

Työvoimatilasto

Labour Force Statistics 2006, Heinäkuu – July

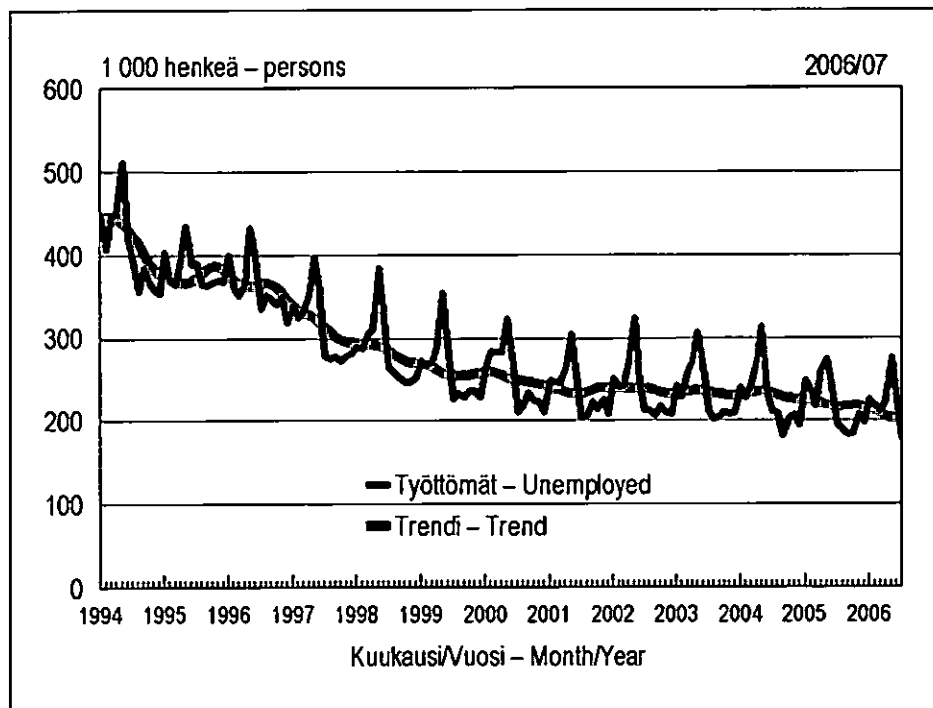
Vuoden 2006 heinäkuussa työllisiä oli 46 000 enemmän kuin vuotta aiemmin vastaavana ajankohtana. Työllisyysaste nousi 1,1, prosenttiyksikköä 71,8 prosenttiin. Työttömiä oli 179 000 eli 18 000 vähemmän kuin vuosi sitten. Työttömyysaste, 6,6 prosenttia, oli 0,7 prosenttiyksikköä pienempi kuin vuotta aiemmin.

Työllisiä oli heinäkuussa Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen mukaan 46 000 enemmän kuin vuotta aiemmin. Työllisyysaste eli 15–64-vuotiaiden työllisten prosentiosuus samanikäisestä väestöstä oli heinäkuussa 71,8 prosenttia. Se oli 1,1 prosenttiyksikköä suurempi kuin

vuotta aiemmin. Miesten työllisyysaste nousi 0,6 prosenttiyksikköä 74,0 prosenttiin ja naisten 1,6 prosenttiyksikköä 69,5 prosenttiin. Kausivaihtelusta tasoitettu työllisyysaste oli 68,5 prosenttia. Kaikkiaan työllisiä oli heinäkuussa 2 540 000 (\pm 29 000).

Työllisten määrä lisääntyi Etelä-, Länsi- ja Itä-Suomen lääneissä ja se väheni Oulun ja Lapin lääneissä. Työllisten määrä kasvoi lähinnä yksityisellä sektorilla.

Sekä yrittäjien ja yrittäjäperheenjäsenien että palkansaajien määrä kasvoi edellisvuoden heinäkuuhun verrattuna. Palkansaajista 71,5 prosenttia teki jatkuvaa kokoaikatyötä. Niin sanotussa epätyypillisessä työsuhteessa, osa- ja/tai määräaikaisessa, oli heinäkuussa 634 000 palkansaajaa.



Työttömyys kuukausittain
 Unemployment monthly

Palkansaajia, joiden nykyinen työ on kestänyt alle vuoden, oli heinäkuun tilanteen mukaan 570 000. Näistä palkansaajista epätyypillisessä työssä oli 70,6 prosenttia.

Työtunteja tehtiin heinäkuussa kaikkiaan 248,4 miljoonaa, mikä oli 1,2 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin.

Työttömiä oli työvoimatutkimuksen mukaan heinäkuussa 179 000 ($\pm 14\ 000$) eli 18 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste oli 6,6 ($\pm 0,5$) prosenttia, 0,7 prosenttiyksikköä pienempi kuin edellisvuoden heinäkuussa. Miesten työttömyysaste laski 0,5 prosenttiyksikköä 6,0 prosenttiin ja naisten 1,0 prosenttiyksikköä 7,2 prosenttiin. Kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 7,7 prosenttia. 15–24-vuotiaiden nuorten työttömyysaste oli 10,1 prosenttia, kun se viime vuoden heinäkuussa oli 12,3. Nuorten kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 18,3 prosenttia.

