

# Työvoimatilasto 2004

## Labour Force Statistics

### Vuosikatsaus – Annual review

#### Työllisyys pysyi ennallaan

Työllisiä oli vuonna 2004 työvoimatutkimuksen mukaan keskimäärin 2 365 000 henkeä eli saman verran kuin vuotta aiemmin. Työllisiä naisia oli 1 136 000 ja miehiä 1 229 000 henkeä.

Vuonna 2004 työllisyysaste, 15–64-vuotiaiden työllisten prosenttiosuus vastaavasta väestöryhmästä, oli 67,2 prosenttia. Se pysyi lähes edellisen vuoden tasolla. Miesten työllisyysaste oli 68,9 prosenttia ja naisten 65,5 prosenttia.

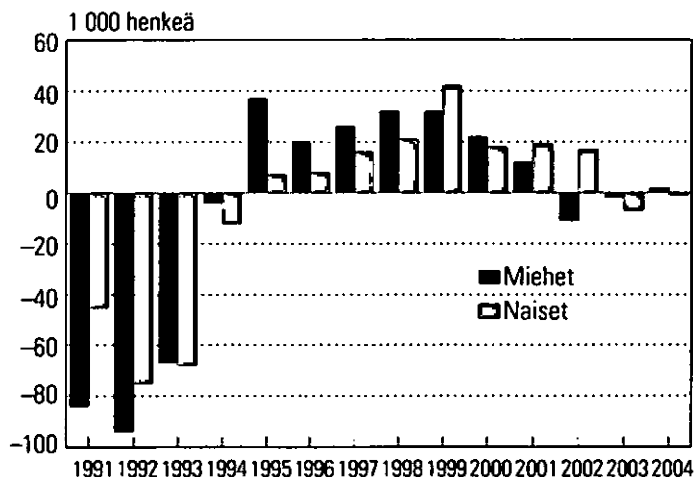
Nuorten, 15–24-vuotiaiden, työllisten osuus vastaavasta ikäluokasta laski 0,4 prosenttiyksikköä. Kaikkiaan 15–24-vuotiaista oli työllisenä 38,1 prosenttia vuonna 2004. Nuorten naisten työllisyysaste nousi 0,3 prosenttiyksikköä, miesten puolestaan laski 0,9 prosenttiyksikköä.

Työllisten naisten osuus 35–39-vuotiaiden ikäryhmässä laski eniten, 2,6 prosenttiyksikköä. Sitä vastoin miesten työllisyysaste kyseisessä ikäryhmässä nousi 1,3 prosenttiyksikköä. Naisten työllisyysaste laski 25–29-vuotiaiden ja nousi 60–64-vuotiaiden ikäryhmissä.

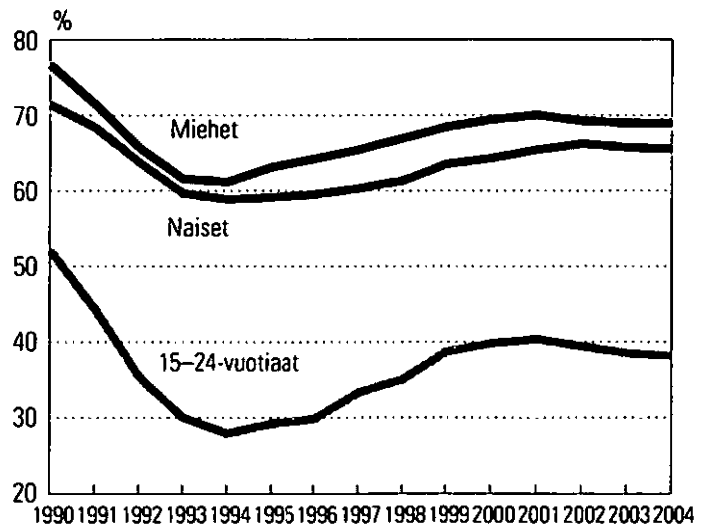
#### Työvoiman tarjonta laski edelleen vuonna 2004

Vuonna 2004 työvoimaan kuului 2 594 000 henkeä eli 65,9 prosenttia 15–74-vuotiaista väestöstä. Työvoimaan kuuluvien osuus laski 0,3 prosenttiyksikköä. Työvoiman kokonaistarjonta eli työvoiman lukumäärä vähentyi 6 000 hengellä eli 0,2 prosenttia edellisestä vuodesta. Miesten työvoiman määrä väheni 5 000 hengellä. Myös naisten työvoiman määrä laski hieman.

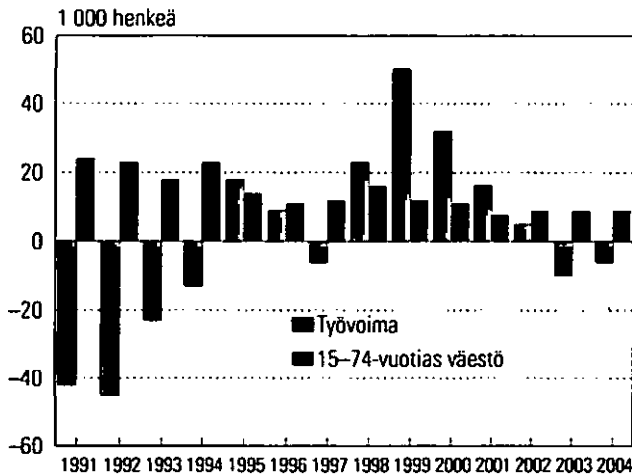
Kuvio 1. Työllisten määrän muutos edellisestä vuodesta



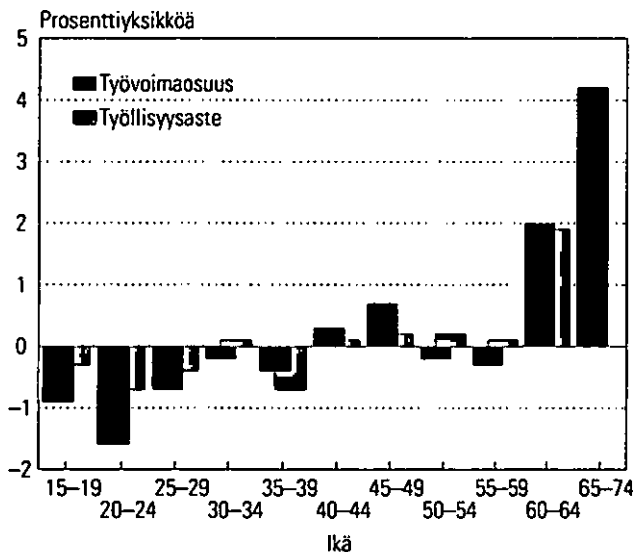
Kuvio 2. Työllisyysasteet



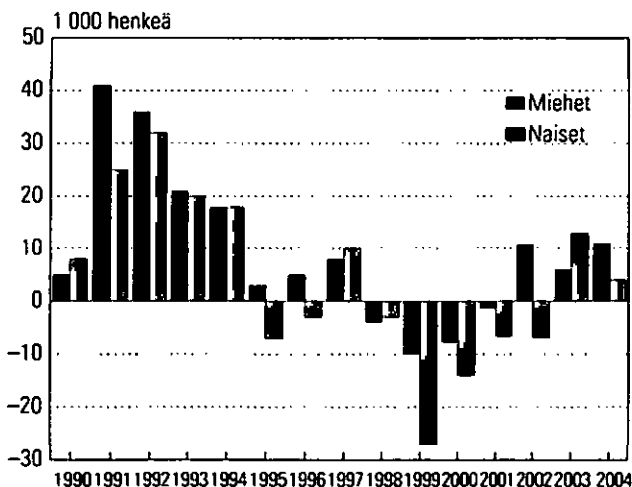
**Kuvio 3.** Työvoima ja työikäinen väestö, muutos edellisestä vuodesta



**Kuvio 4.** Työvoimaosuudet ja työllisyysasteet ikäryhmittäin vuonna 2004, muutos edellisestä vuodesta



**Kuvio 5.** Työvoimaan kuulumattomien määrän muutos edellisestä vuodesta



Työvoimaan kuuluvien osuus nousi 40–49-vuotiaiden ja yli 60-vuotiaiden ikäryhmissä vuotta aiemmasta. Kaikissa muissa ikäryhmissä työvoiman osuus väestöstä laski. Nuorten, alle 25-vuotiaiden, työvoimaan osallistuminen laski 1,1 prosenttiyksikköä 48,1 prosenttiin. Kaikkiaan alle 25-vuotiaiden työvoiman kokonaistarjonta väheni noin 7 000 hengellä edellisvuodesta.

Työvoimaan kuulumattomien 15–74-vuotiaiden määrä kasvoi viime vuonna 15 000 hengellä, joista runsaat 10 000 oli miehiä. Kaikkiaan 15–74-vuotiaista oli vuonna 2004 työvoiman ulkopuolella 1 342 000 henkeä eli hieman yli kolmasosa työikäisestä väestöstä.

### Työllisten määrä kasvoi palvelualoilla ja väheni teollisuudessa

Vaikka työllisten kokonaismäärä pysyi vuonna 2004 edellisen vuoden tasolla, palvelutoimialojen työpaikkojen määrä kasvoi edelleen. Kaikkien palvelutoimialojen (toimialat G–Q) työllisten lukumäärä lisääntyi noin 1,2 prosentilla eli lähes 19 000 hengellä vuonna 2004. Kaikkiaan viime vuonna palvelutoimialat työllistivät 1 635 000 henkeä eli 69 prosenttia kaikista työllisistä. Työllisten määrä kasvoi lähes kaikilla palvelualoilla lukuun ottamatta majoitus- ja ravitsemistoimintaa ja liikennettä. Yksityisten ja julkisten palvelualojen uudet työpaikat ovat työllistäneet niin naisia kuin miehiäkin.

Suhteellisesti eniten uusia työpaikkoja syntyi julkisissa ja muissa palveluissa, jotka työllistivät 1,8 prosenttia eli lähes 14 000 henkeä enemmän kuin vuonna 2004. Uudet työpaikat julkisissa ja muissa palveluissa jakaantuivat lähes tasan miesten ja naisten kesken. Työllisten määrä kasvoi koulutuksessa, terveyspalveluissa ja sosiaalipalveluissa. Julkiset ja muut palvelut -toimialan lisäksi työllisyys parani kaupassa ja liike-elämän palveluissa.

Vuonna 2004 teollisuus työllisti Suomessa 458 000 henkeä. Teollisuuden työpaikkojen määrä väheni 12 000:lla eli 2,4 prosentilla edelliseen vuoteen verrattuna. Teollisuuden työvoiman heikko kysyntä vähensi erityisesti miesten työllisyyttä. Eniten työpaikat vähenivät metalliteollisuudessa, varsinkin koneiden, laitteiden ja tietoliikennevälineiden valmistuksessa. Kaikkiaan vuosina 2001–2004 teollisuudesta hävisi 39 000 työpaikkaa.

Rakentamisessa työpaikkojen määrä väheni 3 000:lla ja maa- ja metsätaloudessa 4 000:lla edellisestä vuodesta.

Palkansaajia oli vuonna 2004 keskimäärin 2 064 000 ja yrittäjiä 301 000 henkeä. Palkansaajien määrä kasvoi 3 000 hengellä ja yrittäjien määrä väheni saman verran. Yrittäjien määrä väheni maa- ja metsätaloudessa ja teollisuudessa.

Vuonna 2004 julkisen sektorin työllisten määrä kasvoi 5 000:lla ja väheni yksityisellä sektorilla 5 000 hengellä.

### Miesten työttömyys aleni, naisten työttömyys entisellään

Työttömiä oli vuonna 2004 keskimäärin 229 000 henkeä, joista miehiä oli 118 000 ja naisia 111 000. Työttömien miesten lukumäärä väheni edellisestä vuodesta 6 000:lla, naisten työttömyys pysyi edellisen vuoden tasolla.

Työttömyysaste, työttömien osuus työvoimasta, laski 9,0 prosentista 8,8 prosenttiin. Miesten työttömyysaste aleni 0,5 prosenttiyksikköä 8,7 prosenttiin, naisten pysyi ennallaan 8,9 prosentissa.

Vuonna 2004 alle 25-vuotiaiden työvoiman tarjonnan väheneminen laski osaltaan nuorten työttömyyttä. Nuorten työttömien määrä väheni 5 000:lla edellisestä vuodesta ja työttömyysaste laski 1,1 prosenttiyksikköä 20,7 prosenttiin. Kaikista työttömistä 65 000 henkeä eli 28 prosenttia oli alle 25-vuotiaita.

Työttömyysaste laski Lapin ja Oulun lääneissä. Siitä huolimatta Lapin ja Oulun lääneissä sekä myös Itä-Suomen läänissä työttömyys oli edelleen korkeammalla tasolla kuin koko maassa keskimäärin.

Pitkäaikaistyöttömien eli yli vuoden yhtäjaksoisesti työttömänä olleiden määrä (51 000 henkeä) laski edellisestä vuodesta. Vuonna 2004 kaikista työttömistä 22 prosenttia oli pitkäaikaistyöttömiä. Työttömistä miehistä lähes neljännes ja naisista viidennes oli ollut työttömänä vähintään vuoden. Noin 40 prosenttia pitkäaikaistyöttömistä oli yli 50-vuotiaita.

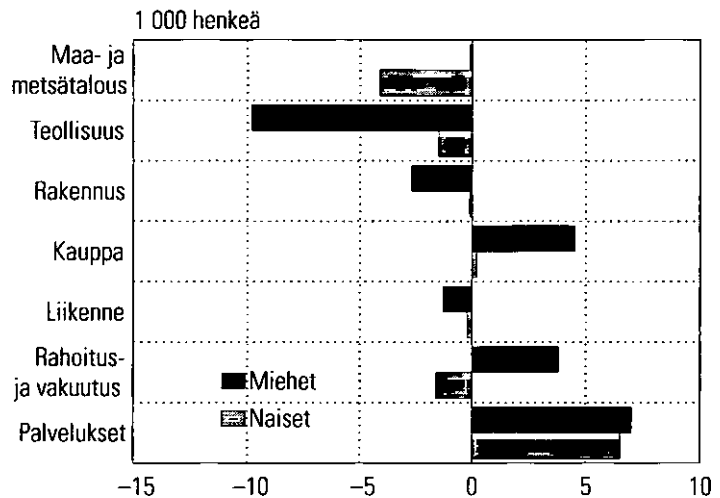
Vuonna 2004 työttömien lisäksi oli 95 000 alle 65-vuotiasta työvoiman ulkopuolella olevaa henkeä, jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä aktiivisesti. Näiden piilotyöttömien määrä kasvoi hieman vuotta aiemmasta.

### Osa-aikatyö yleisty

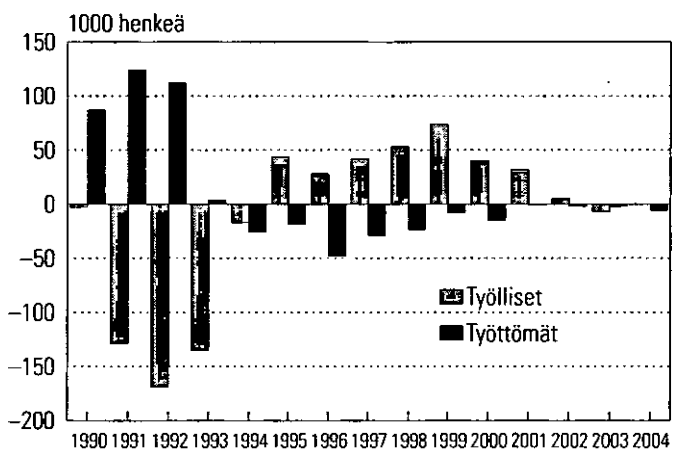
Vuonna 2004 jatkuvaa kokoaikatyötä teki 74,7 prosenttia palkansaajista. Osuus laski 0,2 prosenttiyksikköä edellisestä vuodesta. Miespalkansaajista 82 ja naispalkansaajista noin 68 prosenttia teki jatkuvaa kokoaikatyötä vuonna 2004.

Palkansaajista määräaikaisia oli 334 000 henkeä eli 3 000 vähemmän kuin edellisenä vuonna. Määräaikaisissa työsuhteissa työskenteli 16,2 prosenttia palkansaajista. Määräaikaisten osuus kaikista palkansaajista laski 0,2 prosenttiyksikköä vuotta aiemmasta. Naispalkansaajista lähes viidennes ja miespalkansaajista noin 13 prosenttia oli määräaikais-

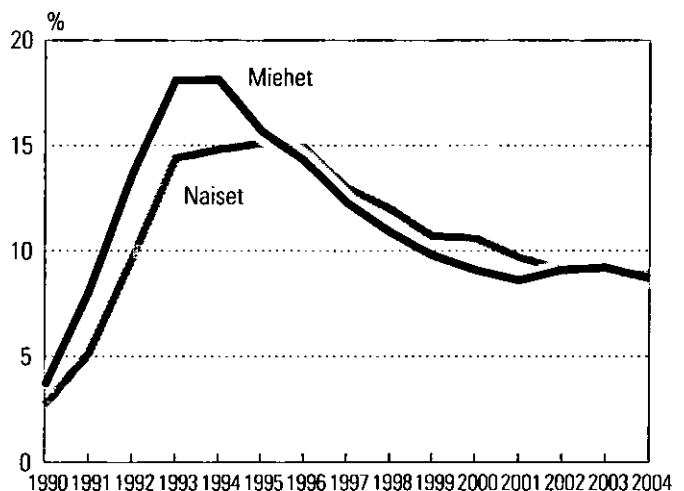
**Kuvio 6.** Työllisten määrän muutos edellisestä vuodesta eri toimialoilla vuonna 2004



**Kuvio 7.** Työllisten ja työttömien määrän muutos edellisestä vuodesta



**Kuvio 8.** Työttömyysasteet sukupuolen mukaan



sa työsuhteessa. Määräaikaisten työsuhteiden määrä väheni yksinomaan kuntasektorilla. Sen sijaan valtiolla ja yksityisellä sektorilla määräaikaisten työntekijöiden määrä nousi.

