

# Työvoimatilasto

## Labour Force Statistics 2004, toukokuu – May

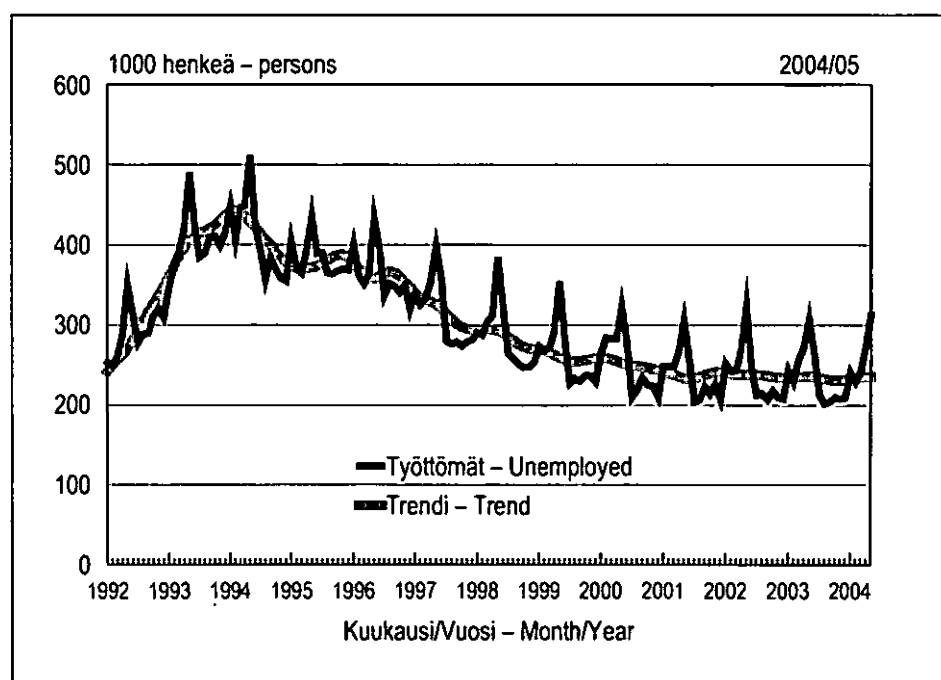
Vuoden 2004 toukokuussa työllisiä oli 4 000 henkeä vähemmän kuin vuotta aiemmin vastaavana ajankohtana. Työllisyysaste laski 0,1 prosenttiyksikköä 67,7 prosenttiin. Työttömiä oli 313 000 eli 7 000 enemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste, 11,6 prosenttia, oli 0,2 prosenttiyksikköä suurempi kuin vuotta aiemmin.

Työllisiä oli toukokuussa Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen mukaan 4 000 henkeä vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työllisyysaste eli 15–64-vuotiaiden työllisten prosentiosuus samanikäisestä väestöstä oli toukokuussa 67,7 prosenttia. Se oli 0,1 prosenttiyksikköä matalampi kuin vuotta aiemmin. Kausivaihtelusta tasoitettu työllis-

syysaste oli 66,9 prosenttia. Kaikkiaan työllisiä oli toukokuussa 2 377 000 ( $\pm$  28 000).

Työpaikat lisääntyivät Etelä-Suomen ja Lapin lääneissä ja vähenivät Länsi-Suomen läänissä. Viime vuoden toukokuuhun verrattuna työllisyys lisääntyi rakentamisessa, liike-elämän palveluissa sekä terveys- ja sosiaalipalveluissa. Työpaikat vähenivät majoitus- ja ravitsemistoinnassa ja teollisuudessa.

Palkansaajien määrä kasvoi 12 000:lla ja yrittäjien ja yrittäjäperheenjäsenien määrä laski 16 000:lla edellisvuodesta. Jatkuvaa kokoaikatyötä tekevien palkansaajien määrä kasvoi 32 000:lla. Heitä oli palkansaajista 75,1 prosenttia. Niin sanotussa epätyypillisessä työsuhteessa, osa- ja/tai määräaikaisessa, oli toukokuussa 521 000



Työttömyys kuukausittain  
 Unemployment monthly

palkansaajaa. Epättyypillisessä työsuhteessa olevien määrä väheni edellisvuodesta 21 000:lla.

Uusia alle vuoden kestäneitä työsuhteita oli toukokuun tilanteen mukaan 424 000, mikä on 12 000 enemmän kuin vuotta aiemmin. Alle vuoden kestäneistä työsuhteista ns. epättyypillisiä oli 65,6 prosenttia.

Työtunteja tehtiin toukokuussa kaikkiaan 349,3 miljoonaa, 0,8 prosenttia enemmän kuin viime vuoden toukokuussa.

Työttömiä oli työvoimatutkimuksen mukaan toukokuussa 313 000 ( $\pm$  18 000) eli 7 000 enemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste oli 11,6 ( $\pm$  0,6) prosenttia, 0,2 prosenttiyksikköä korkeampi kuin vuotta aiemmin. Miesten työttömyysaste laski 0,5 prosenttiyksikköä 11,3 prosenttiin. Naisten työttömyysaste nousi 1,0 prosenttiyksikköä 12,0 prosenttiin. Kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 9,1 prosenttia. 15–24-vuotiaiden nuorten työttömyysaste oli 35,8 prosenttia, kun se viime vuoden toukokuussa oli 35,0 prosenttia. Nuorten kausivaihtelusta tasoitettu työttömyysaste oli 21,3 prosenttia.

