

palkkatilasto Wages and salaries

1994 / 95



palkkatilasto Wages and salaries

1 9 9 4 / 9 5

Tiedustelut – Inquiries:

SVT

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

*Eero Koljonen
Anna-Leena Wickstrand
(90) 17 341*

Layout: Leena Kumpulainen

Taitto: Marita Potila

© 1996 Tilastokeskus

*Tietoja lainattaessa lähteenä on mainittava Tilastokeskus.
Quoting is encouraged provided Statistics Finland is acknowledged as the source.*

Oy Edita Ab, Helsinki 1996

s i s ä l l y s

ALKUSANAT	7
YHTEENVETO	9
TYÖMARKKINAT	11
Tulopoliittiset sopimukset 1994/1995	11
Liittokohtainen sopimuskierron 1994/1995	11
Syksyn 1995 tulopoliittinen sopimus	12
Taulukot:	
1. Ansiokkehityksen erittely sopimusvaikutuksiin ja liukumaan 1994 ja 1995	14
2. Ansiotason muutos, sopimusvaikutukset sekä liukuman ja rakennemuutoksen vaikutus v. 1968- 1995	15
3. Sopimuspalkkojen muutokset edellisestä vuodesta	17
Työtaistelut	17
Työtaistelut vuonna 1994	17
Kansainvälinen vertailtavuus	20
Työtaistelutilasto Suomessa	20
Taulukot:	
1. Työtaistelut, niihin suoraan osallistuneet ja välillisesti osallistuneet työntekijät sekä menetetyt työpaivat vuosina 1960 - 1994	21
2. Työtaistelut kuukausittain vuonna 1994	22
3. Työtaistelut lääneittäin vuonna 1994	22
4. Työtaistelut toimialoittain vuonna 1994	23
TYÖAJAT JA PALKKASUMMAT	24
Palkat kansantalouden tilinpidossa	24
Työaika työvoimatutkimuksessa	25
Työaika palkkatilastoissa	26
Taulukot:	
1. Palkkasummat toimialoittain 1990-1994	27
2. Tehdyt työtunnit toimialoittain 1990-1994	28
3. Tehdyt viikkotyötunnit toimialoittain 1994, kokoaikatyö	29
4. Toimihenkilöiden normaali viikkotyöaika toimialoittain 1994	30
5. Työntekijöiden normaali viikkotyöaika toimialoittain 1994	31
INDEKSISARJAT	32
Kuukausipalkkaisten palkkasummaosuus kasvoi 80-luvulla	32
Mitä ansiotasoindeksi ei mittaa	34
Ansiotasoindeksin julkaiseminen	35
Taulukot:	
1. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1975=100	37
2. Reaaliansioindeksi 1975=100	41

KESKIANSIOSARJAT	45
Keskimääräinen ansiotaso ansiotasoindeksin mukaan	45
Rahanarvon muutokset	46
Taulukot:	
1. Tuntipalkkaisten kokonaistuntiansioita ja lukumääriä 1970 - 1994 toimialoittain	49
2. Kuukausipalkkaisten säännöllisen työajan keskiansioita 1970 - 1994	54
 KOULUTUS JA ANSIOT	 58
Koulutusaste	58
Lama purrut eniten perusasteen koulutuksen saaneisiin ja nuoriin	59
Perusasteen jälkeinen koulutus	61
Taulukot:	
1. Kuukausipalkkaiset työntantajan ja koulutusasteen mukaan 1994	62
2. Kuukausipalkkaiset koulutusasteen ja ikäryhmän mukaan 1994	63
 TEHTÄVÄT JA ANSIOT	 64
Taulukot:	
1. Teollisuuslaitosten toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994	66
2. Palvelualojen toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994	74
3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994	84
 TILASTOKESKUKSEN PALKKATILASTOT	 109
Valtion kuukausipalkat	111
Kuntasektorin kuukausipalkat	111
Julkisen sektorin tuntipalkat	111
Maa- ja metsätaloustyöntekijöiden palkat	111
Teollisuuden, takennusalan ja liikenteen työntekijöiden palkat	112
Teollisuuden kuukausipalkat	112
Palvelualojen palkat	112
Hyvinvointipalvelujen palkat	112
Palkkatilastojen peittävyys	113
Taulukot	
1. Palkansaajien lukumäärä vuonna 1994	115

c o n t e n t s

FOREWORD	8
SUMMARY	9
THE LABOUR MARKET	11
Collective bargaining agreements	11
Agreements between labour market organization 1994/1995	11
Collective bargaining agreement of autumn 1995	12
Tables:	
1. Earnings developments divided into negotiated wages and wage drift in 1994 and 1995	14
2. Change in earnings, effects of collective agreements and wage drift and structural change in 1968-1995	15
3. Negotiated wages and salaries, percentage changes from previous year	17
Labour disputes	17
Labour disputes in 1994	17
International comparability	20
Labour disputes statistics in Finland	20
Tables:	
1. Labour disputes, workers direct and indirect involved in disputes and working days idle 1960 - 1994	21
2. Labour disputes by month in 1994	22
3. Labour disputes by province in 1994	22
4. Labour disputes by branch of industry in 1994	23
WORKING TIME AND WAGE BILLS IN 1994	24
Wages in national accounting	24
Working time in labour force survey	25
Working time in wage statistics	26
Tables:	
1. Wage bills by industry 1990 - 1994	27
2. Hours worked by industry 1990 - 1994	28
3. Hours worked during a week by industry in 1994, full-time work	29
4. Normal weekly working time of salaried employees by industry in 1994	30
5. Normal weekly working time of the wage-earners by industry in 1994	31
TIME SERIES OF INDICES	32
Increase in salaries as a proportion of total wages in the 1980's	32
Aspects not measured by the wage and salary earnings index	34
Publication of wage and salary earnings indices	35
Tables:	
1. The index of wage and salary earnings 1975=100.	37
2. The index of real earnings 1975=100.	41

TIME SERIES FOR AVERAGE EARNINGS	45
Average earnings accordin to the index of wage and salary earnings	45
Fluctuantions in monetary values.....	46
Tables:	
1. Average earnings and numbers of workers in 1970-1994	49
2. Average monthly earnings for normal working time in 1970-1994	54
 EDUCATION AND EARNINGS	 58
Levels of education	58
Young people and persons with primary education suffering most from the recession.....	59
Education after primary level	61
Tables:	
1. Monthly employed by sector and level of education in 1994	62
2. Monthly employed by age and level of education in 1994	63
 WORKING TASKS AND EARNED EARNINGS	 64
 WAGE AND SALARY STATISTICS	 109
Salaries of central governemnt employees	111
Salaries of local government employees	111
Wages of public sector employees.....	111
Wages in agriculture and forestry.....	111
Wages in the manufacturing, construction and tansport industries	112
Salaries in the manufacturing industries	112
Wages and salaries in the service sector	112
Wage and salaries in the private welfare service sector.....	112
Coverage of the wage and salary statistics	113
Tables:	
1. Number of wage and salary earners in 1994	115

alkusanat

Palkkatilastot ovat kysytyjä tilastoja, mutta niiden käyttöä vaikeuttaa se, että tiedot joudutaan hakemaan useista eri lähteistä tai julkaisuista. Vuonna 1995 Tilastokeskus julkaisi yli 20 alakohtaista palkkatilastoa. Palkkatilastotietoja keräävät ja julkaisevat Tilastokeskuksen lisäksi yksityisen sektorin keskeiset työntantajajärjestöt sekä Valtion Työmarkkinalaitos.

Nyt julkaistava "Palkkatilasto 1994/1995" on yhteenveto näistä alakohtaisista palkkatilastoista. Julkaisun sisältö noudattaa pääpiirteittäin aikaisempien vuosien käytäntöä. Siinä tarkastellaan työmarkkinoita, palkkoja ja palkkarakenteita sektoreittain ja toimialoittain sekä palkansaajien palkkatasoa iän, sukupuolen, koulutuksen ja ammatin mukaan. Julkaisuun on lisäksi kerätty tietoja työvoimatutkimuksen työajoista ja kansantalouden tilinpidon palkkasummista, koska ne täydentävät palkkatilastojen antamaa kuvaa työmarkkinoista. Julkaisuun sisältyy myös työtaistelutilasto vuodelta 1994.

Palkkatilastojen tietosisältöön ei ole tähän saakka tarvinnut juuri koskea, koska ne riittävät hyvin kotimaan työmarkkinatarpeisiin. Euroopan Unioniin liittyminen on kuitenkin merkinnyt sitä, että myös palkkatilastoinnin on sopeuduttava EU:n tietotarpeisiin. Vuonna 1995 on käynnistetty laaja palkkarakennetutkimus, joka laajentaa Tilastokeskuksen tiedustelut uusille toimialoille mm. rakennusalalle, ja kiinteistö- ja lakiasianpalveluihin. Muutoksen myötä tilastoinnin piiriin tulee yli 1,5 miljoonaa palkansaajaa.

Myös tilastojen tietosisältö laajenee. Uusia tietoja ovat mm. osa-aikaisuus ja määräaikaisuus. Tuntipalkkaisten tilastointi paranee merkittävästi, koska ei-tehdyn työajan ansiot tulevat nyt tiedustelun piiriin. Tilastointi perustuu jatkossa pääosin yksilökohtaisiin aineistoihin.

Uudistukset jatkuvat edelleen vuonna 1996. Tällöin käynnistyvät kaikkia sektoreita koskevat työvoimakustannustutkimukset sekä työvoimakustannusindeksien suunnittelu.

Helsingissä heinäkuussa 1996

Jarmo Hyrkkö
Tilastojohtaja

foreword

Although there is a keen demand for statistics on wages and salaries, their use is hampered by the fact that the data have to be derived from a number of sources or publications. More than 20 sets of wage and salary statistics for different fields were published by Statistics Finland in 1995, and comparable tables are compiled and published by the major employers' organisations in the private sector and the State Employer.

The current 'Wages and salaries 1994/1995' is compiled mainly in accordance with the practices followed in earlier years and provides a summary of statistics covering specific fields, an examination of the labour market, wages and salaries, their structures by sector and industry, and earnings levels by age, sex, education and occupation. It also provides information on working hours and wage bills and salaries as quoted in the national accounting, as these aspects supplement the picture given of the labour market. Labour dispute statistics for 1994 are also included.

It has so far been unnecessary to alter the content of wage statistics, as they have proved sufficient for the needs of the labour market in Finland. Finland's membership of the European Union nevertheless requires that statistics of this kind should also meet EU information needs. An extensive investigation into the structure of wages and salaries was launched in 1995 which will expand the inquiries made by Statistics Finland to new industries, such as the construction and real estate and legal services, which will mean that the statistics will cover more than 1.5 million wage-earners.

The content of the statistics will also expand to include aspects such as part-time work and fixed-contract employment. Major improvements will also be achieved as regards hourly paid workers, as the statistics will now also cover earnings gained from non-working time. Compilation of the statistics in the future will mainly be based on individual material.

The reforms will continue in 1996, when labour cost surveys and the planning of labour cost indices will commence for all sectors.

Helsinki, in July 1996

Jarmo Hyrkkö
Statistics Manager

yhteenvedo summary

90-luvun alun lamavuosien jälkeen asetettiin vuosiin 1994 ja 1995 työmarkkinoilla suuria toiveita. Taloudellisen kasvun uskottiin ratkaisevan työmarkkinoiden ongelmat. Työttömyys on kuitenkin säilynyt edelleen korkeana. Työpaikkojen määrä on vähentynyt viidessä vuodessa lähes 400 000. Lähes joka viides työllisestä työvoimasta on edelleen työtön. Epävarmuus heijastuu työmarkkinoille myös siten, että työtaistelujen määrä on 90-luvulla laskenut murto-osaan 80-luvun määristä.

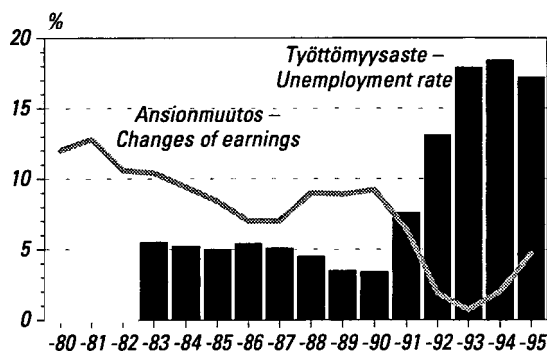
Inflaatio on sen sijaan ollut EU-maiden alhaisin. Vuonna 1994 kuluttajahinnat nousivat keskimäärin 1.1 % ja vuonna 1995 1.0 prosenttia. Tämä on ollut n. 2,0 prosenttiyksikköä alempi kuin EU-maissa keskimäärin. Alhaiseen hintakehitykseen on ollut syynä ruoan hinnan halpeneminen sekä työttömyydestä johtuva heikko kulutuskysyntä.

Following the recession years of the early 1990's, great hopes were focused on the labour market in 1994 and 1995, as it was believed that a new wave of economic growth would solve the problems of labour markets. The rate of unemployment remained high, however, and the number of jobs still shows a net decline of almost 400,000 over the last five years, i.e. every fifth person of working age is still unemployed. The resulting uncertainty is also reflected in the labour market in other ways, e.g. in that the number of labour disputes has declined to a small fraction of the level observed in the 1980's.

It should be noted, however, that Finland has had the lowest rate of inflation of all the EU countries, consumer prices having risen by approx. 1.1% in 1994 and 1.0% in 1995, i.e. approx. 2 percentage points less than in the EU countries on average. This is attributable to reductions in food prices and the general drop in demand caused by unemployment.

Kuvio 1. *Ansiotason vuosimuutos ja työttömyysprosentti vuosina 1980 – 1995**

Figure 1. *Annual changes in level of earnings and rate of unemployment in 1980 – 1995 **

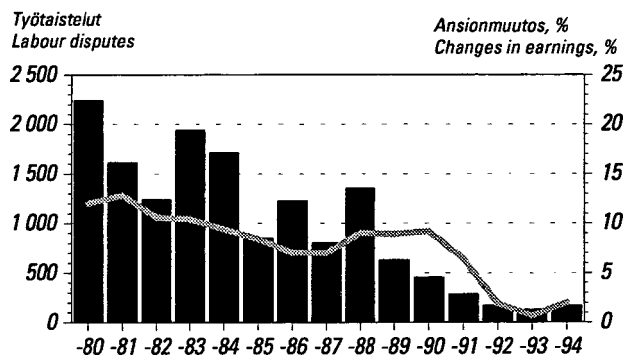


* Vuosimuutos on kahden peräkkäisen vuoden tai vastaavien vuosineljännesten pistelukujen suhde –

* An annual change is the relation between the indices for two successive years or corresponding quarters.

Kuvio 2. *Ansiotason vuosimuutos ja työtaistelujen määrä vuosina 1980 – 1994*

Figure 2. *Annual changes in level of earnings and numbers of labour disputes in 1980-1994 **



Palkansaajien ansiot ovat myös kääntyneet selvään nousuun. Vuoden 1995 lopussa saatiin aikaan kattava kaksivuotinen tulosopimus. Tämä takaa kaikille palkansaajaryhmille tasaisen ansiokehityksen. Alhaisen inflaation huomioon ottaen palkat nousevat sopimuskaudella sekä nimellisesti että reaalisesti.

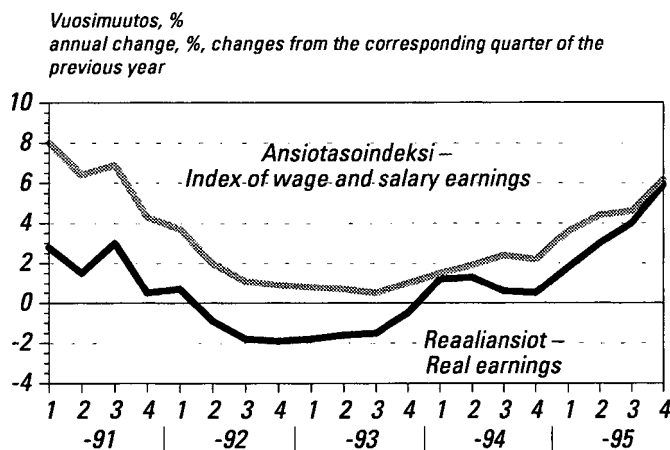
Seuraavassa on esitetty ansioiden muutos edelliseen vuoteen tai vuosineljännekseen verrattuna. Palkkojen arvioidaan nousevan 1995 reaalisesti lähes 4 prosenttia ja keskiansioiden ylittävän 10 000 mk kuukaudessa.

A slight increase can be observed in the earnings gained by wage-earners. The extensive collective bargaining agreement concluded for a period of two years at the end of 1995 will guarantee a steady increase in incomes for all categories of wage-earner so that in view of the currently low level of inflation, wages and salaries will increase both in nominal and real terms during the contract period.

Changes in earnings by comparison with the previous year or quarter are indicated in the following diagram. The increase in wages and salaries in 1995 was estimated at almost 4% in real terms, and average monthly earnings were calculated to exceed FIM 10,000.

Kuvio 3. Ansioiden nimellinen ja reaalin kehitys vuosina 1991 – 1995

Figure 3. Trends in nominal and real levels of earnings in 1991-1995.



Palkansaajien ansiotasoindeksi 1990 = 100
Index of wage and salary earnings in 1990 = 100

Vuosi/ Year/ Quarter	Nimellinen Nominal change	Reaalinen Real change	Keskiansio mk/kk Average earnings FIM/month
1990	9,2	3,0	8 668
1991	6,4	1,9	9 233
1992	1,9	-0,5	9 434
1993	0,8	-1,3	9 565
1994	2,0	0,8	9 763
1994/I	1,5	1,2	9 693
1994/II	1,9	1,3	9 735
1994/III	2,4	0,6	9 765
1994/IV	2,2	0,5	9 869
1995/I	3,6	1,8	10 060
1995/II	4,4	3,0	10 140
1995/III	4,6	4,0	10 190
1995/IV	6,2	5,9	10 426

Vuoden 1995 luvut ovat ennakkotietoja
The figures for 1995 are based on preliminary data.

työmarkkinat the labour market

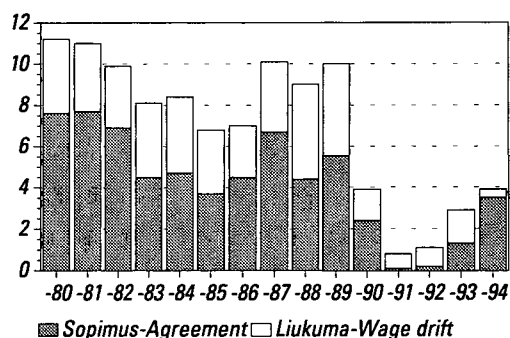
TULOPOLIITTISET SOPIMUKSET

Liittokohtainen sopimuskierrros 1994/1995

Työehtosopimusneuvottelut olivat edellisen vuoden tapaan liittokohtaisia. Siten myös eri sopimusaloilla tehdyt palkkaratkaisut poikkesivat toisistaan kunkin toimialan palkanmaksukyvyistä riippuen. Työehtosopimusten palkan- korotukset noudattelivat edellisen syksyn linjaa, jonka mukaan hyvin menestyvällä vientisektorilla palkankorotukset olivat suurimpia ja julkisella sektorilla eli valtiolla ja kunnissa sopimuskorotukset jäivät pienimmiksi. Kotimarkkina- aloilla palkankorotukset eivät yltäneet vientiteollisuuden tasolle, mutta ne olivat yleensä suurempia kuin julkisella sektorilla.

Teollisuuden osalta suurimmista palkankorotuksista sovittiin vientialoilla paperi- ja metalliteollisuudessa, joissa sopimusten palkkoja nostava vaikutus oli 6-7 prosenttia. Monilla toimialoilla sovittiin noin viiden prosentin korotuksista. Ne teollisuuden toimialat, joilla oli voimassa kak- sivuotinen sopimus, palkankorotukset jäivät noin kahteen prosenttiin. Yksityisillä palvelualoilla sovittiin keskimäärin noin neljän prosentin korotuksista. Kunta-alan ja valtion uusien työehtosopimusten palkkoja nostava vaikutus oli noin kaksi ja puoli prosenttia.

Kuva 1. Yksityinen sektori, ansion muutos, sopimus- vaikutus sekä liukuma 1980 - 1994
Figure 1. Private sector, change in earnings, negotiated and structural change 1980 - 1994



COLLECTIVE BARGAINING AGREEMENTS

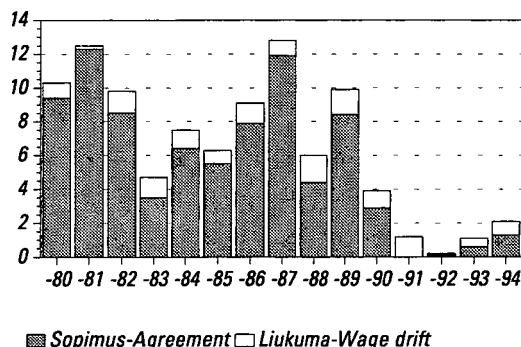
Agreements between labour market organizations 1994/1995

As in the previous year, collective bargaining agreements were negotiated by each union separately, so that the nature of the decisions on wages and salaries depended on the ability of the particular industry to pay. The wage increases according to the agreements corresponded to the trend noted in the previous autumn, in that the largest increases concerned the successful exports sector and the smallest the public sector, i.e. central and local government.

The largest increases in the export industries concerned pulp and papermaking and the metal industry, where wages rose by 6-7%, while approximately 5% increases were agreed for numerous other fields. Wage increases remained at approximately 2% in branches with a two-year agreement, approximately 4% increases were agreed for private-sector service personnel. The new central and local government collective bargaining agreements increased wages by approximately 2.5%.

Trends in earnings calculated from statistical data are usually divided into agreement-based increases and wage drift, the latter usually being attributable to the fact that higher wages are often paid than would be required under

Kuva 2. Valtiosektori, ansion muutos, sopimusvaikutus sekä liukuma 1980 - 1994
Figure 2. Central government, change in earnings, negotiated and structural change 1980 - 1994



Palkkatilastoissa tilastojen perusteella laskettu ansiokehitys jaetaan sopimuskorotukseen ja liukumaan. Liukumat johtuvat yleensä siitä, että palkkoja maksetaan enemmän kuin mitä tehty sopimus edellyttää. Toisaalta liukumaa syntyy erilaisista palkansaajarakenteen ja palkkauksen rakennemuutoksista. Liukumat ovat olleet luonteenomaisia yksityisaloille. Julkisella sektorilla ansiokehitys on pääosin muodostunut sopimuskorotuksista.

Syksyn 1995 tulopoliittinen sopimus

Kahden liittokohtaisen sopimuskierron jälkeen syksyllä 1995 sovittiin jälleen tulopoliittisesta kokonaisratkaisusta, josta tuli kaksivuotinen. Sen voimassaoloaika on 1.10.1995 - 31.1.1998. Syntynyt tupo-sopimus sovittiin koko palkansaajakuntaa koskeväksi ja sen hyväksyivät lähes kaikki työnantaja- ja palkansaajaliitot. Sopimuksen mukaan palkat nousivat marraskuun 1995 alussa 180 markkaa kuukaudessa tai 105 penniä tunnissa, kuitenkin vähintään 1,8 prosenttia. Lokakuussa 1996 vastaavasti yleiskorotus on 110 markkaa kuukaudessa tai 65 penniä tunnissa, kuitenkin vähintään 1,3 prosenttia. Sopimuksen vaikutukset työvoimakustannuksiin tasa-arvo- ja matalapalkkaerät huomioon ottaen ovat arvioiden mukaan vuonna 1996 kaksi prosenttia ja 1997 1,6 prosenttia.

Sopimukseen liittyy indeksiehto. Jos kuluttajahintaindeksin nousu ylittää elokuusta 1995 heinäkuuhun 1996 2,6 prosenttia, palkkoja korotetaan ylitystä vastaavalla määrällä. Alle 0,4 prosentin ylityksiä ei kuitenkaan kompensoida. Sopimuksen tavoitteena on mahdollisimman tasainen ansiokehitys. Työmarkkinajärjestöt kokoontuvat

the agreement. It should be noted, however, that drift is also caused by changes in wage structure and the structure of the wage-earning population. Wage drift has been characteristic of the private sector, while wage increments in the public sector are usually attributable to agreed increases.

Collective bargaining agreement of autumn 1995

Following two rounds of agreements concluded by individual unions, a general two-year incomes policy covering all wage-earners and approved by almost all employers' and wage-earners' organizations was concluded in autumn 1995 for the period 1.10.1995-31.1.1998. It was stated in the agreement that wages should increase by FIM 180 a month, or 105 pennies an hour, at the beginning of November 1995, and in any case by at least 1.8%, while the corresponding figures for the general increase to be made in October 1996 would be FIM 110.65 and 1.3%. The estimated effects of the agreement on labour costs, taking into consideration equality supplements and those paid for lower wage categories, will be 2% in 1996 and 1.6% in 1997.

The agreement also contains an index clause, so that if the rise in consumer price index from August 1995 to July 1996 exceeds 2.6%, wages will be raised by a sum corresponding to the amount of this excess. No compensation will be paid for an excess of less than 0.4%, however. The aim of the agreement is to ensure even trends for all wage and salary earners. The labour market organisations will arrange meetings in August 1996 and November 1997 in order to consider the extent to which the aim has been achieved and to agree on the measures required.

Palkansaajan lakisääteisten sosiaaliturvamaksujen kehitys vuodesta 1992 lähtien.

Trends in statutory social security payments from 1992.

	1992	1993	1994	1995	1996
1. Kansaneläkevakuutusmaksu – <i>National pensions insurance contribution</i>	3,05	1,8	1,55	0,55	–
2. Sairausvakuutusmaksu – <i>Health insurance payment</i>	2,2	1,9	1,9	1,9	1,9
– korotus yli 80 000 mk:n vuositulosta – <i>surcharge for annual earnings exceeding FIM 80,0000</i>	1,5	1,5	1,9	1,9	1,45
3. Työttömyysvakuutusmaksu – <i>Unemployment insurance payment</i>	0	0,2	1,87	1,87	1,5
4. Työeläkemaksu – <i>Employment pension contribution</i>	0	3,0	3,0	4,0	4,3

elokuussa 1996 ja marraskuussa 1997 tarkastelemaan tavoitteentoteutumista ja sopimaan tarvittavista toimenpiteistä.

Muilta osin tulosopimuksessa sovittiin mm. työvuorotellukokeilun alkamisesta, jolloin korvaus on 60 prosenttia työttömyyspäivärahasta, enintään 4 500 mk kuukaudessa. Tuloratkaisulla pyrittiin myös hillitsemään verotuksen kiristymistä. Muun muassa 1996 alusta poistuu ns. pakkolaina, jota on kerätty vuodesta 1993 lähtien. Lainaveron määrä on vaihdellut verotettavan tulon mukaan 1 prosentista 4 prosenttiin. Yli 100 000 markan tuloista se on ollut 1 prosentti, yli 150 000 markan tuloista 3 ja yli 275 000 markan tuloista 4 prosenttia. Myös kansaneläkevakuutusmaksusta luovuttiin ja työttömyysvakuutusmaksua alennettiin 1,5 prosenttiin. Työeläkemaksu nousi 4,3 prosenttiin.

Other matters contained in the incomes policy agreement were commencement of an experiment involving the alternation of employment, in which case the compensation will be 60% of the unemployment benefit, to a maximum of FIM 4500 a month. The incomes agreement also aimed at slowing down the tendency for more stringent taxation. The tax loan collected by the government from 1993 onwards was to be abolished from 1996 onwards. The magnitude of this loan had varied from 1% to 4%, depending on taxable income, amounting to 1% on incomes between FIM 100,000 and 150,000, 3% in the interval FIM 150,000 - 275,000 and 4% on earnings in excess of this. In addition, the national pensions insurance contribution was given up, unemployment insurance payment was reduced to 1.5% and the employment pension contribution was raised to 4.3%.

Lisätietoja – Additional information

Jari Haapasalmi (90) 1734 3445

Harri Nummila (90) 1734 3235

1. Ansiokkehityksen erittely sopimusvaikutuksiin ja liukumaan 1994 ja 1995
Earnings developments divided into negotiated wages and wage drift in 1994 and 1995

Sektori ja ryhmä <i>Sector and group</i>	Muutokset prosenttia 1993/IV neljänneksestä <i>% change from the 4th quarter 1993 to</i>			
	94/I	94/II	94/III	94/IV
Kaikki palkansaajat – All employees				
Ansiotasoindeksi – <i>Index of wage and salary earnings</i>	0,6	1,1	1,4	2,2
Sopimuspalkkaindeksi – <i>Index of negotiated wages and salaries</i>	0,3	0,6	0,7	0,9
Liukuma – <i>Wage drift</i>	0,3	0,5	0,7	1,3
Yksityinen sektori – Private sector				
Ansiotasoindeksi – <i>Index of wage and salary earnings</i>	0,8	1,5	1,9	2,9
Sopimuspalkkaindeksi – <i>Index of negotiated wages and salaries</i>	0,4	0,8	1,0	1,3
Liukuma – <i>Wage drift</i>	0,4	0,7	0,9	1,6
Valtio – Central government				
Ansiotasoindeksi – <i>Index of wage and salary earnings</i>	0,2	0,5	0,7	1,1
Sopimuspalkkaindeksi – <i>Index of negotiated wage and salaries</i>	0,1	0,1	0,2	0,6
Liukuma – <i>Wage drift</i>	0,1	0,4	0,5	0,5
Kunta – Local government				
Ansiotasoindeksi – <i>Index of wage and salary earnings</i>	0,1	0,1	0,2	0,5
Sopimuspalkkaindeksi – <i>Index of negotiated wage and salary</i>	0,0	0,0	0,0	0,0
Liukuma – <i>Wage drift</i>	0,1	0,1	0,2	0,5
<hr/>				
Sektori ja ryhmä <i>Sector and group</i>	Muutokset prosenttia 1994/IV neljänneksestä <i>% change from the 4th quarter 1994 to</i>			
	95/I	95/II	95/III	95/IV
Kaikki palkansaajat – All employees				
Ansiotasoindeksi – <i>Index of wage and salary earnings</i>	2,0	3,2	3,8	6,2
Sopimuspalkkaindeksi – <i>Index of negotiated wages and salaries</i>	1,7	2,8	3,2	5,4
Liukuma – <i>Wage drift</i>	0,3	0,5	0,6	0,8
Yksityinen sektori – Private sector				
Ansiotasoindeksi – <i>Index of wage and salary earnings</i>	2,4	3,6	3,9	6,3
Sopimuspalkkaindeksi – <i>Index of negotiated wages and salaries</i>	2,1	3,1	3,5	5,6
Liukuma – <i>Wage drift</i>	0,3	0,5	0,4	0,7
Valtio – Central government				
Ansiotasoindeksi – <i>Index of wage and salary earnings</i>	0,8	1,9	2,1	5,0
Sopimuspalkkaindeksi – <i>Index of negotiated wage and salaries</i>	0,4	1,3	1,3	4,0
Liukuma – <i>Wage drift</i>	0,4	0,6	0,8	1,0
Kunta – Local government				
Ansiotasoindeksi – <i>Index of wage and salary earnings</i>	1,2	3,1	4,1	6,1
Sopimuspalkkaindeksi – <i>Index of negotiated wage and salary</i>	1,0	2,7	3,5	5,3
Liukuma – <i>Wage drift</i>	0,2	0,4	0,6	0,8

2. Ansiotason muutos, sopimusvaikutukset sekä liukuman ja rakennemuutoksen vaikutus v.1968–1995¹. Change in earnings, effects of collective agreements, wage drift and structural change in 1968–1995¹.

Vuosi Year	Sopimus Agreement	Valtio sektori Central Government			Kuntasektori Municipalities		
		Ansiotaso Earnings	Sopimukset Agreements	Liukuma ja rak.muutos Wage drift and structural change	Ansiotaso Earnings	Sopimukset Agreements	Liukuma ja rak.muutos Wage drift and structural change
1968-69	Liinamaa I.....	5,6	3,5	2,1	3,9	3,0	0,9
1969-70	Liinamaa II.....	7,1	6,0	0,9	4,6	4,5	0,1
1970-71	UKK-sopimus.....	11,1	10,8	0,3	11,4	11,4	0,0
1971-72	Hämäläinen-Laaturinen-sopimus	7,1	7,1	0,0	8,1	7,6	0,5
1972-73	Liittokohtainen.....	14,1	11,6	2,5	12,0	13,1	-1,1
1973-74	Lindblom-sopimus (3/4 v.)....	23,0	22,0	1,0	19,6	19,8	-0,2
1974-75	Tarkistus.....	23,1	20,7	2,4	24,4	22,3	2,1
1975-76	Miettusen välitys.....	9,1	7,6	1,5	7,6	7,7	-0,1
1976-77	Liinamaan suositus I v.....	8,1	7,8	0,3	7,6	6,5	1,1
1977-78	Liinamaan suositus II v.....	7,9	6,9	1,0	7,4	7,4	0,0
1978-79	Somerto - Oivio sopimus.....	8,3	7,9	0,4	8,9	7,8	1,1
1979-80	Liittokohtainen.....	14,3	12,7	1,6	12,7	12,1	0,6
1980-81	Pekkassopimus I v.....	10,3	9,4	0,9	10,0	9,8	0,2
1981-82	Pekkassopimus II v.....	12,5	12,3	0,2	14,5	13,9	0,6
1982-83	Liittokohtainen.....	9,8	8,5	1,3	11,4	9,2	2,2
1983-84	Pekkassopimus (II) I v.....	4,7	3,5	1,2	6,5	6,0	0,5
1984-85	Pekkassopimus (II) II v.....	7,5	6,4	1,1	7,6	6,7	0,9
1985-86	Keskitetty.....	6,3	5,5	0,8	8,5	6,7	1,8
1986-87	Keskitetty.....	9,1	7,9	1,2	4,4	4,8	-0,4
1987-88	Liittokohtainen.....	12,8	11,9	0,9	9,5	9,2	0,3
1988-89	Kallio I v.....	6,0	4,4	1,6	8,5	6,9	1,6
1989-90	Kallio (II) I v.....	9,9	8,4	1,5	10,4	7,2	3,2
1990-91	Kallio (II) II v.....	3,9	2,9	1,0	4,9	3,2	1,7
1991-92	Tulopoliittinen sopimus.....	1,2	0,0	1,2	1,5	0,0	1,5
1992-93	Tulopoliittinen sopimus.....	0,2	0,1	0,1	1,1	0,0	1,1
1993-94	Liittokohtainen.....	1,1	0,6	0,5	0,5	0,0	0,5
1994-95	Liittokohtainen ²	2,1	1,3	0,8	4,1	3,5	0,6

¹) Prosenttimuutos 4:stä neljänneksestä 4:een neljännekseen

¹) Percentage changes from the fourth quarter to the fourth quarter

²) Prosenttimuutos 4:stä neljänneksestä 3:een neljännekseen

²) Percentage changes from the fourth quarter to the third quarter

2. Ansiotason muutos, sopimusvaikutukset sekä liukuman ja rakennemuutoksen vaikutus v.1968–1995¹.
Change in earnings, effects of collective agreements, wage drift and structural change in 1968–1995¹.

Vuosi Year	Sopimus Agreement	Kaikki palkansaajat All wage and salary earners			Yksityinen sektori Private sector		
		Ansiotaso Earnings	Sopimukset Agreements	Liukuma ja rak.muutos Wage drift and structural change	Ansiotaso Earnings	Sopimukset Agreements	Liukuma ja rak.muutos Wage drift and structural change
1968-69	Liinamaa I	6,3	3,8	2,5	7,0	3,1	3,9
1969-70	Liinamaa II.....	9,2	4,9	4,3	10,6	4,8	5,8
1970-71	UKK-sopimus	14,9	12,4	2,5	16,3	12,6	3,7
1971-72	Hämäläinen-Laatonen-sopimus ...	11,1	7,5	3,6	12,4	7,5	4,9
1972-73	Liittokohtainen	17,2	11,7	5,5	18,7	11,6	7,1
1973-74	Lindblom-sopimus (3/4 v.)	22,6	13,5	9,1	23,1	12,3	10,8
1974-75	Tarkistus	19,6	12,3	7,3	18,2	10,7	7,5
1975-76	Miettusen välitys	11,2	7,8	3,4	12,1	7,8	4,3
1976-77	Liinamaan suositus I v.	9,3	6,0	3,3	9,8	5,7	4,1
1977-78	Liinamaan suositus II v.....	8,3	5,9	2,4	8,6	5,6	3,0
1978-79	Somerto - Oivio sopimus.....	9,6	8,0	1,6	10,0	7,9	2,1
1979-80	Liittokohtainen	14,9	12,4	2,5	15,4	12,5	2,9
1980-81	Pekkassopimus I v.	10,9	8,2	2,7	11,2	7,6	3,6
1981-82	Pekkassopimus II v.....	11,9	9,4	2,5	11,0	7,7	3,3
1982-83	Liittokohtainen	10,1	7,6	2,5	9,9	6,9	3,0
1983-84	Pekkassopimus (II) I v.	7,3	4,6	2,7	8,1	4,5	3,6
1984-85	Pekkassopimus (II) II v.....	8,1	5,3	2,8	8,4	4,7	3,7
1985-86	Keskitetty.....	7,1	4,5	2,6	6,8	3,7	3,1
1986-87	Keskitetty.....	6,7	5,0	1,7	7,0	4,5	2,5
1987-88	Liittokohtainen	10,3	8,0	2,3	10,1	6,7	3,4
1988-89	Kallio I v.	8,4	4,9	3,5	9,0	4,4	4,6
1989-90	Kallio (II) I v.	10,1	6,3	3,8	10,0	5,5	4,5
1990-91	Kallio (II) II v.....	4,1	2,6	1,5	3,9	2,4	1,5
1991-92	Tulopoliittinen sopimus.....	1,0	0,0	1,0	0,8	0,1	0,7
1992-93	Tulopoliittinen sopimus.....	1,0	0,1	0,9	1,1	0,2	0,9
1993-94	Liittokohtainen	2,2	0,9	1,3	2,9	1,3	1,6
1994-95	Liittokohtainen ²	3,8	3,2	0,6	3,9	3,5	0,4

¹⁾ Prosenttimuutos 4:stä neljänneksestä 4:een neljännekseen

¹⁾ *Percentage changes from the fourth quarte to the fourth quarter*

²⁾ Prosenttimuutos 4:stä neljänneksestä 3:een neljännekseen

²⁾ *Percentage changes from the fourth quarter to the third quarter*

3. Sopimuspalkkojen muutokset edellisestä vuodesta

Negotiated wages and salaries, percentage changes from previous year

Vuosi Year	Valtio Central government	Kunnat Municipalities	Yksityinen sektori Private sector	Yhteensä All employees
1975	20,9	20,7	12,1	13,3
1976	14,5	15,5	10,0	11,4
1977	6,2	6,1	5,4	5,7
1978	4,6	4,2	4,5	4,5
1979	10,1	10,6	9,6	9,8
1980	9,9	9,4	9,4	9,5
1981	11,4	11,4	9,7	10,2
1982	9,9	11,6	7,2	8,4
1983	9,9	9,9	7,0	7,9
1984	5,9	9,3	6,1	6,7
1985	6,7	7,0	4,9	5,6
1986	5,8	6,4	3,6	4,5
1987	7,4	5,1	4,3	4,9
1988	10,5	7,4	5,7	6,8
1989	5,4	7,1	4,9	5,5
1990	7,4	6,7	4,6	5,5
1991	4,2	5,0	3,7	4,0
1992	1,0	1,0	0,8	0,9
1993	0,0	0,0	0,1	0,0
1994	0,3	0,0	1,0	0,7
1995	1,8	3,1	4,0	3,6

TYÖTAISTELUT

Työtaistelut vuonna 1994

Maassamme käytiin vuonna 1994 kaikkiaan 171 työtaistelua. Vuosi 1994 oli edellisten vuosien tapaan melko rauhallinen, varsinkin kolmas neljännes, jolloin käytiin vain 11 työtaistelua. Menetettyjä työpäiviä oli vuonna 1994 suhteellisen runsaasti, puoli miljoonaa työpäivää; 30 kertaa enemmän kuin vuonna 1993. Viimeksi työtaistelupäiviä oli enemmän vuonna 1990, jolloin lakkoilivat mm. pankkitoimihenkilöt.

