

Työvoimatilasto 2002

Labour Force Statistics

Vuosikatsaus, ennakkotietoja – Annual review, preliminary data

Naisten työllisyys parani edelleen vuonna 2002

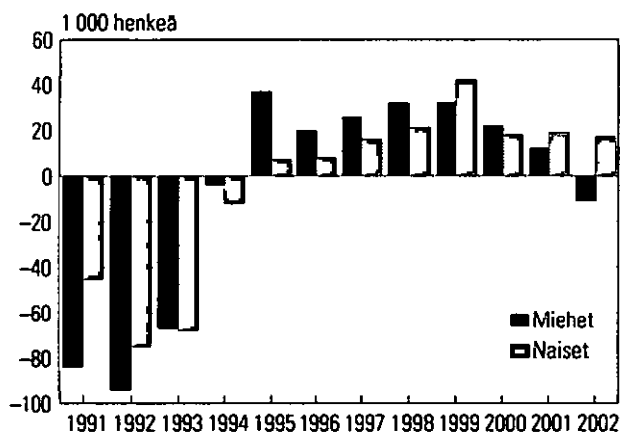
Vuonna 2002 työllisiä oli keskimäärin 2 372 000 henkeä, 5 000 henkeä eli 0,2 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin. Hitaina pysynyt taloudellinen kasvu on alkanut näkyä myös työllisyydessä. Työllisyyden kasvu lähes pysähtyi vuonna 2002. Naisten työllisyystilanne vielä parani, mutta miesten työllisyys heikkeni viime vuonna. Naisten työllisyys nousi 17 000:lla ja miesten laski 11 000 hengellä edellisestä vuodesta.

Vuonna 2002 virallinen työllisyysaste, 15–64-vuotiaiden työllisten prosenttiosuus vastaavasta väestöryhmästä, oli sama kuin vuotta aiemmin, 67,7 prosenttia. Miesten työllisyysaste laski 0,8 prosenttiyksikköä edellisvuodesta 69,2 prosenttiin, naisten puolestaan nousi saman verran 66,2 prosenttiin.

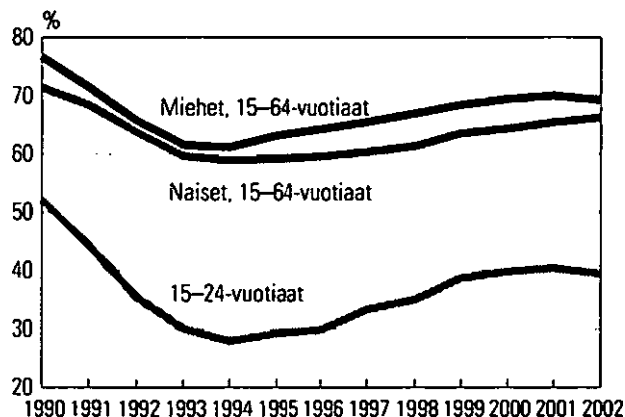
Vuonna 2002 ikääntyneiden työllisyys parani edelleen. Työllisten osuus 55–59-vuotiaiden ikäryhmästä nousi 2,2 prosenttiyksikköä. Kaikkiaan 55–59-vuotiaista oli työssä 65,1 prosenttia vuonna 2002. Nuorten, 15–24-vuotiaiden, työllisten osuus ikäluokasta oli 39,4 prosenttia eli yhden prosenttiyksikön pienempi kuin vuonna 2001.

Vuonna 2002 työvoimaan kuului 2 610 000 henkeä. Työvoiman kokonaistarjonta eli työvoiman määrä lisääntyi 5 000 hengellä eli 0,2 prosenttia. Työvoimaan kuuluvien osuus 15–74-vuotiaasta väestöstä oli yhtä suuri kuin edellisnäkin vuonna, 66,6 prosenttia. Työvoiman tarjonta kasvoi vain 55 vuotta täyttäneiden ja 25–29-vuotiaiden ikäryhmissä. 55–59-vuotiai-

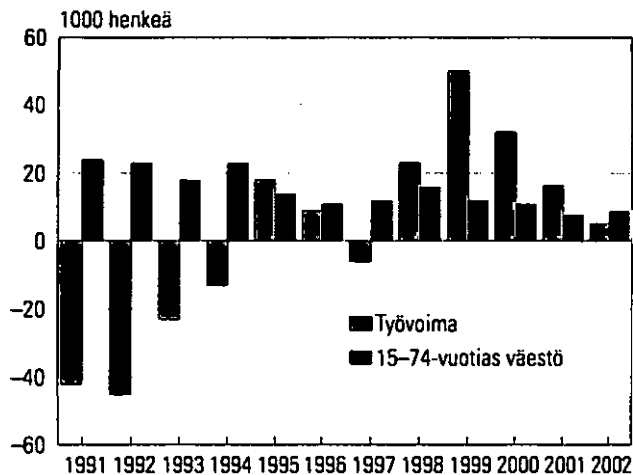
Kuvio 1. Työllisten määrän muutos edellisestä vuodesta



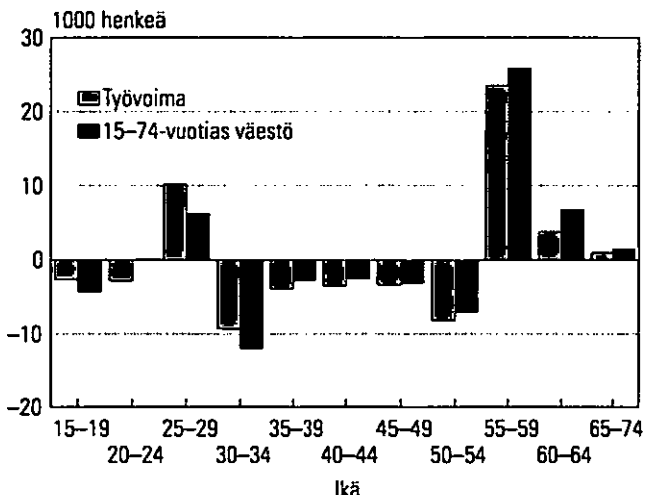
Kuvio 2. Työllisyysasteet sukupuolen mukaan



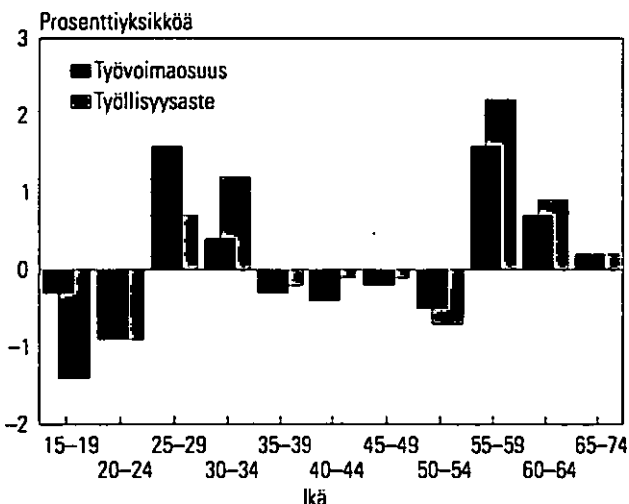
Kuvio 3. Työvoima ja työikäinen väestö, muutos edellisestä vuodesta



Kuvio 4. Työikäisen väestön ja työvoiman määrän muutos edellisestä vuodesta eri ikäryhmissä vuonna 2002



Kuvio 5. Työvoimaosuudet ja työllisyysasteet ikäryhmittäin vuonna 2002, muutos edellisestä vuodesta



den työvoima lisääntyi väestörakenteen muutoksen mukaisesti, mutta myös työvoimaan osallistuminen yleistyi.

25–29-vuotiaiden naisten aktiivinen työvoimaan osallistuminen lisäsi työvoiman tarjontaa kyseisessä ikäryhmässä. Sekä 25–29-vuotiaiden että 55–59-vuotiaiden ikäryhmissä työvoimaan kuuluvien osuus nousi 1,6 prosenttiyksikköä edellisestä vuodesta.

Nuorten alle 25-vuotiaiden työvoimaan osallistuminen laski 0,5 prosenttiyksikköä 49,9 prosenttiin. Nuorten työvoiman tarjonta väheni noin 5 000 hengellä edellisvuodesta osaksi nuorten ikäluokan pienenemisen takia.

Väestön ikääntyminen näkyi työvoiman ikärakenteessa. Vuonna 2002 jo lähes 27 prosenttia työvoimaan kuuluvista oli yli 50-vuotiaita.

Työvoimaan kuulumattomien 15–74-vuotiaiden määrä kasvoi 4 000:lla vuonna 2002. Kaikkiaan 15–74-vuotiaista oli viime vuonna työvoiman ulkopuolella 1 308 000 henkeä.

Palvelualat työllistivät naisia

Vuonna 2002 työllisyyden kehityksessä on ollut suuria toimialoittaisia eroja. Työllisten määrä kasvoi kaikilla palvelualoilla (liikennettä lukuun ottamatta), mutta teollisuudessa työpaikkojen määrä väheni. Heikko työvoiman kysyntä miesvaltaisilla toimialoilla on näkynyt miesten työllisyyden laskuna.

Suhteellisesti eniten uusia työpaikkoja syntyi rahoitus-, vakuutus ja liike-elämää palvelemaan toimintaan, joka työllisti 2,2 prosenttia eli lähes 7 000 henkeä enemmän kuin vuonna 2001. Julkiset ja muut palvelut työllistivät vuonna 2002 noin 8 000 henkeä enemmän kuin vuotta aiemmin. Yksityisten ja julkisten palvelualojen uudet työpaikat ovat työllistäneet pääasiassa naisia.

Palvelualojen lisäksi työllisyys parani rakentamisessa, jossa työllisten määrä kasvoi 3 000:lla.

Teollisuudessa työllisten määrä väheni 6 000:lla ja maa- ja metsätaloudessa 8 000 hengellä edellisestä vuodesta.

Palkansaajia oli vuonna 2002 keskimäärin 2 068 000 ja yrittäjiä 304 000 henkeä. Palkansaajista yli puolet ja yrittäjistä kolmasosa oli naisia. Palkansaajien määrä lisääntyi 8 000 henkeä ja yrittäjien määrä väheni noin 3 000 hengellä vuotta aiemmasta.

Kaikista palkansaajista yli 60 prosenttia kuului ryhmään toimihenkilöt. Miespalkansaajista lähes puolet ja naispalkansaajista kolme neljäsosaa kuului ryhmään toimihenkilöt.

Vuonna 2002 työllisyyden kasvu suuntautui yksinomaan yksityiselle sektorille, sillä julkisen sektorin työllisten määrä pysyi edellisen vuoden tasolla.

Työttömyys pysyi ennallaan

Työttömiä oli vuonna 2002 keskimäärin 237 000 henkeä, miehiä 123 000 ja naisia 114 000. Edelliseen vuoteen verrattuna työttömien määrä pysyi lähes ennallaan, mutta työttömien naisten määrä aleni ja miesten nousi.

Työttömyysaste – joka oli yhtä suuri miesten ja naisten kohdalla – pysyi edellisen vuoden tasolla, 9,1 prosenttia. Naisten työttömyysaste aleni 0,6 prosenttiyksiköllä, miesten sen sijaan nousi puoli prosenttiyksikköä.

Vuonna 2002 nuorten ikäryhmässä työttömyys kääntyi nousuun työvoiman tarjonnan laskusta huolimatta. Alle 25-vuotiaiden työttömien lukumäärä kasvoi kolmella tuhannella edellisestä vuodesta. Nuorten työttömyysaste nousi 1,2 prosenttiyksikköä 21 prosenttiin. Kaikista työttömistä 68 000 henkeä eli lähes 29 prosenttia oli alle 25-vuotiaita. Yli 55-vuotiaiden työttömien määrä laski hieman.

Miesvaltaisilla toimialoilla, kuten teollisuudessa, rakentamisessa sekä liikenteessä, työttömyys kääntyi nousuun vuonna 2002. Teollisuuden ja liikenteen heikko työllisyyskehitys näkyi miesten työttömyyden kasvuna. Sen sijaan kiinteistöalan palveluissa sekä julkisissa palveluissa työttömyys laski.

Vuonna 2002 työttömyyden alueelliset erot olivat edelleen suuria. Työttömyysaste nousi Etelä-Suomen ja Oulun lääneissä. Länsi-Suomen, Itä-Suomen ja Lapin lääneissä työttömyys sen sijaan laski. Lapin, Oulun ja Itä-Suomen lääneissä työttömyys oli selvästi korkeammalla tasolla kuin maassa keskimäärin.

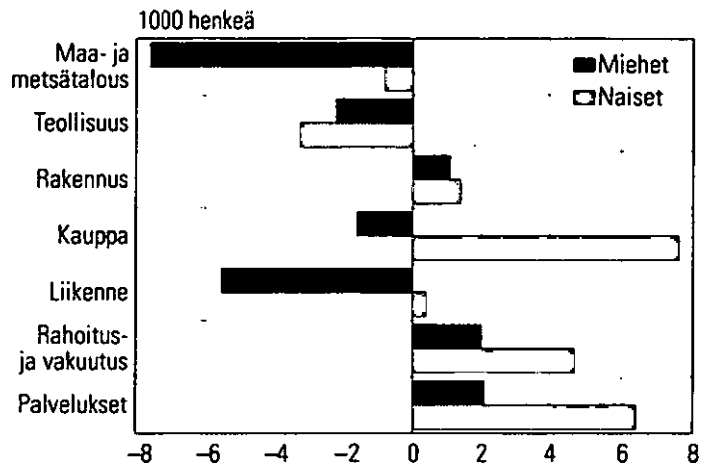
Pitkäaikaistyöttömiä eli sellaisia, joiden työttömyys oli kestänyt yhtäjaksoisesti yli vuoden, oli keskimäärin 55 000 eli 23 prosenttia työttömistä. Työttömistä miehistä runsas neljännes ja naisista viidennes oli ollut työttömänä vähintään vuoden.

