

Työvoimatilasto

Labour Force Statistics 2007, tammikuu – January

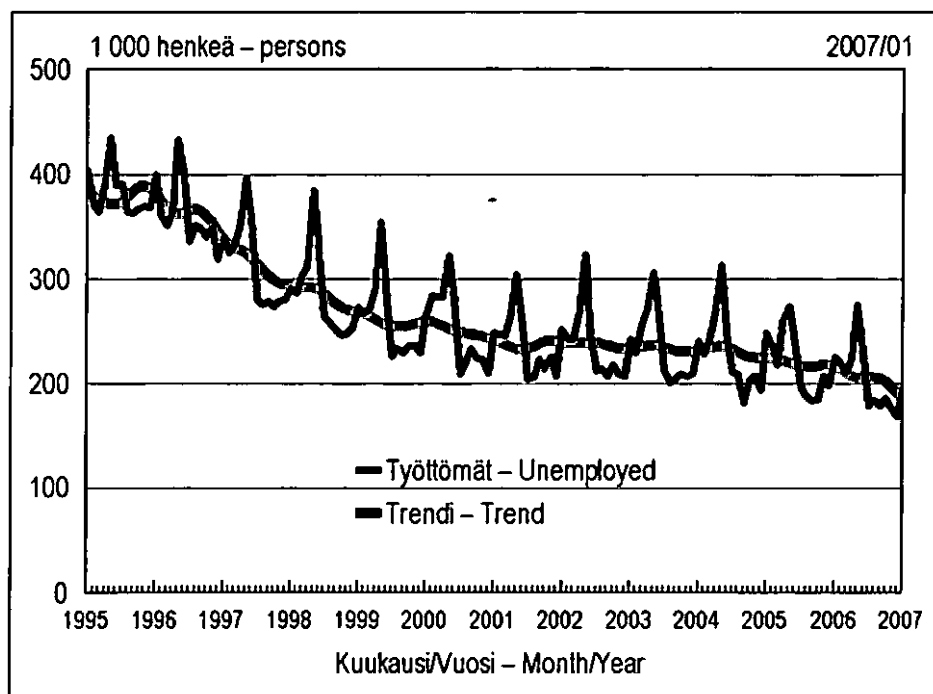
Vuoden 2007 tammikuussa työllisiä oli 2 380 000, mikä oli 27 000 enemmän kuin vuotta aiemmin. Työllisyysaste, 67,1 prosenttia, oli 0,5 prosenttiyksikköä suurempi kuin vuosi sitten. Työttömänä oli 195 000 henkeä, 31 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste, 7,6 prosenttia, oli 1,1 prosenttiyksikköä pienempi kuin vuosi sitten.

Työllisiä oli tammikuussa Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen mukaan 2 380 000 ($\pm 29\,000$), mikä oli 27 000 enemmän kuin vuotta aiemmin. Työllisyysaste eli 15–64-vuotiaiden työllisten prosentiosuus samanikäisestä väestöstä oli tammikuussa 67,1 prosenttia. Se oli 0,5

prosenttiyksikköä suurempi kuin vuotta aiemmin. Naisten työllisyysaste oli 66,4 ja miesten 67,8 prosenttia. Kausi- ja satunnaisvaihtelusta tasoitettu työllisyysaste eli työllisyysasteen trendi oli 69,6 prosenttia.

Työllisten määrä lisääntyi Etelä-Suomen ja Länsi-Suomen lääneissä. Palkansaajien määrä kasvoi 43 000:lla hengellä ja yrittäjien määrä väheni 15 000 hengellä vuoden 2006 tammikuuhun verrattuna. Työllisyys lisääntyi yksityisellä sektorilla ja pysyi lähes ennallaan julkisella sektorilla.

Tammikuussa jatkuvaa kokoaikatyötä tekeviä palkansaajia oli 1 592 000. Heitä oli palkansaajista 76,6 prosenttia. Jatkuvaa kokoaikatyötä tekeviä palkansaajia oli 43 000 enemmän kuin vuoden 2006 tammikuussa. Epä-



Työttömyys kuukausittain
Unemployment monthly

tyypillisessä työsuhteessa, osa- ja/tai määräaikaisessa, oli tammikuussa 486 000 palkansaajaa. Epätyypillisessä työsuhteessa olevien määrä pysyi ennallaan vuoden 2006 tammikuuhun verrattuna.

Palkansaajia, joiden nykyinen työ oli kestänyt alle vuoden, oli tammikuun tilanteen mukaan 392 000. Näistä palkansaajista epätyypillisessä työsuhteessa oli 57,5 prosenttia.

