

Työvoimatilasto

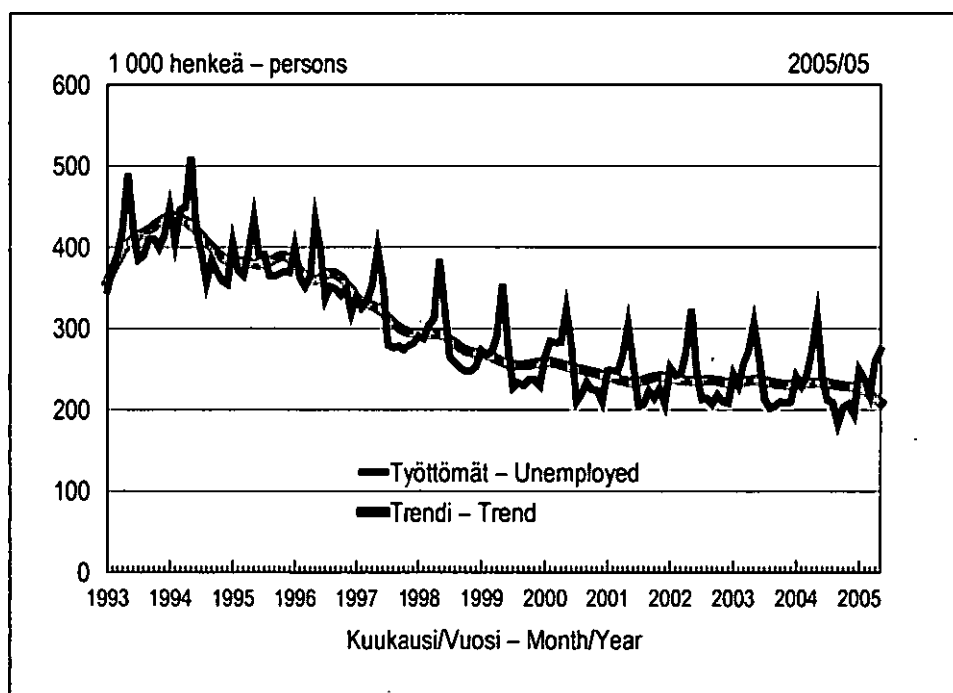
Labour Force Statistics 2005, toukokuu – May

Vuoden 2005 toukokuussa työllisiä oli 39 000 henkeä enemmän kuin vuotta aiemmin vastaavana ajankohtana. Työllisyysaste nousi 0,8 prosenttiyksikköä 68,5 prosenttiin. Työttömiä oli 274 000, 39 000 vähemmän kuin vuosi sitten. Työttömyysaste, 10,2 prosenttia, oli 1,4 prosenttiyksikköä matalampi kuin vuotta aiemmin.

Työllisiä oli toukokuussa Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen mukaan 39 000 henkeä enemmän kuin vuotta aiemmin. Työllisyysaste eli 15–64-vuotiaiden työllisten prosentiosuus samanikäisestä väestöstä oli toukokuussa 68,5 prosenttia. Se oli 0,8 prosenttiyksikköä korkeampi kuin vuotta aiemmin. Miesten työllisyysaste nousi 0,6

prosenttiyksikköä 69,8 prosenttiin ja naisten 1,0 prosenttiyksikköä 67,3 prosenttiin. Kausivaihtelusta tasoitettu työllisyysaste oli 68,1 prosenttia. Kaikkiaan työllisiä oli toukokuussa 2 416 000 (± 27 000).

Työllisten määrä väheni Lapin läänissä ja lisääntyi kaikissa muissa lääneissä. Viime vuoden toukokuuhun verrattuna työllisyys lisääntyi maataloudessa, metsäteollisuustuotteiden ja huonekalujen valmistuksessa, kaupassa, majoitus- ja ravitsemistoiminnassa, liike-elämän palveluissa, sosiaalipalveluissa sekä muut palvelut -ryhmässä. Työllisyys väheni muu teollisuus -ryhmässä, maa- ja vesirakentamisessa, tukkukaupassa, kuljetuksessa sekä julkishallinnossa. Työllisten määrä kasvoi yksityisellä sektorilla ja väheni hieman julkisella sektorilla.