Paikallisia pistelakkoja oli 1994 melko vähän. Suurehko työtaistelu käytiin maaliskuussa. Tuolloin oli elintarvikealan lakko, joka kesti yli kaksi viikkoa, ja siihen osallistui yhteensä 26 000 työntekijää. Lakossa menetettiin yli 472 000 työpäivää ja bruttopalkkamenetykset kohosivat 177 miljoonaan markkaan. Aivan vuoden lopulla lakkoilivat valtion virastojen ja laitosten siivoojat. Siihen otti osaa muutama tuhat siivoojaa. Työtaistelun syynä oli siivoojien palkan alentuminen valtion siivoustoiminnan yksityistämisen yhteydessä.

Vuonna 1994 oli yhtä työtaistelua kohden 413 osallistujaa, mikä ei juurikaan poikkea edellisvuosien luvuista. Kaikkiaan työtaisteluihin osallistui 3,5 prosenttia työntekijöistä.

LABOUR DISPUTES

Labour disputes in 1994

With a total of only 171 labour disputes in Finland in 1994, and only 11 in the third quarter, the year was a relatively peaceful one, as the preceding years had been. A fairly large number of working days, more than half a million, were lost in 1994, which was 30 times more than in 1993. The last time that more days had been lost on account of disputes had been in 1990, when the bank clerks went on strike, for example.

Local strikes were relatively few in number in 1994, but there was one fairly large dispute in the food industry in March which lasted over two weeks, involved a total of 26,000 employees and caused a loss of more than 472,000 working days and FIM 177 million in gross salaries. Some thousands of cleaners employed in government offices and institutes were on strike at the end of the year in protest against a reduction in their wages as a result of privatisation of government cleaning services.

An average of 413 persons participated in each strike in 1994, which does not deviate markedly from the figures recorded for preceding years. 3.5% of all employees were in-

Luku kolminkertaistui poikkeuksellisen hiljaiseen edellisvuoteen nähden. Laskennallisesti menetettyjä työpäiviä yhtä osallistunutta kohden kertyi 7,5 päivää, joka oli eniten vuoden 1968 jälkeen.

Edellisen vuoden tapaan eniten työtaisteluita oli marraskuussa, jolloin niitä oli 47.

Lähes 90 % työtaisteluista käytiin teollisuudessa missä elintarvikealan lakko aiheutti noin 90 % kaikista työpäivien menetyksistä.

Vuoden 1994 työtaisteluista 25 % kesti alle 4 tuntia, 18 % oli pituudeltaan 4 - 8 tuntia ja 56 % kesti kahdeksasta tunnista viiteen päivään. Työtaisteluista 166 oli lakkoja. Niiden lisäksi oli neljä myötätuntolakkoa ja yksi työsulku.

Työtaistelujen syyt on työtaistelutilastossa jaoteltu kahteen ryhmään; toimipaikan sisäisiin ja ulkoisiin syihin. Kyseinen luokittelu on ollut käytössä vuodesta 1987 lähtien. Toimipaikan (tai yrityksen) sisällä syntyneitä syitä (erimielisyyksiä) ovat esim. palkkaus, urakkahinnoittelu, työvoiman vähennys, lomautus, työolosuhteet, työsuojelu, yms. Työtaistelun ulkoisia syitä ovat mm. alan työ- ja virkaehtosopimukset, tukitoimenpide, toiselle työtaistelulle jne. Työtaistelujen syi-

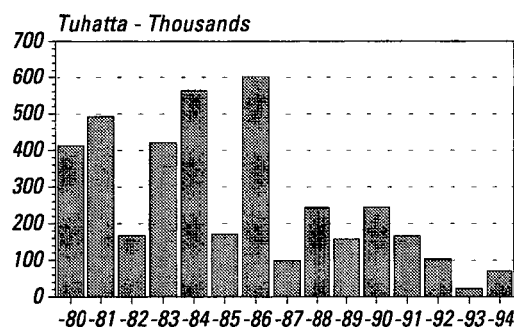
voivat in a labour dispute at some time during the year, which was three times more than in the preceding, exceptionally quiet year. 7.5 working days were lost by each person who had been on strike, the highest figure since 1968.

The year 1994 resembled the previous one in that the number of labour disputes was highest in November, i.e. 47. Almost 90% of the disputes took place in the industrial sector, where the strike in the food industry caused approximately 90% of all losses in working days.

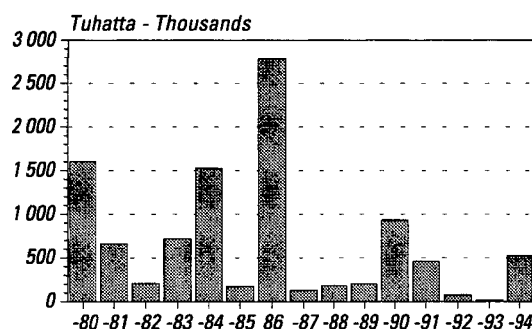
About 25% of the labour disputes in 1994 lasted less than 4 hours, 18% 4-8 hours and 56% from 8 hours to 5 days. 166 of these disputes were strikes, four sympathy strikes and one lockout.

The reasons for the labour disputes are divided into two statistical categories, internal and external, a classification which has been used since 1987. Disputes arising within a place of work (or company) usually involved wages, pricing of subcontract work, reductions in employment, lay-offs, working conditions, industrial safety, etc., while external reasons included collective bargaining agreements or ex-

Kuvio 1. Työtaisteluun osallistuneiden määrä 1980 - 1994.
Figure 1. Employees directly or indirectly involved in labour disputes in 1980 - 1994.



Kuvio 2. Menetetty työpäivät 1980-1994.
Figure 2. Working days lost in 1980-1994.



den tarkka tilastointi on osoittautunut erittäin vaikeaksi, sillä työtaistelun ilmoitettu syy saattaa olla usein aivan toinen kuin taustalla oleva varsinainen syy.

Eniten työtaisteluja, 47, aiheuttivat palkkoihin ja muihin ansioihin liittyvät vaatimukset. Alan työehtosopimusneuvotteluja koskevia työtaisteluja oli 43. Työvoiman supistamisesta johtuvat työtaistelut vähenivät yhteentoista edellisvuoden 31:stä.

pressions of support for a strike elsewhere. It has proved extremely difficult to compile accurate statistics on the grounds for labour disputes, however, as the reason reported may often be quite different from the actual one, which may be pushed into the background.

The highest number of labour disputes, i.e. 47, were caused by claims pertaining to wages, salaries and other earned incomes, and 43 by negotiations connected with collective bargaining agreements. Labour disputes arising from reductions in employment decreased to 11 from the total of 31 recorded in the previous year.

Työtaistelut järjestön ja keston mukaan 1994 Labour disputes by organization and duration 1994

	Työtaisteluja <i>Labour disputes</i>	Toimipaikkoja <i>Establishments</i>	Työntekijöitä <i>Workers</i>	Onnistuneita <i>Workers involved</i>	Menetettyjä tunteja <i>Working hours idle</i>	Menetykset bruttopalkkoina <i>Gross wages lost</i>
Yhteensä – Total	171	189	91 546	70 535	4 205 602	198 758 310
Työnantajajärjestö – Employers association						
Teollisuuden työnantajaliitto (TT)	167	168	65 472	44 461	429 306	21 268 550
Muu työnantajajärjestö – Other	4	21	26 074	26 074	3 776 296	177 489 760
Työntekijäjärjestö – Employees association						
SAK	161	179	88 570	67 754	4 105 596	194 267 000
STTK	9	9	676	481	8 006	443 310
Muu – Other	1	1	2 300	2 300	92 000	4 048 000
Työntekijäryhmä – Group of wage earners						
Työntekijät – Wage earners	162	180	90 870	70 054	4 197 596	128 315 000
Toimihenkilöt – Salary earners	9	9	676	481	8 006	443 310
Kesto/ päiviä – Duration/days						
alle 1 – Less than 1 day	52	52	25 448	16 275	92 041	3 447 050
1-2	103	103	34 788	23 631	203 746	11 320 010
3-5	13	13	5 281	4 605	133 247	6 460 950
6-10	2	14	19 029	19 024	2 432 568	114 332 300
11-50	1	7	7 000	7 000	1 344 000	63 168 000

TT = Confederation of Finnish Industry and Employers
SAK = The Central Organization of Finnish Trade Unions
STTK = Confederations of Technical Employee Organizations in Finland

Kansainvälinen vertailtavuus

YK:n työjärjestö ILO ja OECD ovat antaneet omia suosituksiaan työtaistelujen tilastoinnista. Näin pyritään saamaan eri maiden hyvinkin erilaiset työtaistelutilastot keskenään vertailukelpoisiksi. Suositukset koskevat mm. työtaistelujen määrittelyä, työtaistelujen syy- ja kestoluokittelua jne. Suomen työtaistelutilaston oma työtaistelumäärittelmä poikkeaa ILO:n vastaavasta määrittelmästä. ILO suosittaa tilastoitavaksi vain sellaiset työtaistelumuodot, joissa menetetään työtunteja, siis työnseisaukset. Maassamme työnseisauksien lisäksi tilastoidaan myös saarrot, jarrutukset, kieltäytymiset ylitöistä ja muut erittelemättömät painostuskeinot. ILO:n viidestoista kansainvälinen konferenssi sopi tietyistä periaatteista työtaistelujen tilastoinnissa. Kyseiset periaatteet on otettu huomioon vuoden 1993 työtaistelutilastossa.

Työtaistelutilasto Suomessa

Suomen työtaistelutilastoinnin historia, menetelmät, tietolähteet, käsitteet, luokitukset ja julkaisut on selostettu PALKKATILASTO 1992/1993 julkaisussa (Palkat-sarja 1993:20)

Lisätietoja – Additional information

Harri Nummila (90) 1734 3235

International comparability

The ILO and OECD have published their own recommendations regarding the compilation of labour dispute statistics in order to guarantee the comparability of these despite of the major differences occurring between countries at present. The topics covered by the recommendations include the definition of labour disputes and classification of the reasons for them and their duration. The definition employed in the Finnish statistics differ from that endorsed by the ILO, which suggests that only forms of labour dispute involving a loss in working hours, i.e. walkouts, should be recorded, whereas the Finnish statistics include boycotts, go-slows, overtime bans and other unspecified means of exerting pressure. An agreement was reached in the 15th ILO Conference on certain principles for the compilation of labour dispute statistics, which were taken into account in the 1993 statistics.

Labour dispute statistics in Finland

Data on the history, methods, data sources, concepts and classifications of labour dispute statistics in Finland, together with the relevant publications, are discussed in WAGES AND SALARIES statistics 1992/1993. (Series 'Wages and salaries' 1993:20)

1. Työtaistelut, niihin suoraan ja välillisesti osallistuneet työntekijät sekä menetetyt työpäivät vuosina 1960–1994
Labour disputes, workers direct and indirect involved in disputes and working days idle 1960–1994

Vuosi Year	Työtaisteluja Labour disputes	Työntekijöitä Workers involved			Menetettyjä työpäiviä Working days idle	
		Lukumäärä Number	Työtaistelua kohden Per labour dispute	Prosenttia työllisistä Per cent of employed	Lukumäärä Number	Työtaisteluihin osall. kohden Per worker involved
1960.....	44	19 300	439	0,9	96 200	5,0
1961.....	51	45 200	886	2,1	41 400	0,9
1962.....	46	7 000	152	0,3	33 000	4,7
1963.....	66	104 600	1 585	4,8	1 380 300	13,2
1964.....	76	26 900	354	1,2	58 400	2,2
1965.....	29	7 000	241	0,3	16 000	2,3
1966.....	150	66 100	441	3,0	122 900	1,9
1967.....	43	26 600	619	1,2	320 700	12,1
1968.....	68	26 800	394	1,2	282 300	10,5
1969.....	158	83 200	527	3,9	161 100	1,9
1970.....	240	201 600	840	9,3	233 200	1,2
1971*.....	838	403 300	481	18,6	2 711 100	6,7
1972.....	849	239 700	282	11,0	473 100	2,0
1973.....	1 009	678 200	672	30,6	2 496 900	3,7
1974.....	1 788	370 700	207	16,3	434 800	1,2
1975.....	1 530	215 100	141	9,7	284 200	1,3
1976.....	3 282	512 700	156	23,8	1 325 500	2,6
1977.....	1 673	743 800	445	35,2	2 374 700	3,2
1978.....	1 237	164 600	133	7,9	132 400	0,8
1979.....	1 753	228 960	131	10,7	243 400	1,1
1980.....	2 238	413 140	185	18,8	1 605 600	3,9
1981.....	1 612	492 960	306	22,0	659 100	1,3
1982.....	1 240	167 500	135	7,0	207 600	1,2
1983.....	1 940	421 840	217	17,7	719 700	1,7
1984.....	1 710	562 480	329	23,3	1 526 900	2,7
1985.....	848	171 350	202	7,0	174 300	1,0
1986.....	1 225	602 730	492	24,8	2 787 600	4,6
1987.....	802	99 290	124	4,1	130 890	1,3
1988.....	1 353	244 070	180	10,0	179 820	0,7
1989.....	629	158 480	252	6,4	204 210	1,3
1990.....	455	244 760	538	9,9	935 150	3,8
1991.....	284	166 779	587	7,1	458 340	2,7
1992.....	168	103 510	616	4,8	76 090	0,7
1993.....	126	23 190	184	1,1	17 310	0,7
1994.....	171	70 540	413	3,5	525 700	7,5

2. Työtaistelut kuukausittain vuonna 1994 Labour disputes by month in 1994

Kuukausi Month	Työtaisteluja Labour disputes	Työntekijöitä Workers involved	Menetettyjä työpäiviä Working days idle
Tammi – January.....	13	1 353	1 140
Helmi – February.....	12	1 820	1 290
Maalis – March.....	6	27 632	472 990
Huhti – April.....	4	1 484	2 000
Touko – May.....	10	1 019	1 030
Kesä – June.....	8	605	880
Heinä – July.....	3	128	140
Elo – August.....	4	62	30
Syys – September.....	4	448	270
Loka – October.....	21	8 491	9 110
Marras – November.....	49	11 122	9 890
Joulu – December.....	37	16 371	26 940
Yhteensä – Total	171	70 535	525 700

3. Työtaistelut lääneittäin vuonna 1994 Labour disputes by province in 1994

Lääni Province	Työtaisteluita Labour disputes		Toimipaikkoja Number of establishment		Työntekijöitä Workers involved		Menetettyjä työtunteja Working hours idle	
		%		%		%		%
Uudenmaan.....	7	4,1	7	3,7	3 089	4,4	18 285	0,4
Turun ja porin.....	42	24,6	42	22,2	16 954	24	132 788	3,2
Hämeen.....	34	19,9	34	18	4 114	5,8	28 846	0,7
Kymen.....	25	14,6	25	13,2	5 597	7,9	40 709	1
Mikkelin.....	3	1,8	3	1,6	176	0,2	1 272	0
Pohjois-Karjalan....	4	2,3	4	2,1	300	0,4	2 311	0,1
Kuopion.....								
Keski-Suomen.....	8	4,7	8	4,2	2 501	3,5	36 348	0,9
Vaasan.....	10	5,8	10	5,3	1 288	1,8	9 727	0,2
Oulun.....	27	15,8	27	14,3	5 875	8,3	35 125	0,8
Lapin.....	8	4,7	8	4,2	2 341	3,3	32 191	0,8
Ahvenanmaan.....								
Valtakunnallinen– Nation wide.....	3	1,8	21	11,1	28 300	40	3 868 000	92
Koko maa – Total ...	171	100	189	100	70 535	100	4 205 602	100

4. Työtaistelut toimialoittain vuonna 1994 Labour disputes by branch of industry in 1994

Toimiala Branch of industry	Työ- taisteluita Labour disputes	Toimi- paikoissa In establish- ment	Työntekijöitä Workers Toimi- paikoissa In establish- ment	Työtaisteluun osallistuneita Workers involved			Mene- tetyjä työtunteja Working hours idle	Menetykset brutto- palkkoina Gross wages lost (FIM)
				Suoraan Direct	Välillisesti Indirect	Yhteensä Total		
Teollisuus – Manufacturing	149	167	85 806	65 073		65 073	4 094 900	193 724 050
Elintarvikkeiden valmistus – Food manufacture.....		15	21 700	21 700		21 700	3 129 600	147 091 200
Juomien valmistus – Beverages manufacture	2	4	3 500	3 500		3 500	544 000	25 568 000
Tupakan valmistus – Tobacco products manufacture		1	800	800		800	102 400	4 812 800
Tekstiilien valmistus – Textiles manufacture	2	2	40	30		30	623	31 310
Puutavaran ja puutuotteiden valmistus – Wood and wood products manufacture ..	1	1	30	21		21	80	3 500
Massan ja paperin ja paperituott. valmistus – Pulp, paper and paper products manufacture.....	50	50	18 252	11 923		11 923	102 520	6 140 240
Kustantaminen ja painaminen – Publishing, printing and recorded media. . .	1	1	26	26		26	202	9 500
Kemikaalien valmistus – Chemicals and chemical products manufacture	8	8	659	467		467	5 566	284 170
Muovituotteiden valmistus – Plastic products manufacture.....	2	2	63	63		63	486	23 590
Lasi-, savi- ja kivituotteiden valmistus – Non metallic mineral products manufacture.	2	2	135	135		135	571	37 030
Metallien valmistus – Basic metal products manufacture.	27	27	17 456	6 627		6 627	36 366	2 111 100
Metallituotteiden valmistus – Fabricated metal products manufacture.	7	7	369	297		297	2 082	111 680
Koneiden ja laitteiden valmistus – Machinery and equipment manufacture.	18	18	3 977	3 233		3 233	38 581	2 210 120
Sähkötekniisten tuotteiden valmistus – Electrical equipment manufacture	8	8	869	775		775	5 241	223 810
Laivojen ja veneiden valmistus ja korjaus – Building and repairing of ships and boats. . .	13	13	16 340	14 268		14 268	94 175	4 583 340
Muiden kulkuneuvojen valmistus – Other transport vehicles manufacture.	8	8	1 590	1 208		1 208	32 407	482 660
Energiahuolto – Energy supply.....	3	3	125	60		60	465	25 540
Talonrakentaminen – Building construction	2	2	80	68		68	394	20 420
Moottoriajoneuvojen kauppa – Sale of motor vehicles	1	1	74	49	25	74	296	17 760
Tieliikenne – Land transport	4	4	283	234		234	3 416	170 320
Liikennettä palveleva toiminta – Supporting and auxiliary transport activities. .	9	9	1 807	1 657		1 657	10 231	557 840
Teleliikenne – Telecommunications.....	1	1	1 056	1 056		1 056	3 696	187 220
Puhtaanapito- ja pesulatoiminta – Cleaning and laundry services	1	1	2 300	2 300		2 300	92 000	4 048 000
Hallintayhtiöt → Management activities of holding companies	1	1	15	13		13	204	7 160
Yhteensä – Total	171	189	91 546	70 510		70 535	4 205 602	198 758 310

työajat ja palkkasummat

working time and wage bills

Palkkatilastointi perustuu pääsääntöisesti palkansaajille päätoimesta maksetun palkan ja siihen käytetyn työajan tilastointiin. Palkkatilastot ovat poikkileikkaus jonkin ajankohdan, yleensä yhden kuukauden tilanteesta. Jos halutaan laajempi kuva koko työvoimasta, maksetuista palkoista tai tehdystä työpanoksesta, on lähteenä käytettävä muita Tilastokeskuksen tilastoja. Seuraavassa työpanosta kuvataan Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen ja palkkasummaa kansantalouden tilinpidon pohjalta.

PALKAT KANSANTALouden TILINPIDOSSA

Kansantalouden palkkasumma oli v. 1994 204,0 miljardia markkaa. Siihen luetaan kaikki v. 1994 kansantaloudessa maksetut palkat ja palkkiot. Palkkasumma eritellään yrittäjätoiminnan, julkisen toiminnan sekä muun toiminnan tuloihin.

- **Yrittäjätoiminnan** palkkasummaan luetaan mm. yksityisten, kunta- ja valtioenemmistöisten yritysten, julkisen sektorin liikelaitosten, sekä yksityisten ammatinharjoittajien ja maatalousyrittäjien maksamat palkat.
- **Julkisen toiminnan** palkkasummaan sisältyvät valtion, kuntien ja kuntayhtymien sekä sosiaaliturvarahastojen maksamat palkat. Sosiaaliturvarahastoja ovat mm. eläkevakuutuslaitokset, -säätiöt ja -kassat ja Kansaneläkelaitos.
- **Muun toiminnan** palkkasummaan luetaan ns. voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen, kuten kirkon, seurakuntien, säätiöiden, järjestöjen, yhdistysten tms. yhteisöjen maksamat palkat.

Wage and salary statistics are as a rule compiled on the basis of data concerning wages by individuals for their primary work and the time spent on this work, and currently provide a cross-section of the situation prevailing at a given point in time, usually one month. Other statistics compiled by Statistics Finland should be consulted in cases requiring a broader picture of the entire labour force, wage bills or work input. The latter aspect will be described below with reference to a labour force survey compiled by Statistics Finland and data on total wages based on national accounting.

WAGES IN NATIONAL ACCOUNTING

The wage bill included in the national accounting for 1994 was FIM 204,000 million. This covered all wages and remunerations paid in that year, and can be subdivided into private sector, public sector and other incomes.

- **Private sector** wage bill include all those paid by companies with local councils, private persons or the government as majority shareholders, public sector utilities, self-employed professional people and farmers.
- **Public sector** wage bill include those paid by the central government, local authorities and social security funds such as pensions insurance companies, foundations and funds existing for a similar purpose and the National Pensions Institute.
- **Other** wage bill include those paid by non-profitmaking bodies such as the church and its parishes, foundations, organisations, associations and other communities.

TYÖAIKA TYÖVOIMATUTKIMUKSESSA

Tehtyjen työtuntien määrä koko kansantaloudessa v. 1994 oli työvoimatutkimuksen mukaan n. 3,6 miljardia työtuntia. Siitä oli palkansaajien osuus n. 2,8 miljardia tuntia. Työtunneista oli korvattuja ylityötunteja n. 1.9 %:a. Ylitöitä teki n. 136000 eli 6,7 prosenttia kaikista työllisistä.

Keskimääräinen viikkotyöaika työssä ollutta työllistä henkilöä kohden oli v. 1994 38,1 tuntia. Työlliseksi työvoimatutkimus määrittelee henkilön, joka oli yhdenkin päivän työssä tutkimusviikkona. Työllinen voi olla niin palkansaaja kuin yrittäjä tai yrittäjäperheen jäsen.

Viikkotyöaikaa työvoimatutkimus selvittää kahdella käsitteellä **tehdyn työajan tunnit** sekä **normaali viikkotyöaika**.

Tehdyn työajan tunteihin luetaan sekä pää- että sivutyön tehdyt työtunnit ml. ylityötunnit. Jos henkilö on ollut poissa päätyöstä vapaapäivän, sairauden, lyhennetyt työviikon tms. syyn takia, se otetaan tuntien määrässä huomioon. Tehdyt viikkotyötunnit sopivat esimerkiksi yrittäjän ja palkansaajan työajan pituuden vertailuun. Yrittäjän työviikko on runsaat 14 tuntia palkansaajan työviikkoa pidempi. **Normaalityöaika** on päätoimen säännöllinen viikkotyöaika ilman ylityötunteja.

WORKING TIME IN LABOUR FORCE SURVEY

The number of hours worked in 1994 was shown in the labour force survey to have been FIM 3,600 million, of which wage and salary earners accounted for approximately 2,800 million. Some 1.9% of these hours represented paid overtime, done by some 136,000 persons, i.e. 6.7%, of all employed persons.

The average weekly working time per employed person in 1994 was 38.1 hours. The labour force survey defines a person employed on at least one day during the survey week as being employed, i.e. as a wage or salary earner, an entrepreneur or a member of an entrepreneur family.

Two categories are used in the labour force survey to examine weekly working time, i.e. **actual hours worked** and **normal weekly working time**. Actual hours worked cover the hours required by primary and secondary jobs, including overtime. The category takes into consideration absence of the person from his primary job on account of a day off, sickness or a reduced working week, for example. Actual weekly working hours can be used to compare the working time of entrepreneurs and wage-earners, for example, showing the weekly working time of the former to be more than 14 hours longer than that of the latter. **Normal working time** denotes a person's regular weekly working time in his primary job, excluding overtime.

Viikkotyöaika 1990 ja 1994

Weekly working time 1990 and 1994

Viikkotyöaika Weekly working time	1990 Tuntia/vko Hours/week	1994 Tuntia/ vko Hours/week
Tehty viikkotyöaika – Actual weekly working time		
Yrittäjät keskimäärin – <i>Entrepreneurs, average</i>	51,0	52,1
Palkansaajat keskimäärin – <i>Wage-earners, average</i>	37,7	37,9
Normaali viikkotyöaika – Normal weekly workingtime		
Kokoaikatyö – Full time job		
Toimihenkilöt – <i>Salaried staff</i>	38,3	38,3
Miehet – <i>Men</i>	39,0	39,3
Naiset – <i>Women</i>	37,8	37,6
Työntekijät – <i>Workers</i>	38,5	38,5
Miehet – <i>Men</i>	38,7	38,8
Naiset – <i>Women</i>	38,2	37,8
Osa-aikatyö – Part time job		
Toimihenkilöt – <i>Salaried staff</i>	17,7	19,0
Miehet – <i>Men</i>	16,4	18,4
Naiset – <i>Women</i>	18,1	19,2
Työntekijät – <i>Workers</i>	15,7	16,9
Miehet – <i>Men</i>	15,2	16,9
Naiset – <i>Women</i>	16,0	16,8

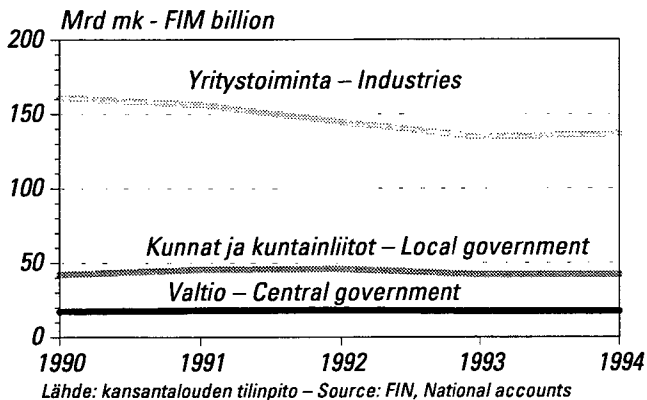
TYÖAIKA PALKKATILASTOISSA

Palkkatilastoissa pää- ja sivutoimen työaika tilastoidaan aina erikseen.

Säännöllisellä viikkotyöajalla tarkoitetaan yleensä työehtosopimuksen mukaista tai työsopimuksella sovittua päätoimen viikkotyöaika, kuten kokoaikatyössä toimistotyöaika 37,25 tuntia viikossa. Se vastaa työvoimatutkimuksen "normaali viikkotyöaika"-käsitettä.

Palkkatilastojen "**tehty työaika**" liittyy tuntipalkkatilastointiin. Tuntipalkkaisen keskituntiansiot lasketaan tehtyä työtuntia kohden. Niihin ei sisälly sairasajan tai vapaa-päivien tai vuosiloma-ajan ns. "ei-tehdyn työajan" tunteja. Vuodesta 1995 lähtien tilastointi laajenee myös ei-tehdyn työajan tunteihin ja palkkoihin. Tällöin sekä tunti- ja kuukausipalkkaisten tilastointi saadaan keskenään vertailukelpoisemmaksi.

Kuvio 1. Palkkasummien kehitys 1990 - 1994
Figure 1. Trends in wage bill in 1990 - 1994

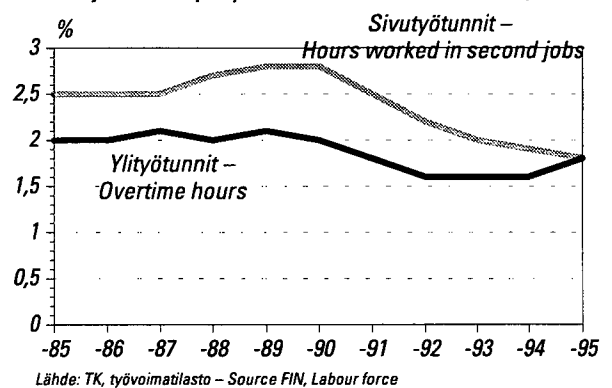


WORKING TIME IN WAGE STATISTICS

Wage and salary statistics always record the working time in primary and secondary jobs separately. **Regular weekly working time** usually denotes the number of hours done in a primary job subject to a collective bargaining agreement or a contract of employment. An example of this is the weekly time spent in full-time office work, i.e. 37.25 hours, which corresponds to the concept of 'normal weekly working time' in the labour force survey.

The notion of '**actual working time**' is connected with hourly wage statistics, for which the average hourly earnings of hourly paid persons are calculated for each hour worked, excluding hours in which no actual work was done, i.e. on account of sick leave, days off or annual holidays. The statistics have now been extended to cover hours of the latter kind and the incomes gained from these, which will increase comparability between wages and salary earners.

Kuvio 2. Yli- ja sivutyötuntien osuus kaikista työtunneista 1985 - 1995
Figure 2. Overtime hours and hours worked in secondary jobs as a proportion of all hours worked, 1985-1995



1. Palkkasummat toimialoittain 1990 – 1994 ¹

Wage bills by industry 1990 – 1994 ¹

Toimiala – Industry	1990	1991	1992	1993	1994 ^{*)}
1 000 000 mk – Fim million					
Yrittäjätoiminta – Industries	161 045	156 207	144 629	134 320	136 596
Maa-, metsä- ja kalatalous – Agriculture, forestry and logging, fishing and hunting . .	4 108	4 203	3 790	3 517	3 491
Kaivostoiminta ja louhinta – Mining and quarrying	520	533	510	471	482
Teollisuus – Manufacturing	50 931	48 505	45 553	44 041	46 470
Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto – Electricity gas and water supply	3 436	3 595	3 551	3 186	3 139
Rakentaminen – Construction	24 008	21 747	18 107	14 723	13 498
Kauppa – Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles . . .	27 297	26 599	24 375	22 508	23 041
Majoitus- ja ravitsemistoiminta – Hotels and restaurants	5 639	5 424	4 984	4 548	4 600
Liikenne – Transport, storage and communication	16 508	16 290	15 833	15 316	15 532
Rahoitus ja vakuutustoiminta – Financial intermediation	8 365	8 582	8 142	7 593	7 607
Kiinteistö-, vuokraus-liike-elämää palveleva toiminta – Real estate, renting and business activities	15 032	15 374	14 413	13 399	13 578
Koulutus, terveys-, sosiaali- ja muut palvelut – Education health and social work, other community services	5 201	5 355	5 371	5 018	5 158
Julkinen toiminta – Producers of government services	60 289	64 822	64 422	60 745	60 831
Valtio – Central government	17 080	17 983	18 225	17 454	17 460
Kunnat ja kuntainliitot – Local government	42 038	45 561	45 932	42 002	42 036
Sosiaaliturvarahastot – Social security funds	1 171	1 278	1 265	1 289	1 335
Muu toiminta – Other activities	6 782	6 970	6 925	6 802	6 841
Yhteensä – Total	228 116	227 999	215 976	203 671	204 268
Korjaukset ² – Correction items ²	1 617	1 604	659	817	-279
Palkat yhteensä – Wages and salaries, total	229 733	229 603	216 635	202 684	203 989

*) Ennakkotieto – Preliminary data

¹⁾ Tasokorjaus vuodesta 1975 – Level adjustment since 1975

²⁾ Verotustietoihin perustuva palkkasumma miinus toimialoittaisten palkkojen summa – Wages and salaries according to taxation data less the sum of wages and salaries by industry

2. Tehdyt työtunnit toimialoittain 1990 - 1994

Hours worked by industry 1990 - 1994

Toimiala TOL 1988 – <i>Industry SIC 1988</i>	1990	1991	1992	1993	1994
1 000 000 tuntia – <i>hours</i>					
Maatalous – <i>Agriculture</i>	417	395	385	365	356
Metsätalous – <i>Forestry</i>	67	55	54	52	47
Teollisuus – <i>Manufacturing</i>	952	855	794	738	755
Talonrakentaminen ja rakentamista palveleva toiminta – <i>Building construction</i>	325	267	218	177	166
Maa- ja vesirakentaminen – <i>Other construction</i>	74	73	67	60	54
Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta – <i>Trade, hotels, restaurants</i>	710	648	587	543	540
Liikenne – <i>Transport, communications</i>	312	298	288	274	291
Rahoitus-, vakuutus- ja liike-elämää palveleva toiminta – <i>Financing, insurance etc.</i>	400	395	376	343	345
Julkiset ja muut palvelut – <i>Services</i>	1 089	1 091	1 068	996	1 035
Toimiala tuntematon – <i>Industry unknown</i>	5	6	6	11	12
Yhteensä – Total	4 352	4 084	3 842	3 559	3 602

Lähde-Source: TK, Elinolot:työelämä – SF, *Social Statistics:labour force*

3. Tehdyt viikkotyötunnit toimialoittain vuonna 1994, kokoaikatyö Hours worked during a week by industry in 1994, full-time work

Toimiala Industry	Palkansaajat Wage and salary earners			Yrittäjät ja yritt. perheen jäsenet Own-account workers and unpaid family workers		
	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salary employees	Yhteensä Total	Yrittäjät Own-account workers	Yritt. perheen jäsenet Unpaid family workers
Maatalous – Agriculture	41,5	42,1	38,2	56,2	56,7	48,3
Metsätalous – Forestry	39,3	39,2	39,5	49,9	49,6	59,5
Kaivos- ja kaivannaistoiminta – Mining and quarrying	40,8	42,0	39,6	51,6	51,6	–
Teollisuus – Manufacturing	38,3	37,7	39,4	50,6	50,7	46,3
Energia- ja vesihuolto – Energy and water supply	37,6	37,6	37,4	–	–	–
Rakentaminen – Construction	38,2	38,2	38,2	47,6	47,7	41,3
Kauppa – Trade	38,5	38,1	38,6	51,5	51,5	49,8
Majoitus- ja ravitsemistoim. – Hotels and restaurants	37,6	36,7	40,7	62,7	62,7	50,0
Kuljetus – Transport	40,4	41,1	39,3	52,1	52,1	–
Tietoliikenne – Communication	37,4	37,1	37,7	50,3	50,3	–
Rahoitus- ja vakuutustoiminta – Financing, insurance	37,1	37,4	37,1	39,4	39,4	–
Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrapalvelu – Real estate, cleaning and rental services	38,6	37,4	41,3	49,7	49,6	52,7
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle – Technical and business services	38,8	39,4	38,7	46,8	46,9	32,3
Julkinen hallinto ja maanpuolustus – Public administration and defence	36,5	37,3	36,4	58,5	58,5	–
Koulutus ja tutkimus – Education and research	36,6	35,5	36,7	45,8	45,8	–
Terveys- ja sosiaalipalvelu – Health and social welfare services	37,0	36,4	37,1	39,5	39,5	–
Virkistys- ja kulttuuripalvelu – Recreational and cultural services	36,6	36,4	36,7	47,8	48,1	35,0
Järjestö- ja uskonnollinen toiminta – Organizations and religious services	38,4	37,3	38,7	–	–	–
Muut palvelut – Other services	36,4	36,1	37,0	39,0	39,0	39,5
Kaikki toimialat – All industries						
Yhteensä – Total	37,9	38,0	37,8	52,1	52,2	48,1