Työttömyysaste oli alhaisin Etelä-Suomen läänissä, 5,4 prosenttia, ja korkein Lapin läänissä, 14,0 prosenttia.

Työttömien lisäksi heinäkuussa oli 108 000 henkeä, jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä. Näistä piilotyöttömistä 34 000 henkeä ei hakenut työtä sen vuoksi, että arveli työnhaun tuloksettomaksi. Piilotyöttömistä 74 000 henkeä ei etsinyt työtä opintojen, lastenhoidon tai jonkin muun syyn takia. Kumpikin ryhmä tilastoidaan työvoimaan kuulumattomiksi. Kaikkiaan työvoimaan kuulumattomia 15–74-vuotiaita oli heinäkuussa 1 245 000.

Työvoima eli työllisten ja työttömien kokonaismäärä

oli heinäkuussa 2 719 000 henkeä, 28 000 henkeä suurempi vuotta aiempaan verrattuna. 15–74-vuotiaiden eli työikäisen väestön määrä oli 3 964 000. Määrä kasvoi 16 000:lla hengellä edellisvuoteen verrattuna.

Tämän vuoden tammi-heinäkuussa työllisiä oli keskimäärin 2 438 000 eli 41 000 enemmän kuin vuoden 2005 vastaavana aikana. Työllisyysaste, 68,8 prosenttia, oli 0,8 prosenttiyksikköä korkeampi kuin vuotta aiemmin. Tammi-heinäkuussa työttömien määrä väheni 16 000:lla edellisvuoden vastaavaan aikaan verrattuna. Työttömiä oli keskimäärin 223 000. Työttömyysaste, 8,4 prosenttia, oli 0,7 prosenttiyksikköä pienempi kuin vuoden 2005 tammi-heinäkuussa.

Muutokset luokituksissa

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.

NUTS 2 -aluejako muuttui vuoden 2003 alusta (Kunnat ja kuntapohjaiset aluejaot 2003, Käsikirjoja 28). Suomi jaetaan viiteen suuralueeseen entisten kuuden sijaan.

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

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

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2006/07	2006/06	2005/07	2006/07 – 2005/07
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74 years	3 964	3 962	3 948	0,4
Miehet – Males	1 981	1 980	1 973	0,4
Naiset – Females	1 983	1 982	1 975	0,4
Työvoima – Labour force	2 719	2 784	2 691	1,0
Miehet – Males	1 413	1 434	1 404	0,6
Naiset – Females	1 306	1 351	1 287	1,5
Työlliset – Employed persons	2 540	2 559	2 494	1,8
Miehet – Males	1 328	1 330	1 313	1,2
Naiset – Females	1 212	1 229	1 181	2,6
Työttömät – Unemployed persons	179	225	197	–9,0
Miehet – Males	85	104	91	–6,9
Naiset – Females	94	121	106	–10,9
Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force	1 245	1 178	1 258	–1,0
Miehet – Males	568	547	569	–0,1
Naiset – Females	677	631	689	–1,7
Työvoimaan kuulumattomista – Of persons not in labour force				
Opiskelijoita – Students	207	167	229	–9,5
Kotitaloustyötä tekeviä – Persons performing domestic work	100	98	97	3,3
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %	68,6	70,3	68,1	0,5
Miehet – Males	71,3	72,4	71,2	0,1
Naiset – Females	65,9	68,1	65,1	0,8
15–64-vuotiaiden työllisyysaste – Employment rate of persons aged 15–64 years, %	71,8	72,1	70,7	1,1
Miehet – Males	74,0	74,0	73,4	0,6
Naiset – Females	69,5	70,2	67,9	1,6
Työttömyysaste – Unemployment rate, %	6,6	8,1	7,3	–0,7
Miehet – Males	6,0	7,2	6,5	–0,5
Naiset – Females	7,2	9,0	8,2	–1,0

2 Väestö iän ja sukupuolen mukaan Population by age and sex

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2006/07	2006/06	2005/07	2006/07 – 2005/07
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74	3 964	3 962	3 948	0,4
Ikä – Age				
15–24	656	656	653	0,5
25–54	2 131	2 132	2 145	–0,7
55–74	1 177	1 174	1 151	2,3
15–64	3 506	3 506	3 494	0,3
Miehet – Males	1 981	1 980	1 973	0,4
Ikä – Age				
15–24	334	335	333	0,3
25–54	1 081	1 082	1 087	–0,5
55–74	565	564	552	2,3
15–64	1 772	1 772	1 766	0,4
Naiset – Females	1 983	1 982	1 975	0,4
Ikä – Age				
15–24	322	321	319	0,8
25–54	1 049	1 050	1 058	–0,8
55–74	611	610	598	2,2
15–64	1 734	1 734	1 728	0,3