Työttömyys kuukausittain
Unemployment monthly



Palkansaajien määrä kasvoi 17 000:lla ja yrittäjien sekä yrittäjäperheenjäsenien määrä 23 000:lla hengellä edellisvuoteen verrattuna. Jatkuvaa kokoaikatyötä tekeviä palkansaajia oli 6 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Heitä oli palkansaajista 74,2 prosenttia. Niin sanotussa epätyypillisessä työsuhteessa, osa- ja/tai määräaikaisessa, oli toukokuussa 545 000 palkansaajaa. Epätyypillisessä työsuhteessa olevien määrä kasvoi edellisvuodesta 24 000:lla.

Uusia alle vuoden kestäneitä työsuhteita oli toukokuun tilanteen mukaan 446 000, mikä on 22 000 enemmän kuin vuotta aiemmin. Alle vuoden kestäneistä työsuhteista epätyypillisiä oli 65,1 prosenttia.

Työtunteja tehtiin toukokuussa kaikkiaan 360,8 miljoonaa, 3,3 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin. Tämä johtuu osittain siitä, että tämän vuoden toukokuussa oli yksi arkipäivä enemmän kuin viime vuoden toukokuussa.

Työttömiä oli työvoimatutkimuksen mukaan toukokuussa 274 000 eli 39 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste oli 10,2 ($\pm 0,6$) prosenttia, 1,4 prosenttiyksikköä matalampi kuin vuotta aiemmin. Miesten työttömyysaste laski 1,3 prosenttiyksikköä 10,0 prosenttiin. Myös naisten työttömyysaste laski 1,6 prosenttiyksikköä 10,4 prosenttiin. Kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 8,0 prosenttia. 15–24-vuotiaiden nuorten työttömyysaste oli 32,8 prosenttia, kun se viime vuoden toukokuussa oli 35,8 prosenttia. Nuorten kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 20,0 prosenttia.

Työttömyysaste oli alhaisin Etelä-Suomen läänissä, 8,0 prosenttia, ja korkein Lapin läänissä, 20,2 prosenttia. Toimialoista korkein työttömyysaste oli rakentamisessa, 7,7 prosenttia.

Työttömien lisäksi toukokuussa oli 111 000 henkeä, jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä. Näitä piilotyöttömiä oli 14 000 enemmän kuin vuosi sitten. Piilotyöttömistä 30 000 henkeä ei hakenut työtä sen vuoksi, että arveli työnhaun tuloksettomaksi. Piilotyöttömistä 81 000 henkeä ei etsinyt työtä opintojen, lastenhoidon tai jonkin muun syyn takia. Kumpikin ryhmä tilastoidaan työvoimaan kuulumattomiksi. Kaikkiaan työvoimaan kuulumattomia 15–74-vuotiaita oli toukokuussa 1 256 000, mikä on 15 000 enemmän kuin vuotta aiemmin.

Työvoima eli työllisten ja työttömien kokonaismäärä oli tämän vuoden toukokuussa pysynyt lähes ennallaan

viime vuoteen verrattuna. Työkäisen väestön määrä kasvoi 14 000:lla hengellä edellisvuoteen verrattuna.

Tämän vuoden tammi-toukokuussa työllisiä oli keskimäärin 2 353 000 eli 38 000 enemmän kuin vuoden 2004 vastaavana aikana. Työllisyysaste, 66,8 prosenttia, oli 0,9 prosenttiyksikköä korkeampi kuin vuotta aiemmin. Tammi-toukokuussa työttömien määrä väheni 12 000:lla edellisvuoden vastaavaan aikaan verrattuna. Työttömiä oli keskimäärin 248 000. Työttömyysaste, 9,5 prosenttia, oli 0,6 prosenttiyksikköä pienempi kuin vuoden 2004 tammi-toukokuussa.

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.

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
	2005/05	2005/04	2004/05	2005/05 – 2004/05
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74 years	3 946	3 945	3 932	0,4
Miehet – Males	1 971	1 970	1 962	0,5
Naiset – Females	1 974	1 974	1 969	0,3
Työvoima – Labour force	2 690	2 596	2 691	–0,0
Miehet – Males	1 386	1 339	1 388	–0,2
Naiset – Females	1 304	1 257	1 302	0,2
Työlliset – Employed persons	2 416	2 337	2 377	1,6
Miehet – Males	1 247	1 199	1 231	1,3
Naiset – Females	1 169	1 137	1 146	2,0
Työttömät – Unemployed persons	274	260	313	–12,6
Miehet – Males	139	139	157	–11,7
Naiset – Females	135	120	156	–13,5
Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force	1 256	1 348	1 241	1,2
Miehet – Males	585	632	574	2,0
Naiset – Females	670	717	667	0,5
Työvoimaan kuulumattomista – Of persons not in labour force				
Opiskelijoita – Students	268	349	252	6,2
Kotitaloustyötä tekeviä – Persons performing domestic work	92	94	98	–6,0
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %	68,2	65,8	68,4	–0,2
Miehet – Males	70,3	67,9	70,7	–0,4
Naiset – Females	66,1	63,7	66,1	0,0
15–64-vuotiaiden työllisyysaste – Employment rate of persons aged 15–64 years, %	68,5	66,4	67,7	0,8
Miehet – Males	69,8	67,4	69,2	0,6
Naiset – Females	67,3	65,4	66,3	1,0
Työttömyysaste – Unemployment rate, %	10,2	10,0	11,6	–1,4
Miehet – Males	10,0	10,4	11,3	–1,3
Naiset – Females	10,4	9,6	12,0	–1,6