Vuonna 2004 julkisella sektorilla lähes joka neljäs ja yksityisellä sektorilla 13 prosenttia palkansaajista oli määräaikaisessa työsuhteessa.

Vuonna 2004 kaikista palkansaajista 13,2 prosenttia eli 272 000 henkeä teki osa-aikatyötä. Osa-aikatyötä tehneiden lukumäärä kasvoi edellisestä vuodesta 13 000 hengellä. Naisista 18,3 ja miehistä 8 prosenttia teki osa-aikatyötä vuonna 2004. Noin kolmannes osa-aikatyöntekijöistä oli määräaikaisessa työsuhteessa. Alle 30-vuotiaiden ikäryhmässä tärkein syy osa-aikatyöhön oli opiskelu. Vaikeus saada kokoaikatyötä tai työn puute oli osa-aikatyön syynä noin 30 prosentilla osa-aikatyötä tehneistä palkansaajista. Eniten kokoaikatyöhön siirtyminen kiinnosti 30–49-vuotiaiden palkansaajia.

Vuonna 2004 alle vuoden kestäneitä työsuhteita oli 408 000 eli hieman enemmän kuin vuotta aiemmin. Alle vuoden kestäneistä työsuhteista 55,6 prosenttia oli määräaikaisia, kun vuotta aiemmin niiden osuus oli 56,3 prosenttia.

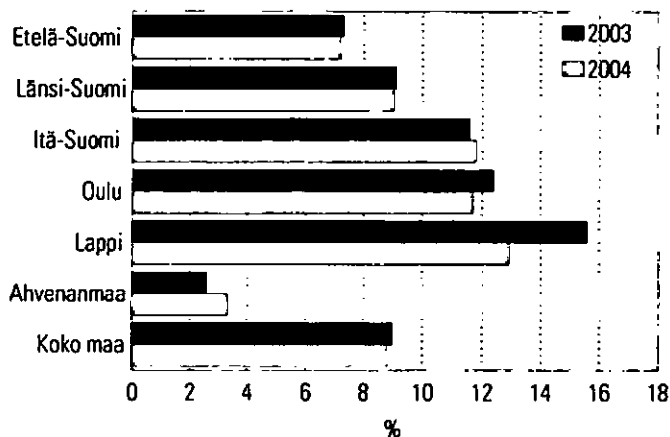
### Tehdyt työtunnit

Koko kansantaloudessa tehtiin vuonna 2004 yhteensä 3,99 miljardia työtuntia, 1,1 prosenttia enemmän kuin edellisellä vuonna. Niin miesten kuin naistenkin työpanos nousi edellisestä vuodesta runsaalla yhdellä prosentilla. Työllistä henkeä kohti kertyi keskimäärin 1 688 työtuntia, vuonna 2003 vastaavasti 1 669 tuntia. Keskimääräinen työssäoloaste, työssä olleiden prosenttiosuus työllisistä, nousi 0,6 prosenttiyksikköä vuotta aiemmasta.

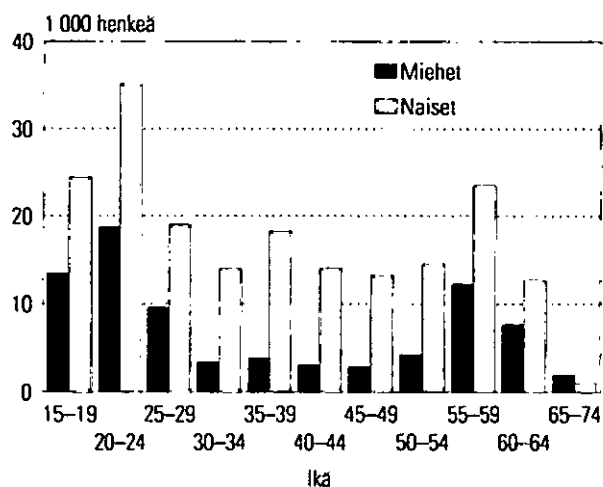
Korvattuja ylitöitä tehtiin 65,5 miljoonaa tuntia, mikä on 0,7 prosenttia vähemmän kuin edellisellä vuonna. Ylityötuntien osuus kaikista työtunneista oli 1,6 prosenttia.

Sivutöitä teki 3,2 prosenttia työllisistä eli keskimäärin 75 000 henkeä. Sivutyötunteja tehtiin 59,6 miljoonaa vuonna 2004. Sivutyötuntien määrä laski 2,7 prosentilla edellisestä vuodesta.

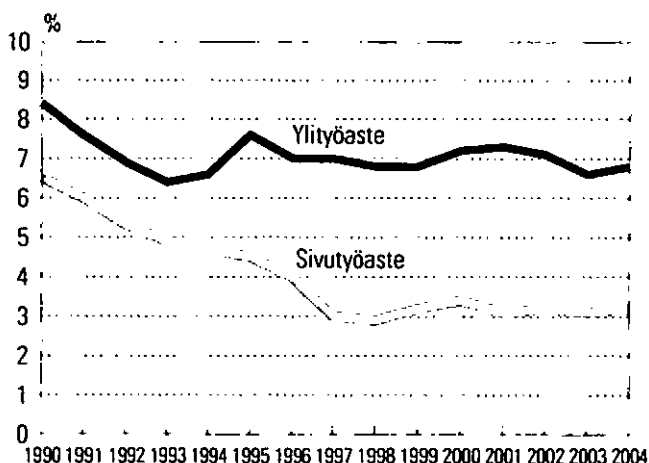
**Kuvio 9. Työttömyysasteet lääneittäin**



**Kuvio 10. Osa-aikaiset palkansaajat ikäryhmittäin vuonna 2004**



**Kuvio 11. Yli- ja sivutyöasteet**



# Tietoja työvoimatutkimuksesta

Julkaisu sisältää tilastotietoja 15–74-vuotiaan väestön työhön osallistumisesta, työllisyydestä, työttömyydestä ja työajasta vuosilta 2002–2004.

Tiedot perustuvat työvoimatutkimukseen, joka tehdään kuukausittain. Tutkimuksen käsitteet ja määritelmät noudattelevat kansainvälisen työjärjestön ILO:n suosituksia ja EU:n tilastotoimen käytäntöjä. Tutkimuksen tilastotiedot ovat täten kansainvälisesti vertailukelpoisia.

Työvoimatutkimuksen avaintiedot julkaistaan kuukausittain kolmen viikkoa tilastokuukauden jälkeen yhdessä työministeriön tietojen kanssa. Vuositietojen ennakkokatsaus julkaistaan noin kolmen kuukauden kuluttua vuoden vaihteesta. Varsinainen vuosijulkaisu Työvoimatilasto 2004 ilmestyy myöhemmin tänä vuonna.

Työvoimatutkimuksen keskeisimmät tiedot on saatavissa vuodesta 1989 lähtien kuukausi-, neljännes- ja vuositasolla myös internet-osoitteessa <http://stat.fin.stat.fi/statweb>. Lisäksi tuoreimmat kuukausitiedot päivitetään julkistamispäivänä osoitteeseen <http://tilastokeskus.fi/til/tyti>.

## Työvoimatutkimuksen uudistukset vuosina 1997–2001

Työvoimatutkimus uudistettiin vuosina 1997–2001. Tietosisältöä laajennettiin ja käsitteet ja määritelmät yhdenmukaistettiin YK:n kansainvälisen työjärjestön ILO:n suositusten kanssa, joita käytetään myös EU:n tilastotoimissa.

Uudistettujen määritelmien mukaisia taannehtivasti korjattuja lukuja vuosilta 1989–1997 on saatavissa julkaisusta Työvoimatilasto 1998, Työmarkkinat 1999:21, Tilastokeskus.

Työvoimatutkimuksen tiedonkeruu muuttui vuoden 2000 alusta, jolloin siirryttiin jatkuvaan tutkimusviikkoon. Sitä ennen kunkin kuukauden tiedot kerättiin yhdeltä tutkimusviikolta, joka oli tavallisesti kuukau-

## Työvoimatutkimuksen menetelmästä

### Otos

Työvoimatutkimuksen perusjoukkona on maassa asuva 15–74-vuotias väestö. Tiedot kerätään haastattelemalla kuukausittain lähes 12 000 henkeä. Otokoko vuodessa on noin 140 000 henkeä.

Otos vaihtuu asteittain siten, että kolmena peräkkäisenä kuukautena on eri otoshenkilöt. Peräkkäisinä neljännesvuosina 3/5 otoshenkilöistä on samoja. Vuoden kuluttua otosten päällekkyyks on 2/5. Kutakin otoshenkilöä haastatellaan 5 kertaa vajaan puolentoista vuoden aikana.

Tästä johtuen muutokset kuukaudesta toiseen sisältävät suhteellisesti enemmän otannasta johtuvaa satunnaisvaihtelua kuin neljännesvuosi- ja vuosimuutokset.

den 15. päivän sisältävä viikko. Nykyään vuoden kaikki viikot ovat edustettuina tutkimuksessa ja otos jaetaan tasaisesti kaikille viikoille. Tilastot kuvaavat aikaisempaa kattavammin koko kuukautta.

Tehtyjen selvitysten mukaan jatkuvaan tutkimusviikkoon siirtyminen vaikutti keskimäärin melko vähän henkilölukuihin, kuten työllisten ja työttömien määrään.

Eniten jatkuvaan tutkimusviikkoon siirtyminen vaikutti työaikatietoihin. Vuositasolla nyky menetelmällä tuotettu koko kansantalouden työtuntisumma jää noin 1,4 prosenttia pienemmäksi kuin vanhalla menetelmällä. Jatkuvan viikon käytäntö aiheutti aikasarjakatkon päivä- ja tuntitietoihin.

### 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.

Vuoden 2003 alusta Suomi jaetaan viiteen suuralueeseen entisten kuuden sijaan (Kunnat ja kuntapohjainen aluejako 2003, Käsikirja 28). Tästä johtuen vuotta 2003 aiempia tietoja suuralueittain ei voida ilmoittaa.

Työvoimatutkimuksessa siirryttiin vuonna 2001 uuteen ammattiluokitukseen, Ammattiluokitus 2001, joka perustuu EU:n ammattiluokitusstandardiin ISCO-88 (COM). Tässä julkaisussa vuoden 2004 ammattitietoja on esitetty uuden, vuoden 2001, sekä vanhan, vuoden 1987, ammattiluokituksen mukaan. (Katso liite 2 sekä Ammattiluokitus 2001, Käsikirjoja nro 14, Tilastokeskus 2001).

### Haastattelutapa

Haastattelut tehdään pääosin puhelimitse. Vuonna 2004 puhelinhaastattelujen osuus oli lähes 99 prosenttia. Loput tehtiin käyntihaastatteluina (runsas 1 prosentti). Kohdehenkilö itse antoi vastaukset noin 96 prosentissa haastatteluista. Neljä prosenttia haastatteluista tehtiin käyttämällä sijaisvastaajaa.

### Kato

Työvoimatutkimuksen nettokato oli vuonna 2004 keskimäärin 15,9 prosenttia. Miesten katoprosentti oli 17,3 ja naisten 14,5 prosenttia. Nuorten kato, 12,6 prosenttia, oli muita alhaisempi.

## Tietojen tarkkuudesta

Koska työvoimatutkimus on satunnaisotokseen perustuva tilasto, sisältyy lukuihin otannasta johtuvaa satunnaisvaihtelua. Satunnaisvaihtelun suuruutta kuvaavia ns. keskivirheitä lasketaan kuukausitasolla säännöllisesti ja julkaistaan kuukausitilaston yhteydessä. Vuositason luvuille ei ole sen sijaan laskettu keskivirheitä säännöllisesti.

Vuositietojen tilastollista tarkkuutta ja virhemarginaaleja on arvioitu vuoden 2003 lukujen perusteella. Laskelmissa ei kuitenkaan ole mukana kuukausittaisessa tutkimuksessa käytettävää jälkiositusta, mikä aiheuttaa pienen poikkeaman keskivirhelaskelman vuosiesiomaatin ja taulu-

koissa esitetyn vuosikeskiarvon välillä. Koko maan työllisten lukumäärän vuosiestimaatin ollessa 2 364 000 henkeä, keskivirhe on 10 000 eli 0,4 prosenttia estimaatista. Keskivirhe kerrottuna kertoimella 1,96 saadaan työllisten lukumäärän 95 prosentin luottamusväliksi 2 344 000 – 2 384 000. Työttömien lukumäärän estimaatin keskivirhe oli 4 000 eli 1,5 prosenttia 235 000 hengen estimaatista. Työttömien lukumäärän 95 prosentin luottamusväli oli vastaavasti 227 000 – 243 000.

Lisätietoja työvoimatutkimuksen lukujen tilastollisesta tarkkuudesta, mm. keskivirheistä, on saatavissa Tilastokeskuksen Elinolot-yksiköstä.

## Taulukot Vuosi 2004

	Sivu
1. 15–74-vuotiaiden työvoimaan kuuluminen . . . . .	8
2. Työvoima . . . . .	8
Työvoima iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	8
Työvoimaosuus iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	8
3. Työlliset . . . . .	9
Työlliset iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	9
Työllisyysaste iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	9
Työlliset ammattiaseman ja sukupuolen mukaan . . . . .	9
Työlliset työnantajan ja sukupuolen mukaan . . . . .	10
Työlliset läänin mukaan . . . . .	10
Työlliset suuralueen mukaan (NUTS2) . . . . .	10
Työlliset maakunnan mukaan (NUTS3) . . . . .	10
Työssäolo, ylityöt, sivutyöt . . . . .	11
Normaali viikkotyöaika . . . . .	11
Osa-aikatyölliset sukupuolen mukaan . . . . .	11
Osa-aikatyölliset toimialoittain . . . . .	11
4. Tehdyt työtunnit . . . . .	12
Kaikki tehdyt työtunnit sukupuolen mukaan . . . . .	12
Kaikki tehdyt työtunnit ammattiaseman mukaan . . . . .	12
Tehdyt työtunnit päätyössä työnantajan mukaan . . . . .	12
Tehdyt sivutyötunnit . . . . .	12
Tehdyt ylityötunnit toimialoittain . . . . .	12
Työssäolleiden keskimääräiset viikkotyötunnit (päätyö) ammattiaseman mukaan . . . . .	13
Työssä olleiden keskimääräiset viikkotyötunnit (päätyö) toimialan mukaan . . . . .	13
5. Työpäivät, poissaolopäivät sukupuolen mukaan . . . . .	13
6. Työlliset toimialoittain sekä tehdyt työtunnit toimialoittain . . . . .	14
7. Palkansaajat sekä palkansaajien tekemät työtunnit toimialoittain . . . . .	15
8. Palkansaajien erilaiset työsuhteet sukupuolen mukaan . . . . .	16
Palkansaajien alle vuoden kestäneet erilaiset työsuhteet . . . . .	16
Palkansaajien erilaiset työsuhteet sukupuolen mukaan, prosenttia . . . . .	17

## Tables Year 2004

	Page
1. Population aged 15–74 years by activity . . . . .	8
2. Labour force . . . . .	8
Labour force by age and sex . . . . .	8
Labour force participation rate by age and sex . . . . .	8
3. Employed . . . . .	9
Employed by age and sex . . . . .	9
Employment rate by age and sex . . . . .	9
Employed by occupational status and sex . . . . .	9
Employed by employer sector and sex . . . . .	10
Employed by province . . . . .	10
Employed by major regions (NUTS2) . . . . .	10
Employed by regions (NUTS3) . . . . .	10
Work attendance, overtime work, second jobs . . . . .	11
Normal weekly hours of work . . . . .	11
Part-time employed by sex . . . . .	11
Part-time employed by industry . . . . .	11
4. Hours actually worked . . . . .	12
Hours actually worked, total by sex . . . . .	12
Hours actually worked, total by occupational status . . . . .	12
Hours actually worked in main job by employer sector . . . . .	12
Hours worked in second jobs . . . . .	12
Overtime hours by industry . . . . .	12
Weekly hours of work on average for person at work (main job) by occupational status . . . . .	13
Weekly hours of work on average for person at work (main job) by industry . . . . .	13
5. Days worked, days absent by sex . . . . .	13
6. Employed persons and hours actually worked by industry . . . . .	14
7. Employees and hours actually worked by employees by industry . . . . .	15
8. Different types of employment relationships by sex . . . . .	16
Different types of employment relationships less than 12 month's duration . . . . .	16
Different types of employment relationships by sex, per cent . . . . .	17

Palkansaajien alle vuoden kestäneet erilaiset työsuhteet, prosenttia . . . . .	17	Different types of employment relationships less than 12 month's duration, per cent. . . . .	17
Palkansaajien erilaiset työsuhteet toimialoittain . . . . .	18	Different types of employment relationships by industry . . . . .	18
9. Työttömät . . . . .	19	9. Unemployed . . . . .	19
Työttömät iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	19	Employed by age and sex . . . . .	19
Työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan . . . . .	19	Unemployment rates by age and sex . . . . .	19
Työttömät lääneittäin . . . . .	19	Unemployed by province . . . . .	19
Työttömät suuralueittain (NUTS2) . . . . .	20	Unemployed by major regions (NUTS2) . . . . .	20
Työttömyysasteet lääneittäin . . . . .	20	Unemployment rates by province . . . . .	20
Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS2) . . . . .	20	Unemployment rates by major regions (NUTS2) . . . . .	20
Työttömyysasteet maakunnittain (NUTS3) . . . . .	20	Unemployment rates by regions (NUTS3) . . . . .	20
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan . . . . .	21	Unemployment rates by occupational status . . . . .	21
Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan . . . . .	21	Unemployment rates by employer sector . . . . .	21
Työttömyysasteet toimialan ja sukupuolen mukaan . . . . .	21	Unemployment rates by industry and sex . . . . .	21
Työttömät taustan mukaan . . . . .	22	Unemployed by persons background of unemployment . . . . .	22
10. Työvoimaan kuulumattomat toiminnan mukaan . . . . .	22	10. Persons not in labour force by activity . . . . .	22
Piilotyöttömät . . . . .	22	Latent unemployed . . . . .	22
11. 15-74-vuotiaat toiminnan mukaan ikäryhmittäin ja lääneittäin . . . . .	23	11. Population 15-74 years old by activity, age and province . . . . .	23