Vuonna 2002 työttömien lisäksi oli 97 000 alle 65-vuotiasta työvoiman ulkopuolella olevaa henkilöä (piilotyöttömiä), jotka olisivat voineet ottaa työtä vastaan, mutta eivät etsineet sitä aktiivisesti. Piilotyöttömien määrä pysyi vuoden 2001 tasolla. Piilotyöttömistä noin kolmasosa katsoi työnhakemisen turhaksi.

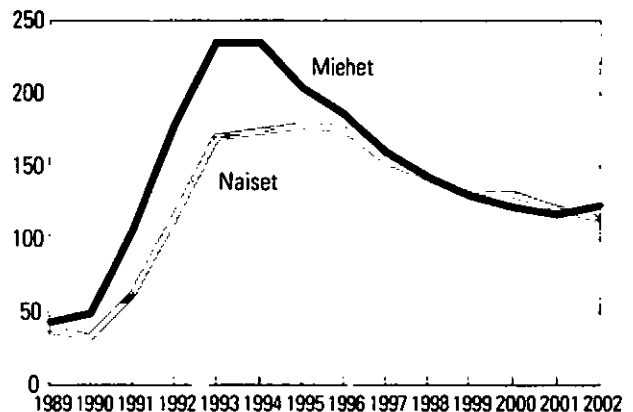
Uusien työsuhteiden määrä laski

Vuonna 2002 uusien alle vuoden kestäneiden työsuhteiden määrä laski 33 000 vuotta aiem-

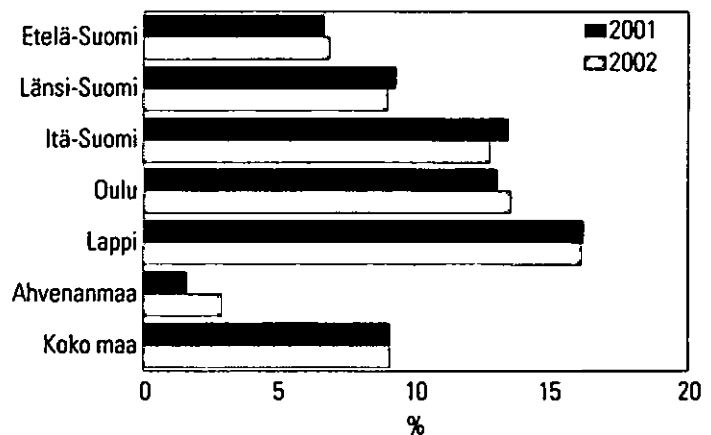
Kuvio 6. Työllisten määrän muutos edellisestä vuodesta eri toimialoilla vuonna 2002



Kuvio 7. Työttömät sukupuolen mukaan



Kuvio 8. Työttömyysasteet lääneittäin vuonna 2001 ja 2002



masta. Uusista työsuhteista jatkuvan koko-aikatyön osuus laski 3,3 prosenttiyksiköllä edellisestä vuodesta. Alle vuoden kestäneistä työsuhteista 55 prosenttia oli määräaikaista, kun vuotta aiemmin niiden osuus oli noin 53 prosenttia.

Vuonna 2002 kaikista palkansaajista 12,5 prosenttia eli 259 000 henkeä teki osa-aikatyötä. Määrä kasvoi edellisestä vuodesta 13 000 hengellä. Naisista 17 ja miehistä noin 8 prosenttia teki osa-aikatyötä vuonna 2002. Osa-aikatyö oli yleisintä nuorilla alle 25-vuotiailla ja yli 60-vuotiailla palkansaajilla.

Vuonna 2002 määräaikaista palkansaajia oli 334 000 henkeä eli 6 000 vähemmän kuin edellisellä vuonna. Määräaikaisten työsuhteissa työskenteli 16,1 prosenttia palkansaajista. Määräaikaisten osuus kaikista palkansaajista laski 0,4 prosenttiyksikköä vuotta aiemmasta. Määräaikaisten työntekijöiden määrä väheni yksityisellä ja lisääntyi julkisella sektorilla.

Yli puolet määräaikaista palkansaajista työskenteli julkiset ja muut palvelut toimialalla, jossa joka neljäs työntekijä oli vuonna 2002 määräaikainen.

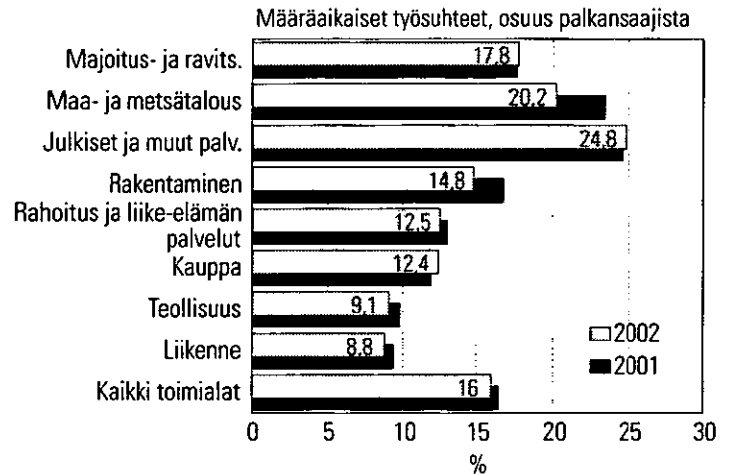
Tehdyt työtunnit

Koko kansantaloudessa tehtiin vuonna 2002 yhteensä 4 miljardia työtuntia, 0,2 prosenttia vähemmän kuin edellisellä vuonna. Miesten työpanos laski edellisestä vuodesta vajaalla yhdellä prosentilla, naisten sen sijaan kasvoi hieman. Työllistä henkeä kohti kertyi keskimäärin 1 686 tuntia, vuonna 2001 vastaavasti 1 694 tuntia. Keskimääräinen työssäoloaste, työssä olleiden prosentiosuus työllisistä, laski 0,5 prosenttiyksikköä.

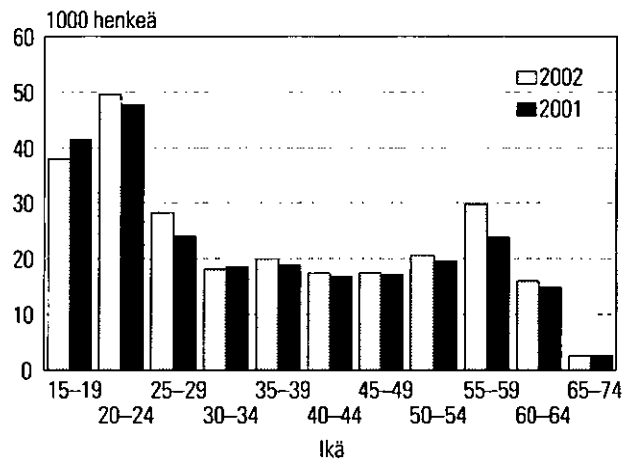
Korvattuja ylitöitä tehtiin 70,9 miljoonaa tuntia, mikä on lähes 6 prosenttia vähemmän kuin edellisellä vuonna. Ylityötuntien osuus kaikista työtunneista oli 1,8 prosenttia.

Sivutöiden teko yleisty viimellä vuonna. Vuonna 2002 sivutöitä teki 3,2 prosenttia työllisistä eli keskimäärin 76 000 henkeä. Sivutyötunteja tehtiin 60,4 miljoonaa vuonna 2002.

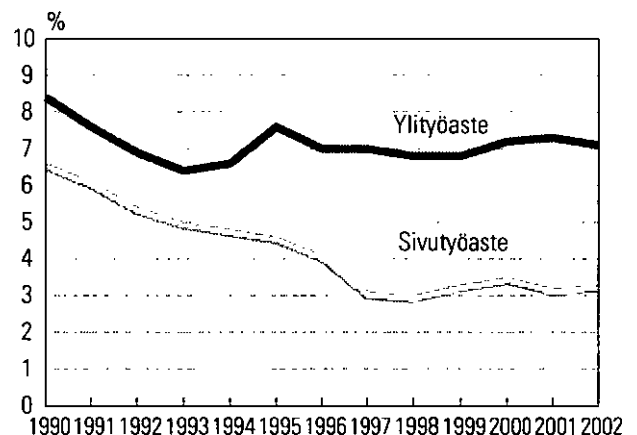
Kuvio 9. Määräaikaiset työsuhteet eri toimialoilla vuosina 2001 ja 2002



Kuvio 10. Osa-aikaiset palkansaajat ikäryhmittäin vuosina 2001 ja 2002



Kuvio 11. Yli- ja sivutyöasteet



Työvoimatutkimuksen menetelmästä

Otos

Työvoimatutkimuksen perusjoukkona on maassa asuva 15–74-vuotias väestö. Tiedot kerätään haastatteleamalla kuukausittain lähes 12 000 henkeä. Otoskoko 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 päällekkyyksi 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.

Haastattelutapa

Haastattelut tehdään pääosin puhelimitse. Vuonna 2002 puhelinhaastattelujen osuus oli lähes 99 prosenttia. Loput tehtiin käyntihaastatteluina (runsas 1 prosenttia). Kohdehenkilö itse antoi vastaukset noin 96 prosentissa haastatteluista. Neljä prosenttia haastatteluista tehtiin käyttämällä sijaisvastaajaa.

Kato

Työvoimatutkimuksen nettokato oli vuonna 2002 keskimäärin 14,4 prosenttia. Miesten katoprosentti oli 15,8 ja naisten 12,9 prosenttia. Nuorten kato, 11,5 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 2001 lukujen perusteella. Laskelmissa ei kuitenkaan ole mukana kuukausittaisessa tutkimuksessa käytettävää jälkiositusta, mikä aiheuttaa pienen poikkeaman keskivirhelaskelman vuosiesi- maatin ja taulukoissa esitetyn vuosikeskiarvon välillä. Koko maan työllisten lukumäärän vuosiesi- maatin ollessa 2 343 000 henkeä, keskivirhe on 8 000 eli 0,3 prosenttia estimaatista. Keskivirhe kerrottuna kertoimella 1,96 saadaan työllisten lukumäärän 95 prosentin luottamusväliksi 2 327 000 – 2 359 000. Työttömien lukumäärän estimaatin keskivirhe oli 3 300 eli 1,5 prosenttia 222 000 hengen estimaatista. Työttömien lukumäärän 95 prosentin luottamusväli oli vastaavasti 216 000 – 228 000.

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

Tämän julkaisun tiedot perustuvat jatkuvaan työvoiman kuukausitutkimukseen

Työvoimatutkimusta 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 mukaisiksi korjattuja lukuja vuosilta 1989–1998 on saatavissa julkaisusta Työvoimatilasto 1998, Työmarkkinat 1999:21, Tilastokeskus. Myöhempien vuosien tiedot löytyvät asianomaista vuotta koskevasta julkaisusta. Vuosijulkaisu Työvoimatilasto 2002 ilmestyy myöhemmin tänä vuonna.

Työvoimatutkimuksen keskeisimmät tiedot on saatavissa vuodesta 1989 lähtien kuukausi-, neljännes- ja vuositasolla myös internet-osoitteessa

<http://statfin.stat.fi/statweb>

Lisäksi tuoreimmat kuukausittaiset tiedot päivitetään mahdollisimman pian tietojen julkistamisesta osoitteeseen

<http://www.stat.fi/tk/el/tyoll.html>

Työvoimatutkimuksen tiedonkeruussa siirrytty jatkuvaan tutkimusviikkoon

Työvoimatutkimuksen tiedonkeruu muuttui vuoden 2000 alusta, jolloin siirryttiin jatkuvaan tutkimusviikkoon. Sitä ennen kunkin kuukauden tiedot kerättiin yhdeltä tutkimusviikolta, joka oli tavallisesti kuukauden 15. päivän sisältävä viikko. Nykyään kuukauden kaikki viikot ovat edustettuina tutkimuksessa ja otos jaetaan tasaisesti kaikille viikoille. Tilastot kuvaavat aikaisempaa kattavammin koko kuukautta.

Muutos perustuu EU:n työvoimatutkimuksia koskevaan asetukseen (577/98). Siirryttäessä jatkuvaan tutkimusviikkoon sovelletaan käytäntöä, jonka mukaan kunkin vuosineljänneksen kahden ensimmäisen kuukauden tiedot arvioidaan 4 tutkimusviikon perusteella ja kolmannen kuukauden tiedot 5 viikon perusteella. Työpanos- ym. työaikatiedot estimoidaan edelleen kalenterikuukauden mukaisiksi.

Jatkuvaan tutkimusviikkoon siirtymisen vaikutukset työllisyys-, työttömyys- ja yleensä henkilölukuihin keskimäärin melko vähäisiksi.

Vuositasolla työllisten estimaatti on jatkuvan tutkimusviikon menetelmässä 0,5 prosenttia suurempi kuin vanhalla tavalla tuotettu.

Työttömien estimaatti on vuositasolla uudella menetelmällä tuotettuna 0,6 prosenttia pienempi kuin vanhalla tavalla tuotettu.

Eniten jatkuvaan tutkimusviikkoon siirtyminen vaikuttaa työaikatietoihin. Vuositasolla uudella eli nyky- menetelmällä tuotettu koko kansantalouden työtuntisumma jää 1,4 prosenttia pienemmäksi kuin vanhalla menetelmällä arvioitu.