2 Väestö iän ja sukupuolen mukaan Population by age and sex

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2005/05	2005/04	2004/05	2005/05 – 2004/05
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74	3 946	3 945	3 932	0,4
Ikä – Age				
15–24	652	652	650	0,2
25–54	2 148	2 150	2 169	–1,0
55–74	1 146	1 143	1 112	3,0
15–64	3 493	3 492	3 487	0,2
Miehet – Males				
1971	1 971	1 970	1 962	0,5
Ikä – Age				
15–24	334	333	332	0,7
25–54	1 090	1 091	1 101	–1,0
55–74	547	547	530	3,3
15–64	1 767	1 766	1 762	0,3
Naiset – Females				
1 974	1 974	1 974	1 969	0,3
Ikä – Age				
15–24	317	319	318	–0,2
25–54	1 058	1 059	1 069	–1,0
55–74	599	596	583	2,7
15–64	1 726	1 727	1 725	0,1

3 Työvoima Labour force

		Vuosi/kk - Year/month			Muutos - Change
		2005/05	2005/04	2004/05	2005/05 - 2004/05
		1 000 henkeä - persons			%
Työvoima - Labour force		2 690	2 596	2 691	-0,0
Ikä - Age	15-24	378	313	389	-2,9
	25-54	1 897	1 883	1 901	-0,2
	55-74	416	400	400	3,9
	15-64	2 668	2 578	2 675	-0,3
Miehet - Males		1 386	1 339	1 388	-0,2
Ikä - Age	15-24	188	157	194	-2,9
	25-54	989	984	989	-0,0
	55-74	209	198	205	1,8
	15-64	1 371	1 329	1 376	-0,3
Naiset - Females		1 304	1 257	1 302	0,2
Ikä - Age	15-24	190	157	195	-3,0
	25-54	908	899	912	-0,4
	55-74	206	202	195	6,1
	15-64	1 296	1 250	1 299	-0,2
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Työvoimaosuus - Labour force participation rate, %		68,2	65,8	68,4	-0,2
Ikä - Age	15-24	57,9	48,1	59,8	-1,9
	25-54	88,3	87,6	87,7	0,6
	55-74	36,3	35,0	36,0	0,3
	15-64	76,4	73,8	76,7	-0,3
Miehet - Males		70,3	67,9	70,7	-0,4
Ikä - Age	15-24	56,3	47,1	58,3	-2,0
	25-54	90,7	90,2	89,9	0,8
	55-74	38,2	36,2	38,8	-0,6
	15-64	77,6	75,3	78,1	-0,5
Naiset - Females		66,1	63,7	66,1	0,0
Ikä - Age	15-24	59,7	49,1	61,4	-1,7
	25-54	85,8	84,9	85,4	0,4
	55-74	34,5	33,9	33,4	1,1
	15-64	75,1	72,4	75,3	-0,2