***Pyöristyksistä johtuen taulujen summat eivät aina täsmää.***

***Muutokset ja prosentit on laskettu pyöristämättömistä luvuista.***

***In some tables the sums do not amount to the totals shown because of rounding.***

***The changes and percentages have been calculated from unrounded figures.***

	2004	2003	2002	Muutos - Change 2004/2003
	1000 henkeä - persons			%
<b>01. 15-74-VUOTIAIDEN TYÖVOIMAAN KUULUMINEN</b>				
<b>POPULATION AGED 15-74 YEARS BY ACTIVITY</b>	3935	3926	3918	0,2
Miehet - Males	1965	1959	1954	0,3
Naiset - Females	1971	1967	1964	0,2
<b>TYÖVOIMA - LABOUR FORCE</b>	2594	2600	2610	-0,2
Miehet - Males	1346	1351	1352	-0,4
Naiset - Females	1247	1248	1258	-0,1
<b>TYÖLLISET - EMPLOYED</b>	2365	2365	2372	-0,0
Miehet - Males	1229	1227	1229	0,1
Naiset - Females	1136	1137	1144	-0,1
<b>TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED</b>	229	235	237	-2,5
Miehet - Males	118	124	123	-5,1
Naiset - Females	111	111	114	0,4
<b>TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT</b>				
<b>POPULATION NOT IN LABOUR FORCE</b>	1342	1327	1308	1,1
Miehet - Males	618	608	602	1,8
Naiset - Females	723	719	706	0,6
<b>TYÖVOIMAOSUUS - LABOUR FORCE PARTICIP. RATE, %</b>	65,9	66,2	66,6	-0,3 yks.
Miehet - Males	68,5	69,0	69,2	-0,5 yks.
Naiset - Females	63,3	63,5	64,0	-0,2 yks.
<b>TYÖTTÖMYYSASTE - UNEMPLOYMENT RATE, %</b>	8,8	9,0	9,1	-0,2 yks.
Miehet - Males	8,7	9,2	9,1	-0,5 yks.
Naiset - Females	8,9	8,9	9,1	0,0 yks.
<b>02. TYÖVOIMA - LABOUR FORCE</b>	2594	2600	2610	-0,2
<b>IKÄ 15-24</b>	313	320	326	-2,3
<b>AGE 25-54</b>	1891	1913	1945	-1,1
55-74	389	367	339	6,1
15-64	2574	2580	2591	-0,2
<b>Miehet - Males</b>	1346	1351	1352	-0,4
<b>IKÄ 15-24</b>	158	161	163	-2,2
<b>AGE 25-54</b>	990	1000	1016	-1,1
55-74	199	190	173	4,7
15-64	1332	1337	1339	-0,4
<b>Naiset - Females</b>	1247	1248	1258	-0,1
<b>IKÄ 15-24</b>	155	159	162	-2,4
<b>AGE 25-54</b>	902	913	930	-1,2
55-74	190	177	166	7,6
15-64	1242	1243	1252	-0,1
<b>TYÖVOIMAOSUUS - LABOUR FORCE PARTICIP. RATE, %</b>	65,9	66,2	66,6	-0,3 yks.
<b>IKÄ 15-24</b>	48,1	49,2	49,9	-1,1 yks.
<b>AGE 25-54</b>	87,4	87,4	88,0	0,0 yks.
55-74	34,8	33,7	32,1	1,1 yks.
15-64	73,8	74,0	74,5	-0,2 yks.
<b>Miehet - Males</b>	68,5	69,0	69,2	-0,5 yks.
<b>IKÄ 15-24</b>	47,4	48,4	49,0	-1,0 yks.
<b>AGE 25-54</b>	90,1	90,0	90,4	0,1 yks.
55-74	37,3	36,9	34,7	0,4 yks.
15-64	75,5	75,9	76,2	-0,4 yks.
<b>Naiset - Females</b>	63,3	63,5	64,0	-0,2 yks.
<b>IKÄ 15-24</b>	48,8	49,9	50,8	-1,1 yks.
<b>AGE 25-54</b>	84,5	84,8	85,5	-0,3 yks.
55-74	32,5	30,9	29,8	1,6 yks.
15-64	72,0	72,1	72,8	-0,1 yks.

		2004	2003	2002	Muutos - Change 2004/2003
		1000 henkeä - persons			%
<b>03. TYÖLLISET - EMPLOYED</b>		2365	2365	2372	-0,0
IKÄ	15-24	248	250	257	-0,9
AGE	25-54	1754	1774	1803	-1,1
	55-74	363	340	312	6,5
	15-64	2345	2345	2354	-0,0
Miehet - Males		1229	1227	1229	0,1
IKÄ	15-24	123	126	129	-2,3
AGE	25-54	920	925	941	-0,5
	55-74	185	177	159	5,0
	15-64	1214	1213	1216	0,1
Naiset - Females		1136	1137	1144	-0,1
IKÄ	15-24	125	124	128	0,5
AGE	25-54	834	849	862	-1,8
	55-74	177	164	153	8,1
	15-64	1131	1132	1138	-0,1
<b>TYÖLLISYYSASTE - EMPLOYMENT RATE, %</b> (osuus samanikäisestä väestöstä - proportion of population)					
IKÄ	15-24	38,1	38,5	39,4	-0,4 yks.
AGE	25-54	81,0	81,1	81,5	-0,1 yks.
	55-74	32,4	31,3	29,6	1,1 yks.
	15-64	67,2	67,3	67,7	-0,1 yks.
Miehet - Males					
IKÄ	15-24	36,9	37,8	38,6	-0,9 yks.
AGE	25-54	83,8	83,3	83,8	0,5 yks.
	55-74	34,7	34,2	32,0	0,5 yks.
	15-64	68,9	68,9	69,2	0,0 yks.
Naiset - Females					
IKÄ	15-24	39,4	39,1	40,2	0,3 yks.
AGE	25-54	78,2	78,9	79,2	-0,7 yks.
	55-74	30,2	28,6	27,5	1,6 yks.
	15-64	65,5	65,7	66,2	-0,2 yks.
<b>AMMATTIASEMA - OCCUPATIONAL STATUS</b>					
Työlliset yht. - Employed total		2365	2365	2372	-0,0
Palkansaajat - Employees 1)		2064	2061	2068	0,1
Työntekijät - Wage earners		733	748	757	-2,1
Toimihenkilöt - Salaried employees		1328	1310	1307	1,4
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed persons and unpaid family workers		301	304	304	-1,1
siitä maa-, metsä- ja kalataloudessa - of whom in agriculture, forestry and fishing		82	88	92	-6,5
Miehet - Males					
Palkansaajat - Employees 1)		1025	1024	1025	0,2
Työntekijät - Wage earners		506	510	514	-0,7
Toimihenkilöt - Salaried employees		518	512	509	1,1
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed persons and unpaid family workers		204	202	204	-3,0
Naiset - Females					
Palkansaajat - Employees 1)		1039	1037	1043	0,1
Työntekijät - Wage earners		227	238	243	-4,9
Toimihenkilöt - Salaried employees		811	798	798	1,6
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed persons and unpaid family workers		97	100	100	-3,0

1) Ml. ryhmä tuntematon - Incl. group unknown

## 3. TYÖLLISET - EMPLOYED (jatk.-cont.)

Muutos -  
Change  
2004/2003

	2004	2003	2002	
	1000 henkeä - persons			%
<b>TYÖNANTAJA - EMPLOYER SECTOR</b>				
Työlliset yht. - Employed total	2365	2365	2372	-0,0
Yksityinen - Private sector	1704	1709	1723	-0,2
Julkinen - Public sector	656	651	644	0,8
Valtio - State	149	144	146	3,0
Kunta - Municipality	507	507	498	0,2
Tuntematon - Unknown	4	6	5	-22,3
<b>Miehet - Males</b>				
Yksityinen - Private sector	1032	1030	1036	0,2
Julkinen - Public sector	195	196	191	-0,5
Valtio - State	76	75	74	1,4
Kunta - Municipality	119	121	117	-1,7
Tuntematon - Unknown	2	2	1	1,8
<b>Naiset - Females</b>				
Yksityinen - Private sector	672	679	687	-0,9
Julkinen - Public sector	461	455	453	1,3
Valtio - State	73	69	72	4,7
Kunta - Municipality	389	386	381	0,7
Tuntematon - Unknown	3	4	4	-33,1
<b>ALUE - REGION</b>				
Koko maa - Whole country	2365	2365	2372	-0,0
<b>NUTS1</b>				
Manner-Suomi - Mainland	2351	2351	2359	0,0
Ahvenanmaa - Åland	13	14	13	-2,9
<b>LÄÄNI - PROVINCE</b>				
Etelä-Suomi - Southern Finland	1037	1038	1043	-0,1
Länsi-Suomi - Western Finland	817	818	823	-0,1
Itä-Suomi - Eastern Finland	233	234	232	-0,3
Oulu - Oulu	190	190	187	0,0
Lappi - Lapland	75	72	73	3,4
Ahvenanmaa - Åland	13	14	13	-2,9
<b>SUURALUE - MAJOR REGIONS (NUTS 2) 1)</b>				
Etelä-Suomi - Southern Finland	1244	1248	..	-0,4
Länsi-Suomi - Western Finland	579	576	..	0,6
Itä-Suomi - Eastern Finland	264	265	..	-0,5
Pohjois-Suomi - Northern Finland	265	262	..	1,1
Ahvenanmaa - Åland	13	14	..	-2,9
<b>MAAKUNTA - REGIONS (NUTS 3)</b>				
Uusimaa - Uusimaa	693	693	700	-0,0
Itä-Uusimaa - Itä-Uusimaa	45	44	44	1,3
Varsinais-Suomi - Varsinais-Suomi	207	211	212	-1,9
Satakunta - Satakunta	99	102	102	-2,5
Kanta-Häme - Kanta - Häme	75	75	75	1,2
Pirkanmaa - Pirkanmaa	210	203	207	3,3
Päijät-Häme - Päijät-Häme	88	90	88	-1,9
Kymenlaakso - Kymenlaakso	79	79	80	-0,5
Etelä-Karjala - South Karelia	57	57	56	0,2
Etelä-Savo - Etelä-Savo	66	67	66	-1,4
Pohjois-Savo - Pohjois-Savo	103	103	101	0,3
Pohjois-Karjala - North Karelia	64	64	66	-0,3
Keski-Suomi - Central Finland	109	111	110	-1,4
Etelä-Pohjanmaa - South Ostrobothnia	83	82	82	0,6
Pohjanmaa - Ostrobothnia	78	78	79	0,2
Keski-Pohjanmaa - Central Ostrobothnia	31	31	32	-0,0
Pohjois-Pohjanmaa - North Ostrobothnia	159	159	155	0,3
Kainuu - Kainuu	31	32	32	-1,7
Lappi - Lapland	75	72	73	3,4
Ahvenanmaa - Åland	13	14	13	-2,9

1) Katso s. 5 - See p. 5

3. TYÖLLISET - EMPLOYED (jatk.-cont.)

	2004	2003	2002	Muutos - Change 2004/2003	
	1000 henkeä - persons			%	
<b>TYÖSSÄOLO, YLITYÖT, SIVUTYÖT - WORK ATTENDANCE, OVERTIME WORK, SECOND JOBS</b>					
Työlliset yht. - Employed total	2365	2365	2372	-0,0	
Työssä olleet - At work	2023	2009	2026	0,7	
Työssäoloaste - Work attendance rate, %	85,5	84,9	85,4	0,6 yks.	
Poissa työstä - Absent from work	342	356	347	-4,0	
Sairaana - On sickness leave	58	57	56	1,0	
Lomalla - On vacation	221	235	229	-6,0	
Vanhempainlomalla - On parents leave	29	30	27	-5,5	
Muu syy - Other reason	33	33	33	2,3	
Ylityötä tehneet - Pers. who have worked overtime 1)	161	156	168	3,2	
Osuus palkansaajista - Proportion of employees, %	7,8	7,6	8,1	0,2 yks.	
Ylityöaste - Rate of persons on overtime, %	6,8	6,6	7,1	0,2 yks.	
Sivutyötä tehneet - Persons worked in second jobs	75	74	76	2,2	
Sivutyöaste - Rate of persons with second jobs, %	3,2	3,1	3,2	0,1 yks.	
<b>NORMAALI VIIKKOTYÖAIKA - NORMAL WEEKLY HOURS OF WORK</b>					
Työlliset yht. - Employed total	2365	2365	2372	-0,0	
1 - 19 tuntia/viikko - hours/week	131	129	129	1,8	
20 - 29	134	137	131	-1,8	
30 - 34	145	135	134	7,6	
35 - 40	1594	1595	1602	-0,1	
41 -	344	352	358	-2,5	
Tuntematon - Unknown	16	17	19	-1,6	
<b>OSA-AIKATYÖLLISET - PART-TIME EMPLOYED 2)</b>					
Yhteensä - Total	320	307	302	4,1	
Miehet - Males	111	106	102	4,3	
Naiset - Females	209	201	200	4,0	
<b>OSUUS TYÖLLISISTÄ - PROPORTION OF EMPLOYED, %</b>					
Yhteensä - Total	13,5	13,0	12,7	0,5 yks.	
Miehet - Males	9,0	8,6	8,3	0,4 yks.	
Naiset - Females	18,4	17,7	17,5	0,7 yks.	
<b>OSA-AIKATYÖLLISET TOIMIALOITTAIN PART-TIME EMPLOYED BY INDUSTRY 2)</b>					
		TOL 2002	TOL 2002		
Kaikki toimialat - All industries	01-99	320	307	302	4,1
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	20	19	21	5,5
Teollisuus - Manufacturing	10-41	27	24	23	10,6
Rakennustoiminta - Construction	45	8	8	7	-4,2
Kauppa - Trade	50-55	85	80	80	5,9
Liikenne - Transport and communic. Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financ., real est., busin. services	60-64	18	20	18	-5,7
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-98	115	111	107	3,5
Tuntematon - Unknown	99	1	1	1	.

1) Ylityötä tehneet palkansaajat - Employees having worked overtime

2) Omasta mielestään osa-aikatyötä tehneet työlliset  
Employed persons describing themselves as part-time workers

2004      2003      2002  
milj. tuntia - mill. hours4. TEHDYT TYÖTUNNIT -  
HOURS ACTUALLY WORKEDKAIKKI TEHDYT TYÖTUNNIT -  
HOURS ACTUALLY WORKED, TOTAL

Miehet - Males	2250,8	2226,9	2247,8	1,1
Naiset - Females	1741,3	1721,2	1752,0	1,2

## Ammattiasema - Occupational status

Palkansaaajat - Employees 1)	3347,3	3289,8	3328,5	1,7
Työntekijät - Wage earners	1201,9	1214,0	1236,4	-1,0
Toimihenkilöt - Salaried employees	2141,9	2071,9	2086,4	3,4
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed and unpaid family workers	644,7	658,3	671,1	-2,1

TEHDYT TYÖTUNNIT PÄÄTYÖSSÄ -  
HOURS ACTUALLY WORKED IN MAIN JOB

	3932,4	3890,1	3939,4	1,1
--	--------	--------	--------	-----

## Työnantaja - Employer sector

Yksityinen - Private sector	2920,3	2904,4	2948,9	0,5
Julkinen - Public sector	1005,6	977,9	983,1	2,8
Valtio - State	237,5	226,1	230,7	5,1
Kunta - Municipality	768,1	751,8	752,4	2,2

TEHDYT SIVUTYÖTUNNIT  
HOURS WORKED IN SECOND JOBS

	59,6	58,0	60,4	2,7
--	------	------	------	-----

PALKANSAAJIEN TEKEMÄT YLITYÖTUNNIT TOL 2002  
OVERTIME HOURS WORKED BY EMPLOYEES TOL 2002

Kaikki toimialat - All industries	65,5	66,0	70,9	-0,7
-----------------------------------	------	------	------	------

Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	1,3	1,3	1,3	-2,0
Teollisuus - Industry	10-41	18,1	19,6	21,1	-7,5
Rakennustoiminta - Construction	45	7,3	6,8	7,0	7,4
Kauppa - Trade	50-55	8,7	8,7	9,8	-0,1
Liikenne - Transport and communic.	60-64	7,6	7,8	8,5	-2,7
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financ., real est., busin. services	65-74	8,3	8,4	8,1	-1,0
Julkiset ja muut palvelut Public and other services	75-98	14,0	13,2	14,9	6,0
Tuntematon - Unknown	99	0,2	0,1	0,1	.