Työttömyysaste oli alhaisin Etelä-Suomen läänissä eli 9,3 prosenttia ja korkein Oulun läänissä, 17,0 prosenttia. Toimialoista korkein työttömyysaste oli rakentamisessa, 8,8 prosenttia.

Työttömien lisäksi oli toukokuussa 97 000 henkeä, jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä. Näitä piilotyöttömiä oli 15 000 vähemmän edellisvuoden toukokuuhun verrattuna. Piilotyöttömistä 27 000 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 toukokuussa 1 241 000.

Työvoima eli työllisten ja työttömien kokonaismäärä oli toukokuussa 4 000 henkeä suurempi kuin vuotta aiemmin. Työikäisen väestön määrä kasvoi 7 000:lla hengellä edellisvuoteen verrattuna. Kaikkiaan työvoiman ulkopuolella olevien 15–74-vuotiaiden määrä lisääntyi 3 000:lla.

Tämän vuoden tammi-toukokuussa työllisiä oli keskimäärin 2 315 000 eli 20 000 vähemmän kuin vuoden 2003 vastaavana aikana. Työllisyysaste, 65,9 prosenttia, oli 0,6 prosenttiyksikköä matalampi kuin vuotta aiemmin. Tammi-toukokuun keskimääräinen työttömyys väheni vuoden 2003 vastaavasta ajasta kahdella tuhannella 259 000:een. Työttömyysaste, 10,1 prosenttia, pysyi samana kuin vuoden 2003 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. Vuodesta 2000 eteenpäin päivä- ja tuntitiedot eivät ole näin ollen vertailukelpoisia aiempiin. Vuoden 2001 aikatietojen vertailukelpoisuus vastaaviin vuotta aikaisempiin tietoihin on taas normaali.

#### *Toimialaluokitus TOL 2002 käyttöön työvoimatutkimuksessa 1.1.2003 alkaen*

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

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

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

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2004/05	2004/04	2003/05	2004/05 – 2003/05
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74 years	3 932	3 933	3 925	0,2
Miehet – Males	1 962	1 963	1 958	0,2
Naiset – Females	1 969	1 970	1 967	0,1
Työvoima – Labour force	2 691	2 566	2 687	0,1
Miehet – Males	1 388	1 322	1 400	-0,9
Naiset – Females	1 302	1 244	1 287	1,2
Työlliset – Employed persons	2 377	2 294	2 381	-0,2
Miehet – Males	1 231	1 177	1 236	-0,3
Naiset – Females	1 146	1 117	1 146	0,0
Työttömät – Unemployed persons	313	272	306	2,4
Miehet – Males	157	145	165	-4,7
Naiset – Females	156	127	141	10,8
Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force	1 241	1 367	1 238	0,3
Miehet – Males	574	641	558	2,9
Naiset – Females	667	725	680	-1,9
Työvoimaan kuulumattomista – Of persons not in labour force				
Opiskelijoita – Students	252	350	265	-4,7
Kotitaloustyötä tekeviä – Persons performing domestic work	98	97	90	8,5
	Prosenttia			Prosenttiyksikköä
	Per cent			Percentage points
Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %	68,4	65,2	68,5	-0,1
Miehet – Males	70,7	67,3	71,5	-0,8
Naiset – Females	66,1	63,2	65,4	0,7
15–64-vuotiaiden työllisyysaste – Employment rate of persons aged 15–64 years, %	67,7	65,3	67,8	-0,1
Miehet – Males	69,2	66,2	69,2	0,0
Naiset – Females	66,3	64,5	66,2	0,1
Työttömyysaste – Unemployment rate, %	11,6	10,6	11,4	0,2
Miehet – Males	11,3	11,0	11,8	-0,5
Naiset – Females	12,0	10,2	11,0	1,0

## 2 Väestö iän ja sukupuolen mukaan Population by age and sex

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2004/05	2004/04	2003/05	2004/05 – 2003/05
	1 000 henkeä – persons			%
15–74-vuotias väestö – Population aged 15–74	3 932	3 933	3 925	0,2
Ikä – Age				
15–24	650	650	651	-0,0
25–54	2 169	2 169	2 191	-1,0
55–74	1 112	1 113	1 084	2,6
15–64	3 487	3 488	3 483	0,1
Miehet – Males	1 962	1 963	1 958	0,2
Ikä – Age				
15–24	332	333	332	0,0
25–54	1 101	1 100	1 113	-1,1
55–74	530	531	513	3,2
15–64	1 762	1 763	1 761	0,1
Naiset – Females	1 969	1 970	1 967	0,1
Ikä – Age				
15–24	318	318	318	-0,1
25–54	1 069	1 069	1 078	-0,9
55–74	583	583	570	2,2
15–64	1 725	1 725	1 723	0,1