4 Työlliset Employed

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2005/05	2005/04	2004/05	2005/05 – 2004/05
	1 000 henkeä – persons			%
Työlliset – Employed persons	2 416	2 337	2 377	1,6
Ikä – Age				
15–24	254	222	250	1,7
25–54	1 767	1 742	1 759	0,4
55–74	396	373	369	7,4
15–64	2 394	2 319	2 362	1,4
Miehet – Males	1 247	1 199	1 231	1,3
Ikä – Age				
15–24	126	110	126	–0,3
25–54	924	906	917	0,7
55–74	197	183	188	5,2
15–64	1 233	1 189	1 219	1,1
Naiset – Females	1 169	1 137	1 146	2,0
Ikä – Age				
15–24	128	111	123	3,7
25–54	843	836	842	0,1
55–74	198	190	181	9,6
15–64	1 161	1 129	1 143	1,6
Lääni – Province				
Koko maa – Whole country	2 416	2 337	2 377	1,6
Etelä-Suomen – Southern Finland	1 062	1 030	1 047	1,4
Länsi-Suomen – Western Finland	841	803	818	2,7
Itä-Suomen – Eastern Finland	238	234	235	1,2
Oulun – Oulu	196	189	188	4,2
Lapin – Lapland	68	68	77	–11,8
Suuralue – Major region (NUTS 2)				
Etelä-Suomi – Southern Finland	2 416	2 337	2 377	1,6
Länsi-Suomi – Western Finland	1 280	1 239	1 252	2,2
Itä-Suomi – Eastern Finland	590	560	579	1,9
Pohjois-Suomi – Northern Finland	271	267	265	2,3
	262	258	269	–2,4
Ammattiasema – Occupational status				
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 416	2 337	2 377	1,6
Palkansaajat – Employees	2 114	2 044	2 097	0,8
Työntekijät – Wage earners	744	694	735	1,1
Toimihenkilöt – Salaried employees	1 369	1 347	1 358	0,8
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers	303	292	280	8,0
siitä maa-, metsä- ja kalataloudessa – of whom in agriculture, forestry and fishing	84	75	76	11,2
Työnantajasektori – Employer sector				
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 416	2 337	2 377	1,6
Yksityinen – Private sector	1 749	1 700	1 703	2,7
siitä palkansaajat – of which employees	1 447	1 407	1 423	1,7
Julkinen – Public sector	665	632	669	–0,6
Valtio – State	143	144	144	–0,7
Kunta – Municipality	522	488	525	–0,5
Tunteamaton – Unknown	2	5	6	..

4 Työlliset (jatkoa) Employed (continued)

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change	
	2005/05	2005/04	2004/05	2005/05 – 2004/05	
	1 000 henkeä – persons			%	
Työssäolo – Work attendance					
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 416	2 337	2 377	1,6	
Työssä olleet – At work	2 188	2 096	2 168	0,9	
Poissa työstä – Absent from work	229	240	209	9,2	
Työssäoloaste – Work attendance rate, %	90,5	89,7	91,2	–0,7 yks. – pts	
Ylityöaste – Overtime rate, %	6,9	7,5	7,9	–1,0 yks. – pts	
Sivutyöaste – Secondary job rate, %	3,6	3,4	3,3	0,3 yks. – pts	
Osa-aikatyö – Part-time work					
Osa-aikatyölliset – Part-time employed persons	316	345	298	6,0	
– Osuus työllisistä – Proportion of employed persons, %	13,1	14,8	12,5	0,6 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 2005/05 – 2004/05	Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2005/05 – 2004/05
		2005/05	2005/04	2004/05		2005/05	2005/04	2004/05	
		1 000 henkeä – persons			%	Milj. tuntia – Million hours			%
Kaikki toimialat – All industries	01–99	2 416	2 337	2 377	1,6	360,8	337,9	349,3	3,3
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	123	106	114	7,5	27,3	18,5	24,9	9,8
Teollisuus – Manufacturing	10–41	466	433	466	0,1	69,3	66,0	68,6	0,9
Rakennustoiminta – Construction	45	149	152	152	–1,9	24,4	24,7	24,5	–0,5
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	368	386	353	4,0	53,9	54,7	50,6	6,5
Liikenne – Transport and communication	60–64	170	172	168	0,7	25,3	25,5	26,0	–2,7
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	329	304	317	3,8	47,6	43,5	43,8	8,9
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	806	779	796	1,2	112,2	104,4	109,4	2,6
Tuntematon – Unknown	99	6	5	10	..	0,8	0,6	1,6	..

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

Toimiala – Industry	TOL	Palkansaajat Employees				Palkansaajien tekemät työtunnit Actual hours worked by employees			
		Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2005/05 – 2004/05	Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2005/05 – 2004/05
		2005/05	2005/04	2004/05		2005/05	2005/04	2004/05	
		T 000 henkeä – persons			%	Milj. tuntia – Million hours			%
Kaikki toimialat – All industries	01–99	2 114	2 044	2 097	0,8	301,3	286,9	293,5	2,7
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	39	30	39	0,2	7,8	5,1	6,4	20,7
Teollisuus – Manufacturing	10–41	441	413	441	0,1	63,8	62,1	64,0	-0,2
Rakennustolminta – Construction	45	118	114	129	-9,2	18,9	17,9	20,0	-5,6
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	316	331	302	4,9	43,8	44,8	40,2	8,9
Liikenne – Transport and communication	60–64	146	149	147	-1,0	20,1	20,8	21,0	-4,0
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	292	271	278	5,3	41,6	38,6	37,4	11,2
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	756	731	753	0,5	104,5	97,0	102,9	1,5
Tuntematon – Unknown	99	6	5	10	..	0,8	0,6	1,5	..