1) Ml. ryhmä tuntematon - Inc. group unknown

		2004	2003	2002	Muutos Change 2004/2003 %
		tuntia/viikko	-	hours/week	
<b>TYÖSSÄOLLEIDEN KESKIMÄÄRÄISET VIIKKOTYÖTUNNIT, päätyö - WEEKLY HOURS OF WORK ON AVERAGE FOR PERSONS AT WORK, in main job</b>					
<b>Ammattiasema - Occupational status</b>					
Yhteensä - Total		37,1	37,2	37,4	-0,2
Palkansaajat - Employees		36,0	35,9	36,0	0,2
Työntekijät - Wage earners		36,1	36,3	36,3	-0,5
Toimihenkilöt - Salaried employees		35,9	35,7	35,9	0,6
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed and unpaid family workers		44,3	45,1	46,0	-1,9
Toimiala - Industry	TOL 2002 TOL 2002				
Kaikki toimialat - All industries		37,1	37,2	37,4	-0,2
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	45,6	46,7	47,2	-2,3
Teollisuus - Industry	10-41	37,9	37,9	38,2	-0,1
Rakennustoiminta - Construction	45	39,9	40,2	39,8	-0,7
Kauppa - Trade	50-55	36,1	36,6	36,6	-1,3
Liikenne - Transport and communic.	60-64	40,0	39,5	39,4	1,2
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financ., real est., busin. services	65-74	35,8	35,9	35,9	-0,2
Julkiset ja muut palvelut Public and other services	75-98	35,1	34,8	35,1	0,7
		1000 päivää - days			%
<b>5. TYÖPÄIVÄT, POISSAOLOPÄIVÄT DAYS WORKED, DAYS ABSENT</b>					
Työpäivät - Days worked		493246	487020	491894	1,3
Miehet - Males		266799	262588	264636	1,6
Naiset - Females		226450	224432	227258	0,9
Poissaolopäivät sairauden takia - Absence days by reason of sickness		19975	19828	19817	0,7
Miehet - Males		9030	9147	9102	-1,3
Naiset - Females		10946	10681	10717	2,5
Poissaolopäivät muusta syystä - Absence days for other reason		10101	9401	9931	7,4
Miehet - Males		4890	4330	4355	12,9
Naiset - Females		5210	5070	5578	2,8

6. TYÖLLISET JA TEHDYT TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN (TOL 2002)  
EMPLOYED PERSONS AND HOURS ACTUALLY WORKED BY INDUSTRY (TOL 2002)

	Vuosi - Year	TYÖLLISET EMPLOYED			TEHDYT TYÖTUNNIT HOURS ACTUALLY WORKED					
		2004	2003	2002	Muutos - Change		2004	2003	2002	2004/2003
		1000 henkeä - persons			€	Milj. tuntia -Mill. h			€	
<b>KAIKKI TOIMIALAT</b>	01-99	2365	2365	2372	-0,0	3992,1	3948,2	3999,8	1,1	
<b>A,B MAA-, RIIISTA-, METSÄ- JA KALATALOUS</b>	01-05	116	120	127	-3,5	263,4	272,8	297,1	-3,4	
Maa-,riista- ja kalatalous	01,05	93	99	106	-5,3	221,2	233,3	257,5	-5,2	
Metsätalous	02	23	22	21	4,6	42,3	39,5	39,6	7,1	
<b>C-E TEOLLISUUS</b>	10-41	458	470	491	-2,4	792,8	793,1	840,2	-0,0	
Kulutustavateollisuus	15-19	61	61	63	0,4	104,3	100,3	109,4	4,0	
Metsäteollisuustuott.- ja huonekalujen valm.	20-21,361	78	82	86	-5,5	134,9	137,9	144,7	-2,2	
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	35	33	36	5,2	57,0	53,2	59,0	7,2	
Metalli- yms. teol.	10-14,27-35,37	204	211	223	-3,5	354,6	364,8	387,5	-2,8	
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	81	83	84	-1,6	142,0	136,9	139,6	3,7	
<b>F. RAKENTAMINEN</b>	45	148	151	148	-1,8	274,3	279,5	270,1	-1,9	
Maa- ja vesirakentaminen	451,45219,4523,4524	33	33	30	-0,1	62,4	61,7	56,8	1,1	
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211,4522,4525,453,454,455	115	118	117	-2,3	211,9	217,8	213,3	-2,7	
<b>G,H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.</b>	50-55	367	363	363	1,3	616,8	610,9	612,8	1,0	
<b>G. KAUPPA</b>	50-52	293	287	282	2,1	496,4	488,4	477,8	1,6	
Moott.ajon. kauppa	501,503,504	21	20	18	6,5	40,0	36,3	34,0	10,3	
Huoltamotoiminta ja kotitalous-esineiden korjaus	502,505,527	28	29	29	-4,9	51,1	54,2	52,7	-5,6	
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	95	94	90	1,6	170,1	167,5	158,8	1,5	
Vähittäiskauppa	521-526	149	144	145	3,2	235,1	230,4	232,3	2,0	
<b>H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.</b>	55	74	76	82	-1,6	120,4	122,5	135,0	-1,7	
<b>I. LIIKENNE</b>	60-64	172	173	169	-0,9	306,7	303,8	293,9	0,9	
Kuljetus	60-63	126	125	122	0,8	237,7	232,0	224,9	2,4	
Tietoliikenne	64	46	48	47	-5,1	68,9	71,8	69,0	-3,9	
<b>J,K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT</b>	65-74	315	313	308	0,7	519,5	509,3	504,5	2,0	
<b>J.RAHOITUS- JA VAK.TOIM.</b>	65-67	49	49	47	-0,9	79,0	77,1	75,6	2,5	
<b>K.LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT</b>	70-74	266	264	261	1,0	440,5	432,1	428,9	1,9	
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70,71,747	70	66	66	5,8	113,1	104,0	105,8	8,7	
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72,73,741-746,748	196	198	195	-0,6	327,4	328,1	323,1	-0,2	
<b>L-Q JULKISET JA MUUT PALV.</b>	75-98	781	767	758	1,8	1205,6	1164,1	1168,8	3,6	
Julk.hall. ja maanpuol.	75	117	118	117	-1,2	189,5	187,7	186,3	1,0	
Koulutus	80	171	166	162	2,9	236,1	224,4	231,2	5,2	
Terveyspalvelut	851,852	177	173	167	2,5	271,9	261,8	257,0	3,9	
Sosiaalipalvelut	853	175	173	179	1,0	289,1	277,6	287,2	4,1	
Muut palvelut	90-98	140	137	133	2,8	218,9	212,5	207,1	3,0	
<b>X. TOIMIALA TUNTEMATON</b>	99	7	8	7	..	13,0	14,7	12,3	..	

7. PALKANSAAJAT JA PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN (TOL 2002)  
EMPLOYEES AND HOURS ACTUALLY WORKED BY EMPLOYEES BY INDUSTRY (TOL 2002)

	Vuosi - Year	PALKANSAAJAT EMPLOYEES			PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖTUNNIT ACTUAL HOURS WORKED BY EMPLOYEES				
		2004	2003	2002	Muutos - Change				Muutos - Change
		2004	2003	2002	2004/2003	2004	2003	2002	2004/2003
	TOL 2002 TOL 2002	1000 henkeä - persons			%	Milj. tuntia -Mill. h			
KAIKKI TOIMIALAT	01-99	2064	2061	2068	0,1	3347,3	3289,8	3328,5	1,7
A,B MAA-, RIIISTA-, METSÄ- JA KALATALOUS	01-05	34	32	35	4,7	65,8	61,6	68,6	6,9
Maa-,riista- ja kalatalous	01,05	18	17	21	3,5	36,9	35,5	43,1	4,0
Metsätalous	02	16	15	14	6,2	28,9	26,1	25,5	10,7
C-E TEOLLISUUS	10-41	434	442	460	-1,9	739,5	734,8	770,8	0,6
Kulutustavarateollisuus	15-19	56	55	56	1,6	93,2	88,8	93,6	5,0
Metsäteollisuustuott.- ja huonekalujen valm.	20-21,361	72	76	79	-5,6	121,1	125,1	130,7	-3,2
Kustant., painam. ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	33	32	34	2,9	52,5	49,9	54,4	5,1
Metalli- yms. teol.	10-14,27-35,37	195	200	211	-2,6	336,2	340,7	359,9	-1,3
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	79	80	80	-1,0	136,5	130,3	132,2	4,7
F. RAKENTAMINEN	45	117	118	118	-0,6	210,7	210,7	207,8	-0,0
Maa- ja vesirakentaminen	451,45219,4523,4524	26	26	25	-0,5	47,1	47,2	43,4	-0,1
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211,4522,4525,453,454,455	91	92	94	-0,6	163,6	163,6	164,4	0,0
G,H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.	50-55	313	310	311	1,0	495,2	488,7	488,8	1,3
G. KAUPPA	50-52	249	244	240	1,7	399,1	391,6	383,7	1,9
Moott.ajon. kauppa	501,503,504	18	18	16	1,5	33,7	32,0	29,3	5,3
Huoltamatoiminta ja kotitalous- esineiden korjaus	502,505,527	20	21	21	-5,9	33,5	36,3	36,0	-7,8
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	83	82	80	0,3	145,5	143,3	137,4	1,5
Vähittäiskauppa	521-526	127	122	123	4,1	186,5	180,0	181,0	3,6
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	65	66	71	-1,9	96,1	97,0	105,1	-1,0
I. LIIKENNE	60-64	147	151	148	-2,1	249,1	250,5	247,0	-0,6
Kuljetus	60-63	102	102	101	-0,6	181,4	179,5	178,5	1,0
Tietoliikenne	64	45	48	47	-5,4	67,7	71,0	68,5	-4,6
J,K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT	65-74	278	276	272	0,7	453,8	442,9	437,9	2,5
J.RAHOITUS- JA VAK.TOIM.	65-67	48	49	46	-2,0	77,1	76,0	73,9	1,5
K.LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT	70-74	231	227	226	1,3	376,7	366,9	364,0	2,7
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70,71,747	62	59	60	4,1	97,7	91,4	92,2	6,8
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72,73,741-746,748	169	168	166	0,4	279,0	275,5	271,8	1,3
L-Q JULKISET JA MUUT PALV.	75-98	733	723	718	1,4	1122,1	1087,9	1096,8	3,1
Julk.hall. ja maanpuol.	75	117	118	117	-1,2	189,4	187,5	185,8	1,0
Koulutus	80	169	164	161	3,0	232,7	220,2	228,2	5,6
Terveyspalvelut	851,852	165	163	159	1,4	253,9	247,5	245,1	2,6
Sosiaalipalvelut	853	170	168	174	1,3	276,8	264,3	276,0	4,7
Muut palvelut	90-98	112	110	107	1,8	169,4	168,2	161,7	0,7
X. TOIMIALA TUNTEMATON	99	6	7	6	..	11,0	12,5	10,7	..

8. PALKANSAAJIEN ERILAISET TYÖSUHTEET  
DIFFERENT TYPES OF EMPLOYEE RELATIONSHIPS

	2004	2003	2002	Muutos - Change 2004/2003
	1000 henkeä - persons			%
KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES	2064	2061	2068	0,1
Miehet - Males	1025	1024	1025	0,2
Naiset - Females	1039	1037	1043	0,1
Jatkuva työ - Permanent job	1730	1723	1734	0,4
Miehet - Males	895	893	895	0,1
Naiset - Females	835	830	838	0,7
Kokoaikatyö - Full-time job	1542	1544	1557	-0,1
Miehet - Males	840	841	843	-0,0
Naiset - Females	701	703	714	-0,3
Osa-aikatyö - Part-time job	188	179	176	5,0
Määräaikainen työ - Fixed-term job	334	337	334	-1,0
Miehet - Males	130	130	129	0,4
Naiset - Females	203	207	204	-2,0
Kokoaikatyö - Full-time job	250	257	251	-2,6
Miehet - Males	103	104	102	-1,4
Naiset - Females	147	153	149	-3,5
Osa-aikatyö - Part-time job	84	80	82	4,1
Epätavallisessa työsuhhteessa - On atypical employment contract:	522	516	510	1,0
Miehet - Males	184	182	181	1,0
Naiset - Females	337	334	329	1,1
Niistä osa-aikaisia - With part-time:	272	259	259	4,7
Miehet - Males	82	78	79	4,3
Naiset - Females	190	181	180	4,9
ALLE VUODEN KESTÄNEET (UUDET) TYÖSUHTEET - EMPLOYMENT CONTRACTS LESS THAN 12 MONTH'S DURATION (NEW)				
Yhteensä - Total	408	406	419	0,6
Jatkuva työ - Permanent job	181	177	189	2,0
Kokoaikatyö - Full-time job	139	138	144	0,5
Osa-aikatyö - Part-time job	42	39	44	7,7
Määräaikainen työ - Fixed-term job	227	228	231	-0,6
Kokoaikatyö - Full-time job	165	170	170	-2,7
Osa-aikatyö - Part-time job	62	59	61	5,4
Epätavallisessa työsuhhteessa - On atypical employment contract	269	267	275	0,6
Niistä osa-aikaisia - With part-time	104	98	105	6,3

8. PALKANSAAJIEN ERILAISET TYÖSUHTEET (jatk.)  
DIFFERENT TYPES OF EMPLOYEE RELATIONSHIPS (cont.)

	2004	2003	2002	Muutos - Change 2004/2003
	Prosenttia - Per cent			%
KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES	100,0	100,0	100,0	0,0 yks
Miehet - Males	49,7	49,7	49,6	0,0 yks
Naiset - Females	50,3	50,3	50,4	0,0 yks
Jatkuva työ - Permanent job	83,8	83,6	83,8	0,2 yks
Miehistä - Of males	87,3	87,3	87,3	0,0 yks
Naisista - Of females	80,4	80,0	80,4	0,4 yks
Kokoaikatyö - Full-time job	74,7	74,9	75,3	-0,2 yks
Miehistä - Of males	82,0	82,1	82,3	-0,1 yks
Naisista - Of females	67,5	67,8	68,4	-0,3 yks
Osa-aikatyö - Part-time job	9,1	8,7	8,5	0,4 yks
Määräaikainen työ - Fixed-term job	16,2	16,4	16,1	-0,2 yks
Miehistä - Of males	12,7	12,7	12,6	0,0 yks
Naisista - Of females	19,6	20,0	19,6	-0,4 yks
Kokoaikatyö - Full-time job	12,1	12,5	12,2	-0,4 yks
Miehistä - Of males	10,0	10,2	10,0	-0,2 yks
Naisista - Of females	14,2	14,7	14,3	-0,5 yks
Osa-aikatyö - Part-time job	4,0	3,9	4,0	0,1 yks
Epätypillisessä työsuhhteessa - On atypical employment contract:	25,3	25,1	24,7	0,2 yks
Miehistä - Of males	18,0	17,8	17,7	0,2 yks
Naisista - Of females	32,5	32,2	31,5	0,3 yks
Niistä osa-aikaisia - With part-time:	13,2	12,6	12,5	0,6 yks
Miehistä - Of males	8,0	7,6	7,7	0,4 yks
Naisista - Of females	18,3	17,5	17,2	0,8 yks
ALLE VUODEN KESTÄNEET (UUDET) TYÖSUHTEET - EMPLOYMENT CONTRACTS LESS THAN 12 MONTH'S DURATION (NEW)				
Yhteensä - Total	100,0	100,0	100,0	0,0 yks
Jatkuva työ - Permanent job	44,3	43,7	45,0	0,6 yks
Kokoaikatyö - Full-time job	34,1	34,1	34,5	0,0 yks
Osa-aikatyö - Part-time job	10,3	9,6	10,5	0,7 yks
Määräaikainen työ - Fixed-term job	55,6	56,3	55,0	-0,7 yks
Kokoaikatyö - Full-time job	40,5	41,8	40,5	-1,3 yks
Osa-aikatyö - Part-time job	15,2	14,5	14,4	0,7 yks
Epätypillisessä työsuhhteessa - On atypical employment contract	65,9	65,9	65,5	0,0 yks
Niistä osa-aikaisia - With part-time	25,4	24,1	25,0	1,3 yks

8. PALKANSAAJIEN ERILAISET TYÖSUHTEET (jatk.)  
DIFFERENT TYPES OF EMPLOYEE RELATIONSHIPS (cont.)

		2004	2003	2002	Muutos - Change 2004/2003	
		1000 henkeä - persons			€	
TOIMIALOITTAIN (TOL 2002) BY INDUSTRY (TOL 2002)						
KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES						
Kaikki toimialat - All industries		2064	2061	2068	0,1	
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry		34	32	35	4,7	
Teollisuus - Manufacturing		434	442	460	-1,9	
Rakennustoiminta - Construction		45	117	118	-0,6	
Kauppa - Trade		50-55	313	310	1,0	
Liikenne - Transport and communic.		60-64	147	151	-2,1	
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.		65-74	278	276	0,7	
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services		75-98	733	723	1,4	
Tuntematon - Unknown		99	6	7	6	
Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job						
Kaikki toimialat - All industries		1542	1544	1557	-0,1	
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry		01-05	24	22	25	9,7
Teollisuus - Manufacturing		10-41	376	385	402	-2,3
Rakennustoiminta - Construction		45	97	98	97	-0,7
Kauppa - Trade		50-55	212	214	215	-0,7
Liikenne - Transport and communic.		60-64	122	124	123	-2,3
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.		65-74	211	212	208	-0,5
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services		75-98	494	483	483	2,2
Tuntematon - Unknown		99	5	5	4	.
Määräaikainen työ - Fixed-term job						
Kaikki toimialat - All industries		01-99	334	337	334	-1,0
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry		01-05	7	7	7	-3,1
Teollisuus - Manufacturing		10-41	39	41	42	-2,9
Rakennustoiminta - Construction		45	17	17	18	-2,9
Kauppa - Trade		50-55	41	40	39	3,2
Liikenne - Transport and communic.		60-64	13	12	13	5,6
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.		65-74	37	36	34	2,9
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services		75-98	178	182	178	-2,2
Tuntematon - Unknown		99	1	2	2	.

		2004	2003	2002	Muutos - Change 2004/2003
		1000 henkeä - persons			%
<b>9. TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED</b>		<b>229</b>	<b>235</b>	<b>237</b>	<b>-2,5</b>
IKÄ	15-24	65	70	68	-7,1
AGE	25-54	137	139	143	-0,9
	55-74	27	27	26	1,1
	15-64	229	235	237	-2,5
Miehet - Males		118	124	123	-5,1
IKÄ	15-24	35	35	35	-1,7
AGE	25-54	69	75	75	-7,8
	55-74	14	14	14	0,8
	15-64	118	124	123	-5,1
Naiset - Females		111	111	114	0,4
IKÄ	15-24	30	34	34	-12,5
AGE	25-54	68	64	68	7,2
	55-74	13	13	13	1,4
	15-64	111	111	114	0,4
Prosenttia - Per cent					
TYÖTTÖMYYSASTE - UNEMPLOYMENT RATE, %		8,8	9,0	9,1	-0,2 yks
IKÄ	15-24	20,7	21,8	21,0	-1,1 yks
AGE	25-54	7,3	7,2	7,3	0,1 yks
	55-74	6,9	7,2	7,7	-0,3 yks
	15-64	8,9	9,1	9,2	-0,2 yks
Miehet - Males		8,7	9,2	9,1	-0,5 yks
IKÄ	15-24	22,0	21,9	21,2	0,1 yks
AGE	25-54	7,0	7,5	7,4	-0,5 yks
	55-74	6,9	7,2	8,0	-0,3 yks
	15-64	8,8	9,3	9,2	-0,5 yks
Naiset - Females		8,9	8,9	9,1	0,0 yks
IKÄ	15-24	19,4	21,6	20,9	-2,2 yks
AGE	25-54	7,6	7,0	7,3	0,6 yks
	55-74	6,9	7,3	7,5	-0,4 yks
	15-64	9,0	8,9	9,1	0,1 yks
TYÖTTÖMÄT LÄÄNEITTÄIN UNEMPLOYED BY PROVINCE		1000 henkeä - persons			
Koko maa - Whole country		229	235	237	-2,5
Etelä-Suomi - Southern Finland		80	81	78	-2,0
Länsi-Suomi - Western Finland		81	82	81	-1,2
Itä-Suomi - Eastern Finland		31	31	34	1,9
Oulu - Oulu		25	27	30	-6,6
Lappi - Lapland		11	13	14	-17,2
Ahvenanmaa - Åland		0	0	0	.