3 Työvoima Labour force

		Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
		2006/07	2006/06	2005/07	2006/07 – 2005/07
		1 000 henkeä – persons			%
Työvoima – Labour force		2 719	2 784	2 691	1,0
Ikä – Age	15–24	415	452	402	3,3
	25–54	1 871	1 877	1 868	0,1
	55–74	433	455	421	3,0
	15–64	2 695	2 755	2 666	1,1
Miehet – Males		1 413	1 434	1 404	0,6
Ikä – Age	15–24	213	224	206	3,4
	25–54	981	985	987	–0,7
	55–74	219	225	210	4,0
	15–64	1 396	1 415	1 388	0,6
Naiset – Females		1 306	1 351	1 287	1,5
Ikä – Age	15–24	201	228	195	3,1
	25–54	890	892	881	1,0
	55–74	214	230	210	2,0
	15–64	1 299	1 339	1 278	1,6
		Prosenttia			Prosenttiyksikköä
		Per cent			Percentage points
Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %		68,6	70,3	68,1	0,5
Ikä – Age	15–24	63,2	68,9	61,6	1,6
	25–54	87,8	88,0	87,1	0,7
	55–74	36,8	38,8	36,5	0,3
	15–64	76,9	78,6	76,3	0,6
Miehet – Males		71,3	72,4	71,2	0,1
Ikä – Age	15–24	63,8	66,8	61,9	1,9
	25–54	90,7	91,1	90,8	–0,1
	55–74	38,7	39,9	38,1	0,6
	15–64	78,8	79,9	78,6	0,2
Naiset – Females		65,9	68,1	65,1	0,8
Ikä – Age	15–24	62,6	71,1	61,2	1,4
	25–54	84,8	84,9	83,3	1,5
	55–74	35,1	37,7	35,1	0,0
	15–64	74,9	77,2	74,0	0,9

4 Työlliset Employed

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2006/07	2006/06	2005/07	2006/07 – 2005/07
	1 000 henkeä – persons			%
Työlliset – Employed persons	2 540	2 559	2 494	1,8
Ikä – Age				
15–24	373	363	352	5,8
25–54	1 757	1 766	1 747	0,5
55–74	410	430	394	4,0
15–64	2 516	2 530	2 469	1,9
Miehet – Males	1 328	1 330	1 313	1,2
Ikä – Age				
15–24	193	179	183	5,8
25–54	930	937	933	–0,4
55–74	205	214	197	4,0
15–64	1 311	1 311	1 297	1,1
Naiset – Females	1 212	1 229	1 181	2,6
Ikä – Age				
15–24	180	184	170	5,9
25–54	827	829	814	1,5
55–74	205	216	197	4,0
15–64	1 205	1 218	1 173	2,7
Lääni – Province				
Koko maa – Whole country	2 540	2 559	2 494	1,8
Etelä-Suomen – Southern Finland	1 101	1 093	1 064	3,5
Länsi-Suomen – Western Finland	890	903	878	1,4
Itä-Suomen – Eastern Finland	258	250	252	2,4
Oulun – Oulu	199	214	207	–3,7
Lapin – Lapland	76	84	80	–3,8
Suuralue – Major region (NUTS 2)	2 540	2 559	2 494	1,8
Etelä-Suomi – Southern Finland	1 327	1 325	1 286	3,2
Länsi-Suomi – Western Finland	630	639	621	1,4
Itä-Suomi – Eastern Finland	291	287	290	0,4
Pohjois-Suomi – Northern Finland	277	294	283	–2,3
Ammattilaisema – Occupational status				
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 540	2 559	2 494	1,8
Palkansaajat – Employees	2 224	2 248	2 197	1,2
Työntekijät – Wage earners	826	822	804	2,7
Toimihenkilöt – Salaried employees	1 396	1 423	1 389	0,5
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers	316	311	297	6,2
siitä maa-, metsä- ja kalataloudessa – of whom in agriculture, forestry and fishing	85	84	75	12,4
Työnantajasektori – Employer sector				
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 540	2 559	2 494	1,8
Yksityinen – Private sector	1 893	1 880	1 849	2,4
siitä palkansaajat – of which employees	1 577	1 569	1 552	1,6
Julkinen – Public sector	645	677	641	0,5
Valtio – State	145	148	148	–2,1
Kunta – Municipality	500	529	493	1,3
Tuntematon – Unknown	2	2	4	..

4 Työlliset (jatkoa) Employed (continued)

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change	
	2006/07	2006/06	2005/07	2006/07 – 2005/07	
	1 000 henkeä – persons			%	
Työssäolo – Work attendance					
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 540	2 559	2 494	1,8	
Työssä olleet – At work	1 494	2 086	1 445	3,4	
Poissa työstä – Absent from work	1 046	473	1 049	–0,3	
Työssäoloaste – Work attendance rate, %	58,8	81,5	57,9	0,9 yks. – pts	
Yli työaika – Overtime rate, %	4,9	7,4	4,5	0,4 yks. – pts	
Sivutyöaste – Secondary job rate, %	3,1	3,0	2,8	0,3 yks. – pts	
Osa-aikatyö – Part-time work					
Osa-aikatyölliset – Part-time employed persons	319	350	295	8,3	
– Osuus työllisistä – Proportion of employed persons, %	12,6	13,7	11,8	0,8 yks. – pts	

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

Toimiala – Industry	TOL TOL	Työlliset – Employed persons				Tehdyt työtunnit – Hours actually worked			
		Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2006/07 – 2005/07	Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2006/07 – 2005/07
		2006/07	2006/06	2005/07		2006/07	2006/06	2005/07	
		1 000 henkeä – persons			%	Milj. tuntia – Million hours			%
Kaikki toimialat – All industries	01–99	2 540	2 559	2 494	1,8	248,4	339,2	245,4	1,2
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	121	126	119	2,0	21,8	23,3	21,3	2,1
Teollisuus – Manufacturing	10–41	500	486	480	4,3	45,9	68,3	43,9	4,6
Rakennustoiminta – Construction	45	183	181	176	4,2	22,5	28,8	20,7	8,9
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	411	409	414	–0,5	44,5	53,8	46,1	–3,5
Liikenne – Transport and communication	60–64	190	183	192	–0,8	22,2	25,2	23,9	–7,1
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	351	343	327	7,2	31,9	45,9	28,9	10,2
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	778	825	780	–0,3	59,1	93,4	59,8	–1,3
Tuntematon – Unknown	99	5	5	7	..	0,6	0,5	0,8	..