Lähde-Source: TK, Elinolot:työelämä – SF, Social Statistics: labour force

4. Toimihenkilöiden normaali viikkotyöaika toimialoittain vuonna 1994
Normal weekly workingtime of salaried employees by industry in 1994

Toimiala – <i>Industry</i>	Kokoaikatyölliset – <i>Full-time employed</i>			Osa-aikatyölliset – <i>Part-time employed</i>		
	Yhteensä <i>Total</i>	Miehet <i>Males</i>	Naiset <i>Females</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Miehet <i>Males</i>	Naiset <i>Females</i>
Maatalous – <i>Agriculture</i>	39,5	40,8	38,3	18,4	16,4	19,0
Metsätalous – <i>Forestry</i>	39,1	39,8	37,5	25,0	–	25,0
Kaivos- ja kaivannaistoiminta – <i>Mining and quarrying</i>	38,1	38,3	37,5	–	–	–
Teollisuus – <i>Manufacturing</i>	38,8	39,2	38,0	16,2	16,9	15,9
Energia- ja vesihuolto – <i>Energy and water supply</i>	37,7	38,0	36,9	21,9	20,5	26,5
Rakentaminen – <i>Construction</i>	38,7	39,4	37,3	16,9	22,0	15,2
Kauppa – <i>Trade</i>	38,4	40,3	37,0	17,4	16,4	17,7
Majoitus- ja ravitsemistoiminta – <i>Hotels and restaurants</i>	39,7	41,5	38,9	18,2	10,4	19,3
Kuljetus – <i>Transport</i>	39,1	39,6	38,5	18,0	16,9	19,1
Tietoliikenne – <i>Communication</i>	38,0	38,4	37,6	16,4	13,9	18,1
Rahoitus- ja vakuutustoiminta – <i>Financing, insurance</i>	38,2	40,1	37,6	18,2	14,8	18,8
Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrapalvelu – <i>Real estate, cleaning and rental services</i> ..	41,1	42,4	40,2	16,2	14,1	17,9
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle – <i>Technical and business services</i>	38,8	39,5	37,8	18,8	17,4	19,4
Julkinen hallinto ja maanpuolustus – <i>Public administration and defence</i>	37,0	37,8	36,4	22,8	21,4	23,1
Koulutus ja tutkimus – <i>Education and research</i>	37,8	38,7	37,3	20,3	20,8	20,0
Terveys- ja sosiaalipalvelu – <i>Health and social welfare services</i>	38,3	39,1	38,2	21,1	18,3	21,3
Virkistys- ja kulttuuripalvelu – <i>Recreational and cultural services</i>	37,3	38,6	36,4	16,7	16,3	16,9
Järjestö- ja uskonnollinen toiminta – <i>Organizations and religious services</i>	38,4	40,8	37,2	15,0	13,2	15,3
Muut palvelut – <i>Other services</i>	38,6	38,1	38,7	16,6	–	16,6
Kaikki toimialat – <i>All industries</i>						
Yhteensä – <i>Total</i>	38,3	39,3	37,6	19,0	18,4	19,2

Lähde-Source: TK, Elinolot:työelämä – SF, *Social Statistics: labour force*

5. Työntekijöiden normaali viikkotyöaika toimialoittain vuonna 1994
Normal weekly workingtime of the wage earners by industry in 1994

Toimiala – Industry	Kokoaikatyölliset – Full-time employed			Osa-aikatyölliset – Part-time employed		
	Yhteensä Total	Miehet Males	Naiset Females	Yhteensä Total	Miehet Males	Naiset Females
Maatalous – Agriculture.....	41,2	42,3	39,8	16,6	16,7	16,6
Metsätalous – Forestry	39,4	39,4	39,2	23,3	24,3	13,7
Kaivos- ja kaivannaistoiminta – Mining and quarrying.....	41,0	41,0	–	18,0	18,0	–
Teollisuus – Manufacturing	38,2	38,2	38,1	15,3	15,7	15,1
Energia- ja vesihuolto – Energy and water supply.....	37,9	38,0	37,2	13,3	19,9	8,0
Rakentaminen – Construction	38,9	39,0	37,2	21,5	22,1	17,0
Kauppa – Trade.....	38,5	38,8	37,0	15,3	15,3	15,3
Majoitus- ja ravitsemistoim. – Hotels and restaurants	37,4	38,6	37,1	17,7	16,8	18,0
Kuljetus – Transport	40,4	40,5	39,3	16,9	18,3	12,9
Tietoliikenne – Communication.....	37,9	38,0	37,8	16,1	15,6	16,4
Rahoitus- ja vakuutustoiminta – Financing, insurance	38,0	38,7	37,0	13,6	7,9	14,5
Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrapalvelu – Real estate, cleaning and rental services.....	38,0	38,5	37,4	15,7	14,5	16,2
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle – Technical and business services	38,7	39,0	37,0	8,3	8,4	8,2
Julkinen hallinto ja maanpuolustus – Public administration and defence.....	38,4	39,0	37,4	22,6	21,7	24,8
Koulutus ja tutkimus – Education and research	37,4	37,2	37,5	21,7	22,8	21,3
Terveys- ja sosiaalipalvelu – Health and social welfare services.....	37,8	38,2	37,6	21,9	23,2	21,6
Virkistys- ja kulttuuripalvelu – Recreational and cultural services.....	37,8	37,6	38,0	17,2	18,7	15,3
Järjestö- ja uskonnollinen toiminta – Organizations and religious services	37,7	37,7	37,6	13,0	10,6	14,0
Muut palvelut – Other services.....	38,1	37,4	38,2	16,2	5,5	17,2
Kaikki toimialat – All industries						
Yhteensä – Total.....	38,5	38,8	37,8	16,9	16,9	16,8

Lähde-Source: TK, Elinolot:työelämä – SF, Social Statistics:labour force

indeksisarjat

time series of indices

Palkansaajien ansiokehitystä on seurattu jo vuosikymmeniä. Vanhin vielä laskettava ansiokehityssarja on vuodelta 1938 "palkansaajien ansiotasoindeksi 1938=100". Vuodesta 1975 lähtien ansiotasoindeksi on uusittu viiden vuoden välein ja viimeisin indeksi on vuodelta 1990. Indeksä uudistetettaessa painorakenne tarkistetaan perusvuoden kansantalouden tilinpidon palkkasummarakennetta vastaavaksi.

Palkansaajien ansiotasoindeksi mittaa säännöllisen työajan keskiansioiden kehitystä. Se lasketaan sektoreittain toimialoittain ja palkansaajaryhmittäin. Siten esimerkiksi yksityisen sektorin teollisuuden tuntipalkkaiset työntekijät muodostavat erään ansiotasoindeksin alasarjan. Lisäksi ansiokehitys on vielä eriteltävissä sukupuolen mukaan miesten ja naisten ansiosarjoihin. Indeksien perustiedot kerätään sektorikohtaisista palkkatilastosta. Nykyinen indeksi perustuu lähes 400 ammattiryhmän neljännesvuosittain mitattuun tai arvioituun ansiokehitykseen. Perusaineistona käytetyt palkkatilastot kattavat noin 3/4 osaa kaikista palkansaajista.

Indeksi lasketaan kiinteäpainoisena Laspeyres-tyyppisenä yksikköarvoindeksinä. Ammattiryhmäkohtaisista keskiansioista muodostetaan vaihtuvien lukumääräpainoin yli 100 sektori-, toimiala- ja palkansaajaryhmäkohtaista virallisen indeksin sarjaa. Näiden sarjojen ansiokehitys painotetaan kaikkien palkansaajien tasolle kiintein palkkasummapainoin.

KUUKAUSIPALKKAISTEN PALKKASUMMAOSUUS KASVOI 80-LUVULLA

Sekä kuukausipalkkaisen että julkisen sektorin henkilöstön paino-osuus kasvoi koko 80-luvun ajan. Tuntipalkkojen paino-osuus oli indeksissä vuonna 1990 enää 27,5 prosenttia kun se vielä 10 vuotta aiemmin oli 36 prosenttia. Muutos on ollut osittain teknistä, sillä vuoden 1985 in-

Trends in earnings have already been monitored for decades, and the oldest series still being calculated regularly dates from the year 1938. On the other hand, the index has also been renewed at intervals of five years from 1975 onwards, the most recent revision dating from 1990, and this has always been accompanied by a revision of the weighting structure in order to ensure that it will correspond to the structure of total wages in the national accounting.

The wage and salary earnings index is used to measure trends in average earnings gained from regular working time. It is calculated for each sector, industry and category of wage and salary earner separately, so that private sector industrial workers receiving hourly wages, for example, constitute one subset of the index. In addition, trends in earnings can be distinguished separately for men and women. The current index is based on earnings trends observed in nearly 400 occupational categories, measured or evaluated at intervals of four months. The wage and salary statistics that make up this basic material cover approximately 3/4 of all wage and salary earners.

The index is calculated as a fixed-weighting Laspeyres-type unit value index which involves using changing numerical weightings to create over 100 official series of indices for individual sectors, industries and categories of wage and salary earners from the average earnings gained by individual occupational categories. The trends in income observed in these series are then weighted by means of fixed total wages to apply at the level of the country as a whole.

INCREASE IN SALARIES AS A PROPORTION OF TOTAL WAGES IN THE 1980'S

Both the weighted proportion of salaried staff and that of public sector employees increased throughout the 1980's, to the extent that hourly wages accounted for as little as 27.4% of the index of earned incomes in 1990 where it had been 36% ten years earlier. The change was partly technical in nature,

deksissä siirryttiin "työntekijät/ toimihenkilöt"-luokitukses- ta "tunti-/ kuukausipalkkaiset"-luokitukseen, jolloin mm. elintarviketeollisuuden kuukausipalkkaiset työntekijät siir- rettiin tuntipalkkaisista työntekijöistä kuukausipalkkaisten indeksisarjaan.

Myös julkisen sektorin osuus on kasvanut viime vuo- siin saakka. Vuodesta 1993 lähtien on kuitenkin yhtiöitetty useita valtion liikelaitoksia, kuten Posti- ja Telelaitos, Val- tion Rautatiet, Valtion Painatuskeskus, Valtion Hankinta- keskus, Autorekisterikeskus ja Valtion Tietokonekeskus ja ne ovat siirtyneet yksityiselle sektorille. Samassa yh- teydessä mm. postin kuukausipalkkaisia ryhmiä siirtyi tun- tipalkkaisiksi, mikä näkyy tuntipalkkaisten palkkasumma- suuden hienoisena kasvuna.

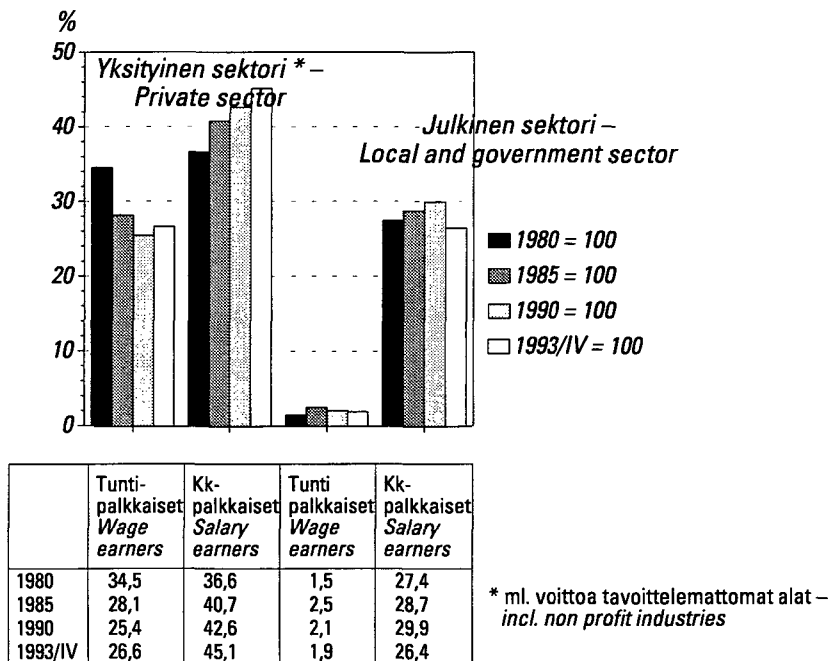
Muutokset on otettu huomioon ansiotasoindeksissä korjaamalla vuoden 1990 palkkasummapainoja vastaa- maan 1993/IV neljänneksen palkkasummarakennetta . Muutosten jälkeen valtion indeksisarjoihin on jäänyt pel- kästään budjettitalouteen kuuluvat palkkaukset.

however, as the category 'workers/salaried staff' was repla- ced by 'persons receiving hourly wages/monthly salaries', as a result of which monthly paid workers in the food indust- ry were moved into the salaried category.

The proportion of employed in the public sector conti- nued to increase up until the last few years, but it should be noted that a number of government-owned utilities, such as the Post Office, the Finnish State Railways, the State Printing Office, the Government Purchasing Department, the Central Motor Vehicle Register and the Government Computing Centre have been privatised from 1993 onwards, so that their employees must now be considered to belong to the private sector. This change has also meant that some sala- ried staff categories in the Post Office began to receive hourly wages, leading to a slight rise in the proportion of hourly wages within total earned incomes.

The changes recorded in the wage and salary earnings index by adjusting the weightings assigned to total wages in 1990 in order to ensure that these corresponded to the total incomes structure for the fourth quarter of 1993, as a result of which government index series contain only wages and salaries paid out from the national budget.

Kuvio 1. Palkansaajien ansiotasoindeksin painorakenne palkansaajaryhmittäin
Figure 1. Weighting structure for the wage and salary earnings index by wage and salary earner category.



MITÄ ANSIOTASOINDEKSI EI MITTAA

Ansiotasoindeksin kuvakulma on rajallinen, mikä on otettava huomioon indeksin kehitystä tulkittaessa. Indeksien kehitykseen vaikuttavat mm. seuraavat rajaukset:

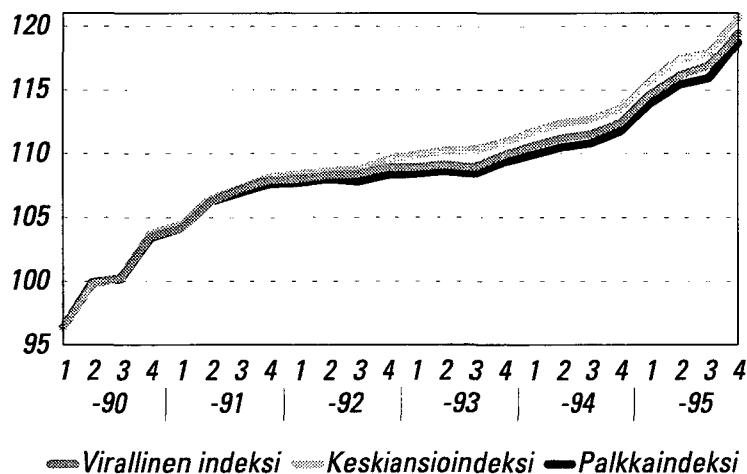
- Tuntipalkkaisilla seurataan tuntipalkan, kuukausipalkkaisilla kuukausipalkan kehitystä.
- Työpanoksen muutokset heijastuvat eri tavalla indeksin kehitykseen. Esimerkiksi kuukausipalkkaisten työajan lyhentäminen ei vaikuta indeksiin, jos se toteutetaan palkkatasoa alentamatta. Mm. valtion kesätyöajan poistamisella 1995 ei ollut vaikutusta indeksiin, vaikka työtuntia kohden laskettuna ansiot olisivat laskeneet. Tuntipalkkaisilla taas työajan yleinen lyhentäminen viime vuosikymmenen lopulla nopeutti ansiokehitystä niillä tuntipalkka-aloilla, joilla ansiotasoa ei vastaavasti alennettu.
- Indeksi perustuu säännöllisen työajan ansioiden kehitykseen. Sen ulkopuolelle jäävät siten ylityökorotusten, lomarahojen, kertaluntoisten palkkojen sekä vapaapäiviltä maksettavien palkkojen muutokset. Esimerkiksi huomattava osa lamavuosien säästöistä koski ansiotasoindeksin ulkopuolisia palkkatekijöitä, kuten lomarahoja. Myöskään ylitöiden rajoittaminen ei näy indeksissä. Tästä syystä kokonaisansioiden kehitys on monilla aloilla ollut hitaanpaa kuin ansiotasoindeksin kuvaama säännöllisen työajan kehitys.

ASPECTS NOT MEASURED BY THE WAGE AND SALARY EARNINGS INDEX

The wage and salary earnings index provides a limited point of departure, however, which should be remembered when interpreting trends observed in it. These trends carry the following restrictions, for example:

- Trends in hourly rates are monitored in the case of wage earners and those in monthly salaries for salary earners.
- Variation occurs in the manner in which changes in work input are reflected in the index. This means, for example, that reducing the working time of a person with a monthly salary does not have any impact on the index, if it does entail a reduction in salary. The general reduction in working time at the end of the last decade led to an increase in wages in branches where the level of earnings did not decrease correspondingly.
- The index is based on trends in earnings from regular working time, and excludes changes in payment for overtime, holiday bonuses, lump-sum remunerations and payments for days off. A major part of the reductions made in the recession years, for example, concerned earnings that lay beyond the scope of the wage and salary earnings index, e.g. holiday bonuses. In addition, the restriction of overtime work is also not shown in the index, although this has meant that total earnings in a number of industries have risen more slowly than is described by the wage and salary earnings index based on regular working time.

Kuvio 2. *Ansiotasoindeksi 1990=100 eri laskentaperustein*
Figure 2. *Index of wage and salary earnings 1990=100, calculated on various principles.*



- Kiinteästä painorakenteesta johtuen työnantajasektoreiden, toimialojen ja palkansaajaryhmien välinen rakennemuutos ei vaikuta virallisen indeksin kehitykseen ellei niitä oteta erikseen huomioon. (Vuoden 1990=100 indeksin painorakennetta korjattiin poikkeuksellisesti vuoden 1993/IV neljänneksen mukaiseksi). Toisaalta ryhmien sisäisillä muutoksilla on vaikutusta. Esimerkiksi koulutustason nousu ja työn vaatavuuden lisääntyminen nopeuttavat yleensä ansiotasoindeksin kehitystä.

Jos indeksi laskettaisiin täysin muuttuvin lukumääräpainoin - **keskiansioindeksi** - se kuvaisi kaikkien palkansaajien keskiansioiden kehitystä. Jos taas palkkasummapainotus olisi täysin kiinteä - **palkkaindeksi** - se eliminoisi rakennemuutokset aina ammattijakauman tasolle saakka. **Virallinen indeksi** on noussut tällä vuosikymmenellä runsaan prosenttiyksikön vähemmän kuin keskiansioindeksi, mutta toisaalta taas vajaan prosenttiyksikön enemmän kuin palkkaindeksi.

ANSIOTASOINDEKSIEN JULKAISEMINEN

Viimeisin ansiotasoindeksisarja on "palkansaajien ansiotasoindeksi 1990=100". Sen avulla lasketaan vielä kuitenkin useita perusvuodeltaan vanhempia indeksejä. Tiedot julkaistaan neljännesvuosittain "Suomen virallinen tilasto" (SVT) -sarjassa julkaisussa "Ansiotasoindeksi". Neljännesvuosittaisesta julkaisusta löytyy täydellinen sarja vain 1990 = 100 - indeksistä pari vuotta taaksepäin. Vanhemmista indekseistä julkaistaan säännöllisesti vain joko sektori tai "kaikki palkansaajat yhteensä" tasoisia tietoja. Seuraavassa taulukossa on luettelo vanhemmista sarjoista ja käytettävistä lähteistä. Suluisissa on tieto, mitä vuosia indeksisarja sisältää. Vuosijulkaisuista tiedot löytyvät myös toimialoittain erikseen työntekijöistä ja toimihenkilöistä.

- Structural changes between sectors of employment, industries and categories of wage and salary earner do not have any impact on the index, due to its fixed weighting structure, unless they are allowed for by a separate adjustment. In addition, changes taking place within individual groups are of importance, so that a rise in the level of education required for a certain category of work and the demands imposed by the work usually precipitate a rise in the wage and salary earnings index.

If the wage and salary earnings index were calculated using freely changing numerical weightings (producing an average wage and salary earnings index), it would describe the trend in average earnings, whereas use of a completely fixed total weighting (giving a wage and salary index) would eliminate structural changes up to the level of the occupational distribution of the population. The official index, which lies in between these two, has risen by more than one percentage point less than the average wage and salary earnings index in the current decade, but just under one percentage point more than the wage and salary index.

PUBLICATION OF WAGE AND SALARY EARNINGS INDICES

The most recent wage and salary earnings index is the 'index of wage and salary earnings 1990=100', which is still used to calculate a number of indices with even earlier basic years. The data are published on a quarterly basis under the title 'wage and salary earnings index' in the 'Official Statistics of Finland'. Time series for individual categories of wage or salary earner are also published for the most recent index, but only sectorial and total data for the older indices. A list of these and their locations is given below, with information in brackets on the years covered by the series.

Julkaistuja indeksisarjoja 1990-luvulla
Published indices in the 1990's

Indeksisarja – <i>Index series</i>	Lähteitä – <i>Source</i>
Palkansaajien ansiotasoindeksi 1990=100	Ansiotasoindeksi 1993, 2. nelj. (1990 - 92) 28.10.1993 Ansiotasoindeksi 1994, 3. nelj. (1993) 24.11.1993 Ansiotasoindeksi 1995, 4. nelj. (1994-95) 26.2.1996 Tilastokatsaus Suomen tilastollinen vuosikirja
Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100	Ansiotasoindeksi vuosijulkaisu 1994 12.2.96 (1985-1995) Ansiotasoindeksi, nelj.vuosijulkaisu (1985-95) Suomen tilastollinen vuosikirja
Palkansaajien ansiotasoindeksi 1980=100	Ansiotasoindeksi vuosijulkaisu 29.11.1991 (1980-90) Ansiotasoindeksi, nelj.vuosijulkaisu, (1990-95) Suomen tilastollinen vuosikirja
Palkansaajien ansiotasoindeksi 1975=100	Palkkatilastot/ yhteenvetojulkaisu 94/95 (1975- 95)
Palkansaajien reaaliansioindeksi 1975=100	Ansiotasoindeksi, nelj.vuosijulkaisu (1990-95)
Palkansaajien ansiotasoindeksi 1964=100	Ansiotasoindeksi, nelj.vuosijulkaisu (1964-95) Ansiotasoindeksi, vuosijulkaisu 1990, 29.11.93, (1964-90) Suomen tilastollinen vuosikirja
Palkansaajien ansiotasoindeksi 1938=100	Suomen tilastollinen vuosikirja Saatavissa erillistulosteena (1948 - 1995). Indeksiä ei ole laskettu vuosilta 1939 - 1947.

Lisätietoja – *Additional information*

Jari Haapasalmi (90) 1734 3445

Harri Nummila (90) 1734 3235

1. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1975=100

The index of wage and salary earnings 1975=100

Vuosi ja neljännes Year and quarter	Maatalous Agriculture			Metsätalous Forestry			Teollisuus Manufacturing			Talonrakennus Building construction		
	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salaried employees	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salaried employees	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salaried employees	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salaried employees
1975	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1976	117,7	118,5	115,6	123,3	126,9	115,7	116,2	116,4	115,7	109,7	108,7	114,6
1977	131,4	134,7	122,3	138,3	144,6	124,6	126,7	126,7	124,9	116,6	115,3	123,2
1978	141,1	146,3	127,7	147,9	155,0	132,6	135,6	137,0	133,1	123,4	121,9	131,0
1979	157,0	161,6	144,1	158,7	164,7	145,8	149,8	151,6	146,6	134,6	132,8	143,9
1980	175,1	179,3	163,5	182,1	191,1	162,8	168,2	170,4	164,0	148,5	146,3	159,4
1981	198,2	201,3	189,7	199,9	206,9	184,9	190,5	192,5	186,6	168,0	165,6	179,8
1982	221,0	225,7	208,0	217,7	223,6	204,9	211,3	213,5	207,0	184,5	181,8	198,1
1983	238,3	243,6	223,7	235,1	239,5	224,7	232,1	234,0	228,1	204,9	202,5	216,9
1984	262,7	273,8	237,8	252,2	256,3	241,9	253,1	255,5	248,1	226,0	224,3	235,9
1985	283,5	296,1	255,6	265,8	268,3	258,2	272,5	274,7	267,5	249,1	248,1	256,2
1986	308,1	324,9	272,3	280,3	281,3	275,3	289,6	291,8	285,2	264,9	263,0	275,4
1987	328,1	343,5	294,0	296,0	295,3	293,7	309,1	311,9	303,3	285,9	284,8	293,5
1988	348,4	362,5	326,2	321,9	321,5	318,9	334,8	339,2	325,8	310,1	309,4	316,3
1989	392,4	411,0	352,2	354,1	355,0	345,9	365,3	369,4	356,8	341,1	339,4	350,5
1990	420,6	437,7	393,9	389,0	387,9	386,8	400,6	407,9	386,6	372,3	371,5	378,9
1991	465,5	488,8	410,6	411,9	410,8	409,1	425,9	435,2	408,7	390,2	387,4	404,3
1992	477,9	502,4	417,7	416,4	413,7	418,4	435,9	446,3	416,7	386,8	378,3	419,8
1993	485,2	506,5	422,7	433,9	437,6	423,4	442,2	451,4	424,5	378,7	366,8	424,6
1994	496,3	521,6	425,3	447,7	454,4	432,5	461,7	469,5	445,2	379,6	365,3	436,1
1994												
I ...	499,9	528,2	424,9	433,1	433,4	429,1	454,9	463,2	437,9	380,3	367,4	431,1
II ...	481,1	498,0	426,0	465,3	482,7	431,7	460,2	467,3	445,0	377,6	362,8	436,3
III ...	505,7	536,5	426,8	447,7	453,5	434,0	463,1	469,7	448,1	377,9	363,3	436,3
IV ...	498,4	521,6	427,8	444,8	448,1	435,5	468,5	478,2	449,8	382,4	367,7	441,1
1995*												
I ...	504,1	530,8	431,7	481,1	494,2	454,5	485,4	492,9	469,4	385,9	370,1	449,5
II ...	513,9	542,4	438,1	473,3	479,1	459,4	492,8	501,4	475,2	388,8	372,2	455,3
III ...	515,2	543,0	440,4	468,0	470,3	460,5	493,3	501,6	476,0	391,1	374,7	457,5

* Ennakkotieto – Preliminary data

1. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1975=100
The index of wage and salary earnings 1975=100

Vuosi ja neljännes <i>Year and quarter</i>	Maa ja vesirakennus <i>Other construction</i>			Tietoliikenne <i>Communications</i>			Muu liikenne <i>Transport</i>			Kauppa <i>Trade</i>	Rahoitus <i>Finance</i>	Vakuutus <i>Insurance</i>
	Yhteensä <i>Total</i>	Työntekijät <i>Wage earners</i>	Toimihenkilöt <i>Salaried employees</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Työntekijät <i>Wage earners</i>	Toimihenkilöt <i>Salaried employees</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Työntekijät <i>Wage earners</i>	Toimihenkilöt <i>Salaried employees</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Yhteensä <i>Total</i>
1975	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1976	113,9	113,3	116,3	117,6	117,9	117,5	116,2	114,7	119,1	116,4	111,8	118,0
1977	123,1	122,3	126,3	127,6	129,1	126,9	124,7	123,0	128,1	127,6	125,7	133,0
1978	127,9	126,6	132,9	134,0	134,1	133,9	131,7	129,9	135,2	139,5	135,2	141,9
1979	139,4	138,1	144,9	148,7	148,6	148,7	146,4	144,8	149,4	158,6	156,1	158,3
1980	154,5	153,1	159,9	167,1	163,8	168,5	165,5	164,4	167,5	180,6	179,6	177,1
1981	172,1	170,4	178,5	189,1	186,4	190,3	185,6	185,8	185,2	204,2	199,7	204,1
1982	188,9	186,8	197,1	208,3	206,8	209,0	204,1	204,3	203,5	225,1	218,4	224,9
1983	209,0	207,4	217,4	231,3	228,8	232,0	224,2	222,9	225,2	247,7	244,2	250,2
1984	226,4	227,2	233,4	248,4	250,8	248,5	244,2	243,3	244,9	272,3	272,7	274,0
1985	246,1	249,4	251,6	266,7	270,4	266,6	266,1	266,6	265,5	298,7	300,5	301,7
1986	261,5	264,9	267,6	284,7	288,9	284,7	283,3	283,9	282,6	322,7	324,2	320,9
1987	281,4	285,5	287,5	308,4	311,1	308,6	305,6	307,0	303,8	349,5	346,6	344,2
1988	308,3	312,8	314,7	340,3	337,5	341,0	335,3	339,3	330,9	383,3	377,8	378,2
1989	334,3	338,5	341,6	362,8	368,9	362,8	369,0	377,3	360,9	421,1	411,2	420,4
1990	364,6	372,7	369,7	392,7	410,6	391,7	402,5	409,0	395,7	457,8	449,6	452,5
1991	385,4	391,6	392,7	416,2	439,7	414,6	428,8	436,8	421,0	488,0	494,6	470,5
1992	393,6	398,1	402,5	424,8	448,1	423,1	438,5	445,5	431,5	495,9	505,2	477,9
1993	398,4	403,1	407,2	423,5	450,6	421,4	442,3	447,9	436,9	493,4	509,7	482,6
1994	403,9	409,9	411,2	431,8	456,6	432,1	452,6	453,3	452,5	505,3	525,3	493,4
1994												
I	402,8	408,8	410,3	428,4	453,4	428,2	448,8	452,8	445,3	498,8	512,9	488,3
II . . .	403,6	409,7	411,1	430,9	455,1	432,1	452,0	453,7	450,7	503,2	526,7	491,5
III . .	402,5	407,3	411,2	431,8	455,6	433,4	452,1	451,0	453,8	505,9	527,3	494,5
IV . .	406,3	413,3	412,5	435,8	462,3	434,5	457,7	455,5	460,5	513,1	534,4	499,5
1995*												
I	412,7	421,0	417,9	443,8	463,7	450,8	466,2	465,9	467,2	525,6	535,3	507,5
II . . .	414,7	420,4	423,2	452,4	469,1	463,8	473,9	476,1	472,3	526,5	541,8	509,3
III . .	416,7	422,5	425,0	454,9	471,8	466,7	476,4	479,3	474,0	530,6	553,3	510,2

* Ennakkotieto – *Preliminary data*

1. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1975=100
The index of wage and salary earnings 1975=100

Vuosi ja neljännes Year and quarter	Asuntojen omistus <i>Ownership of dwelling</i>	Julkinen hallinto <i>Public administration</i>			Opetus-toiminta <i>Education</i>	Terv. ja sairaan-hoito <i>Medical and health services</i>	Muut palvelut <i>Other services</i>	Valtio <i>Central Government</i>			
	Yhteensä <i>Total</i>	Työn-tekijät <i>Wage earners</i>	Toimi-henkilöt <i>Salaried employees</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Virka-suhteiset <i>Salaried employees</i>	Työsuht. kk-palkk. <i>Monthly-paid employees</i>	Työsuht tunti-palkk. <i>Hourly-paid employees</i>	
1975.....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1976.....	112,7	115,3	115,9	115,3	115,9	113,5	116,6	116,3	115,4	120,1	118,5
1977.....	122,3	123,1	124,5	123,0	124,2	120,1	125,8	124,9	122,8	131,3	131,9
1978.....	135,9	129,3	131,2	129,2	130,1	124,9	135,5	131,5	128,9	137,4	141,4
1979.....	149,3	142,7	147,9	142,4	145,8	138,6	156,0	145,6	142,6	153,6	154,7
1980.....	167,5	157,9	162,6	157,5	159,8	153,5	174,4	161,9	157,9	172,1	175,8
1981.....	197,2	178,1	184,5	177,7	178,0	172,3	196,0	182,2	177,9	191,2	198,3
1982.....	220,0	197,2	204,5	196,7	198,3	191,7	217,6	201,1	196,5	209,7	219,6
1983.....	240,7	219,3	226,5	218,8	223,2	212,7	238,8	223,3	218,8	231,6	239,1
1984.....	261,0	237,7	244,2	237,1	242,3	238,4	262,4	239,2	233,8	250,7	256,1
1985.....	283,8	257,6	257,0	256,9	261,2	257,1	284,6	258,3	252,4	272,1	272,0
1986.....	291,9	276,3	266,8	275,8	286,5	276,2	306,1	276,1	270,0	291,7	288,4
1987.....	312,7	295,5	289,5	295,0	305,1	289,6	324,6	299,1	291,9	317,7	310,8
1988.....	341,0	324,4	312,1	324,0	335,3	309,2	356,7	332,9	324,3	354,9	343,7
1989.....	371,3	347,8	334,0	347,3	357,5	336,0	384,8	355,2	342,4	382,2	368,4
1990.....	409,5	381,1	368,8	380,5	385,0	373,9	418,3	387,2	370,2	418,4	399,2
1991.....	436,2	401,7	391,3	401,0	406,4	407,5	444,6	408,4	387,4	445,9	429,3
1992.....	448,1	408,3	403,1	407,5	419,2	420,2	453,1	415,2	392,8	456,7	438,1
1993.....	454,4	408,8	409,4	407,8	423,9	424,0	—	415,0	393,6	460,5	440,9
1994.....	459,0	412,4	408,5	411,7	426,3	426,2	—	419,7	397,2	468,1	450,0
1994											
I...	460,3	411,8	413,1	410,8	425,5	425,4	—	418,0	395,8	467,4	441,4
II...	453,9	411,9	403,2	411,3	426,0	426,0	—	419,4	396,6	467,7	452,4
III..	457,1	412,6	407,1	411,7	426,3	426,3	—	421,9	397,4	468,1	450,9
IV..	464,5	413,7	411,1	412,8	427,1	426,9	—	421,9	399,1	469,5	454,9
1995*											
I...	476,7	416,8	420,0	415,8	430,9	431,1	—	425,0	401,2	472,8	469,1
II...	479,4	422,3	426,8	421,2	437,1	438,3	—	429,5	405,1	478,0	479,0
II...	480,7	423,8	428,7	422,7	439,2	440,7	—	430,5	405,9	479,3	479,9

* Ennakkotieto – Preliminary data

1. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1975=100
The index of wage and salary earnings 1975=100

Vuosi ja neljännes <i>Year and quarter</i>	Kunnat <i>Municipalities</i>				Yksityiset <i>Private</i>			Kaikki palkansaajat <i>All employees</i>		
	Yhteensä <i>Total</i>	Virka- suhteiset <i>Salaried employees</i>	Työs. kk-palkk. <i>Monthly- paid em- ployees</i>	Työs. tuntipalkk. <i>Hourly- paid em- ployees</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Työn- tekijät <i>Wage earners</i>	Toimi- henkilöt <i>Salaried em- ployees</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Työn- tekijät <i>Wage earners</i>	Toimi- henkilöt <i>Salaried em- ployees</i>
1975	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1976	115,1	114,4	116,7	118,3	115,4	115,3	115,6	115,5	115,6	115,4
1977	123,1	121,9	125,6	127,5	125,6	125,6	125,7	125,2	125,8	124,6
1978	128,0	127,2	131,9	128,7	135,1	134,8	135,5	133,6	134,4	132,9
1979	142,6	141,7	147,5	142,1	150,8	149,8	152,3	148,9	149,3	148,6
1980	156,8	155,6	162,3	157,4	169,8	168,4	171,6	166,8	167,5	166,3
1981	174,8	174,0	180,0	173,4	191,9	190,1	194,3	188,1	188,8	187,4
1982	195,0	193,3	207,3	189,5	212,0	210,0	214,5	208,0	208,8	207,3
1983	217,2	216,0	229,0	208,2	233,1	230,4	236,5	229,6	229,3	229,3
1984	240,1	240,0	249,4	224,0	255,5	252,3	259,5	251,2	250,7	251,1
1985	258,6	259,9	265,3	236,9	277,6	273,5	282,5	272,4	271,7	272,3
1986	279,6	281,6	284,7	251,8	296,3	290,0	303,5	291,4	287,9	292,8
1987	294,2	296,0	300,1	265,4	317,9	310,7	325,8	311,9	308,5	313,1
1988	316,2	318,8	321,2	288,9	346,1	338,1	354,8	339,8	336,0	341,3
1989	342,4	344,6	348,8	315,5	378,8	370,3	388,7	370,0	367,5	370,8
1990	375,3	378,1	380,3	350,9	413,3	406,8	421,8	404,0	404,0	403,8
1991	401,4	406,3	407,2	365,0	439,4	432,7	448,3	429,6	429,4	429,3
1992	412,8	417,5	421,2	373,4	446,7	438,8	456,7	437,8	435,6	438,4
1993	418,2	421,2	429,7	382,4	449,6	439,6	460,8	441,0	437,0	442,2
1994	421,1	422,7	433,7	382,0	461,2	450,4	473,0	449,8	447,0	450,5
1994										
I	420,7	422,0	432,1	385,5	456,8	447,2	467,7	446,5	444,2	447,1
II	420,8	422,6	433,3	379,3	460,0	448,5	472,3	449,0	445,4	450,0
III	421,1	422,9	434,0	378,6	461,7	449,9	474,2	450,1	446,4	451,4
IV	422,2	423,4	435,1	384,5	466,4	455,8	478,0	453,6	452,4	453,8
1995*										
I	426,7	427,5	439,4	392,9	477,8	466,6	490,0	462,6	463,1	462,1
II	433,7	434,8	446,8	397,9	483,1	472,6	495,0	468,3	469,0	467,6
III	436,4	437,3	449,4	399,9	484,9	473,6	497,2	470,1	470,1	469,8

* Ennakkotieto – *Preliminary data*

2. Reaaliansioindeksi 1975 = 100 The index of real earnings 1975 = 100

Vuosi ja neljännes Year and quarter	Maatalous Agriculture			Metsätalous Forestry			Teollisuus Manufacturing			Talonrakennus Building construction		
	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salaried employees	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salaried employees	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salaried employees	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salaried employees
1975	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1976	102,9	103,6	101,1	107,9	110,9	101,2	101,6	101,8	101,2	95,9	95,0	100,2
1977	102,0	104,6	94,9	107,4	112,2	96,7	98,4	99,1	97,0	90,5	89,5	95,6
1978	101,8	105,6	92,1	106,7	111,8	95,7	97,8	98,8	96,0	89,0	88,0	94,5
1979	105,6	108,7	96,9	106,7	110,8	98,0	100,7	101,9	98,6	90,5	89,3	96,8
1980	105,5	108,1	98,5	109,7	115,2	98,1	101,4	102,7	98,8	89,5	88,2	96,1
1981	106,7	108,3	102,1	107,6	111,3	99,5	102,5	103,6	100,4	90,4	89,1	96,8
1982	108,8	111,1	102,4	107,2	110,1	100,9	104,0	105,1	101,9	90,8	89,5	97,5
1983	108,1	110,5	101,5	106,6	108,6	101,9	105,3	106,1	103,5	93,0	91,8	98,4
1984	111,3	116,1	100,8	106,9	108,6	102,5	107,3	108,3	105,2	95,8	95,1	100,0
1985	113,5	118,6	102,3	106,4	107,4	103,4	109,1	110,0	107,1	99,8	99,4	102,6
1986	119,1	125,6	105,2	108,3	108,7	106,4	111,9	112,8	110,2	102,4	101,7	106,4
1987	122,3	128,1	109,6	110,4	110,1	109,5	115,3	116,3	113,1	106,6	106,2	109,4
1988	123,5	128,5	115,7	114,1	114,0	113,1	118,7	120,4	115,5	110,0	109,7	112,2
1989	130,6	137,0	117,4	118,0	118,3	115,3	121,8	123,1	118,9	113,7	113,1	116,8
1990	132,3	137,6	123,9	122,3	122,0	121,6	126,0	128,3	121,7	117,1	116,8	119,3
1991	140,2	147,2	123,7	124,1	123,7	123,2	128,3	131,1	123,1	112,5	110,4	120,7
1992	140,6	147,8	122,9	122,5	121,7	123,1	128,3	131,3	122,6	113,8	111,3	123,5
1993	139,8	146,0	121,8	125,0	126,1	122,0	127,4	130,1	122,3	109,1	105,7	122,4
1994	141,4	148,6	121,4	127,5	129,5	123,2	131,5	133,8	126,8	108,1	104,1	124,2
1993												
I . . .	144,7	154,0	121,6	126,0	127,9	121,7	126,7	129,4	121,6	110,5	107,5	122,2
II . .	136,1	140,3	121,3	125,0	126,4	121,5	126,7	129,4	121,5	109,3	106,1	121,9
III . .	137,2	141,6	122,0	124,3	125,0	122,0	127,0	129,5	122,0	106,5	102,4	122,3
IV . .	140,8	147,4	122,0	124,3	124,8	122,5	128,9	131,6	123,8	109,8	106,4	122,6
1994												
I . . .	143,9	152,1	122,4	124,7	124,8	123,6	131,0	133,4	126,1	109,5	105,8	124,1
II . .	137,4	142,2	121,7	132,9	137,8	123,3	131,4	133,4	127,1	107,8	103,6	124,6
III . .	143,1	151,8	120,8	126,7	128,3	122,8	131,0	132,9	126,8	106,9	102,8	123,5
IV . .	141,0	147,6	121,0	125,8	126,8	123,2	132,5	135,3	127,2	108,2	104,0	124,8
1995*												
I . . .	142,6	150,1	122,1	136,1	139,8	128,5	137,3	139,4	132,8	109,1	104,7	127,1
II . .	144,8	152,9	123,5	133,4	135,0	129,5	138,9	141,3	133,9	109,6	104,9	128,3
III . .	145,1	152,9	124,0	131,8	132,4	129,6	138,9	141,2	134,0	110,1	105,5	128,8
. . .												