Työtunteja tehtiin tammikuussa 2007 kaikkiaan 356,9 miljoonaa, 4,5 prosenttia enemmän kuin vuoden 2006 tammikuussa. Tämä johtuu osittain siitä, että vuoden 2007 tammikuussa oli yksi arkipäivä enemmän kuin vuoden 2006 tammikuussa.

Työttömiä oli työvoimatutkimuksen mukaan vuoden 2007 tammikuussa 195 000 (\pm 16 000), mikä oli 31 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste oli 7,6 (\pm 0,6) prosenttia, kun se vuoden 2006 tammikuussa oli 8,7 prosenttia. Miesten työttömyysaste laski 1,0 prosenttiyksikköä 7,6 prosenttiin ja naisten 1,4 prosenttiyksikköä 7,5 prosenttiin. Kausi- ja satunnaisvaihtelusta tasoitettu työttömyysaste eli työttömyysasteen trendi oli 7,0 prosenttia.

15–24-vuotiaiden nuorten työttömyysaste oli 18,7 prosenttia, kun se vuoden 2006 tammikuussa oli 20,5 prosenttia. Nuorten kausi- ja satunnaisvaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 17,9 prosenttia.

Työttömyysaste oli alhaisin Etelä-Suomen läänissä, 6,3 prosenttia, ja korkein Itä-Suomen läänissä, 11,1 prosenttia.

Työttömien lisäksi tammikuussa 2007 oli 91 000 henkeä, jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä. Näistä piilotyöttömistä 21 000 henkeä ei hakenut työtä sen vuoksi, että arveli työnhaun tuloksettomaksi. Piilotyöttömistä 70 000 henkeä ei etsinyt työtä opintojen, lastenhoidon tai jonkin muun syyn takia. Kumpikin ryhmä tilastoidaan työvoimaan kuulumattomiksi. Kaikkiaan työvoimaan kuulumattomia 15–74-vuotiaita oli 1 397 000.

Työvoima eli työllisten ja työttömien kokonaismäärä oli vuoden 2007 tammikuussa 2 575 000 (\pm 29 000) henkeä. Se pysyi lähes ennallaan vuoden 2006 tammikuuhun verrattuna. 15-74-vuotiaan väestön määrä oli 3 972 000. Määrä kasvoi 17 000 hengellä edellisvuoteen verrattuna.

*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
	2007/01	2006/12	2006/01	2007/01 – 2006/01
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74 years	3 972	3 971	3 955	0,4
Miehet – Males	1 985	1 985	1 977	0,4
Naiset – Females	1 986	1 986	1 979	0,4
Työvoima – Labour force	2 575	2 625	2 578	–0,1
Miehet – Males	1 316	1 356	1 320	–0,2
Naiset – Females	1 259	1 269	1 259	0,0
Työlliset – Employed persons	2 380	2 458	2 353	1,2
Miehet – Males	1 216	1 275	1 206	0,8
Naiset – Females	1 164	1 183	1 146	1,5
Työttömät – Unemployed persons	195	168	226	–13,5
Miehet – Males	100	81	113	–11,6
Naiset – Females	95	87	112	–15,4
Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force	1 397	1 345	1 377	1,4
Miehet – Males	669	629	657	1,8
Naiset – Females	728	717	720	1,1
Työvoimaan kuulumattomista – Of persons not in labour force				
Opiskelijoita – Students	382	364	372	2,5
Kotitaloustyötä tekeviä – Persons performing domestic work	89	99	87	2,5
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä
	Per cent			Percentage points
Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %	64,8	66,1	65,2	–0,4
Miehet – Males	66,3	68,3	66,8	–0,5
Naiset – Females	63,4	63,9	63,6	–0,2
15–64-vuotiaiden työllisyysaste – Employment rate of persons aged 15–64 years, %	67,1	69,1	66,6	0,5
Miehet – Males	67,8	70,9	67,5	0,3
Naiset – Females	66,4	67,3	65,6	0,8
Työttömyysaste – Unemployment rate, %	7,6	6,4	8,7	–1,1
Miehet – Males	7,6	6,0	8,6	–1,0
Naiset – Females	7,5	6,8	8,9	–1,4

2 Väestö iän ja sukupuolen mukaan Population by age and sex

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2007/01	2006/12	2006/01	2007/01 – 2006/01
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74	3 972	3 971	3 955	0,4
Ikä – Age				
15–24	657	657	655	0,4
25–54	2 126	2 127	2 137	–0,5
55–74	1 188	1 186	1 163	2,2
15–64	3 507	3 507	3 507	–0,0
Miehet – Males	1 985	1 985	1 977	0,4
Ikä – Age				
15–24	335	336	335	0,2
25–54	1 078	1 080	1 083	–0,5
55–74	572	569	559	2,4
15–64	1 773	1 773	1 773	0,0
Naiset – Females	1 986	1 986	1 979	0,4
Ikä – Age				
15–24	322	321	320	0,5
25–54	1 049	1 048	1 054	–0,6
55–74	616	617	604	2,0
15–64	1 734	1 734	1 735	–0,0