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 2006/07 – 2005/07	Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2006/07 – 2005/07
		2006/07	2006/06	2005/07		2006/07	2006/06	2005/07	
		1 000 henkeä – persons				%	Milj. tuntia – Million hours		
Kaikki toimialat – All industries	01–99	2 224	2 248	2 197	1,2	200,9	285,4	201,9	-0,5
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	37	42	44	-16,0	5,0	6,1	6,5	-22,7
Teollisuus – Manufacturing	10–41	473	462	451	4,8	42,2	64,2	40,0	5,5
Rakennustoiminta – Construction	45	139	140	141	-1,0	15,0	21,1	15,4	-2,8
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	357	356	361	-1,2	36,3	44,2	36,9	-1,8
Liikenne – Transport and communication	60–64	172	163	169	1,3	18,5	21,4	20,6	-10,0
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	311	303	291	6,8	28,4	40,0	25,8	10,0
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	731	779	732	-0,2	54,9	88,0	55,8	-1,6
Tuntematon – Unknown	99	5	4	7	..	0,6	0,4	0,8	..

7 Palkansaajien erilaiset työsuhteet
Different types of employment relationships

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change 2006/07 – 2005/07 %
	2006/07	2006/06	2005/07	
	1 000 henkeä – persons			
Kaikki palkansaajat – All employees	2 224	2 248	2 197	1,2
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	1 590	1 574	1 585	0,3
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	634	673	610	3,9
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	157	182	154	1,8
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	375	385	370	1,3
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	102	106	86	18,6
Palkansaajista – Of employees				
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	634	673	610	3,9
Määräaikaisia – Fixed-term ¹⁾	477	491	456	4,6
Osa-aikaisia – Part-time ¹⁾	259	288	241	7,8

	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
	2006/07	2006/06	2005/07	
Kaikki palkansaajat – All employees	100,0	100,0	100,0	
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	71,5	70,0	72,2	-0,7
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	28,5	29,9	27,8	0,7
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	7,1	8,1	7,0	0,1
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	16,8	17,1	16,8	0,0
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	4,6	4,7	3,9	0,7
Palkansaajista – Of employees				
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	28,5	29,9	27,8	0,7
Määräaikaisia – Fixed-term ¹⁾	21,4	21,9	20,8	0,6
Osa-aikaisia – Part-time ¹⁾	11,7	12,8	10,9	0,8

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

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2006/07	2006/06	2005/07	2006/07 – 2005/07
	1 000 henkeä – persons			%
Alle vuoden kestäneet työsuhteet –				
Employment relationships of less than 12 months' duration	570	563	538	6,0
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	168	162	153	9,5
Epätypillisessä työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>	402	400	385	4,6
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	36	35	29	22,6
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	284	282	284	0,1
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	82	83	72	15,0
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
Of employment relationships of less than 12 months' duration				
Epätypillisiä – <i>Atypical</i>	402	400	385	4,6
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> ¹⁾	366	365	355	3,1
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> ¹⁾	118	119	101	17,2
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä
	Per cent			Percentage points
Alle vuoden kestäneet työsuhteet –				
Employment relationships of less than 12 months' duration	100,0	100,0	100,0	
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	29,4	28,8	28,5	0,9
Epätypillisessä työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>	70,6	71,2	71,5	-0,9
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	6,3	6,3	5,5	0,8
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	49,8	50,1	52,7	-2,9
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	14,5	14,8	13,3	1,2
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
Of employment relationships of less than 12 months' duration				
Epätypillisiä – <i>Atypical</i>	70,6	71,2	71,5	-0,9
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> ¹⁾	64,2	64,9	66,0	-1,8
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> ¹⁾	20,8	21,1	18,8	2,0

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.