Taulukot

Vuosi 2002

	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
Palkansaajien alle vuoden kestäneet erilaiset työsuhteet, prosenttia	17
Palkansaajien erilaiset työsuhteet toimialoittain	18
9. Työttömät	19
Työttömät iän ja sukupuolen mukaan	19
Työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan	19
Työttömät lääneittäin	19
Työttömät suuralueittain (NUTS2)	20
Työttömyysasteet lääneittäin	20
Työttömyysasteet suuralueittain (NUTS2)	20
Työttömyysasteet maakunnittain (NUTS3)	20
Työttömyysasteet ammattiaseman mukaan	21
Työttömyysasteet työnantajasektorin mukaan	21
Työttömyysasteet toimialan ja sukupuolen mukaan	21
Työttömät taustan mukaan	22

Tables

Year 2002

	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
Different types of employment relationships less than 12 month's duration, per cent	17
Different types of employment relationships by industry	18
9. Unemployed	19
Employed by age and sex	19
Unemployment rates by age and sex	19
Unemployed by province	19
Unemployed by major regions (NUTS2)	20
Unemployment rates by province	20
Unemployment rates by major regions (NUTS2)	20
Unemployment rates by regions (NUTS3)	20
Unemployment rates by occupational status	21
Unemployment rates by employer sector	21
Unemployment rates by industry and sex	21
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
12. Työlliset ammattiaseman mukaan toimialoittain	24	12. Employed persons by status in employment and industry	24
13. Työlliset toimialoittain ja lääneittäin.....	25	13. Employed persons by industry and province.....	25
14. Tehdyt työpäivät ja työtunnit työllisten ammattiaseman mukaan toimialoittain	26	14. Days and hours actually worked by employed persons status in employment and by industry	26
15. Tehdyt työtunnit toimialoittain ja lääneittäin.....	27	15. Hours actually worked by industry and province	27
16. Työlliset ammatin ja sukupuolen mukaan	28	16. Employed persons by occupation and sex	28
17. 15-64-vuotiaiden työvoimaosuudet sukupuolen mukaan eräissä OECD-maissa	29	17. Labour force participation rates of persons aged 15-64 years by sex in certain OECD-countries	29
18. Työttömyysasteet (standardisoitu) eräissä OECD-maissa.....	30	18. Unemployment rates (standardised) in certain OECD-countries.....	30

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.

	2002	2001	2000	Muutos - Change 2002/2001
	1000 henkeä - persons			%
01. 15-74-VUOTIAIDEN TYÖVOIMAAN KUULUMINEN				
POPULATION AGED 15-74 YEARS BY ACTIVITY	3918	3909	3901	0,2
Miehet - Males	1954	1948	1942	0,3
Naiset - Females	1964	1961	1958	0,2
TYÖVOIMA - LABOUR FORCE	2610	2605	2589	0,2
Miehet - Males	1352	1357	1350	-0,4
Naiset - Females	1258	1248	1239	0,8
TYÖLLISET - EMPLOYED	2372	2367	2335	0,2
Miehet - Males	1229	1240	1228	-0,9
Naiset - Females	1144	1127	1108	1,5
TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED	237	238	253	-0,2
Miehet - Males	123	117	122	5,3
Naiset - Females	114	121	131	-5,5
TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT				
POPULATION NOT IN LABOUR FORCE	1308	1304	1312	0,3
Miehet - Males	602	591	592	1,9
Naiset - Females	706	713	720	-1,0
TYÖVOIMAOSUUS - LABOUR FORCE PARTICIP. RATE, %	66,6	66,6	66,4	0,0 yks.
Miehet - Males	69,2	69,7	69,5	-0,5 yks.
Naiset - Females	64,0	63,6	63,2	0,4 yks.
TYÖTTÖMYYSASTE - UNEMPLOYMENT RATE,%	9,1	9,1	9,8	0,0 yks.
Miehet - Males	9,1	8,6	9,1	0,5 yks.
Naiset - Females	9,1	9,7	10,6	-0,6 yks.
02. TYÖVOIMA - LABOUR FORCE	2610	2605	2589	0,2
IKÄ 15-24	326	331	334	-1,6
AGE 25-54	1945	1964	1982	-0,9
55-74	339	310	272	9,1
15-64	2591	2588	2572	0,1
Miehet - Males	1352	1357	1350	-0,4
IKÄ 15-24	163	168	170	-2,6
AGE 25-54	1016	1030	1039	-1,4
55-74	173	159	140	8,6
15-64	1339	1344	1338	-0,4
Naiset - Females	1258	1248	1239	0,8
IKÄ 15-24	162	163	164	-0,6
AGE 25-54	930	933	943	-0,4
55-74	166	151	132	9,7
15-64	1252	1243	1234	0,7
TYÖVOIMAOSUUS - LABOUR FORCE PARTICIP. RATE, %	66,6	66,6	66,4	0,0 yks.
IKÄ 15-24	49,9	50,4	50,7	-0,5 yks.
AGE 25-54	88,0	88,0	87,9	0,0 yks.
55-74	32,1	30,4	27,6	1,7 yks.
15-64	74,5	74,5	74,2	0,0 yks.
Miehet - Males	69,2	69,7	69,5	-0,5 yks.
IKÄ 15-24	49,0	50,0	50,4	-1,0 yks.
AGE 25-54	90,4	90,9	90,7	-0,5 yks.
55-74	34,7	33,2	30,5	1,5 yks.
15-64	76,2	76,6	76,4	-0,4 yks.
Naiset - Females	64,0	63,6	63,2	0,4 yks.
IKÄ 15-24	50,8	50,8	50,9	0,0 yks.
AGE 25-54	85,5	85,0	84,9	0,5 yks.
55-74	29,8	27,9	25,0	1,9 yks.
15-64	72,8	72,4	72,0	0,4 yks.

	2002	2001	2000	Muutos - Change 2002/2001
	1000 henkeä - persons			%
03. TYÖLLISET - EMPLOYED	2372	2367	2335	0,2
IKÄ 15-24	257	266	263	-3,2
AGE 25-54	1803	1818	1824	-0,8
55-74	312	284	249	10,2
15-64	2354	2350	2318	0,2
Miehet - Males	1229	1240	1228	-0,9
IKÄ 15-24	129	135	134	-4,6
AGE 25-54	941	960	965	-1,9
55-74	159	146	129	9,2
15-64	1216	1227	1216	-0,9
Naiset - Females	1144	1127	1108	1,5
IKÄ 15-24	128	131	129	-1,7
AGE 25-54	862	858	859	0,4
55-74	153	138	120	11,1
15-64	1138	1123	1103	1,4
TYÖLLISYYSASTE - EMPLOYMENT RATE, % (osuus samanikäisestä väestöstä - proportion of population)				
IKÄ 15-24	39,4	40,4	39,8	-1,0 yks.
AGE 25-54	81,5	81,4	80,9	0,1 yks.
55-74	29,6	27,8	25,2	1,8 yks.
15-64 1)	67,7	67,7	66,9	0,0 yks.
Miehet - Males				
IKÄ 15-24	38,6	40,2	39,8	-1,6 yks.
AGE 25-54	83,8	84,6	84,2	-0,8 yks.
55-74	32,0	30,4	28,0	1,6 yks.
15-64	69,2	70,0	69,4	-0,8 yks.
Naiset - Females				
IKÄ 15-24	40,2	40,7	39,9	-0,5 yks.
AGE 25-54	79,2	78,1	77,4	1,1 yks.
55-74	27,5	25,5	22,8	2,0 yks.
15-64	66,2	65,4	64,3	0,8 yks.
AMMATTIASEMA - OCCUPATIONAL STATUS				
Työlliset yht. - Employed total	2372	2367	2335	0,2
Palkansaajat - Employees 2)	2068	2060	2016	0,4
Työntekijät - Wage earners	757	767	749	-1,2
Toimihenkilöt - Salaried employees	1307	1289	1264	1,4
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed persons and unpaid family workers	304	307	319	-1,0
Miehet - Males	1229	1240	1228	-0,9
Palkansaajat - Employees 2)	1025	1033	1011	-0,7
Työntekijät - Wage earners	514	528	516	-2,6
Toimihenkilöt - Salaried employees	509	502	492	1,4
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed persons and unpaid family workers	204	207	217	-1,8
Naiset - Females	1144	1127	1108	1,5
Palkansaajat - Employees 2)	1043	1027	1006	1,6
Työntekijät - Wage earners	243	239	232	2,1
Toimihenkilöt - Salaried employees	798	787	772	1,4
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed persons and unpaid family workers	100	100	102	0,6

1) Virallinen työllisyysaste - The official employment rate

2) Ml. ryhmä tuntematon - Incl. group unknown

3. TYÖLLISET - EMPLOYED (jatk.-cont.)

	2002	2001	2000	Muutos - Change 2002/2001
	1000 henkeä - persons			%
TYÖNANTAJA - EMPLOYER SECTOR				
Työlliset yht. - Employed total	2372	2367	2335	0,2
Yksityinen - Private sector	1723	1718	1692	0,3
Julkinen - Public sector	644	644	637	0,0
Valtio - State	146	147	151	-0,3
Kunta - Municipality	498	497	486	0,1
Tuntematon - Unknown	5	5	6	12,9
Miehet - Males				
Yksityinen - Private sector	1036	1048	1032	-1,1
Julkinen - Public sector	191	191	193	0,1
Valtio - State	74	75	79	-0,9
Kunta - Municipality	117	116	115	0,8
Tuntematon - Unknown	1	1	2	16,1
Naiset - Females				
Yksityinen - Private sector	687	671	660	2,4
Julkinen - Public sector	453	453	444	-0,0
Valtio - State	72	72	72	0,3
Kunta - Municipality	381	381	371	-0,1
Tuntematon - Unknown	4	3	4	11,7
ALUE - REGION				
Koko maa - Whole country	2372	2367	2335	0,2
NUTS1				
Manner-Suomi - Mainland	2359	2354	2322	0,2
Ahvenanmaa - Åland	13	13	14	-0,4
LÄÄNI - PROVINCE				
Etelä-Suomi - Southern Finland	1043	1042	1019	0,1
Länsi-Suomi - Western Finland	823	819	809	0,5
Itä-Suomi - Eastern Finland	232	231	234	0,5
Oulu - Oulu	187	188	185	-0,4
Lappi - Lapland	73	74	74	-1,0
Ahvenanmaa - Åland	13	13	14	-0,4
SUURALUE - MAJOR REGIONS (NUTS 2)				
Uusimaa - Uusimaa	744	741	723	0,4
Etelä-Suomi - Southern Finland	820	817	811	0,4
Itä-Suomi - Eastern Finland	265	264	267	0,2
Väli-Suomi - Mid-Finland	302	302	294	-0,1
Pohjois-Suomi - Northern Finland	229	229	227	-0,4
Ahvenanmaa - Åland	13	13	14	-0,4
MAAKUNTA - REGIONS (NUTS 3)				
Uusimaa - Uusimaa	700	698	680	0,4
Itä-Uusimaa - Itä-Uusimaa	44	43	43	1,1
Varsinais-Suomi - Varsinais-Suomi	212	209	209	1,7
Satakunta - Satakunta	102	102	102	-0,2
Kanta-Häme - Kanta - Häme	75	74	75	0,5
Pirkanmaa - Pirkanmaa	207	206	204	0,5
Päijät-Häme - Päijät-Häme	88	88	86	0,1
Kymenlaakso - Kymenlaakso	80	79	77	1,1
Etelä-Karjala - South Karelia	56	59	58	-4,9
Etelä-Savo - Etelä-Savo	66	65	66	0,3
Pohjois-Savo - Pohjois-Savo	101	100	103	1,2
Pohjois-Karjala - North Karelia	66	66	65	-0,4
Keski-Suomi - Central Finland	110	111	106	-1,1
Etelä-Pohjanmaa - South Ostrobothnia	82	82	81	0,1
Pohjanmaa - Ostrobothnia	79	79	78	-0,6
Keski-Pohjanmaa - Central Ostrobothnia	32	31	29	4,0
Pohjois-Pohjanmaa - North Ostrobothnia	155	155	153	-0,1
Kainuu - Kainuu	32	33	33	-2,1
Lappi - Lapland	73	74	74	-1,0
Ahvenanmaa - Åland	13	13	14	-0,4

3. TYÖLLISET - EMPLOYED (jatk.-cont.)

	2002	2001	2000	Muutos - Change 2002/2001	
	1000 henkeä - persons			%	
TYÖSSÄOLO, YLITYÖT, SIVUTYÖT - WORK ATTENDANCE, OVERTIME WORK, SECOND JOBS					
Työlliset yht. - Employed total	2372	2367	2335	0,2	
Työssä olleet - At work	2026	2033	2014	-0,3	
Työssäoloaste - Work attendance rate, %	85,4	85,9	86,2	-0,5 yks.	
Poissa työstä - Absent from work	347	335	322	3,6	
Sairaana - On sickness leave	56	53	54	6,1	
Lomalla - On vacation	229	224	217	2,1	
Vanhempainlomalla - On parents leave	27	27	24	0,7	
Muu syy - Other reason	33	29	24	15,4	
Ylityötä tehneet - Pers. who have worked overtime 1)	168	174	168	-3,0	
Osuus palkansaajista - Proportion of employees, %	8,1	8,4	8,3	-0,3 yks.	
Ylityöaste - Rate of persons on overtime, %	7,1	7,3	7,2	-0,2 yks.	
Sivutyötä tehneet - Persons worked in second jobs	76	73	79	4,1	
Sivutyöaste - Rate of persons with second jobs, %	3,2	3,1	3,4	0,1 yks.	
NORMAALI VIIKKOTYÖAIKA - NORMAL WEEKLY HOURS OF WORK					
Työlliset yht. - Employed total	2372	2367	2335	0,2	
1 - 19 tuntia/viikko - hours/week	129	123	124	4,9	
20 - 29	131	123	117	6,7	
30 - 34	134	134	132	0,2	
35 - 40	1602	1601	1569	0,1	
41 -	358	364	372	-1,7	
Tuntematon - Unknown	19	23	22	-17,9	
OSA-AIKATYÖLLISET - PART-TIME EMPLOYED 2)					
Yhteensä - Total	302	288	286	5,0	
Miehet - Males	102	99	98	3,8	
Naiset - Females	200	189	188	5,6	
OSUUS TYÖLLISISTÄ - PROPORTION OF EMPLOYED, %					
Yhteensä - Total	12,7	12,2	12,3	0,5 yks.	
Miehet - Males	8,3	7,9	8,0	0,4 yks.	
Naiset - Females	17,5	16,8	17,0	0,7 yks.	
OSA-AIKATYÖLLISET TOIMIALOITTAIN PART-TIME EMPLOYED BY INDUSTRY 2)					
	TOL-95 SIC-95				
Kaikki toimialat - All industries	01-99	302	288	286	5,0
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	21	22	24	-5,3
Teollisuus - Manufacturing	10-41	23	21	22	12,4
Rakennustoiminta - Construction	45	7	7	7	8,7
Kauppa - Trade	50-55	80	79	79	1,2
Liikenne - Transport and communic.	60-64	18	17	17	6,6
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim. - Financ., real est., busin. services	65-74	44	39	39	11,9
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	107	102	97	5,7
Tuntematon - Unknown	99	1	2	1	.