* Ennakkotieto – Preliminary data

Reaalista ansiokkehitystä on mitattu jakamalla ansiotasoindeksin pisteluku kuluttajahintaindeksin vastaavan ajankohdan pisteluvulla –
Developments in real earnings have been measured by dividing the index number for wage and salary index by the index number for the consumer price index in the corresponding period.

2. Reaaliansioindeksi 1975=100 The index of real earnings 1975=100

Vuosi ja neljännes Year and quarter	Maa ja vesirakennus Other construction			Tietoliikenne Communications			Muu liikenne Transport			Kauppa Trade	Pankit Finance	Vakuutus Insurance
	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salaried employees	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salaried employees	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salaried employees	Yhteensä Total	Yhteensä Total	Yhteensä Total
1975	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1976	99,6	99,1	101,7	102,8	103,1	102,7	101,6	100,3	104,1	101,8	97,7	103,2
1977	95,6	94,9	98,0	99,1	100,2	98,5	96,8	95,5	99,4	99,1	97,6	103,2
1978	92,3	91,3	95,9	96,7	96,8	96,6	95,0	93,7	97,6	100,7	97,6	102,4
1979	93,7	92,9	97,4	100,0	99,9	100,0	98,5	97,4	100,5	106,7	105,0	106,5
1980	93,1	92,3	96,4	100,7	98,7	101,5	99,7	99,1	100,9	108,8	108,2	106,7
1981	92,6	91,7	96,1	101,8	100,3	102,4	99,9	100,0	99,7	109,9	107,5	109,8
1982	93,0	92,0	97,0	102,5	101,8	102,9	100,5	100,6	100,2	110,8	107,5	110,7
1983	94,8	94,1	98,6	104,9	103,8	105,2	101,7	101,1	102,1	112,4	110,8	113,5
1984	96,0	96,3	98,9	105,3	106,3	105,3	103,5	103,2	103,8	115,4	115,6	116,2
1985	98,5	99,9	100,7	106,8	108,3	106,8	106,6	106,7	106,3	119,6	120,3	120,8
1986	101,1	102,4	103,4	110,1	111,7	110,0	109,5	109,7	109,2	124,7	125,3	124,0
1987	104,9	106,4	107,2	115,0	116,0	115,1	114,0	114,5	113,3	130,3	129,2	128,3
1988	109,3	110,9	111,6	120,7	119,7	120,9	118,9	120,3	117,3	134,0	134,1	135,9
1989	111,4	112,8	113,9	120,9	123,0	120,9	123,0	125,8	120,3	140,4	137,1	140,1
1990	114,7	117,2	116,3	123,5	129,1	123,2	126,6	128,6	124,4	144,0	141,4	142,3
1991	116,1	118,0	118,3	125,4	132,4	124,9	129,2	131,6	126,8	147,0	149,0	141,7
1992	115,8	117,1	118,4	124,9	131,8	124,4	129,0	131,0	126,9	145,9	148,6	140,6
1993	114,8	116,2	117,3	122,0	129,9	121,4	127,5	129,1	125,9	142,2	146,9	139,1
1994	115,1	116,8	117,1	123,0	130,1	123,1	129,0	129,1	128,9	144,0	149,6	140,6
1993												
I ..	114,5	116,1	116,9	122,2	129,8	121,6	127,4	129,5	125,4	142,3	146,5	139,1
II ..	114,3	115,7	116,8	121,5	129,3	120,9	127,5	129,7	125,3	141,9	146,1	138,6
III ..	114,1	114,9	117,5	121,8	130,2	121,1	126,5	127,1	126,1	142,0	147,2	139,1
IV ..	115,8	117,6	117,8	122,2	129,8	121,7	128,0	129,7	126,4	142,0	147,2	139,1
1994												
I ..	116,0	117,7	118,1	123,4	130,6	123,3	129,2	130,4	128,2	143,6	147,7	140,6
II ..	115,3	117,0	117,4	123,1	130,0	123,4	129,1	129,6	128,7	143,7	150,4	140,4
III ..	113,9	115,3	116,4	122,2	128,9	122,6	127,9	127,6	128,4	143,2	149,2	139,9
IV ..	114,9	116,9	116,7	123,3	130,8	122,9	129,5	128,9	130,3	145,2	151,2	141,3
1995*												
I ..	116,7	119,1	118,2	125,5	131,1	127,5	131,9	131,8	132,1	148,7	151,4	143,5
II ..	116,9	118,5	119,3	127,5	132,2	130,7	133,6	134,2	133,1	148,4	152,7	143,5
III ..	117,3	119,0	119,7	128,1	132,8	131,4	134,1	134,9	133,5	149,4	155,8	143,6

* Ennakkotieto

* Preliminary data

2. Reaaliansioindeksi 1975=100

The index of real earnings 1975=100

Vuosi ja neljännes Year and quarter	Asuntojen omistus Ownership of dwelling		Julkinen hallinto Public administration		Opetustoiminta Education		Terv. ja sairaanhoito Medical and health services		Muut palvelut Other services		Valtio Central Government	
	Yhteensä Total	Yhteensä Total	Työntekijät Wage earners	Toimihenkilöt Salaried employees	Yhteensä Total	Yhteensä Total	Yhteensä Total	Yhteensä Total	Yhteensä Total	Virkasuhteiset Salaried employees	Työsuht. kk-palkk. Monthly-paid employees	Työsuht. tuntipalkk. Hourly-paid employees
1975.....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1976.....	98,5	100,8	101,3	100,8	101,3	99,2	101,9	101,7	100,9	105,0	103,6	
1977.....	94,9	95,6	96,6	95,5	96,4	93,2	97,7	96,7	95,3	101,9	102,4	
1978.....	98,1	93,3	94,7	93,2	93,9	90,1	97,8	94,9	93,0	99,1	102,0	
1979.....	100,4	96,0	99,5	95,8	98,0	93,2	104,9	97,9	95,9	103,3	104,0	
1980.....	100,9	95,2	98,0	94,9	96,3	92,5	105,1	97,6	95,2	103,7	105,9	
1981.....	106,1	95,8	99,3	95,6	95,8	92,7	105,5	98,0	95,7	102,9	106,7	
1982.....	108,3	97,1	100,7	96,8	97,6	94,4	107,1	99,0	96,7	103,2	108,1	
1983.....	109,2	99,5	102,7	99,2	101,3	96,5	108,3	101,3	99,2	105,1	108,4	
1984.....	110,6	100,8	103,5	100,5	102,7	101,1	111,2	101,4	99,1	106,3	108,5	
1985.....	113,6	103,1	102,9	102,9	104,6	102,9	113,9	103,4	101,1	109,0	108,9	
1986.....	112,8	106,8	103,1	106,6	110,7	106,8	118,3	106,7	104,3	112,7	111,5	
1987.....	116,6	110,2	107,9	110,0	113,8	108,0	121,1	111,5	108,9	118,4	115,9	
1988.....	120,9	115,0	110,7	114,9	118,9	109,6	126,5	118,0	115,0	125,9	121,9	
1989.....	123,8	115,9	111,3	115,8	119,2	112,0	128,3	118,4	114,1	127,4	122,8	
1990.....	128,8	119,8	116,0	119,7	121,1	117,6	131,5	121,8	116,4	131,6	125,5	
1991.....	131,4	121,0	117,9	120,8	122,4	122,7	133,9	123,0	116,7	134,3	129,3	
1992.....	131,8	120,1	118,6	119,9	123,3	123,6	133,3	122,1	115,5	134,3	128,9	
1993.....	131,0	117,8	118,0	117,5	122,2	122,2	-	119,6	113,4	132,7	127,1	
1994.....	130,8	117,5	116,4	117,3	121,4	121,4	..	119,6	113,2	133,4	128,2	
1993												
I ..	131,0	117,5	117,8	117,2	121,9	122,2	..	119,2	113,3	130,4	128,5	
II..	130,6	117,2	117,6	116,9	121,6	121,7	..	118,9	112,9	131,6	126,2	
III.	130,1	117,8	117,8	117,5	122,4	122,2	..	119,8	113,5	134,0	126,3	
IV.	131,8	118,3	118,3	118,0	122,3	122,3	..	120,0	113,6	134,3	126,8	
1994												
I ..	132,5	118,6	119,0	118,3	122,5	122,5	..	120,4	114,0	134,6	127,1	
II..	129,6	117,6	115,1	117,5	121,7	121,7	..	119,8	113,3	133,6	129,2	
III.	129,3	116,8	115,2	116,5	120,6	120,6	..	118,8	112,5	132,5	127,6	
IV.	131,4	117,0	116,3	116,8	120,8	120,8	..	119,4	112,9	132,8	128,7	
1995												
I ..	134,8	117,9	118,8	117,6	121,9	121,9	..	120,2	113,5	133,7	132,7	
II..	135,1	119,0	120,3	118,7	123,2	123,5	..	121,0	114,2	134,7	135,0	
III.	135,3	119,3	120,7	119,0	123,7	124,1	..	121,2	114,3	134,9	135,1	

* Ennakkotieto

* Preliminary data

2. Reaaliansioindeksi 1975=100 The index of real earnings 1975=100

	Kunnat <i>Municipalities</i>				Yksityiset <i>Private</i>			Kaikki palkansaajat <i>All employees</i>		
	Yhteensä <i>Total</i>	Virka- suhteiset <i>Salaried em- ployees</i>	Työsuht. kk-paikk. <i>Montly- paid em- ployees</i>	Työsuht. tuntipalkk. <i>Hourly- paid em- ployees</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Työn- tekijät <i>Wage earners</i>	Toimi- henkilöt <i>Salaried em- ployees</i>	Yhteensä <i>Total</i>	Työn- tekijät <i>Wage earners</i>	Toimi- henkilöt <i>Salaried em- ployees</i>
1975	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1976	100,6	100,0	102,0	103,4	100,9	100,8	101,1	101,0	101,1	100,9
1977	95,6	94,6	97,5	99,0	97,5	97,5	97,6	97,2	97,7	96,7
1978	92,4	91,8	95,2	92,9	97,5	97,3	97,8	96,4	97,0	95,9
1979	95,9	95,3	99,2	95,6	101,4	100,7	102,4	100,1	100,4	99,9
1980	94,5	93,8	97,8	94,9	102,3	101,5	103,4	100,5	100,9	100,2
1981	94,1	93,6	96,9	93,3	103,3	102,3	104,6	101,2	101,6	100,8
1982	96,0	95,2	102,1	93,3	104,4	103,4	105,6	102,4	102,8	102,1
1983	98,5	98,0	103,9	94,5	105,8	104,5	107,3	104,1	104,0	104,0
1984	101,8	101,8	105,7	95,0	108,3	107,0	110,0	106,5	106,3	106,4
1985	103,6	104,1	116,2	94,9	111,2	109,5	113,1	109,1	108,8	109,0
1986	108,1	108,8	110,0	97,3	114,5	112,1	117,3	112,6	111,3	113,2
1987	109,7	110,4	111,9	99,0	118,5	115,9	121,5	116,4	115,0	116,8
1988	112,1	113,0	113,9	102,4	122,7	120,0	125,8	120,5	119,0	121,0
1989	114,1	114,9	116,3	105,2	126,3	123,4	129,6	123,3	122,5	123,6
1990	118,0	118,9	119,6	110,4	130,0	127,9	132,6	127,0	127,0	127,0
1991	120,9	122,4	122,7	109,9	132,3	130,3	135,0	129,4	129,3	129,3
1992	121,4	122,8	123,9	109,8	131,4	129,1	134,3	128,8	128,1	128,9
1993	120,5	121,4	123,8	110,2	129,6	126,7	132,8	127,1	125,9	127,4
1994	120,0	120,4	123,6	108,8	131,4	128,3	134,8	128,1	127,3	128,3
1993										
I	120,3	121,4	123,3	110,2	129,6	127,1	132,5	126,9	126,3	127,1
II	120,0	120,9	123,3	109,9	129,1	126,4	132,1	126,5	125,6	126,8
III	120,4	121,4	124,0	109,8	128,9	125,1	132,8	126,6	124,4	127,5
IV	120,9	121,4	124,2	110,6	130,3	127,9	133,3	127,7	127,0	127,9
1994										
I	121,1	121,5	124,4	111,0	131,5	128,8	134,7	128,6	127,9	128,7
II	120,2	120,7	123,7	108,3	131,4	128,1	134,9	128,2	127,2	128,5
III	119,2	119,7	122,8	107,1	130,6	127,3	134,2	127,4	126,3	127,7
IV	119,4	119,8	123,1	108,8	131,9	128,9	135,2	128,3	128,0	128,4
1995*										
I	120,7	120,9	124,3	111,1	135,1	132,0	138,6	130,8	131,0	130,7
II	122,2	122,5	125,9	112,1	136,1	133,2	139,5	132,0	132,2	131,8
III	122,9	123,1	126,5	112,6	136,5	133,3	140,0	132,4	132,4	132,3

* Ennakkotieto

* Preliminary data

keskiansiosarjat time series for average earnings

Vanhimmat palkkatilastot löytyvät 30-luvulta. Teollisuuden työntekijöistä on kerätty ansiotietoja yhtäjaksoisesti vuodesta 1936 lähtien. Teollisuuden ja palvelualojen toimihenkilöiden ansiotietoja löytyy 40-luvun lopulta lähtien. Yksityisten alojen tietojen keruusta ovat pääsääntöisesti vastanneet keskeiset työnantajajärjestöt, nykyisin Palvelutyönantajat (PT) ja Teollisuuden Työnantajaliitto (TT). Tilastokeskus on otostiedusteluin täydentänyt niitä yksityisiä aloja, joilla järjestäytymättömien työnantajien määrä on suuri.

Myös muilta aloilta löytyy pitkiä aikasarjoja, kuten maatalouden työntekijöiden sekä metsätyöntekijöiden palkoista. Valtion tuntipalkkaisten ansiotietoja on kerätty yhtäjaksoisesti 1930-luvulta saakka. Tilastot on julkaistu Sosialiministeriön "Sosiaalinen Aikakauskirja"-julkaisussa.

Pitkien aikasarjojen laatimista vaikeuttavat tilastopohjan, luokitusten ja palkkatilastoinnin perusteiden muutokset. Mm. monistakaan ammattinimikkeistä tai ammattiryhmistä ei pystytä muodostamaan yhtenäisiä keskiansiosarjoja enää 70-luvulle saakka. Esimerkiksi julkisella sektorilla on ammatit ryhmitelty yhtenäisin perustein vasta 10 vuoden ajan vuodesta 1985 lähtien.

KESKIMÄÄRÄINEN ANSIOTASO ANSIOTASOINDEKSIIN MUKAAN

Yleiskuvan saaminen siitä, mitä suomalainen palkansaaja keskimäärin kuukaudessa ansaitsee, ei helposti onnistu alakohtaisista palkkatilastoista. Niiden sirpalemainen tieto on mahdotonta yhdistää ilman systemaattista laskentajärjestelmää. Tähän sopii hyvin palkansaajien ansiotasoindeksi, joka perustuu pääosin tilastopohjaisiin tietoihin ja osittain asiantuntijoiden palkkakehitysarvioihin.

The oldest wage and salary statistics date from the 1930's, as data on the earnings of industrial workers have been collected continuously from 1936 onwards, while corresponding information on salaried staff in industry and the service sector are available from the late 1940's onwards. Data on the private sector have mainly been collected by the major employers' organisations, currently known as the Service Sector Employers and Industrial Employers' Association. Statistics Finland has used sample-based surveys to supplement the data recorded on branches of the private sector characterised by large numbers of employers not belonging to any organisation.

Long time sequences are also available for other fields such as the wages of farm labourers and forestry workers. Statistics on the earned incomes of hourly paid government employees have been collected continuously from the 1930's onwards and published by the Ministry of Social Affairs in its 'Social Journal'.

The compilation of long time series is hampered by changes in the principles of the statistical system, classifications and wages and salary statistics. This means that there are a number of occupations or occupational categories for which no continuous average earned income series extending back to the 1970's can be compiled. Occupations in the public sector, for example, have been classified consistently only since 1985.

AVERAGE EARNINGS ACCORDING TO THE INDEX OF WAGE AND SALARY EARNINGS

It is difficult to obtain a general impression of the average monthly earnings in Finland on the basis of wage and salary statistics for individual branches of the economy, as it is impossible to combine such fragmented data without a systematic calculation system. The index lends itself well for such calculations as it is primarily based on statistical information and partly on experts' evaluations of trends in

Indeksi antaa laskennallisen, mutta luotettavan arvion palkansaajien keskiansiotasosta ja sen muutoksesta.

Indeksijärjestelmään pohjautuvia keskiansiotietoja julkaistaan säännöllisesti neljännesvuosittain ilmestyvässä ansiotasoindeksi-julkaisussa. Keskiansiotiedot julkaistaan sektoreittain eriteltynä tunti- ja kuukausipalkkaisten sarjoihin. Sukupuolittain ja toimialoittain tietoja julkaistaan vuosittain ansiotasoindeksin vuosijulkaisussa.

wages. It provides a calculated but reliable estimate of average earned incomes and their fluctuations.

Index-based average earnings data are contained in a special quarterly index publication, in which they are provided for each sector separately and divided into series for hourly wages and monthly salaries. Data by sex and branch of the economy are presented in the annual index of wage and salary earnings index publication.

Palkansaajien kuukausikeskiansiot sektoreittain 1985 – 1995

Average monthly earnings by sectors 1985 – 1995

Vuosi ja neljännes	Kaikki palkansaajat	Tuntipalkat	Kuukausipalkat	Valtiosektori Central Government			Kuntasektori Municipalities			Yksityinen sektori Private sector			Muut Others
Year, quarter	All employees	Hourly paid empl.	Monthly paid empl.	Yhteensä Total	Tuntipalkat Hourly paid empl.	Kuukausipalkat Monthly paid empl.	Yhteensä Total	Tuntipalkat Hourly paid empl.	Kuukausipalkat Monthly paid empl.	Yhteensä Total	Tuntipalkat Hourly paid empl.	Kuukausipalkat Monthly paid empl.	
1985 = 100													
1985	5 787	5 271	6 054	6 028	5 263	6 133	5 716	5 039	5 803	5 734	5 291	6 167	6 217
1986	6 195	5 586	6 496	6 428	5 531	6 542	6 164	5 368	6 262	6 128	5 608	6 615	6 655
1987	6 636	5 974	6 948	6 983	5 937	7 111	6 476	5 680	6 570	6 586	6 002	7 121	7 162
1988	7 243	6 505	7 579	7 827	6 534	7 973	6 974	6 246	7 056	7 172	6 527	7 749	7 954
1989	7 890	7 117	8 236	8 398	7 018	8 558	7 561	6 810	7 643	7 868	7 150	8 500	8 537
1990 = 100													
1990	8 668	7 825	9 020	9 185	7 592	9 346	8 279	7 472	8 370	8 673	7 871	9 306	9 320
1991	9 233	8 267	9 593	9 692	8 105	9 837	8 830	7 765	8 949	9 264	8 330	9 919	9 830
1992	9 434	8 360	9 795	9 876	8 310	10 005	9 062	7 912	9 186	9 457	8 418	10 129	10 114
1993	9 565	8 422	9 930	10 066	8 387	10 196	9 215	8 123	9 318	9 571	8 460	10 273	10 252
1994	9 763	8 589	10 179	10 459	8 469	10 644	9 279	8 087	9 399	9 827	8 652	10 602	10 454
1995/I * . .	10 057	8 958	10 437	10 612	8 889	10 750	9 434	8 310	9 542	10 245	9 035	11 050	10 529
1995/II* . .	10 131	8 984	10 565	10 691	8 995	10 859	9 590	8 415	9 702	10 267	9 043	11 162	10 623
1995/III* . .	10 171	8 995	10 615	10 722	8 957	10 882	9 645	8 456	9 759	10 305	9 053	11 216	10 654
1995/IV* . .	10 450	9 224	10 891	11 040	9 034	11 211	9 905	8 602	10 030	10 579	9 301	11 464	11 072

*Ennakkotieto – Preliminary data

RAHANARVON MUUTOKSET

Tilastotaulukoissa markkamäärät esitetään kunkin vuoden käyvässä rahassa. Rahanarvon muutosten vaikutus voidaan ottaa huomioon muuntamalla markkamäärät tietyn ajankohdan arvoon muuntokertoimella (ns. deflaatiokertoimella). Seuraavassa on taulukoitu elinkustannusindeksistä ja ansiotasoindeksistä lasketut muuntokertoimen arvot, joilla markkamäärät voidaan muuntaa vuoden 1994 rahaksi. Taulukon lähteenä on käytetty Kansaneläkelaitoksen vuosijulkaisua 1994.

FLUCTUATIONS IN MONETARY VALUES

The monetary figures in FIM given in statistical tables apply to currency levels in the year concerned. The effect of fluctuations in monetary values can be taken into consideration by using a 'deflator' coefficient to render the figures comparable to those observed at a given point in time. Values for this coefficient, calculated from the cost-of-living index and index of wage and salary earnings, which enable figures to be converted to the 1994 monetary level are presented in the following table based on the annual publication of the National Pensions Institute for that year.

Rahanarvon muuntokertoimet vuoden 1994 rahaksi 1965 - 1994

Deflators for the conversion of income and expenditure items to 1994 monetary values, 1965-1994

Vuosi Year	Elinkustannusindeksistä laskettu kerroin Cost of living index deflator	Ansiotasoindeksistä laskettu kerroin Earnings index deflator	Vuosi Year	Elinkustannusindeksistä laskettu kerroin Cost of living index deflator	Ansiotasoindeksistä laskettu kerroin Earnings index deflator
	Vuoden keskiarvo Annual average	Vuoden keskiarvo Annual average		Vuoden keskiarvo Annual average	Vuoden keskiarvo Annual average
1965	7,729	14,353	1980	2,115	2,699
1966	7,437	13,369	1981	1,888	2,392
1967	7,042	12,280	1982	1,727	2,163
1968	6,497	11,052	1983	1,591	1,960
1969	6,352	10,297	1984	1,487	1,791
1970	6,183	9,500	1985	1,405	1,652
1971	5,806	8,426	1986	1,356	1,545
1972	5,419	7,544	1987	1,308	1,431
1973	4,851	6,546	1988	1,247	1,324
1974	4,132	5,467	1989	1,170	1,216
1975	3,507	4,478	1990	1,103	1,162
1976	3,067	3,903	1991	1,059	1,047
1977	2,723	3,598	1992	1,032	1,028
1978	2,531	3,368	1993	1,011	1,020
1979	2,359	3,022	1994	1,000	1,000

Esimerkki

Palkka oli v. 1970 2 000 markkaa. Sen arvo vuonna 1994 olisi ollut $6.183 * 2\,000 \text{ mk} = 12\,366 \text{ mk}$, jos palkat olisivat nousseet yleistä hintakehitystä vastaavasti. Jos arvo taas mitattaisiin palkkakehityksen pohjalta, 2000 markkaa olisi noussut 9,5 kertaiseksi eli 19000 markkaan. Hintakehityksen kerroin otetaan taulukon "elinkustannusindeksi"-sarakkeesta ja ansiokkehityksen kerroin "ansiotasoindeksi"-sarakkeesta. Taulukko osoittaa selvästi, että ansiokkehitys on ollut vuosikymmenten aikana hintakehitystä huomattavasti nopeampaa. Tästä syystä mm. yritykset käyttävät sopimuksissaan ansiotasoindeksiä kustannuskehityksen mittarina, koska se antaa parhaan arvion palkkakustannusten muutokselle.

Liitetauluihin on koottu eräiden tunti- ja kuukausipalkkaisten ryhmien keskiansioita 1970 - 1994. Seuraavalla sivulla on lyhyt yhteenveto näistä taulukoista.

Example

If a persons received a wage of FIM 2000 in 1970, its value after conversion, i.e. $6.183 * 2000$, would have been FIM 12,366 in 1994, provided that wages had risen in conformity with the general trends in prices. Measuring the value on the basis of a rise in wages, however, indicates that the sum would have risen 9.5-fold, i.e. to FIM 19,000. The price trend coefficient is taken from the 'cost-of-living index' column and that for incomes from the 'earned income index' column. It is evident from the table that wages have increased much more rapidly than prices in the last few decades, so that companies tend to use the wage and salary earnings index in their agreements to measure their cost trends, as it provides the most reliable evaluation of wage-induced cost changes.

The average wages or salaries of certain categories of employee in 1970-1994 are indicated in the Appendix tables, which are summarised below.

Tuntipalkkaiset <i>Wage earners</i>	Mk/tunti <i>FIM/ hour</i>	
	1970	1994
Maatalous – <i>Agriculture</i>	3,06	38,67
Teollisuus – <i>Manufacturing</i>	5,07	43,80
Tekstiiliteollisuus – <i>Textiles and clothing</i>	4,03	56,25
Vaateusteollisuus – <i>Clothing industry</i>	3,76	38,02
Puutavateollisuus – <i>Woodworking industry</i> ..	4,66	52,59
Huonekaluteollisuus – <i>Furniture industry</i>	4,55	46,69
Paperiteollisuus – <i>Pulp and paper industry</i>	5,42	63,46
Graafinen teollisuus – <i>Publishing and printing</i> .	5,93	56,77
Kemian teollisuus – <i>Chemical industry</i>	–	56,02
Metalliteollisuus – <i>Basic metal industry</i>	5,51	57,82
Rakennusala – <i>Construction</i>		
Talonrakennustyöt – <i>In house building</i>	6,34	55,71
Sähköasennustyöt – <i>Electrical installation work</i> .	7,83	62,82
Maalaustyöt – <i>Painting work</i>	7,33	57,21
Valtio – <i>Central Government</i>	5,08	51,31
Kunta – <i>Local Government</i>	6,15	48,86

Kuukausipalkkaiset – <i>Salary earners</i>	Mk/kk <i>FIM/ month</i>	
	1970	1994
Teollisuus – <i>Manufacturing</i>	1 421	12 139
Konttoritoimihenkilöt – <i>Clerical employees</i>	933	8 969
Tekniset toimihenkilöt – <i>Technical employees</i> .	1 414	11 072
Ylemmät toimihenkilöt – <i>Upper level employees</i> ..	2 570	16 017
Tukku- ja vähittäiskauppa – <i>Wholesale and retail</i>		
Konttoritoimihenkilöt – <i>Clerical employees</i>	933	11 643
Myyjät – <i>Sales staff</i>	594	6 866
Varastohenkilöstö – <i>Warehouse staff</i>	738	7 616
Ravitsemus – ja majoitusliikkeet – <i>Hotel and restaurant</i>	644	7 740
Pankkitoimihenkilöt – <i>Bank employees</i>	928	11 451
Vakuutustoimihenkilöt – <i>Insurance employees</i> ...	1 063	11 141
Kunnat – <i>Local Government</i>	–	9 457
Terveystoimi – <i>Health services</i>	–	9 762
Sivistystoimi – <i>Cultural services</i>	–	10 788
Sosiaalitoimi – <i>Social welfare services</i>	–	7 989
Valtion virkamiehet – <i>Central Government</i>	1 345	10 664

Lisätietoja – *Additional information*

Eero Koljonen (90) 1734 3467

Anne Suhtala (90) 1734 3489

1. Tuntipalkkaisten kokonaistuntiansioita ja lukumääriä v. 1970 – 1994

Average earnings and numbers of workers in 1970 – 1994

Vuosi Year	Maatalous – Agriculture		Metsätalous – Forestry		Teollisuus – Manufacturing		Vaatetusteollisuus Clothing industry	
	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour	Lukumäärä Number	Mk/päivä FIM/day	Lukumäärä Number	M/tunti FIM/hour	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour
1970								
Yhteensä – Total	80 022	3,06	..	47,17	19 172	4,03	13 695	3,76
Miehet – Males	65 613	3,24	..	..	5 139	5,07	831	4,89
Naiset – Females	14 409	2,65	..	..	14 033	3,65	12 864	3,69
1975								
Yhteensä – Total	43 696	8,78	..	119,93	19 048	9,40	19 444	8,50
Miehet – Males	36 845	9,17	..	..	4 566	11,70	785	10,14
Naiset – Females	6 851	7,64	..	..	14 482	8,67	18 659	8,44
1980								
Yhteensä – Total	20 677	15,82	..	209,85	16 604	15,43	20 952	14,42
Miehet – Males	15 320	16,75	..	..	4 240	18,73	797	16,33
Naiset – Females	3 357	14,08	..	..	12 364	14,30	20 156	14,34
1985								
Yhteensä – Total	33 112	22,47	14 626	260,45	12 246	25,98	17 128	23,91
Miehet – Males	24 418	22,83	..	..	3 222	31,23	697	26,46
Naiset – Females	8 694	21,45	..	..	9 024	24,10	16 432	23,81
1990								
Yhteensä – Total	24 700	33,21	9 278	391,90	7 509	36,69	8 336	32,68
Miehet – Males	17 881	34,37	..	..	2 037	44,33	358	36,94
Naiset – Females	6 820	29,86	..	..	5 472	33,74	7 978	32,49
1991								
Yhteensä – Total	16 992	37,19	6 957	417,09	6 274	39,33	6 116	35,77
Miehet – Males	13 735	38,10	..	..	1 784	46,33	235	40,86
Naiset – Females	3 256	33,15	..	..	4 490	36,36	5 881	35,55
1992								
Yhteensä – Total	20 939	37,96	5 466	433,49	5 233	40,94	4 150	36,32
Miehet – Males	17 186	38,88	..	..	1 595	48,09	167	41,95
Naiset – Females	3 753	33,51	..	..	3 638	37,63	3 984	36,07
1993								
Yhteensä – Total	368⁽¹⁾	38,45⁽¹⁾	4 449⁽²⁾	465,25⁽²⁾	4 650⁽²⁾	41,99⁽²⁾	2 868⁽²⁾	36,78⁽²⁾
Miehet – Males	304	38,98	..	..	1 504	48,49	132	42,88
Naiset – Females	64	35,96	..	..	3 146	38,89	2 736	36,45
1994								
Yhteensä – Total	347⁽³⁾	38,67⁽³⁾	3 834	476,45	4 699	43,80	2 791	38,02
Miehet – Males	282	39,06	..	..	1 505	51,22	152	44,03
Naiset – Females	65	36,96	..	..	3 194	40,19	2 639	37,63

¹⁾ Sisältää vain järjestäytyneiden maataloustyöntekijäryitysten työntekijät, tiedot joulukuulta 1993 –
Includes only unionized agricultural labourers, December 1993

²⁾ Vuodesta 1993 lähtien tiedot ovat neljännettä neljännekseltä –
Since year 1993 the data is for the fourth quarter

³⁾ Tiedot marraskuulta –
The data from November

1. Tuntipalkkaisten työntekijöiden kokonaistuntiansioita ja lukumääriä v. 1970 – 1994
Average earnings and numbers of workers in 1970 – 1994

Vuosi Year	Nahkateollisuus Leather industry		Puutavateollisuus Woodworking industry		Huonekaluteollisuus Furniture industry		Paperiteollisuus Pulp and paper industry	
	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour
1970								
Yhteensä – Total	10 451	4,29	23 038	4,66	6 591	4,55	37 266	5,42
Miehet – Males	3 985	4,99	8 361	5,11	4 013	4,96	30 376	5,66
Naiset – Females	6 556	3,88	14 677	3,89	2 578	3,90	6 889	4,37
1975								
Yhteensä – Total	11 021	9,64	21 792	10,25	9 942	10,45	43 443	12,96
Miehet – Males	3 741	11,28	14 502	11,01	5 785	11,24	34 700	13,48
Naiset – Females	7 281	8,80	7 290	8,75	4 157	9,34	8 743	10,88
1980								
Yhteensä – Total	11 077	15,95	26 660	18,55	9 216	17,17	43 632	22,63
Miehet – Males	3 721	17,88	19 059	19,46	5 779	17,97	34 568	23,49
Naiset – Females	7 357	14,97	7 601	16,30	3 437	15,84	9 065	19,34
1985								
Yhteensä – Total	10 675	25,82	19 104	28,92	8 841	27,30	37 542	38,77
Miehet – Males	3 560	28,99	14 234	29,90	5 951	28,29	30 181	40,18
Naiset – Females	7 115	24,23	4 869	26,09	2 890	25,26	7 361	33,00
1990								
Yhteensä – Total	1 238	35,48⁽³⁾	18 415	43,54⁽³⁾	7 175	39,61	34 562	54,36⁽³⁾
Miehet – Males	330	40,87	14 090	44,62	4 807	41,07	27 927	56,19
Naiset – Females	908	33,57	4 325	39,78	2 368	36,57	6 635	46,31
1991								
Yhteensä – Total	1 077	37,40	15 461	45,73	5 987	42,20	31 859	58,26
Miehet – Males	287	42,53	11 848	46,76	4 058	43,59	25 849	60,08
Naiset – Females	790	35,47	3 613	42,12	1 930	39,08	6 010	50,10
1992								
Yhteensä – Total	892	37,96	13 409	47,14	4 778	43,31	29 418	59,87
Miehet – Males	254	42,76	10 269	48,08	3 287	44,74	24 028	61,67
Naiset – Females	638	36,05	3 140	43,45	1 491	39,95	5 383	51,45
1993								
Yhteensä – Total	727⁽²⁾	38,74⁽²⁾	11 938⁽²⁾	49,18⁽²⁾	4 086⁽²⁾	44,33⁽²⁾	26 748⁽²⁾	60,64⁽²⁾
Miehet – Males	220	43,31	9 141	50,23	2 864	45,60	22 008	62,36
Naiset – Females	507	36,75	2 797	45,63	1 222	41,26	4 740	52,42
1994								
Yhteensä – Total	737	39,32	12 155	52,59	4 885	46,69	26 135	63,46
Miehet – Males	217	45,27	9 268	53,58	3 504	47,79	21 694	65,10
Naiset – Females	520	37,15	2 887	49,26	1 381	43,83	4 441	55,20