8 Työttömät Unemployed

		Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
		2006/07	2006/06	2005/07	2006/07 – 2005/07
		1 000 henkeä – persons			%
Työttömät – Unemployed persons		179	225	197	-9,0
Ikä – Age	15–24	42	89	49	-15,1
	25–54	114	111	121	-5,8
	55–74	23	25	26	-12,3
	15–64	179	225	197	-9,0
Miehet – Males		85	104	91	-6,9
Ikä – Age	15–24	20	44	24	-15,3
	25–54	51	48	54	-5,8
	55–74	14	11	13	3,7
	15–64	85	104	91	-6,9
Naiset – Females		94	121	106	-10,9
Ikä – Age	15–24	22	44	26	-15,0
	25–54	63	62	67	-5,8
	55–74	9	14	13	-29,0
	15–64	94	121	106	-10,9
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Työttömyysaste – Unemployment rate, %		6,6	8,1	7,3	-0,7
Ikä – Age	15–24	10,1	19,6	12,3	-2,2
	25–54	6,1	5,9	6,5	-0,4
	55–74	5,3	5,6	6,3	-1,0
	15–64	6,6	8,2	7,4	-0,8
Miehet – Males		6,0	7,2	6,5	-0,5
Ikä – Age	15–24	9,4	19,9	11,4	-2,0
	25–54	5,2	4,9	5,5	-0,3
	55–74	6,4	4,9	6,4	0,0
	15–64	6,1	7,3	6,6	-0,5
Naiset – Females		7,2	9,0	8,2	-1,0
Ikä – Age	15–24	10,9	19,4	13,2	-2,3
	25–54	7,1	7,0	7,6	-0,5
	55–74	4,2	6,2	6,1	-1,9
	15–64	7,2	9,0	8,3	-1,1

8 Työttömät (jatkoa)

Unemployed (continued)

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change	
	2006/07	2006/06	2005/07	2006/07 – 2005/07	
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä	
	Per cent			Percentage points	
Työttömyysasteet toimialoittain (TOL 2002), %					
Unemployment rates by industry (TOL 2002), %					
Kaikki toimialat – All industries ¹⁾	01–99	6,6	8,1	7,3	–0,7
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	3,1	3,8	2,5	0,6
Teollisuus – Manufacturing	10–41	3,2	2,9	3,3	–0,1
Rakennustoiminta – Construction	45	3,5	5,9	6,6	–3,1
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	3,8	3,5	4,0	–0,2
Liikenne – Transport and communication	60–64	2,7	2,3	2,2	0,5
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	3,8	4,3	4,0	–0,2
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	6,9	5,8	8,3	–1,4
Työttömyysasteet lääneittäin, %					
Unemployment rates by province, %					
Koko maa – Whole country		6,6	8,1	7,3	–0,7
Etelä-Suomen – Southern Finland		5,4	7,1	6,5	–1,1
Länsi-Suomen – Western Finland		6,5	7,3	7,0	–0,5
Itä-Suomen – Eastern Finland		8,0	11,3	9,9	–1,9
Oulun – Oulu		8,8	11,8	8,7	0,1
Lapin – Lapland		14,0	9,9	10,2	3,8
Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2), %					
Unemployment rates by major region (NUTS 2), %					
Etelä-Suomi – Southern Finland		6,6	8,1	7,3	–0,7
Länsi-Suomi – Western Finland		5,4	7,0	6,4	–1,0
Itä-Suomi – Eastern Finland		7,0	7,4	7,5	–0,5
Pohjois-Suomi – Northern Finland		8,8	11,3	9,8	–1,0
		9,2	11,0	8,6	0,6
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan, %					
Unemployment rates by occupational status, %					
Palkansaajat – Employees		6,6	8,1	7,3	–0,7
Työntekijät – Wage earners		5,0	4,8	5,8	–0,8
Toimihenkilöt – Salaried employees		5,9	6,2	6,5	–0,6
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers		4,5	3,9	5,4	–0,9
		0,9	1,2	1,2	–0,3
Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan, %					
Unemployment rates by employer sector, %					
Yksityinen – Private sector		6,6	8,1	7,3	–0,7
Julkinen – Public sector		3,9	4,1	4,4	–0,5
Valtio – State		6,3	5,1	7,4	–1,1
Kunta – Municipality		4,4	2,0	3,4	1,0
		6,9	5,9	8,5	–1,6

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

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

9 Työvoimaan kuulumattomat

Persons not in labour force

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2006/07	2006/06	2005/07	2006/07 – 2005/07
	1 000 henkeä – persons			%
Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force	1 245	1 178	1 258	–1,0
Niistä – Of which:				
Piilotyöttömiä – In disguised unemployment	108	105	95	13,8
Työnhausta luopuneet – Discouraged workers	34	33	38	–11,5
Muusta syystä – For other reason	74	72	57	30,7

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. Tilastot kuvaavat aikaisempaa kattavammin koko kuukautta.

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 heinäkuussa 2006 oli 179 000, keskivirhe oli noin 7 000. Kun keskivirhe kerrotaan kertoimella 1,96, saadaan työttömien määrän 95 prosentin luottamusväliksi 165 000–193 000.

Neljännesvuosi- ja vuosiestimaattien keskivirheet ovat pienempiä kuin kuukausilukujen keskivirheet.

Työvoimatutkimuksen nettokato oli vuonna 2005 keskimäärin 16,8 prosenttia. Kato vaihtelee mm. sukupuolen, iän ja alueen mukaan. Kadon vaikutuksia eliminoidaan laskentavaiheessa käyttämällä ns. jälkiositusmenetelmää.

Kausivaihtelusta tasoitettuja työllisyyslukuja

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

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. Työvoimatilasto-vuosijulkaisussa.