1) Ylityötä tehneet palkansaajat - Employees having worked overtime

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

	2002	2001	2000	Muutos - Change 2002/2001
	milj. tuntia - mill. hours			‰
4. TEHDYT TYÖTUNNIT - HOURS ACTUALLY WORKED				
KAIKKI TEHDYT TYÖTUNNIT - HOURS ACTUALLY WORKED, TOTAL				
	3999,8	4009,5	4019,2	-0,2
Miehet - Males	2247,8	2269,0	2291,3	-0,9
Naiset - Females	1752,0	1740,4	1727,9	0,7
Ammattiasema - Occupational status				
Palkansaaajat - Employees 1)				
Työntekijät - Wage earners	1236,4	1257,9	1235,4	-1,7
Toimihenkilöt - Salaried employees	2086,4	2064,8	2061,1	1,0
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed and unpaid family workers				
	671,1	680,3	716,0	-1,3
TEHDYT TYÖTUNNIT PÄÄTYÖSSÄ - HOURS ACTUALLY WORKED IN MAIN JOB				
	3939,4	3954,1	3957,6	-0,4
Työnantaja - Employer sector				
Yksityinen - Private sector				
Julkinen - Public sector	2948,9	2966,9	2969,0	-0,6
Valtio - State	983,1	980,0	979,6	0,3
Kunta - Municipality	230,7	230,9	241,3	-0,1
	752,4	749,1	738,3	0,4
TEHDYT SIVUTYÖTUNNIT HOURS WORKED IN SECOND JOBS				
	60,4	55,3	61,6	9,2
PALKANSAAJIEN TEKEMÄT YLITYÖTUNNIT TOL-95 OVERTIME HOURS WORKED BY EMPLOYEES SIC-95				
Kaikki toimialat - All industries				
	70,9	75,1	71,2	-5,6
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry 01-05				
	1,3	1,6	1,5	-21,2
Teollisuus - Industry 10-41				
	21,1	23,1	23,1	-8,7
Rakennustoiminta - Construction 45				
	7,0	7,9	7,1	-11,5
Kauppa - Trade 50-55				
	9,8	8,6	8,6	13,5
Liikenne - Transport and communic. 60-64				
	8,5	9,0	8,8	-5,7
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financ., real est., busin. services 65-74				
	8,1	9,0	7,7	-9,5
Julkiset ja muut palvelut Public and other services 75-97				
	14,9	15,5	14,2	-4,3
Tuntematon - Unknown 99				
	0,1	0,2	0,2	.

1) Ml. ryhmä tuntematon - Inc. group unknown

Muutos
Change
2002/2001
%

2002 2001 2000
tuntia/viikko - hours/week

TYÖSSÄOLLEIDEN KESKIMÄÄRÄISET
VIIKKOTYÖTUNNIT, päätyö -
WEEKLY HOURS OF WORK ON AVERAGE
FOR PERSONS AT WORK, in main job

Ammattiasema - Occupational status

Yhteensä - Total		37,4	37,6	37,8	-0,6
Palkansaajat - Employees		36,0	36,3	36,3	-0,7
Työntekijät - Wage earners		36,3	36,6	36,4	-0,9
Toimihenkilöt - Salaried employees		35,9	36,1	36,3	-0,6
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs.- Self-employed and unpaid family workers		46,0	46,0	46,4	-0,0

Toimiala - Industry TOL-95
SIC-95

Kaikki toimialat - All industries		37,4	37,6	37,8	-0,6
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	47,2	47,2	47,7	0,1
Teollisuus - Industry	10-41	38,2	38,4	38,6	-0,4
Rakennustoiminta - Construction	45	39,8	40,1	40,1	-0,7
Kauppa - Trade	50-55	36,6	36,7	36,9	-0,3
Liikenne - Transport and communic.	60-64	39,4	39,8	39,2	-1,1
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financ., real est., busin. services	65-74	35,9	36,3	36,3	-1,2
Julkiset ja muut palvelut Public and other services	75-97	35,1	35,2	35,3	-0,3

1000 päivää - days %

5. TYÖPÄIVÄT, POISSAOLOPÄIVÄT
DAYS WORKED, DAYS ABSENT

Työpäivät - Days worked		491894	492985	492989	-0,2
Miehet - Males		264636	267849	269154	-1,2
Naiset - Females		227258	225134	223833	0,9
Poissaolopäivät sairauden takia - Absence days by reason of sickness		19817	18704	19916	6,0
Miehet - Males		9102	9017	9593	0,9
Naiset - Females		10717	9686	10321	10,6
Poissaolopäivät muusta syystä - Absence days for other reason		9931	8442	7019	17,6
Miehet - Males		4355	4001	3132	8,8
Naiset - Females		5578	4439	3889	25,7

6. TYÖLLISET JA TEHDYT TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN (TOL-95)
EMPLOYED PERSONS AND HOURS ACTUALLY WORKED BY INDUSTRY (SIC-95)

	Vuosi - Year	TYÖLLISET EMPLOYED			Muutos - Change	TEHDYT TYÖTUNNIT HOURS ACTUALLY WORKED			Muutos - Change
		2002	2001	2000		2002/2001	2002	2001	
	TOL-95 SIC-95	1000 henkeä	- persons	%	Milj. tuntia	-Mill. h	%		
KAIKKI TOIMIALAT	01-99	2372	2367	2335	0,2	3999,8	4009,5	4019,2	-0,2
A,B MAA-, RIISTA-, METSÄ- JA KALATALOUS	01-05	127	135	142	-6,2	297,1	312,6	335,8	-5,0
Maa-,riista- ja kalatalous	01,05	106	112	118	-5,3	257,5	271,8	292,2	-5,3
Metsätalous	02	21	23	24	-10,5	39,6	40,7	43,6	-2,9
C-E TEOLLISUUS	10-41	491	497	493	-1,1	840,2	851,0	862,1	-1,3
Kulutustavarateollisuus	15-19	63	64	66	-2,0	109,4	110,6	112,5	-1,1
Metsäteollisuustuott.- ja huonekalujen valm.	20-21,361	86	85	85	0,7	144,7	146,0	149,7	-0,8
Kustant., painam. ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	36	37	36	-0,9	59,0	57,1	59,5	3,2
Metalli- yms. teol.	10-14,27-35,37	223	226	218	-1,1	387,5	393,2	389,0	-1,4
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	84	85	88	-2,1	139,6	144,1	151,4	-3,1
F. RAKENTAMINEN	45	148	145	149	1,7	270,1	269,9	280,4	0,1
Maa- ja vesirakentaminen	451,45219,4523,4524	30	30	27	2,1	56,8	57,2	52,1	-0,8
Talorak., rak.as. ja viimeist.	45211,4522,4525,453,454,455	117	115	122	1,6	213,3	212,6	228,3	0,3
G,H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.	50-55	363	357	354	1,7	612,8	606,2	609,0	1,1
G. KAUPPA	50-52	282	278	278	1,5	477,8	475,5	484,8	0,5
Moott.ajon. kauppa	501,503,504	18	20	21	-7,4	34,0	37,3	40,7	-8,8
Huoltamotoiminta ja kotitalous- esineiden korjaus	502,505,527	29	28	31	2,9	52,7	52,7	57,8	-0,1
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	90	88	85	2,0	158,8	157,4	156,3	0,9
Vähittäiskauppa	521-526	145	142	141	2,1	232,3	228,1	229,9	1,8
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	82	80	76	2,5	135,0	130,7	124,2	3,3
I. LIIKENNE	60-64	169	174	171	-2,9	293,9	307,6	304,3	-4,4
Kuljetus	60-63	122	128	123	-4,9	224,9	238,7	230,1	-5,8
Tietoliikenne	64	47	46	48	2,6	69,0	68,8	74,2	0,2
J,K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT	65-74	308	301	287	2,2	504,5	500,7	482,9	0,8
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	47	50	49	-6,4	75,6	81,4	81,1	-7,1
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70,71,747	66	65	63	2,9	105,8	103,7	100,0	2,1
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72,73,741-746,748	195	187	175	4,3	323,1	315,6	301,7	2,4
L-Q JULKISET JA MUUT PALV.	75-97	758	750	732	1,1	1168,8	1149,4	1133,9	1,7
Julk.hall. ja maanpuol.	75	117	112	114	4,7	186,3	178,1	180,9	4,6
Koulutus	80	162	164	163	-1,3	231,2	228,7	233,2	1,1
Terveyspalvelut	851,852	167	166	164	0,6	257,0	251,9	250,0	2,0
Sosiaalipalvelut	853	179	177	163	1,2	287,2	286,4	267,9	0,3
Muut palvelut	90-97	133	131	128	1,7	207,1	204,2	201,8	1,4
X. TOIMIALA TUNTEMATON	99	7	7	6	..	12,3	12,1	10,8	..

7. PALKANSAAJAT JA PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN (TOL-95)
EMPLOYEES AND HOURS ACTUALLY WORKED BY EMPLOYEES BY INDUSTRY (SIC-95)

Vuosi - Year	PALKANSAAJAT EMPLOYEES			PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖTUNNIT ACTUAL HOURS WORKED BY EMPLOYEES						
	2002	2001	2000	Muutos - Change		2002	2001	2000	Muutos - Change	
	1000 henkeä - persons			2002/2001	‡	Milj. tuntia -Mill. h			2002/2001	‡
KAIKKI TOIMIALAT	01-99	2068	2060	2016	0,4	3328,5	3329,0	3302,7	-0,0	
A,B MAA-, RIISTA-, METSÄ- JA KALATALOUS	01-05	35	38	40	-8,3	68,6	73,2	78,0	-6,2	
Maa-,riista- ja kalatalous	01,05	21	22	23	-6,0	43,1	46,3	47,6	-6,8	
Metsätalous	02	14	16	17	-11,6	25,5	26,9	30,5	-5,1	
C-E TEOLLISUUS	10-41	460	468	463	-1,5	770,8	784,8	792,8	-1,8	
Kulutustavarateollisuus	15-19	56	58	60	-3,4	93,6	95,6	98,0	-2,2	
Metsäteollisuustuott.- ja huonekalujen valm.	20-21,361	79	79	79	0,9	130,7	131,0	134,3	-0,2	
Kustant., painam. ja ääni-ym. tallenteiden jäljent.	22	34	34	33	1,1	54,4	52,1	53,5	4,4	
Metalli- yms. teol.	10-14,27-35,37	211	215	207	-1,8	359,9	367,3	363,7	-2,0	
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	80	83	84	-2,9	132,2	138,6	143,3	-4,6	
F. RAKENTAMINEN	45	118	118	120	-0,0	207,8	211,8	219,3	-1,9	
Maa- ja vesirakentaminen	451,45219,4523,4524	25	24	21	1,5	43,4	44,1	37,7	-1,5	
Talonrak., rak.as. ja viimeist.	45211,4522,4525,453,454,455	94	94	100	-0,4	164,4	167,7	181,6	-2,0	
G,H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.	50-55	311	302	298	2,7	488,8	477,2	477,3	2,4	
G. KAUPPA	50-52	240	234	233	2,5	383,7	375,7	381,7	2,1	
Moott.ajon. kauppa	501,503,504	16	17	18	-2,9	29,3	30,9	34,5	-5,2	
Huoltamotoiminta ja kotitalous-esineiden korjaus	502,505,527	21	20	22	2,1	36,0	35,8	36,6	0,7	
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	80	78	74	2,7	137,4	135,7	132,0	1,2	
Vähittäiskauppa	521-526	123	119	119	3,1	181,0	173,3	178,6	4,4	
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	71	68	65	3,5	105,1	101,5	95,6	3,6	
I. LIIKENNE	60-64	148	154	148	-3,5	247,0	259,4	252,7	-4,8	
Kuljetus	60-63	101	108	100	-6,2	178,5	191,4	179,6	-6,7	
Tietoliikenne	64	47	46	48	2,8	68,5	67,9	73,1	0,8	
J,K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT	65-74	272	264	249	2,7	437,9	433,0	408,1	1,1	
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	46	49	48	-6,6	73,9	79,7	79,6	-7,3	
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70,71,747	60	56	53	5,9	92,2	87,9	81,1	5,0	
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72,73,741-746,748	166	159	147	4,4	271,8	265,4	247,4	2,4	
L-Q JULKISET JA MUUT PALV.	75-97	718	709	692	1,2	1096,8	1079,2	1065,0	1,6	
Julk.hall. ja maanpuol.	75	117	112	114	4,7	185,8	177,8	180,4	4,5	
Koulutus	80	161	163	161	-1,4	228,2	225,8	229,8	1,0	
Terveyspalvelut	851,852	159	157	155	1,2	245,1	239,0	238,3	2,5	
Sosiaalipalvelut	853	174	173	160	0,8	276,0	277,2	259,9	-0,4	
Muut palvelut	90-97	107	104	102	2,3	161,7	159,3	156,5	1,5	
X. TOIMIALA TUNTEMATON	99	6	6	6	..	10,7	10,5	9,4	..	