²⁾ Vuodesta 1993 lähtien tiedot ovat neljänneltä neljännekseltä –
Since year 1993 the data is for the fourth quarter

³⁾ Tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisempien tietojen kanssa –
The data on earnings are not comparable with the earlier figures

1. Tuntipalkkaisten kokonaistuntiansioita ja lukumääriä v. 1970 – 1994

Average earnings and numbers of workers in 1970 – 1994

Vuosi Year	Graafinen teollisuus <i>Publishing and printing</i>		Kemianteollisuus <i>Chemical industry</i>		Metalliteollisuus <i>Basic metal industry</i>		Koko teollisuus – Total industry	
	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour
1970								
Yhteensä – Total	9 539	5,93	..	..	69 965	5,51	226 759	5,07
Miehet – Males	5 460	6,81	..	..	58 211	5,79	149 633	5,64
Naiset – Females	4 079	4,75	..	..	11 754	4,14	77 126	3,97
1975								
Yhteensä – Total	10 996	12,37	..	..	90 478	12,56	267 596	11,62
Miehet – Males	6 206	13,53	..	..	71 186	13,27	172 538	12,87
Naiset – Females	4 790	10,86	..	..	19 292	9,97	95 058	9,34
1980								
Yhteensä – Total	13 407	21,63	..	..	104 150	20,72	283 586	19,74
Miehet – Males	7 744	23,30	..	..	83 361	21,60	188 204	21,51
Naiset – Females	5 658	19,36	..	..	20 789	17,16	95 382	16,22
1985								
Yhteensä – Total	13 736	36,34	..	..	95 307	32,66	259 510	32,10
Miehet – Males	7 960	38,72	..	..	77 162	33,98	175 921	34,59
Naiset – Females	5 776	33,06	..	..	18 145	27,04	83 589	26,58
1990								
Yhteensä – Total	12 739	51,31	17 205	47,60	79 311	49,37	231 613	47,65 ⁽³⁾
Miehet – Males	7 483	54,92	11 712	51,51	61 169	51,72	160 688	51,07
Naiset – Females	5 257	45,92	5 493	38,77	18 142	41,19	70 925	39,50
1991								
Yhteensä – Total	12 368	52,53	15 243	50,07	72 201	51,47	190 109	50,69
Miehet – Males	7 307	56,17	10 530	53,99	55 792	53,83	136 327	53,90
Naiset – Females	5 061	47,01	4 713	40,65	16 409	43,22	53 782	42,09
1992								
Yhteensä – Total	10 886	53,44	14 130	51,47	63 648	52,93	166 865	52,25
Miehet – Males	6 250	57,14	9 939	55,49	49 210	55,36	121 633	55,41
Naiset – Females	4 365	47,64	4 192	41,30	14 438	44,40	45 232	43,38
1993								
Yhteensä – Total	8 358 ⁽²⁾	55,12 ⁽²⁾	12 695 ⁽²⁾	53,23 ⁽²⁾	55 401 ⁽²⁾	55,13 ⁽²⁾	143 499 ⁽²⁾	53,62 ⁽²⁾
Miehet – Males	5 162	58,71	9 130	57,35	42 956	57,63	105 732	56,81
Naiset – Females	3 196	49,18	3 565	42,16	12 445	46,48	37 767	44,73
1994								
Yhteensä – Total	8 691	56,77	13 820	56,02	60 838	57,82	151 060	56,25
Miehet – Males	5 409	60,22	9 871	60,32	47 355	60,30	111 675	59,46
Naiset – Females	3 282	50,89	3 949	44,72	13 483	48,96	39 385	47,00

²⁾ Vuodesta 1993 lähtien tiedot ovat neljänneltä neljännekseltä – *Since year 1993 the data is on fourth quarter*

³⁾ Tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisempien tietojen kanssa – *The data on earnings are not comparable with the earlier figures*

1. Tuntipalkkaisten kokonaistuntiansioita ja lukumääriä v. 1970 – 1994
Average earnings and numbers of workers in 1970 – 1994

Vuosi Year	Rakennusala – Construction							
	Talonrakennustyöt In house building		Putkiasennustyöt In pipe laying work		Sähköasennustyöt Electrical installation work		Maalaustyöt Painting work	
	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour	Lukumäärä Number	Mk/tunti FIM/hour
1970								
Yhteensä – Total	28 585	6,43	4 579	7,56	3 854	7,84	908	7,33
Miehet – Males	26 368	6,61	4 579	7,56	3 854	7,84	856	7,52
Naiset – Females	2 217	4,30	-	-	-	-	52	4,69
1975								
Yhteensä – Total	36 945	14,97	5 191	16,71	6 548	17,87	1 119	16,41
Miehet – Males	33 573	15,43	5 187	16,71	6 539	17,87	1 050	16,77
Naiset – Females	3 372	10,31	4	..	9	..	69	10,77
1980								
Yhteensä – Total	27 667	22,18	4 645	23,85	5 008	25,35	1 118	23,98
Miehet – Males	25 755	22,56	4 621	23,88	4 984	25,38	1 065	24,30
Naiset – Females	1 912	16,84	24	16,33	25	18,21	53	17,51
1985								
Yhteensä – Total	48 846	38,93	4 353	37,93	5 729	41,42	2 648	39,13
Miehet – Males	45 920	39,55	4 322	38,01	5 673	41,52	2 519	39,59
Naiset – Females	2 926	28,29	32	25,45	56	29,30	129	29,43
1990								
Yhteensä – Total	41 440	57,28	3 291	61,00	5 645	63,57	3 214	59,59
Miehet – Males	39 048	58,24	3 264	61,09	5 601	63,69	2 972	60,64
Naiset – Females	2 392	39,86	27	48,94	44	44,66	242	45,77
1991								
Yhteensä – Total	30 922	59,38	2 820	63,97	5 021	65,51	2 598	62,05
Miehet – Males	29 125	60,30	2 800	64,07	4 986	65,63	2 415	63,00
Naiset – Females	1 797	42,83	20	49,59	36	46,78	183	48,21
1992								
Yhteensä – Total	20 799	57,63	2 156	63,26	4 000	64,18	2 039	60,50
Miehet – Males	19 630	58,43	2 142	63,34	3 971	64,29	1 913	61,22
Naiset – Females	1 169	43,19	14	49,22	29	45,77	127	49,26
1993								
Yhteensä – Total	10 801⁽²⁾	55,79⁽²⁾	1 540⁽²⁾	62,13⁽²⁾	2 447⁽²⁾	62,23⁽²⁾	1 204⁽²⁾	57,53⁽²⁾
Miehet – Males	10 235	56,37	1 536	62,14	2 434	62,28	1 134	58,10
Naiset – Females	566	43,31	4	..	13	43,95	70	48,57
1994								
Yhteensä – Total	8 289	55,71	1 385	61,70	2 579	62,82	1 296	57,21
Miehet – Males	7 964	56,12	1 383	61,71	2 569	62,87	1 234	57,64
Naiset – Females	325	43,68	2	..	10	41,83	62	48,26

²⁾ Vuodesta 1993 lähtien tiedot ovat neljänneltä neljännekseltä – Since year 1993 the data is on fourth quarter

1. Tuntipalkkaisten kokonaistuntiansioita ja lukumääriä v. 1970 – 1994
Average earnings and numbers of workers in 1970 – 1994

Vuosi Year	Kuljetus – <i>Tansport</i>		Ahtaustyöntekijät <i>Dock workers</i>	Valtio – <i>Central Government</i>			
	Autoliikenteen työntekijät <i>Automobile traffic workers</i>			Tuntipalkka <i>Hourly wages</i>			
	Lukumäärä <i>Number</i>	Mk/tunti <i>FIM/hour</i>	Mk/tunti <i>FIM/hour</i>	Lukumäärä <i>Number</i>	Mk/tunti <i>FIM/hour</i>	Lukumäärä <i>Number</i>	Mk/tunti <i>FIM/hour</i>
1970							
Yhteensä – Total	18 072	5,05	7,66	32 164	5,08	22 191	6,15 ⁽³⁾
Miehet – <i>Males</i>	16 916	5,10	..	28 380	5,21	19 203	6,40
Naiset – <i>Females</i>	1 156	3,31	..	3 784	3,91	2 988	4,53
1975							
Yhteensä – Total	19 584	11,58	13,08	29 053	11,93	23 820	12,85 ⁽³⁾
Miehet – <i>Males</i>	18 546	11,73	..	24 472	12,26	20 170	13,41
Naiset – <i>Females</i>	1 038	8,64	..	4 581	9,92	3 649	9,74
1980							
Yhteensä – Total	19 039	19,30	21,56	23 439	19,36	36 187	19,97
Miehet – <i>Males</i>	18 222	19,41	..	18 786	19,96	30 285	22,83
Naiset – <i>Females</i>	817	16,26	..	4 653	16,41	5 901	16,27
1985							
Yhteensä – Total	20 539	30,95	35,71	16 413	30,68	34 032	30,55
Miehet – <i>Males</i>	19 621	31,13	..	13 911	31,39	28 974	31,30
Naiset – <i>Females</i>	918	26,50	..	2 502	25,92	5 058	25,70
1990							
Yhteensä – Total	27 464	46,34	54,63	11 385	46,75	31 348	44,94
Miehet – <i>Males</i>	26 145	46,55	..	9 833	47,70	26 736	45,92
Naiset – <i>Females</i>	1 319	41,35	..	1 552	39,63	4 612	38,76
1991							
Yhteensä – Total	26 028	48,98	58,59	10 111	49,01	31 731	47,04
Miehet – <i>Males</i>	24 840	49,19	..	8 827	49,80	27 312	47,88
Naiset – <i>Females</i>	1 188	43,75	..	1 284	42,42	4 419	41,42
1992							
Yhteensä – Total	22 561	49,32	60,44	9 224	57,24	29 407	47,46
Miehet – <i>Males</i>	21 564	49,51	..	8 093	58,59	25 607	48,18
Naiset – <i>Females</i>	997	44,20	..	1 131	46,07	3 800	42,30
1993							
Yhteensä – Total	19 081 ⁽²⁾	49,62 ⁽²⁾	60,81 ⁽²⁾	7 621 ⁽²⁾	51,41 ⁽²⁾	24 132 ⁽²⁾	48,67 ⁽²⁾
Miehet – <i>Males</i>	18 365	49,75	..	6 794	52,23	21 466	49,22
Naiset – <i>Females</i>	716	45,91	..	827	43,06	2 666	43,88
1994							
Yhteensä – Total	18 454	50,08	63,94	4 777	51,31	23 861	48,86
Miehet – <i>Males</i>	17 677	50,22	..	4 125	52,37	21 056	49,49
Naiset – <i>Females</i>	777	46,04	..	652	43,37	2 805	43,57

2) Vuodesta 1993 lähtien tiedot ovat neljänneiltä neljännekseltä – *Since year 1993 the data is on the fourth quarter*

3) Vain kaupungit ja kauppalat – *Only urban municipalities*

2. Kuukausipalkkaisten säännöllisen työajan kuukausikeskiansioita vuosina 1970 – 1994 Average monthly earnings for normal working time in 1970 – 1994

Vuosi\ Year	Teollisuus – Manufacturing							
	Konttoritoimihenkilöt <i>Clerical employees</i>		Tekniset toimihenkilöt <i>Technical employees</i>		Ylemmät toimihenkilöt <i>Upper level employees</i>		Yhteensä <i>Total</i>	
	Lukumäärä <i>Number</i>	Mk/kk <i>FIM/month</i>	Lukumäärä <i>Number</i>	Mk/kk <i>FIM/month</i>	Lukumäärä <i>Number</i>	Mk/kk <i>FIM/month</i>	Lukumäärä <i>Number</i>	Mk/kk <i>FIM/month</i>
1970								
Yhteensä – Total	35 971	1 008	30 083	1 414	13 098	2 570	79 152	1 421
Miehet – <i>Males</i>	11 027	1 418	27 102	1 470	12 539	2 602	50 668	1 739
Naiset – <i>Females</i>	29 944	827	2 981	896	559	1 863	28 484	854
1975								
Yhteensä – Total	49 547	1 997	51 142	2 795	21 289	4 543	121 978	2 776
Miehet – <i>Males</i>	12 641	2 593	45 241	2 905	19 971	4 621	77 853	3 295
Naiset – <i>Females</i>	36 906	1 793	5 901	1 956	1 318	3 364	44 125	1 862
1980								
Yhteensä – Total	51 080	3 292	53 178	4 399	29 982	6 790	134 240	4 512
Miehet – <i>Males</i>	11 527	4 113	46 145	4 573	26 905	6 982	84 577	5 276
Naiset – <i>Females</i>	39 553	3 052	7 033	3 258	3 077	5 117	49 663	3 210
1985								
Yhteensä – Total	51 913	5 495	54 674	6 919	37 736	10 504	144 323	7 344
Miehet – <i>Males</i>	11 464	6 788	46 324	7 213	33 032	10 806	90 820	8 466
Naiset – <i>Females</i>	40 449	5 129	8 350	5 287	4 704	8 381	53 503	5 439
1990								
Yhteensä – Total	48 470	7 861	52 791	9 691	44 744	14 655	146 005	10 605
Miehet – <i>Males</i>	10 119	9 735	44 030	10 107	37 439	15 125	91 588	12 117
Naiset – <i>Females</i>	38 351	7 366	8 761	7 599	7 305	12 251	54 417	8 059
1991								
Yhteensä – Total	46 179	8 291	50 847	10 309	44 493	15 270	141 619	11 208
Miehet – <i>Males</i>	9 531	10 192	42 228	10 748	37 120	15 750	88 879	12 777
Naiset – <i>Females</i>	36 748	7 798	8 619	8 158	7 373	12 858	52 740	8 564
1992								
Yhteensä – Total	43 553	8 373	47 065	10 408	42 519	15 242	133 137	11 286
Miehet <i>Males</i>	8 528	10 377	38 346	10 879	35 234	15 718	82 108	12 903
Naiset <i>Females</i>	35 025	7 886	8 719	8 339	7 285	12 942	51 029	8 685
1993								
Yhteensä Total	35 704	8 558	39 882	10 653	36 901	15 470	112 487	11 568
Miehet – <i>Males</i>	7 068	10 522	32 732	11 110	30 267	15 970	70 067	13 150
Naiset – <i>Females</i>	28 636	8 073	7 150	8 561	6 634	13 187	42 420	8 955
1994								
Yhteensä – Total	34 040	8 969	36 861	11 072	37 976	16 017	108 877	121 39
Miehet – <i>Males</i>	6 894	10 998	30 398	11 543	31 208	16 526	68 320	13 751
Naiset – <i>Females</i>	27 146	8 453	6 463	8 859	6 948	13 744	40 557	9 424

2. Kuukausipalkkaisten säännöllisen työajan keskiansioita vuosina 1970 – 1994
Average monthly earnings for normal working time in 1970 – 1994

Vuosi Year	Tukku- ja vähittäiskauppa – Wholesale and retail						Ravitseminen ja majoitusliikkeiden henkilöstö Wage and salary earners in hotel and restaurant	
	Konttoritoimihenkilöt Clerical employees		Myyjät Sales staff		Varastohenkilöstö Warehouse staff		Lukumäärä Number	Mk/kk FIM/month
	Lukumäärä Number	Mk/kk FIM/month	Lukumäärä Number	Mk/kk FIM/month	Lukumäärä Number	Mk/kk FIM/month		
1970								
Yhteensä – Total	33 587	933	58 462	594	12 151	738	27 211	644
Miehet – Males	10 139	1 334	10 316	732	8 767	790	..	..
Naiset – Females	23 448	760	48 146	565	3 384	605	..	..
1975								
Yhteensä – Total	48 262	2 020	71 875	1 401	16 164	1 691	30 956	1 554
Miehet – Males	14 670	2 653	11 368	1 704	11 375	1 782	..	..
Naiset – Females	33 592	1 743	60 507	1 344	4 789	1 475	..	..
1980								
Yhteensä – Total	43 054	3 428	49 603	2 531	13 111	4 666	30 574	2 789
Miehet – Males	12 515	4 423	7 810	2 844	9 412	4 790	..	..
Naiset – Females	30 539	3 021	41 793	2 473	3 699	4 330	..	..
1985								
Yhteensä – Total	55 239	6 533	51 622	4 086	13 728	6 878	31 742	4 723
Miehet – Males	21 774	8 541	10 247	4 625	10 012	7 080	5 257	5 271
Naiset – Females	33 465	5 227	41 375	3 952	3 716	6 377	26 485	4 615
1990¹⁾								
Yhteensä – Total	40 264	9 954	46 154	6 132	13 369	6 878	27 723	7 252
Miehet – Males	16 395	12 846	10 015	7 118	9 532	7 080	5 588	7 887
Naiset – Females	23 869	7 966	36 139	5 859	3 837	6 377	22 135	7 092
1991								
Yhteensä – Total	42 509	10 978	43 765	6 775	13 085	7 421	26 433	7 615
Miehet – Males	18 290	13 947	10 270	7 847	9 206	7 617	5 519	8 276
Naiset – Females	24 219	8 737	33 495	6 447	3 879	6 955	20 914	7 441
1992								
Yhteensä – Total	36 830	10 924	37 138	6 740	11 384	7 490	21 688	7 697
Miehet – Males	15 943	13 786	8 771	7 599	8 031	7 716	4 385	8 405
Naiset – Females	20 887	8 740	28 367	6 475	3 353	6 948	17 303	7 517
1993								
Yhteensä – Total	45 555	11 266	34 372	6 671	9 916	7 526	18 140	7 674
Miehet – Males	19 418	14 070	8 121	7 403	6 977	7 757	3 605	8 407
Naiset – Females	26 137	9 183	26 251	6 444	2 939	6 979	14 535	7 492
1994								
Yhteensä – Total	42 830	11 643	32 067	6 866	9 676	7 616	16 163	7 740
Miehet – Males	19 180	14 406	8 477	7 800	6 921	7 867	3 343	8 468
Naiset – Females	23 650	9 402	23 590	6 530	2 755	6 986	12 820	7 550

¹⁾ Uusi otos – New sample

2. Kuukausipalkkaisten säännöllisen työajan keskiansioita vuosina 1970 – 1994
Average monthly earnings for normal working time in 1970 – 1994

Vuosi Year	Pankkitoimihenkilöt Bank employees		Vakuutustoimihenkilöt Insurance employees		Valtiosektori Central government	
	Lukumäärä Number	Mk/kk FIM/month	Lukumäärä Number	Mk/kk FIM/month	Lukumäärä Number	Mk/kk FIM/month
1970						
Yhteensä – Total	18 463	928	8 643	1 063	125 000	1 345
Miehet – Males	2 378	1 174	2 035	1 560	..	..
Naiset – Females	16 085	892	6 608	910	..	..
1975						
Yhteensä – Total	26 281	2 127	11 899	2 160	145 800	2 747
Miehet – Males	3 205	2 741	2 831	3 061	..	..
Naiset – Females	23 076	2 042	9 068	1 879	..	..
1980						
Yhteensä – Total	26 674	3 635	14 707	3 759	163 707	4 115
Miehet – Males	2 915	4 620	3 472	5 159	98 128	4 538
Naiset – Females	23 759	3 514	11 235	3 326	65 579	3 484
1985						
Yhteensä – Total	40 359	6 551	16 631	6 732	173 002	6 182
Miehet – Males	7 755	9 636	4 568	9 364	101 099	6 796
Naiset – Females	33 604	5 816	12 063	5 736	71 903	5 318
1990						
Yhteensä – Total	44 279	10 030	17 609	10 204	169 444	9 372
Miehet – Males	9 383	14 494	4 942	14 101	98 510	10 242
Naiset – Females	34 896	8 830	12 667	8 683	70 934	8 183
1991						
Yhteensä – Total	42 892	10 892	18 007	10 707	172 235	9 941
Miehet – Males	9 140	15 802	5 059	14 452	100 095	10 790
Naiset – Females	33 752	9 563	12 948	9 245	72 140	8 762
1992						
Yhteensä – Total	39 989	11 032	17 397	10 843	169 546	10 027
Miehet – Males	8 240	16 086	4 937	14 516	98 812	10 854
Naiset – Females	31 749	9 720	12 460	9 388	70 734	8 873
1993						
Yhteensä – Total	36 385	11 150	17 003	10 930	152 714	10 203
Miehet – Males	7 382	16 335	4 715	14 649	89 467	10 997
Naiset – Females	29 003	9 830	12 288	9 502	63 247	9 080
1994						
Yhteensä – Total	34 552	11 451	17 010	11 141	128 773	10 664
Miehet – Males	6 731	16 880	4 620	15 094	76 171	11 533
Naiset – Females	27 821	10 138	12 390	9 667	52 602	9 406

2. Kuukausipalkkaisten säännöllisen työajan keskiansioita vuosina 1970 – 1994
Average monthly earnings for normal working time in 1970 – 1994

Kuntasektori – Municipalities								
Vuosi Year	Terveystoimi Health services		Sivistystoimi Cultural services		Sosiaalitoimi Social welfare services		Yhteensä Total	
	Lukumäärä Number	Mk/kk FIM/month	Lukumäärä Number	Mk/kk FIM/month	Lukumäärä Number	Mk/kk FIM/month	Lukumäärä Number	Mk/kk FIM/month
1970								
Yhteensä – Total	..	..	..	..	..	..	139 680	1 215
Miehet – Males	..	..	..	..	..	..	38 412	..
Naiset – Females	..	..	..	..	..	..	101 268	..
1975								
Yhteensä – Total	64 381	2 440	53 794	2 560	31 452	2 033	179 574	2 434
Miehet – Males	..	..	..	..	..	..	46 689	..
Naiset – Females	..	..	..	..	..	..	132 885	..
1980								
Yhteensä – Total	81 430	3 731	65 986	4 050	45 074	3 133	226 412	3 747
Miehet – Males	..	..	..	..	..	..	55 018	..
Naiset – Females	..	..	..	..	..	..	171 394	..
1985								
Yhteensä – Total	94 568	5 885	75 305	6 295	56 829	4 945	269 735	5 847
Miehet – Males	12 593	7 878	24 820	7 055	4 366	5 328	65 253	7 136
Naiset – Females	81 975	5 579	50 485	5 921	52 463	4 913	204 482	5 436
1990								
Yhteensä – Total	96 110	8 593	81 922	9 130	80 897	6 960	304 725	8 345
Miehet – Males	12 987	11 342	26 414	10 164	6 334	7 479	70 083	10 173
Naiset – Females	83 123	8 166	55 508	8 639	74 563	6 918	234 642	7 803
1991								
Yhteensä – Total	96 376	9 413	81 692	9 694	84 300	7 594	310 744	9 016
Miehet – Males	13 096	12 105	26 418	10 690	7 357	7 943	71 900	10 733
Naiset – Females	83 280	8 994	55 274	9 215	76 943	7 562	238 844	8 492
1992								
Yhteensä – Total	97 278	9 607	64 250	10 515	80 344	7 709	307 929	9 246
Miehet – Males	13 285	12 411	20 422	11 705	7 764	7 840	71 272	10 982
Naiset – Females	83 993	9 164	43 828	9 961	72 580	7 695	236 657	8 723
1993								
Yhteensä – Total	86 262	9 700	57 038	10 665	62 846	7 898	273 776	9 380
Miehet – Males	11 166	12 661	18 145	11 803	2 724	8 889	61 542	11 185
Naiset – Females	75 073	9 260	38 779	10 136	60 045	7 854	211 969	8 857
1994								
Yhteensä – Total	88 120	9 762	62 878	10 788	65 333	7 989	285 704	9 457
Miehet – Males	11 506	12 696	19 881	11 879	2 762	9 015	63 661	11 269
Naiset – Females	76 589	9 322	42 864	10 286	62 491	7 945	221 705	8 937

koulutus ja ansiot

education and earnings

Koulutustaulukoissa on yhdistetty lähes 800 000 kuukausipalkkaisen toimihenkilön palkkatiedot. Koulutustiedot liitetään palkka-aineistoihin Tilastokeskuksen tutkintorekisteristä, mikäli aineistoihin sisältyy yhdistelyn vaativat tunnistetiedot. Julkisen sektorin koulutustiedot perustuvat tutkintorekisteriin. Sen sijaan yksityisellä sektorilla tutkintorekisteriä voidaan hyödyntää toistaiseksi vain rajatusti. Täältä osin on tyydyttävä kussakin aineistossa sovellettuun luokitukseen.

Tilastokeskus on muuntanut yksityisten alojen luokituksia virallisen koulutusluokituksen mukaiseksi, mutta luokituseroista johtuen ei koko palkansaajakunnan koulutusta pystytä täysin yhtenäisesti kuvaamaan. Parhaiten on tilastoitu kuukausipalkkaisten koulutus. Tästä syystä tekstin liitetaulukot ja kuviot on laadittu kuukausipalkkaa saavista henkilöistä.

KOULUTUSASTE

Tilastokeskuksen koulutusluokitus luokittelee pääsääntöisesti peruskouluissa, lukioissa, ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa annettavaa, tutkintoon tai koulutusammattiin johtavaa koulutusta. Koulutuksen keston on oltava vähintään 400 tuntia. Koulutusasteet on jaettu seitsemään eri luokkaan.

Koulutustietojen yhdistämiseen käytetyssä tutkintorekisterissä ei ole tietoja perusasteen koulutuksesta. Tästä syystä perusasteen koulutuksen saaneet joudutaan muodostamaan teknisesti taulukoinnin yhteydessä. Perusasteeseen taulukoidaan kaikki ne henkilöt, joille ei löydy koulutustietoa tutkintorekisteristä.

The tables on education combine salary data for almost 800,000 persons. The education data are derived from the register of professional qualifications maintained by Statistics Finland and linked to the wages and salary material wherever the latter contain the identification codes required for this. Public sector education data are based on the degree register, but this can only be used to a limited extent in the private sector, where it is necessary to rely on classifications employed in the case of individual sets of material.

Statistics Finland has adapted the private sector classifications to conform to the official classification of education, although there are still differences that hamper the provision of an entirely uniform description of education covering all employed persons. As the most extensive educational statistics available are those concerning salaried staff, the diagrams and Appendix tables are constructed for these.

LEVELS OF EDUCATION

The educational classification employed by Statistics Finland mainly covers education provided in primary schools, upper secondary schools, vocational schools and colleges and universities, leading to a degree or professional qualification, the basic requirement being that the scope of such training should be at least 400 hours. This scheme divides education into seven levels:

The register of professional qualifications does not contain any information on the primary level, so that technical adjustments must be used in order to account for persons with such an educational background in the tables. This means that all persons with no educational information in the register of education are classified as having a primary level education.

Esimerkkejä koulutusasteittain *Examples from the levels of education*

Perusaste –
Kansakoulu, keskikoulu, peruskoulu

Alempi keskiaste, 10 - 11 vuotta
merkantti
perushoitaja, alle 3 vuotinen ammattikoulu

Ylempi keskiaste, 12 vuotta
ylioppilastutkinto
merkonomi,
tekniikko (-88)
sairaanhoitaja, toimiupseeri, artesaani

Alin korkea-aste, 13-14 vuotta
Teknikko, insinööri (-1989)
HSO-sihteerit, erikoissairaanhoitaja
kansakoulunopettaja, agrologi

Alempi kandidaattiaste, 15 vuotta –
Hum. kand, peruskoulun luokanopettaja
ekonomi (alempi), sosionomi, lääketieteen kandidaatti
insinööri (1990-)
merikapteeni (1990-)

Ylempi kandidaattiaste, 16 vuotta
Fil. kand, valt. kand, oik.tiet.kand.,
Kauppätieteen kand., dipl. insinööri, lääketiet. lis.
upseeri

Tutkijakoulutus, yli 16 vuotta
Ylemmän kandidaattiasteen jälkeen annettu
tutkijakoulutus, kuten fil.lis ja fil tri.

Primary
Primary school, elementary school

Lower secondary, 10 - 11 years
Clerk
Basic nurse, under 3 years of study

Upper secondary, 12 years
Matriculation examination
Commercial college graduate,
Technician (-88)
Nurse, warrant officer, artisan

Lowest level of higher education, 13-14 years
Technician, engineer (-1989)
HSO secretary, specialist nurse
primary school teacher, agrologist

Lower graduate – 15 years
Candidate in Humanities, junior school teacher,
economist (junior), sociologist, Candidate in Medicine
engineer (1990-)
sea captain (1990-)

Graduate – 16 years
Candidate in Philosophy, Candidate in Political Science.
Candidate in Business Administration, Diploma in Engineering,
Commissioned Officer

Post graduate training, over 16 years
Post-graduate, such as Licentiate in Philosophy and
Doctor of Philosophy

LAMA PURRUT ENITEN PERUSASTEEN KOULUTUKSEN SAANEISIIN JA NUORIIN

Lama näyttää 90-luvulla vaikuttaneen eniten perusasteen koulutuksen työpaikkoihin. Vuodesta 1990 lähtien nämä ovat vähentyneet kolmanneksen, kun taas korkeaasteen eli opisto- tai korkeakoulutasoisten työpaikkojen määrä näyttäisi jopa lisääntyneen vastaavana aikana. Henkilöstön ikärakenne on selvästi vanhentunut. Työssä oleva väki ikääntyy, eikä uusia työpaikkoja synny ikääntymistä vastaavasti. Eniten työpaikkojen määrä on vähentynyt nuorten, alle 25 vuotiaiden ikäryhmissä.

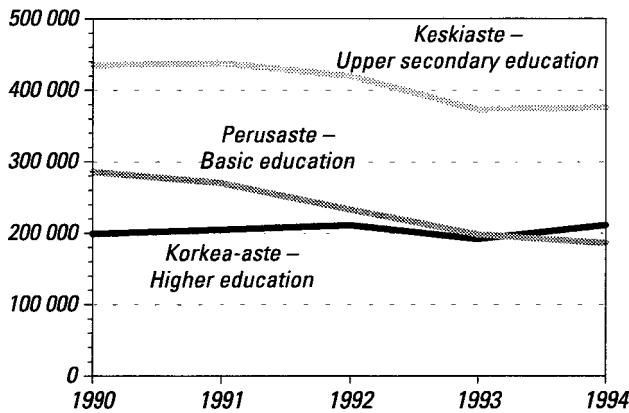
YOUNG PEOPLE AND PERSONS WITH PRIMARY EDUCATION SUFFERING MOST FROM THE RECESSION

The economic recession of the 1990's seems to its greatest effect on job requiring a primary level of education, reducing their number by one third from 1990, whereas the number of jobs requiring a college or university qualification would even seem to have increased. In addition, the trend is evidently towards entering employment at an older age, i.e. the employed persons are older on average and not enough new jobs are being created to compensate for this trend. The number of jobs has declined most among young people aged under 25 years.

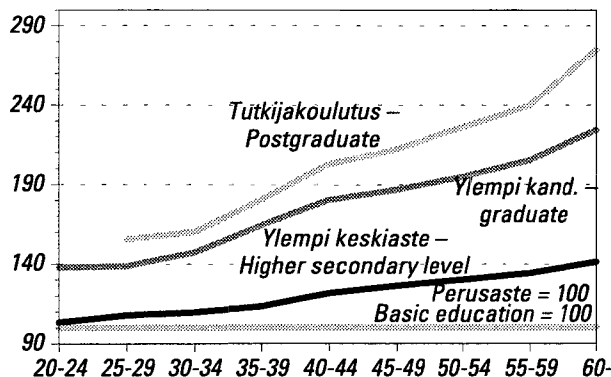
Koulutus luo pohjaa ura- ja ansiokehitykseen. Korkea-koulutuksen suorittaneilla lähtöpalkkataso on runsaan kolmanneksen korkeampi kuin perus- ja keskiasteen koulutuksen saaneilla. Runsaan 50 vuoden iässä palkkataso on jo keskimäärin kaksinkertainen näihin verrattuna.

Naisten osuus kuukausipalkkaisista on noin 60 prosenttia kaikissa ikäryhmissä. Miehet ansaitsevat keskimäärin neljänneksen enemmän kuin naiset. Ansioerot ovat vähäiset uran alussa mutta kasvavat iän myötä.

Kuvio 1. Kuukausipalkkaisten toimihenkilöiden lukumäärä koulutusasteen mukaan 1990 - 1994
Figure 1. Salaried staff in 1990-1994 by level of education.



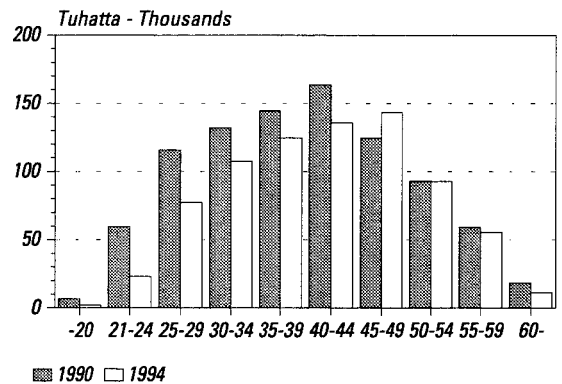
Kuvio 3. Keskiensiot ikäryhmittäin suhteessa perusasteen ansiotasoon 1994.
Figure 3. Average earnings in 1994 by age category relative to those of persons with a primary level of education.



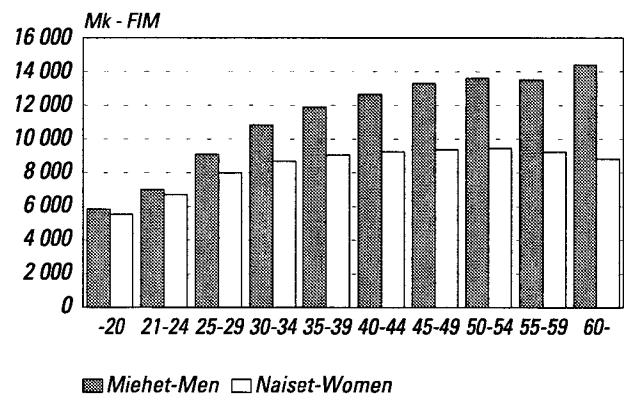
Education creates the foundation for progress in a career and for improving one's earnings. The initial salaries of persons with a university degree are more than one third higher than those of persons with primary or secondary qualifications, and the difference almost doubles on average by an age of slightly over 50 years.

Women constitute some 60% of the total salaried staff in all age categories. Men earn 25% more on average than women, the income differences being less prominent at their beginning of career but increasing with age.

Kuvio 2. Kuukausipalkkaisten palkansaajien jakautuminen ikäryhmän mukaan 1990 ja 1994
Figure 2. Distribution of salaried staff by age category in 1990 and 1994.



Kuvio 4. Naisten ja miesten palkat ikäryhmittäin vuonna 1994
Figure 4. Women's and men's salaries in 1994 by age-category.



PERUSASTEEN JÄLKEINEN KOULUTUS

Kuukausipalkkaisista palkansaajista noin neljänneksellä oli perusasteen koulutus. Jos nämä jätetään tarkastelun ulkopuolelle ja selvitetään vain perusasteen jälkeisen koulutuksen saaneita, niin näistä yli puolet sijoittuu kaupan, yhteiskuntatieteiden tai tekniikan aloille.

Yleensä koulutusala ja tasoa selvitetään alakohtaisia tilastoista, joissa voidaan parhaimmillaan päästä yksittäisen tutkinnon ja jopa koulutuslinjan tasolle.

Yhdistetystä aineistosta tarkasteltiin lähemmin kaupallisen koulutuksen saaneita. Tuloksiin sisältyvät siis sekä julkisen että yksityisen työnantajan palveluksessa olevat kuukausipalkkaiset palkansaajat. Kaupallisen koulutuksen saaneista suurimmalla osalla on merkantin tai merkonomien koulutus. Heidän palkkatasonsa jää lähes puolet alemmaksi kuin korkeakoulututkinnon suorittaneilla.

EDUCATION AFTER PRIMARY LEVEL

Approximately one fourth of all salaried persons in 1994 had a primary level educational background. If persons of such status are excluded and attention is paid only to salary earners with additional education, over one half of those persons are working in commercial, clerical or technical industries.

It is generally most convenient to look at fields and levels of education on the basis of statistics for specific sectors and industries, as these contain more accurate information even from separate examines or specific program groups. Combined material have been used to examine persons with a commercial education. In this case this material includes both local, government and private salary earners. The material shows that almost 90% have lower secondary or upper secondary education. Monthly earnings remains nearly a half lower than earnings of those with graduate status of education.

