7
	15–64	7,2	8,0	8,1	–0,9
Miehet – *Males*		6,9	7,4	8,0	–1,1
Ikä – *Age*	15–24	18,7	12,4	14,1	4,6
	25–54	5,5	6,9	7,2	–1,7
	55–74	6,0	5,3	7,6	–1,6
	15–64	7,0	7,4	8,1	–1,1
Naiset – *Females*		7,5	8,6	8,0	–0,5
Ikä – *Age*	15–24	15,6	14,9	18,2	–2,6
	25–54	6,5	8,0	6,4	0,1
	55–74	6,5	6,4	8,1	–1,6
	15–64	7,5	8,7	8,1	–0,6

8 Työttömät (jatkoa)
Unemployed (continued)

		Vuosi/kk – *Year/month*			*Muutos – Change*
		2004/09	2004/08	2003/09	2004/09 – 2003/09
		Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage points*
Työttömyysasteet toimialoittain (TOL 2002), %					
Unemployment rates by industry (TOL 2002), %					
Kaikki toimialat – *All industries*	01–99	7,2	8,0	8,0	–0,8
Maa- ja metsätalous – *Agriculture and forestry*	01–05	3,1	3,6	5,3	–2,2
Teollisuus – *Manufacturing*	10–41	4,9	5,3	6,0	–1,1
Rakennustoiminta – *Construction*	45	6,6	7,5	7,8	–1,2
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – *Trade, hotels and restaurants*	50–55	5,8	5,1	6,3	–0,5
Liikenne – *Transport and communication*	60–64	3,0	2,9	4,1	–1,1
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – *Financing, real estate, business services*	65–74	4,3	5,6	6,5	–2,2
Julkiset ja muut palvelut – *Public and other services*	75–98	5,1	6,8	6,0	–0,9
Työttömyysasteet lääneittäin, %					
Unemployment rates by province, %					
Koko maa – *Whole country*		7,2	8,0	8,0	–0,8
Etelä-Suomen – *Southern Finland*		6,1	7,0	6,5	–0,4
Länsi-Suomen – *Western Finland*		6,8	8,2	8,2	–1,4
Itä-Suomen – *Eastern Finland*		9,4	9,3	8,9	0,5
Oulun – *Oulu*		10,1	9,9	10,6	–0,5
Lapin – *Lapland*		10,5	10,4	17,1	–6,6
Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2), %					
Unemployment rates by major region (NUTS 2), %		7,2	8,0	8,0	–0,8
Etelä-Suomi – *Southern Finland*		6,5	7,1	6,6	–0,1
Länsi-Suomi – *Western Finland*		6,5	8,1	8,4	–1,9
Itä-Suomi – *Eastern Finland*		10,7	10,5	9,8	0,9
Pohjois-Suomi – *Northern Finland*		8,4	9,2	11,6	–3,2
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan, %					
Unemployment rates by occupational status, %		7,2	8,0	8,0	–0,8
Palkansaajat – *Employees*		5,5	6,2	6,8	–1,3
Työntekijät – *Wage earners*		8,1	8,8	10,4	–2,3
Toimihenkilöt – *Salaried employees*		4,0	4,7	4,6	–0,6
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – *Self-employed persons and unpaid family workers*		1,4	1,9	1,1	0,3
Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan, %					
Unemployment rates by employer sector, %		7,2	8,0	8,0	–0,8
Yksityinen – *Private sector*		5,1	5,6	5,9	–0,8
Julkinen – *Public sector*		4,4	5,9	6,4	–2,0
Valtio – *State*		3,6	4,4	6,1	–2,5
Kunta – *Municipality*		4,6	6,3	6,6	–2,0

9 Työvoimaan kuulumattomat
Persons not in labour force

	Vuosi/kk – *Year/month*			*Muutos – Change*
	2004/09	2004/08	2003/09	2004/09 – 2003/09
	1 000 henkeä – *persons*			%
Työvoimaan kuulumattomat – *Persons not in labour force*	1 388	1 310	1 373	1,0
Niistä – *Of which:*				
Piilotyöttömiä – *In disguised unemployment*	103	102	98	5,2
Työnhausta luopuneet – *Discouraged workers*	28	32	27	0,6
Muusta syystä – *For other reason*	75	70	71	7,0

Taulukot

3. 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

3rd 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*
	2004/3	2004/2	2003/3	2004/3 – 2003/3
	1 000 henkeä – *persons*			%
15–74-vuotias väestö – *Population aged 15–74*	3 937	3 933	3 928	0,2
Miehet – *Males*	1 966	1 963	1 960	0,3
Naiset – *Females*	1 971	1 970	1 968	0,1
Työvoima – *Labour force*	2 626	2 659	2 623	0,1
Miehet – *Males*	1 366	1 378	1 375	–0,6
Naiset – *Females*	1 260	1 282	1 247	1,0
Työlliset – *Employed persons*	2 425	2 384	2 416	0,4
Miehet – *Males*	1 268	1 238	1 271	–0,2
Naiset – *Females*	1 156	1 146	1 145	1,0
Työttömät – *Unemployed persons*	201	275	206	–2,5
Miehet – *Males*	98	140	104	–6,3
Naiset – *Females*	103	136	102	1,3
Työvoimaan kuulumattomat – *Persons not in labour force*	1 311	1 274	1 305	0,4
Miehet – *Males*	599	586	585	2,5
Naiset – *Females*	711	688	721	–1,3
Työvoimaan kuulumattomista – *Of persons not in labour force*				
Opiskelijoita – *Students*	302	263	300	0,9
Kotitaloustyötä tekeviä – *Persons performing domestic work*	96	99	94	2,2
	Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage points*
Työvoimaosuus – *Labour force participation rate, %*	66,7	67,6	66,8	–0,1
Miehet – *Males*	69,5	70,2	70,2	–0,7
Naiset – *Females*	63,9	65,1	63,4	0,5
15–64-vuotiaiden työllisyysaste – *Employment rate of persons aged 15–64 years, %*	68,9	67,9	68,8	0,1
Miehet – *Males*	71,0	69,5	71,3	–0,3
Naiset – *Females*	66,7	66,2	66,1	0,6
Työttömyysaste – *Unemployment rate, %*	7,7	10,4	7,9	–0,2
Miehet – *Males*	7,2	10,2	7,6	–0,4
Naiset – *Females*	8,2	10,6	8,2	0,0

11 Väestö iän ja sukupuolen mukaan
Population by age and sex

		Vuosi/neljännes – *Year/quarter*			*Muutos – Change*
		2004/3	2004/2	2003/3	2004/3 – 2003/3
		1 000 henkeä – *persons*			%
15–74-vuotias väestö – *Population aged 15–74*		3 937	3 933	3 928	0,2
Ikä – *Age*	15–24	650	650	651	–0,1
	25–54	2 162	2 168	2 184	–1,0
	55–74	1 124	1 115	1 093	2,9
	15–64	3 489	3 488	3 485	0,1
Miehet – *Males*		1 966	1 963	1 960	0,3
Ikä – *Age*	15–24	333	332	333	–0,0
	25–54	1 096	1 100	1 109	–1,1
	55–74	537	531	519	3,5
	15–64	1 763	1 762	1 761	0,1
Naiset – *Females*		1 971	1 970	1 968	0,1
Ikä – *Age*	15–24	318	318	318	–0,2
	25–54	1 066	1 068	1 076	–0,9
	55–74	587	584	574	2,3
	15–64	1 726	1 725	1 724	0,1