7 Palkansaajien erilaiset työsuhteet
Different types of employment relationships

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change 2005/05 – 2004/05
	2005/05	2005/04	2004/05	
	1 000 henkeä – persons			%
Kaikki palkansaajat – All employees	2 114	2 044	2 097	0,8
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	1 569	1 526	1 575	-0,4
Epätypillisessä työsuhteessa – Atypical employment relationship	545	517	521	4,5
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	173	202	184	-6,2
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	283	225	265	6,8
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	90	90	72	23,6
Palkansaajista – Of employees				
Epätypillisessä työsuhteessa – Atypical employment relationship	545	517	521	4,5
Määräaikaisia – Fixed-term ¹⁾	372	315	337	10,4
Osa-aikaisia – Part-time ¹⁾	262	292	257	2,2
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Kaikki palkansaajat – All employees	100,0	100,0	100,0	0,0
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	74,2	74,7	75,1	-0,9
Epätypillisessä työsuhteessa – Atypical employment relationship	25,8	25,3	24,9	0,9
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	8,2	9,9	8,8	-0,6
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	13,4	11,0	12,6	0,8
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	4,2	4,4	3,5	0,7
Palkansaajista – Of employees				
Epätypillisessä työsuhteessa – Atypical employment relationship	25,8	25,3	24,9	0,9
Määräaikaisia – Fixed-term ¹⁾	17,6	15,4	16,1	1,5
Osa-aikaisia – Part-time ¹⁾	12,4	14,3	12,2	0,2

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

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2005/05	2005/04	2004/05	2005/05 – 2004/05
	1 000 henkeä – persons			%
Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet –				
<i>Employment relationships of less than 12 months' duration (new)</i>	446	399	424	5,0
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	156	145	146	6,6
Epätavallisessa työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>	290	253	278	4,2
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	38	44	39	-0,9
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	182	142	185	-1,6
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	70	68	55	27,2
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
<i>Of employment relationships of less than 12 months' duration</i>				
Epätavallisia – <i>Atypical</i>	290	253	278	4,2
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> ¹⁾	252	209	240	5,0
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> ¹⁾	108	112	93	15,6
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä
	<i>Per cent</i>			<i>Percentage points</i>
Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet –				
<i>Employment relationships of less than 12 months' duration (new)</i>	100,0	100,0	100,0	0,0
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	34,9	36,5	34,4	0,5
Epätavallisessa työsuhteessa – <i>Atypical employment relationship</i>	65,1	63,5	65,6	-0,5
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	8,6	11,1	9,1	-0,5
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	40,8	35,5	43,6	-2,8
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	15,6	16,9	12,9	2,7
Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –				
<i>Of employment relationships of less than 12 months' duration</i>				
Epätavallisia – <i>Atypical</i>	65,1	63,5	65,6	-0,5
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> ¹⁾	56,4	52,4	56,5	-0,1
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> ¹⁾	24,2	28,0	22,0	2,2

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
		2005/05	2005/04	2004/05	2005/05 – 2004/05
		1 000 henkeä – persons			%
Työttömät – Unemployed persons		274	260	313	-12,6
Ikä – Age	15–24	124	92	139	-11,2
	25–54	130	141	142	-8,5
	55–74	20	27	32	-37,0
	15–64	274	260	313	-12,6
Miehet – Males		139	139	157	-11,7
Ikä – Age	15–24	62	47	68	-7,8
	25–54	65	78	72	-9,7
	55–74	12	15	18	-34,3
	15–64	139	139	157	-11,7
Naiset – Females		135	120	156	-13,5
Ikä – Age	15–24	62	45	72	-14,3
	25–54	65	63	70	-7,3
	55–74	8	12	14	-40,6
	15–64	135	120	156	-13,5
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
Työttömyysaste – Unemployment rate, %		10,2	10,0	11,6	-1,4
Ikä – Age	15–24	32,8	29,3	35,8	-3,0
	25–54	6,9	7,5	7,5	-0,6
	55–74	4,8	6,7	7,9	-3,1
	15–64	10,3	10,1	11,7	-1,4
Miehet – Males		10,0	10,4	11,3	-1,3
Ikä – Age	15–24	33,1	29,7	34,8	-1,7
	25–54	6,6	7,9	7,2	-0,6
	55–74	5,6	7,4	8,7	-3,1
	15–64	10,1	10,5	11,4	-1,3
Naiset – Females		10,4	9,6	12,0	-1,6
Ikä – Age	15–24	32,5	28,9	36,9	-4,4
	25–54	7,2	7,0	7,7	-0,5
	55–74	3,9	5,9	7,0	-3,1
	15–64	10,4	9,6	12,0	-1,6