## 9. TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED (jatk.-cont.)

	2004	2003	2002	Muutos - Change 2004/2003
	1000 henkeä - persons			%
<b>TYÖTTÖMÄT SUURALUEITTAIN (NUTS 2) 1)</b>				
<b>UNEMPLOYED BY MAJOR REGIONS (NUTS 2)</b>				
Koko maa - Whole country	229	235	..	-2,5
Etelä-Suomi - Southern Finland	99	101	..	-2,3
Länsi-Suomi - Western Finland	59	60	..	-1,4
Itä-Suomi - Eastern Finland	38	37	..	1,9
Pohjois-Suomi - Northern Finland	33	37	..	-9,8
Ahvenanmaa - Åland	0	0	..	.
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET LÄÄNEITTÄIN, %</b>				
<b>UNEMPLOYMENT RATES BY PROVINCE, %</b>				
	Prosenttia - Per cent			
Koko maa - Whole country	8,8	9,0	9,1	-0,2 yks
Etelä-Suomi - Southern Finland	7,2	7,3	6,9	-0,1 yks
Länsi-Suomi - Western Finland	9,0	9,1	9,0	-0,1 yks
Itä-Suomi - Eastern Finland	11,8	11,6	12,8	0,2 yks
Oulu - Oulu	11,7	12,4	13,6	-0,7 yks
Lappi - Lapland	12,9	15,6	16,2	-2,7 yks
Ahvenanmaa - Åland	3,3	2,6	2,9	0,7 yks
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET SUURALUEITTAIN (NUTS 2), % 1)</b>				
<b>UNEMPLOYMENT RATES BY MAJOR REGIONS (NUTS 2), %</b>				
Koko maa - Whole country	8,8	9,0	..	-0,2 yks
Etelä-Suomi - Southern Finland	7,3	7,5	..	-0,2 yks
Länsi-Suomi - Western Finland	9,2	9,4	..	-0,2 yks
Itä-Suomi - Eastern Finland	12,5	12,3	..	0,2 yks
Pohjois-Suomi - Northern Finland	11,1	12,3	..	-1,2 yks
Ahvenanmaa - Åland	3,3	2,6	..	0,7 yks
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET MAAKUNNITTAIN (NUTS 3), %</b>				
<b>UNEMPLOYMENT RATES BY REGIONS (NUTS 3), %</b>				
Koko maa - Whole country	8,8	9,0	9,1	-0,2 yks.
Uusimaa - Uusimaa	6,6	6,5	5,8	0,1 yks.
Itä-Uusimaa - Itä-Uusimaa	5,0	5,8	5,7	-0,8 yks.
Varsinais-Suomi - Varsinais-Suomi	8,3	8,4	7,7	-0,1 yks.
Satakunta - Satakunta	10,0	9,1	9,4	0,9 yks.
Kanta-Häme - Kanta - Häme	7,8	7,9	7,6	-0,1 yks.
Pirkanmaa - Pirkanmaa	8,8	10,1	9,6	-1,3 yks.
Päijät-Häme - Päijät-Häme	8,7	9,3	10,0	-0,6 yks.
Kymenlaakso - Kymenlaakso	9,1	10,0	10,1	-0,9 yks.
Etelä-Karjala - South Karelia	9,4	9,3	11,4	0,1 yks.
Etelä-Savo - Etelä-Savo	10,8	9,4	11,3	1,4 yks.
Pohjois-Savo - Pohjois-Savo	10,7	10,7	12,0	0,0 yks.
Pohjois-Karjala - North Karelia	14,5	15,1	15,4	-0,6 yks.
Keski-Suomi - Central Finland	12,1	11,5	11,9	0,6 yks.
Etelä-Pohjanmaa - South Ostrobothnia	7,7	7,8	8,9	-0,1 yks.
Pohjanmaa - Ostrobothnia	6,9	6,6	6,4	0,3 yks.
Keski-Pohjanmaa - Central Ostrobothnia	9,8	8,3	8,0	1,5 yks.
Pohjois-Pohjanmaa - North Ostrobothnia	10,5	11,5	13,0	-1,0 yks.
Kainuu - Kainuu	17,5	17,0	16,5	0,5 yks.
Lappi - Lapland	12,9	15,6	16,2	-2,7 yks.
Ahvenanmaa - Åland	3,3	2,6	2,9	0,7 yks.

1) Katso s. 5 - See p. 5

9. TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED (jatk.-cont.)

	2004	2003	2002	Muutos - Change 2004/2003	
	Prosenttia - Per cent			%	
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET AMMATTIASEMAN MUKAAN, %</b> <b>UNEMPLOYMENT RATES BY OCCUPATIONAL STATUS, %</b>					
Palkansaajat - Employees	6,5	6,7	6,9	-0,2 yks	
Työntekijät - Wage earners	9,8	10,2	10,5	-0,4 yks	
Toimihenkilöt - Salaried employees	4,6	4,6	4,6	0,0 yks	
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Self-employed persons and unpaid family workers	1,6	1,3	1,8	0,3 yks	
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET TYÖNANTAJASEKTORIN MUKAAN, %</b> <b>UNEMPLOYMENT RATES BY EMPLOYER SECTOR, %</b>					
Yksityinen - Private sector	5,9	6,0	6,1	-0,1 yks	
Julkinen - Public sector	5,8	6,1	6,5	-0,3 yks	
Valtio - State	4,5	5,3	5,3	-0,8 yks	
Kunta - Municipality	6,2	6,3	6,9	-0,1 yks	
<b>TYÖTTÖMYYSASTEET TOIMIALOITTAIN, % TOL 2002</b> <b>UNEMPLOYMENT RATES BY INDUSTRY, % TOL 2002</b>					
Molemmat sukupuolet - Both sexes					
Kaikki toimialat - All industries 1)	01-99	8,8	9,0	9,1	-0,2 yks
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	3,5	3,7	4,1	-0,2 yks
Teollisuus - Manufacturing	10-41	5,1	5,8	5,5	-0,7 yks
Rakennustoiminta - Construction	45	9,8	10,3	11,7	-0,5 yks
Kauppa - Trade	50-55	5,8	5,8	6,4	0,0 yks
Liikenne - Transport and communic.	60-64	4,5	4,3	4,3	0,2 yks
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	5,9	5,4	5,7	0,5 yks
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-98	6,1	6,2	6,5	-0,1 yks
Miehet - Males					
Kaikki toimialat - All industries 1)	01-99	8,7	9,2	9,1	-0,5 yks
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	3,0	4,0	4,5	-1,0 yks
Teollisuus - Manufacturing	10-41	4,8	5,5	5,3	-0,7 yks
Rakennustoiminta - Construction	45	9,9	10,6	12,0	-0,7 yks
Kauppa - Trade	50-55	5,9	6,0	6,4	-0,1 yks
Liikenne - Transport and communic.	60-64	4,3	4,1	3,9	0,2 yks
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	6,4	5,9	6,8	0,5 yks
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-98	6,8	7,6	7,1	-0,8 yks
Naiset - Females					
Kaikki toimialat - All industries 1)	01-99	8,9	8,9	9,1	0,0 yks
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	4,7	3,0	3,3	1,7 yks
Teollisuus - Manufacturing	10-41	5,9	6,6	5,9	-0,7 yks
Rakennustoiminta - Construction	45	7,6	6,5	6,9	1,1 yks
Kauppa - Trade	50-55	5,7	5,7	6,4	0,0 yks
Liikenne - Transport and communic.	60-64	5,1	5,0	5,4	0,1 yks
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	5,3	4,9	4,5	0,4 yks
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-98	5,9	5,7	6,2	0,2 yks

1) Ml. työttömät, jotka eivät olleet työssä ennen työttömyyttä tai joilla toimiala on tuntematon  
Incl. unemployed who were not at work before unemployment or whose industry is unknown

9. TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED (jatk.-cont.)

	2004	2003	2002	Muutos - Change 2004/2003
	1000 henkeä - persons			%
<b>TYÖTTÖMÄT TAUSTAN MUKAAN - UNEMPLOYED PERSONS BY BACKGROUND OF UNEMPLOYMENT</b>				
Työttömät yhteensä - Unemployed total	229	235	237	-2,5
Työssä ennen työttömyyttä - At work before unemployment	153	159	165	-3,4
Työvoiman ulkopuolella ennen työttömyyttä - Persons not in labour force before unemployment	16	16	15	-2,1
Muut - Others	60	60	58	-0,4
<b>10. TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT - PERSONS NOT IN LABOUR FORCE</b>				
Yhteensä - Total	1342	1327	1308	1,1
Koululaiset, opiskelijat - Students	334	332	324	0,6
Kotitaloustyötä tekevät - Perf. domestic work	96	88	84	8,4
Työkyvyttömät - Disabled persons	226	221	222	2,3
Eläkkeellä iän perusteella - Pensioners on the basis of age	558	558	558	0,0
Asevelvollisuutta suorittavat, muut - Conscripts, others	127	127	120	0,5
Työvoimaan kuulumattomista - Of those not in labour force:				
Piilotyöttömiä (15-64-vuotiaat) - Disguised unemployment (15-64 years old)	95	93	97	2,3
Työnhausta luopuneet - Discouraged workers	30	31	30	-5,4
Ei etsi työtä muusta syystä - For other reason	65	61	67	6,2

11. 15-74-VUOTIAAT TOIMINNAN MUKAAN IKÄRYHMITTÄIN JA LÄÄNEITTÄIN  
POPULATION 15-74 YEARS OLD BY ACTIVITY, AGE AND PROVINCE

Vuosi 2004 - Year 2004

15-74-vuotias väestö - Population 15-74 years old (1000 henkeä - persons)

Ikä - Age Lääni - Province	Yht. Total	Työvoima- Labour force	Työttömät Un- employed	Työvoima- osuus force particip. rate	Työttö- aste Un- employ- ment rate	Työvoimaa kuulumattomat - Not in labour force	Kotital. Eläkk. in per. Pensio- ners on domestic basis of age	Opisk. Students	Yht. Total	Yötyöttö- mät per- sons work	Yötyöttö- mät per- sons work	Muut Others
IKÄ - AGE				%	%							
15-74	3935	2594	2365	229	65,9	8,8	1342	334	96	558	226	127
15-19	319	95	66	29	29,9	30,4	223	204	2	0	2	15
20-24	332	217	182	36	65,5	16,5	115	79	12	0	3	21
25-29	329	273	247	26	82,9	9,6	56	23	21	0	5	7
30-34	307	267	247	19	86,9	7,2	40	9	21	0	6	5
35-39	363	321	298	22	88,2	6,9	43	7	18	0	10	7
40-44	380	345	322	23	90,8	6,7	35	5	7	0	14	9
45-49	385	346	321	25	89,8	7,2	39	4	4	1	22	9
50-54	401	341	319	22	85,0	6,3	60	2	3	2	40	13
55-59	401	286	263	23	71,4	8,0	115	0	6	13	65	31
60-64	272	83	79	4	30,5	4,5	189	0	2	116	60	11
65-69	240	14	14	0	5,7	0,5	226	0	0	226	0	0
70-74	207	6	6	0	3,0	0,0	201	0	0	201	0	0
15-24	650	313	248	65	48,1	20,7	338	283	13	0	5	36
15-64	3489	2574	2345	229	73,8	8,9	915	334	96	131	226	127
LÄÄNI - PROVINCE												
Koko maa - Whole country	3935	2594	2365	229	65,9	8,8	1342	334	96	558	226	127
Etelä-Suomi - Southern Finland	1614	1117	1037	80	69,2	7,2	498	122	41	210	76	49
Länsi-Suomi - Western Finland	1384	898	817	81	64,9	9,0	486	121	33	204	81	47
Itä-Suomi - Eastern Finland	437	264	233	31	60,4	11,8	173	41	9	73	33	16
Oulu - Oulu	339	215	190	25	63,6	11,7	123	34	9	46	25	10
Leppi - Lapland	141	86	75	11	60,6	12,9	56	15	3	23	10	5
Ahvenanmaa - Åland	19	14	13	0	71,0	3,3	6	2	0	3	1	0

12. TYÖLLISET AMMATTIASEMAN MUKAAN TOIMIALOITTAIN (TOL 2002)  
EMPLOYED PERSONS BY STATUS IN EMPLOYMENT AND INDUSTRY (TOL 2002)  
Vuosi 2004 - Year 2004

Toimiala Industry	TOL 2002 TOL 2002	Työlliset - Employed		Palkansaajat - Employees	Yhteensä Total	1000 henkeä - persons	Yhteensä Total	Yrittäjät ja Yrittäjä- perheenjäsenet - Self-employed persons and unpaid fam. workers
		Miehet Males	Naiset Females					
<b>KAIKKI TOIMIALAT</b>	<b>01-99</b>	<b>2365</b>	<b>1229</b>	<b>1136</b>	<b>2064</b>	<b>733</b>	<b>1328</b>	<b>301</b>
<b>A, B MAAN, RIISTA-, METSÄ- JA KALATALOUS</b>	<b>01-05</b>	<b>116</b>	<b>83</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>25</b>	<b>9</b>	<b>82</b>
Maa-, riista- ja kalatalous	01,05	93	62	31	18	16	2	75
Metsätalous	02	23	20	3	16	9	7	7
<b>C-E TEOLLISUUS</b>	<b>10-41</b>	<b>458</b>	<b>328</b>	<b>130</b>	<b>434</b>	<b>255</b>	<b>179</b>	<b>25</b>
Kulutustavarateollisuus	15-19	61	28	33	56	37	18	5
Metsäteollisuus - ja huonekalujen valm.	20-21,361	78	61	16	72	54	18	6
Kustant., painam. ja ääni- ym. talenteiden jäljent.	22	35	19	16	33	12	21	2
Metalli- yms. teol.	10-14,27-35,37	204	163	41	195	108	86	9
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	81	58	23	79	43	35	2
<b>F. RAKENTAMINEN</b>	<b>45</b>	<b>148</b>	<b>138</b>	<b>11</b>	<b>117</b>	<b>93</b>	<b>24</b>	<b>31</b>
Maa- ja vesirakentaminen								
Maa- ja vesirakentaminen	451,45219,4523,4524	33	31	2	26	19	7	7
Talonrak., rak.es. ja viimeist.								
Talonrak., rak.es. ja viimeist.	45211,4522,4525,453,454,455	115	107	8	91	74	17	24
<b>G, H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.</b>	<b>50-55</b>	<b>367</b>	<b>170</b>	<b>197</b>	<b>313</b>	<b>99</b>	<b>214</b>	<b>54</b>
G. KAUPPA	50-52	293	150	143	249	50	198	44
Muutt.ajon. kauppa	501,503,504	21	18	3	18	5	13	3
Huoltamatoiminta ja kotitalous- esineiden korjaus	502,505,527	28	22	6	20	15	5	8
Agenttuuri- ja tukkuk.	521-526	95	65	30	83	19	63	12
Vähittäiskauppa		149	45	104	127	11	116	21
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	74	20	54	65	49	16	10
I. LIIKENNE	60-64	172	127	45	147	85	62	24
Kuljetus	60-63	126	100	26	102	63	38	24
Tietoliikenne	64	46	27	19	45	22	24	0
<b>J, K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT</b>	<b>65-74</b>	<b>315</b>	<b>165</b>	<b>150</b>	<b>278</b>	<b>66</b>	<b>212</b>	<b>37</b>
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	49	14	34	48	1	47	1
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70,71,747	70	31	39	62	41	20	8
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72,73,741-746,748	196	120	77	169	24	145	28
<b>L-Q JULKISET JA MUUT PALV.</b>	<b>75-98</b>	<b>781</b>	<b>214</b>	<b>567</b>	<b>733</b>	<b>107</b>	<b>626</b>	<b>47</b>
Julk.hall. ja maanpuol.	75	117	55	62	117	13	103	0
Koulutus	80	171	56	115	169	16	153	2
Terveyspalvelut	851,852	177	27	150	165	21	144	12
Sosiaalipalvelut	853	175	17	158	170	20	150	5
Muut palvelut	90-98	140	58	82	112	36	76	28
<b>X. TOIMIALA TUNTEMATON</b>	<b>99</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

13. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN JA LÄÄNEITTÄIN (TOL 2002)  
EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRY AND PROVINCE (TOL 2002)  
Vuosi 2004 - Year 2004