8. PALKANSAAJIEN ERILAISET TYÖSUHTEET
DIFFERENT TYPES OF EMPLOYEE RELATIONSHIPS

	2002	2001	2000	Muutos - Change 2002/2001
	1000 henkeä - persons			%
KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES	2068	2060	2016	0,4
Miehet - Males	1025	1033	1011	-0,7
Naiset - Females	1043	1027	1006	1,6
Jatkuva työ - Permanent job	1734	1720	1684	0,8
Miehet - Males	895	898	879	-0,3
Naiset - Females	838	822	806	2,1
Kokoaikatyö - Full-time job	1557	1554	1519	0,2
Miehet - Males	843	849	830	-0,7
Naiset - Females	714	705	688	1,2
Osa-aikatyö - Part-time job	176	165	166	6,8
Määräaikainen työ - Fixed-term job	334	340	332	-1,8
Miehet - Males	129	134	132	-3,6
Naiset - Females	204	205	200	-0,6
Kokoaikatyö - Full-time job	251	259	256	-2,9
Miehet - Males	102	110	108	-7,1
Naiset - Females	149	149	148	0,2
Osa-aikatyö - Part-time job	82	81	76	1,8
Epätypillisessä työsuhteessa - On atypical employment contract:	510	505	497	1,0
Miehet - Males	181	183	180	-1,1
Naiset - Females	329	322	317	2,2
Niistä osa-aikaisia - With part-time:	259	246	242	5,1
Miehet - Males	79	73	72	7,9
Naiset - Females	180	173	169	4,0
ALLE VUODEN KESTÄNEET (UUDET) TYÖSUHTEET - EMPLOYMENT CONTRACTS LESS THAN 12 MONTH'S DURATION (NEW)				
Yhteensä - Total	419	452	451	-7,3
Jatkuva työ - Permanent job	189	213	212	-11,4
Kokoaikatyö - Full-time job	144	171	166	-15,5
Osa-aikatyö - Part-time job	44	42	47	5,2
Määräaikainen työ - Fixed-term job	231	239	238	-3,5
Kokoaikatyö - Full-time job	170	178	180	-4,5
Osa-aikatyö - Part-time job	61	61	59	-0,5
Epätypillisessä työsuhteessa - On atypical employment contract	275	281	285	-2,2
Niistä osa-aikaisia - With part-time	105	103	105	1,8

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

	2002	2001	2000	Muutos - Change 2002/2001
	Prosenttia - Per cent			%
KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES	100,0	100,0	100,0	0,0 yks.
Miehet - Males	49,6	50,1	50,1	-0,5 yks.
Naiset - Females	50,4	49,9	49,9	0,5 yks.
Jatkuva työ - Permanent job	83,8	83,5	83,5	0,3 yks.
Miehistä - Of males	87,3	87,0	86,9	0,3 yks.
Naisista - Of females	80,4	80,0	80,1	0,4 yks.
Kokoaikatyö - Full-time job	75,3	75,5	75,3	-0,2 yks.
Miehistä - Of males	82,3	82,2	82,2	0,1 yks.
Naisista - Of females	68,4	68,7	68,4	-0,3 yks.
Osa-aikatyö - Part-time job	8,5	8,0	8,2	0,5 yks.
Määräaikainen työ - Fixed-term job	16,1	16,5	16,4	-0,4 yks.
Miehistä - Of males	12,6	13,0	13,0	-0,4 yks.
Naisista - Of females	19,6	20,0	19,9	-0,4 yks.
Kokoaikatyö - Full-time job	12,2	12,6	12,7	-0,4 yks.
Miehistä - Of males	10,0	10,7	10,7	-0,7 yks.
Naisista - Of females	14,3	14,5	14,7	-0,2 yks.
Osa-aikatyö - Part-time job	4,0	3,9	3,8	0,1 yks.
Epätavallisessa työsuhteessa - On atypical employment contract:	24,7	24,5	24,7	0,2 yks.
Miehistä - Of males	17,7	17,7	17,8	0,0 yks.
Naisista - Of females	31,5	31,3	31,5	0,2 yks.
Niistä osa-aikaisia - With part-time:	12,5	11,9	12,0	0,6 yks.
Miehistä - Of males	7,7	7,1	7,2	0,6 yks.
Naisista - Of females	17,2	16,8	16,9	0,4 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	45,0	47,1	47,1	-2,1 yks.
Kokoaikatyö - Full-time job	34,5	37,8	36,8	-3,3 yks.
Osa-aikatyö - Part-time job	10,5	9,3	10,3	1,2 yks.
Määräaikainen työ - Fixed-term job	55,0	52,8	52,9	2,2 yks.
Kokoaikatyö - Full-time job	40,5	39,4	39,8	1,1 yks.
Osa-aikatyö - Part-time job	14,4	13,5	13,0	0,9 yks.
Epätavallisessa työsuhteessa - On atypical employment contract	65,5	62,1	63,2	3,4 yks.
Niistä osa-aikaisia - With part-time	25,0	22,7	23,3	2,3 yks.

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

		2002	2001	2000	Muutos - Change 2002/2001
		1000 henkeä - persons			%
TOIMIALOITTAIN (TOL-95) BY INDUSTRY (SIC-95)					
KAIKKI PALKANSAAJAT - ALL EMPLOYEES					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	2068	2060	2016	0,4
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	35	38	40	-8,3
Teollisuus - Manufacturing	10-41	460	468	463	-1,5
Rakennustoiminta - Construction	45	118	118	120	-0,0
Kauppa - Trade	50-55	311	302	298	2,7
Liikenne - Transport and communic.	60-64	148	154	148	-3,5
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	272	264	249	2,7
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	718	709	692	1,2
Tuntematon - Unknown	99	6	6	6	.
Jatkuva kokoaikatyö - Permanent full-time job					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	1557	1554	1519	0,2
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	25	26	27	-6,4
Teollisuus - Manufacturing	10-41	402	407	401	-1,2
Rakennustoiminta - Construction	45	97	95	97	1,9
Kauppa - Trade	50-55	215	207	202	3,8
Liikenne - Transport and communic.	60-64	123	128	123	-3,6
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	208	205	191	1,7
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	483	482	475	0,2
Tuntematon - Unknown	99	4	4	4	.
Määräaikainen työ - Fixed-term job					
Kaikki toimialat - All industries	01-99	334	340	332	-1,8
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	7	9	10	-20,4
Teollisuus - Manufacturing	10-41	42	46	48	-7,8
Rakennustoiminta - Construction	45	18	20	20	-10,7
Kauppa - Trade	50-55	39	40	39	-2,3
Liikenne - Transport and communic.	60-64	13	14	14	-8,8
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	34	35	32	-0,7
Julkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	178	175	167	2,0
Tuntematon - Unknown	99	2	1	2	.

		2002	2001	2000	Muutos - Change 2002/2001
		1000 henkeä - persons			%
9. TYÖTTÖMÄT - UNEMPLOYED		237	238	253	-0,2
IKÄ	15-24	68	65	71	4,6
AGE	25-54	143	146	158	-2,1
	55-74	26	27	23	-1,8
	15-64	237	238	253	-0,2
Miehet - Males		123	117	122	5,3
IKÄ	15-24	35	33	36	5,5
AGE	25-54	75	71	75	6,0
	55-74	14	14	12	1,5
	15-64	123	117	122	5,2
Naiset - Females		114	121	131	-5,5
IKÄ	15-24	34	33	35	3,7
AGE	25-54	68	75	84	-9,6
	55-74	13	13	12	-5,2
	15-64	114	121	131	-5,5
		Prosenttia - Per cent			
TYÖTTÖMYYSASTE - UNEMPLOYMENT RATE, %		9,1	9,1	9,8	0,0 yks.
IKÄ	15-24	21,0	19,8	21,4	1,2 yks.
AGE	25-54	7,3	7,4	8,0	-0,1 yks.
	55-74	7,7	8,6	8,6	-0,9 yks.
	15-64	9,2	9,2	9,8	0,0 yks.
Miehet - Males		9,1	8,6	9,1	0,5 yks.
IKÄ	15-24	21,2	19,6	21,1	1,6 yks.
AGE	25-54	7,4	6,9	7,2	0,5 yks.
	55-74	8,0	8,5	8,4	-0,5 yks.
	15-64	9,2	8,7	9,1	0,5 yks.
Naiset - Females		9,1	9,7	10,6	-0,6 yks.
IKÄ	15-24	20,9	20,0	21,6	0,9 yks.
AGE	25-54	7,3	8,0	8,9	-0,7 yks.
	55-74	7,5	8,7	8,8	-1,2 yks.
	15-64	9,1	9,7	10,6	-0,6 yks.
TYÖTTÖMÄT LÄÄNEITTÄIN UNEMPLOYED BY PROVINCE		1000 henkeä - persons			
Koko maa - Whole country		237	238	253	-0,2
Etelä-Suomi - Southern Finland		78	75	84	3,7
Länsi-Suomi - Western Finland		81	84	89	-3,2
Itä-Suomi - Eastern Finland		34	36	36	-5,0
Oulu - Oulu		30	28	28	4,7
Lappi - Lapland		14	14	16	-1,9
Ahvenanmaa - Åland		0	0	0	.

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

	2002	2001	2000	Muutos - Change 2002/2001
	1000 henkeä - persons			%
TYÖTTÖMÄT SUURALUEITTAIN (NUTS 2)				
UNEMPLOYED BY MAJOR REGIONS (NUTS 2)				
Koko maa - Whole country	237	238	253	-0,2
Uusimaa - Uusimaa	46	43	48	6,8
Etelä-Suomi - Southern Finland	82	84	90	-2,0
Itä-Suomi - Eastern Finland	41	43	44	-5,9
Väli-Suomi - Mid-Finland	31	32	34	-3,4
Pohjois-Suomi - Northern Finland	37	36	36	5,0
Ahvenanmaa - Åland	0	0	0	.
TYÖTTÖMYYSASTEET LÄÄNEITTÄIN, %				
UNEMPLOYMENT RATES BY PROVINCE, %				
	Prosenttia - Per cent			
Koko maa - Whole country	9,1	9,1	9,8	0,0 yks.
Etelä-Suomi - Southern Finland	6,9	6,7	7,6	0,2 yks.
Länsi-Suomi - Western Finland	9,0	9,3	9,9	-0,3 yks.
Itä-Suomi - Eastern Finland	12,8	13,5	13,3	-0,7 yks.
Oulu - Oulu	13,6	13,1	13,1	0,5 yks.
Lappi - Lapland	16,2	16,3	17,6	-0,1 yks.
Ahvenanmaa - Åland	2,9	1,6	0,8	1,3 yks.
TYÖTTÖMYYSASTEET SUURALUEITTAIN (NUTS 2), %				
UNEMPLOYMENT RATES BY MAJOR REGIONS (NUTS 2), %				
Koko maa - Whole country	9,1	9,1	9,8	0,0 yks.
Uusimaa - Uusimaa	5,8	5,5	6,3	0,3 yks.
Etelä-Suomi - Southern Finland	9,1	9,3	10,0	-0,2 yks.
Itä-Suomi - Eastern Finland	13,3	14,0	14,1	-0,7 yks.
Väli-Suomi - Mid-Finland	9,3	9,6	10,5	-0,3 yks.
Pohjois-Suomi - Northern Finland	14,1	13,5	13,7	0,6 yks.
Ahvenanmaa - Åland	2,9	1,6	0,8	1,3 yks.
TYÖTTÖMYYSASTEET MAAKUNNITTAIN (NUTS 3), %				
UNEMPLOYMENT RATES BY REGIONS (NUTS 3), %				
Koko maa - Whole country	9,1	9,1	9,8	0,0 yks.
Uusimaa - Uusimaa	5,8	5,4	6,3	0,4 yks.
Itä-Uusimaa - Itä-Uusimaa	5,7	6,7	5,8	-1,0 yks.
Varsinais-Suomi - Varsinais-Suomi	7,7	8,4	8,0	-0,7 yks.
Satakunta - Satakunta	9,4	10,3	10,9	-0,9 yks.
Kanta-Häme - Kanta - Häme	7,6	10,0	8,5	-2,4 yks.
Pirkanmaa - Pirkanmaa	9,6	9,3	10,4	0,3 yks.
Päijät-Häme - Päijät-Häme	10,0	9,8	11,9	0,2 yks.
Kymenlaakso - Kymenlaakso	10,1	9,5	12,2	0,6 yks.
Etelä-Karjala - South Karelia	11,4	9,3	10,3	2,1 yks.
Etelä-Savo - Etelä-Savo	11,3	12,5	13,8	-1,2 yks.
Pohjois-Savo - Pohjois-Savo	12,0	13,1	11,8	-1,1 yks.
Pohjois-Karjala - North Karelia	15,4	14,8	15,1	0,6 yks.
Keski-Suomi - Central Finland	11,9	11,7	12,0	0,2 yks.
Etelä-Pohjanmaa - South Ostrobothnia	8,9	9,1	10,4	-0,2 yks.
Pohjanmaa - Ostrobothnia	6,4	7,1	8,0	-0,7 yks.
Keski-Pohjanmaa - Central Ostrobothnia	8,0	9,2	11,6	-1,2 yks.
Pohjois-Pohjanmaa - North Ostrobothnia	13,0	12,0	11,7	1,0 yks.
Kainuu - Kainuu	16,5	17,7	19,4	-1,2 yks.
Lappi - Lapland	16,2	16,3	17,6	-0,1 yks.
Ahvenanmaa - Åland	2,9	1,6	0,8	1,3 yks.