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

Vertailtavuus

Työministeriö julkaisee työttömien työnhakijoiden tilastoja. Menetelmä-, määritelmä- ja tuotantoeroista johtuen työministeriön ja Tilastokeskuksen työttömyysluvut eivät ole vertailukelpoisia. Lukujen eroa selvitetään mm. Tilastokeskuksen verkkosivulla www.tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2005-05-27_men_002.html

Työministeriön työnhakijarekisterin tiedot kertovat työttömien työnhakijoiden määrän kuukauden viimeisenä arkipäivänä. Tilastokeskuksen ja työministeriön luvut muuttuvat yleensä samansuuntaisesti siten, että työministeriön luvut ovat tasoltaan keskimäärin muutaman kymmenen tuhannen verran suurempia. Työnhakijarekisterissä oli heinäkuussa 272 000 työtöntä työnhakijaa.

Ahvenanmaan luvut

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

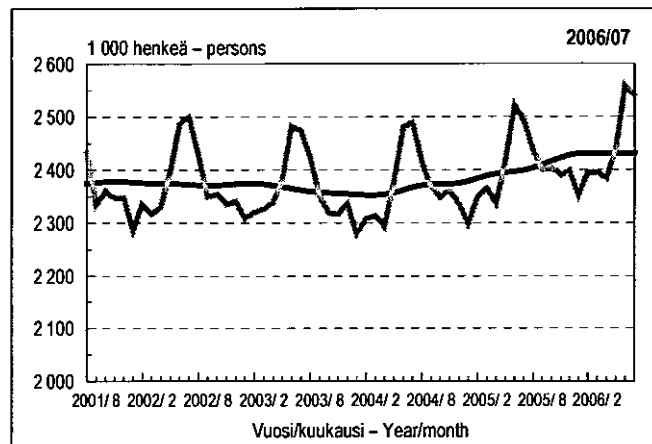
kauden tiedot liitetään mukaan sarjaan. Tämä trendien ennakkollinen luonne on syytä ottaa huomioon luvuista päätelmiä tehtäessä.

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

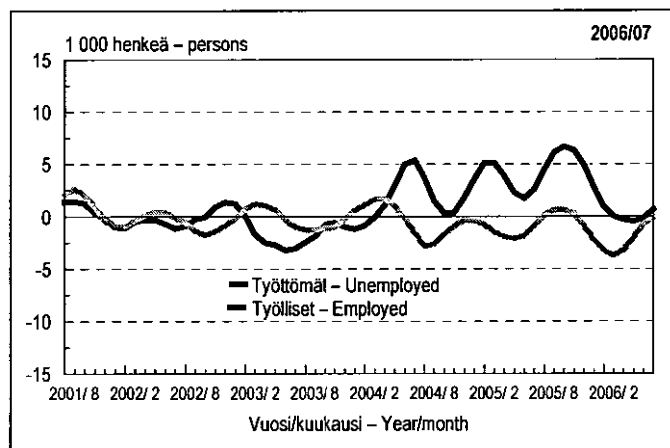
**Kausivaihteluista tasoitettuja trendejä,
1 000 henkeä**
Seasonally adjusted trends, 1 000 persons

Vuosi/ kuukausi Year/ month	Työlliset Employed	Työttömät Unem- ployed	Työttömät työnhakijat (Työministeriö) Unemployed job seekers (Ministry of Labour)	Työttömyysaste, % Unemployment rate, %	
				15-74 -vuotiaat Aged 15-74	15-24 -vuotiaat Aged 15-24
1 000 henkeä – persons					
2004/11	2 373	227	285	8,7	21,0
2004/12	2 375	226	284	8,7	20,9
2005/ 1	2 379	226	282	8,7	20,8
2005/ 2	2 384	225	280	8,6	20,6
2005/ 3	2 389	224	279	8,6	20,5
2005/ 4	2 393	222	279	8,5	20,4
2005/ 5	2 395	220	279	8,4	20,4
2005/ 6	2 397	218	278	8,3	20,5
2005/ 7	2 399	217	277	8,3	20,5
2005/ 8	2 404	217	275	8,3	20,4
2005/ 9	2 410	218	273	8,3	20,2
2005/10	2 417	218	271	8,3	19,9
2005/11	2 423	219	268	8,3	19,6
2005/12	2 428	218	266	8,2	19,4
2006/ 1	2 431	215	263	8,1	19,3
2006/ 2	2 432	212	261	8,0	19,2
2006/ 3	2 432	208	259	7,9	19,0
2006/ 4	2 431	205	257	7,8	18,9
2006/ 5	2 431	203	255	7,7	18,7
2006/ 6	2 431	203	252	7,7	18,5
2006/ 7	2 431	202	250	7,7	18,3

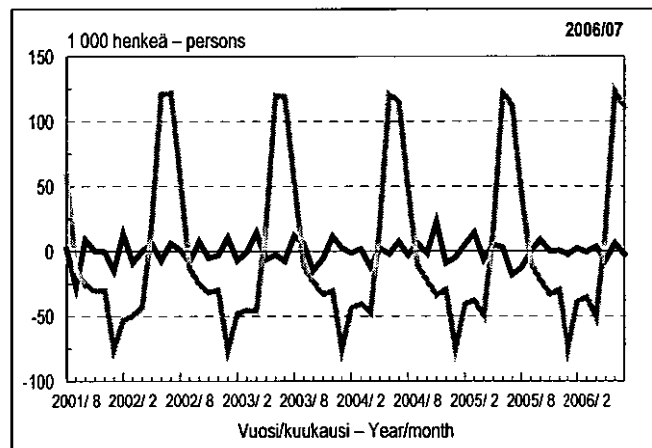
**Työlliset:
Trendi ja kausivaihtelusta tasoittamaton sarja**
Employed: Trend and seasonally unadjusted series