3 Työvoima Labour force

		Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
		2007/01	2006/12	2006/01	2007/01 – 2006/01
		1 000 henkeä – persons			%
Työvoima – Labour force		2 575	2 625	2 578	-0,1
Ikä – Age	15–24	287	293	291	-1,1
	25–54	1 844	1 855	1 864	-1,0
	55–74	443	477	424	4,6
	15–64	2 548	2 591	2 560	-0,5
Miehet – Males		1 316	1 356	1 320	-0,2
Ikä – Age	15–24	136	147	141	-3,8
	25–54	962	973	967	-0,5
	55–74	219	236	212	3,4
	15–64	1 301	1 339	1 310	-0,6
Naiset – Females		1 259	1 269	1 259	0,0
Ikä – Age	15–24	152	146	150	1,5
	25–54	882	882	897	-1,6
	55–74	225	241	212	5,7
	15–64	1 247	1 253	1 250	-0,3
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %		64,8	66,1	65,2	-0,4
Ikä – Age	15–24	43,7	44,6	44,4	-0,7
	25–54	86,7	87,2	87,2	-0,5
	55–74	37,3	40,2	36,5	0,8
	15–64	72,7	73,9	73,0	-0,3
Miehet – Males		66,3	68,3	66,8	-0,5
Ikä – Age	15–24	40,4	43,7	42,1	-1,7
	25–54	89,3	90,1	89,3	0,0
	55–74	38,2	41,5	37,9	0,3
	15–64	73,4	75,5	73,9	-0,5
Naiset – Females		63,4	63,9	63,6	-0,2
Ikä – Age	15–24	47,2	45,5	46,7	0,5
	25–54	84,1	84,2	85,0	-0,9
	55–74	36,5	39,1	35,2	1,3
	15–64	71,9	72,2	72,1	-0,2

4 Työlliset Employed

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2007/01	2006/12	2006/01	2007/01 – 2006/01
	1 000 henkeä – persons			%
Työlliset – Employed persons	2 380	2 458	2 353	1,2
Ikä – Age				
15–24	233	259	231	1,1
25–54	1 731	1 749	1 732	–0,0
55–74	415	449	390	6,5
15–64	2 353	2 424	2 335	0,8
Miehet – Males	1 216	1 275	1 206	0,8
Ikä – Age				
15–24	107	132	107	0,2
25–54	908	917	907	0,2
55–74	201	226	193	4,2
15–64	1 201	1 257	1 197	0,3
Naiset – Females	1 164	1 183	1 146	1,5
Ikä – Age				
15–24	126	128	124	1,8
25–54	823	832	825	–0,3
55–74	214	223	197	8,8
15–64	1 152	1 167	1 138	1,2
Lääni – Province				
Koko maa – Whole country	2 380	2 458	2 353	1,2
Etelä-Suomen – Southern Finland	1 056	1 077	1 045	1,1
Länsi-Suomen – Western Finland	822	853	808	1,7
Itä-Suomen – Eastern Finland	231	243	231	0,2
Oulun – Oulu	186	194	186	0,2
Lapin – Lapland	71	78	68	3,8
Suuralue – Major region (NUTS 2)				
Etelä-Suomi – Southern Finland	2 380	2 458	2 353	1,2
Länsi-Suomi – Western Finland	1 260	1 304	1 260	–0,0
Itä-Suomi – Eastern Finland	589	593	563	4,6
Pohjois-Suomi – Northern Finland	262	274	262	0,2
	256	273	253	1,0
Ammattiasema – Occupational status				
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 380	2 458	2 353	1,2
Palkansaajat – Employees	2 077	2 147	2 034	2,1
Työntekijät – Wage earners	693	744	692	0,1
Toimihenkilöt – Salaried employees	1 382	1 401	1 341	3,1
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers	303	311	318	–5,0
siitä maa-, metsä- ja kalataloudessa – of whom in agriculture, forestry and fishing	77	80	77	0,2
Työnantajasektori – Employer sector				
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 380	2 458	2 353	1,2
Yksityinen – Private sector	1 725	1 813	1 701	1,4
siitä palkansaajat – of which employees	1 422	1 502	1 383	2,8
Julkinen – Public sector	652	643	650	0,3
Valtio – State	152	141	149	2,4
Kunta – Municipality	500	502	501	–0,3
Tuntematon – Unknown	3	2	1	..