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

	2002	2001	2000	Muutos - Change 2002/2001	
	Prosenttia - Per cent			‡	
TYÖTTÖMYYSASTEET AMMATIASEMAN MUKAAN, % UNEMPLOYMENT RATES BY OCCUPATIONAL STATUS, %					
Palkansaajat - Employees	6,9	7,0	7,5	-0,1 yks.	
Työntekijät - Wage earners	10,5	10,3	11,1	0,2 yks.	
Toimihenkilöt - Salaried employees	4,6	4,9	5,1	-0,3 yks.	
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Self-employed persons and unpaid family workers	1,8	1,8	1,9	0,0 yks.	
TYÖTTÖMYYSASTEET TYÖNANTAJASEKTORIN MUKAAN, % UNEMPLOYMENT RATES BY EMPLOYER SECTOR, %					
Yksityinen - Private sector	6,1	5,7	5,9	0,4 yks.	
Julkinen - Public sector	6,5	7,7	8,8	-1,2 yks.	
Valtio - State	5,3	6,0	7,2	-0,7 yks.	
Kunta - Municipality	6,9	8,2	9,3	-1,3 yks.	
TYÖTTÖMYYSASTEET TOIMIALOITTAIN, % TOL-95 UNEMPLOYMENT RATES BY INDUSTRY, % SIC-95					
Molemmat sukupuolet - Both sexes					
Kaikki toimialat - All industries 1)	01-99	9,1	9,1	9,8	0,0 yks.
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	4,1	4,5	5,0	-0,4 yks.
Teollisuus - Manufacturing	10-41	5,5	4,9	4,7	0,6 yks.
Rakennustoiminta - Construction	45	11,7	11,5	11,9	0,2 yks.
Kauppa - Trade	50-55	6,4	6,4	6,8	0,0 yks.
Liikenne - Transport and communic.	60-64	4,3	3,5	4,1	0,8 yks.
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	5,7	5,7	5,5	0,0 yks.
Julkkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	6,5	7,3	8,2	-0,8 yks.
Miehet - Males					
Kaikki toimialat - All industries 1)	01-99	9,1	8,6	9,1	0,5 yks.
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	4,5	4,8	4,8	-0,3 yks.
Teollisuus - Manufacturing	10-41	5,3	4,5	4,3	0,8 yks.
Rakennustoiminta - Construction	45	12,0	11,8	12,1	0,2 yks.
Kauppa - Trade	50-55	6,4	6,4	5,9	0,0 yks.
Liikenne - Transport and communic.	60-64	3,9	3,0	3,7	0,9 yks.
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	6,8	6,2	5,7	0,6 yks.
Julkkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	7,1	7,8	8,8	-0,7 yks.
Naiset - Females					
Kaikki toimialat - All industries 1)	01-99	9,1	9,7	10,6	-0,6 yks.
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	3,3	3,9	5,5	-0,6 yks.
Teollisuus - Manufacturing	10-41	5,9	6,1	5,5	-0,2 yks.
Rakennustoiminta - Construction	45	6,9	6,9	8,7	0,0 yks.
Kauppa - Trade	50-55	6,4	6,4	7,6	0,0 yks.
Liikenne - Transport and communic.	60-64	5,4	4,8	5,3	0,6 yks.
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financing, real estate, busin. serv.	65-74	4,5	5,1	5,3	-0,6 yks.
Julkkiset ja muut palvelut - Public and other services	75-97	6,2	7,0	8,0	-0,8 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.)

	2002	2001	2000	Muutos - Change 2002/2001
	1000 henkeä - persons			%
TYÖTTÖMÄT TAUSTAN MUKAAN - UNEMPLOYED PERSONS BY BACKGROUND OF UNEMPLOYMENT				
Työttömät yhteensä - Unemployed total	237	238	253	-0,2
Työssä ennen työttömyyttä - At work before unemployment	165	166	175	-1,0
Työvoiman ulkopuolella ennen työttömyyttä - Persons not in labour force before unemployment	15	13	14	11,8
Muut - Others	58	58	64	-0,6
10. TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT - PERSONS NOT IN LABOUR FORCE				
Yhteensä - Total	1308	1304	1312	0,3
Koululaiset, opiskelijat - Students	324	318	316	1,8
Kotitaloustyötä tekevät - Perf. domestic work	84	95	97	-11,0
Työkyvyttömät - Disabled persons	222	215	219	3,2
Eläkkeellä iän perusteella - Pensioners on the basis of age	558	549	544	1,6
Asevelvollisuutta suorittavat, muut - Conscripts, others	120	127	135	-5,5
Työvoimaan kuulumattomista - Of those not in labour force:				
Piilotyöttömiä (15-64-vuotiaat) - Disguised unemployment (15-64 years old)				
Työnhausta luopuneet - Discouraged workers	97	97	111	-0,0
Ei etsi työtä muusta syystä - For other reason	30	32	37	-6,1
	67	65	73	3,0

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

Vuosi 2002 - Year 2002

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

Ikä - Age Lääni - Province	Yht. Total	Työvoima- Labour force	Yölliset Employed	Työttömät Un- employed	Työvoima- Labour force particip. rate %	Työttö- aste Un- employ- ment rate %	Yhteensä Total	Koulut- tamattomat Not in labour force	Ei- työssä Persons not working	Pensio- nereita Persons on pension	Työ- vyttö- mät Dis- abled persons	Muut Others
IKÄ - AGE							1308	84	558	222	120	
15-74	3918	2610	2372	237	66,6	9,1	1308	84	558	222	120	
15-19	326	106	72	34	32,4	31,9	221	2	0	2	17	
20-24	326	220	185	35	67,5	15,8	106	11	0	3	17	
25-29	315	268	241	27	85,0	10,2	47	15	0	5	7	
30-34	329	288	266	22	87,6	7,6	41	20	0	5	7	
35-39	375	337	316	21	89,9	6,2	38	14	0	9	8	
40-44	377	341	318	23	90,3	6,7	36	8	0	16	8	
45-49	396	341	329	24	89,1	6,7	43	5	1	24	10	
50-54	418	358	332	26	85,7	7,2	60	4	2	40	13	
55-59	343	246	223	22	71,6	9,1	97	4	12	53	27	
60-64	272	75	71	4	27,5	5,1	197	3	123	65	7	
65-69	226	12	12	0	5,3	0,7	214	0	214	0	0	
70-74	213	6	6	0	2,9	0,4	207	0	207	0	0	
15-24	652	326	257	68	49,9	21,0	327	12	0	5	34	
15-64	3479	2591	2354	237	74,5	9,2	887	84	137	222	120	
LÄÄNI - PROVINCE							1308	84	558	222	120	
Koko maa - Whole country	3918	2610	2372	237	66,6	9,1	1308	84	558	222	120	
Etelä-Suomi - Southern Finland	1599	1121	1043	78	70,1	6,9	478	34	206	77	44	
Länsi-Suomi - Western Finland	1378	904	823	81	65,6	9,0	474	30	206	79	42	
Itä-Suomi - Eastern Finland	441	266	232	34	60,4	12,8	175	8	74	35	16	
Oulu - Oulu	337	217	187	30	64,4	13,6	120	9	47	20	11	
Lappi - Lapland	143	88	73	14	61,4	16,2	55	3	22	10	7	
Ahvenanmaa - Åland	19	14	13	0	72,3	2,9	5	1	3	1	0	

12. TYÖLLISET AMMATTIASEMAN MUKAAN TOIMIALOITTAIN (TOL-95)
EMPLOYED PERSONS BY STATUS IN EMPLOYMENT AND INDUSTRY (SIC-95)
Vuosi 2002 - Year 2002

Toimiala Industry	TOL-95 SIC-95	Työlliset - Employed			Palkansaajat - Employees Yhteensä Total	Yrittäjät ja yrittäjä- perheenjäsenet - Self-employed persons and unpaid fam. workers		
		Yhteensä Total	Miehet Males	Naiset Females				
1000 henkeä - persons								
KAIKKI TOIMIALAT	01-99	2372	1229	1144	2068	757	1307	304
A, B MAA-, RIIISTA-, METSÄ- JA KALATALOUS	01-05	127	85	41	35	25	10	92
Maa-, riihista- ja kalatalous	01,05	106	66	40	21	17	4	85
Metsätalous	02	21	19	2	14	8	6	7
C-E TEOLLISUUS	10-41	491	348	143	460	273	187	31
Kulutustavarateollisuus	15-19	63	28	34	56	39	17	7
Metsäteollisuus tuott.- ja huonekalujen valm.	20-21,361	86	65	21	79	55	24	6
Kustant., painam. ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	36	18	18	34	13	22	2
Metalliyms. teol.	27-35,37	223	178	45	211	123	87	12
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	84	59	25	80	43	38	3
F. RAKENTAMINEN	45	148	137	11	118	92	26	30
Maa- ja vesirakentaminen	451,45219,4523,4524	30	28	2	25	18	7	6
Talonrak.	45211,4522,4525,453,454,455	117	109	8	94	74	19	24
G, H KAUPPA, MAJ. RAV. TOIM.	50-55	363	166	197	311	103	207	53
G. KAUPPA	50-52	282	143	139	240	48	191	42
Muuttam. kauppa	501,503,504	18	15	3	16	5	11	2
Huoltam. toiminta ja kotitalous- esineiden korjaus	502,505,527	29	23	5	21	15	6	8
Agentuuritoim. ja tukkuk.	521-526	90	60	30	80	17	63	10
Vähittäiskauppa	521-526	145	45	100	123	11	112	22
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	82	23	59	71	55	16	11
I. LIIKENNE	60-64	169	122	47	148	88	60	21
Kuljetus	60-63	122	96	26	101	64	37	21
Tietoliikenne	64	47	27	21	47	24	23	0
J, K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT	65-74	308	161	147	272	62	208	36
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	47	14	33	46	1	45	1
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70,71,747	66	29	37	60	41	18	7
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72,73,741-746,748	195	118	77	166	20	146	29
L-Q JULKISET JA MUUT PALV.	75-97	758	204	555	718	111	606	41
Julk.hall. ja maanpuol.	75	117	56	61	117	14	103	0
Koulutus	80	162	54	109	161	18	142	2
Terveyspalvelut	851,852	167	24	143	159	24	136	8
Sosiaalipalvelut	853	179	16	163	174	24	150	4
Muut palvelut	90-97	133	54	79	107	52	75	26
X. TOIMIALA TUNTEMATON	99	7	4	3	6	3	3	1

13. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN JA LÄÄNEITTÄIN (TOL-95)
EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRY AND PROVINCE (SIC-95)
Vuosi 2002 - Year 2002

Toimiala Industry	TOL-95 SIC-95	Lääni - 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	2372	1043	823	232	187	73	13
A, B MAA-, RIISTA-, METSÄ- JA KALATALOUS	01-05	127	26	56	25	13	6	1
Maa-riista- ja kalatalous	01,05	106	22	51	18	11	4	1
Metsätalous	02	21	4	5	7	3	2	0
C-E TEOLLISUUS	10-41	491	188	206	44	41	11	1
Kulutustavateollisuus	15-19	63	22	28	7	4	1	0
Metsäteollisuustuott.- ja huonekalujen valm.	20-21,361	86	34	32	11	5	3	0
Kustant., painam. ja ääni- ym. tallenteiden jäljent.	22	36	19	12	3	1	1	0
Metalli- yms. teol.	10-14, 27-35,37	223	76	101	15	26	4	0
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41	84	36	33	8	4	2	0
F. RAKENTAMINEN	45	148	63	50	16	12	5	1
Maa- ja vesirakentaminen								
	451,45219,4523,4524	30	10	11	4	4	1	0
Talorak., rak.as. ja viimeist.								
	45211,4522,4525,453,454,455	117	53	39	12	9	4	1
G, H KAUPPA, MAJ. RAV. TOIM.	50-55	363	180	114	30	26	11	2
G. KAUPPA	50-52	282	141	88	23	21	8	1
Muutt-ajon, kauppa	501,503,504	18	9	6	1	1	1	0
Huoltamotointa ja kotitalous- esineiden korjaus	502,505,527	29	11	11	3	2	1	0
Agentuuritoim. ja tukkuk.	51	90	60	20	4	4	1	0
Vähittäiskauppa	521-526	145	61	51	14	13	5	1
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55	82	38	27	7	6	3	1
I. LIIKENNE	60-64	169	82	53	14	13	6	2
Kuljetus	60-63	122	58	39	10	8	4	2
Tietoliikenne	64	47	24	13	4	4	1	0
J, K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT	65-74	308	173	86	21	20	7	1
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67	47	29	11	3	2	1	1
Kiinteistöalan palvelut, vuokraus ja siivous	70,71,747	66	31	22	6	5	2	0
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	72,73,741-746,748	195	113	53	13	12	4	0
L-Q JULKISET JA MUUT PALV.	75-97	758	328	255	82	62	27	5
Julk.hall. ja maanpuol.	75	117	55	36	13	7	5	1
Koulutus	80	162	65	56	18	16	6	1
Terveyspalvelut	851,852	167	68	60	19	14	6	1
Sosiaalipalvelut	853	179	73	63	19	15	7	2
Muut palvelut	90-97	133	67	39	14	9	4	1
X. TOIMIALA TUNTEMATON	99	7	4	3	0	1	0	0

14. TEHDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TYÖLLISTEN AMMATTIASEMAN MUKAAN TOIMIALOITTAIN (TOL-95)
 DAYS AND HOURS ACTUALLY WORKED BY EMPLOYED PERSONS STATUS IN EMPLOYMENT AND BY INDUSTRY (SIC-95)
 Vuosi 2002 - Year 2002