**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, heinäkuu 2006
Standard errors, July 2006

	Estimaatti henkeä	Keskivirhe henkeä	Suhteellinen keskivirhe ¹⁾ prosenttia
	Estimate persons	Standard error persons	Coefficient of variation ¹⁾ per cent
Työvoima – Labour force	2 719 000	15 000	0,5
Miehet – Males	1 413 000	10 000	0,7
Naiset – Females	1 306 000	11 000	0,8
Työlliset – Employed	2 540 000	15 000	0,6
Miehet – Males	1 328 000	11 000	0,8
Naiset – Females	1 212 000	12 000	1,0
Työttömät – Unemployed	179 000	7 000	4,1
Miehet – Males	85 000	5 000	6,5
Naiset – Females	94 000	6 000	6,3
	prosenttia per cent	prosenttiyksikköä percentage points	prosenttia per cent
Työttömyysaste – Unemployment rate	6,6	0,3	4,0
Miehet – Males	6,0	0,4	6,4
Naiset – Females	7,2	0,4	6,2

Työvoimatutkimuksen nettokato oli heinäkuussa 21,7 prosenttia.
The net non-response for the Labour Force Survey was 21,7 per cent in July.

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

Kausitasoitettut luvut – Seasonally adjusted figures

	Yhteensä – Total Kesäkuu – June		Alle 25-vuotiaat – Aged under 25 Kesäkuu – June	
	2006 prosenttia per cent	2005 prosenttia per cent	2006 prosenttia per cent	2005 prosenttia per cent
Euroalue (12 maata) – Euro area (12 countries)	7,8	8,6	16,5	17,4
EU yhteensä (25 maata) – EU total (25 countries)	8,1	8,8	17,4	18,4
Alankomaat – Netherlands	3,8	4,8	5,8	8,4
Belgia – Belgium	8,4	8,5	20,6	22,0
Espanja – Spain	8,3	9,3	17,9	21,5
Irlanti – Ireland	4,4	4,3	8,1	8,0
Iso-Britannia – United Kingdom	..	4,6	..	12,4
Italia – Italy	..	7,7	..	23,2
Itävalta – Austria	4,9	5,2	9,6	10,6
Luxemburg – Luxembourg	4,7	4,6	14,1	14,1
Portugali – Portugal	7,4	7,5	14,7	16,0
Ranska – France	8,7	9,6	20,6	22,6
Ruotsi – Sweden
Saksa – Germany	8,2	9,5	13,3	14,7
Suomi – Finland	7,7	8,3	18,9	20,3
Tanska – Denmark	3,9	5,1	7,4	8,4
Kreikka – Greece	..	9,9	..	25,8

Lähde – Source : Eurostat News Release 103/2006 – 1 August 2006

Liite

Työvoimatutkimuksen toimialakoodit¹ (TOL 2002) 1.1.2003 alkaen

TOL 2002 koodi ²⁾

A Maatalous, riistatalous ja metsätalous

- 010 Maatalous, riistatalous ja niihin liittyvät palvelut
020 Metsätalous ja siihen liittyvät palvelut

B Kalatalous

- 050 Kalastus, kalanviljely ja niihin liittyvät palvelut

C Kaivostoiminta ja louhinta

- 100 Kivi- ja ruskohiilen kaivu; turpeen nosto
110 Raakaöljyn ja luonnonkaasun tuotanto sekä siihen liittyvät palvelut
120 Uraani- ja toriummalmien louhinta
130 Metallimalmien louhinta
140 Muu mineraalien kaivu

D Teollisuus

- 151 Elintarvikkeiden valmistus (151–158)
159 Juomien valmistus
160 Tupakkatuotteiden valmistus
170 Tekstiilien valmistus
180 Vaatteiden valmistus; turkisten muokkaus
191 Nahan ja nahkatuotteiden valmistus (191–192)
193 Jalkineiden valmistus

201 Puun sahaus, höyläys ja kyllästys
202 Vanerin, lastu- ja kuitulevyn ym. puulevyjen valmistus
203 Rakennuspuusepäntuotteiden valmistus (203–205)
211 Massan, paperin ja kartongin valmistus
212 Paperi- ja kartonkituotteiden valmistus

220 Kustantaminen, painaminen ja tallenteiden jäljentäminen

230 Koksin, öljytuotteiden ja ydinpolttoaineen valmistus
241 Peruskemikaalien valmistus
242 Kemiallisten tuotteiden ja tekokuitujen valmistus (242–247)

251 Kumi- ja muovituotteiden valmistus
252 Muovituotteiden valmistus

- 260 Ei-metallisten mineraalituott. valmistus (lasi-, savi- ja kivituuotteiden yms. valm.)