4 Työlliset (jatkoa) Employed (continued)

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change	
	2007/01	2006/12	2006/01	2007/01 – 2006/01	
	1 000 henkeä – persons			%	
Työssäolo – Work attendance					
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 380	2 458	2 353	1,2	
Työssä olleet – At work	2 128	2 069	2 105	1,1	
Poissa työstä – Absent from work	253	388	248	1,8	
Työssäoloaste – Work attendance rate, %	89,4	84,2	89,5	–0,1 yks. – pts	
Ylityöaste – Overtime rate, %	7,9	6,0	6,6	1,3 yks. – pts	
Sivutyöaste – Secondary job rate, %	3,3	3,0	3,5	–0,2 yks. – pts	
Osa-aikatyö – Part-time work					
Osa-aikatyölliset – Part-time employed persons	332	386	334	–0,6	
– Osuus työllisistä – Proportion of employed persons, %	14,0	15,7	14,2	–0,2 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 2007/01 – 2006/01	Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2007/01 – 2006/01
		2007/01	2006/12	2006/01		2007/01	2006/12	2006/01	
		1 000 henkeä – persons			%	Milj. tuntia – Million hours			%
Kaikki toimialat – All industries	01–99	2 380	2 458	2 353	1,2	356,9	298,9	341,5	4,5
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	101	108	106	–5,2	17,2	17,2	17,4	–1,0
Teollisuus – Manufacturing	10–41	447	464	450	–0,7	73,3	57,8	69,5	5,4
Rakennustoiminta – Construction	45	157	166	151	4,3	25,3	20,4	22,8	11,1
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	376	386	359	4,6	54,6	48,9	52,0	5,0
Liikenne – Transport and communication	60–64	163	185	185	–12,1	25,3	25,4	27,7	–8,7
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	340	338	318	7,1	50,9	40,4	45,5	12,0
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	791	805	781	1,2	109,4	88,5	106,3	2,9
Tuntematon – Unknown	99	5	5	2	..	0,8	0,3	0,2	..

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				Palkansaajien tekemät työtunnit Actual hours worked by employees			
		Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2007/01 – 2006/01	Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2007/01 – 2006/01
		2007/01	2006/12	2006/01		2007/01	2006/12	2006/01	
		1 000 henkeä – persons			%	Milj. tuntia – Million hours			%
Kaikki toimialat – All industries	01–99	2 077	2 147	2 034	2,1	304,9	252,5	289,7	5,2
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	24	29	29	-19,4	3,7	3,9	4,5	-18,7
Teollisuus – Manufacturing	10–41	424	440	424	-0,1	68,9	54,0	65,1	5,9
Rakennustoiminta – Construction	45	120	121	109	10,3	18,1	14,4	16,2	11,9
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	317	328	301	5,6	44,0	39,5	41,3	6,3
Liikenne – Transport and communication	60–64	146	163	161	-9,5	22,0	21,4	23,3	-5,7
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	299	301	276	8,2	44,6	35,9	39,2	13,8
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	743	760	732	1,5	102,9	83,2	99,7	3,1
Tuntematon – Unknown	99	5	5	2	..	0,7	0,3	0,2	..

7 Palkansaajien erilaiset työsuhteet Different types of employment relationships

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change 2007/01 – 2006/01
	2007/01	2006/12	2006/01	
	1 000 henkeä – persons			%
Kaikki palkansaajat – All employees	2 077	2 147	2 034	2,1
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	1 592	1 580	1 549	2,8
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	486	567	485	0,2
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	201	234	192	4,6
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	208	237	209	-0,7
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	77	95	83	-7,6
Palkansaajista – Of employees				
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	486	567	485	0,2
Määräaikaisia – Fixed-term ¹⁾	285	333	292	-2,7
Osa-aikaisia – Part-time ¹⁾	278	329	275	0,9

	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
	2007/01	2006/12	2006/01	
Kaikki palkansaajat – All employees	100,0	100,0	100,0	
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	76,6	73,6	76,1	0,5
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	23,4	26,4	23,8	-0,4
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	9,7	10,9	9,4	0,3
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	10,0	11,1	10,3	-0,3
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	3,7	4,4	4,1	-0,4
Palkansaajista – Of employees				
Epätavallisessa työsuhteessa – Atypical employment relationship	23,4	26,4	23,8	-0,4
Määräaikaisia – Fixed-term ¹⁾	13,7	15,5	14,4	-0,7
Osa-aikaisia – Part-time ¹⁾	13,4	15,3	13,5	-0,1