12 Työvoima
Labour force

		Vuosi/neljännes – *Year/quarter*			*Muutos – Change*
		2004/3	2004/2	2003/3	2004/3 – 2003/3
		1 000 henkeä – *persons*			%
Työvoima – *Labour force*		2 626	2 659	2 623	0,1
Ikä – *Age*	15–24	336	376	343	–2,0
	25–54	1 897	1 894	1 904	–0,4
	55–74	393	390	376	4,7
	15–64	2 604	2 643	2 603	0,0
Miehet – *Males*		1 366	1 378	1 375	–0,6
Ikä – *Age*	15–24	170	188	175	–2,9
	25–54	995	989	1 002	–0,7
	55–74	201	201	198	1,5
	15–64	1 350	1 365	1 361	–0,8
Naiset – *Females*		1 260	1 282	1 247	1,0
Ikä – *Age*	15–24	165	188	167	–1,1
	25–54	902	905	903	–0,0
	55–74	192	188	178	8,2
	15–64	1 254	1 278	1 242	1,0

		Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage points*
Työvoimaosuus – *Labour force participation rate, %*		66,7	67,6	66,8	–0,1
Ikä – *Age*	15–24	51,6	57,8	52,7	–1,1
	25–54	87,7	87,4	87,2	0,5
	55–74	35,0	35,0	34,4	0,6
	15–64	74,6	75,8	74,7	–0,1
Miehet – *Males*		69,5	70,2	70,2	–0,7
Ikä – *Age*	15–24	51,2	56,5	52,8	–1,6
	25–54	90,8	89,9	90,4	0,4
	55–74	37,5	37,9	38,2	–0,7
	15–64	76,5	77,4	77,3	–0,8
Naiset – *Females*		63,9	65,1	63,4	0,5
Ikä – *Age*	15–24	52,1	59,2	52,6	–0,5
	25–54	84,6	84,8	83,9	0,7
	55–74	32,7	32,3	30,9	1,8
	15–64	72,7	74,1	72,0	0,7

13 Työlliset
Employed

	Vuosi/neljännes – *Year/quarter*			*Muutos – Change*
	2004/3	2004/2	2003/3	2004/3 – 2003/3
	1 000 henkeä – *persons*			%
Työlliset – *Employed persons*	2 425	2 384	2 416	0,4
Ikä – *Age* 15–24	287	272	289	–0,4
25–54	1 768	1 753	1 776	–0,4
55–74	369	359	351	5,1
15–64	2 403	2 367	2 397	0,3
Miehet – *Males*	1 268	1 238	1 271	–0,2
Ikä – *Age* 15–24	145	135	149	–3,0
25–54	935	918	936	–0,1
55–74	189	185	186	1,9
15–64	1 252	1 225	1 256	–0,4
Naiset – *Females*	1 156	1 146	1 145	1,0
Ikä – *Age* 15–24	143	137	139	2,4
25–54	834	835	840	–0,8
55–74	180	174	166	8,6
15–64	1 151	1 142	1 140	1,0
Lääni – *Province*				
Koko maa – *Whole country*	2 425	2 384	2 416	0,4
Etelä-Suomen – *Southern Finland*	1 057	1 044	1 053	0,3
Länsi-Suomen – *Western Finland*	840	827	837	0,3
Itä-Suomen – *Eastern Finland*	241	234	240	0,3
Oulun – *Oulu*	197	190	197	–0,0
Lapin – *Lapland*	78	75	74	4,1
Suuralue – *Major region* (NUTS 2)	2 425	2 384	2 416	0,4
Etelä-Suomi – *Southern Finland*	1 270	1 252	1 268	0,1
Länsi-Suomi – *Western Finland*	596	589	590	1,0
Itä-Suomi – *Eastern Finland*	273	265	273	0,2
Pohjois-Suomi – *Northern Finland*	273	265	271	0,7
Maakunta – Region (NUTS 3)	2 425	2 384	2 416	0,4
Uusimaa – *Uusimaa*	704	693	699	0,8
Itä-Uusimaa – *Itä-Uusimaa*	45	46	44	3,0
Varsinais-Suomi – *Varsinais-Suomi*	213	207	215	–0,9
Satakunta – *Satakunta*	103	102	103	–0,6
Kanta-Häme – *Kanta-Häme*	78	76	78	–0,0
Pirkanmaa – *Pirkanmaa*	216	212	206	4,4
Päijät-Häme – *Päijät-Häme*	90	89	92	–3,0
Kymenlaakso – *Kymenlaakso*	81	80	81	–0,4
Etelä-Karjala – *South Karelia*	58	61	59	–0,6
Etelä-Savo – *Etelä-Savo*	68	67	69	–0,2
Pohjois-Savo – *Pohjois-Savo*	106	102	105	0,5
Pohjois-Karjala – *North Karelia*	67	64	67	0,5
Keski-Suomi – *Central Finland*	111	110	115	–3,3
Etelä-Pohjanmaa – *South Ostrobothnia*	86	83	84	1,8
Pohjanmaa – *Ostrobothnia*	80	81	81	–0,5
Keski-Pohjanmaa – *Central Ostrobothnia*	31	31	32	–4,1
Pohjois-Pohjanmaa – *North Ostrobothnia*	164	159	164	0,1
Kainuu – *Kainuu*	32	31	33	–1,0
Lappi – *Lapland*	78	75	74	4,1

13 Työlliset (jatkoa)
Employed (continued)

	Vuosi/neljännes – *Year/quarter*			*Muutos – Change*	
	2004/3	2004/2	2003/3	2004/3 – 2003/3	
	1 000 henkeä – *persons*			%	
Ammattiasema – *Occupational status*					
Työlliset yhteensä – *Employed persons total*	2 425	2 384	2 416	0,4	
Palkansaajat – *Employees*	2 112	2 088	2 114	–0,1	
Työntekijät – *Wage earners*	772	753	790	–2,3	
Toimihenkilöt – *Salaried employees*	1 337	1 331	1 321	1,2	
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – *Self-employed persons and unpaid family workers*	313	296	302	3,4	
Työnantaja – *Employer sector*					
Työlliset yhteensä – *Employed persons total*	2 425	2 384	2 416	0,4	
Yksityinen – *Private sector*	1 759	1 723	1 753	0,3	
siitä palkansaajat – *of which employees*	1 447	1 427	1 451	–0,3	
Julkinen – *Public sector*	661	656	658	0,4	
Valtio – *State*	151	149	148	1,9	
Kunta – *Municipality*	510	508	509	0,0	
Tuntematon – *Unknown*	5	4	5	..	
Työssäolo – *Work attendance*					
Työlliset yhteensä – *Employed persons total*	2 425	2 384	2 416	0,4	
Työssä olleet – *At work*	1 866	2 084	1 818	2,6	
Poissa työstä – *Absent from work*	559	300	598	–6,5	
Työssäoloaste – *Work attendance rate, %*	76,9	87,4	75,2	1,7	yks. – *pts*
Ylityöaste – *Overtime rate, %*	6,3	7,3	6,3	0,0	yks. – *pts*
Sivutyöaste – *Secondary job rate, %*	2,9	3,3	2,9	0,0	yks. – *pts*
Osa-aikatyö – *Part-time work*					
Osa-aikatyölliset – *Part-time employed persons*	316	313	286	10,5	
Miehet – *Males*	111	108	102	8,2	
Naiset – *Females*	206	204	184	11,8	
Osuus työllisistä – *Proportion of employed persons, %*	13,0	13,1	11,8	1,2	yks. – *pts*
Miehet – *Males*	8,7	8,7	8,0	0,7	yks. – *pts*
Naiset – *Females*	17,8	17,8	16,1	1,7	yks. – *pts*