TOIMIALA INDUSTRY	TOL-95 SIC-95	01-99	Ammattiasema - Occupational status		1000 tuntia - hours		Occupational status Yhteensä Paikansaajat Yrittäjät ja yritys- perh.jäs.-Self-empl. Total Employees and anp.fam. workers	
			1000 päivää - days	Yhteensä Paikansaajat Yrittäjät ja yritys- perh.jäs.-Self-empl. Total Employees and anp.fam. workers	1000 tuntia - hours	Yhteensä Paikansaajat Yrittäjät ja yritys- perh.jäs.-Self-empl. Total Employees and anp.fam. workers		
KAIKKI TOIMIALAT		01-99	491893	416258	75626	399809	3328554	671146
A, B MAA-, RIIISTA-, METSÄ- JA KALATALOUS		01-05	34283	7705	26578	297081	68645	228435
Maa-, riista- ja kalatalous	01,05		29675	4674	25001	257509	43150	214359
Metsätalous	02		4608	3031	1577	39572	25496	14076
C-E TEOLLISUUS		10-41	102029	94472	7557	840244	770820	69424
Kulutustavarateollisuus	15-19		13216	11497	1719	109399	93566	15833
Metsäteollisuustuott.- ja huonekalujen valm.	20-21,361		17444	15910	1534	144732	130722	14011
Kustant., painam. ja ääni-ym. talenteiden jäljent.	22		7342	6847	495	58970	54455	4516
Metalli- yms. teol.	10-14, 27-35,37		46992	43946	3046	387515	359876	27638
Muu teoll.	23-26,362-366,40-41		17035	16272	763	139628	132201	7426
F. RAKENTAMINEN		45	31528	24802	6727	270061	207830	62230
Maa- ja vesirakentaminen								
Maa- ja vesirakentaminen	451,45219,4523,4524		6448	5074	1374	56773	43396	13376
Talonrak., rak.as. ja viimeist.								
Talonrak.	45211,4522,4525,453,454,455		25080	19727	5353	213288	164434	48854
G, H KAUPPA, MAJ. RAV.TOIM.		50-55	76719	63461	13249	612824	488838	123932
G., KAUPPA	50-52		60038	49655	10374	477854	383686	94113
Huoltamotointa ja kotitalous-	501,503,504		4073	3603	469	34040	29313	4726
Muuttamotointa ja kotitalous-								
esineiden korjaus	502,505,527		6410	4524	1886	52688	36030	16659
Agentuuri- ja tukkuk.	51		19055	16754	2292	158828	137386	21388
Vähittäiskauppa	521-526		30501	24774	5727	232298	180957	51341
H. MAJOITUS- JA RAVITSEMIST.	55		16681	13806	2875	134970	105152	29819
I. LIIKENNE		60-64	34057	29195	4863	293921	247018	46903
Kuljetus	60-63		24790	19950	4839	224945	178533	46413
Tietoliikenne	64		9268	9244	23	68975	68485	490
J, K RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄN PALVELUT		65-74	63677	55764	7913	504539	437909	66630
Rahoitus- ja vak.toim.	65-67		9515	9321	194	75628	73885	1743
Kiinteistöalan palvelut,								
vuokraus ja siivous	70,71,747		14007	12433	1575	105834	92243	13591
Tekninen palvelu ja palvelut								
liike-elämälle	72,73,741-746,748		40155	34010	6145	323077	271780	51297
L-Q JULKISET JA MUUT PALV.		75-97	148251	139703	8548	1168801	1096791	72010
Julk.hall. ja maanpuol.	75		22658	22658	0	186262	185814	448
Koulutus	80		31085	30738	347	231237	228177	3060
Terveyspalvelut	851,852		33326	30773	1553	256971	245095	11876
Sosiaalipalvelut	853		35437	34417	1020	287198	276034	11164
Muut palvelut	90-97		26746	21118	5628	207132	161671	45461
X. TOIMIALA TUNTEMATON		99	1349	1157	191	12339	10702	1582

15. TEHDYT TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN JA LÄÄNEITTÄIN (IOL-95)
HOURS ACTUALLY WORKED BY INDUSTRY AND PROVINCE (SIC-95)
Vuosi 2002 - Year 2002

Toimiala Industry	TOL-95 SIC-95	Lääni - Province Koko maa Whole country	Etelä-Suomi Southern Finland	Länsi-Suomi Western Finland	Itä-Suomi Eastern Finland	Oulu Oulu	Lappi Lapland	Ahvenanmaa Åland	
		Milj. tuntia - Mill. hours							
Kaikki toimialat - All industries	01-99	3999,8	1719,9	1413,1	402,6	316,0	125,9	22,2	
Maa- ja metsätalous - Agriculture and forestry	01-05	297,1	58,0	135,3	58,3	29,9	13,5	2,1	
Teollisuus - Industry	10-41	840,2	320,5	355,5	75,4	68,4	18,1	2,3	
Rakennustoiminta - Construction	45	270,1	113,2	93,6	28,5	22,8	10,1	1,9	
Kauppa - Trade	50-55	612,8	297,3	194,9	52,3	45,5	19,6	3,4	
Liikenne - Transport and communic.	60-64	293,9	137,9	96,2	25,1	21,2	9,9	3,6	
Kahoitus- ja liike-el. palv. toim.- Financ., real est., busin. services	65-74	504,5	286,1	139,4	33,7	32,5	10,4	2,4	
Julkiset ja muut palvelut Public and other services	75-97	1168,8	500,6	394,4	128,7	94,6	43,9	6,5	
Tuntematon - Unknown	99	12,3	6,4	3,8	0,6	1,2	0,3	0,0	

16. Työlliset ammatin ja sukupuolen mukaan vuonna 2002
Employed persons by occupation and sex in 2002

Ammatti Occupation ¹⁾		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			%			
KAIKKI AMMATIT	0–990	2 372	1 229	1 144	48,2	100,0	100,0	100,0
Teknill., tieteell., opetus- ym. human.työ	0	398	223	176	44,1	16,8	18,1	15,4
Tekniikan, kemian, fysiikan ja biologian alaan kuuluva työ	00–02	172	137	36	20,8	7,3	11,1	3,1
Opetusalaan kuuluva työ	03	132	43	89	67,2	5,6	3,5	7,8
Uskonnon, lainopin, toimittajan, taide-, viihde-, kirjastoalan ym. humanist. työ	04–09	94	43	51	54,5	4,0	3,5	4,5
Terveystyö, sosiaalialan työ	1	310	35	274	88,6	13,1	2,9	24,0
Terveystyö, eläinlääk. työ	10–14, 19	193	26	167	86,8	8,1	2,1	14,6
Sosiaalialan, psykologinen työ	15, 17, 18	70	9	60	86,9	2,9	0,7	5,3
Lasten päivähoitotyö	16	48	1	47	98,3	2,0	0,1	4,1
Hallinto- ja toimistotyö	2	419	178	241	57,4	17,7	14,5	21,0
Julk.hallinnon, liikeyritysten ja järjestöjen johtotyö	20–21	125	88	38	30,0	5,3	7,1	3,3
Taloushall. suunnittelu- ja tilinpitotyö	23	42	8	34	81,9	1,8	0,6	3,0
Sihteeri- ja toimistotyö	24	115	10	105	91,4	4,8	0,8	9,2
Atk-alan työ	25	71	51	20	27,9	3,0	4,1	1,7
Henkilöstöasiain, pankki- vakuutus-, matkailualan ym. toimistotyö	22, 26–29	67	22	44	66,7	2,8	1,8	3,9
Kaupallinen työ	3	245	110	136	55,3	10,3	8,9	11,8
Mainos- ja markkinointityö	30, 39	23	10	13	57,5	1,0	0,8	1,2
Kiinteistöj., palvelust., arvopaper.myynti ja välitys, osto-, kauppa-, edustus- ja konttori-myyntityö	31–33	91	54	36	39,9	3,8	4,4	3,2
Tukku- ja vähittäiskauppiat	341	20	13	7	35,0	0,9	1,1	0,6
Myynti- ja palvelus-, -kassat, myyjät	342–349	111	32	79	71,1	4,7	2,6	6,9
Maa- ja metsätaloustyö, kalastus	4	130	86	44	33,9	5,5	7,0	3,8
Maan-, metsän- ja puutarh. viljelijät ja työnjohtajat, turkistarhaajat	400–404, 410, 411, 441	88	58	29	33,5	3,7	4,7	2,6
Maa-, metsä-, karjatal.- ja puutarhatyöntek., koti- ja turkiseläint.hoitajat	405–409, 412–419	28	14	14	49,8	1,2	1,2	1,2
Riistanhoito, metsästys ja kalastustyö	42, 43	2	2	1	22,7	0,1	0,1	0,0
Metsä- ja uittotyöntekijät	442–449, 49	12	12	0	0,9	0,5	0,9	0,0
Kuljetus- ja liikennetyö	5	120	96	24	20,2	5,1	7,8	2,1
Laiva-, lento- ja rautatieliikennetyö	50–53	8	7	0	4,0	0,3	0,6	0,0
Tieliikennetyö	54	71	67	4	5,9	3,0	5,4	0,4
Liikenteen johto ja liikennepalvelutyö	55, 59	11	9	3	25,4	0,5	0,7	0,3
Posti- ja tietoliikennetyö	56, 57	30	13	17	56,0	1,3	1,1	1,5
Teollinen, koneenhoito, kaivos- ja rakennustyö	6, 7, 8	489	410	79	16,2	20,6	33,4	6,9
Rakennustyö	62, 63, 781, 789	72	71	1	1,9	3,0	5,7	0,1
Työ- ja kiinteiden koneiden käyttö	64, 87	30	28	1	4,7	1,3	2,3	0,1
Tekstiili-, ompelu-, jalkine- ja nahkatyö	70–72	18	4	14	75,7	0,8	0,4	1,2
Metalli-, valimo- ja konepajatyö	73, 75	150	141	8	5,6	6,3	11,5	0,7
Sähkö-, radio-, tv- ja videotekn.työ	76, 79	54	44	10	18,6	2,3	3,6	0,9
Puutyö	77	30	25	5	15,2	1,2	2,0	0,4
Graafinen työ	80	13	9	4	33,3	0,6	0,7	0,4
Elintarviketeollisuustyö	82	20	10	11	52,2	0,8	0,8	0,9
Kemian prosessi-, massa- ja paperityö	83, 84	18	15	2	13,7	0,7	1,2	0,2
Pakkaus-, varastointi- ja ahtaustyö	88	49	33	15	31,3	2,0	2,7	1,3
Muu teollinen työ	60, 61, 74, 782, 81, 85, 86, 89	37	30	8	20,5	1,6	2,4	0,7
Palvelutyö ym.	9	257	89	168	65,4	10,8	7,2	14,7
Vartiointi-, suojele- ja sotilastyö	90, 98	37	33	4	10,8	1,6	2,7	0,3
Suurtalouks.emännät, kokit, keittäjät ja apulaiset, hotell. vast.ottovirkaillijat, vahtimestarit	91	68	14	54	79,1	2,9	1,2	4,7
Tarjoilutyö	92	31	6	26	82,0	1,3	0,5	2,2
Kiinteistö- ja puhdistustyöntekijät	941, 949	26	23	3	12,2	1,1	1,9	0,3
Siivoojat	942	62	6	57	90,7	2,6	0,5	4,9
Hygieni- ja kauneudenhoitotyö	95	15	1	15	95,4	0,6	0,1	1,3
Muu palvelutyö	93, 96, 97, 991, 992, 999	17	7	10	60,4	0,7	0,5	0,9
Tuntematon	990	5	2	2	46,7	0,2	0,2	0,2

1) Ks. 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 År	Suomi Finland	Ruotsi Sweden	Tanska Denmark	Norja Norway	Itävalta Austria	Alanko- maat Nether- lands	Iso- Britannia United Kingdom	Saksa Germany	Ranska France	Sveitsi Schwitz- erland	Espanja Spain	USA USA	Kanada Canada	Japani Japan
		(16–64)		(16–64)			(16–64)				(16–64)	(16–64)		
	%													
Molemmat sukupuolet – Both sexes														
1985	76,2	82,8	80,3	77	..	58,3	75,1	65,8	66,4	..	58,0	74,4	73,7	68,8
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	76,5	84,6	82,4	77,1	..	66,7	77,8	69,3	66,0	..	60,9	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	61,9	76,2	76,1	70,7
1992	73,3	82,1	82,0	76,2	..	67,5	76,6	70,9	66,3	80,3	61,7	76,6	75,3	71,2
1993	72,5	80,2	81,2	75,9	..	68,0	76,3	70,7	66,6	80,4	62,0	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	79,2	62,4	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	79,4	62,6	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	80,0	63,2	77,1	74,6	72,0
1997	72,1	78,7	79,8	80,2	70,7	72,1	76,2	70,8	67,2	80,2	63,9	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	81,0	64,5	77,4	75,2	72,6
1999	73,6	78,5	80,6	80,6	70,9	73,9	76,3	71,6	67,8	80,9	65,3	77,2	75,9	72,4
2000	74,3	78,9	80,0	80,7	70,6	74,6	76,6	72,2	68,0	80,5	66,7	77,2	76,3	72,5
2001	74,6	79,3	79,2	80,3	..	74,9	76,4	71,6	68,0	81,1	65,8	76,8	76,5	72,6
Miehet – Males														
1985	79,1	86,2	86,0	86,1	..	75,3	88,1	80,4	77,3	..	81,9	85,4	84,6	83,2
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	87,1	83,4	..	80,0	88,3	81,4	75,0	..	80,4	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	80,9	85,1	83,8	83,3
1992	76,1	84,0	85,7	81,9	..	79,7	86,3	80,7	74,6	90,9	79,7	85,2	82,6	84,0
1993	75,2	82,2	84,9	81,3	..	79,3	85,5	80,2	74,2	91,0	79,1	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	78,5	84,3	82,0	84,4
1995	75,0	81,7	85,6	82,4	80,7	80,8	84,7	79,5	74,0	90,1	78,0	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	78,3	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	89,8	78,6	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	79,1	84,2	81,4	85,3
1999	75,9	80,9	85,0	85,0	80,0	83,1	84,1	80,3	74,4	89,6	79,6	84,0	82,0	85,3
2000	76,5	81,2	84,0	84,8	79,4	83,6	84,3	81,1	74,4	89,4	80,4	83,9	82,1	85,2
2001	76,7	81,4	83,0	84,0	..	83,4	83,8	79,3	74,3	89,2	79,8	83,4	82,1	85,0
Naiset – Females														
1985	73,2	79,4	74,6	67,8	..	40,9	62,2	51,3	55,6	..	34,2	64,1	62,8	54,5
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	82,5	77,6	70,7	..	53,1	67,2	56,9	57,2	..	41,8	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	42,9	67,7	68,5	58,0
1992	70,5	80,0	78,2	70,3	..	55,0	66,8	60,8	58,2	69,5	43,8	68,4	67,9	58,3
1993	69,8	78,1	77,4	70,3	..	56,3	67,0	60,9	59,0	69,7	44,8	68,6	67,8	58,2
1994	69,1	77,0	73,8	70,9	61,3	57,3	67,1	60,9	59,3	68,7	46,3	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	68,7	47,1	69,7	67,8	58,4
1996	69,9	77,1	73,5	74,1	61,0	60,2	67,6	61,4	60,4	70,1	48,1	70,1	67,9	58,9
1997	69,5	76,3	74,2	75,3	61,3	61,9	68,0	61,9	60,2	70,6	49,2	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	71,8	49,9	70,7	69,1	59,8
1999	71,2	76,0	76,1	76,1	61,7	64,5	68,4	62,6	61,4	72,2	50,9	70,7	69,8	59,5
2000	72,0	76,4	75,8	76,5	61,8	65,4	68,9	63,2	61,7	71,6	52,9	70,8	70,5	59,6
2001	72,5	77,1	75,0	76,4	..	66,1	69,0	63,8	61,8	73,0	51,6	70,5	70,8	60,1