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

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2007/01	2006/12	2006/01	2007/01 – 2006/01
	1 000 henkeä – persons			%
Alle vuoden kestäneet työsuhteet –				
Employment relationships of less than 12 months' duration	392	447	389	1,0
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	167	164	153	9,1
Epätavallisessa työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>	226	284	236	-4,3
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	55	63	54	0,4
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	121	149	123	-1,0
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	50	71	59	-15,6
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
Of employment relationships of less than 12 months' duration				
Epätavallisia – <i>Atypical</i>	226	284	236	-4,3
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> ¹⁾	171	220	181	-5,7
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> ¹⁾	104	134	113	-7,9
	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>	42,5	36,6	39,4	3,1
Epätavallisessa työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>	57,5	63,4	60,6	-3,1
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	13,9	14,1	14,0	-0,1
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	30,9	33,4	31,5	-0,6
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	12,6	15,9	15,1	-2,5
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
Of employment relationships of less than 12 months' duration				
Epätavallisia – <i>Atypical</i>	57,5	63,4	60,6	-3,1
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> ¹⁾	43,6	49,3	46,7	-3,1
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> ¹⁾	26,6	30,0	29,1	-2,5

¹⁾ Määräaikaisten ja osa-aikaisten summa ei ole sama kuin epätavilliset 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
		2007/01	2006/12	2006/01	2007/01 – 2006/01
		1 000 henkeä – persons			%
Työttömät – Unemployed persons		195	168	226	-13,5
Ikä – Age	15–24	54	34	60	-9,5
	25–54	113	106	132	-14,3
	55–74	28	28	34	-17,5
	15–64	195	167	225	-13,3
Miehet – Males		100	81	113	-11,6
Ikä – Age	15–24	29	15	34	-16,5
	25–54	54	56	60	-11,1
	55–74	18	10	19	-4,5
	15–64	100	81	113	-11,2
Naiset – Females		95	87	112	-15,4
Ikä – Age	15–24	25	19	25	-0,2
	25–54	59	50	71	-16,9
	55–74	10	18	15	-33,3
	15–64	95	86	112	-15,4
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Työttömyysaste – Unemployment rate, %		7,6	6,4	8,7	-1,1
Ikä – Age	15–24	18,7	11,5	20,5	-1,8
	25–54	6,1	5,7	7,1	-1,0
	55–74	6,4	5,9	8,1	-1,7
	15–64	7,7	6,5	8,8	-1,1
Miehet – Males		7,6	6,0	8,6	-1,0
Ikä – Age	15–24	21,0	10,3	24,2	-3,2
	25–54	5,6	5,7	6,2	-0,6
	55–74	8,2	4,4	8,9	-0,7
	15–64	7,7	6,1	8,6	-0,9
Naiset – Females		7,5	6,8	8,9	-1,4
Ikä – Age	15–24	16,7	12,7	17,0	-0,3
	25–54	6,7	5,7	8,0	-1,3
	55–74	4,6	7,4	7,3	-2,7
	15–64	7,6	6,9	9,0	-1,4

8 Työttömät (jatkoa) Unemployed (continued)

	Vuosi/kuu – Year/month			Muutos – Change	
	2007/01	2006/12	2006/01	2007/01 – 2006/01	
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points	
Työttömyysasteet toimialoittain (TOL 2002), %					
Unemployment rates by industry (TOL 2002), %					
Kaikki toimialat – All industries ¹⁾	01–99	7,6	6,4	8,7	–1,1
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	3,5	2,8	4,1	–0,6
Teollisuus – Manufacturing	10–41	4,4	4,6	5,5	–1,1
Rakennustoiminta – Construction	45	7,2	8,0	8,0	–0,8
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	4,6	4,0	5,2	–0,6
Liikenne – Transport and communication	60–64	3,9	3,6	3,4	0,5
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	4,3	4,3	4,8	–0,5
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	5,7	5,2	6,8	–1,1
Työttömyysasteet lääneittäin, %					
Unemployment rates by province, %					
Koko maa – Whole country		7,6	6,4	8,7	–1,1
Etelä-Suomen – Southern Finland		6,3	4,7	6,8	–0,5
Länsi-Suomen – Western Finland		7,4	7,0	8,4	–1,0
Itä-Suomen – Eastern Finland		11,1	8,8	12,2	–1,1
Oulun – Oulu		10,3	9,5	12,6	–2,3
Lapin – Lapland		9,6	7,0	18,3	–8,7
Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2), %					
Unemployment rates by major region (NUTS 2), %					
Etelä-Suomi – Southern Finland		6,7	5,1	6,6	0,1
Länsi-Suomi – Western Finland		6,9	7,0	9,3	–2,4
Itä-Suomi – Eastern Finland		11,5	10,1	12,4	–0,9
Pohjois-Suomi – Northern Finland		9,5	7,5	13,7	–4,2
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan, %					
Unemployment rates by occupational status, %					
Palkansaajat – Employees		5,4	5,3	6,3	–0,9
Työntekijät – Wage earners		8,4	8,1	10,1	–1,7
Toimihenkilöt – Salaried employees		3,9	3,7	4,2	–0,3
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers		1,8	1,0	2,4	–0,6
Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan, %					
Unemployment rates by employer sector, %					
Yksityinen – Private sector		4,7	4,7	5,6	–0,9
Julkinen – Public sector		5,6	4,8	6,1	–0,5
Valtio – State		3,8	2,5	4,8	–1,0
Kunta – Municipality		6,2	5,4	6,5	–0,3