	TOL TOL	Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage unit*
Osa-aikatyöllisten osuus toimialoittain (TOL 2002) –					
Proportion of part-time employed by industry (TOL 2002)					
Kaikki toimialat – *All industries*	01–99	13,0	13,1	11,8	1,2
Maa– ja metsätalous – *Agriculture and forestry*	01–05	20,3	15,2	16,4	3,9
Teollisuus – *Manufacturing*	10–41	5,4	6,1	4,8	0,6
Rakennustoiminta – *Construction*	45	4,7	5,1	5,1	–0,4
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – *Trade, hotels and restaurants*	50–55	22,1	21,9	20,1	2,0
Liikenne – *Transport and communication*	60–64	10,6	10,9	10,7	–0,1
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – *Financing, real estate, business services*	65–74	14,1	14,1	12,9	1,2
Julkiset ja muut palvelut – *Public and other services*	75–98	13,8	14,4	12,7	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* 2004/3 – 2003/3	Vuosi/neljännes *Year/quarter*			Muutos *Change* 2004/3 – 2003/3
		2004/3	2004/2	2003/3		2004/3	2004/2	2003/3	
		1 000 henkeä – *persons*			%	Milj. tuntia – *Million hours*			%
Kaikki toimialat	01–99	2 425	2 384	2 416	0,4	957,2	1 017,3	943,6	1,4
A,B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	125	119	124	1,1	76,6	72,8	77,7	–1,5
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	101	95	103	–1,3	65,7	62,0	68,7	–4,4
Metsätalous	02	24	24	22	12,6	10,8	10,7	9,0	20,7
C–E Teollisuus	10–41	471	470	485	–2,8	188,1	206,4	184,0	2,2
Kulutustavarateollisuus	15–19	65	62	62	4,9	26,7	26,7	23,1	15,6
Metsäteollisuustuotteiden ja huonekalujen valmistus	20–21, 361	80	80	82	–1,5	32,3	36,4	29,8	8,6
Kustantaminen, painaminen ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	36	36	36	–0,5	13,2	14,0	13,5	–2,4
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	207	207	220	–6,0	81,8	91,9	84,5	–3,2
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	83	85	85	–2,5	34,0	37,3	33,1	2,9
F Rakentaminen	45	156	149	156	–0,1	71,5	70,6	72,4	–1,2
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	37	33	38	–2,4	18,3	16,3	18,4	–1,0
Talonrakentaminen, rakennus-asennus ja viimeistely	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	119	117	119	0,6	53,2	54,3	53,9	–1,3
G,H Kauppa, majoitus ja ravitsemistoiminta	50–55	378	369	375	0,7	150,2	155,7	149,9	0,2
G Kauppa	50–52	301	295	299	0,6	120,6	125,4	119,9	0,6
Moottoriajoneuvojen kauppa	501, 503, 504	20	20	20	0,5	8,7	9,7	8,7	0,2
Huoltamotoiminta ja kotitalous-esineiden korjaus	502, 505, 527	31	29	32	–2,2	13,6	13,2	13,6	0,4
Agentuuritoiminta ja tukkukauppa	51	93	98	96	–3,7	37,4	45,4	38,6	–3,1
Vähittäiskauppa	521–526	157	147	151	4,0	60,9	57,0	59,0	3,2
H Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55	77	75	76	1,0	29,6	30,3	30,1	–1,4
I Liikenne	60–64	171	169	181	–5,2	70,6	75,8	76,2	–7,4
Kuljetus	60–63	124	124	130	–4,9	54,0	59,5	58,1	–7,0
Tietoliikenne	64	47	45	50	–5,9	16,6	16,2	18,2	–8,5
J,K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	321	317	313	2,7	119,2	132,8	114,4	4,2
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	65–67	51	49	49	3,8	18,0	19,6	17,0	6,1
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	70	71	67	4,2	25,4	29,3	26,1	–2,6
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	200	197	197	1,9	75,8	83,8	71,3	6,2
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–98	794	783	774	2,5	278,1	299,5	266,0	4,5
Julkinen hallinto ja maanpuolustus	75	120	116	123	–2,9	42,6	46,8	44,4	–4,2
Koulutus	80	168	165	159	5,7	49,8	54,7	43,5	14,6
Terveyspalvelut	851, 852	178	180	175	1,4	62,6	68,5	60,4	3,5
Sosiaalipalvelut	853	176	179	175	0,8	67,5	73,2	66,2	2,0
Muut palvelut	90–98	152	142	142	7,2	55,6	56,2	51,5	7,9
X Toimiala tuntematon	99	8	8	7	..	2,9	3,8	2,9	..