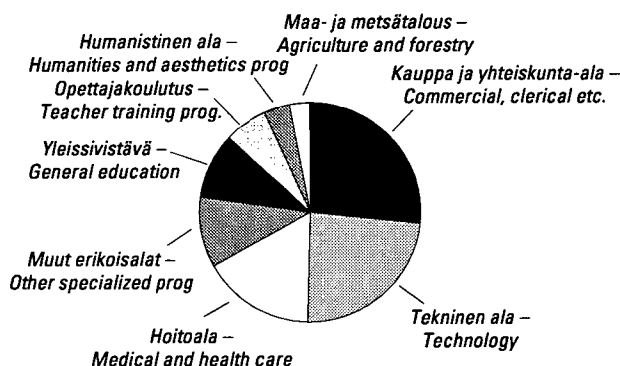
Kaupallisen tutkinnon suorittaneiden lukumäärä ja kuukausiansiot 1994

Number and monthly earnings among persons with commercial education in 1994

Koulutusaste – Level of education	Lkm Number	Ansiot mk/kk – Earnings FIM/month		
		Naiset Women	Miehet Men	Yhteensä Total
Alempi keskiaste (merkantti) – Lower secondary	28 510	8 137	10 458	8 481
Ylempi keskiaste (merkonomi) – Upper secondary	82 650	8 693	12 185	9 361
Alin korkea-aste (datanomi) – Lowest level of higher	2 050	10 280	12 399	10 941
Alempi kandidaattiaste (ekonomi, vanha koul.) – Lower tertiary	6 600	13 029	19 496	15 540
Ylempi kandidaattiaste (kauppat. kandidaatti) – Graduate	7 000	13 364	17 602	15 378
Tutkijakoulutus (kauppatiet. lis. ja tri.) – Post graduate	430	15 356	18 733	17 791

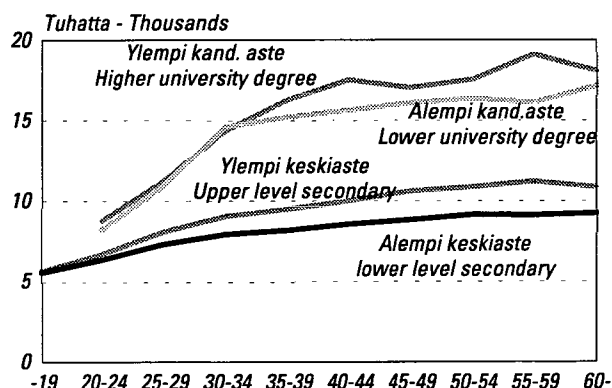
Kuvio 5. Kuukausipalkkaiset koulutusalan mukaan vuonna 1994 (pl. perusaste)

Figure 5. Salaried staff in 1994 by field of education (excluding primary level)



Kuvio 6. Kaupallisen tutkinnon suorittaneiden keskiansiot ikäryhmän mukaan 1994

Figure 6. Average earned incomes of persons with commercial qualifications in 1994 by age category



1. Kuukausipalkkaiset työnantajan ja koulutusasteen mukaan 1994
Monthly employed by sector and level of education in 1994

Koulutusaste – Level of education	Yhteensä Total	Valtio - Central government	Kunnat- Local sector	Hyvinv.palv. Welfare serv.	Teollisuus Industry	Palvelualat Services
Lukumäärät – Number						
Yhteensä – Total	773 260	152 518	285 704	24 696	108 877	201 464
Perusaste – Primary schools	186 441	28 331	45 496	5 078	20 812	86 724
Al.kesk. – Lower secondary school	165 599	34 323	81 537	5 430	14 427	29 882
Yl.kesk. – Upper secondary school	210 106	44 890	57 818	6 625	42 451	58 322
Alin kork. – Lowest level of higher education .	71 432	8 989	39 154	2 788	14 450	6 051
Al.kand. – Under graduate	42 278	5 584	23 227	862	3 488	9 117
Yl.kand – Graduate	85 254	22 936	35 704	3 456	12 397	10 761
Tutkijak. – Post graduate or equivalent	11 975	7 289	2 768	457	852	609
Muu – Other education	176	176	-	-	-	-
Miehet – Men	299 406	89 820	63 661	7 412	68 319	70 193
Perusaste – Primary schools	60 252	15 239	8 976	1 253	9 186	25 598
Al.kesk. – Lower secondary school	55 603	21 781	12 585	1 046	8 208	11 983
Yl.kesk. – Upper secondary school	83 976	24 206	13 083	1 404	25 806	19 477
Alin kork. – Lowest level of higher education .	32 366	6 600	7 512	890	13 522	3 842
Al.kand. – Under graduate	12 660	2 321	6 273	267	1 283	2 515
Yl.kand – Graduate	45 661	13 974	13 508	2 223	9 624	6 332
Tutkijak. – Post graduate or equivalent	8 792	5 603	1 724	329	690	446
Muu – Other education	96	96	-	-	-	-
Naiset – Women	473 515	62 698	221 705	17 284	40 557	131 271
Perusaste – Primary schools	125 894	13 092	36 225	3 825	11 626	61 126
Al.kesk. – Lower secondary school	109 991	12 542	68 948	4 384	6 219	17 898
Yl.kesk. – Upper secondary school	126 119	20 684	44 724	5 222	16 645	38 844
Alin kork. – Lowest level of higher education .	39 044	2 389	31 620	1 898	928	2 209
Al.kand. – Under graduate	29 614	3 263	16 950	594	2 205	6 601
Yl.kand – Graduate	39 591	8 962	22 194	1 233	2 773	4 429
Tutkijak. – Post graduate or equivalent	3 182	1 686	1 044	128	161	163
Muu – Other education	80	80	-	-	-	-
Ansiot – Monthly earnings						
Yhteensä – Total	10 135	10 475	9 457	10 869	12 139	9 674
Perusaste – Primary schools	8 462	8 850	7 599	9 844	9 896	8 377
Al.kesk. – Lower secondary school	8 445	8 878	7 949	8 335	10 053	8 583
Yl.kesk. – Upper secondary school	9 834	9 460	8 775	9 627	11 375	10 149
Alin kork. – Lowest level of higher education .	11 577	11 347	10 476	10 535	14 420	13 436
Al.kand. – Under graduate	12 184	12 655	11 352	13 316	14 735	12 989
Yl.kand – Graduate	14 530	13 934	13 356	16 979	16 997	16 835
Tutkijak. – Post graduate or equivalent	17 684	16 941	18 033	21 568	20 333	19 072
Muu – Other education	10 327	10 327	-	-	-	-
Miehet – Men	12 002	11 300	11 269	14 558	13 751	11 637
Perusaste – Primary schools	9 777	9 434	8 541	12 839	11 817	9 565
Al.kesk. – Lower secondary school	9 489	9 450	8 409	9 584	11 329	9 501
Yl.kesk. – Upper secondary school	11 495	10 368	10 112	11 704	12 778	12 217
Alin kork. – Lowest level of higher education .	13 410	11 870	12 299	12 288	14 604	14 617
Al.kand. – Under graduate	14 652	13 862	12 765	16 548	18 685	17 993
Yl.kand – Graduate	15 987	14 661	14 647	19 003	17 886	19 170
Tutkijak. – Post graduate or equivalent	18 320	17 480	18 727	23 590	21 116	20 247
Muu – Other education	11 702	11 702	-	-	-	-
Naiset – Women	8 954	9 293	8 937	9 286	9 424	8 640
Perusaste – Primary schools	7 833	8 172	7 358	8 863	8 378	7 882
Al.kesk. – Lower secondary school	7 917	7 884	7 865	8 037	8 369	7 967
Yl.kesk. – Upper secondary school	8 729	8 398	8 384	9 068	9 201	9 097
Alin kork. – Lowest level of higher education .	10 057	9 902	10 043	9 712	11 744	10 670
Al.kand. – Under graduate	11 129	11 797	10 828	11 863	12 436	11 098
Yl.kand – Graduate	12 850	12 801	12 571	13 331	13 913	13 857
Tutkijak. – Post graduate or equivalent	15 926	15 152	16 887	16 365	16 945	16 621
Muu – Other education	8 677	8 677	-	-	-	-

2. Kuukausipalkkaiset koulutusasteen ja ikäryhmän mukaan 1994 Monthly employed by age and level of education in 1994

Koulutusaste – Level of education	Yhteensä Total	-19	-24	-29	-34	-39	-44	-49	-54	-59	60
Lukumäärät – Number											
Yhteensä – Total	773 260	2 065	23 097	77 203	107 496	124 717	135 677	143 406	92 672	55 507	11 294
Perusaste – Primary schools	186 441	1 483	7 217	12 151	14 552	21 751	30 343	40 673	31 197	21 698	5 249
Al. kesk. – Lower secondary school	165 599	243	4 911	13 606	22 511	28 312	32 552	32 901	18 853	10 128	1 583
Yl. kesk. – Upper secondary school	210 106	337	9 163	30 278	37 979	37 283	35 156	31 508	17 986	8 922	1 492
Alin kork. – Lowest level of higher education	71 432	0	923	8 260	11 020	13 141	11 390	12 031	8 233	5 650	784
Al. kand. – Under graduate	42 278	0	631	3 207	3 447	6 611	9 303	9 285	5 810	3 393	590
Yl. kand. – Graduate	85 254	1	250	9 472	16 918	15 269	14 390	14 489	8 705	4 632	1 128
Tutkijak. – Post graduate or equivalent	11 975	0	1	228	1 059	2 328	2 511	2 478	1 847	1 061	460
Muu – Other education	176	0	0	1	8	22	32	41	41	23	8
Miehet – Men	299 406	778	8 168	31 275	46 150	49 403	50 423	53 541	34 774	20 339	4 553
Perusaste – Primary schools	60 252	599	2 694	4 923	5 961	7 801	9 298	12 018	9 366	6 214	1 376
Al. kesk. – Lower secondary school	55 603	89	1 889	5 761	9 422	9 783	9 951	9 734	5 651	2 786	537
Yl. kesk. – Upper secondary school	83 976	90	3 196	11 166	14 755	14 375	13 765	13 722	7 962	4 175	769
Alin kork. – Lowest level of higher education	32 366	0	263	3 908	5 472	5 600	4 843	5 263	3 905	2 647	465
Al. kand. – Under graduate	12 660	0	43	678	1 001	1 918	3 005	3 046	1 735	1 026	208
Yl. kand. – Graduate	45 661	0	83	4 672	8 795	8 323	7 754	7 891	4 692	2 645	805
Tutkijak. – Post graduate or equivalent	8 792	0	0	165	737	1 591	1 792	1 844	1 437	837	390
Muu – Other education	96	0	0	1	6	13	15	23	26	9	3
Naiset – Women	473 515	1 283	14 918	45 898	61 309	75 269	85 211	89 825	57 877	35 156	6 736
Perusaste – Primary schools	125 894	881	4 513	7 201	8 556	13 910	21 011	28 624	21 819	15 478	3 869
Al. kesk. – Lower secondary school	109 991	154	3 022	7 844	13 089	18 529	22 602	23 165	13 200	7 340	1 046
Yl. kesk. – Upper secondary school	126 119	247	5 967	19 112	23 224	22 908	21 388	17 785	10 022	4 744	723
Alin kork. – Lowest level of higher education	39 044	0	660	4 349	5 547	7 538	6 543	6 763	4 324	3 001	319
Al. kand. – Under graduate	29 614	0	588	2 529	2 446	4 693	6 296	6 238	4 074	2 367	382
Yl. kand. – Graduate	39 591	1	167	4 800	8 123	6 945	6 635	6 597	4 012	1 987	323
Tutkijak. – Post graduate or equivalent	3 182	0	1	63	322	738	719	634	410	225	70
Muu – Other education	80	0	0	0	2	9	17	18	15	14	5
Ansiot – Monthly earnings											
Yhteensä – Total	10 135	5 627	6 774	8 420	9 594	10 161	10 493	10 821	10 992	10 803	11 060
Perusaste – Primary schools	8 462	5 633	6 538	7 640	8 421	8 613	8 574	8 751	8 745	8 560	8 285
Al. kesk. – Lower secondary school	8 445	5 826	6 724	7 445	8 033	8 400	8 585	8 832	9 003	8 923	8 785
Yl. kesk. – Upper secondary school	9 834	5 459	6 751	8 238	9 229	9 761	10 415	11 043	11 374	11 491	11 697
Alin kork. – Lowest level of higher education	11 577	-	7 770	9 102	10 639	11 361	11 895	12 632	13 109	12 788	13 289
Al. kand. – Under graduate	12 184	-	7 878	8 859	10 481	11 500	12 451	13 126	13 476	13 389	13 789
Yl. kand. – Graduate	14 530	-	9 003	10 579	12 395	14 167	15 471	16 365	17 038	17 547	18 577
Tutkijak. – Post graduate or equivalent	17 684	-	5 266	11 863	13 494	15 572	17 392	18 562	19 772	20 554	22 783
Muu – Other education	10 327	-	-	-	-	10 012	10 193	10 655	10 630	10 093	-
Miehet – Men	12 002	5 821	6 966	9 078	10 817	11 892	12 636	13 283	13 594	13 520	14 397
Perusaste – Primary schools	9 777	5 815	6 780	8 279	9 488	9 863	9 983	10 400	10 404	10 288	10 066
Al. kesk. – Lower secondary school	9 489	5 974	6 849	7 780	8 711	9 478	9 879	10 337	10 626	10 757	10 398
Yl. kesk. – Upper secondary school	11 495	5 706	7 014	9 013	10 571	11 393	12 370	13 011	13 469	13 329	13 301
Alin kork. – Lowest level of higher education	13 410	-	8 116	9 526	11 875	13 351	14 203	15 236	15 438	14 634	14 858
Al. kand. – Under graduate	14 652	-	8 628	10 166	12 619	13 461	14 330	15 519	16 487	16 671	17 998
Yl. kand. – Graduate	15 987	-	9 329	11 040	13 288	15 388	16 992	18 237	19 025	19 536	19 971
Tutkijak. – Post graduate or equivalent	18 320	-	-	11 899	13 635	15 892	17 832	19 188	20 542	21 286	23 382
Muu – Other education	11 702	-	-	-	-	10 645	12 099	12 242	11 695	-	-
Naiset – Women	8 954	5 508	6 670	7 973	8 674	9 025	9 226	9 355	9 428	9 231	8 807
Perusaste – Primary schools	7 833	5 506	6 394	7 202	7 676	7 911	7 949	8 058	8 033	7 867	7 650
Al. kesk. – Lower secondary school	7 917	5 740	6 646	7 199	7 546	7 831	8 015	8 200	8 308	8 226	7 957
Yl. kesk. – Upper secondary school	8 729	5 369	6 610	7 785	8 376	8 738	9 158	9 524	9 708	9 873	9 990
Alin kork. – Lowest level of higher education	10 057	-	7 633	8 720	9 420	9 884	10 187	10 605	11 007	11 159	10 999
Al. kand. – Under graduate	11 129	-	7 824	8 508	9 605	10 699	11 554	11 957	12 193	11 968	11 499
Yl. kand. – Graduate	12 850	6 106	8 841	10 131	11 427	12 704	13 692	14 126	14 714	14 901	15 105
Tutkijak. – Post graduate or equivalent	15 926	-	5 266	11 767	13 172	14 883	16 298	16 741	17 074	17 826	19 448
Muu – Other education	8 677	-	-	-	-	-	8 511	8 629	8 785	8 727	-

tehtävät ja ansiot

working tasks and earnings

Palkkatilastoissa pyritään kuvaamaan ensisijaisesti eri ammattien ja tehtävien ansioita. Vaikka useimpiin aineistoihin sisältyy ammattitieto, se on harvoin sellaisenaan käyttökelpoinen tilastolliseen käsittelyyn. Kullakin sopimusosalalla on oma nimikkeistönsä, mikä vaatii ammattien koodaamisen ja ryhmittelyn alalle sopivalla tavalla. Tois-taiseksi tämä on tehty yhtenäisesti vain julkisella sektoril-la. Lisäksi ammatteja on kymmeniä tuhansia. Näistä syis-tä moniin aineistoihin sopivaa tarkkaa ja yhtenäistä luoki-tusta on lähes mahdotonta muodostaa.

Virallisessa tilastoinnissa keskiansioita tarkastellaan ammattinimikkeittäin vain poikkeuksellisesti. Nimikkeen si-jasta käytetään ammattiryhmää tai vastaavaa karkeaa ti-lastonimikkeistöä. Ääritapauksessa, kuten yksityisillä tun-tipalkka-aloilla, julkaistaan vain teollisuusaloittaisia tai toi-mialoittaisia ansioita.

Seuraavassa on esimerkki kaupan konttoritoimihenkilöi-den tilastonimikkeistöstä.

Osto, myynti- ja markkinointi

Johto: Tehtävä edellyttää kokonaisvastuuta toiminnan tai toimintojen suunnittelusta, toimeenpanosta ja seurannasta

Suorittavat tehtävät:

Yrityksen mainontaan liittyvät tehtävät. Henkilö voi osallistua mainoskampanjoiden suunnitteluun, valita mainosvälineitä, pitää yhteyttä mainostoimistoihin, toimia mainospiirtäjän tai -tekstaajana.

One of the most difficult aspects of the wage and sa-lary statistics to describe are earnings gained from differ-ent tasks and occupations. The occupational information contained in most sets of material as such can seldom be processed statistically, the because of the fact that each branch covered by a collective bargaining agreement has its own set of job specifications, the statistical processing of which would require coding of the occupations and their grouping in a manner that would conform to the de-mands placed on them in the branch concerned. It should also be noted that there are tens of thousands of occupations. This means that it is in practice almost im-possible to create any, uniform classification which would lend itself to use with a number of sets of material.

The official statistics only occasionally approach aver-age earnings from the point of view of individual occupa-tions, and mostly rely on individual occupational ca-tegories or a corresponding rough occupational classifi-cation.

An example of the description of a statistical heading in the service sector is provided in the following.

Purchasing, sales and marketing

Management: Total responsibility for the planning, execution and monitoring of activities or functions

Tasks to be performed:

Tasks connected with advertising. The person may be engaged in the planning of advertising campaigns, the selecting of advertising media, contacts with advertising agencies or working as copywriter.

Julkisella sektorilla ammattiryhmä muodostetaan tehtäviltään mahdollisimman yhdenmukaisista ammattinimikkeistä. Esimerkiksi ryhmään perhepäivähoitajat sisältyy mm. kolmiperhehoitajan, perhepäivähoitajan, perhehoitajan, ryhmäperhehoitajan tai ohjaavan perhepäivähoitajan nimikkeet.

Ansoita vertailtaessa on muistettava, että vertailu voi olla vain suuntaa-antavaa. Ansoeroihin vaikuttavat palkkatason lisäksi monet luokituksista johtuvat tekijät, joita ei tilastoinnissa pystytä erottamaan toisistaan.

Taulukot on julkaistu vain suomeksi.

Lähteet – Sources

Teollisuuden toimihenkilöiden palkat 1994, TK1995

Palvelualojen ansiot 1994, TK, 1995

Valtion kuukausipalkat, Tk 1995

Kuntien kuukausipalkat, Tk 1995

Lisätietoja – Additional information

Teollisuus –

Industry Pekka Haapala (90) 1734 3493

Palvelualat –

Services Tiina Petäjä (90) 1734 3450

Julkinen sektori –

Public sector Eero Koljonen (90) 1734 3467

Working tasks in the public sector are classified by means of an occupational grouping in which individual headings are combined into groups that are maximally uniform in terms of the tasks involved, as in the case of the category 'family day-care nurses' which includes three-family nurses, day-care nurses, one-family nurses, group nurses and supervising nurses.

The tables of this paragraph have been published only in Finnish.

1. Teollisuuden toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
TUTKIMUS- JA TUOTEKEHITYSTYÖN JOHTO					
Tutkimus- ja tuotekehitystyön johto ja valvontatyö					
Yhteensä	1 127	937	14 104	20 722	46,9
Miehet	1 057	831	14 352	21 238	48,0
Naiset	70	106	10 359	16 679	61,0
N/M %			72,2	78,5	
TUOTESUUNNITTELU					
Tuotesuunnittelutyö, vaativa					
Yhteensä	3 135	3 192	10 856	17 031	56,9
Miehet	2 901	2 948	10 988	17 207	56,6
Naiset	234	244	9 224	14 904	61,6
N/M %			83,9	86,6	
Tuotesuunnittelutyö					
Yhteensä	6 735	7 396	8 766	13 178	50,3
Miehet	6 076	6 512	8 868	13 329	50,3
Naiset	659	884	7 822	12 068	54,3
N/M %			88,2	90,5	
Osasuunnittelutyö					
Yhteensä	7 326	5 797	7 318	11 341	55,0
Miehet	6 405	5 044	7 402	11 456	54,8
Naiset	921	753	6 730	10 569	57,1
N/M %			90,9	92,3	
Suunnittelutyö, avustava ja piirtämistyö					
Yhteensä	4 696	2 443	5 351	8 961	67,5
Miehet	1 897	990	6 142	10 189	65,9
Naiset	2 799	1 453	4 815	8 124	68,7
N/M %			78,4	79,7	
LAADUNOHJAUS JA LAADUNVALVONTA					
Laadunvalvonta ja työntarkastustyö					
Yhteensä	1 367	1 325	8 006	12 914	61,3
Miehet	1 052	952	8 322	13 643	63,9
Naiset	315	373	6 952	11 053	59,0
N/M %			83,5	81,0	
Laadunvalvonta ja työntarkastustyö avustava					
Yhteensä	3 317	2 787	5 783	9 502	64,3
Miehet	1 670	1 299	6 395	10 650	66,5
Naiset	1 647	1 488	5 163	8 501	64,7
N/M %			80,7	79,8	
TUTKIMUS- JA SELVITTELYTÖ					
Tutkimus- ja suunnittelutyö					
Yhteensä	946	1 086	11 071	16 988	53,5
Miehet	834	866	11 308	17 438	54,2
Naiset	112	220	9 310	15 218	63,5
N/M %			82,3	87,3	
Tutkimus- ja selvittelytyö					
Yhteensä	1 643	1 816	7 370	13 723	64,0
Miehet	1 211	1 270	8 845	14 229	60,9
Naiset	432	546	7 038	12 546	78,3
N/M %			79,6	88,2	
Tutkimus- ja selvittelytyö, avustava					
Yhteensä	1 326	1 345	5 950	9 466	59,1
Miehet	734	532	6 514	10 617	63,0
Naiset	592	813	5 251	8 713	65,9
N/M %			80,6	82,1	

1. Teollisuuden toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
TUOTANTO-, ASENNUS- JA KUNNOSSAPITOTYÖN JOHTO					
Tuotannon johtotyö					
Yhteensä	2 441	1 781	12 680	19 738	55,7
Miehet	2 395	1 701	12 755	20 023	57,0
Naiset	46	80	8 770	13 674	55,9
N/M %			68,8	68,3	
Käytön johtotyö					
Yhteensä	4 499	2 928	9 773	15 679	60,4
Miehet	4 436	2 831	9 792	15 707	60,4
Naiset	63	97	8 405	13 958	66,1
N/M %			85,8	88,9	
Käytön valvontatyö					
Yhteensä	3 474	1 945	8 501	13 780	62,1
Miehet	3 401	1 865	8 529	13 869	62,6
Naiset	73	80	7 191	11 723	63,0
N/M %			84,3	84,5	
Välillinen työnjohtotyö					
Yhteensä	2 990	2 302	8 309	13 505	62,5
Miehet	2 911	2 233	8 363	13 555	62,1
Naiset	79	69	6 321	11 910	88,4
N/M %			75,6	87,9	
Välitön työnjohtotyö					
Yhteensä	16 273	11 356	7 101	11 544	62,5
Miehet	15 065	10 599	7 222	11 699	62,0
Naiset	1 208	762	5 594	9 395	67,9
N/M %			77,4	80,3	
Työnjohtotyö, avustava					
Yhteensä	2 171	1 321	6 143	10 237	66,7
Miehet	1 806	1 101	6 308	10 478	66,1
Naiset	365	220	5 329	9 035	69,6
N/M %			84,4	86,2	
TUOTANTOA PALVELEVA SUUNNITTELU- JA HUOLTOTYÖ					
Suunnittelun johto- ja valvontatyö					
Yhteensä	1 039	720	10 715	17 288	61,4
Miehet	1 010	692	10 813	17 433	61,2
Naiset	29	28	7 301	13 713	87,8
N/M %			67,5	78,7	
Materiaali- ja kapasiteetisuunnittelutyö					
Yhteensä	1 354	959	8 299	13 511	62,8
Miehet	1 229	817	8 497	13 979	64,5
Naiset	125	142	6 353	10 817	70,3
N/M %			74,7	77,3	
Tuotantotekninen suunnittelutyö ja, vaativa huoltotyö					
Yhteensä	2 990	2 558	7 627	12 138	59,2
Miehet	2 805	2 354	7 730	12 273	58,8
Naiset	185	204	6 066	10 589	74,6
N/M %			78,4	86,3	
Työn tekninen suunnittelutyö ja huoltotyö					
Yhteensä	4 511	3 138	6 752	10 727	58,9
Miehet	4 121	2 779	6 859	10 923	59,3
Naiset	390	359	5 627	9 209	63,7
N/M %			82,0	84,3	

1. Teollisuuden toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
Työnjärjestelytyö ja avustava huoltotyö					
Yhteensä	1 526	975	5 739	9 955	73,5
Miehet	911	588	6 348	10 386	68,3
Naiset	615	387	4 838	8 845	82,8
N/M %			76,2	82,8	
MATERIAALI- JA KULJETUSTYÖ					
Varasto- ja kuljetushallinnon johtotyö					
Yhteensä	428	352	9 931	16 031	..
Miehet	428	532	9 931	16 253	63,7
Naiset	..	20	..	12 336	..
N/M %			..	75,9	..
Varasto- ja kuljetustoimintojen esimiestyö					
Yhteensä	1 694	1 042	6 875	11 149	62,2
Miehet	1 599	968	6 937	11 243	62,0
Naiset	95	74	5 805	9 919	70,9
N/M %			83,7	88,2	
Varastonhoitotyö ja kuljetusten järjestelytyö					
Yhteensä	2 637	1 463	5 669	9 016	59,0
Miehet	2 097	1 063	5 884	9 418	60,1
Naiset	540	400	4 833	7 950	64,5
N/M %			82,1	84,4	
HANKINNAT					
Hankintojen johtotyö					
Yhteensä	667	559	11 268	17 348	54,0
Miehet	648	494	11 326	17 711	56,4
Naiset	19	65	9 305	14 585	56,8
N/M %			82,2	82,3	
Ostotyö					
Yhteensä	1 616	1 286	7 244	11 423	57,7
Miehet	1 292	895	7 531	12 221	62,3
Naiset	324	391	6 099	9 597	57,4
N/M %			80,9	78,5	
Avustava ostotyö					
Yhteensä	1 149	683	5 020	8 179	62,9
Miehet	164	85	5 995	9 783	63,2
Naiset	985	598	4 858	7 951	63,7
N/M %			81,0	81,3	
HUOLINTA					
Huolintatyö					
Yhteensä	446	500	6 560	9 756	48,7
Miehet	176	149	7 646	11 363	48,6
Naiset	270	351	5 852	9 073	55,1
N/M %			76,5	79,8	
Avustava huolintatyö					
Yhteensä	426	314	5 090	8 202	61,1
Miehet	56	52	5 702	9 522	67,0
Naiset	370	262	4 997	7 940	58,9
N/M %			87,6	83,4	
MYYNTI					
Myyntin johtotyö					
Yhteensä	1 695	1 708	13 886	21 391	54,1
Miehet	1 616	1 532	14 040	21 896	56,0
Naiset	79	176	10 735	16 997	58,3
N/M %			76,5	77,4	

1. Teollisuuden toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
Erikoismyyntityö ja väiäinen myyntityö					
Yhteensä	2 918	2 695	10 448	16 773	60,5
Miehet	2 701	2 261	10 613	17 194	62,0
Naiset	217	434	8 395	14 581	73,7
N/M %			79,1	84,8	
Vientimyyntityö					
Yhteensä	1 245	1 227	10 276	15 084	46,8
Miehet	1 018	786	10 945	17 047	55,8
Naiset	231	441	7 328	11 585	58,1
N/M %			66,9	67,8	
Myyntityö					
Yhteensä	5 464	4 336	7 710	12 665	64,3
Miehet	4 713	3 301	7 941	13 339	68,0
Naiset	751	1 035	6 263	10 518	67,9
N/M %			78,9	78,9	
Toimistomyyntityö ja avustava myyntityö					
Yhteensä	2 940	2 707	5 571	8 680	55,8
Miehet	753	495	6 464	10 181	57,5
Naiset	2 187	2 208	5 264	8 340	58,4
N/M %			78,9	81,9	
Tuote-esittelytyö ja asiakaspalvelutyö					
Yhteensä	1 951	1 866	5 456	8 706	59,6
Miehet	417	387	6 739	10 852	61,0
Naiset	1 534	1 479	5 107	8 145	59,5
N/M %			75,8	75,0	
MENEKINEDISTÄMINEN					
Menekinedistämis-toimintojen johtotyö					
Yhteensä	243	249	12 165	19 607	61,2
Miehet	202	178	12 606	20 594	63,4
Naiset	41	91	9 994	17 131	71,4
N/M %			79,3	83,2	
Menekinedistämistyö					
Yhteensä	690	570	7 468	12 542	68,0
Miehet	382	273	8 197	13 989	70,7
Naiset	308	297	6 563	11 211	70,8
N/M %			80,1	80,1	
TUOTANNON JA MARKKINOINNIN VÄLINEN TUOTEVASTUULLINEN TYÖ					
Tuotannon ja markkinoinnin yhteistyö					
Yhteensä	908	1 036	10 003	15 664	56,6
Miehet	726	707	10 587	16 948	60,1
Naiset	182	329	7 676	12 905	68,1
N/M %			72,5	76,1	
TIEDOTUSTOIMINTA JA TOIMITUSTYÖ					
Tiedotustoiminnan ja toimitustyön johtotyö					
Yhteensä	172	180	11 852	18 730	58,0
Miehet	111	82	12 611	20 357	61,4
Naiset	61	95	10 471	17 369	65,9
N/M %			83,0	85,3	
Yhteensä	319	337	8 414	12 808	52,2
Miehet	115	91	9 417	14 782	57,0
Naiset	204	246	7 849	12 078	53,9
N/M %			83,3	81,7	

1. Teollisuuden toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
Toimitustyö					
Yhteensä	381	375	6 499	10 101	55,4
Miehet	76	78	7 371	11 618	57,6
Naiset	305	297	6 282	9 703	54,5
N/M %			85,2	83,5	
TIETOJENKÄSITTELY					
Automaattisen tietojenkäsittelyn johtotyö					
Yhteensä	469	485	11 559	17 971	55,5
Miehet	417	425	11 800	18 301	55,1
Naiset	52	60	9 622	15 634	62,5
N/M %			81,5	85,4	
Informaattikotyö ja vaativa kirjastotyö					
Yhteensä	382	496	8 133	12 832	57,8
Miehet	226	296	8 455	13 409	58,6
Naiset	156	200	7 667	11 976	56,2
N/M %			90,7	89,3	
Operointityö					
Yhteensä	1 070	842	5 646	9 788	73,8
Miehet	501	468	6 037	10 670	76,8
Naiset	569	374	5 301	8 684	63,8
N/M %			87,8	81,4	
Rekisterien ylläpitotyö					
Yhteensä	2 697	1 108	4 640	7 641	64,7
Miehet	133	94	5 361	9 021	68,3
Naiset	2 564	1 014	4 603	7 513	63,2
N/M %			85,9	83,3	
YRITYSJOHTOA AVUSTAVA ERIKOISTYÖ					
Laki- ja verotusasioiden hoitotyö, sisäinen tarkastustyö					
Yhteensä	331	360	12 577	19 714	56,8
Miehet	283	258	13 026	21 379	64,1
Naiset	48	102	9 933	15 503	56,1
N/M %			76,2	72,5	
TALOUSHALLINNOLLISTEN JA YLEISTEN KONTTORITOIMINTOJEN JOHTOTYÖ					
Konttorihallinnon johtotyö					
Yhteensä	1 354	1 111	12 027	19 523	62,3
Miehet	1 017	715	12 801	21 104	64,9
Naiset	337	396	9 691	16 667	72,0
N/M %			75,7	78,9	
Konttoritoimintojen esimiestyö					
Yhteensä	1 232	880	8 225	13 378	62,7
Miehet	591	340	8 902	15 225	71,0
Naiset	641	540	7 601	12 215	60,7
N/M %			85,4	80,2	
KASSATOIMINNOT					
Kassanhoitotyö vastuullinen					
Yhteensä	1 015	670	5 951	9 594	61,2
Miehet	23	43	7 353	13 954	89,8
Naiset	992	627	5 918	9 295	57,1
N/M %			80,4	66,6	
Kassanhoitotyö avustava, huoltokonttori ja laskutustyö					
Yhteensä	2 291	1 426	4 866	8 014	64,7
Miehet	67	40	5 321	9 128	71,6
Naiset	2 224	1 380	4 852	7 976	64,4
N/M %			91,2	87,4	

1. Teollisuuden toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
KIRJANPITO					
Kirjanpityö					
Yhteensä	1 770	1 539	6 068	9 792	61,4
Miehet	123	103	7 029	11 282	60,5
Naiset	1 647	1 436	5 996	9 685	61,5
N/M %			85,3	85,8	
Reskontranhoitotyö ja varastokirjanpityö					
Yhteensä	2 654	1 804	4 860	7 909	62,7
Miehet	134	89	5 335	8 893	66,7
Naiset	2 520	1 715	4 835	7 909	63,6
N/M %			90,6	88,9	
LASKENTA					
Hinnoittelu- ja tarjouslaskentatyö					
Yhteensä	640	377	8 555	14 036	64,1
Miehet	507	261	9 001	14 648	62,7
Naiset	133	116	6 856	12 659	84,7
N/M %			76,2	86,4	
Laskentatyö					
Yhteensä	1 134	1 219	6 442	11 127	72,7
Miehet	384	528	7 449	12 521	68,1
Naiset	750	691	5 927	10 061	69,8
N/M %			79,6	80,3	
Raportointityö					
Yhteensä	1 758	747	4 868	8 066	65,7
Miehet	205	74	5 818	9 986	71,6
Naiset	1 553	673	4 741	7 855	65,7
N/M %			81,5	78,6	
SIHTEERITOIMINNOT					
Johdon sihteerityö					
Naiset	1 524	1 319	6 869	11 010	60,3
Kielenkääntämis-, tulkinta ja kirjeenvaihtotyö					
Yhteensä	1 329	687	6 117	9 835	60,8
Miehet	114	25	7 039	11 348	61,2
Naiset	1 215	662	6 030	9 738	61,5
N/M %			85,7	85,8	
Osastosihteerityö					
Yhteensä	3 748	3 469	5 374	8 615	60,3
Miehet	19	9	6 028	..	..
Naiset	3 729	3 460	5 371	8 612	60,4
N/M %			85,7	89,6	
Konekirjoitus- ja kaukokirjoitustyö					
Yhteensä	1 942	795	4 655	..	..
Miehet	14	3	5 150	..	..
Naiset	1 928	782	4 651	7 763	66,9
N/M %					
KONTTORIPALVELU					
Vahtimestarityö					
Yhteensä	422	244	5 313	8 430	58,7
Miehet	282	140	5 599	8 978	60,4
Naiset	140	104	4 737	7 693	62,4
N/M %			84,6	85,7	

1. Teollisuuden toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
Puhelinvaihteenhoitotyö					
Naiset	1 690	1 062	4 361	7 248	66,2
Kopiointi- ja postitustyö					
Yhteensä	1 195	626	4 178	7 065	69,1
Miehet	74	47	4 923	8 156	65,7
Naiset	1 121	579	4 129	6 977	69,0
N/M %			83,9	85,5	
Lähetetty					
Yhteensä	1 013	458	3 654	6 183	69,2
Miehet	153	101	3 894	4 623	65,0
Naiset	860	357	3 611	6 115	69,4
N/M %			92,7	95,2	
PIENTOIMIPAikkojen konttorityö					
Pientoimipaikkojen konttorityö					
Yhteensä	2 774	1 264	4 702	7 719	64,2
Miehet	118	52	5 414	9 233	70,5
Naiset	2 656	1 212	4 670	7 654	63,9
N/M %			86,3	83,0	
HENKILÖSTÖHALLINNOLLISTEN TOIMINTOJEN SUUNNITTELU JA JOHTAMINEN					
Henkilöstöhallinnon suunnittelu ja johtotyö					
Yhteensä	414	325	12 797	20 298	58,6
Miehet	345	229	13 442	21 466	59,7
Naiset	69	96	9 570	17 510	83,0
N/M %			71,2	81,6	
KOULUTUS					
Koulutus- ja opetustyö					
Yhteensä	358	349	8 477	13 576	60,2
Miehet	265	208	8 905	14 151	58,9
Naiset	93	141	7 256	12 729	75,4
N/M %			81,5	90,0	
Työnopestustyö					
Yhteensä	264	125	6 074	10 437	71,8
Miehet	121	60	7 297	12 330	69,0
Naiset	143	65	5 039	8 688	72,4
N/M %			69,1	70,5	
TYÖVOIMA-ASIAT					
Työsuhdeasiain hoitotyö					
Yhteensä	243	188	9 743	14 966	53,6
Miehet	193	115	10 178	16 105	58,2
Naiset	50	73	8 066	13 173	63,3
N/M %			79,2	82,0	
Työhönottotyö					
Yhteensä	163	95	7 083	11 080	56,4
Miehet	93	35	7 715	12 761	65,4
Naiset	70	60	6 244	10 100	61,8
N/M %			91,8	79,1	
Palkanlaskentatyö, vastaava					
Yhteensä	2 440	1 314	4 949	8 176	65,2
Miehet	55	25	5 034	9 029	79,4
Naiset	2 385	1 289	4 947	8 160	65,0
N/M %			98,3	90,4	

1. Teollisuuden toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
SUOJELU JA TYÖTERVEYSHUOLTO					
Suojelun johto, valvonta- ja suunnittelutyö					
Miehet	347	287	9 332	15 162	62,5
Naiset	12	13	9 155	15 646	70,9
Yhteensä	359	300	9 326	15 183	62,8
N/M %			98,1	103,2	
Työlääkietieteellinen työ					
Miehet	98	77	18 701	28 263	51,1
Työterveyshuoltotyö					
Miehet	36	26	7 246	11 244	55,2
Naiset	523	378	6 137	10 067	64,0
Yhteensä	559	404	6 208	10 143	63,4
N/M %			84,7	89,5	
HENKILÖSTÖPALVELU					
Henkilöstöpalvelutyö					
Miehet	145	82	6 968	11 218	61,0
Naiset	751	449	5 116	8 629	68,7
Yhteensä	896	531	5 416	9 028	66,7
N/M %			73,4	76,9	
TEOLLISUUS YHTEENSÄ					
Miehet	90 820	68 320	8 466	13 751	62,4
Naiset	53 503	40 557	5 439	9 424	73,3
Yhteensä	144 323	108 877	7 344	12 139	65,3
N/M %			64,2	68,5	