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/kuu – Year/month			Muutos – Change
	2007/01	2006/12	2006/01	2007/01 – 2006/01
	1 000 henkeä – persons			%
Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force	1 397	1 345	1 377	1,4
Niistä – Of which:				
Piilotyöttömiä – In disguised unemployment	91	99	114	–20,4
Työnhausta luopuneet – Discouraged workers	21	23	31	–30,7
Muusta syystä – For other reason	70	76	83	–16,6

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 tammikuussa 2007 oli 195 000, keskivirhe oli noin 8 000. Kun keskivirhe kerrotaan kertoimella 1,96, saadaan työttömien määrän 95 prosentin luottamusväliksi 179 000–211 000.

Neljännesvuosi- ja vuosiestimaattien keskivirheet ovat pienempiä kuin kuukausilukujen keskivirheet.

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

Kausi- ja satunnaisvaihtelusta tasoitettuja työllisyyslukuja

Työvoimaluvut vaihtelevat suhteellisen säännönmukaisesti vuoden eri kuukausina. Tässä julkaistavista trendeistä on poistettu vuodesta toiseen samantyyppisenä toistuva vaihtelu ja satunnaisvaihtelu. Työllisyystilanteen pitkän aikavälin kehityksen suunta ja suhdannevaihtelu ovat 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 tilastoa. Menetelmä-, määritelmä- ja tuotantoeroista johtuen työministeriön ja Tilastokeskuksen työttömyysluvat eivät ole vertailukelpoisia. Lukujen eroa selvitetään mm. Tilastokeskuksen verkkosivulla www.tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2006-02-07_men_002.html

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 tammikuussa 244 000 työtöntä työnhakijaa.

Ahvenanmaan luvut

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

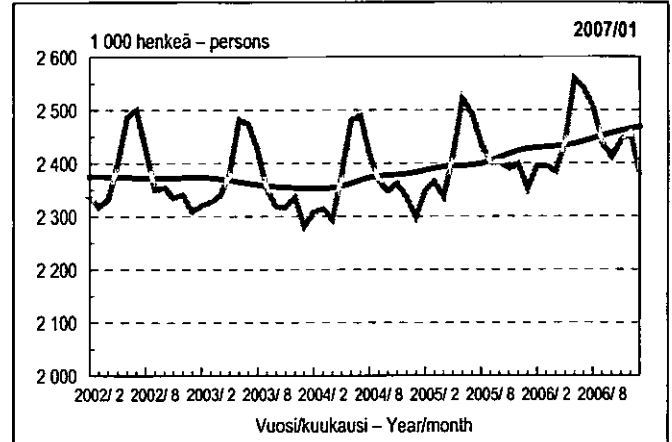
kauden tiedot liitetään mukaan sarjaan. Tämä trendien ennakkollinen luonne on syytä ottaa huomioon luvuista päätelmiä tehtäessä.

Tässä julkaistavat sarjojen trendikomponentit on laskettu yleisesti käytössä olevalla X11-arima -menetelmällä. Katso kausi- ja satunnaisvaihtelusta tasoitettua trendistä ja sen käytön rajoituksista tarkemmin http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2007-01-18_men_003.html.

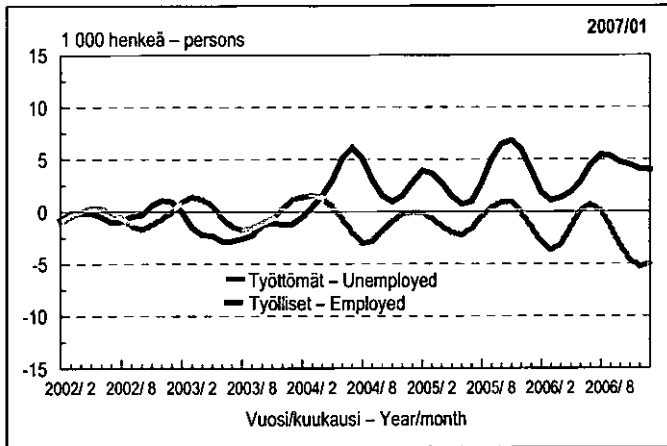
Kausi- ja satunnaisvaihtelusta tasoitetut sarjat, 1 000 henkeä
Seasonally adjusted trends, 1 000 persons