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* 2004/3 – 2003/3	Vuosi/neljännes *Year/quarter*			Muutos *Change* 2004/3 – 2003/3
		2004/3	2004/2	2003/3		2004/3	2004/2	2003/3	
		1 000 henkeä – *persons*			%	Milj. tuntia – *Million hours*			%
Kaikki toimialat	01–99	2 112	2 088	2 114	–0,1	789,3	851,0	778,2	1,4
A,B Maa-, riista-, metsä- ja kalatalous	01–05	39	38	36	7,3	19,0	18,4	17,3	9,8
Maa-, riista- ja kalatalous	01, 05	22	21	21	3,0	11,6	11,2	11,6	–0,7
Metsätalous	02	17	17	15	13,3	7,4	7,2	5,6	31,5
C–E Teollisuus	10–41	445	447	458	–2,9	173,9	193,7	170,1	2,2
Kulutustavarateollisuus	15–19	60	58	56	6,2	24,0	24,0	20,4	17,4
Metsäteollisuustuotteiden ja huonekalujen valmistus	20–21, 361	74	74	76	–2,6	28,6	33,1	26,7	6,9
Kustantaminen, painaminen ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	33	33	34	–3,1	12,1	12,7	12,5	–4,0
Metalli- yms. teollisuus	10–14, 27–35, 37	198	199	209	–5,5	77,0	87,9	78,9	–2,4
Muu teollisuus	23–26, 362–366, 40–41	80	82	83	–2,9	32,4	35,9	31,6	2,6
F Rakentaminen	45	125	121	125	0,0	54,8	55,7	55,3	–0,9
Maa- ja vesirakentaminen	451, 45219, 4523, 4524	29	27	31	–4,6	13,4	12,9	14,5	–7,4
Talonrakentaminen, rakennus-asennus ja viimeistely	45211, 4522, 4525, 453, 454, 455	96	94	94	1,6	41,4	42,8	40,8	1,4
G,H Kauppa, majoitus ja ravitsemistoiminta	50–55	323	314	323	–0,1	121,1	124,2	120,9	0,2
G Kauppa	50–52	257	248	256	0,2	98,0	99,3	96,8	1,2
Moottoriajoneuvojen kauppa	501, 503, 504	18	17	19	–2,0	7,5	7,7	7,7	–3,1
Huoltamotoiminta ja kotitalous-esineiden korjaus	502, 505, 527	22	21	24	–7,0	9,0	8,4	9,2	–2,9
Agentuuritoiminta ja tukkukauppa	51	82	85	85	–4,3	32,6	38,4	33,0	–1,3
Vähittäiskauppa	521–526	135	126	129	4,9	48,9	44,7	46,8	4,5
H Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55	66	66	67	–1,2	23,1	24,9	24,1	–3,8
I Liikenne	60–64	146	145	156	–6,4	56,6	61,6	62,5	–9,5
Kuljetus	60–63	100	101	106	–6,2	40,5	45,6	44,4	–8,8
Tietoliikenne	64	47	44	50	–6,7	16,1	16,0	18,1	–11,2
J,K Rahoitus, vakuutus ja liike-elämän palvelut	65–74	285	279	277	2,9	104,6	115,3	100,2	4,4
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	65–67	49	47	49	1,8	17,5	19,0	16,7	4,3
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70, 71, 747	62	63	60	2,7	21,8	25,2	23,0	–4,8
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72, 73, 741–746, 748	174	169	168	3,2	65,3	71,0	60,5	7,9
L–Q Julkiset ja muut palvelut	75–98	742	736	731	1,6	256,9	279,0	249,4	3,0
Julkinen hallinto ja maanpuolustus	75	120	116	123	–2,9	42,5	46,8	44,4	–4,2
Koulutus	80	166	163	156	6,0	49,2	53,7	42,6	15,4
Terveyspalvelut	851, 852	166	168	165	0,3	58,4	64,1	57,6	1,4
Sosiaalipalvelut	853	170	174	170	0,5	64,4	70,2	62,7	2,7
Muut palvelut	90–98	121	114	116	3,8	42,4	44,1	42,1	0,9
X Toimiala tuntematon	99	7	8	7	..	2,4	3,3	2,5	..

16 Palkansaajien erilaiset työsuhteet
Different types of employment relationships

	Vuosi/neljännes – *Year/quarter*			*Muutos – Change*
	2004/3	2004/2	2003/3	2004/3 – 2003/3
	1 000 henkeä – *persons*			%
Kaikki palkansaajat – *All employees*	2 112	2 088	2 114	–0,1
Miehet – *Males*	1 058	1 036	1 069	–1,0
Naiset – *Females*	1 055	1 051	1 045	0,9
Jatkuva kokoaikatyö – *Permanent full-time job*	1 541	1 545	1 568	–1,7
Miehet – *Males*	844	843	857	–1,5
Naiset – *Females*	697	702	711	–2,1
Epätyypillisessä työsuhteessa – *Atypical employment relationship*	571	541	546	4,7
Miehet – *Males*	214	193	212	0,9
Naiset – *Females*	358	349	334	7,2
Jatkuva osa-aikatyö – *Permanent part-time job*	174	184	161	8,0
Määräaikainen kokoaikatyö – *Fixed-term full-time job*	309	275	307	0,5
Määräaikainen osa-aikatyö – *Fixed-term part-time job*	88	82	77	14,9
Palkansaajista – *Of employees*				
Epätyypillisessä työsuhteessa – *Atypical employment relationship*	571	541	546	4,7
Määräaikaisia – *Fixed-term* [1]	397	358	384	3,4
Miehet – *Males*	166	138	163	1,7
Naiset – *Females*	232	220	221	4,6
Osa-aikaisia – *Part-time* [1]	263	266	238	10,2
Miehet – *Males*	78	80	75	5,3
Naiset – *Females*	184	186	164	12,5

	Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage points*
Kaikki palkansaajat – *All employees*	100,0	100,0	100,0	0,0
Miehet – *Males*	50,1	49,6	50,6	–0,5
Naiset – *Females*	49,9	50,4	49,4	0,5
Jatkuva kokoaikatyö – *Permanent full-time job*	72,9	74,0	74,2	–1,3
Miehet – *Males*	79,8	81,4	80,2	–0,4
Naiset – *Females*	66,1	66,8	68,1	–2,0
Epätyypillisessä työsuhteessa – *Atypical employment relationship*	27,1	25,9	25,8	1,3
Miehet – *Males*	20,2	18,6	19,8	0,4
Naiset – *Females*	33,9	33,2	31,9	2,0
Jatkuva osa-aikatyö – *Permanent part-time job*	8,2	8,8	7,6	0,6
Määräaikainen kokoaikatyö – *Fixed-term full-time job*	14,6	13,2	14,5	0,1
Määräaikainen osa-aikatyö – *Fixed-term part-time job*	4,2	3,9	3,6	0,6
Palkansaajista – *Of employees*				
Epätyypillisessä työsuhteessa – *Atypical employment relationship*	27,1	25,9	25,8	1,3
Määräaikaisia – *Fixed-term* [1]	18,8	17,1	18,2	0,6
Miehet – *Males*	15,7	13,3	15,3	0,4
Naiset – *Females*	22,0	20,9	21,2	0,8
Osa-aikaisia – *Part-time* [1]	12,4	12,7	11,3	1,1
Miehet – *Males*	7,4	7,7	7,0	0,4
Naiset – *Females*	17,5	17,7	15,7	1,8

[1] Määräaikaisten ja osa-aikaisten summa ei ole sama kuin epätyypilliset 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)

	Vuosi/neljännes – *Year/quarter*			*Muutos – Change*
	2004/3	2004/2	2003/3	2004/3 – 2003/3
	1 000 henkeä – *persons*			%
Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet –				
Employment relationships of less than 12 months' duration (new)	461	436	450	2,6
Jatkuva kokoaikatyö – *Permanent full-time job*	143	142	143	0,2
Epätyypillisessä työsuhteessa – *On atypical employment relationship*				
Jatkuva osa-aikatyö – *Permanent part-time job*	35	37	30	15,7
Määräaikainen kokoaikatyö – *Fixed-term full-time job*	216	193	219	–1,1
Määräaikainen osa-aikatyö – *Fixed-term part-time job*	67	63	58	15,2
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
Of employment relationships of less than 12 months' duration				
Epätyypillisiä – *Atypical*	318	294	307	3,6
Määräaikaisia – *Fixed-term* [1)]	283	257	277	2,3
Osa-aikaisia – *Part-time* [1)]	102	100	89	15,4

	Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage points*
Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet –				
Employment relationships of less than 12 months' duration (new)	100,0	100,0	100,0	0,0
Jatkuva kokoaikatyö – *Permanent full-time job*	31,0	32,6	31,8	–0,8
Epätyypillisessä työsuhteessa – Atypical employment relationship				
Jatkuva osa-aikatyö – *Permanent part-time job*	7,5	8,6	6,7	0,8
Määräaikainen kokoaikatyö – *Fixed-term full-time job*	46,8	44,3	48,6	–1,8
Määräaikainen osa-aikatyö – *Fixed-term part-time job*	14,6	14,5	13,0	1,6
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
Of employment relationships of less than 12 months' duration				
Epätyypillisiä – *Atypical*	69,0	67,4	68,2	0,8
Määräaikaisia – *Fixed-term* [1)]	61,4	58,8	61,6	–0,2
Osa-aikaisia – *Part-time* [1)]	22,1	23,0	19,7	2,4

[1)] Määräaikaisten ja osa-aikaisten summa ei ole sama kuin epätyypilliset 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* 2004/3	2004/2	2003/3	*Muutos – Change* 2004/3 – 2003/3
		1 000 henkeä – *persons*			%
Toimialoittain (TOL 2002) – *By industry (TOL 2002)*					
Kaikki palkansaajat – *All employees*					
Kaikki toimialat – *All industries*	01–99	2 112	2 088	2 114	–0,1
Maa- ja metsätalous – *Agriculture and forestry*	01–05	39	38	36	7,3
Teollisuus – *Manufacturing*	10–41	445	447	458	–2,9
Rakennustoiminta – *Construction*	45	125	121	125	0,0
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – *Trade, hotels and restaurants*	50–55	323	314	323	–0,1
Liikenne – *Transport and communication*	60–64	146	145	156	–6,4
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – *Financing, real estate, business services*	65–74	285	279	277	2,9
Julkiset ja muut palvelut – *Public and other services*	75–98	742	736	731	1,6
Tuntematon – *Unknown*	99	7	8	7	0,6
Jatkuva kokoaikatyö – *Permanent full-time job*					
Kaikki toimialat – *All industries*	01–99	1 541	1 545	1 568	–1,7
Maa- ja metsätalous – *Agriculture and forestry*	01–05	26	26	22	14,2
Teollisuus – *Manufacturing*	10–41	375	379	387	–3,1
Rakennustoiminta – *Construction*	45	98	100	99	–0,7
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – *Trade, hotels and restaurants*	50–55	213	213	221	–3,4
Liikenne – *Transport and communication*	60–64	118	119	127	–7,8
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – *Financing, real estate, business services*	65–74	212	208	210	0,5
Julkiset ja muut palvelut – *Public and other services*	75–98	495	494	496	–0,2
Tuntematon – *Unknown*	99	4	6	5	–11,1
Määräaikainen työ – *Fixed-term job*					
Kaikki toimialat – *All industries*	01–99	397	358	384	3,4
Maa- ja metsätalous – *Agriculture and forestry*	01–05	10	9	11	–6,9
Teollisuus – *Manufacturing*	10–41	53	48	55	–3,9
Rakennustoiminta – *Construction*	45	24	17	24	–1,0
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – *Trade, hotels and restaurants*	50–55	54	46	52	4,8
Liikenne – *Transport and communication*	60–64	17	12	15	7,4
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – *Financing, real estate, business services*	65–74	45	43	41	11,1
Julkiset ja muut palvelut – *Public and other services*	75–98	192	181	184	4,0
Tuntematon – *Unknown*	99	2	1	1	49,8

17 Työttömät
Unemployed

		Vuosi/neljännes – *Year/quarter*			*Muutos – Change*
		2004/3	2004/2	2003/3	2004/3 – 2003/3
		1 000 henkeä – *persons*			%
Työttömät – *Unemployed persons*		201	275	206	–2,5
Ikä – *Age*	15–24	48	103	54	–10,7
	25–54	129	141	128	0,6
	55–74	24	31	24	–0,9
	15–64	201	275	206	–2,6
Miehet – *Males*		98	140	104	–6,3
Ikä – *Age*	15–24	26	52	26	–2,1
	25–54	60	71	66	–8,5
	55–74	12	17	13	–3,3
	15–64	98	140	104	–6,3
Naiset – *Females*		103	136	102	1,3
Ikä – *Age*	15–24	23	51	28	–18,7
	25–54	69	70	62	10,2
	55–74	12	14	12	1,6
	15–64	103	136	102	1,1
		Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage points*
Työttömyysaste – *Unemployment rate*, %		7,7	10,4	7,9	–0,2
Ikä – *Age*	15–24	14,4	27,5	15,8	–1,4
	25–54	6,8	7,4	6,7	0,1
	55–74	6,1	8,0	6,5	–0,4
	15–64	7,7	10,4	7,9	–0,2
Miehet – *Males*		7,2	10,2	7,6	–0,4
Ikä – *Age*	15–24	15,0	27,9	14,9	0,1
	25–54	6,0	7,2	6,5	–0,5
	55–74	6,1	8,3	6,4	–0,3
	15–64	7,3	10,3	7,7	–0,4
Naiset – *Females*		8,2	10,6	8,2	0,0
Ikä – *Age*	15–24	13,7	27,2	16,7	–3,0
	25–54	7,6	7,7	6,9	0,7
	55–74	6,2	7,6	6,6	–0,4
	15–64	8,2	10,6	8,2	0,0
		1 000 henkeä – *persons*			%
Työttömät lääneittäin – *Unemployed persons by province*					
Koko maa – *Whole country*		201	275	206	–2,5
Etelä-Suomen – *Southern Finland*		73	93	71	2,0
Länsi-Suomen – *Western Finland*		71	100	74	–3,8
Itä-Suomen – *Eastern Finland*		26	37	27	–5,0
Oulun – *Oulu*		23	33	23	–0,8
Lapin – *Lapland*		9	13	11	–21,6
Työttömät suuralueittain (NUTS 2) ***Unemployed persons by major region (NUTS 2)***		201	275	206	–2,5
Etelä-Suomi – *Southern Finland*		91	116	88	2,7
Länsi-Suomi – *Western Finland*		50	73	54	–6,2
Itä-Suomi – *Eastern Finland*		32	44	32	1,2
Pohjois-Suomi – *Northern Finland*		27	43	32	–15,1