Toimiala Industry	TOL 2002 TOL 2002	Läni - Province Koko maa Whole country	Etelä-Suomi Southern Finland	Länsi-Suomi Western Finland	Itä-Suomi Eastern Finland	Oulu Oulu	Lappi Lapland	Ahvenanmaa Åland
1000 henkeä - persons								
KAIKKI TOIMIALAT	01-99	2365	1037	817	233	190	75	13
A, B MAA-, RIISTA-, METSÄ- JA KALATALOUS	01-05	116	22	52	21	14	6	1
Maa-, riista- ja kalatalous	01,05	93	17	44	16	11	4	1
Metsätalous	02	23	5	7	5	3	2	0
C-E TEOLLISUUS	10-41	458	177	193	41	37	9	1
Kulutustavarateollisuus	15-19	61	22	28	7	3	1	0
Metsäteollisuustuott. ja huonekalujen valm. ja Kustant., painam. ja ääni- ym. talletteiden jäljent.	20-21,361	78	30	28	10	7	3	0
Metalli- yms. teol.	22	35	18	12	3	2	1	0
Muu teoll.	10-14,27-35,37	204	72	93	14	20	4	0
	23-26,362-366,40-41	81	35	32	8	4	1	1
F. RAKENTAMINEN	45	148	62	51	14	14	6	1
Maa- ja vesirakentaminen								
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	451,45219,4523,4524	33	12	11	4	3	2	0
	45211,4522,4525,453,454,455	115	50	40	10	10	4	1
G, H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.	50-55	367	182	116	31	25	11	2
G. KAUPPA	50-52	293	149	92	23	19	8	1
Muuttam. ja kauppa	501,503,504	21	11	7	2	1	1	0
Huoltam. ja kauppa	502,505,527	28	11	10	4	2	1	0
esineiden korjaus		28	11	10	4	2	1	0
Agentuuritoim. ja tukkuk.	521-526	149	63	23	4	4	1	0
Vähittäiskauppa		149	65	53	13	12	5	1
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	74	33	24	8	6	3	0
I. LIIKENNE	60-64	172	84	52	16	12	5	3
Kuljetus	60-63	126	61	39	11	8	4	2
Tietoliikenne	64	46	24	13	5	4	1	0
J, K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT	65-74	315	175	89	23	20	8	1
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	49	30	12	3	2	1	1
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70,71,747	70	32	23	7	5	2	0
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72,73,741-746,748	196	113	53	13	12	5	1
L-Q JULKISET JA MUUT PALV.	75-98	781	329	262	87	69	29	5
Julk.hall. ja maanpuol.	75	117	56	34	11	10	6	1
Koulutus	80	171	70	59	20	15	7	1
Terveyspalvelut	851,852	177	68	63	22	16	6	1
Sosiaalipalvelut	853	175	69	63	19	16	6	2
Muut palvelut	90-98	140	66	43	15	12	4	1
X. TOIMIALA TUNTEMATON	99	7	4	2	1	0	0	0

14. TENDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TYÖLLISTEN AMMATTIASEMAN MUKAAN TOIMIALOITTAIN (TOL 2002)  
 DAYS AND HOURS ACTUALLY WORKED BY EMPLOYED PERSONS STATUS IN EMPLOYMENT AND BY INDUSTRY (TOL 2002)  
 Vuosi 2004 - Year 2004

TOIMIALA INDUSTRY	TOL 2002 TOL 2002	Ammattiasema - Occupational status Yhteensä Palkansaajat Yrittäjät ja yritt.- Total Employees perh.jäs.-Self-empl. and anp.fam. workers	1000 päivää - days	Ammattiasema - Occupational status Yhteensä Palkansaajat Yrittäjät ja yritt.- Total Employees perh.jäs.-Self-empl. and anp.fam. workers	1000 tuntia - hours	Ammattiasema - Occupational status Yhteensä Palkansaajat Yrittäjät ja yritt.- Total Employees perh.jäs.-Self-empl. and anp.fam. workers
<b>KAIKKI TOIMIALAT</b>	<b>01-99</b>	<b>493247</b>	<b>419436</b>	<b>73811</b>	<b>3992068</b>	<b>644732</b>
<b>A, B MAA-, RIIISTA-, METSÄ- JA KALATALOUS</b>	<b>01-05</b>	<b>30841</b>	<b>7441</b>	<b>23400</b>	<b>263431</b>	<b>197607</b>
Maa-, riista- ja kalatalous	01,05	25832	3991	21841	221167	184223
Metsätalous	02	5010	3450	1559	42264	13385
<b>C-E TEOLLISUUS</b>	<b>10-41</b>	<b>96748</b>	<b>90913</b>	<b>5835</b>	<b>792787</b>	<b>53300</b>
Kulutustavarateollisuus	15-19	12789	11583	1207	104277	11052
Metsäteollisuus <sup>1</sup> ja huonekalujen valm.	20-21,361	16380	14925	1455	134901	13781
Kustant., painam. ja ääni-						
ym. talleiden jäljent.	22	7141	6596	544	57040	4566
Metall- yms. teol.	10-14,27-35,37	43063	41071	1992	354600	18431
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	17375	16738	637	141969	5471
<b>F. RAKENTAMINEN</b>	<b>45</b>	<b>32164</b>	<b>25211</b>	<b>6953</b>	<b>274266</b>	<b>63537</b>
Maa- ja vesirakentaminen						
451,45219,4523,4524		7014	5500	1514	62400	15256
Talonrak., rak.as. ja viimeist.						
45211,4522,4525,453,454,455		25150	19711	5439	211866	48281
<b>G, H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.</b>	<b>50-55</b>	<b>77767</b>	<b>64324</b>	<b>13443</b>	<b>616772</b>	<b>121578</b>
G. KAUPPA	50-52	62795	51826	10969	496378	97263
Moott.ajon. kauppa	501,503,504	4862	4181	681	40045	6322
Huoltamotiminta ja kotitalous-						
esineiden korjaus	502,505,527	6269	4256	2013	51154	17695
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	20575	17776	2799	170076	24607
Vähittäiskauppa	521-526	31089	25614	5475	235103	48639
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	14972	12498	2474	120394	24315
<b>I. LIIKENNE</b>	<b>60-64</b>	<b>35065</b>	<b>29224</b>	<b>5840</b>	<b>306657</b>	<b>57544</b>
Kuljetus	60-63	25756	20038	5719	237712	56324
Tietoliikenne	64	9308	9187	122	68945	1219
<b>J, K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT</b>	<b>65-74</b>	<b>65700</b>	<b>57692</b>	<b>8008</b>	<b>519544</b>	<b>65706</b>
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	9992	9739	253	79023	1905
Kiinteistöalan palvelut,						
vuokraus ja siivous	70,71,747	14967	13019	1948	113128	15446
Tekninen palvelu ja palvelut						
liikey-elämälle	72,73,741-746,748	40741	34934	5807	327393	48355
<b>L-Q JULKISET JA MUUT PALV.</b>	<b>75-98</b>	<b>153433</b>	<b>143299</b>	<b>10134</b>	<b>1205620</b>	<b>83467</b>
Julk.hall. ja maanpuol.	75	23099	23099	0	189541	149
Koulutus	80	31994	31573	421	236112	3451
Terveyspalvelut	851,852	34460	32101	2358	271947	18075
Sosiaalipalvelut	853	35541	34422	1119	289078	12282
Muut palvelut	90-98	28339	22103	6236	218943	49510
<b>X. TOIMIALA TUNTEMATON</b>	<b>99</b>	<b>1528</b>	<b>1332</b>	<b>197</b>	<b>12991</b>	<b>1993</b>

15. TEHDYT TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN JA LÄNEITTÄIN (TOL 2002)  
 HOURS ACTUALLY WORKED BY INDUSTRY AND PROVINCE (TOL 2002)  
 Vuosi 2004 - Year 2004

Toimiala Industry	TOL 2002 TOL 2002	Läähni - Province Koko maa Whole country	Etelä-Suomi Southern Finland	Länsi-Suomi Western Finland	Itä-Suomi Eastern Finland	Oulu Oulu	Lappi Lapland	Ahvenanmaa Åland
Kaikki toimialat - All industries	01-99	3992,1	1720,9	1399,8	396,8	325,5	126,8	22,2
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry		263,4	45,8	122,9	47,9	32,7	12,3	1,7
Teollisuus - Industry	01-05 10-41	792,8	308,9	333,5	68,3	64,8	15,5	1,7
Rakennustoiminta - Construction	45	274,3	112,4	96,9	26,5	25,6	11,4	1,4
Kauppa - Trade	50-55	616,8	302,5	198,4	52,3	41,5	18,9	3,2
Liikenne - Transport and communic.	60-64	306,7	144,0	97,6	28,8	21,2	10,0	5,1
Rahoitus- ja liike-el. palvel. toim. - Financ. real est., busin. services	65-74	519,5	290,6	142,5	38,4	32,5	13,5	2,0
Julkiset ja muut palvelut Public and other services	75-98	1205,6	509,3	404,2	133,8	106,5	44,7	7,2
Tuntematon - Unknown	99	13,0	7,3	3,7	0,7	0,8	0,4	0,0
			Milj. tuntia - Mill. hours					

**16a. Työlliset ammatin (ammattiluokitus 1987) ja sukupuolen mukaan vuonna 2004**  
**Employed persons by occupation (Occupational Classification 1987) and sex in 2004**

Ammatti Occupation		Molemmat sukupuolet Both sexes	Miehet Males	Naiset Females	Naisten osuus Proportion of women	Molemmat sukupuolet Both sexes	Miehet Males	Naiset Females
		1 000 henkeä – persons			%			
<b>KAIKKI AMMATIT</b>	<b>0–990</b>	<b>2 365</b>	<b>1 229</b>	<b>1 136</b>	<b>48,0</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>Teknill., tieteell., opetus- ym. human.työ</b>	<b>0</b>	<b>401</b>	<b>216</b>	<b>185</b>	<b>46,1</b>	<b>16,9</b>	<b>17,6</b>	<b>16,3</b>
Tekniikan, kemian, fysiikan ja biologian alaan kuuluva työ	00–02	165	128	37	22,3	7,0	10,4	3,2
Opetusalaan kuuluva työ	03	145	46	99	68,2	6,1	3,8	8,7
Uskonnon, lainopin, toimittajan, taide-, viihde-, kirjastoalan ym. humanist. työ	04–09	90	42	49	54,1	3,8	3,4	4,3
<b>Terveydenhuolto, sosiaalialan työ</b>	<b>1</b>	<b>325</b>	<b>42</b>	<b>283</b>	<b>87,0</b>	<b>13,8</b>	<b>3,4</b>	<b>24,9</b>
Terveydenhuolto-, eläinlääk. työ	10–14, 19	210	30	180	85,8	8,9	2,4	15,8
Sosiaalialan, psykologinen työ	15, 17, 18	71	11	60	84,0	3,0	0,9	5,3
Lasten päivähoitotyö	16	45	1	44	97,8	1,9	0,1	3,8
<b>Hallinto- ja toimistotyö</b>	<b>2</b>	<b>418</b>	<b>182</b>	<b>235</b>	<b>56,4</b>	<b>17,7</b>	<b>14,8</b>	<b>20,7</b>
Julk. hallinnon, liikeyritysten ja järjestöjen johtotyö	20–21	133	90	43	32,6	5,6	7,3	3,8
Taloushall. suunnittelu- ja tilinpitotyö	23	43	6	37	86,2	1,8	0,5	3,2
Sihteeri- ja toimistotyö	24	98	9	88	90,6	4,1	0,7	7,8
Atk-alan työ	25	76	56	21	26,9	3,2	4,5	1,8
Henkilöstöasiain, pankki-, vakuutus-, matkailualan ym. toimistotyö	22, 26–29	68	22	46	67,9	2,9	1,8	4,1
<b>Kaupallinen työ</b>	<b>3</b>	<b>259</b>	<b>119</b>	<b>140</b>	<b>54,1</b>	<b>11,0</b>	<b>9,7</b>	<b>12,3</b>
Mainos- ja markkinointityö	30, 39	21	8	13	60,3	0,9	0,7	1,1
Kiinteistöj., palvelust., arvopaper. myynti ja välitys, osto-, kauppa-, edustus- ja konttori-myyntityö	31–33	94	60	34	36,6	4,0	4,8	3,0
Tukku- ja vähittäiskauppiaat	341	22	13	9	42,5	0,9	1,0	0,8
Myyväl.hoitajat, -kassat, myyjät	342–349	122	39	84	68,5	5,2	3,1	7,4
<b>Maa- ja metsätaloustyö, kalastus</b>	<b>4</b>	<b>119</b>	<b>82</b>	<b>37</b>	<b>31,0</b>	<b>5,0</b>	<b>6,7</b>	<b>3,3</b>
Maan-, metsän- ja puutarh. viljelijät ja työnjohtajat, turkistarhaajat	400–404, 410, 411, 441	81	56	25	30,4	3,4	4,6	2,2
Maa-, metsä-, karjatal. ja puutarhatyöntek., koti- ja turkiseläint.hoitajat	405–409, 412–419	26	14	12	47,3	1,1	1,1	1,1
Riistanhoito, metsästys ja kalastustyö	42, 43	1	1	0	7,1	0,1	0,1	0,0
Metsä- ja uittotyöntekijät	442–449, 49	11	11	0	0,9	0,5	0,9	0,0
<b>Kuljetus- ja liikennetyö</b>	<b>5</b>	<b>123</b>	<b>102</b>	<b>21</b>	<b>17,2</b>	<b>5,2</b>	<b>8,3</b>	<b>1,9</b>
Laiva-, lento- ja rautatieliikennetyö	50–53	8	7	0	–	0,3	0,6	–
Tieliikennetyö	54	75	72	2	3,1	3,2	5,9	0,2
Liikenteen johto ja liikennepalvelutyö	55, 59	13	11	3	21,8	0,6	0,9	0,3
Posti- ja tietoliikennetyö	56, 57	28	12	16	56,8	1,2	1,0	1,4
<b>Teollinen, koneenhoito, kaivos- ja rakennustyö</b>	<b>6, 7, 8</b>	<b>471</b>	<b>398</b>	<b>73</b>	<b>15,5</b>	<b>19,9</b>	<b>32,4</b>	<b>6,4</b>
Rakennustyö	62, 63, 781, 789	80	78	3	3,1	3,4	6,3	0,2
Työ- ja kiinteiden koneiden käyttö	64, 87	29	28	1	2,8	1,2	2,2	0,1
Tekstiili-, ompelu-, jalkine- ja nahkatyö	70–72	15	4	12	75,7	0,6	0,3	1,0
Metalli-, valimo- ja konepajatyö	73, 75	136	128	8	6,2	5,8	10,4	0,7
Sähkö-, radio-, tv- ja videotekn.työ	76, 79	50	42	8	15,6	2,1	3,4	0,7
Puutyö	77	29	25	4	14,3	1,2	2,0	0,4
Graafinen työ	80	14	9	5	33,8	0,6	0,7	0,4
Elintarviketeollisuustyö	82	19	10	9	48,2	0,8	0,8	0,8
Kemian prosessi-, massa- ja paperityö	83, 84	22	19	3	11,9	0,9	1,6	0,2
Pakkaus-, varastointi- ja ahtaustyö	88	46	33	14	29,6	1,9	2,6	1,2
Muu teollinen työ	60, 61, 74, 782, 81, 85, 86, 89	32	24	8	24,4	1,3	1,9	0,7
<b>Palvelutyö ym.</b>	<b>9</b>	<b>246</b>	<b>86</b>	<b>160</b>	<b>65,1</b>	<b>10,4</b>	<b>7,0</b>	<b>14,1</b>
Vartiointi-, suojelu- ja sotilastyö	90, 98	36	32	4	11,0	1,5	2,6	0,4
Suurtalouks. emännät, kokit, keittäjät ja apulaiset, hotell. vast.ottovirkailijat, vahtimestarit	91	59	13	47	78,8	2,5	1,0	4,1
Tarjoilutyö	92	28	5	23	81,7	1,2	0,4	2,0
Kiinteistö- ja puhdistustyöntekijät	941, 949	27	23	4	13,5	1,1	1,9	0,3
Siivoojat	942	63	6	57	90,9	2,7	0,5	5,0
Hygienia- ja kauneudenhoitotyö	95	15	1	15	94,2	0,7	0,1	1,3
Muu palvelutyö	93, 96, 97, 991, 992, 999	18	6	11	65,1	0,7	0,5	1,0
<b>Tuntematon</b>	<b>990</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>52,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>

**16b. Työlliset ammatin (ammattiluokitus 2001) ja sukupuolen mukaan vuonna 2004 <sup>1)</sup>**  
**Employed persons by occupation (Occupational Classification 2001) and sex in 2004 <sup>1)</sup>**

Ammatti Occupation	Molemmat sukupuolet Both sexes	Miehet Males	Naiset Females	Naisten osuus Proportion of women	Molemmat sukupuolet Both sexes	Miehet Males	Naiset Females
	1 000 henkeä – persons			%			
<b>KAIKKI AMMATIT</b>	<b>2 365</b>	<b>1 229</b>	<b>1 136</b>	<b>48,0</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>Johtajat ja ylimmät virkamiehet</b>	<b>1</b>	<b>230</b>	<b>165</b>	<b>65</b>	<b>28,3</b>	<b>9,7</b>	<b>13,4</b>
Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	11	8	5	3	33,3	0,3	0,2
Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	12	149	105	45	29,9	6,3	3,9
Pienyritysten johtajat	13	73	55	18	24,3	3,1	1,6
<b>Erityisasiantuntijat</b>	<b>2</b>	<b>405</b>	<b>206</b>	<b>198</b>	<b>49,0</b>	<b>17,1</b>	<b>16,8</b>
Matemaattis-luonnontieteelliset ja tekniikan erityisasiantuntijat	21	133	107	26	19,5	5,6	2,3
Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiant.	22	36	15	21	58,1	1,5	1,3
Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	23	123	41	82	66,8	5,2	3,3
Muiden alojen erityisasiantuntijat	24	113	43	70	61,8	4,8	3,5
<b>Asiantuntijat</b>	<b>3</b>	<b>388</b>	<b>159</b>	<b>229</b>	<b>59,1</b>	<b>16,4</b>	<b>12,9</b>
Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	31	92	75	17	18,9	3,9	6,1
Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	32	104	14	90	86,7	4,4	1,1
Liikenneopettajat ym.	33	1	1	0	50,0	0,0	0,0
Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	34	191	70	121	63,5	8,1	5,7
<b>Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät</b>	<b>4</b>	<b>169</b>	<b>33</b>	<b>137</b>	<b>80,7</b>	<b>7,2</b>	<b>2,7</b>
Toimistotyöntekijät	41	130	29	102	78,2	5,5	2,3
Asiakaspalvelutyöntekijät	42	39	4	35	89,7	1,6	0,3
<b>Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät</b>	<b>5</b>	<b>370</b>	<b>80</b>	<b>290</b>	<b>78,4</b>	<b>15,7</b>	<b>6,5</b>
Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	51	264	49	215	81,5	11,2	4,0
Mallit, myyjät ja tuote-esittelijät	52	106	31	75	70,8	4,5	2,5
<b>Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.</b>	<b>6</b>	<b>109</b>	<b>73</b>	<b>36</b>	<b>32,9</b>	<b>4,6</b>	<b>6,0</b>
Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	61	109	73	36	32,9	4,6	6,0
<b>Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät</b>	<b>7</b>	<b>283</b>	<b>255</b>	<b>28</b>	<b>10,0</b>	<b>12,0</b>	<b>20,7</b>
Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	71	100	97	3	2,7	4,2	7,9
Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	72	139	132	7	5,2	5,9	10,7
Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	73	12	7	5	43,1	0,5	0,5
Muut valmistustyöntekijät	74	33	20	13	40,7	1,4	1,6
<b>Prosessi- ja kuljetustyöntekijät</b>	<b>8</b>	<b>207</b>	<b>171</b>	<b>36</b>	<b>17,4</b>	<b>8,7</b>	<b>13,9</b>
Prosessityöntekijät	81	39	35	4	10,0	1,7	2,9
Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	82	67	38	29	43,5	2,8	3,1
Kuljettajat, vesiliikennetyöntekijät ym.	83	100	97	3	2,7	4,2	7,9
<b>Muut työntekijät</b>	<b>9</b>	<b>193</b>	<b>78</b>	<b>115</b>	<b>59,5</b>	<b>8,1</b>	<b>6,3</b>
Muut palvelutyöntekijät	91	136	36	100	73,6	5,8	2,9
Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	92	1	0	0	50,0	0,0	0,0
Teollisuuden ja rakentamisen avustavat työntekijät	93	56	42	14	25,3	2,4	3,4
<b>Sotilaat</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>3,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,7</b>
Sotilaat	01	9	9	0	3,3	0,4	0,7
<b>Tuntematon</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>51,9</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>