Vuosi/ kuukausi Year/ month	Työlliset <i>Employed</i>	Työttömät <i>Unem- ployed</i>	Työttömät työnhakijat (Työministeriö) <i>Unemployed job seekers (Ministry of Labour)</i>	Työttömyysaste, % <i>Unemployment rate, %</i>	
				15-74 -vuotiaat <i>Aged 15-74</i>	15-24 -vuotiaat <i>Aged 15-24</i>
1 000 henkeä – persons					
2005/ 5	2 395	221	278	8,4	20,4
2005/ 6	2 396	218	278	8,4	20,4
2005/ 7	2 397	217	276	8,3	20,4
2005/ 8	2 399	216	274	8,3	20,3
2005/ 9	2 404	217	272	8,3	20,1
2005/10	2 411	217	270	8,3	19,8
2005/11	2 418	218	268	8,3	19,6
2005/12	2 424	218	266	8,3	19,4
2006/ 1	2 428	217	264	8,2	19,2
2006/ 2	2 429	214	261	8,1	19,2
2006/ 3	2 430	210	259	8,0	19,1
2006/ 4	2 432	207	257	7,8	19,1
2006/ 5	2 434	206	255	7,8	19,1
2006/ 6	2 437	206	252	7,8	19,0
2006/ 7	2 441	206	250	7,8	18,8
2006/ 8	2 447	207	247	7,8	18,7
2006/ 9	2 452	205	243	7,7	18,5
2006/10	2 457	202	239	7,6	18,3
2006/11	2 461	197	235	7,4	18,2
2006/12	2 465	192	231	7,2	18,0
2007/ 1	2 469	187	227	7,0	17,9

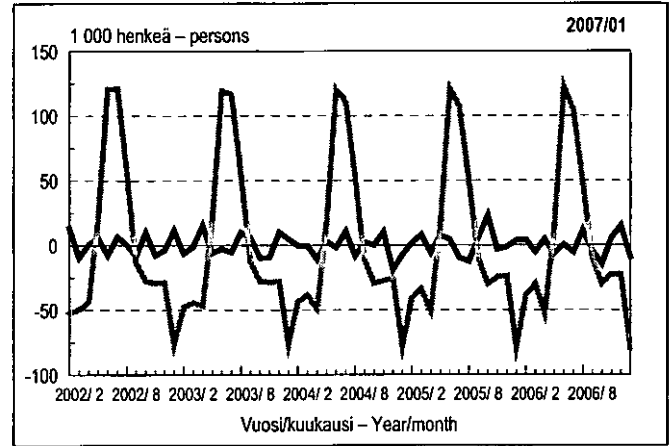
Työlliset:
Trendi ja alkuperäinen sarja
Employed: Trend and original series



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, tammikuu 2007
Standard errors, January 2007

	Estimaatti henkeä <i>Estimate persons</i>	Keskivirhe henkeä <i>Standard error persons</i>	Suhteellinen keskivirhe ¹⁾ prosenttia <i>Coefficient of variation ¹⁾ per cent</i>
Työvoima – Labour force	2 575 000	15 000	0,6
Miehet – Males	1 316 000	11 000	0,8
Naiset – Females	1 259 000	11 000	0,9
Työlliset – Employed	2 380 000	15 000	0,6
Miehet – Males	1 216 000	11 000	0,9
Naiset – Females	1 164 000	11 000	1,0
Työttömät – Unemployed	195 000	8 000	4,1
Miehet – Males	100 000	6 000	6,3
Naiset – Females	95 000	6 000	6,2
	prosenttia <i>per cent</i>	prosenttiyksikköä <i>percentage points</i>	prosenttia <i>per cent</i>
Työttömyysaste – Unemployment rate	7,6	0,3	4,0
Miehet – Males	7,6	0,5	6,1
Naiset – Females	7,5	0,5	6,1

Työvoimatutkimuksen nettokato oli tammikuussa 19,1 prosenttia.
The net non-response for the Labour Force Survey was 19,1 per cent in January.