2. Palvelualojen toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
<i>KAUPAN KONTTORIHENKILÖSTÖ, SUORITAVAT TEHTÄVÄT</i>					
<i>OSTO, MYYNTI JA MARKKINOINTI</i>					
Osto					
Yhteensä	1 033	1 002	6 440	9 955	54,6
Miehet	547	343	6 981	11 383	63,1
Naiset	489	659	5 795	9 212	58,9
N/M %			83,0	80,9	
Tukkumyynti					
Yhteensä	4 868	3 213	6 722	11 194	66,5
Miehet	3 731	2 315	7 122	11 966	68,0
Naiset	1 137	898	5 408	9 203	70,2
N/M %			75,9	76,9	
Kenttämyynti					
Yhteensä	5 285	3 132	7 625	12 652	65,9
Miehet	4 493	2 671	7 816	12 957	65,8
Naiset	792	461	6 542	10 885	66,4
N/M %			83,7	84,0	
Tilausten vastaanotto					
Yhteensä	1 759	1 306	5 098	8 721	71,1
Miehet	409	356	5 880	10 034	70,6
Naiset	1 350	950	4 861	8 229	69,3
N/M %			82,7	82,0	
Markkinointi					
Yhteensä	608	547	5 925	10 006	68,9
Miehet	217	187	6 663	12 161	82,5
Naiset	391	361	5 516	8 891	61,2
N/M %			82,8	73,1	
Mainonta					
Yhteensä	511	268	5 675	9 413	65,9
Miehet	203	55	6 119	10 277	67,9
Naiset	308	214	5 383	9 192	70,8
N/M %			88,0	89,4	
Somistus					
Yhteensä	686	321	4 215	7 110	68,7
Miehet	130	34	4 558	8 432	85,0
Naiset	556	287	4 135	6 955	68,2
N/M %			90,7	82,5	
<i>LASKENTATOIMI</i>					
Kirjanpito					
Yhteensä	2 601	2 063	5 330	9 042	69,7
Miehet	241	192	5 415	9 410	73,8
Naiset	2 360	1 871	5 322	9 004	69,2
N/M %			98,3	95,7	
Reskontra					
Yhteensä	1 646	907	4 771	8 006	67,8
Miehet	53	26	5 863	8 481	44,7
Naiset	1 593	881	4 735	7 992	68,8
N/M %			80,8	94,2	
Kassanhoito					
Yhteensä	1 851	886	5 064	7 926	56,5
Miehet	40	16	5 254	8 348	58,9
Naiset	1 811	870	5 060	7 926	56,6
N/M %			96,3	94,9	

2. Palvelualojen kuukausipalkkaisten lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
Sisäinen laskenta					
Yhteensä	661	305	5 372	10 464	94,8
Miehet	103	96	6 975	12 479	78,9
Naiset	558	209	5 076	9 542	88,0
N/M %			72,8	76,5	
Laskutus					
Yhteensä	2 397	1 237	4 546	7 701	69,4
Miehet	75	53	4 959	8 658	74,6
Naiset	2 322	1 184	4 533	7 658	68,9
N/M %			91,4	88,4	
Hinnoittelu					
Yhteensä	526	136	4 741	7 504	58,3
Miehet	70	10	5 478	8 888	62,3
Naiset	456	126	4 628	7 390	59,7
N/M %			84,4	83,1	
Avustavat laskentatehtävät					
Yhteensä	2 389	699	4 317	7 260	68,2
Miehet	76	28	4 701	7 709	64,0
Naiset	2 313	671	4 304	7 241	68,2
N/M %			91,6	93,9	
ATK					
Systeemisuunnittelu					
Yhteensä	573	1 107	9 247	14 813	60,2
Miehet	386	788	9 650	15 002	55,5
Naiset	187	314	8 416	14 345	70,5
N/M %			87,2	95,6	
Atk-suunnittelu					
Yhteensä	534	1 528	8 203	12 923	57,5
Miehet	380	1 087	8 406	13 234	57,4
Naiset	154	440	7 702	12 157	57,9
N/M %			91,6	91,9	
Operointi					
Yhteensä	716	495	5 678	10 209	79,8
Miehet	358	295	5 986	10 580	76,8
Naiset	358	200	5 370	9 662	79,9
N/M %			89,7	91,3	
Avustavat tehtävät					
Yhteensä	1 692	437	4 691	8 166	74,1
Miehet	146	65	5 254	9 077	72,9
Naiset	1 546	373	5 638	8 008	72,7
N/M %			107,3	88,2	
HENKILÖSTÖTEHTÄVÄT					
Yhteensä	919	741	5 197	9 287	78,7
Miehet	29	50	6 106	11 797	93,2
Naiset	890	691	5 167	9 104	76,1
N/M %			84,6	77,1	
PIENYRITYSTEN KONTTORITEHTÄVÄT					
Yhteensä	1 695	2 044	4 634	7 973	72,1
Miehet	87	104	4 721	8 683	83,9
Naiset	1 608	1 940	4 629	7 935	71,4
N/M %			97,9	91,4	

2. Palvelualojen toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
YLEISHALLINTO					
Sihteerit					
Yhteensä	4 054	3 301	5 552	9 133	64,5
Miehet	31	19	5 985	9 580	60,1
Naiset	4 023	3 282	5 549	9 130	64,5
N/M %			92,7	95,3	
Kone- ja kaukokirjoitus					
Yhteensä	823	242	4 593	7 716	68,0
Miehet	29	7	4 649	..	..
Naiset	794	235	4 591	7 708	67,9
N/M %			98,7	..	
Puhelinvaihteen hoito					
Yhteensä	1 447	783	4 262	7 424	74,2
Miehet	..	14	..	8 114	..
Naiset	1 447	769	4 262	7 412	73,9
N/M %			..	91,3	
Postitus, monistus ja kopiointi					
Yhteensä	583	293	4 178	7 118	76,4
Miehet	68	44	4 660	7 385	58,5
Naiset	515	249	4 114	7 071	71,9
N/M %			88,3	95,7	
Lähetit					
Yhteensä	509	176	3 557	6 400	79,9
Miehet	146	87	3 784	6 489	71,5
Naiset	363	89	3 465	6 313	82,2
N/M %			91,6	97,3	
Kortisto, arkisto ja kirjasto					
Yhteensä	799	329	4 540	7 606	67,5
Miehet	30	16	4 886	7 299	49,4
Naiset	769	314	4 526	7 621	68,4
N/M %			92,6	104,4	
MATERIAALIHALLINTO					
Varasto- ja kuljetuskonttoristi					
Yhteensä	800	442	4 638	7 949	71,4
Miehet	165	154	5 009	8 617	72,0
Naiset	635	288	4 541	7 594	67,2
N/M %			90,6	88,1	
LAIVAUS- JA HUOLINTA-ALAN HENKILÖSTÖ					
Huolitsija					
Yhteensä	732	654	5 790	8 894	53,6
Miehet	297	203	6 254	9 334	49,3
Naiset	435	451	5 473	8 696	58,9
N/M %			87,5	93,2	
Huolitsijan apulainen					
Yhteensä	470	171	4 344	7 167	65,0
Miehet	45	32	4 382	6 930	58,2
Naiset	425	140	4 340	7 220	66,4
N/M %			99,0	104,2	
Tullaajat ja huolintatyönjohtajat					
Yhteensä	367	137	5 672	9 268	63,5
Miehet	367	133	5 672	9 274	63,5

2. Palvelualojen toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
<i>MYYMÄLÄN JA OSASTONHOITAJAT, MYYMÄLÄPÄÄLLIKKÖT</i>					
Yhteensä	7 360	4 993	5 942	9 700	63,3
Miehet	3 481	1 947	6 467	10 809	67,1
Naiset	3 879	3 047	5 470	8 992	64,4
N/M %			84,6	83,2	
<i>I MYYJÄRYHMÄ</i>					
<i>Elintarvikemyyjä</i>					
Yhteensä	9 895	6 609	3 881	6 532	68,3
Miehet	663	842	4 135	7 089	71,4
Naiset	9 232	5 767	3 863	6 451	67,0
N/M %			93,4	91,0	
<i>Kangasmyyjä</i>					
Yhteensä	893	619	3 900	6 224	59,6
Naiset	893	619	3 900	6 224	59,6
<i>Asustemyyjä</i>					
Yhteensä	2 962	3 579	3 846	6 274	63,1
Miehet	51	278	4 029	6 653	65,1
Naiset	2 911	3 300	3 843	6 242	62,4
N/M %			95,4	93,8	
<i>Jalkineemyyjä</i>					
Yhteensä	1 799	912	3 878	6 478	67,1
Miehet	98	42	4 175	6 363	52,4
Naiset	1 701	870	3 861	6 484	62,8
N/M %			92,3	101,9	
<i>Liha- ja leikkelemyyjä</i>					
Yhteensä	4 004	1 495	4 156	6 991	68,2
Miehet	840	525	4 724	7 643	61,8
Naiset	3 164	970	4 005	6 638	65,8
N/M %			84,4	86,9	
<i>Huonekalu- ja mattomyyjä</i>					
Yhteensä	806	780	4 859	8 135	67,4
Miehet	441	476	5 184	8 699	67,8
Naiset	365	305	4 466	7 254	62,4
N/M %			86,1	83,4	
<i>Sähkölaite, TV- ja radiomyyjä</i>					
Yhteensä	1 107	934	4 682	7 299	55,9
Miehet	834	791	4 851	7 375	52,0
Naiset	273	143	4 165	6 878	65,1
N/M %			85,9	93,3	
<i>Myyväläkassanhoitaja</i>					
Yhteensä	5 642	3 542	3 890	6 323	62,6
Miehet	60	90	3 814	6 194	62,4
Naiset	5 582	3 451	3 891	6 326	62,6
N/M %			102,1	102,1	
<i>Kirjakaupan myyjä</i>					
Yhteensä	681	577	4 034	6 495	61,0
Miehet	59	45	4 388	7 270	65,7
Naiset	622	532	4 000	6 430	60,8
N/M %			91,1	88,4	

2. Palvelualojen toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
Kioskimyyjä					
Yhteensä	2 781	1 252	4 185	6 853	63,8
Miehet	70	17	4 669	6 959	49,1
Naiset	2 711	1 235	4 173	6 852	64,2
N/M %			89,4	98,5	
Muut I-ryhmän myyjät					
Yhteensä	7 150	3 438	4 131	6 617	60,2
Miehet	2 824	801	4 265	7 347	72,3
Naiset	4 326	2 637	4 043	6 395	58,2
N/M %			94,8	87,0	
Konttorin, myymälän ja varaston siivoajat					
Yhteensä	1 730	786	4 025	7 080	75,9
Miehet	27	20	3 823	7 336	91,9
Naiset	1 703	766	4 028	7 073	75,6
N/M %			105,4	96,4	
II MYYJÄRYHMÄN MYYJÄT:					
Elintarvikeliikkeissä					
Yhteensä	763	681	5 079	8 084	59,2
Miehet	409	266	5 431	8 893	63,8
Naiset	354	414	4 673	7 564	61,9
N/M %			86,0	85,1	
Rauta- ja rakennustarvikeliikkeissä					
Yhteensä	1 675	862	4 711	8 140	72,8
Miehet	1 476	722	4 763	8 274	73,7
Naiset	199	140	4 250	7 451	75,3
N/M %			89,2	90,1	
Muut II ryhmän myyjät					
Yhteensä	1 679	1 770	4 821	8 565	77,7
Miehet	984	1 084	5 133	9 302	81,2
Naiset	695	686	4 380	7 402	69,0
N/M %			85,3	79,6	
VARASTOTYÖNTEKIJÄT					
Yhteensä	11 333	8 352	4 397	7 272	65,4
Miehet	7 808	5 721	4 455	7 442	67,1
Naiset	3 525	2 631	4 268	6 902	61,7
N/M %			95,8	92,7	
VARASTOESIMIEHET					
Yhteensä	1 874	1 001	5 815	9 577	64,7
Miehet	1 718	905	5 853	9 611	64,2
Naiset	156	96	5 402	9 254	71,3
N/M %			92,3	96,3	
KULJETUSHENKILÖSTÖ					
Henkilö- ja pakettiautokuljettajat					
Yhteensä	1 732	793	4 620	7 322	58,5
Miehet	1 732	793	4 620	7 322	58,5
Kuorma-autonkuljettajat					
Yhteensä	2 614	748	4 794	7 359	53,5
Miehet	2 614	748	4 794	7 359	53,5

2. Palvelualojen toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
APTEEKKIHENKILÖKUNTA					
Proviisorit					
Yhteensä	269	424	8 374	14 610	74,5
Miehet	..	69	..	15 793	
Naiset	269	355	8 374	14 379	71,7
N/M %			..	91,0	
Farmaseutit					
Yhteensä	2 369	2 680	5 849	9 477	62,0
Miehet	..	75	..	9 317	
Naiset	2 369	2 605	5 849	9 482	62,1
N/M %			..	101,8	
Tekniset apulaiset					
Yhteensä	1 158	949	3 882	6 359	63,8
Miehet	..	12	..	6 114	..
Naiset	1 158	937	3 882	6 362	63,9
N/M %			..	104,1	
RAVITSEMIS- JA MAJOITUSLIIKKEIDEN TYÖNTEKIJÄT					
Majoitusliikkeen vastaanottaja, portieeri					
Yhteensä	875	806	4 782	7 649	59,9
Miehet	367	250	4 949	7 759	56,8
Naiset	508	556	4 662	7 600	63,0
N/M %			94,2	98,0	
Ravintolan paistaja, keittäjä, kylmäkkö					
Yhteensä	2 710	960	4 557	7 291	60,0
Miehet	1 526	54	4 515	7 406	64,0
Naiset	2 584	906	4 559	7 284	59,8
N/M %			100,9	98,4	
Ruokalan paistaja, keittäjä, kylmäkkö					
Yhteensä	572	634	4 457	7 525	68,8
Miehet	..	24	..	7 183	..
Naiset	572	610	4 457	7 538	69,1
N/M %			4 457	104,9	
Kahvilan keittäjä					
Yhteensä	704	209	4 053	6 557	61,8
Miehet	35	8	4 088	..	..
Naiset	669	201	4 051	6 567	62,1
N/M %			99,1	..	
Työpaikkaruokalan keittäjä					
Naiset	651	499	4 313	6 809	57,9
Kahvilan tarjoilija, annostelija ja kahvinkeittäjä					
Yhteensä	3 659	1 628	3 861	6 353	64,6
Miehet	84	83	4 033	6 381	58,2
Naiset	3 575	1 545	3 857	6 351	64,7
N/M %			95,6	99,5	
Kokki					
Yhteensä	1 201	1 152	4 846	7 592	55,5
Miehet	1 137	796	4 866	7 731	58,9
Naiset	64	356	4 489	7 282	62,2
N/M %			92,2	94,2	

2. Palvelualojen toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
Tarkkailu- ja paragonkassanhoitaja					
Yhteensä	1 719	321	4 827	7 922	64,1
Miehet	112	32	4 993	8 399	68,2
Naiset	1 607	289	4 815	7 869	63,4
N/M %			96,4	93,7	
Tarjoilija (kiinteäpalkk.)					
Yhteensä	3 062	3 740	4 648	7 983	71,8
Miehet	355	638	4 765	8 321	74,6
Naiset	2 707	3 102	4 633	7 914	70,8
N/M %			97,2	95,1	
Tarjoilija (palvelurahapalkk.)					
Yhteensä	3 298	128	6 098	8 750	43,5
Miehet	655	16	6 592	9 316	41,3
Naiset	2 643	112	5 976	8 669	45,1
N/M %			90,6	93,1	
Siivooja					
Naiset	704	197	3 857	6 560	70,1
Kerrosvoimiohjaaja					
Naiset	948	470	4 129	6 612	60,1
RAVITSEMIS- JA MAJOITUSLIIKKEIDEN PÄÄLLIKÖT JA ESIMIEHET					
Ravintolapäällikkö					
Yhteensä	456	841	7 063	10 854	53,7
Miehet	199	242	7 321	11 601	58,5
Naiset	260	599	6 784	10 552	55,6
N/M %			92,7	91,0	
Hovimestari					
Yhteensä	786	243	5 685	9 399	65,3
Miehet	275	64	5 742	9 786	70,4
Naiset	511	179	5 655	9 260	63,8
N/M %			98,5	94,6	
Baarimestari					
Yhteensä	482	268	5 749	9 103	58,3
Miehet	195	123	6 049	9 380	55,1
Naiset	287	145	5 546	8 868	59,9
N/M %			91,7	94,5	
Kahvilaemäntä					
Yhteensä	1 052	635	5 088	8 338	63,9
Naiset	1 052	635	5 088	8 338	63,9

2. Palvelualojen toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1984	1985	1984	
PANKKIEN TOIMIHENKILÖT, SUORITTAVAT TEHTÄVÄT					
ATK					
Atk-suunnittelu					
Yhteensä	506	551	9 216	14 837	61,0
Miehet	268	278	9 446	15 271	61,7
Naiset	238	273	8 957	14 395	60,7
N/M %			94,8	94,3	
Operointi					
Yhteensä	340	149	7 236	12 069	66,8
Miehet	272	102	7 481	12 947	73,1
Naiset	68	47	6 257	10 164	62,5
N/M %			83,6	78,5	
Avustavat tehtävät					
Yhteensä	681	137	6 081	10 252	68,6
Miehet	130	34	6 880	10 190	48,1
Naiset	551	103	5 893	10 272	74,3
N/M %			85,7	100,8	
YLEISHALLINTO					
Yritys- ja pankkitutkimus					
Yhteensä	449	607	7 351	15 604	66,9
Miehet	302	332	10 120	17 037	68,4
Naiset	147	275	7 770	13 874	78,6
N/M %			76,8	81,4	
Sihteerit					
Yhteensä	960	894	6 697	10 698	59,5
Naiset	960	894	6 697	10 684	59,5
Postitus, monistus, kopiointi ja puhelinvaihteen hoito					
Yhteensä	845	360	5 274	8 850	67,8
Miehet	114	72	5 910	9 463	60,1
Naiset	731	288	5 175	8 697	68,1
N/M %			87,6	91,9	
Vahtimestarit					
Yhteensä	637	360	5 514	9 040	63,5
Miehet	538	314	5 617	9 129	62,5
Naiset	99	46	4 953	8 433	70,3
N/M %			88,2	92,4	
Lähetit					
Yhteensä	462	116	4 119	7 886	91,5
Miehet	71	21	4 023	7 861	95,4
Naiset	391	95	4 137	7 891	90,8
N/M %			102,8	100,4	
VARSINAINEN PANKKITOIMINTA					
Asiakaspalvelu rahavastuulla					
Yhteensä	14 623	12 524	5 464	9 218	68,3
Miehet	329	378	5 448	10 020	83,9
Naiset	14 294	12 146	5 464	9 194	68,3
N/M %			100,3	91,8	
Asiakaspalvelu ilman rahavastuuta					
Yhteensä	5 587	4 695	5 771	10 120	75,4
Miehet	384	342	6 293	11 412	81,4
Naiset	5 203	4 353	5 732	10 018	74,8
N/M %			91,1	87,8	
Asiakaspalvelun taustatoiminnot					
Yhteensä	5 307	5 419	5 643	9 614	70,4
Miehet	312	445	6 703	11 615	73,3
Naiset	4 995	4 974	5 577	9 434	69,2
N/M %			83,2	81,2	

2. Palvelualojen toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
VAKUUTUSLAITOSTEN TOIMIHENKILÖT, SUORITTAVAT TEHTÄVÄT					
MARKKINOINTI JA MYYNTI					
Myynti					
Yhteensä	1 360	1 254	9 198	15 094	64,1
Miehet	1 301	1 083	9 224	15 487	67,9
Naiset	59	171	8 620	12 602	46,2
N/M %			93,4	81,4	
Asiakaspalvelu					
Yhteensä	752	1 613	5 376	8 761	63,0
Miehet	48	60	7 145	9 802	37,2
Naiset	704	1 553	5 255	8 721	65,9
N/M %			73,5	89,0	
LASKENTATOIMI					
Yhteensä	675	555	4 812	7 857	63,3
Miehet	51	60	6 313	8 909	41,1
Naiset	624	495	4 689	7 730	64,9
N/M %			74,2	86,8	
ATK					
Atk-suunnittelu					
Yhteensä	275	555	8 781	12 540	42,8
Miehet	155	256	9 168	12 959	41,4
Naiset	120	299	8 280	12 182	47,1
N/M %			90,3	94,0	
Ohjelmointi					
Yhteensä	202	223	7 007	12 010	71,4
Miehet	99	86	7 132	12 746	78,7
Naiset	103	137	6 887	11 548	67,7
N/M %			96,6	90,6	
Operointi					
Yhteensä	134	119	6 894	10 970	59,1
Miehet	134	94	6 894	11 329	64,3
Naiset	..	25	..	9 621	..
N/M %			..	84,9	
Avustavat tehtävät					
Yhteensä	374	82	5 399	8 504	57,5
Naiset	374	82	5 399	8 504	57,5
YLEISHALLINTO					
Sihteerit					
Yhteensä	874	583	6 488	9 913	52,8
Miehet	53	6	6 562	..	..
Naiset	821	577	6 483	9 914	52,9
N/M %			98,8	..	
Kone- ja kaukokirjoitus					
Yhteensä	295	47	5 224	8 078	54,6
Naiset	295	47	5 224	8 078	54,6
Kortisto ja arkisto					
Yhteensä	213	110	4 619	7 555	63,6
Miehet	31	12	4 728	8 000	69,2
Naiset	182	98	4 600	7 500	63,1
N/M %			97,3	93,7	

2. Palvelualojen toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Tilastonimike	Lukumäärä		Keskiansio mk/kk		Muutos %
	1985	1994	1985	1994	
VAKUUTUSTOIMI					
Vakuutusten hoitotehtävät					
Yhteensä	1 732	1 895	5 674	8 882	56,5
Miehet	61	83	6 785	9 009	32,8
Naiset	1 671	1 801	5 633	8 877	57,6
N/M %			83,0	98,5	
Vakuutustapahtuman käsittely					
Yhteensä	2 619	2 767	5 542	8 917	60,9
Miehet	228	245	7 141	9 699	35,8
Naiset	2 391	2 522	5 389	8 841	64,1
N/M %			75,5	91,2	
Korvausten ja eläkkeiden laskenta					
Yhteensä	246	207	5 636	8 864	
Miehet	..	25	..	8 524	..
Naiset	246	182	5 636	8 864	57,3
N/M %			..	104,5	
Vakuutustoimen asiakaspalvelu					
Yhteensä	974	541	5 491	8 597	56,6
Miehet	29	36	6 307	8 513	35,0
Naiset	945	505	5 466	8 603	57,4
N/M %			86,7	101,1	
Vakuutuslaskenta					
Yhteensä	251	148	5 598	9 975	78,2
Miehet	..	30	..	11 365	..
Naiset	251	118	5 598	9 621	71,9
N/M %			..	84,7	
Vakuutusten hoito, avustavat tehtävät					
Yhteensä	564	344	4 847	7 432	53,3
Miehet	..	24	..	6 936	..
Naiset	564	320	4 847	7 470	54,1
N/M %			..	107,7	
Vakuutustapahtuma, avustavat tehtävät					
Naiset	262	150	4 605	7 676	66,7
PALVELUALAT YHTEENSÄ					
Yhteensä	..	187 023		9 705	
Miehet	..	64 773		11 675	
Naiset	..	122 250		86 610	
N/M %	..			74,2	

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985–1994 %	1994 %	Mk/kk	1985–1994	Mk/kk	Mk/kk
YHTEENSÄ	414 477	443 045	-6,4	68,9	10 218	64,2	11 072	9 832
Miehet	139 832	166 557	-16,0	45,5	12 126	64,9	12 138	12 111
Naiset	274 645	276 488	-0,7	80,8	9 246	66,8	9 528	9 179
Naiset %	66	62			76		78	76
0 TEKNINEN, LUONNONTIET. LAINOPIILLINEN, HUMANIST. JA TAITEELLINEN TYÖ	106 738	101 727	4,9	68,7	12 212	58,9	12 629	12 021
Miehet	48 629	52 190	-6,8	57,2	13 193	58,8	13 403	13 036
Naiset	58 109	49 537	17,3	78,3	11 390	62	11 354	11 401
Naiset %	54	49			86		85	87
00 TEKNIIKAN ALAN TYÖ	19 314	23 850	-19	46,8	11 642	56,7	11 643	11 641
Miehet	15 714	19 866	-20,9	45,9	12 154	56,3	12 120	12 194
Naiset	3 600	3 984	-9,6	50,3	9 405	64,9	9 375	9 435
Naiset %	19	17			77		77	77
002 Insinöörit	832	774	7,5	64,4	16 627	55,3	17 250	16 283
Miehet	761	755	0,8	64,1	16 692	55,9	17 279	16 364
Naiset	71	19	273,7	67,6	15 930	51	16 907	15 462
Naiset %	9	2			95		98	94
003 Suunnittelu- ja tarkast. tehtävissä toimivat insinöörit ja teknikot	2 755	4 130	-33,3	58,8	12 942	48,8	14 036	12 177
Miehet	2 306	3 671	-37,2	60,4	13 292	51,2	14 571	12 454
Naiset	449	459	-2,2	50,8	11 147	40,3	11 826	10 488
Naiset %	16	11			84		81	84
0031 Suunnittelu- ja tarkast. insinöörit	1 860	3 113	-40,3	49,5	14 158	54,6	14 971	13 328
Miehet	1 598	2 717	-41,2	50,4	14 289	53,9	15 149	13 441
Naiset	262	396	-33,8	43,9	13 362	61,1	14 008	12 537
Naiset %	14	13			94		92	93
0032 Suunnittelu- ja tarkast. teknikot	895	1 017	-12	78,3	10 416	43,2	9 507	10 667
Miehet	708	954	-25,8	83,1	11 042	49,7	10 750	11 102
Naiset	187	63	196,8	60,4	8 042	40,3	7 492	8 403
Naiset %	21	6			73		70	76
004 Erityisalojen insinöörit ja teknikot	12 376	14 853	-16,7	42,0	11 717	58,4	11 751	11 669
Miehet	11 551	14 204	-18,7	41,8	11 801	58,6	11 821	11 774
Naiset	825	649	27,1	45,3	10 529	64,1	10 703	10 318
Naiset %	7	4			89		91	88
0041 Insinöörit	3 035	2 426	25,1	24,8	13 861	49,1	13 510	14 921
Miehet	2 832	2 290	23,7	24,4	13 882	48,4	13 529	14 976
Naiset	203	136	49,3	30,5	13 558	63,1	13 228	14 309
Naiset %	7	6			98		98	96
0042 Teknikot	6 869	9 327	-26,4	47,3	11 527	58	11 422	11 643
Miehet	6 499	8 989	-27,7	47,3	11 610	58,2	11 517	11 714
Naiset	370	338	9,5	47,3	10 068	63,6	9 769	10 402
Naiset %	5	4			87		85	89

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985–1994 %	1994 %	Mk/kk	1985–1994	Mk/kk	Mk/kk
0043 Työnjohtajat	2 472	3 100	-20,3	48,5	9 611	54,7	9 535	9 692
Miehet	2 220	2 925	-24,1	47,8	9 707	55,1	9 569	9 858
Naiset	252	175	44	54,4	8 764	60,6	9 192	8 405
Naiset %	10	6			90		96	85
009 Muut teknisen alan ammatit	2 865	3 555	-19,4	44,7	8 014	60,6	8 216	7 765
Miehet	833	930	-10,4	35,7	8 618	52,3	8 791	8 307
Naiset	2 032	2 625	-22,6	48,5	7 766	63,4	7 921	7 602
Naiset %	71	74			90		90	92
0091 Mittausteknikot ja kartoittajat	1 351	773	74,8	20	8 296	43,6	8 246	8 496
Miehet	648	676	-4,1	35,6	8 685	48,5	8 760	8 549
Naiset	703	97	624,7	5,5	7 938	50,5	7 923	8 180
Naiset %	52	13			91		90	96
0092 Piirtäjät, piirustus- ja mittaussapulaiset	1 514	2 782	-45,6	66,8	7 763	62,7	8 151	7 570
Miehet	185	254	-27,2	35,7	8 386	62,8	8 899	7 459
Naiset	1 329	2 528	-47,4	71,2	7 676	62,2	7 918	7 578
Naiset %	88	91			92		89	102
01 KEMIAN JA FYSIIKAN ALAAN KUULUVA TYÖ	4 836	5 359	-9,8	20,3	9 455	64,4	9 157	10 626
Miehet	2 161	2 119	2	12,7	10 643	59,1	10 015	14 972
Naiset	2 675	3 240	-17,4	26,5	8 496	65,3	8 334	8 945
Naiset %	55	60			80		83	60
010 Kemistit ja fyysikot	737	737	0	37,7	14 726	56,1	14 211	15 575
Miehet	506	527	-4	30,6	14 709	54,4	14 261	15 724
Naiset	231	210	10	53,2	14 762	60,3	14 051	15 386
Naiset %	31	28			100		99	98
012 Laborantit ja laboratorioapulaiset	2 492	2 747	-9,3	16,7	8 047	59,2	8 097	7 792
Miehet	785	811	-3,2	5,2	8 600	56,5	8 556	9 391
Naiset	1 707	1 936	-11,8	21,9	7 792	59,9	7 841	7 617
Naiset %	68	70			91		92	81
019 Muut kemian ja fysiikan alaan kuuluvat ammatit	1 161	1 573	-26,2	18,9	7 601	59,8	7 632	7 469
Miehet	532	516	3,1	2,4	7 708	60,3	7 661	9 577
Naiset	629	1 057	-40,5	32,8	7 511	58,7	7 596	7 336
Naiset %	54	67			97		99	77
02 BIOLOGIAN ALAN TYÖ	850	1 345	-36,8	13,4	10 645	52,3	10 483	11 691
Miehet	613	1 153	-46,8	10,1	10 881	52,4	10 780	11 778
Naiset	237	192	23,4	21,9	10 033	65	9 596	11 587
Naiset %	28	14			92		89	98
03 OPETUSALAAN KUULUVA TYÖ	69 712	60 721	14,8	81,1	12 780	57,8	14 237	12 441
Miehet	25 347	24 528	3,3	71,9	14 166	58,6	15 450	13 664
Naiset	44 365	36 193	22,6	86,4	11 988	59,1	12 803	11 859
Naiset %	64	60			85		83	87

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985–1994 %	1994 %	Mk/kk	1985–1994	Mk/kk	Mk/kk
030 Yliopistojen ja korkea- koulujen opettajat	6 913	6 260	10,4	0	14 472	61,7	14 472	0
Miehet	4 488	4 315	4	0	15 430	62,7	15 430	0
Naiset	2 425	1 945	24,7	0	12 699	63,7	12 699	0
Naiset %	35	31			82		82	0
0301 Professorit, rehtorit ja johtajat	1 141	966	18,1	0	23 037	58,7	23 037	0
Miehet	1 010	888	13,7	0	23 208	59,3	23 208	0
Naiset	131	78	67,9	0	21 719	55,4	21 719	0
Naiset %	11	8			94		94	0
0302 Apulaisprofessorit	801	728	10	0	18 557	58	18 557	0
Miehet	627	618	1,5	0	18 674	58,9	18 674	0
Naiset	174	110	58,2	0	18 133	55,2	18 133	0
Naiset %	22	15			97		97	0
0303 Lehtorit, opettajat	1 762	1 539	14,5	0	14 346	62,5	14 346	0
Miehet	939	867	8,3	0	14 737	62,4	14 737	0
Naiset	823	672	22,5	0	13 900	63,3	13 900	0
Naiset %	47	44			94		94	0
0304 Assistentit	2 773	2 516	10,2	0	10 558	59,3	10 558	0
Miehet	1 741	1 713	1,6	0	10 656	59,2	10 656	0
Naiset	1 032	803	28,5	0	10 392	60,3	10 392	0
Naiset %	37	32			98		98	0
032 Keskiasteen ammatillista koul. antavat opettajat	12 779	9 767	30,8	63,5	13 770	56,5	13 961	13 659
Miehet	5 927	5 368	10,4	65,2	14 836	59	15 671	14 390
Naiset	6 852	4 399	55,8	61,9	12 847	57,6	12 610	12 993
Naiset %	54	45			87		80	90
0321 Rehtorit ja johtajat	600	418	43,5	66,3	18 015	49,8	18 268	17 886
Miehet	368	307	19,9	68,5	18 898	52,3	19 127	18 793
Naiset	232	111	109	62,9	16 614	51,5	17 110	16 321
Naiset %	39	27			88		89	87
0322 Lehtorit ja yliopettajat	7 503	1 386	441,3	60,4	14 279	21,5	14 302	14 264
Miehet	3 498	885	295,3	61,2	15 413	21,5	15 983	15 052
Naiset	4 005	501	699,4	59,7	13 288	31,5	12 887	13 558
Naiset %	53	36			86		81	90
0323 Opettajat	1 084	5 799	-81,3	79,2	13 029	60,8	12 531	13 159
Miehet	646	3 102	-79,2	81,9	13 399	60,2	13 214	13 440
Naiset	438	2 697	-83,8	75,3	12 482	60	11 790	12 708
Naiset %	40	47			93		89	95
0324 Tuntiopettajat	3 526	2 102	67,7	64,2	12 237	50	12 758	11 946
Miehet	1 381	1 033	33,7	66,1	13 021	53,7	14 561	12 232
Naiset	2 145	1 069	100,7	62,9	11 732	49,4	11 698	11 752
Naiset %	61	51			90		80	96

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
033 Esiasteen koulujen johtajat ja opettajat	6 218	4 343	43,2	100	8 607	63,2	11 836	8 606
Miehet	254	203	25,1	100	8 473	64,7	0	8 473
Naiset	5 964	4 140	44,1	100	8 612	63,2	11 836	8 611
Naiset %	96	95			102		0	102
0332 Lastentarhanopettajat	6 177	4 281	44,3	100	8 599	63,4	11 836	8 598
Miehet	252	199	26,6	100	8 457	64,7	0	8 457
Naiset	5 925	4 082	45,1	100	8 605	63,4	11 836	8 604
Naiset %	96	95			102		0	102
034 Peruskoulun opettajat	33 591	31 635	6,2	99,9	12 564	60,4	14 445	12 562
Miehet	11 146	10 990	1,4	99,9	13 189	57,2	15 060	13 187
Naiset	22 445	20 645	8,7	99,9	12 253	62,6	14 153	12 251
Naiset %	67	65			93		94	93
0341 Rehtorit	1 903	1 346	41,4	100	16 182	57,2	0	16 182
Miehet	1 415	1 137	24,5	100	16 240	57,5	0	16 240
Naiset	488	209	133,5	100	16 013	56,6	0	16 013
Naiset %	26	16			99		0	99
0342 Lehtorit	11 549	7 193	60,6	100	13 515	58,4	13 854	13 515
Miehet	3 328	2 038	63,3	100	13 771	57	0	13 771
Naiset	8 221	5 155	59,5	100	13 412	59	13 854	13 412
Naiset %	71	72			97		0	97
0343 Luokanopettajat	14 973	14 625	2,4	100	11 526	56,9	0	11 526
Miehet	4 833	4 726	2,3	100	12 116	52,9	0	12 116
Naiset	10 140	9 899	2,4	100	11 245	59	0	11 245
Naiset %	68	68			93		0	93
0344 Aineenopettajat	532	2 908	-81,7	100	13 175	64,1	0	13 175
Miehet	115	984	-88,3	100	13 456	64,3	0	13 456
Naiset	417	1 924	-78,3	100	13 098	64,9	0	13 098
Naiset %	78	66			97		0	97
0345 Tuntiopettajat	1 913	1 323	44,6	100	10 526	55,9	0	10 526
Miehet	575	356	61,5	100	10 385	54,6	0	10 385
Naiset	1 338	967	38,4	100	10 586	56,5	0	10 586
Naiset %	70	73			102		0	102
0349 Muut opettajat	2 721	4 240	-35,8	99	13 015	68	14 467	13 000
Miehet	880	1 749	-49,7	99	13 773	64,1	15 060	13 760
Naiset	1 841	2 491	-26,1	99	12 652	73,6	14 170	12 637
Naiset %	68	59			92		94	92
035 Oppikoulujen opettajat	5 740	5 145	11,6	98,2	15 249	53,3	13 434	15 282
Miehet	2 123	2 070	2,6	98,6	16 135	53,6	14 090	16 163
Naiset	3 617	3 075	17,6	98	14 730	53,8	13 177	14 762
Naiset %	63	60			91		94	91
0351 Rehtorit	437	436	0,2	99,5	19 953	57,4	21 477	19 946
Miehet	332	373	-11	99,4	20 073	58	21 477	20 064
Naiset	105	63	66,7	100	19 574	56,5	0	19 574
Naiset %	24	14			98		0	98

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985–1994 %	1994 %	Mk/kk	1985–1994	Mk/kk	Mk/kk
0352 Lehtorit	4 344	3 790	14,6	99	15 591	50,7	16 123	15 586
Miehet	1 502	1 387	8,3	98,9	16 123	51,7	15 678	16 127
Naiset	2 842	2 403	18,3	99	15 311	50,4	16 378	15 300
Naiset %	65	63			95		104	95
0353 Tuntiopettajat	593	542	9,4	95,8	11 593	72,1	11 669	11 590
Miehet	182	164	11	96,7	11 484	72,9	10 405	11 520
Naiset	411	378	8,7	95,4	11 642	71,8	12 068	11 621
Naiset %	69	70			101		116	101
036 Harjoittelukoulujen opettajat	702	637	10,2	0	16 854	66,5	16 854	0
Miehet	264	254	3,9	0	17 432	65,4	17 432	0
Naiset	438	383	14,4	0	16 506	67,7	16 506	0
Naiset %	62	60			95		95	0
037 Erityiskoulujen opettajat	1 128	960	17,5	83,6	10 180	31,7	13 276	9 572
Miehet	236	345	-31,6	71,6	12 539	47	13 759	12 056
Naiset	892	615	45	86,8	9 555	31,2	13 002	9 030
Naiset %	79	64			76		94	75
0372 Opettajat	496	708	-29,9	72,2	12 223	54,8	13 274	11 817
Miehet	119	241	-50,6	59,7	13 227	56,7	13 445	13 079
Naiset	377	467	-19,3	76,1	11 906	56,3	13 183	11 505
Naiset %	76	66			90		98	88
038 Aikuisoppilaitosten opettajat	1 036	848	22,2	100	11 369	65,3	0	11 369
Miehet	385	313	23	100	12 370	62,2	0	12 370
Naiset	651	535	21,7	100	10 777	67,3	0	10 777
Naiset %	63	63			87		0	87
0382 Opettajat	743	530	40,2	100	10 370	66,3	0	10 370
Miehet	241	163	47,9	100	10 857	64,5	0	10 857
Naiset	502	367	36,8	100	10 136	66,9	0	10 136
Naiset %	68	69			93		0	93
039 Muut opetusalan ammatit	1 605	1 126	42,5	65,2	10 428	43,4	10 794	10 233
Miehet	524	670	-21,8	59,7	11 757	57,1	11 955	11 623
Naiset	1 081	456	137,1	67,9	9 784	40,6	10 088	9 640
Naiset %	67	40			83		84	83
0393 Muut opettajat	698	589	18,5	85,7	11 131	45	10 444	11 246
Miehet	308	329	-6,4	86	11 785	48,1	12 090	11 735
Naiset	390	260	50	85,4	10 614	45,1	9 202	10 856
Naiset %	56	44			90		76	93
04 USKONNON ALAN TYÖ	67	56	19,6	3	16 064	70,6	16 197	11 736
Miehet	64	56	14,3	1,6	16 265	72,8	16 329	12 286
Naiset	3	0	-100	33,3	..	..	..	..
Naiset %	4	0			..		..	..