1) Katso ammattiluokitus liite 2 – See Occupational classification, Appendix 2

**17. 15(16)–64-vuotiaiden työvoimaosuudet sukupuolen mukaan eräissä OECD-maissa**  
**Labour force participation rates of persons aged 15–64 years by sex in certain OECD-countries**

Vuosi Year	Suomi <i>Finland</i>	Ruotsi <i>Sweden</i>	Tanska <i>Denmark</i>	Norja <i>Norway</i>	Itävalta <i>Austria</i>	Alanko- maat <i>Nether- lands</i>	Iso- Britannia <i>United Kingdom</i>	Saksa <i>Germany</i>	Ranska <i>France</i>	Sveitsi <i>Switzerland</i>	Espanja <i>Spain</i>	USA <i>USA</i>	Kanada <i>Canada</i>	Japani <i>Japan</i>
		(16–64)		(16–64)			(16–64)				(16–64)	(16–64)		
<b>%</b>														
<b>Molemmat sukupuolet – Both sexes</b>														
1986	76,1	83,2	81,3	78,7	..	58,3	75,6	66,5	66,6	..	58,0	75,0	74,5	68,8
1987	75,6	83,4	81,1	79,6	..	64,3	75,9	67,1	66,3	..	59,7	75,5	75,2	68,8
1988	75,4	83,8	82,1	79,1	..	65,2	76,6	67,4	65,9	..	60,5	75,9	75,9	68,9
1989	76,6	84,3	82,0	77,8	..	65,6	77,5	67,9	66,1	..	60,5	76,6	76,5	69,3
1990	76,6	<u>84,6</u>	<u>82,4</u>	<u>77,1</u>	..	<u>66,2</u>	<u>77,8</u>	<u>67,4</u>	66,0	..	61,7	76,5	76,6	70,1
1991	75,0	83,8	82,2	76,3	..	67,6	77,4	71,0	66,0	79,7	60,9	76,2	76,1	70,7
1992	73,3	82,1	82,0	76,2	..	67,5	76,6	70,9	66,3	81,6	60,7	76,6	75,3	71,2
1993	72,5	80,2	81,2	75,9	..	68,0	76,3	70,7	66,5	81,7	60,9	76,6	75,1	71,3
1994	72,0	79,2	78,8	76,4	70,8	68,6	76,2	70,5	66,6	80,7	61,3	76,7	74,9	71,4
1995	72,3	79,5	79,5	77,3	71,3	70,1	75,9	70,4	66,8	80,8	61,4	76,9	74,7	71,5
1996	72,5	79,5	79,5	79,2	70,7	70,8	76,1	70,6	67,4	81,3	62,0	77,1	74,6	72,0
1997	72,1	78,7	79,8	80,2	70,7	72,1	76,2	70,8	67,1	81,5	62,5	77,4	74,9	72,6
1998	72,4	78,1	79,3	80,9	70,7	72,9	75,9	71,4	67,4	82,3	63,0	77,4	75,2	72,6
1999	73,6	78,5	80,6	80,6	71,6	73,6	76,3	71,2	67,8	80,9	65,3	<u>77,2</u>	75,9	72,4
2000	74,3	78,9	80,0	80,7	71,3	74,9	76,6	71,1	68,0	80,5	66,7	77,2	76,3	72,5
2001	74,6	79,3	79,2	80,3	70,7	75,7	76,4	71,5	68,0	81,2	65,8	76,8	76,5	72,6
2002	74,5	79,0	79,9	80,3	71,7	76,5	76,6	71,5	68,3	81,3	67,1	76,4	77,5	72,3
2003	74,1	78,9	79,4	79,4	71,6	76,4	76,6	71,3	68,2	81,2	68,5	75,8	78,1	72,3
<b>Miehet – Males</b>														
1986	79,3	86,1	86,3	85,6	..	74,9	87,6	80,8	76,9	..	81,6	85,4	84,9	82,9
1987	78,8	85,6	85,5	86,3	..	79,2	87,7	80,7	76,3	..	81,2	85,4	85,1	82,7
1988	78,3	85,8	87,5	85,7	..	79,4	88,1	80,2	75,6	..	80,6	85,5	85,1	82,5
1989	79,6	86,5	87,6	84,4	..	79,7	88,3	80,5	75,4	..	80,3	85,9	85,4	82,4
1990	79,6	86,7	<u>87,1</u>	<u>83,4</u>	..	<u>79,7</u>	<u>88,3</u>	<u>79,0</u>	75,0	..	81,3	85,6	84,9	83,0
1991	77,8	85,8	86,3	81,9	..	80,3	87,7	81,3	74,5	91,1	79,9	85,1	83,8	83,3
1992	76,1	84,0	85,7	81,9	..	79,7	86,3	80,7	74,5	91,0	78,6	85,2	82,6	84,0
1993	75,2	82,2	84,9	81,3	..	79,3	85,5	80,2	74,1	91,0	78,0	84,9	82,3	84,4
1994	74,8	81,3	83,7	81,6	80,2	79,6	85,2	79,8	74,0	89,8	77,4	84,3	82,0	84,4
1995	75,0	81,7	85,6	82,4	80,7	80,8	84,7	79,5	73,9	90,1	76,8	84,3	81,6	84,5
1996	75,1	81,7	85,3	84,1	80,1	81,1	84,6	79,4	74,5	89,8	77,1	84,3	81,3	85,0
1997	74,6	81,0	85,2	85,0	80,0	82,0	84,4	79,5	74,3	89,9	77,2	84,2	81,4	85,4
1998	75,1	80,7	83,5	85,5	79,8	82,8	83,9	79,9	74,1	90,1	77,7	84,2	81,4	85,3
1999	75,9	80,9	85,0	85,0	80,5	82,6	84,1	79,2	74,4	89,6	79,6	<u>84,0</u>	82,0	85,3
2000	76,4	81,2	84,0	84,8	80,1	83,9	84,3	78,9	74,4	89,4	80,4	83,9	82,1	85,2
2001	76,7	81,4	83,3	84,0	79,0	84,2	83,8	79,0	74,3	89,2	79,8	83,4	82,1	85,0
2002	76,2	80,9	83,8	83,8	79,5	84,8	83,7	78,7	74,5	88,7	80,4	83,0	82,9	84,8
2003	76,1	80,8	84,0	82,9	79,4	84,2	83,9	78,0	73,8	88,4	81,1	82,2	83,2	84,6
<b>Naiset – Females</b>														
1986	72,8	80,2	76,1	71,4	..	41,3	63,6	52,2	56,4	..	34,9	65,1	64,1	54,7
1987	72,4	81,1	76,5	72,6	..	48,9	64,2	53,3	56,5	..	38,4	66,0	65,3	54,9
1988	72,4	81,7	76,6	72,2	..	50,6	65,0	54,3	56,4	..	40,4	66,8	66,7	55,3
1989	73,7	82,0	76,4	70,9	..	51,1	66,8	55,0	56,9	..	40,9	67,8	67,6	56,2
1990	73,5	<u>82,5</u>	<u>77,6</u>	<u>70,7</u>	..	<u>52,4</u>	<u>67,3</u>	<u>55,5</u>	57,2	..	42,2	67,8	68,3	57,1
1991	72,2	81,7	78,0	70,6	..	54,5	67,1	60,6	57,5	68,2	42,2	67,7	68,5	58,0
1992	70,5	80,0	78,2	70,3	..	55,0	66,8	60,8	58,1	71,7	43,1	68,4	67,9	58,3
1993	69,8	78,1	77,4	70,3	..	56,3	67,0	60,9	58,9	71,9	44,1	68,6	67,8	58,2
1994	69,1	77,0	73,8	70,9	61,3	57,3	67,1	60,9	59,2	71,0	45,4	69,4	67,7	58,3
1995	69,5	77,2	73,3	72,1	61,6	59,1	67,1	61,1	59,8	71,1	46,2	69,7	67,8	58,4
1996	69,9	77,1	73,5	74,1	61,0	60,2	67,6	61,4	60,3	72,3	47,0	70,1	67,9	58,9
1997	69,5	76,3	74,2	75,3	61,3	61,9	68,0	61,9	60,1	72,7	48,0	70,7	68,3	59,7
1998	69,7	75,5	75,1	76,1	61,4	62,9	67,9	62,5	60,8	74,1	48,7	70,7	69,1	59,8
1999	71,2	76,0	76,1	76,1	62,7	64,4	68,4	63,0	61,4	72,2	50,9	<u>70,7</u>	69,8	59,5
2000	72,1	76,4	75,9	76,5	62,5	65,7	68,9	63,3	61,7	71,6	52,9	70,7	70,5	59,6
2001	72,5	77,1	75,0	76,4	62,3	66,9	69,0	63,8	61,8	73,2	51,6	70,4	70,8	60,1
2002	72,7	77,1	75,9	76,7	64,0	67,9	69,3	64,2	62,1	73,9	53,7	70,1	71,9	59,7
2003	72,1	76,9	74,8	75,9	63,9	68,4	69,2	64,5	62,5	73,9	55,7	69,7	73,0	59,9

Lähde – Source:  
 OECD Employment Outlook 2004, OECD 2004

**18. Työttömyysasteet (standardisoitu) <sup>1)</sup> eräissä OECD-maissa v. 2000–2004 (kausitasoitettut )**  
**Unemployment rates (standardised) in certain OECD countries in 2000–2004 (seasonally adjusted)**

				2001				2002				2003				2004			
	2000	2001	2002	Neljännes – Quarter															
				1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	
Suomi <i>Finland</i>	9,1	9,1	9,0	9,2	9,0	9,0	9,2	9,2	9,1	9,1	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,9
Ruotsi <i>Sweden</i>	4,9	4,9	5,6	5,0	4,8	4,8	4,9	4,9	4,8	4,9	5,1	5,4	5,4	5,6	6,0	6,2	6,4	6,4	6,4
Norja <i>Norway</i>	3,6	3,9	4,5	3,5	3,5	3,6	3,7	3,8	3,8	3,8	4,1	4,3	4,6	4,6	4,5	4,4	4,5	4,5	4,5
Belgia <i>Belgium</i>	6,7	7,3	7,9	6,5	6,6	6,6	6,9	7,1	7,3	7,4	7,6	7,9	8,0	8,1	7,9	7,8	7,7	7,7	7,7
Alankomaat <i>Netherlands</i>	2,5	2,7	3,8	2,7	2,4	2,4	2,4	2,5	2,7	2,8	3,0	3,4	3,7	3,8	4,1	4,5	4,7	4,7	4,7
Iso-Britannia <i>United Kingdom</i>	5,0	5,1	5	5,0	4,9	5,1	5,1	5,1	5,1	5,2	5,0	5,0	5,0	4,9	4,8	4,7	4,7		
Saksa <i>Germany</i>	7,8	8,7	9,6	7,6	7,7	7,9	8,1	8,3	8,5	8,8	9,1	9,5	9,7	9,7	9,6	9,6	9,8	9,9	9,9
Ranska <i>France</i>	8,4	8,9	9,4	8,5	8,4	8,3	8,4	8,6	8,9	9,0	9,1	9,2	9,4	9,5	9,6	9,6	9,5	9,6	9,6
Italia <i>Italy</i>	9,4	9,0	8,6	9,7	9,5	9,4	9,2	9,0	9,0	9,0	8,9	8,8	8,7	8,6	8,5				
Portugali <i>Portugal</i>	4,0	5,0	6,2	4,0	3,9	4,0	4,1	4,3	4,6	5,2	5,9	6,1	6,3	6,2	6,4	6,3	6,6	6,8	6,8
Espanja <i>Spain</i>	10,6	11,3	11,3	10,7	10,6	10,6	10,7	11,1	11,2	11,4	11,5	11,4	11,3	11,3	11,2	11,1	10,9	10,7	10,7
Kanada <i>Canada</i>	7,2	7,7	7,6	7,0	7,1	7,2	7,6	7,9	7,6	7,5	7,6	7,5	7,7	7,9	7,5	7,4	7,2	7,1	7,1
Yhdysvallat <i>USA</i>	4,7	5,8	6,0	4,2	4,4	4,8	5,6	5,7	5,8	5,7	5,9	5,8	6,1	6,1	5,9	5,6	5,6	5,5	5,5
Japani <i>Japan</i>	5,0	5,4	5,3	4,8	4,9	5,1	5,4	5,3	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,2	5,1	4,9	4,6	4,8	4,8
Australia <i>Australia</i>	6,8	6,4	6,1	6,4	6,9	6,9	7,0	6,7	6,4	6,3	6,2	6,2	6,2	6,0	5,8	5,7	5,6	5,6	5,6
OECD yhteensä <i>OECD total</i>	6,5	7,0	7,1	6,2	6,3	6,5	6,8	6,9	7,0	7,0	7,1	7,1	7,2	7,2	7,1	6,9	6,9	6,9	6,9
EU 15	7,4	7,7	8,1	7,4	7,3	7,3	7,4	7,5	7,7	7,8	7,9	8,0	8,1	8,1	8,1	8,0	8,1	8,0	8,0

1) Eri maiden työttömyysasteet on saatettu mahdollisimman vertailukelpoisiksi. Työttömät on määritelty ILO:n suositusten mukaisesti.  
*The unemployment rates of different countries are calculated to the highest possible level of comparability. The unemployed are defined according to the recommendations of the International Labour Organisation (ILO).*

Lähde – Source:  
*OECD, Quarterly Labour Force Statistics, Volume 2004/4.*

**Työvoimatutkimuksen toimialakoodit <sup>1)</sup>**  
**(TOL 2002) 1.1.2003 alkaen**  
**Industrial Classification in Labour Force Survey <sup>1)</sup>**  
**(TOL 2002) beginning with 1.1.2003**

TOL 2002 koodi:<sup>2)</sup>

<b>A</b>	<b>Maatalous, riistatalous ja metsätalous</b>	<b>A</b>	<b>Agriculture, hunting and forestry</b>
010	Maatalous, riistatalous ja niihin liittyvät palvelut	010	Agriculture, hunting and related service activities
020	Metsätalous ja siihen liittyvät palvelut	020	Forestry and related activities
<b>B</b>	<b>Kalatalous</b>	<b>B</b>	<b>Fishing</b>
050	Kalastus, kalanviljely ja niihin liittyvät palvelut	050	Fishing, fish farms and related activities
<b>C</b>	<b>Kaivostoiminta ja louhinta</b>	<b>C</b>	<b>Mining and quarrying</b>
100	Kivi- ja ruskohiilen kaivu; turpeen nosto	100	Mining of coal and lignite; extraction of peat
110	Raakaöljyn ja luonnonkaasun tuotanto sekä siihen liittyvät palvelut	110	Extraction of crude petroleum and natural gas; service activities incidental to oil and gas
120	Uraani- ja toriummalmien louhinta	120	Mining of uranium and thorium ores
130	Metallimalmien louhinta	130	Mining of metal ores
140	Muu mineraalien kaivu	140	Other mining and quarrying
<b>D</b>	<b>Teollisuus</b>	<b>D</b>	<b>Manufacturing</b>
151	Elintarvikkeiden valmistus (151–158)	151	Production of meat and meat products (151–158)
159	Juomien valmistus	159	Manufacture of beverages
160	Tupakkatuotteiden valmistus	160	Manufacture of tobacco products
170	Tekstiilien valmistus	170	Manufacture of textiles
180	Vaatteiden valmistus; turkisten muokkaus	180	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
191	Nahan ja nahkatuotteiden valmistus (191–192)	191	Tanning and dressing of leather manufacture of leather products (191–192)
193	Jalkineiden valmistus	193	Manufacture of footwear
201	Puun sahaus, höyläys ja kyllästys	201	Sawmilling and planing of wood
202	Vanerin, lastu- ja kuitulevyn ym. puulevyjen valmistus	202	Manufacture of veneer sheets and other panels and boards
203	Rakennuspuusepäntuotteiden valmistus (203–205)	203	Manufacture of builders' carpentry and joinery (203–205)
211	Massan, paperin ja kartongin valmistus	211	Manufacture of pulp paper and paperboard
212	Paperi- ja kartonkituotteiden valmistus	212	Manufacture of articles of paper and paperboard
220	Kustantaminen, painaminen ja tallenteiden jäljentäminen	220	Publishing, printing and reproduction of recorded media
230	Koksin, öljytuotteiden ja ydinpoltoaineen valmistus	230	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
241	Peruskemikaalien valmistus	241	Manufacture of basic chemicals
242	Kemiallisten tuotteiden ja tekokuitujen valmistus (242–247)	242	Manufacture of chemical products and man-made fibres (242–247)
251	Kumituotteiden valmistus	251	Manufacture of rubber products
252	Muovituotteiden valmistus	252	Manufacture of plastic products
260	Ei-metallisten mineraalituott. valmistus (lasi-, savi- ja kivituuotteiden yms. valm.)	260	Manufacture of other non-metallic mineral products (glass, ceramic, stone etc. products)
270	Metallien jalostus	270	Manufacture of basic metals
280	Metallituotteiden valmistus poislukien koneet ja laitteet	280	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
290	Koneiden ja laitteiden valmistus	290	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.