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 Joulukuu – December		Alle 25-vuotiaat – Aged under 25 Joulukuu – December	
	2006 prosenttia <i>per cent</i>	2005 prosenttia <i>per cent</i>	2006 prosenttia <i>per cent</i>	2005 prosenttia <i>per cent</i>
Euroalue (12 maata) – Euro area (12 countries)	7,5	8,4	15,9	17,4
EU yhteensä (25 maata) – EU total (25 countries)	7,6	8,5	16,3	18,2
Alankomaat – Netherlands	3,6	4,4	6,6	7,3
Belgia – Belgium	7,7	8,4	18,3	21,3
Espanja – Spain	8,5	8,7	17,7	18,4
Irlanti – Ireland	4,4	4,6	9,6	9,7
Iso-Britannia – United Kingdom	..	5,0	..	13,4
Italia – Italy	..	7,5	..	23,7
Itävalta – Austria	4,6	5,1	8,9	10,3
Luxemburg – Luxembourg	4,8	4,6	14,9	14,5
Portugali – Portugal	7,1	7,8	14,7	15,6
Ranska – France	8,5	9,6	21,3	22,9
Ruotsi – Sweden
Saksa – Germany	7,9	9,3	13,2	14,8
Suomi – Finland	7,3	8,3	17,8	19,7
Tanska – Denmark	3,2	4,1	6,7	9,1
Kreikka – Greece	..	9,6	..	26,1

Lähde – Source : Eurostat News Release 15/2007 – 31 January 2007

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

251 Kumituotteiden 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 käyttäjiineen

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 muutamien poikkeuksien nelinumeroitasolle asti.

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

510 Agentuuri toiminta ja tukkukauppa pois lukien moottoriajoneuvojen kauppa
521 Vähittäiskauppa (521–526)

527 Henkilökohtaisten esineiden ja kotitalouksineiden korjaus

H Majoitus- ja ravitsemistoiminta

551 Hotellit, muu majoitustoiminta (551–552)
553 Ravintolat, kahvilat, baarit, ruokakioskit, ateriapalvelu (553–555)

I Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne

601 Rautatieliikenne
602 Muu maaliikenne (602–603)
610 Vesiliikenne
620 Ilmailiikenne
630 Liikennettä palveleva toiminta ja matkatoimistot

641 Posti- ja kuriiritoiminta
642 Teleliikenne

J Rahoitustoiminta

650 Rahoituksen välitys pois lukien vakuutus
660 Vakuutustoiminta pois lukien pakollinen sosiaalivakuutus
670 Rahoitusta palveleva toiminta

K Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut; liike-elämän palvelut

700 Kiinteistöalan palvelut
710 Kulkuneuvojen, koneiden ja laitteiden vuokraus ilman käyttäjää sekä kotitaloustavaroiden vuokraus
720 Tietojenkäsittelypalvelu
730 Tutkimus ja kehittäminen
741 Lainopillinen ja taloudellinen konsultointi; hallintayhtiöt
742 Tekninen palvelu, -testaus ja analysointi (742–743)
744 Mainospalvelu
745 Työnvälitys ja henkilöstön hankinta
746 Etsivä-, vartioni- ja turvallisuuspalvelu
747 Siivous
748 Muut palvelut liike-elämälle

L Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus

751 Julkishallinto
752 Ulkoasiain hallinto, maanpuolustus ja järjestystoimi
753 Pakollinen sosiaalivakuutustoiminta

M Koulutus

801 Peruskoulu, lukio ja ammatillinen koulutus (801–802)
803 Korkeakoulut (myös hyväksytyt ammatikorkeakoulut)
804 Muu koulutus

N Terveystieteiden- ja sosiaalipalvelut

851 Terveystieteiden palvelut
852 Eläinlääkintäpalvelut
853 Lasten päivähoito (vain 85321, muut siirretty 854:ksi)
854* Muu sosiaalipalvelu (8531, 85322–85329)

O Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut

900 Ympäristöhuolto
911 Työmarkkinajärjestöt, elinkeinoelämän järjestöt (911–912)
913 Uskonnolliset järjestöt (vain 9131, muut siirretty 914:ksi)
914* Muut järjestöt, puolueet (9132–9133)
920 Virkistys-, kulttuuri- ja urheilutoiminta
931* Pesulat (vain 9301)
932* Muut palvelut (9302–9305)

P Työnantajakotitaloudet

950 Työnantajakotitaloudet

Q Kansainväliset järjestöt ja ulkomaiset edustustot

980 Kansainväliset järjestöt ja ulkomaiset edustustot

X Toimiala tuntematon

999 Toimiala tuntematon

* 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 2007
Arbetsmarknaden
Labour Market

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

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

Tilaston kotisivu: <http://www.tilastokeskus.fi/tyovoimatutkimus>
Tilaston kuvaus: <http://www.tilastokeskus.fi/til/tyti/meta.html>
Tilaston laatuseloste: www.tilastokeskus.fi/til/tyti/laa.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 3394 (print)
Tuotenumero 3395 (pdf)
A0