Lähde – Source:
 OECD: Labour force statistics 1981 – 2001, Paris July 2002

18. Työttömyysasteet (standardisoitu) ¹⁾ eräissä OECD-maissa v. 1999–2002 (kausitasoitettut)
Unemployment rates (standardised) in certain OECD-countries in 1999–2002 (seasonally adjusted)

			1999				2000				2001				2002			
			Neljännes – Quarter															
1999	2000	2001	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	
Suomi <i>Finland</i>	10,2	9,7	9,1	11,8	11,7	10,0	10,0	10,1	9,8	9,6	9,4	9,2	9,0	9,1	9,2	9,2	9,3	9,2
Ruotsi <i>Sweden</i>	7,2	5,9	5,1	8,8	8,6	7,1	6,7	6,4	6,2	5,7	5,3	5,3	5,0	4,9	5,1	5,1	5,0	4,9
Norja <i>Norway</i>	3,2	3,5	3,6	3,3	3,4	3,3	3,6	3,8	3,2	3,4	3,4	3,5	3,5	3,6	3,8	3,7	3,8	
Belgia <i>Belgium</i>	8,6	6,9	6,6	9,6	9,6	8,5	7,9	7,3	6,9	6,7	6,6	6,6	6,6	6,6	6,7	6,8	6,9	6,9
Alankomaat <i>Netherlands</i>	3,2	2,8	2,4	4,5	4,0	3,3	2,7	2,7	2,7	2,7	2,8	2,6	2,4	2,4	2,4	2,5	2,7	2,8
Iso-Britannia <i>United Kingdom</i>	5,9	5,4		6,4	6,3	5,8	5,8	5,7	5,4	5,3	5,2	5,0	4,9	5,1	5,1	5,1	5,1	
Saksa <i>Germany</i>	8,6	7,9	7,9	9,8	9,5	8,6	8,4	8,1	8,0	7,8	7,7	7,8	7,7	7,8	7,9	8,0	8,2	8,3
Ranska <i>France</i>	10,7	9,3	8,6	11,9	11,8	10,6	10,2	9,8	9,4	9,1	8,8	8,6	8,5	8,5	8,6	8,7	8,8	
Italia <i>Italy</i>	11,2	10,4		11,8	11,9	11,1	11	10,9	10,6	10,3	9,9	9,7	9,5	9,4	9,2	9,1	9,0	
Portugali <i>Portugal</i>	4,5	4,1	4,1	5,9	5,0	4,4	4,3	4,2	4,0	4,1	3,9	4,0	4,0	4,1	4,1	4,3	4,4	4,7
Espanja <i>Spain</i>	14,6	13,7	13	19,5	19,1	12,5	12,1	11,8	11,4	11,1	10,9	10,7	10,6	10,5	10,6	11,1	11,2	11,5
Kanada <i>Canada</i>	7,6	6,8	7,2	8,6	8,3	7,5	7,0	6,8	6,7	6,9	6,9	6,9	7,0	7,2	7,7	7,8	7,6	7,6
Yhdysvallat <i>USA</i>	4,2	4	4,8	4,7	4,4	4,2	4,1	4,0	4,0	4,1	4,0	4,2	4,5	4,8	5,6	5,6	5,9	5,7
Japani <i>Japan</i>	4,7	4,7	5,0	3,7	4,1	4,7	4,6	4,8	4,7	4,7	4,8	4,7	4,9	5,1	5,4	5,3	5,3	5,4
Australia <i>Australia</i>	7,0	6,3	6,7	7,9	7,8	6,9	6,7	6,5	6,4	6	6,3	6,5	6,8	6,8	6,9	6,6	6,3	6,2
OECD yhteensä <i>OECD total</i>	6,8	6,3	6,5	7,0	7,0	6,7	6,6	6,5	6,3	6,3	6,2	6,2	6,3	6,5	6,8	6,8	6,9	6,9
EU 15	9,0	8,1	7,6	10,2	10,0	8,6	8,4	8,1	7,9	7,7	7,5	7,4	7,3	7,3	7,4	7,5	7,5	7,6

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 Number 4 2002.

**TYÖVOIMATUTKIMUKSEN TOIMIALAKOODIT
(TOL-95) 1.1.1995 ALKAEN
INDUSTRIAL CLASSIFICATION IN LABOUR FORCE SURVEY
(SIC -95) BEGINNING WITH 1.1.1995**

TOL -95 koodi¹⁾

A Maatalous, riistatalous ja metsätalous

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

B Kalatalous

- 050 Kalastus, kalanviljely ja niihin liittyvät palvelut

C Mineraalien kaivu

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

D Teollisuus

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

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

220 Kustantaminen, painaminen sekä ääni-, kuva- ja atk-tallenteiden jäljentäminen

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

A Agriculture, hunting and forestry

- 010 Agriculture, hunting and related service activities
020 Forestry and related activities

B Fishing

- 050 Fishing, fish farms and related activities

C Mining and quarrying

- 100 Mining of coal and lignite; extraction of peat
110 Extraction of crude petroleum and natural gas; service activities incidental to oil and gas
120 Mining of uranium and thorium ores
130 Mining of metal ores
140 Other mining and quarrying

D Manufacturing

- 151 Production of meat and meat products (151–158)
159 Manufacture of beverages
160 Manufacture of tobacco products
170 Manufacture of textiles
180 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
191 Tanning and dressing of leather manufacture of leather products (191–192)
193 Manufacture of footwear

201 Sawmilling and planing of wood
202 Manufacture of veneer sheets and other panels and boards
203 Manufacture of builders' carpentry and joinery (203–205)
211 Manufacture of pulp paper and paperboard
212 Manufacture of articles of paper and paperboard

220 Publishing, printing and reproduction of recorded media

230 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
241 Manufacture of basic chemicals
242 Manufacture of chemical products and man-made fibres (242–247)

1) 0-loppuiset koodit ovat TOL-95 2-numerotason koodeja. Sulkeissa olevat koodit on yhdistetty yhdeksi luokaksi.

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	Perusmetallien valmistus	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.
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
E	Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	E	Electricity, gas and water supply
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
F	Rakentaminen	F	Construction
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 *
G	Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen sekä henkilökohtaisten esineiden ja kotitalouksesineiden korjaus	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
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 kotitalouksesineiden korjaus	527	Repair of personal and household goods

H Majoitus- ja ravitsemistoiminta

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

I Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne

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

641 Posti- ja kuriiritoiminta
642 Teleliikenne

J Rahoitustoiminta

- 650 Rahoituksen välitys poislukien vakuutus
660 Vakuutustoiminta poislukien pakollinen sosiaalivakuutus
670 Rahoitusta palveleva toiminta

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

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

L Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus

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

M Koulutus

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

H Hotels and restaurants

- 551 Hotels, camping sites and other provision of short-stay accommodation (551–552)
553 Restaurants, bars, canteens and catering (553–555)

I Transport, storage and communication

- 601 Transport via railways
602 Other land transport (602–603)
610 Water transport
620 Air transport
630 Supporting and auxiliary transport activities; activities of travel agencies

641 Post and courier activities
642 Telecommunications

J Financial intermediation

- 650 Financial intermediation, except insurance and pension funding
660 Insurance and pension funding, except compulsory social security
670 Activities auxiliary to financial intermediation

K Real estate, renting and business activities

- 700 Real estate activities
710 Renting of machinery and equipment without operator and of personal and household goods
720 Computer and related activities
730 Research and development
741 Legal, accounting, book-keeping and auditing activities; business and management consultancy; holdings
742 Architectural and engineering activities and related technical consultancy and testing (742–743)
744 Advertising
745 Labour recruitment and provision of personnel
746 Investigation and security activities
747 Industrial cleaning
748 Miscellaneous business activities n.e.c.

L Public administration and defence; compulsory social security

- 751 Public administration
752 Foreign affairs, defence activities, public security
753 Compulsory social security activities

M Education

- 801 Primary and secondary education (801-802)
803 Higher education
804 Adult and other education

N Terveydenhuolto- ja sosiaalipalvelut
851 Terveydenhuoltopalvelut
852 Eläinlääkintäpalvelut
853 Lasten päivähoito (osa siirretty 854:ksi) (85321)
854* Muu sosiaalipalvelu (uusi luokka) (8531, 85322–85329)

O Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut

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

931* Pesulat (uusi luokka) (9301)
932* Muut palvelut (uusi luokka) (9302–9305)

P Työnantajakotitaloudet

950 Työnantajakotitaloudet

Q Kansainväliset järjestöt ja ulkomaiset edustustot

970 Kansainväliset järjestöt ja ulkomaiset edustustot

X Toimiala tuntematon

999 Toimiala tuntematon

N Health and social work

851 Human health activities
852 Veterinary activities
853 Social work activities: children's day care (85321)
854 Other social work activities (8531, 85322–85329)

O Other community, social and personal service activities

900 Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities
911 Activities of employers and professionals organizations and activities of trade unions (911–912)
913 Activities of religious organizations (9131)
914* Activities of political and other organizations (9132–9133)
920 Recreational, cultural and sporting activities

931* Washing and drycleaning of textile and fur products (9301)
932* Other service activities (9302-9305)

P Private households with employed persons

950 Private households with employed persons

Q Extra-territorial organizations and bodies

970 Extra-territorial organizations and bodies

X Industry unknown

999 Industry unknown

*) Kokonaan uusi luokka

TIETOA TYÖELÄMÄSTÄ

Työvoimatilasto 2002, vuosikatsaus, 17 €

Työvoimatilasto 2001, vuositilastotietoja sekä aikasarjoja vuosilta 1992–2001 (uudet määritelmät), 29 €

Työttömyys ja työllisyys tilastoissa. Tilastokeskuksen ja työministeriön tilastojen vertailua (v.2003), 20 €

Tilastokeskuksen työvoimatilastoinnin muutokset 1997–1998. Uuden tilastointitavan mukaisia aikasarjoja (kuukausi ja neljännesvuosi) vuodesta 1989, 20 €

Työvoimatilasto, vuosiaikasarjoja 1989–1998 (uudet määritelmät), sähköposti tai levyke

Työvoimatilasto, vuosiaikasarjoja 1970–1996 (vanhat määritelmät), sähköposti tai levyke

Työ, aika ja elämänvaiheet, Suomen EU-työvoimatutkimus 1995–97, 34 €

Työvoiman koulutus ja ammatit, aikasarjoja vuosilta 1990–1999, 25 €

Työtapaturmat 2000, 25 €

Tehokas, tehokkaampi, uupunut, Työolotutkimuksen tuloksia 1977–1997, 20 € (Sama englanninkielisenä, 20 €)

Työhulluja vai hulluja töitä? Tutkimus kiirekokemuksista työpaikoilla, 20 €

Työvoimatilasto, kuukausi- ja neljännesvuositilastot, (12 julkaisua), 93 €

Työvoimatilasto, oluetaulukot, (tilauksesta)

Finns in working life 1999, (Taskutilasto), 13 €

Suomalaiset työssä 1999, (Taskutilasto), 13 €

Työolotutkimus, Tasa-arvo työoloissa, julkaisu (222 s.), 25 € (Sama englanninkielisenä, 25 €)

Työolotutkimus, Naiset Suomen työmarkkinoilla 1990-luvulla, 25 €

Työolotutkimus, Jaksaa ja joutaa. Artikkeleita työolotutkimuksesta, 29 €

Työolotutkimus, Päikätyöt Suomessa 1990-luvulla, 25 €

Tilaukset:

Tilastokeskus
Markkinointipalvelut PL 4C
00022 Tilastokeskus

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

SVT Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Työmarkkinat 2003:3
Arbetsmarknaden
Labour Market

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries:

Olga Kambur (09) 1734 3565
Salme Kiiski (09) 1734 3230

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

Jussi Simpura