8 Työttömät (jatkoa) Unemployed (continued)

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change	
	2005/05	2005/04	2004/05	2005/05 – 2004/05	
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points	
Työttömyysasteet toimialoittain (TOL 2002), %					
Unemployment rates by industry (TOL 2002), %					
Kaikki toimialat – All industries	01–99	10,2	10,0	11,6	–1,4
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	3,1	4,6	4,1	–1,0
Teollisuus – Manufacturing	10–41	4,9	6,3	5,7	–0,8
Rakennustoiminta – Construction	45	7,7	9,7	8,8	–1,1
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	5,7	4,6	5,4	0,3
Liikenne – Transport and communication	60–64	3,7	4,1	3,8	–0,1
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	4,7	6,1	5,5	–0,8
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	4,8	6,3	6,1	–1,3
Työttömyysasteet lääneittäin, %					
Unemployment rates by province, %					
Koko maa – Whole country		10,2	10,0	11,6	–1,4
Etelä-Suomen – Southern Finland		8,0	8,1	9,3	–1,3
Länsi-Suomen – Western Finland		10,5	9,8	12,3	–1,8
Itä-Suomen – Eastern Finland		12,2	12,6	13,5	–1,3
Oulun – Oulu		14,3	14,5	17,0	–2,7
Lapin – Lapland		20,2	18,0	16,5	3,7
Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2), %					
Unemployment rates by major region (NUTS 2), %					
Etelä-Suomi – Southern Finland		8,1	8,0	9,7	–1,6
Länsi-Suomi – Western Finland		11,3	10,8	12,7	–1,4
Itä-Suomi – Eastern Finland		12,6	13,7	14,4	–1,8
Pohjois-Suomi – Northern Finland		15,2	13,6	15,6	–0,4
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan, %					
Unemployment rates by occupational status, %					
Palkansaajat – Employees		5,6	6,6	6,3	–0,7
Työntekijät – Wage earners		8,5	11,3	9,3	–0,8
Toimihenkilöt – Salaried employees		4,0	4,0	4,7	–0,7
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers		1,0	2,2	1,9	–0,9
Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan, %					
Unemployment rates by employer sector, %					
Yksityinen – Private sector		5,3	6,0	6,1	–0,8
Julkinen – Public sector		4,3	6,2	4,9	–0,6
Valtio – State		4,0	3,7	3,4	0,6
Kunta – Municipality		4,3	6,9	5,4	–1,1

9 Työvoimaan kuulumattomat Persons not in labour force

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2005/05	2005/04	2004/05	2005/05 – 2004/05
	1 000 henkeä – persons			%
Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force	1 256	1 348	1 241	1,2
Niistä – Of which:				
Piilotyöttömiä – In disguised unemployment	111	86	97	13,8
Työnhausta luopuneet – Discouraged workers	30	29	27	12,3
Muusta syystä – For other reason	81	57	70	14,4

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 toukokuussa 2005 oli 274 000, keskivirhe on noin 8 800. Kun keskivirhe kerrotaan kertoimella 1,96, saadaan työttömien määrän 95 prosentin luottamusväliksi 257 000–291 000.

Neljännesvuosi- ja vuosiestimaattien keskivirheet ovat pienempiä kuin kuukausilukujen keskivirheet.

Työvoimatutkimuksen nettokato on noin 14–17 prosenttia ja se vaihtelee esim. sukupuolen, iän ja alueen mukaan. Kadon vaikutuksia eliminoidaan laskentavaiheessa käyttämällä ns. jälkiositusmenetelmää.