### 3 Työvoima Labour force

		Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
		2004/05	2004/04	2003/05	2004/05 – 2003/05
		1 000 henkeä – persons			%
<b>Työvoima – Labour force</b>		2 691	2 566	2 687	0,1
Ikä – Age	15–24	389	305	388	0,3
	25–54	1 901	1 879	1 924	–1,2
	55–74	400	383	375	6,7
	15–64	2 675	2 551	2 666	0,3
<b>Miehet – Males</b>		1 388	1 322	1 400	–0,9
Ikä – Age	15–24	194	150	193	0,4
	25–54	989	977	1 010	–2,1
	55–74	205	195	197	4,1
	15–64	1 376	1 312	1 384	–0,6
<b>Naiset – Females</b>		1 302	1 244	1 287	1,2
Ikä – Age	15–24	195	155	195	0,2
	25–54	912	901	914	–0,2
	55–74	195	188	178	9,6
	15–64	1 299	1 239	1 282	1,3
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
<b>Työvoimaosuus – Labour force participation rate, %</b>		68,4	65,2	68,5	–0,1
Ikä – Age	15–24	59,8	46,9	59,6	0,2
	25–54	87,7	86,6	87,8	–0,1
	55–74	36,0	34,4	34,6	1,4
	15–64	76,7	73,1	76,5	0,2
<b>Miehet – Males</b>		70,7	67,3	71,5	–0,8
Ikä – Age	15–24	58,3	45,1	58,1	0,2
	25–54	89,9	88,8	90,8	–0,9
	55–74	38,8	36,7	38,5	0,3
	15–64	78,1	74,4	78,6	–0,5
<b>Naiset – Females</b>		66,1	63,2	65,4	0,7
Ikä – Age	15–24	61,4	48,7	61,2	0,2
	25–54	85,4	84,3	84,8	0,6
	55–74	33,4	32,3	31,1	2,3
	15–64	75,3	71,8	74,4	0,9

## 4 Työlliset Employed

	Vuosi/ikk – Year/month			Muutos – Change
	2004/05	2004/04	2003/05	2004/05 – 2003/05
	1 000 henkeä – persons			%
<b>Työlliset – Employed persons</b>	2 377	2 294	2 381	–0,2
<b>Ikä – Age</b>				
15–24	250	219	252	–1,0
25–54	1 759	1 724	1 782	–1,3
55–74	369	351	347	6,3
15–64	2 362	2 279	2 360	0,1
<b>Miehet – Males</b>	1 231	1 177	1 236	–0,3
<b>Ikä – Age</b>				
15–24	126	103	126	0,4
25–54	917	898	927	–1,1
55–74	188	176	182	2,9
15–64	1 219	1 167	1 219	–0,0
<b>Naiset – Females</b>	1 146	1 117	1 146	0,0
<b>Ikä – Age</b>				
15–24	123	116	126	–2,4
25–54	842	826	855	–1,5
55–74	181	175	164	10,1
15–64	1 143	1 112	1 141	0,2
<b>Lääni – Province</b>				
Koko maa – Whole country	2 377	2 294	2 381	–0,2
Etelä-Suomen – Southern Finland	1 047	1 009	1 038	0,9
Länsi-Suomen – Western Finland	818	794	832	–1,7
Itä-Suomen – Eastern Finland	235	221	234	0,2
Oulun – Oulu	188	183	189	–0,2
Lapin – Lapland	77	74	75	2,7
<b>Suuralue – Major region (NUTS 2)</b>	2 377	2 294	2 381	–0,2
Etelä-Suomi – Southern Finland	1 252	1 209	1 260	–0,6
Länsi-Suomi – Western Finland	579	564	579	–0,1
Itä-Suomi – Eastern Finland	265	252	269	–1,3
Pohjois-Suomi – Northern Finland	269	256	260	3,6
<b>Ammattiasema – Occupational status</b>				
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 377	2 294	2 381	–0,2
Palkansaajat – Employees	2 097	2 004	2 085	0,6
Työntekijät – Wage earners	735	708	761	–3,4
Toimihenkilöt – Salaried employees	1 358	1 292	1 323	2,6
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers	280	290	296	–5,3
<b>Työnantajasektori – Employer sector</b>				
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 377	2 294	2 381	–0,2
Yksityinen – Private sector	1 703	1 660	1 722	–1,1
siitä palkansaajat – of which employees	1 423	1 370	1 426	–0,2
Julkinen – Public sector	669	631	654	2,3
Valtio – State	144	144	146	–1,4
Kunta – Municipality	525	487	508	3,4
Tuntematon – Unknown	6	3	5	..