17 Työttömät (jatkoa)
Unemployed (continued)

	Vuosi/neljännes – *Year/quarter*			*Muutos – Change*
	2004/3	2004/2	2003/3	2004/3 – 2003/3
	Prosenttia *Per cent*			Prosenttiyksikköä *Percentage points*
Työttömyysasteet lääneittäin, %				
Unemployment rates by province, %				
Koko maa – *Whole country*	7,7	10,4	7,9	–0,2
Etelä-Suomen – *Southern Finland*	6,4	8,2	6,3	0,1
Länsi-Suomen – *Western Finland*	7,8	10,8	8,1	–0,3
Itä-Suomen – *Eastern Finland*	9,6	13,6	10,1	–0,5
Oulun – *Oulu*	10,3	14,6	10,4	–0,1
Lapin – *Lapland*	10,2	14,6	13,1	–2,9
Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2), %				
Unemployment rates by major region (NUTS 2), %	7,7	10,4	7,9	–0,2
Etelä-Suomi – *Southern Finland*	6,7	8,5	6,5	0,2
Länsi-Suomi – *Western Finland*	7,8	11,0	8,3	–0,5
Itä-Suomi – *Eastern Finland*	10,6	14,1	10,5	0,1
Pohjois-Suomi – *Northern Finland*	9,0	14,0	10,5	–1,5
Työttömyysasteet maakunnittain (NUTS 3), %				
Unemployment rates by region, %	7,7	10,4	7,9	–0,2
Uusimaa – *Uusimaa*	5,9	7,6	5,8	0,1
Itä-Uusimaa – *Itä-Uusimaa*	5,5	5,5	5,1	0,4
Varsinais-Suomi – *Varsinais-Suomi*	7,8	9,8	7,3	0,5
Satakunta – *Satakunta*	7,5	12,0	7,6	–0,1
Kanta-Häme – *Kanta-Häme*	6,6	9,1	6,2	0,4
Pirkanmaa – *Pirkanmaa*	7,9	9,8	9,4	–1,5
Päijät-Häme – *Päijät-Häme*	7,9	10,1	7,7	0,2
Kymenlaakso – *Kymenlaakso*	8,6	10,0	10,0	–1,4
Etelä-Karjala – *South Karelia*	8,3	10,7	6,3	2,0
Etelä-Savo – *Etelä-Savo*	7,7	13,5	7,2	0,5
Pohjois-Savo – *Pohjois-Savo*	8,6	12,3	9,6	–1,0
Pohjois-Karjala – *North Karelia*	13,0	15,6	13,6	–0,6
Keski-Suomi – *Central Finland*	10,6	14,4	9,1	1,5
Etelä-Pohjanmaa – *South Ostrobothnia*	5,8	10,2	7,9	–2,1
Pohjanmaa – *Ostrobothnia*	5,9	8,6	5,9	0,0
Keski-Pohjanmaa – *Central Ostrobothnia*	7,4	12,4	8,4	–1,0
Pohjois-Pohjanmaa – *North Ostrobothnia*	8,7	13,9	9,7	–1,0
Kainuu – *Kainuu*	17,4	17,8	13,5	3,9
Lappi – *Lapland*	10,2	14,6	13,1	–2,9
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan, %				
Unemployment rates by occupational status, %	7,7	10,4	7,9	–0,2
Palkansaajat – *Employees*	5,9	6,5	6,3	–0,4
Työntekijät – *Wage earners*	8,2	9,2	8,5	–0,3
Toimihenkilöt – *Salaried employees*	4,5	4,9	4,9	–0,4
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – *Self-employed persons and unpaid family workers*	1,7	1,5	1	0,7
Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan, %				
Unemployment rates by employer sector, %	7,7	10,4	7,9	–0,2
Yksityinen – *Private sector*	5,2	5,8	5,3	–0,1
Julkinen – *Public sector*	5,6	6,1	6,3	–0,7
Valtio – *State*	4,6	3,8	5,2	–0,6
Kunta – *Municipality*	5,9	6,7	6,7	–0,8

17 Työttömät (jatkoa)
Unemployed (continued)

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

18 Työvoimaan kuulumattomat
Persons not in labour force

	Vuosi/neljännes – *Year/quarter* 2004/3	2004/2	2003/3	*Muutos – Change* 2004/3 – 2003/3
	1 000 henkeä – *persons*			%
Työvoimaan kuulumattomat – *Persons not in labour force*	1 311	1 274	1 305	0,4
Niistä – *Of which:*				
Piilotyöttömiä – *In disguised unemployment*	105	100	97	7,8
Työnhausta luopuneet – *Discouraged workers*	35	33	34	3
Muusta syystä – *For other reason*	70	67	63	10,5

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 (standardisoitu[1]) eräissä OECD-maissa vuosina 2001–2004 (kausitasoitetut)

Unemployment rates (standardised [1]) in certain OECD countries in 2001–2004 (seasonally adjusted)

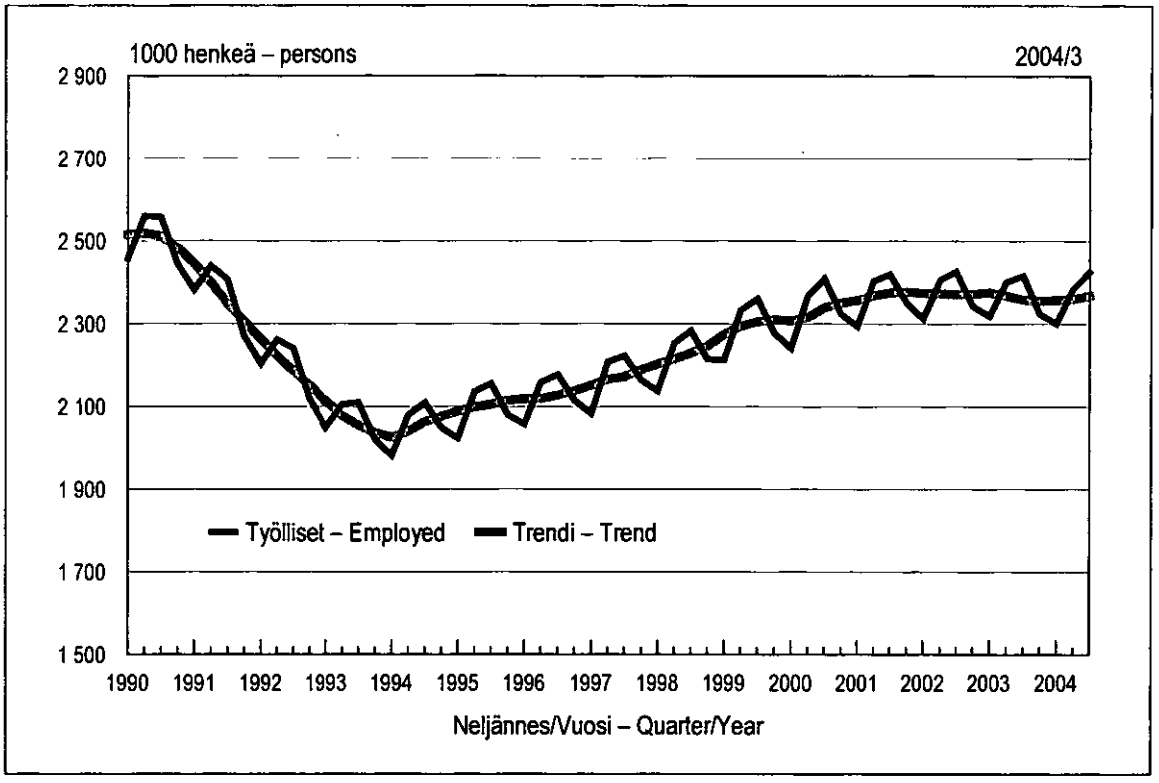
	Vuosi – *Year*			Neljännes – *Quarter*															
				2001				2002				2003				2004			
	2001	2002	2003	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.
Suomi *Finland*	9,1	9,1	9,0	9,2	9,0	9,0	9,2	9,1	9,1	9,1	9,0	9,0	9,3	8,9	8,9	9,0	9,0		
Ruotsi *Sweden*	4,9	4,9	5,6	5,0	4,8	4,8	4,9	4,9	4,8	4,9	5,1	5,4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

[1] Eri maiden työttömyysasteet on saatettu mahdollisimman vertailukelpoisiksi. Työttömät on määritelty ILO:n suositusten mukaisesti.