Kausivaihtelusta tasoitettuja työllisyyslukuja

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

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

Käsitteet ja määritelmät

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

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

Vertailtavuus

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

Työministeriön työnhakijarekisterin tiedot kertovat työttömien työnhakijoiden määrän kuukauden viimeisenä arkipäivänä. Tilastokeskuksen ja työministeriön luvut muuttuvat yleensä samansuuntaisesti siten, että työministeriön luvut ovat tasoltaan keskimäärin muutaman kymmenen tuhannen verran suurempia. Työnhakijarekisterissä oli toukokuussa 260 000 työtöntä työnhakijaa.

Ahvenanmaan luvut

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

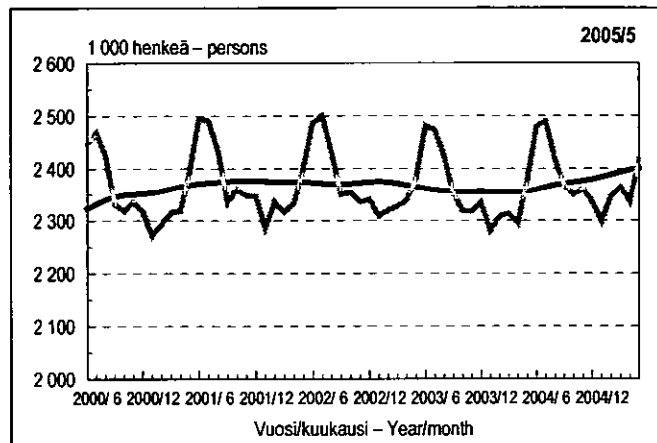
kauden tiedot liitetään mukaan sarjaan. Tämä trendien ennakkollinen luonne on syytä ottaa huomioon luvuista päätelmiä tehtäessä.

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

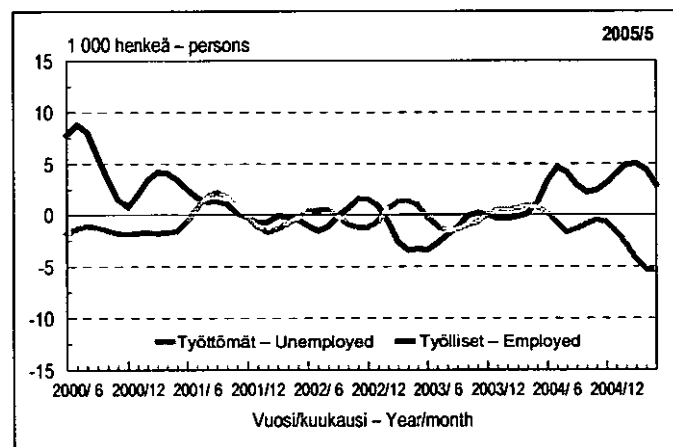
**Kausivaihteluista tasoitettuja trendejä,
1 000 henkeä**
Seasonally adjusted trends, 1 000 persons

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					
2003/ 9	2 356	232	288	9,0	22,3
2003/10	2 356	231	288	8,9	22,2
2003/11	2 356	231	288	8,9	22,0
2003/12	2 356	231	288	8,9	21,7
2004/ 1	2 355	231	288	8,9	21,4
2004/ 2	2 355	232	289	9,0	21,2
2004/ 3	2 355	232	289	9,0	21,0
2004/ 4	2 355	233	288	9,0	20,9
2004/ 5	2 356	234	288	9,0	20,9
2004/ 6	2 360	234	288	9,0	20,8
2004/ 7	2 364	233	287	9,0	20,8
2004/ 8	2 368	231	287	8,9	20,7
2004/ 9	2 371	230	286	8,8	20,7
2004/10	2 374	229	286	8,8	20,7
2004/11	2 376	229	285	8,8	20,7
2004/12	2 379	228	283	8,7	20,7
2005/ 1	2 383	226	281	8,7	20,6
2005/ 2	2 388	224	279	8,6	20,5
2005/ 3	2 393	219	278	8,4	20,3
2005/ 4	2 398	214	278	8,2	20,2
2005/ 5	2 401	209	278	8,0	20,0