#### 4 Työlliset (jatkoa) Employed (continued)

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change	
	2004/05	2004/04	2003/05	2004/05 – 2003/05	
	1 000 henkeä – persons			%	
<b>Työssäolo – Work attendance</b>					
Työlliset yhteensä – Employed persons total	2 377	2 294	2 381	–0,2	
Työssä olleet – At work	2 168	2 032	2 177	–0,4	
Poissa työstä – Absent from work	209	262	204	2,4	
Työssäoloaste – Work attendance rate, %	91,2	88,6	91,4	–0,2	yks. – pts
Ylityöaste – Overtime rate, %	7,9	6,7	6,7	1,2	yks. – pts
Sivutyöaste – Secondary job rate, %	3,3	3,4	3,2	0,1	yks. – pts
<b>Osa-aikatyö – Part-time work</b>					
Osa-aikatyölliset – Part-time employed persons	298	331	314	–5,1	
– Osuus työllisistä – Proportion of employed persons, %	12,5	14,4	13,2	–0,7	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				Vuosi/kk – Year/month			
						Muutos Change			
						2004/05 – 2003/05			
		2004/05	2004/04	2003/05	2004/05	2004/04	2003/05	2003/05	
		1 000 henkeä – persons			%	Milj. tuntia – Million hours			%
<b>Kaikki toimialat – All industries</b>	01–99	2 377	2 294	2 381	–0,2	349,3	315,1	346,4	0,8
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	114	112	117	–1,9	24,9	20,5	25,4	–2,3
Teollisuus – Manufacturing	10–41	466	442	482	–3,4	68,6	62,7	71,4	–3,9
Rakennustoiminta – Construction	45	152	136	148	2,3	24,5	20,0	24,0	2,0
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	353	359	367	–3,7	50,6	48,9	53,0	–4,4
Liikenne – Transport and communication	60–64	168	165	168	0,3	26,0	24,4	25,5	1,7
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	317	311	310	2,5	43,8	41,6	43,5	0,7
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	796	762	779	2,1	109,4	96,0	102,1	7,1
Tuntematon – Unknown	99	10	6	10	..	1,6	0,8	1,5	..

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

Toimiala – Industry	TOL TOL	Palkansaajat Employees				Palkansaajien tekemät työtunnit Actual hours worked by employees			
		Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2004/05 – 2003/05	Vuosi/kk – Year/month			Muutos Change 2004/05 – 2003/05
		2004/05	2004/04	2003/05		2004/05	2004/04	2003/05	
		1 000 henkeä – persons			%	Milj. tuntia – Million hours			%
<b>Kaikki toimialat – All industries</b>	01–99	2 097	2 004	2 085	0,6	293,5	265,8	288,0	1,9
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	39	31	31	24,0	6,4	5,0	5,6	14,4
Teollisuus – Manufacturing	10–41	441	422	455	–3,2	64,0	59,6	66,3	–3,5
Rakennustoiminta – Construction	45	129	105	120	7,6	20,0	15,1	18,5	8,4
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	302	306	313	–3,7	40,2	39,3	42,0	–4,4
Liikenne – Transport and communication	60–64	147	142	148	–0,4	21,0	20,2	21,3	–1,5
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	278	279	273	1,7	37,4	36,9	37,8	–1,2
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	753	712	735	2,4	102,9	88,9	95,1	8,2
Tuntematon – Unknown	99	10	5	9	..	1,5	0,8	1,3	..

## 7 Palkansaajien erilaiset työsuhteet Different types of employment relationships

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2004/05	2004/04	2003/05	2004/05 – 2003/05
	1 000 henkeä – persons			%
<b>Kaikki palkansaajat – All employees</b>	2 097	2 004	2 085	0,6
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	1 575	1 510	1 543	2,1
Epätypillisessä työsuhteessa – Atypical employment relationship	521	493	542	–3,8
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	184	202	183	0,8
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	265	210	275	–3,7
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	72	82	84	–14,2
Palkansaajista – Of employees				
Epätypillisessä työsuhteessa – Atypical employment relationship	521	493	542	–3,8
Määräaikaisia – Fixed-term <sup>1)</sup>	337	292	359	–6,1
Osa-aikaisia – Part-time <sup>1)</sup>	257	284	267	–3,9
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
<b>Kaikki palkansaajat – All employees</b>	100,0	100,0	100,0	0,0
Jatkuva kokoaikatyö – Permanent full-time job	75,1	75,4	74,0	1,1
Epätypillisessä työsuhteessa – Atypical employment relationship	24,9	24,6	26,0	–1,1
Jatkuva osa-aikatyö – Permanent part-time job	8,8	10,1	8,8	0,0
Määräaikainen kokoaikatyö – Fixed-term full-time job	12,6	10,5	13,2	–0,6
Määräaikainen osa-aikatyö – Fixed-term part-time job	3,5	4,1	4,0	–0,5
Palkansaajista – Of employees				
Epätypillisessä työsuhteessa – Atypical employment relationship	24,9	24,6	26,0	–1,1
Määräaikaisia – Fixed-term <sup>1)</sup>	16,1	14,6	17,2	–1,1
Osa-aikaisia – Part-time <sup>1)</sup>	12,2	14,2	12,8	–0,6