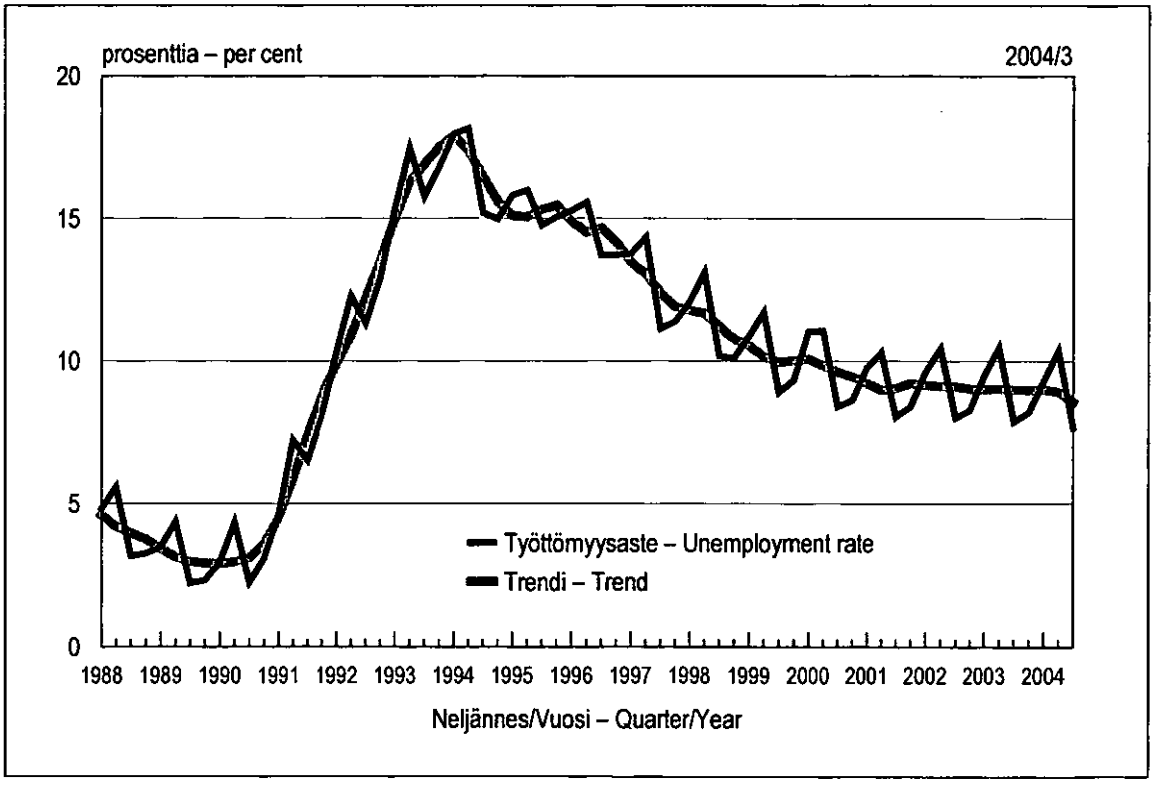
[1] *The unemployment rates of different countries are calculated to the highest possible level of comparability. The unemployed are defined according to the recommendations of the International Labour Organisation (ILO).*

Lähde – *Source: OECD, Quarterly Labour Force Statistics, Volume 2004/3.*

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 syyskuussa 2004 oli 183 000, keskivirhe on noin 7 300. Kun keskivirhe kerrotaan kertoimella 1,96, saadaan työttömien määrän 95 prosentin luottamusväliksi 169 000–197 000.

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.

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 keskimäärin muutaman kymmenen tuhannen verran suurempia. Syyskuussa työnhakijarekisterissä oli 271 000 työtöntä työnhakijaa.

Ahvenanmaan luvut

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

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.

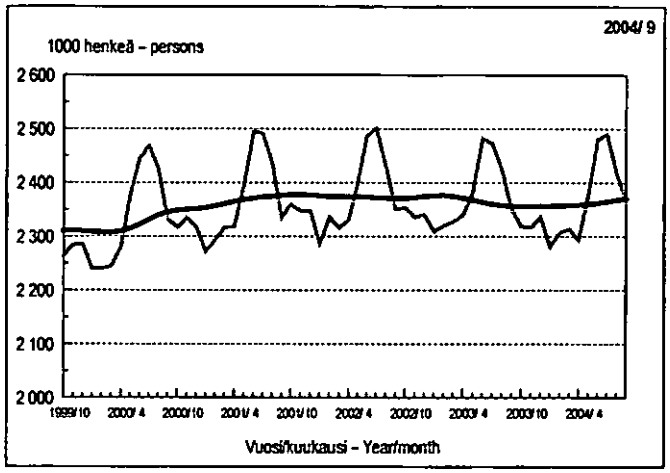
Käytetystä menetelmästä johtuen trendin viimeisimmät havainnot muuttuvat jonkin verran kun seuraavan kuukauden tiedot liitetään mukaan sarjaan. Tämä trendien ennakollinen luonne on syytä ottaa huomioon luvuista päätelmiä tehtäessä.