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

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

1) The classification derives from the Statistics Finland's classification: Standard Industrial Classification 2002, Handbooks 4. In the main, the structure of the TOL 2002 conform with NACE Rev. 1 down to the 4-digit level.

2) The codes used in the Labour Force Survey that end in 0 are two-digit level codes of the classification standard TOL 2002.

300	Konttori- ja tietokoneiden valmistus	300	Manufacture of office machinery and computers
310	Muu sähkökoneiden ja -laitteiden valmistus	310	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
320	Radio-, televisio- ja tietoliikennevälineiden valmistus	320	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
330	Lääkintäkojeiden, hienomekaanisten kojeiden ja optisten instrumenttien sekä kellojen valmistus	330	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
340	Autojen ja perävaunujen valmistus	340	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
351	Laivojen ja veneiden valmistus ja korjaus	351	Building and repairing of ships and boats
352	Muiden kulkuneuvojen valmistus (352–355)	352	Manufacture of other transport equipment (352–355)
361	Huonekalujen valmistus	361	Manufacture of furniture
362	Muu valmistus (362–366)	362	Other manufacturing (362–366)
370	Kierrätys	370	Recycling
<b>E</b>	<b>Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto</b>	<b>E</b>	<b>Electricity, gas and water supply</b>
400	Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto	400	Electricity, gas, steam and hot water supply
410	Veden puhdistus ja jakelu	410	Collection, purification and distribution of water
<b>F</b>	<b>Rakentaminen</b>	<b>F</b>	<b>Construction</b>
451	Maa- ja vesirakentaminen (451, 45219, 4523,4524)	451	Site preparation, construction of highways, roads, and airfields earth moving and water projects, (451, 45219, 4523, 4524)
452	Talonrakentaminen (45211, 4522)	452	Construction of buildings and civil engineering erection of roof covering and frames (45211, 4522)
453	Rakennusasennus, viimeistely (4525, 453, 454)	453	Building installation and completion (4525,453,454)
455	Rakennuskoneiden vuokraus käyttäjiineen	455	Renting of construction or demolition equipment with operator
<b>G</b>	<b>Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen sekä henkilökohtaisten esineiden ja kotitalousesineiden korjaus</b>	<b>G</b>	<b>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods</b>
501	Moottoriajoneuvojen kauppa (501, 503, 504)	501	Sale of motor vehicles (501, 503, 504)
502	Moottoriajoneuvojen huolto ja korjaus	502	Maintenance and repair of motor vehicles
505	Polttoaineiden vähittäiskauppa	505	Retail sale of automotive fuel
510	Agentuuritoiminta ja tukkukauppa poislukien moottoriajoneuvojen kauppa	510	Wholesale trade and commission trade, except of motor vehicles
521	Vähittäiskauppa (521–526)	521	Retail trade, except of motor vehicles (521–526)
527	Henkilökohtaisten esineiden ja kotitalousesineiden korjaus	527	Repair of personal and household goods
<b>H</b>	<b>Majoitus- ja ravitsemistoiminta</b>	<b>H</b>	<b>Hotels and restaurants</b>
551	Hotellit, muu majoitustoiminta (551–552)	551	Hotels, camping sites and other provision of short-stay accommodation (551–552)
553	Ravintolat, kahvilat, baarit, ruokakioskit, ateriapalvelu (553–555)	553	Restaurants, bars, canteens and catering (553–555)
<b>I</b>	<b>Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne</b>	<b>I</b>	<b>Transport, storage and communication</b>
601	Rautatieliikenne	601	Transport via railways
602	Muu maaliikenne (602–603)	602	Other land transport (602–603)
610	Vesiliikenne	610	Water transport
620	Ilmaliikenne	620	Air transport
630	Liikennettä palveleva toiminta ja matkatoimistot	630	Supporting and auxiliary transport activities; activities of travel agencies
641	Posti- ja kuriiritoiminta	641	Post and courier activities
642	Teleliikenne	642	Telecommunications
<b>J</b>	<b>Rahoitustoiminta</b>	<b>J</b>	<b>Financial intermediation</b>
650	Rahoituksen välitys poislukien vakuutus	650	Financial intermediation, except insurance and pension funding
660	Vakuutustoiminta poislukien pakollinen sosiaalivakuutus	660	Insurance and pension funding, except compulsory social security
670	Rahoitusta palveleva toiminta	670	Activities auxiliary to financial intermediation
<b>K</b>	<b>Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut; liike-elämän palvelut</b>	<b>K</b>	<b>Real estate, renting and business activities</b>
700	Kiinteistöalan palvelut	700	Real estate activities
710	Kulkuneuvojen, koneiden ja laitteiden vuokraus ilman käyttäjää sekä kotitaloustavaroiden vuokraus	710	Renting of machinery and equipment without operator and of personal and household goods
720	Tietojenkäsittelypalvelu	720	Computer and related activities
730	Tutkimus ja kehittäminen	730	Research and development

741	Lainopillinen ja taloudellinen konsultointi; hallintayhtiöt	741	Legal, accounting, book-keeping and auditing activities; business and management consultancy; holdings
742	Tekninen palvelu, -testaus ja analysointi (742–743)	742	Architectural and engineering activities and related technical consultancy and testing (742–743)
744	Mainospalvelu	744	Advertising
745	Työnvälitys ja henkilöstön hankinta	745	Labour recruitment and provision of personnel
746	Etsivä-, vartionti- ja turvallisuuspalvelu	746	Investigation and security activities
747	Siivous	747	Industrial cleaning
748	Muut palvelut liike-elämälle	748	Miscellaneous business activities n.e.c.
<b>L</b>	<b>Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus</b>	<b>L</b>	<b>Public administration and defence; compulsory social security</b>
751	Julkishallinto	751	Public administration
752	Ulkoasiain hallinto, maanpuolustus ja järjestystoimi	752	Foreign affairs, defence activities, public security
753	Pakollinen sosiaalivakuutustoiminta	753	Compulsory social security activities
<b>M</b>	<b>Koulutus</b>	<b>M</b>	<b>Education</b>
801	Peruskoulu, lukio ja ammatillinen koulutus (801–802)	801	Primary and secondary education (801–802)
803	Korkeakoulu (myös hyväksytyt ammattikorkeakoulut)	803	Higher education
804	Muu koulutus	804	Adult and other education
<b>N</b>	<b>Terveydenhuolto- ja sosiaalipalvelut</b>	<b>N</b>	<b>Health and social work</b>
851	Terveydenhuoltopalvelut	851	Human health activities
852	Eläinlääkintäpalvelut	852	Veterinary activities
853	Lasten päivähoido (vain 85321, muut siirretty 854:ksi)	853	Social work activities: children's day care (only 85321)
854*	Muu sosiaalipalvelu (8531, 85322–85329)	854*	Other social work activities (8531, 85322–85329)
<b>O</b>	<b>Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut</b>	<b>O</b>	<b>Other community, social and personal service activities</b>
900	Ympäristöhuolto	900	Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities
911	Työmarkkinajärjestöt, elinkeinoelämän järjestöt (911–912)	911	Activities of employers and professionals organizations and activities of trade unions (911–912)
913	Uskonnolliset järjestöt (vain 9131, muut siirretty 914:ksi)	913	Activities of religious organizations (only 9131)
914*	Muut järjestöt, poliittiset järjestöt (9132–9133)	914*	Activities of political and other organizations (9132–9133)
920	Virkistys-, kulttuuri- ja urheilutoiminta	920	Recreational, cultural and sporting activities
931*	Pesulat (vain 9301)	931*	Washing and drycleaning of textile and fur products (only 9301)
932*	Muut palvelut (9302–9305)	932*	Other service activities (9302–9305)
<b>P</b>	<b>Työnantajakotitaloudet</b>	<b>P</b>	<b>Private households with employed persons</b>
950	Työnantajakotitaloudet	950	Private households with employed persons
<b>Q</b>	<b>Kansainväliset järjestöt ja ulkomaiset edustustot</b>	<b>Q</b>	<b>Extra-territorial organizations and bodies</b>
980	Kansainväliset järjestöt ja ulkomaiset edustustot	980	Extra-territorial organizations and bodies
<b>X</b>	<b>Toimiala tuntematon</b>	<b>X</b>	<b>Industry unknown</b>
999	Toimiala tuntematon	999	Industry unknown

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

\* A code used only in the Labour Force Survey. The codes of the Standard Industrial Classification (TOL 2002) in brackets were combined into one category.

**Ammattiluokitus 2001<sup>1)</sup> – Occupational Classification 2001<sup>1)</sup>**

<b>1 Johtajat ja ylimmät virkamiehet</b>	<b>1 Legislators, senior officials and managers</b>
11 Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	11 Legislators and senior officials
12 Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	12 Corporate managers
13 Pienyritysten johtajat	13 Managers of small enterprises
<b>2 Erityisasiantuntijat</b>	<b>2 Professionals</b>
21 Matemaattis-luonnontieteelliset ja tekniikan erityisasiantuntijat	21 Physical, mathematical and engineering science professionals
22 Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	22 Life science and health professionals
23 Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	23 Teaching professionals
24 Muiden alojen erityisasiantuntijat	24 Other professionals
<b>3 Asiantuntijat</b>	<b>3 Technicians and associate professionals</b>
31 Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	31 Physical and engineering science associate professionals
32 Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	32 Life science and health associate professionals
33 Liikenneopettajat ym.	33 Traffic instructors and other teaching associate professionals
34 Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	34 Other associate professionals
<b>4 Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät</b>	<b>4 Clerks</b>
41 Toimistotyöntekijät	41 Office clerks
42 Asiakaspalvelutyöntekijät	42 Customer services clerks
<b>5 Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät</b>	<b>5 Service and care workers, and shop and market sales workers</b>
51 Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	51 Personal and protective services workers
52 Mallit, myyjät ja tuote-esittelijät	52 Models, salespersons and demonstrators
<b>6 Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.</b>	<b>6 Skilled agricultural and fishery workers</b>
61 Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	61 Skilled agricultural and fishery workers
<b>7 Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät</b>	<b>7 Craft and related trades workers</b>
71 Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	71 Extraction and building trades workers
72 Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	72 Metal, machinery and related trades workers
73 Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	73 Precision, handicraft, craft printing and related trades workers
74 Muut valmistustyöntekijät	74 Other craft and related trades workers
<b>8 Prosessi- ja kuljetustyöntekijät</b>	<b>8 Plant and machine operators and assemblers</b>
81 Prosessityöntekijät	81 Stationary plant and related operators
82 Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	82 Machine operators and assemblers
83 Kuljettajat, vesiliikennetyöntekijät ym.	83 Drivers and related water traffic operators
<b>9 Muut työntekijät</b>	<b>9 Elementary occupations</b>
91 Muut palvelutyöntekijät	91 Sales and services elementary occupations
92 Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	92 Agricultural, fishery and related labourers
93 Teollisuuden ja rakentamisen avustavat työntekijät	93 Labourers in manufacturing and construction
<b>0 Sotilaat</b>	<b>0 Armed forces</b>
01 Sotilaat	01 Armed forces

1) Ammattiluokitus 2001, Tilastokeskus: Käsikirja n:o 14 – *Classification of Occupations 2001, Statistics Finland: Handbooks No. 14.*

## **Kuukausittain tehtävän työvoimatutkimuksen tietosisältö huhtikuusta 1999 lähtien**

### **1. Työvoimaan kuuluminen ym.**

- Työvoima
- Työvoimaosuudet
- Työlliset
- Työllisyysaste
- Työttömät
- Työttömyysaste
- Työvoimaan kuulumattomat (opiskelijat, kotitaloutta hoitavat, eläkeläiset, ym.)
- Pääasiallinen toiminta (oma käsitys)

### **2. Työpaikkaa ja ammattia koskevia tietoja sekä pää- että sivutyössä**

(Ei-työllisillä tiedot koskevat edellistä työpaikkaa)

- Työpaikan koko
- Työpaikkojen lukumäärä
- Toimiala
- Työnantajasektori (yksityinen, kunta, valtio)
- Maatilan päätuotantosuunta
- Työpaikan sijaintikunta / -maa
- Ammatti
- Ammattiasema
- Sosioekonominen asema
- Yrittäjien palkattu työvoima

### **3. Työsuhteeseen liittyviä tietoja**

- Työsuhteen pysyvyys / määräaikaisuus
- Määräaikaisen työsuhteen syy
- Työllistämis- / työmarkkinatuella työllistetty tai jäänyt työttömäksi em. töistä
- Työsuhteen kesto
- Kotona työskentely

### **4. Työaikatietoja**

- Normaali viikkotyöaika
- Osa-aikatyö / kokoaikatyö
- Osa-aikatyön syy
- Tehdyt työtunnit (työpanos)
- Keskimääräinen työaika viikko / vuosi (tehdyt työtunnit)
- Tehdyt työpäivät
- Ylityö (palkallinen / palkaton)
- Päivystys (työpaikalla / kotona)

- Sivutyö
- Lauantai- / sunnuntaityö
- Vuorotyö
- Työstä poissaolo (syy, poissaolopäivät)

### **5. Työttömyys, alityöllisyys, työnhaku**

- Työttömyyden tausta (työssä, opiskelu ym.)
- Työllistämis- / työmarkkinatuella työllistetty ennen työttömyyttä
- Työttömyyden kesto
- Työnhakutavat
- Etsityn työn laatu
- Työhaun voimassaolo työvoimatoimistossa
- Toivottu viikkotyöaika
- Aika, jolloin viimeksi asioinut työvoimatoimistossa
- Lomautus määräajaksi / toistaiseksi
- Alityöllisyys
- Piilotyöttömyys
- Työnhaku, hakutavat ja haun syy myös työllisiltä
- Työttömyyskorvauksen saanti

### **6. Koulutus viimeksi kuluneiden 4 viikon aikana**

- Oppilaitos, jossa opiskelee
- Koulutustaso- ja tapa
- Koulutuksen tarkoitus
- Koulutuksen kesto

### **7. Suoritettu koulutus**

- Yleissivistävä pohjakoulutus
- Suoritettu tutkinto
- Tutkinnon koulutusaste
- Tutkinnon koulutusala

### **8. Aikaisempi toiminta**

- Tilanne vuosi sitten (2. neljännes)
- Ei-työllisten aikaisempi ansiotyö viimeisten 7 vuoden aikana

### **9. Kotitalouden rakenne**

- Siviilisäätö (ml. avoliitto)
- Kotitalouden koko
- Kotona asuvat alle 18-vuotiaat lapset (lkm, ikä)

### **10. Lasten päivähoito (4. neljännes)**

- Alle 9-vuotiaiden lasten päivähoitojärjestely
- Hoitomuoto

Tärkeimmät taustamuuttujat keskeisille työllisyys- ja työttömyysindikaattoreille

Sukupuoli  
Ikä  
Siviilisäätö  
Koulutus  
Alue

Toimiala  
Työnantajasektori (yksityinen, kunta, valtio)  
Ammatti  
Ammattiasema  
Sosioekonominen asema

## **TIETOA TYÖELÄMÄSTÄ**

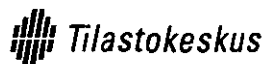
### **Työvoimatutkimukset**

- Työvoimatilasto 2003, vuositilastotietoja sekä aikasarjoja vuosilla 1994–2003 (uudet määritelmät); 32 €
- Työvoimatilasto 2004, vuosikatsaus; 21 €
- Työvoimatilasto, kuukausi- ja neljännesvuositilastot, (12 julkaisua); 105 €
- Työvoimatilasto, aluetaulukot. Sisältää noin 20 excel-taulukkoa läänin, maakunnan tai TE-keskuksen mukaan. (Tilauksesta, puh. 1734 3434.)
- Avointen työpaikkojen tilasto, neljännesvuositilasto, (4 julkaisua); 27 €
- Työajan muutokset. Tietoa työajoista 1990-luvulla ja vuosituhannen vaihteissa; 29 €
- Työttömyys ja työllisyys tilastoissa. Tilastokeskuksen ja työministeriön tilastojen vertailua 2002; 20 €
- Työvoiman koulutus ja ammatit, aikasarjoja vuosilta 1995–2001; 27 €
- Työ, aika ja elämänvaiheet, Suomen EU-työvoimatutkimus 1995–97; 34 €

### **Työolojen tutkimus**

- Uhkia ja mahdollisuuksia. Työolotutkimuksen tuloksia 1977–2003, 27 €
- Ikääntyvien työuran päätyminen lamavuosina ja nousukaudella; 25 €
- Työhulluja vai hulluja töitä? Tutkimus kiirekokemuksista työpaikoilla; 20 €
- "Vähän enemmän arvoinen". Tutkimus tasa-arvokokemuksista työpaikoilla.; 25 €
- Jaksaa ja joutaa. Artikkeleita työolotutkimuksesta; 29 €
- Naiset Suomen työmarkkinoilla 1990-luvulla; 25 €
- Päikätöitä Suomessa 1990-luvulla; 25 €
- Tasa-arvo työoloissa; 25 €  
(Myös englanninkielisenä: *Gender Equality in Working Life*; 25 €)

### **Tilaukset:**



Myyntipalvelu, PL 4C  
00022 Tilastokeskus

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

Port Payé  
Finlande  
126676

Suomen  
Posti Oyj

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

**Työmarkkinat 2005:5**  
Arbetsmarknaden  
Labour Market

**Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries:**

**Olga Kambur** (09) 1734 3565  
**Pekka Tossavainen** (09) 1734 3517

**Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör –  
Director in charge:**

**Jussi Simpura**