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

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2004/05	2004/04	2003/05	2004/05 – 2003/05
	1 000 henkeä – persons			%
<b>Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet –</b>				
<b>Employment relationships of less than 12 months' duration (new)</b>	424	367	412	3,0
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	146	133	143	2,0
Epätavallisissa työsuhteissa – <i>Atypical employment relationship</i>	278	235	269	3,6
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	39	44	39	-1,3
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	185	132	168	10,2
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	55	58	62	-11,4
<b>Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –</b>				
<b>Of employment relationships of less than 12 months' duration</b>				
Epätavallisia – <i>Atypical</i>	278	235	269	3,6
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> <sup>1)</sup>	240	190	229	4,4
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> <sup>1)</sup>	93	103	101	-7,5
	<b>Prosenttia</b>			<b>Prosenttiyksikköä</b>
	<b>Per cent</b>			<b>Percentage points</b>
<b>Alle vuoden kestäneet (uudet) työsuhteet –</b>				
<b>Employment relationships of less than 12 months' duration (new)</b>	100,0	100,0	100,0	0,0
Jatkuva kokoaikatyö – <i>Permanent full-time job</i>	34,4	36,1	34,8	-0,4
Epätavallisissa työsuhteissa – <i>Atypical employment relationship</i>	65,6	63,9	65,2	0,4
Jatkuva osa-aikatyö – <i>Permanent part-time job</i>	9,1	12,1	9,5	-0,4
Määräaikainen kokoaikatyö – <i>Fixed-term full-time job</i>	43,6	35,9	40,7	2,9
Määräaikainen osa-aikatyö – <i>Fixed-term part-time job</i>	12,9	15,9	15,0	-2,1
<b>Alle vuoden kestäneistä työsuhteista –</b>				
<b>Of employment relationships of less than 12 months' duration</b>				
Epätavallisia – <i>Atypical</i>	65,6	63,9	65,2	0,4
Määräaikaisia – <i>Fixed-term</i> <sup>1)</sup>	56,5	51,8	55,7	0,8
Osa-aikaisia – <i>Part-time</i> <sup>1)</sup>	22,0	28,0	24,5	-2,5

<sup>1)</sup> Määräaikaisten ja osa-aikaisten summa ei ole sama kuin epätavilliset työsuhteet, koska se sisältää päällekkäisiä tapauksia.

<sup>1)</sup> Due to overlapping, the sum of fixed-term and part-time employment relationships is not equal to atypical employment relationships.



## 8 Työttömät Unemployed

		Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
		2004/05	2004/04	2003/05	2004/05 – 2003/05
		1 000 henkeä – persons			%
<b>Työttömät – Unemployed persons</b>		313	272	306	2,4
Ikä – Age	15–24	139	85	136	2,7
	25–54	142	155	142	0,3
	55–74	32	32	28	11,6
	15–64	313	272	306	2,4
<b>Miehet – Males</b>		157	145	165	-4,7
Ikä – Age	15–24	68	47	67	0,2
	25–54	72	80	82	-13,1
	55–74	18	19	15	19,0
	15–64	157	145	165	-4,7
<b>Naiset – Females</b>		156	127	141	10,8
Ikä – Age	15–24	72	39	69	5,0
	25–54	70	75	59	19,1
	55–74	14	13	13	3,2
	15–64	156	127	141	10,8
		Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points
<b>Työttömyysaste – Unemployment rate, %</b>		11,6	10,6	11,4	0,2
Ikä – Age	15–24	35,8	28,0	35,0	0,8
	25–54	7,5	8,2	7,4	0,1
	55–74	7,9	8,3	7,5	0,4
	15–64	11,7	10,7	11,5	0,2
<b>Miehet – Males</b>		11,3	11,0	11,8	-0,5
Ikä – Age	15–24	34,8	31,1	34,9	-0,1
	25–54	7,2	8,2	8,2	-1,0
	55–74	8,7	9,7	7,6	1,1
	15–64	11,4	11,1	11,9	-0,5
<b>Naiset – Females</b>		12,0	10,2	11,0	1,0
Ikä – Age	15–24	36,9	25,1	35,2	1,7
	25–54	7,7	8,3	6,5	1,2
	55–74	7,0	7,0	7,4	-0,4
	15–64	12,0	10,3	11,0	1,0

## 8 Työttömät (jatkoa) Unemployed (continued)

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change	
	2004/05	2004/04	2003/05	2004/05 – 2003/05	
	Prosenttia Per cent			Prosenttiyksikköä Percentage points	
<b>Työttömyysasteet toimialoittain (TOL 2002), %</b>					
<b>Unemployment rates by industry (TOL 2002), %</b>					
Kaikki toimialat – All industries	01–99	11,6	10,6	11,4	0,2
Maa- ja metsätalous – Agriculture and forestry	01–05	4,1	4,3	3,3	0,8
Teollisuus – Manufacturing	10–41	5,7	5,9	5,0	0,7
Rakennustoiminta – Construction	45	8,8	13,8	12,6	-3,8
Kauppa, majoitus- ja rav.toiminta – Trade, hotels and restaurants	50–55	5,4	5,6	5,7	-0,3
Liikenne – Transport and communication	60–64	3,8	6,6	4,4	-0,6
Rahoitus- ja liike-elämää palveleva toiminta – Financing, real estate, business services	65–74	5,5	6,2	5,4	0,1
Julkiset ja muut palvelut – Public and other services	75–98	6,1	6,3	5,9	0,2
<b>Työttömyysasteet lääneittäin, %</b>					
<b>Unemployment rates by province, %</b>					
Koko maa – Whole country		11,6	10,6	11,4	0,2
Etelä-Suomen – Southern Finland		9,3	8,0	9,3	0,0
Länsi-Suomen – Western Finland		12,3	11,7	10,9	1,4
Itä-Suomen – Eastern Finland		13,5	15,7	14,8	-1,3
Oulun – Oulu		17,0	13,5	17,8	-0,8
Lapin – Lapland		16,5	11,3	17,0	-0,5
<b>Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS 2), %</b>					
<b>Unemployment rates by major region (NUTS 2), %</b>					
Etelä-Suomi – Southern Finland		9,7	8,4	9,3	0,4
Länsi-Suomi – Western Finland		12,7	12,2	11,4	1,3
Itä-Suomi – Eastern Finland		14,4	16,1	14,9	-0,5
Pohjois-Suomi – Northern Finland		15,6	12,0	17,2	-1,6
<b>Työttömyysasteet ammatiaseman mukaan, %</b>					
<b>Unemployment rates by occupational status, %</b>					
Palkansaajat – Employees		6,3	7,2	6,5	-0,2
Työntekijät – Wage earners		9,3	11,0	10,0	-0,7
Toimihenkilöt – Salaried employees		4,7	5,0	4,3	0,4
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet – Self-employed persons and unpaid family workers		1,9	1,8	1,5	0,4
<b>Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan, %</b>					
<b>Unemployment rates by employer sector, %</b>					
Yksityinen – Private sector		6,1	6,6	5,9	0,2
Julkinen – Public sector		4,9	6,4	5,7	-0,8
Valtio – State		3,4	5,6	4,2	-0,8
Kunta – Municipality		5,4	6,6	6,1	-0,7