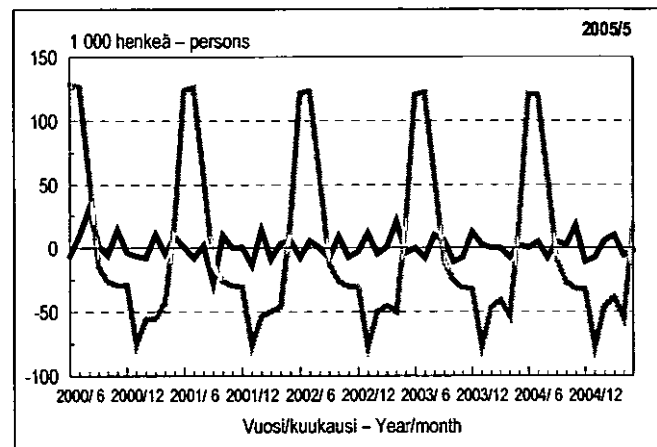
Työlliset:
Trendi ja kausivaihtelusta tasoittamaton sarja
Employed: Trend and seasonally unadjusted series



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



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



Keskivirheitä, toukokuu 2005
Standard errors, May 2005

	Estimaatti henkeä	Keskivirhe henkeä	Suhteellinen keskivirhe ¹⁾ prosenttia
	Estimate persons	Standard error persons	Coefficient of variation ¹⁾ per cent
Työvoima – Labour force	2 690 300	14 200	0,5
Miehet – Males	1 386 000	10 000	0,7
Naiset – Females	1 304 200	10 600	0,8
Työlliset – Employed	2 416 400	14 000	0,6
Miehet – Males	1 247 300	10 400	0,8
Naiset – Females	1 169 100	10 900	0,9
Työttömät – Unemployed	273 800	8 800	3,2
Miehet – Males	138 700	6 700	4,8
Naiset – Females	135 100	6 600	4,9
	prosenttia per cent	prosenttiyksikköä percentage points	prosenttia per cent
Työttömyysaste – Unemployment rate	10,2	0,3	3,1
Miehet – Males	10,0	0,5	4,7
Naiset – Females	10,4	0,5	4,7

Työvoimatutkimuksen nettokato oli toukokuussa 16,6 prosenttia.

The net non-response for the Labour Force Survey was 16.6 per cent in May.

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		Alle 25-vuotiaat – Aged under 25	
	Huhtikuu – April		Huhtikuu – April	
	2005	2004	2005	2004
	prosenttia per cent	prosenttia per cent	prosenttia per cent	prosenttia per cent
EU yhteensä (15 maata)				
EU total (15 countries)	8,1	8,1	17,5	16,9
Alankomaat – Netherlands	5,0	4,6	9,2	8,0
Belgia – Belgium	8,0	7,7	19,5	19,8
Espanja – Spain	10,0	11,2	21,3	22,5
Irlanti – Ireland	4,2	4,6	7,9	8,5
Iso-Britannia – United Kingdom	..	4,7	..	11,9
Italia – Italy	..	8,1	..	24,0
Itävalta – Austria	4,6	4,5	10,2	9,8
Luxemburg – Luxembourg	4,6	4,2	13,6	13,4
Portugali – Portugal	7,2	6,5	15,8	14,9
Ranska – France	9,8	9,6	22,4	21,9
Ruotsi – Sweden	..	6,3	..	16,2
Saksa – Germany	10,0	9,5	17,7	16,2
Suomi – Finland	8,6	9,0	21,0	20,9
Tanska – Denmark	4,9	5,5	7,2	8,3
Kreikka – Greece	..	10,5	..	27,1

Lähde – Source : Eurostat News Release No 71/2005 – 1 June 2005

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 ydinpoltoaineen 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 kivituotteiden 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 muutamien poikkeuksien nelinumeroitaselle asti.

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

510 Agentuuritoiminta ja tukkukauppa poislukien moottoriajoneuvojen kauppa
521 Vähittäiskauppa (521–526)

527 Henkilökohtaisten esineiden ja kotitalousesineiden 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 Ilmaliikenne
630 Liikennettä palveleva toiminta ja matkatoimistot

641 Posti- ja kuriiritoiminta
642 Teleliikenne

J Rahoitustoiminta

650 Rahoituksen välitys poislukien vakuutus
660 Vakuutustoiminta poislukien 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-, vartionti- 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 ammattikorkeakoulut)
804 Muu koulutus

N Terveystieteiden- ja sosiaalipalvelut

851 Terveystieteiden palvelut
852 Elinlääkintäpalvelut
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 Työnantajataloudet

950 Työnantajataloudet

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

SVT Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Työmarkkinat 2005:10
Arbetsmarknaden
Labour Market

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

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

Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör –
Director in charge

Jussi Simpura

Asiakaspalaute: www.tilastokeskus.fi/palaute

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

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

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

ISSN 0785-0107
= Työmarkkinat
ISSN 0784-7998
Tuotenumero 9259
A0