270 Metallien jalostus
280 Metallituotteiden valmistus poislukien koneet ja laitteet
290 Koneiden ja laitteiden valmistus

300 Konttori- ja tietokoneiden valmistus
310 Muu sähkökoneiden ja -laitteiden valmistus
320 Radio-, televisio- ja tietoliikennevälineiden valmistus
330 Lääkintäkojeiden, hienomekaanisten kojeiden ja optisten instrumenttien sekä kellojen valmistus

340 Autojen ja perävaunujen valmistus
351 Laivojen ja veneiden valmistus ja korjaus
352 Muiden kulkuneuvojen valmistus (352–355)

361 Huonekalujen valmistus

362 Muu valmistus (362–366)
370 Kierrätys

E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto
400 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto
410 Veden puhdistus ja jakelu

F Rakentaminen
451 Maa- ja vesirakentaminen (451, 45219, 4523, 4524)
452 Talonrakentaminen (45211, 4522)
453 Rakennusasennus, viimeistely (4525, 453, 454)
455 Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjineen

G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen sekä henkilökohtaisten esineiden ja kotitalousesineiden korjaus
501 Moottoriajoneuvojen kauppa (501, 503, 504)
502 Moottoriajoneuvojen huolto ja korjaus
505 Polttoaineiden vähittäiskauppa

¹⁾ Luokitus perustuu Tilastokeskuksen luokitusstandardiin Toimialaluokitus 2002, Käsikirjoja 4. TOL 2002 noudattaa EU:n toimialaluokituksen NACE Rev. 1:n rakennetta muutamin poikkeuksin nelinumerotasolle asti.

²⁾ Työvoimatutkimuksen käyttämät koodit, joiden lopussa on 0, ovat luokitusstandardin TOL 2002 kahdennumerotason koodeja.

510	Agentuuri toiminta ja tukkukauppa poislukien moottoriajoneuvojen kauppa	L	<i>Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus</i>
521	Vähittäiskauppa (521–526)	751	Julkishallinto
527	Henkilökohtaisten esineiden ja kotitalousesineiden korjaus	752	Ulkoasiain hallinto, maanpuolustus ja järjestystoimi
		753	Pakollinen sosiaalivakuustoiminta
H	<i>Majoitus- ja ravitsemistoiminta</i>	M	<i>Koulutus</i>
551	Hotellit, muu majoitustoiminta (551–552)	801	Peruskoulu, lukio ja ammatillinen koulutus (801–802)
553	Ravintolat, kahvilat, baarit, ruokakioskit, ateriapalvelu (553–555)	803	Korkeakoulut (myös hyväksytyt ammattikorkeakoulut)
		804	Muu koulutus
I	<i>Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne</i>	N	<i>Terveystieteiden ja sosiaalipalvelut</i>
601	Rautatieliikenne	851	Terveystieteen palvelut
602	Muu maaliikenne (602–603)	852	Eläinlääkintäpalvelut
610	Vesiliikenne	853	Lasten päivähoito (vain 85321, muut siirretty 854:ksi)
620	Ilmaliikenne	854*	Muu sosiaalipalvelu (8531, 85322–85329)
630	Liikennettä palveleva toiminta ja matkatoimistot	O	<i>Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut</i>
641	Posti- ja kuriiritoiminta	900	Ympäristönhoito
642	Teleliikenne	911	Työmarkkinajärjestöt, elinkeinoelämän järjestöt (911–912)
J	<i>Rahoitustoiminta</i>	913	Uskonnolliset järjestöt (vain 9131, muut siirretty 914:ksi)
650	Rahoituksen välitys poislukien vakuutus	914*	Muut järjestöt, puolueet (9132–9133)
660	Vakuutustoiminta poislukien pakollinen sosiaalivakuutus	920	Virkistys-, kulttuuri- ja urheilutoiminta
670	Rahoitusta palveleva toiminta	931*	Pesulat (vain 9301)
K	<i>Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut; liike-elämän palvelut</i>	932*	Muut palvelut (9302–9305)
700	Kiinteistöalan palvelut	P	<i>Työnantajajärjestöt</i>
710	Kulkuneuvojen, koneiden ja laitteiden vuokraus ilman käyttäjää sekä kotitaloustavaroiden vuokraus	950	Työnantajajärjestöt
720	Tietojenkäsittelypalvelu	Q	<i>Kansainväliset järjestöt ja ulkomaiset edustustot</i>
730	Tutkimus ja kehittäminen	980	Kansainväliset järjestöt ja ulkomaiset edustustot
741	Lainopillinen ja taloudellinen konsultointi; hallintayhtiöt	X	<i>Toimiala tuntematon</i>
742	Tekninen palvelu, -testaus ja analysointi (742–743)	999	Toimiala tuntematon
744	Mainospalvelu		
745	Työnvälitys ja henkilöstön hankinta		
746	Etsivä-, vartionti- ja turvallisuuspalvelu		
747	Siivous		
748	Muut palvelut liike-elämälle		

* Työvoimatutkimuksen oma koodi. Sulkeissa olevat toimialaluokitusstandardin (TOL 2002) koodit on yhdistetty yhdeksi luokaksi.

Port Payé
Finlande
126676

Suomen
Posti Oyj

Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Työmarkkinat 2006
Arbetsmarknaden
Labour Market

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

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

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

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
sales@stat.fi
www.stat.fi

ISSN 1795-5165
= Suomen virallinen tilasto
ISSN 0784-7998 (print)
ISSN 1796-4938 (pdf)
Tuotenumero 9259 (print)
Tuotenumero 92595 (pdf)
A0