## 9 Työvoimaan kuulumattomat Persons not in labour force

	Vuosi/kk – Year/month			Muutos – Change
	2004/05	2004/04	2003/05	2004/05 – 2003/05
	1 000 henkeä – persons			%
<b>Työvoimaan kuulumattomat – Persons not in labour force</b>	<b>1 241</b>	<b>1 367</b>	<b>1 238</b>	<b>0,3</b>
Niistä – Of which:				
Piilotyöttömiä – In disguised unemployment	97	86	112	-13,5
Työhausta luopuneet – Discouraged workers	27	25	34	-20,8
Muusta syystä – For other reason	70	61	79	-10,3

# 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, vastaukskadosta 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 2004 oli 313 000, keskivirhe on noin 9 200. Kun keskivirhe kerrotaan kertoimella 1,96, saadaan työttömien määrän 95 prosentin luottamusväliksi 295 000–331 000.

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 työttömyysluvat eivät ole vertailukelpoisia. Lukujen eroa selvitetään mm. Tilastokeskuksen julkaisussa [http://tilastokeskus.fi/tk/el/tyomarkkinat\\_2002\\_17.pdf](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. Toukokuusin Tilastokeskuksen työttömyysluku on työministeriön työttömyyslukua suurempi. Työnhakijarekisterissä oli toukokuussa 283 000 työtöntä työnhakijaa.

## Ahvenanmaan luvut

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

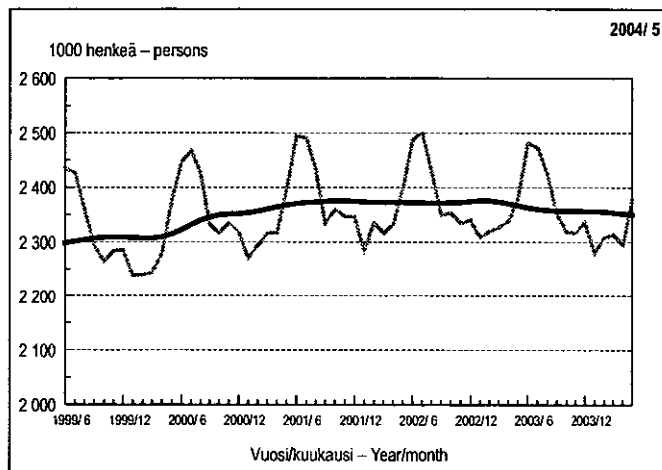
kauden tiedot liitetään mukaan sarjaan. Tämä trendien ennakkollinen luonne on syytä ottaa huomioon luvuista päätelmiä tehtäessä.

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.

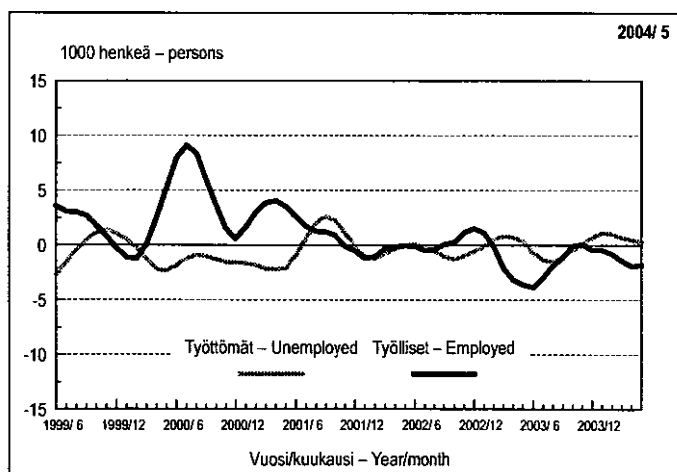
**Kausivaihteluista tasoitettuja trendejä,  
1 000 henkeä**  
*Seasonally adjusted trends, 1 000 persons*