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

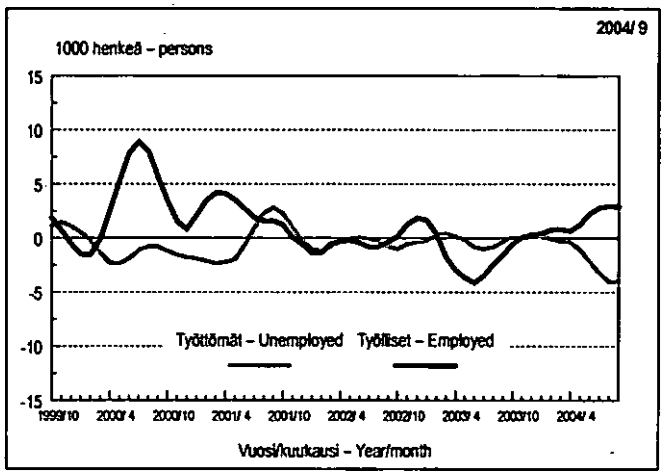
Kausivaihteluista tasoitettuja trendejä, 1 000 henkeä
Seasonally adjusted trends, 1 000 persons

Vuosi/ kuukausi *Year/ month*	Työlliset *Employed*	Työttömät *Unemployed*	Työttömyysaste, % *Unemployment rate, %*	Työttömyysaste, % *Unemployment rate, %*	
				15–24 -vuotiaat *Aged 15–24*	25–74 -vuotiaat *Aged 25–74*
2003/ 1	2 376	235	9,0	20,9	7,4
2003/ 2	2 376	235	9,0	21,1	7,4
2003/ 3	2 375	235	9,0	21,3	7,4
2003/ 4	2 372	236	9,0	21,6	7,3
2003/ 5	2 368	235	9,0	21,9	7,2
2003/ 6	2 364	235	9,0	22,2	7,2
2003/ 7	2 360	234	9,0	22,4	7,1
2003/ 8	2 358	233	9,0	22,5	7,1
2003/ 9	2 356	232	9,0	22,4	7,1
2003/10	2 356	233	9,0	22,2	7,2
2003/11	2 356	233	9,0	22,0	7,2
2003/12	2 356	233	9,0	21,7	7,3
2004/ 1	2 357	233	9,0	21,3	7,3
2004/ 2	2 357	233	9,0	21,1	7,4
2004/ 3	2 358	233	9,0	20,9	7,4
2004/ 4	2 359	233	9,0	20,8	7,4
2004/ 5	2 360	232	8,9	20,7	7,4
2004/ 6	2 362	229	8,9	20,7	7,3
2004/ 7	2 365	226	8,7	20,7	7,2
2004/ 8	2 368	222	8,6	20,7	7,0
2004/ 9	2 371	218	8,4	20,8	6,8

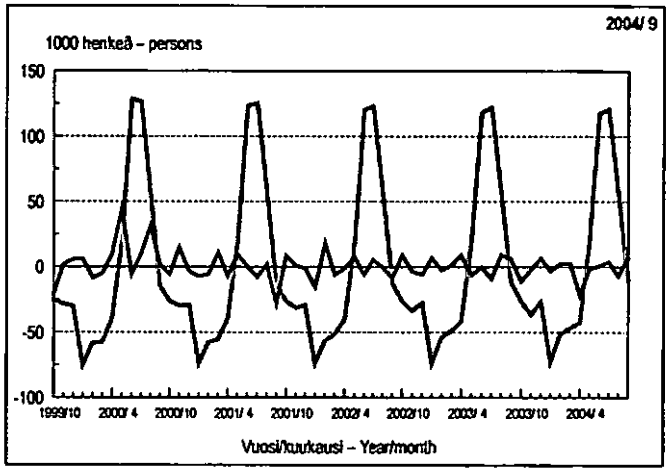
Työlliset:
Trendi ja kausivaihtelusta tasoittamaton sarja
Employed: Trend and seasonally unadjusted series



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, syyskuu 2004
Standard errors, September 2004

	Estimaatti henkeä *Estimate persons*	Keskivirhe henkeä *Standard error persons*	Suhteellinen keskivirhe [1] prosenttia *Coefficient of variation* [1] *per cent*
Työvoima – *Labour force*	2 550 200	14 200	0,6
Miehet – *Males*	1 318 900	10 100	0,8
Naiset – *Females*	1 231 300	10 500	0,9
Työlliset – *Employed*	2 367 600	14 000	0,6
Miehet – *Males*	1 228 400	10 500	0,9
Naiset – *Females*	1 139 200	10 700	0,9
Työttömät – *Unemployed*	182 600	7 300	4,0
Miehet – *Males*	90 500	5 800	6,4
Naiset – *Females*	92 100	5 600	6,1
	prosenttia *per cent*	prosenttiyksikköä *percentage points*	prosenttia *per cent*
Työttömyysaste – *Unemployment rate*	7,2	0,3	3,9
Miehet – *Males*	6,9	0,4	6,3
Naiset – *Females*	7,5	0,4	6,0

Työvoimatutkimuksen nettokato oli syyskuussa 15,8 prosenttia.
The net non-response for the Labour Force Survey was 15.8 per cent in September.

[1] Suhteellinen keskivirhe on keskivirheen prosenttiosuus 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

Kausitasoitetut luvut – *Seasonally adjusted figures*

	Yhteensä – *Total* Elokuu – *August*		Alle 25-vuotiaat – *Aged under 25* Elokuu – *August*	
	2004 prosenttia *per cent*	2003 prosenttia *per cent*	2004 prosenttia *per cent*	2003 prosenttia *per cent*
EU yhteensä (15 maata)				
EU total (15 countries)	**8,1**	**8,1**	**15,9**	**16,0**
Alankomaat – *Netherlands*	..	3,8	..	6,4
Belgia – *Belgium*	8,6	8,2	22,3	22,0
Espanja – *Spain*	11,0	11,3	22,3	22,6
Irlanti – *Ireland*	4,4	4,7	7,9	8,4
Iso-Britannia – *United Kingdom*	..	4,9	..	12,4
Italia – *Italy*	..	8,6	..	26,9
Itävalta – *Austria*	4,5	4,3	9,8	8,6
Luxemburg – *Luxembourg*	4,3	3,8	11,8	10,5
Portugali – *Portugal*	6,4	6,2	14,4	14,8
Ranska – *France*	9,6	9,5	21,8	21,0
Ruotsi – *Sweden*	6,2	5,7	14,8	12,9
Saksa – *Germany*	9,9	9,7	11,3	11,1
Suomi – *Finland*	9,0	8,9	20,1	22,3
Tanska – *Denmark*	..	5,8	..	10,5
Kreikka – Greece	..	9,2	..	26,6

Lähde – Source: Eurostat News Release No 122/2004 – 5 October 2004

Tietoa työelämästä

Työvoimatutkimus

- Työvoimatilasto 2003, vuosikatsaus; 20 €
- Työvoimatilasto 2002, vuositilastotietoja sekä aikasarjoja vuosilta 1993–2002 (uudet määritelmät); 31 €
- 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 päättyminen lamavuosina ja nousukaudella; 25 €
- Työhulluja vai hulluja töitä? Tutkimus kiirekokemuksista työpaikoilla; 20 €
- "Vähän enemmän arvoinen". Tutkimus tasa-arvokokemuksista työpaikoilla.; 25 €
- Jaksaen ja joustaen. 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 €)
- Työtapaturmat 2001; 27 €

Tilaukset:
Tilastokeskus
Myyntipalvelu, PL 4C
00022 Tilastokeskus

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

Tilastokeskus
Statistikcentralen
Statistics Finland

Postitus
1 lk kirje

Port Payé
Finlande
126676

Suomen
Posti Oyj

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

Työmarkkinat 2004:14
Arbetsmarknaden
Labour Market

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

Kalle Sinivuori *(09) 1734 3524*
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
1