Vuosi/ kuukausi Year/ month	Työlliset Employed	Työttömät Unem- ployed	Työttömyys- aste, % Unem- ployment rate, %	Työttömyysaste, % Unemployment rate, %	
				15-24	25-74
				-vuotiaat Aged 15-24	-vuotiaat Aged 25-74
2002/ 9	2 372	237	9,1	20,8	7,4
2002/10	2 372	235	9,0	20,8	7,4
2002/11	2 373	234	9,0	20,7	7,3
2002/12	2 375	234	9,0	20,7	7,3
2003/ 1	2 376	234	9,0	20,7	7,3
2003/ 2	2 376	234	9,0	20,8	7,4
2003/ 3	2 374	235	9,0	21,0	7,4
2003/ 4	2 371	236	9,0	21,2	7,4
2003/ 5	2 367	236	9,1	21,4	7,4
2003/ 6	2 363	236	9,1	21,6	7,3
2003/ 7	2 360	234	9,0	21,8	7,2
2003/ 8	2 358	233	9,0	21,9	7,2
2003/ 9	2 357	232	8,9	21,9	7,1
2003/10	2 357	231	8,9	21,8	7,1
2003/11	2 357	231	8,9	21,7	7,2
2003/12	2 357	232	9,0	21,5	7,2
2004/ 1	2 356	233	9,0	21,4	7,3
2004/ 2	2 356	234	9,0	21,3	7,3
2004/ 3	2 354	235	9,1	21,2	7,4
2004/ 4	2 352	235	9,1	21,2	7,5
2004/ 5	2 350	236	9,1	21,3	7,6

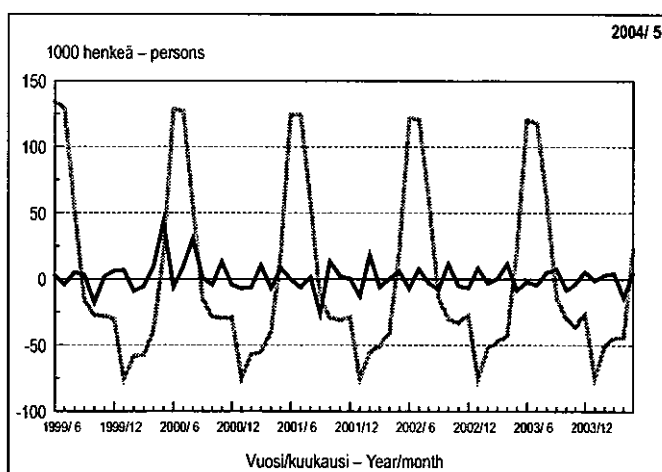
**Työlliset:**  
**Trendi ja kausivaihtelusta tasoittamaton sarja**  
*Employed: Trend and seasonally unadjusted series*



**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 2004**  
*Standard errors, May 2004*

	Estimaatti henkeä	Keskivirhe henkeä	Suhteellinen keskivirhe prosenttia
	<i>Estimate persons</i>	<i>Standard error persons</i>	<i>Coefficient of variation<sup>1)</sup> per cent</i>
<b>Työvoima – Labour force</b>	2 690 600	14 100	0,5
Miehet – Males	1 388 400	10 000	0,7
Naiset – Females	1 302 200	10 500	0,8
<b>Työlliset – Employed</b>	2 377 400	14 100	0,6
Miehet – Males	1 231 300	10 500	0,9
Naiset – Females	1 146 100	11 000	1,0
<b>Työttömät – Unemployed</b>	313 200	9 200	2,9
Miehet – Males	157 100	7 100	4,5
Naiset – Females	156 100	7 000	4,5
	prosenttia per cent	prosenttiyksikköä percentage points	prosenttia per cent
<b>Työttömyysaste – Unemployment rate</b>	11,64	0,33	2,8
Miehet – Males	11,31	0,49	4,3
Naiset – Females	11,99	0,52	4,3

Työvoimatutkimuksen nettokato oli toukokuussa 16,2 prosenttia.

*The net non-response for the Labour Force Survey was 16,2 per cent in May.*

<sup>1)</sup> Suhteellinen keskivirhe on keskivirheen prosenttiosuus estimaatista.

<sup>1)</sup> *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	
	2004	2003	2004	2003
	prosenttia per cent	prosenttia per cent	prosenttia per cent	prosenttia per cent
<b>EU yhteensä (15 maata)</b>				
<i>EU total (15 countries)</i>	8,1	8,1	15,9	15,8
Alankomaat – Netherlands	..	3,7	..	7,0
Belgia – Belgium	8,5	8,0	22,0	21,0
Espanja – Spain	11,2	11,3	22,5	22,8
Irlanti – Ireland	4,5	4,5	8,1	8,2
Iso-Britannia – United Kingdom	..	5,0	..	12,5
Italia – Italy	..	8,7	..	27,0
Itävalta – Austria	4,5	4,3	7,3	7,1
Luxemburg – Luxembourg	4,2	3,5	12,1	9,9
Portugali – Portugal	6,8	6,3	15,4	14,2
Ranska – France	9,4	9,3	20,7	20,0
Ruotsi – Sweden	6,3	5,4	16,1	12,6
Saksa – Germany	9,8	9,7	11,1	11,5
Suomi – Finland	9,1	9,0	20,6	21,2
Tanska – Denmark	..	5,5	..	10,0
Kreikka – Greece	..	9,2	..	25,8

Lähde – Source: Eurostat News Release No 72/2004 – 2 June 2004

# LIITE

## TYÖVOIMATUTKIMUKSEN TOIMIALAKOODIT (TOL 2002) 1.1.2003 ALKAEN

TOL 2002 koodi <sup>1)</sup>

<b>A</b>	<b>Maatalous, riistatalous ja metsätalous</b>	260	Ei-metallisten mineraalituott. valmistus (lasi-, savi- ja kivituuotteiden yms. valm.)
010	Maatalous, riistatalous ja niihin liittyvät palvelut		
020	Metsätalous ja siihen liittyvät palvelut	270	Perusmetallien valmistus
		280	Metallituotteiden valmistus poislukien koneet ja laitteet
<b>B</b>	<b>Kalatalous</b>		
050	Kalastus, kalanviljely ja niihin liittyvät palvelut	290	Koneiden ja laitteiden valmistus
		300	Konttori- ja tietokoneiden valmistus
<b>C</b>	<b>Mineraalien kaivu</b>	310	Muu sähkökoneiden ja -laitteiden valmistus
100	Kivi- ja ruskohiilen kaivu; turpeen nosto	320	Radio-, televisio- ja tietoliikennevälineiden valmistus
110	Raakaöljyn ja luonnonkaasun tuotanto sekä siihen liittyvät palvelut	330	Lääkintäkojeiden, hienomekaanisten kojeiden ja optisten instrumenttien sekä kellojen valmistus
120	Uraani- ja toriummalmien louhinta	340	Autojen ja perävaunujen valmistus
130	Metallimalmien louhinta	351	Laivojen ja veneiden valmistus ja korjaus
140	Muu mineraalien kaivu	352	Muiden kulkuneuvojen valmistus (352–355)
		361	Huonekalujen valmistus
<b>D</b>	<b>Teollisuus</b>		
151	Elintarvikkeiden valmistus (151–158)	362	Muu valmistus (362–366)
159	Juomien valmistus	370	Kierrätys
160	Tupakkatuotteiden valmistus		
170	Tekstiilien valmistus	<b>E</b>	<b>Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto</b>
180	Vaatteiden valmistus; turkisten muokkaus	400	Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto
191	Nahan ja nahkatuotteiden valmistus (191–192)	410	Veden puhdistus ja jakelu
193	Jalkineiden valmistus		
		<b>F</b>	<b>Rakentaminen</b>
201	Puun sahaus, höyläys ja kyllästys	451	Maa- ja vesirakentaminen (451, 45219, 4523,4524)
202	Vanerin ja muiden puulevyjen valmistus	452	Talonrakentaminen (45211, 4522)
203	Rakennuspuusepäntuotteiden valmistus (203–205)	453	Rakennusasennus, viimeistely (4525, 453, 454)
211	Massan, paperin ja kartongin valmistus	455	Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjineen
212	Paperi- ja kartonkituotteiden valmistus		
220	Kustantaminen, painaminen sekä ääni-, kuva- ja atk-tallenteiden jäljentäminen	<b>G</b>	<b>Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen sekä henkilökohtaisten esineiden ja kotitalousesineiden korjaus</b>
230	Koksin, öljytuotteiden ja ydinpolttoaineen valmistus	501	Moottoriajoneuvojen kauppa (501, 503, 504)
241	Peruskemikaalien valmistus	502	Moottoriajoneuvojen huolto ja korjaus
242	Kemiallisten tuotteiden ja tekokuitujen valmistus (242–247)	505	Polttoaineiden vähittäiskauppa
251	Kumituotteiden valmistus		
252	Muovituotteiden valmistus		

<sup>1)</sup> 0-loppuiset koodit ovat 2-numerotason koodeja. Sulkeissa olevat koodit on yhdistetty yhdeksi luokaksi.

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

527 Henkilökohtaisten esineiden ja kotitalouksesineiden 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-, 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 ammattikorkeakoulut)  
804 Muu koulutus

### **N Terveystenhoito- ja sosiaalipalvelut**

851 Terveystenhoitopalvelut  
852 Eläinlääkintäpalvelut  
853 Lasten päivähoito (osa siirretty 854:ksi) (85321)  
854\* Muu sosiaalipalvelu (8531, 85322–85329)

### **O Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut**

900 Ympäristöhuolto  
911 Työmarkkinajärjestöt, elinkeinoelämän järjestöt (911–912)  
913 Uskonnolliset järjestöt (osa siirretty 914:ksi) (9131)  
914\* Muut järjestöt, puolueet (9132–9133)  
920 Virkistys-, kulttuuri- ja urheilutoiminta  
931\* Pesulat (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

Port Payé  
Finlande  
126676

Suomen  
Posti Oyj

SVT Suomen virallinen tilasto  
Finlands officiella statistik  
Official Statistics of Finland

Työmarkkinat 2004:8  
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

**Työvoimatilasto, kuukausi- ja neljännesvuosijulkaisut ovat tilattavissa myynti-  
palvelustamme myös pdf-tiedostoina tammikuun 2004 julkaisusta alkaen.**

Asiakaspalaute: [www.tilastokeskus.fi/palaute](http://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](http://www.tilastokeskus.fi)

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

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