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
05 LAINOPILLINEN TYÖ	3 763	3 738	0,7	14,4	15 039	63,6	15 379	13 019
Miehet	2 409	2 623	-8,2	12,2	15 704	61,7	16 058	13 169
Naiset	1 354	1 115	21,4	18,3	13 854	73,9	14 082	12 841
Naiset %	36	30			88		88	98
051 Tuomioistuin- ja hallintolakimiehet	1 584	1 298	22	6,7	17 803	66,4	17 931	16 015
Miehet	951	900	5,7	6	18 795	67	18 946	16 419
Naiset	633	398	59	7,7	16 312	72,9	16 376	15 546
Naiset %	40	31			87		86	95
054 Haastemiehet ja								
<i>ulosottomiehet</i>	1 010	959	5,3	0,1	13 501	67,2	13 507	7 637
Miehet	782	776	0,8	0,1	13 511	68,2	13 519	7 637
Naiset	228	183	24,6	0	13 467	63,4	13 467	0
Naiset %	23	19			100		100	0
059 Muut lainopillisen alan ammatit	549	166	230,7	28,1	10 019	15,8	8 696	13 412
Miehet	234	87	169	33,3	10 161	10,6	8 363	13 757
Naiset	315	79	298,7	24,1	9 913	23	8 912	13 058
Naiset %	57	48			98		107	95
06 KIRJALLINEN TOIMINTA, TOIMITTAJAN TYÖ YM.	694	427	62,5	37,3	11 576	62,1	12 060	10 764
Miehet	168	120	40	42,3	12 544	56,9	13 064	11 834
Naiset	526	307	71,3	35,7	11 267	65,5	11 771	10 360
Naiset %	76	72			90		90	88
07 TAITEELLINEN JA VIIHTEELLINEN TYÖ	2 300	1 206	90,7	94,9	9 755	51,1	9 757	9 754
Miehet	1 186	834	42,2	93,4	10 316	55,6	10 263	10 320
Naiset	1 114	372	199,5	96,4	9 157	51,1	8 769	9 171
Naiset %	48	31			89		85	89
076 Muusikot	600	498	20,5	96	10 483	55,3	12 510	10 398
Miehet	456	395	15,4	95	10 784	55,6	12 724	10 681
Naiset	144	103	39,8	99,3	9 531	57,1	7 598	9 544
Naiset %	24	21			88		60	89
077 Ohjaajat, teatteriesimiehet ym.	1 067	228	368	99,7	9 172	58,9	8 276	9 174
Miehet	331	118	180,5	99,4	9 684	61,7	8 778	9 690
Naiset	736	110	569,1	99,9	8 941	61,4	7 274	8 944
Naiset %	69	48			92		83	92
08 KIRJASTO-, ARKISTO- JA MUSEOALAN TYÖ	5 135	4 879	5,2	70,2	8 615	60,5	9 720	8 147
Miehet	922	827	11,5	58,9	8 935	56,2	9 881	8 274
Naiset	4 213	4 052	4	72,7	8 545	61,4	9 666	8 124
Naiset %	82	83			96		98	98

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
081 Kirjastonhoitajat ym.	4 011	3 933	2	75,6	8 355	59,3	9 400	8 018
Miehet	589	515	14,4	71,6	8 147	57,4	8 793	7 891
Naiset	3 422	3 418	0,1	76,3	8 391	59,7	9 525	8 039
Naiset %	85	87			103		108	102
0811 Kirjastonhoitajat ja amanuenssit	1 732	2 008	-13,7	69,3	9 791	63,3	10 922	9 290
Miehet	227	236	-3,8	67	9 636	64,1	10 507	9 206
Naiset	1 505	1 772	-15,1	69,7	9 814	63,3	10 991	9 302
Naiset %	87	88			102		105	101
0812 Muut kirjastotyöntekijät	2 279	1 925	18,4	80,4	7 264	62,7	7 588	7 185
Miehet	362	279	29,7	74,6	7 213	57,3	7 395	7 150
Naiset	1 917	1 646	16,5	81,5	7 273	63,7	7 638	7 191
Naiset %	84	86			101		103	101
09 MUU TEKNINEN, LUONNONT., LAINOPIILLINEN, TAITEELL. JA HUMANISTINEN TYÖ	67	146	-54,1	62,7	7 964	56	8 402	7 703
Miehet	45	64	-29,7	80	7 948	39,3	8 428	7 828
Naiset	22	82	-73,2	27,3	7 997	72,5	8 387	6 959
Naiset %	33	56			101		100	89
1 TERVEYDEN- JA SAIRAUDENHOITO, SOSIAALIALAN TYÖ	126 732	112 494	12,7	97,4	9 651	60,8	10 510	9 628
Miehet	12 977	12 511	3,7	91,6	13 957	54,8	12 425	14 098
Naiset	113 755	99 983	13,8	98,1	9 160	62,9	9 555	9 152
Naiset %	90	89			66		77	65
10 TERVEYDEN- JA SAIRAUDENHOITOTYÖ	72 521	75 232	-3,6	97,5	10 505	65,9	10 690	10 501
Miehet	7 773	7 542	3,1	94,3	16 291	52,1	14 799	16 381
Naiset	64 748	67 690	-4,3	97,9	9 811	67,9	9 342	9 821
Naiset %	89	90			60		63	60
101 Lääkärit	7 079	6 564	7,8	96,3	21 201	52,9	20 975	21 210
Miehet	3 921	4 152	-5,6	95,1	22 722	54,8	21 229	22 799
Naiset	3 158	2 412	30,9	97,7	19 313	54,9	20 295	19 290
Naiset %	45	37			85		96	85
1011 Ylilääkärit	1 736	1 382	25,6	92,6	24 387	52,7	21 735	24 598
Miehet	1 332	1 160	14,8	92,5	24 848	52,6	22 102	25 071
Naiset	404	222	82	93,1	22 866	59,6	20 426	23 048
Naiset %	23	16			92		92	92
1012 Erikois-, osaston- ja terveyskeskuslääkärit	4 124	3 891	6	96,9	20 925	53	20 664	20 933
Miehet	2 068	2 289	-9,7	95,6	22 275	55,1	20 377	22 362
Naiset	2 056	1 602	28,3	98,2	19 567	54,1	21 343	19 534
Naiset %	50	41			88		105	87
1013 Apulaislääkärit	1 219	1 291	-5,6	99,3	17 600	44,2	14 590	17 623
Miehet	521	703	-25,9	99,4	19 061	45,8	17 682	19 069
Naiset	698	588	18,7	99,1	16 510	47,9	13 043	16 540
Naiset %	57	46			87		74	87

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985–1994 %	1994 %	Mk/kk	1985–1994	Mk/kk	Mk/kk
102 Ylihoitajat ym.	612	761	-19,6	97,7	12 876	55,4	12 462	12 885
Miehet	27	28	-3,6	85,2	13 141	58,1	12 948	13 175
Naiset	585	733	-20,2	98,3	12 864	55,2	12 268	12 874
Naiset %	96	96			98		95	98
103 Hoitohenkilökunta	51 653	49 610	4,1	97,9	9 736	64,6	9 521	9 741
Miehet	3 051	2 551	19,6	92,5	9 949	65,6	9 844	9 957
Naiset	48 602	47 059	3,3	98,2	9 723	64,5	9 434	9 728
Naiset %	94	95			98		96	98
1031 Osastonhoitajat ja muut johtavat hoitajat	4 112	5 413	-24	96	11 276	61,4	10 758	11 297
Miehet	160	158	1,3	95,6	11 809	69,8	10 783	11 856
Naiset	3 952	5 255	-24,8	96	11 254	61,1	10 757	11 275
Naiset %	96	97			95		100	95
1032 Apulaisosastonhoitajat muu erikoistunut hoitohenkilöstö	8 548	8 083	5,8	97,3	10 172	64,3	9 652	10 187
Miehet	186	134	38,8	94,1	10 694	71,2	9 966	10 739
Naiset	8 362	7 949	5,2	97,4	10 161	64,1	9 637	10 175
Naiset %	98	98			95		97	95
1033 Pidemmän koulutuksen saanut hoitohenkilökunta	15 018	10 474	43,4	98,6	9 957	66,2	9 069	9 970
Miehet	784	279	181	98,1	10 063	71,5	9 411	10 076
Naiset	14 234	10 195	39,6	98,6	9 951	66	9 043	9 964
Naiset %	95	97			99		96	99
1034 Laboratorionhoitajat	2 443	2 125	15	96,2	9 227	63,9	8 319	9 263
Miehet	55	50	10	69,1	9 244	59,3	8 971	9 365
Naiset	2 388	2 075	15,1	96,8	9 227	64	8 173	9 262
Naiset %	98	98			100		91	99
1035 Lastenhoitajat	1 140	1 882	-39,4	100	9 303	66,7	0	9 303
Miehet	5	9	-44,4	100	..	..	0	..
Naiset	1 135	1 873	-39,4	100	9 307	66,6	0	9 307
Naiset %	100	100			..		0	..
1036 Mielisairaanhoitajat	4 512	5 267	-14,3	94,8	9 531	58,4	9 851	9 514
Miehet	1 572	1 703	-7,7	90,8	9 887	63,3	9 938	9 882
Naiset	2 940	3 564	-17,5	96,9	9 341	55,7	9 711	9 329
Naiset %	65	68			94		98	94
1037 Perushoitajat	14 959	15 639	-4,3	99	9 140	67,5	8 827	9 143
Miehet	210	182	15,4	83,3	9 020	73,1	9 840	8 856
Naiset	14 749	15 457	-4,6	99,3	9 142	67,4	8 505	9 147
Naiset %	99	99			101		86	103
1038 Kuntohoitajat	834	659	26,6	100	7 742	73,5	0	7 742
Miehet	79	36	119,4	100	7 582	71,5	0	7 582
Naiset	755	623	21,2	100	7 759	73,8	0	7 759
Naiset %	91	95			102		0	102

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985–1994 %	1994 %	Mk/kk	1985–1994	Mk/kk	Mk/kk
104 Muu hoitoalan henkilöstö	10 381	13 388	-22,5	96	7 562	62	7 183	7 578
Miehet	754	753	0,1	98,8	8 845	65,7	8 361	8 851
Naiset	9 627	12 635	-23,8	95,8	7 462	61,2	7 157	7 475
Naiset %	93	94			84		86	84
1041 Lääkintävahtimestarit ja sairaankulj.henkilöstö	679	609	11,5	100	9 251	63	0	9 251
Miehet	567	527	7,6	100	9 320	63,1	0	9 320
Naiset	112	82	36,6	100	8 903	64,2	0	8 903
Naiset %	16	13			96		0	96
1042 Tutkimustekn. ja avustava hoitohenkilökunta	9 702	12 779	-24,1	95,7	7 444	61,1	7 183	7 456
Miehet	187	226	-17,3	95,2	7 405	66	8 361	7 356
Naiset	9 515	12 553	-24,2	95,7	7 445	61	7 157	7 458
Naiset %	98	98			101		86	101
109 Muut terveyden- ja sairaudenhoitotyön ammatit	2 796	4 909	-43	99,8	8 041	70,7	7 480	8 042
Miehet	20	58	-65,5	75	7 990	70,2	7 602	8 119
Naiset	2 776	4 851	-42,8	100	8 041	70,7	6 870	8 042
Naiset %	99	99			101		90	99
11 LIIKUNTA- JA TYÖTERAPIATYÖ	1 992	1 975	0,9	97	8 516	62,4	8 756	8 509
Miehet	277	285	-2,8	96	8 095	56,2	8 399	8 082
Naiset	1 715	1 690	1,5	97,2	8 584	63,3	8 837	8 577
Naiset %	86	86			106		105	106
111 Liikuntaterapiatyö	493	767	-35,7	95,9	8 332	61,6	8 480	8 325
Miehet	29	30	-3,3	96,6	8 046	58,9	7 854	8 053
Naiset	464	737	-37	95,9	8 349	61,8	8 513	8 342
Naiset %	94	96			104		108	104
112 Työ- ja toimintaterapeutit	1 194	1 205	-0,9	97,7	8 048	51,9	8 560	8 036
Miehet	245	255	-3,9	96,3	8 081	55,6	8 579	8 062
Naiset	949	950	-0,1	98,1	8 039	50,9	8 550	8 030
Naiset %	79	79			99		100	100
12 HAMMASHOITOALAN TYÖ	4 041	3 692	9,5	94,9	12 084	60,9	10 754	12 156
Miehet	511	475	7,6	85,9	19 017	57,8	13 790	19 875
Naiset	3 530	3 217	9,7	96,1	11 080	62	9 147	11 157
Naiset %	87	87			58		66	56
121 Hammaslääkärit	1 673	1 597	4,8	93,5	18 225	62,6	13 608	18 544
Miehet	492	454	8,4	87,6	19 409	57,1	14 638	20 084
Naiset	1 181	1 143	3,3	96	17 732	64,9	12 270	17 958
Naiset %	71	72			91		84	89
1212 Terveyskeskus- ja erikoishammaslääkärit	1 467	1 447	1,4	96,3	18 185	64,3	15 551	18 286
Miehet	396	392	1	89,6	19 175	58,3	15 897	19 553
Naiset	1 071	1 055	1,5	98,8	17 819	66,9	14 459	17 861
Naiset %	73	73			93		91	91

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
122 Hammashoitajat	2 351	2 076	13,2	96,3	7 735	65,1	7 488	7 744
Miehet	6	5	20	100	7 977	..	0	7 977
Naiset	2 345	2 071	13,2	96,2	7 734	65,2	7 488	7 744
Naiset %	100	100			97		0	97
13 APTEEKIALAN TYÖ	426	287	48,4	93,4	9 578	65,4	10 686	9 500
Miehet	19	8	137,5	78,9	12 614	46,3	15 071	11 959
Naiset	407	279	45,9	94,1	9 436	65,2	9 955	9 404
Naiset %	96	97			95		93	85
14 ELÄINLÄÄKETIETEELLINEN TYÖ	434	435	-0,2	79	11 108	51,2	15 209	10 020
Miehet	241	332	-27,4	85,5	10 968	49,9	16 460	10 035
Naiset	193	103	87,4	71	11 283	51,9	14 427	9 998
Naiset %	44	24			103		88	100
15 SOSIAALIALAN TYÖ	41 969	25 749	63	98,7	7 997	63,1	8 626	7 989
Miehet	1 700	1 399	21,5	86,3	9 807	66,7	8 666	9 988
Naiset	40 269	24 350	65,4	99,2	7 921	63,5	8 596	7 916
Naiset %	96	95			81		99	79
151 Johto- ja hallinto- tehtävissä toimivat sosiaalityöntekijät	4 034	3 595	12,2	99,5	10 736	65,7	12 587	10 726
Miehet	521	467	11,6	98,7	11 951	64,6	16 552	11 888
Naiset	3 513	3 128	12,3	99,6	10 555	65,9	10 604	10 555
Naiset %	87	87			88		64	89
152 Sosiaalialan erityistyöntekijät	5 539	3 311	67,3	98,5	8 797	60,6	9 033	8 793
Miehet	500	375	33,3	95,4	9 194	66,2	9 203	9 193
Naiset	5 039	2 936	71,6	98,8	8 758	60,1	8 968	8 755
Naiset %	91	89			95		97	95
154 Lastenhoitajat ja muu lastenhoitohenkilöstö	9 443	8 198	15,2	99,4	7 684	72,3	8 412	7 679
Miehet	129	83	55,4	89,9	8 505	86,2	7 733	8 591
Naiset	9 314	8 115	14,8	99,5	7 673	72,1	8 596	7 668
Naiset %	99	99			90		111	89
155 Perhepäivähoitajat (kodeissa)	9 609	384	2402,3	100	6 951	77,5	0	6 951
Miehet	5	6	-16,7	100	..	..	0	..
Naiset	9 604	378	2440,7	100	6 951	78,4	0	6 951
Naiset %	100	98			..		0	..
156 Harrastus- ja askartelu- ym. ohjaajat	594	568	4,6	99,2	8 818	76,6	8 192	8 823
Miehet	98	80	22,5	98	9 551	84,2	8 277	9 577
Naiset	496	488	1,6	99,4	8 673	74,8	8 135	8 676
Naiset %	84	86			91		98	91

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985–1994 %	1994 %	Mk/kk	1985–1994	Mk/kk	Mk/kk
157 Kodinhoitajat, kotiaivustajat	10 666	8 409	26,8	100	7 587	71,4	0	7 587
Miehet	64	34	88,2	100	6 937	78,4	0	6 937
Naiset	10 602	8 375	26,6	100	7 591	71,4	0	7 591
Naiset %	99	100			109		0	109
159 Muut sosiaalityön ammatit	1 685	944	78,5	90,2	8 601	68,7	7 822	8 686
Miehet	253	242	4,5	64	8 490	73,4	7 747	8 907
Naiset	1 432	702	104	94,8	8 621	66,8	7 913	8 659
Naiset %	85	74			102		102	97
16 YMPÄRISTÖN- JA TERVEYDENSUOJELUTYÖ	1 133	1 000	13,3	74,5	10 470	70,6	10 789	10 361
Miehet	660	649	1,7	66,5	10 722	70,9	10 937	10 613
Naiset	473	351	34,8	85,6	10 120	71,9	10 308	10 089
Naiset %	42	35			94		94	95
161 Ammattientarkastajat, terveystarkastajat	709	854	-17	65,4	9 929	64,2	10 799	9 470
Miehet	453	588	-23	56,5	10 199	67	10 858	9 692
Naiset	256	266	-3,8	81,3	9 452	60	10 558	9 196
Naiset %	36	31			93		97	95
1611 Terveys- ja työsuojelutarkastajat	707	847	-16,5	65,3	9 925	64,2	10 799	9 462
Miehet	453	584	-22,4	56,5	10 199	67	10 858	9 692
Naiset	254	263	-3,4	81,1	9 436	59,9	10 558	9 175
Naiset %	36	31			93		97	95
17 PSYKOLOGIT	1 328	1 147	15,8	78,2	11 622	58,8	11 334	11 702
Miehet	290	268	8,2	73,1	11 806	61,1	11 808	11 805
Naiset	1 038	879	18,1	79,7	11 571	58,1	11 159	11 676
Naiset %	78	77			98		95	99
171 Psykologit	1 328	1 147	15,8	78,2	11 622	58,8	11 334	11 702
Miehet	290	268	8,2	73,1	11 806	61,1	11 808	11 805
Naiset	1 038	879	18,1	79,7	11 571	58,1	11 159	11 676
Naiset %	78	77			98		95	99
18 VAPAA-AIKATOIMI	2 885	2 976	-3,1	100	8 171	61,3	0	8 171
Miehet	1 506	1 552	-3	100	8 285	59,5	0	8 285
Naiset	1 379	1 424	-3,2	100	8 047	63,4	0	8 047
Naiset %	48	48			97		0	97
181 Nuorisotyö	1 017	1 132	-10,2	100	8 112	63	0	8 112
Miehet	394	471	-16,3	100	8 235	61	0	8 235
Naiset	623	661	-5,7	100	8 035	64,7	0	8 035
Naiset %	61	58			98		0	98
1812 Muu nuorisotyö	719	674	6,7	100	7 754	66,9	0	7 754
Miehet	289	274	5,5	100	7 780	66,8	0	7 780
Naiset	430	400	7,5	100	7 737	66,9	0	7 737
Naiset %	60	59			99		0	99

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
183 Urheilu- ja liikuntatyö	1 211	1 177	2,9	100	8 070	57,7	0	8 070
Miehet	893	850	5,1	100	8 168	57,3	0	8 168
Naiset	318	327	-2,8	100	7 796	58,6	0	7 796
Naiset %	26	28			95		0	95
1832 Muu urheilu ja liikuntatyö	838	838	0	100	7 642	54,9	0	7 642
Miehet	578	571	1,2	100	7 708	55	0	7 708
Naiset	260	267	-2,6	100	7 494	54,7	0	7 494
Naiset %	31	32			97		0	97
19 MUU TERVEYDEN- JA SAIRAANHOITOTYÖ, SOSIAALINEN TYÖ YM	3	1	200	0	..	52,2	..	0
Naiset	3	0	-100	0	..	-100	..	0
Naiset %	100	0						0
2 HALLINNOLLINEN, TILINPIDOLLINEN JA KONTTORITEKNINEN TYÖ	80 042	81 884	-2,2	44,6	9 757	65,8	10 377	8 988
Miehet	20 800	20 922	-0,6	30,5	12 963	61,5	12 946	13 002
Naiset	59 242	60 962	-2,8	49,6	8 631	67,5	9 131	8 123
Naiset %	74	74			67		71	62
20 YHTEISKUNNALLIS-HALLINNOLLINEN TYÖ	19 318	12 200	58,3	29,9	14 223	52,2	14 270	14 111
Miehet	11 279	8 355	35	28,7	15 480	53,1	15 272	15 999
Naiset	8 039	3 845	109,1	31,7	12 458	62,4	12 804	11 710
Naiset %	42	32			80		84	73
201 Valtion hallinnon johtavat toimihenkilöt	13 501	6 754	99,9	0	14 273	50,2	14 273	0
Miehet	8 019	4 443	80,5	0	15 276	47,1	15 276	0
Naiset	5 482	2 311	137,2	0	12 806	64,1	12 806	0
Naiset %	41	34			84		84	0
2011 Keskushallinnon ylin johtohenkilöstö	2 358	1 571	50,1	0	19 128	54,8	19 128	0
Miehet	1 602	1 301	23,1	0	20 222	58,3	20 222	0
Naiset	756	270	180	0	16 809	62,2	16 809	0
Naiset %	32	17			83		83	0
2012 Piiri- ja paikallishallinnon ylin johtohenkilöstö	2 182	1 642	32,9	0	15 965	57,5	15 965	0
Miehet	1 461	1 253	16,6	0	16 737	60,1	16 737	0
Naiset	721	389	85,3	0	14 402	58,2	14 402	0
Naiset %	33	24			86		86	0
2013 Muut johtohenkilöt	2 479	2 817	-12	0	12 827	56,9	12 827	0
Miehet	1 167	1 614	-27,7	0	13 791	53,6	13 791	0
Naiset	1 312	1 203	9,1	0	11 969	68,6	11 969	0
Naiset %	53	43			87		87	0

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985–1994 %	1994 %	Mk/kk	1985–1994	Mk/kk	Mk/kk
2014 Esittelijät ja valmistelijat	6 482	724	795,3	0	12 490	78	12 490	0
Miehet	3 789	275	1277,8	0	13 079	86,8	13 079	0
Naiset	2 693	449	499,8	0	11 662	65,9	11 662	0
Naiset %	42	62			89		89	0
202 Kunnallishallinnon johtavat toimihenkilöt	5 756	5 306	8,5	100	14 135	53,6	0	14 135
Miehet	3 234	3 825	-15,5	100	16 008	62,3	0	16 008
Naiset	2 522	1 481	70,3	100	11 732	56,5	0	11 732
Naiset %	44	28			73		0	73
2021 Hallinnon ylin johtohenkilöstö	613	526	16,5	100	21 881	52,9	0	21 881
Miehet	546	518	5,4	100	22 422	56,5	0	22 422
Naiset	67	8	737,5	100	17 470	31	0	17 470
Naiset %	11	2			78		0	78
2023 Hallinnollisissa yleisjohtotehtävissä toimiva henkilöstö	1 607	1 675	-4,1	100	14 380	45,6	0	14 380
Miehet	878	1 257	-30,2	100	16 030	55	0	16 030
Naiset	729	418	74,4	100	12 392	46,2	0	12 392
Naiset %	45	25			77		0	77
2024 Talusjohto	1 075	1 017	5,7	100	12 908	56,2	0	12 908
Miehet	477	616	-22,6	100	14 418	64,9	0	14 418
Naiset	598	401	49,1	100	11 704	55,6	0	11 704
Naiset %	56	39			81		0	81
2025 Elinkeino- ja suunnittelutoiminta	939	880	6,7	100	11 956	73,5	0	11 956
Miehet	598	678	-11,8	100	12 435	75	0	12 435
Naiset	341	202	68,8	100	11 117	80,3	0	11 117
Naiset %	36	23			89		0	89
2026 Muu hallinnollinen erityishenkilöstö	1 064	910	16,9	100	11 482	43	0	11 482
Miehet	437	530	-17,5	100	13 091	48,7	0	13 091
Naiset	627	380	65	100	10 361	49,1	0	10 361
Naiset %	59	42			79		0	79
22 HENKILÖSTÖASIOIDEN HOITO	2 124	1 618	31,3	19,7	8 938	54,3	8 365	11 271
Miehet	485	546	-11,2	24,1	9 878	46,6	8 638	13 777
Naiset	1 639	1 072	52,9	18,4	8 660	63,1	8 289	10 301
Naiset %	77	66			88		96	75
222 Työnvälitysvirkailijat	1 522	1 129	34,8	1,1	8 122	63,3	8 098	10 260
Miehet	328	265	23,8	0,6	8 101	60,2	8 084	10 919
Naiset	1 194	864	38,2	1,3	8 128	64,3	8 102	10 172
Naiset %	78	77			100		100	93
2222 Muut työnvälitys- virkailijat	1 217	988	23,2	0,2	7 848	62,2	7 842	11 250
Miehet	245	199	23,1	0	7 710	63	7 710	0
Naiset	972	789	23,2	0,2	7 882	62	7 875	11 250
Naiset %	80	80			102		102	0

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
23 TALOUS- JA TILINPITOTYÖ YM.	3 223	4 045	-20,3	71,5	8 666	55,1	9 336	8 399
Miehet	290	451	-35,7	55,5	11 276	47,5	10 146	12 182
Naiset	2 933	3 594	-18,4	73,1	8 408	57,8	9 203	8 115
Naiset %	91	89			75		91	67
232 Tilinpitohenkilökunta	2 902	3 718	-21,9	71,1	8 515	54,4	9 230	8 225
Miehet	215	345	-37,7	45,6	10 885	44,7	10 001	11 940
Naiset	2 687	3 373	-20,3	73,2	8 326	56,8	9 105	8 040
Naiset %	93	91			76		91	67
2321 Kirjanpitokamreerit ym.	814	937	-13,1	43,6	10 136	47,7	10 270	9 963
Miehet	163	269	-39,4	38	11 834	44,9	10 346	14 258
Naiset	651	668	-2,5	45	9 711	53,3	10 248	9 054
Naiset %	80	71			82		99	64
2322 Muut kirjanpitäjät	1 623	2 082	-22	79,6	7 886	56,5	7 816	7 904
Miehet	45	49	-8,2	68,9	7 748	59,5	7 381	7 914
Naiset	1 578	2 033	-22,4	79,9	7 890	56,5	7 835	7 904
Naiset %	97	98			102		106	100
2323 Kassanhoitajat (konttori/toimisto)	441	651	-32,3	91,6	7 795	53,4	8 859	7 698
Miehet	4	18	-77,8	100	..	..	0	..
Naiset	437	633	-31	91,5	7 795	53,5	8 859	7 697
Naiset %	99	97			..		0	..
24 SIHTEERI, KONEKIRJOITUSTYÖ JA MUUT TOIMISTOPALVELUT	44 047	50 428	-12,7	56,2	7 866	61,8	8 124	7 664
Miehet	3 277	4 628	-29,2	40	8 349	52,6	8 536	8 070
Naiset	40 770	45 800	-11	57,5	7 827	63,1	8 078	7 642
Naiset %	93	91			94		95	95
241 Osasto- ja toimistosihiteerit	18 629	7 449	150,1	29,7	8 301	40,5	8 371	8 137
Miehet	977	1 165	-16,1	23,8	9 126	30,1	8 742	10 353
Naiset	17 652	6 284	180,9	30	8 256	44,8	8 348	8 040
Naiset %	95	84			90		95	78
242 Toimistovirkailijat	15 736	29 097	-45,9	73,3	7 346	61,8	7 268	7 375
Miehet	443	889	-50,2	50,8	7 320	69,5	7 382	7 259
Naiset	15 293	28 208	-45,8	73,9	7 347	61,5	7 262	7 377
Naiset %	97	97			100		98	102
243 Tekstinkäsittelijät	1 277	2 922	-56,3	76,7	7 470	57,4	7 841	7 357
Miehet	15	16	-6,3	86,7	7 050	65,5	7 411	6 994
Naiset	1 262	2 906	-56,6	76,5	7 475	57,4	7 843	7 361
Naiset %	99	99			106		106	105
244 Toimistopalveluja suorittavat henkilöt	8 405	10 960	-23,3	80	7 933	57,7	8 401	7 817
Miehet	1 842	2 558	-28	45,6	8 195	58,4	8 635	7 671
Naiset	6 563	8 402	-21,9	89,7	7 860	57,6	8 054	7 838
Naiset %	78	77			96		93	102

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985–1994 %	1994 %	Mk/kk	1985–1994	Mk/kk	Mk/kk
2441 Toimistopalvelujen esimiehet	1 613	2 784	-42,1	69,5	8 496	51	9 033	8 261
Miehet	447	619	-27,8	21,7	9 146	56,4	9 271	8 694
Naiset	1 166	2 165	-46,1	87,8	8 247	48,2	8 445	8 220
Naiset %	72	78			90		91	95
2442 Palkanlaskijat	1 385	1 530	-9,5	98,4	7 838	58,7	8 937	7 820
Miehet	47	91	-48,4	95,7	8 332	60,7	11 250	8 202
Naiset	1 338	1 439	-7	98,5	7 820	58,9	8 706	7 807
Naiset %	97	94			94		77	95
2444 Muut toimistopalveluja suorittavat henkilöt	3 263	3 729	-12,5	94,6	7 876	67,6	9 301	7 796
Miehet	78	84	-7,1	38,5	10 923	137,4	13 049	7 522
Naiset	3 185	3 645	-12,6	96	7 802	65,9	7 885	7 798
Naiset %	98	98			71		60	104
2445 Vahtimestarit	1 913	2 565	-25,4	54,7	7 593	54,7	7 803	7 420
Miehet	1 263	1 758	-28,2	52,7	7 686	54,8	7 896	7 496
Naiset	650	807	-19,5	58,8	7 413	55	7 593	7 287
Naiset %	34	31			96		96	97
25 ATK-ALAAAN KUULUVA TYÖ YM.	2 963	2 969	-0,2	47,2	11 267	59,8	10 961	11 610
Miehet	1 807	1 538	17,5	49,1	11 817	48,7	11 569	12 073
Naiset	1 156	1 431	-19,2	44,2	10 409	71	10 094	10 805
Naiset %	39	48			88		87	89
252 Atk-suunnittelijat ja ohjelmoijat	1 658	1 627	1,9	42,3	11 397	46,4	11 112	11 785
Miehet	1 032	1 017	1,5	39,9	11 447	42,9	11 220	11 790
Naiset	626	610	2,6	46,2	11 313	52,8	10 915	11 778
Naiset %	38	37			99		97	100
2521 Johtavat suunnittelijat ja ohjelmoijat	1 541	1 357	13,6	41,5	11 515	41	11 236	11 908
Miehet	978	888	10,1	39,4	11 528	38	11 330	11 833
Naiset	563	469	20	45,3	11 493	47,2	11 055	12 021
Naiset %	37	35			100		98	102
253 Tietokoneiden käyttöteht. toimivat henkilöt	847	1 194	-29,1	48,6	9 924	68,1	9 717	10 142
Miehet	487	433	12,5	58,1	10 946	47,1	10 808	11 045
Naiset	360	761	-52,7	35,8	8 541	69,8	8 754	8 161
Naiset %	43	64			78		81	74
2532 Operaattorit	512	508	0,8	51,4	9 540	53,4	9 597	9 485
Miehet	300	293	2,4	60,7	10 270	50,4	10 540	10 095
Naiset	212	215	-1,4	38,2	8 506	57,9	8 748	8 114
Naiset %	41	42			83		83	80
26 YHTEISKUNTATIETEELLINEN YM. SELVITYSTYÖ	2 407	4 674	-48,5	6,3	11 159	46,5	11 267	9 553
Miehet	1 376	2 882	-52,3	3	11 880	47,1	11 897	11 321
Naiset	1 031	1 792	-42,5	10,8	10 196	48,3	10 353	8 899
Naiset %	43	38			86		87	79

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
261 Tutkijat ja suunnittelijat	1 630	3 871	-57,9	6,7	12 382	53,6	12 543	10 154
Miehet	1 035	2 530	-59,1	3,1	12 949	53,8	12 969	12 337
Naiset	595	1 341	-55,6	13,1	11 395	54,3	11 717	9 258
Naiset %	37	35			88		90	75
262 Avustavat selvitystyöntekijät	761	794	-4,2	4,5	8 515	55,5	8 549	7 789
Miehet	331	347	-4,6	1,8	8 486	51,4	8 508	7 327
Naiset	430	447	-3,8	6,5	8 538	58,7	8 583	7 888
Naiset %	57	56			101		101	108
29 MUU HALLINNOLLINEN, TILINPIDOLLINEN JA KONTTORITEKNINEN TYÖ	5 960	5 950	0,2	15,4	8 820	52,7	8 833	8 749
Miehet	2 286	2 522	-9,4	25,3	9 582	55,9	9 774	9 017
Naiset	3 674	3 428	7,2	9,2	8 346	51,6	8 352	8 292
Naiset %	62	58			87		85	92
295 Verotustehtävät/ verovirkailijat	4 177	3 851	8,5	0	8 879	51,1	8 879	0
Miehet	1 000	933	7,2	0	10 510	51,8	10 510	0
Naiset	3 177	2 918	8,9	0	8 365	51	8 365	0
Naiset %	76	76			80		80	0
2951 Verotarkastajat	603	561	7,5	0	12 404	64,8	12 404	0
Miehet	357	379	-5,8	0	12 979	67,4	12 979	0
Naiset	246	182	35,2	0	11 568	64,2	11 568	0
Naiset %	41	32			89		89	0
2952 Verovalmistelijat ym.	2 859	2 577	10,9	0	7 757	43,1	7 757	0
Miehet	334	335	-0,3	0	7 581	27,3	7 581	0
Naiset	2 525	2 242	12,6	0	7 780	45,6	7 780	0
Naiset %	88	87			103		103	0
2953 Tulliverovirkailijat	715	713	0,3	0	10 393	67,1	10 393	0
Miehet	309	219	41,1	0	10 825	55,2	10 825	0
Naiset	406	494	-17,8	0	10 064	71	10 064	0
Naiset %	57	69			93		93	0
298 Varastonhoitajat	1 357	1 684	-19,4	52,3	8 198	53,2	8 268	8 135
Miehet	932	1 229	-24,2	44,6	8 260	53,5	8 351	8 146
Naiset	425	455	-6,6	69,2	8 063	52,9	7 939	8 118
Naiset %	31	27			98		95	100
3 KAUPALLINEN TYÖ	416	445	-6,5	40,6	9 981	85,4	10 609	9 061
Miehet	139	134	3,7	30,2	11 656	67,9	11 943	10 992
Naiset	277	311	-10,9	45,8	9 140	94	9 747	8 423
Naiset %	67	70			78		82	77
4 MAA- JA METSÄTALOUS, KALASTUSTYÖ	6 792	5 201	30,6	87,8	7 610	63,3	8 580	7 475
Miehet	3 503	2 382	47,1	83,1	7 755	54,3	8 781	7 546
Naiset	3 289	2 819	16,7	92,8	7 455	71,4	8 074	7 407
Naiset %	48	54			96		92	98

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
40 MAATILATALOUS JA ELÄINTENHOITO	5 801	3 995	45,2	95,9	7 342	69,3	8 086	7 310
Miehet	2 684	1 380	94,5	96,3	7 273	66	8 347	7 233
Naiset	3 117	2 615	19,2	95,5	7 402	71,7	7 905	7 378
Naiset %	54	65			102		95	102
402 Maataloustyöntekijät eläintenhoitajat	5 710	3 895	46,6	96,5	7 316	70,3	8 013	7 291
Miehet	2 618	1 293	102,5	97,7	7 228	68,9	8 265	7 203
Naiset	3 092	2 602	18,8	95,5	7 391	71,7	7 904	7 367
Naiset %	54	67			102		96	102
41 PUUTARHA- JA PUISTOTYÖ	435	517	-15,9	68	9 135	63,1	8 904	9 244
Miehet	298	367	-18,8	74,2	9 448	59,9	9 371	9 475
Naiset	137	150	-8,7	54,7	8 454	74,6	8 323	8 563
Naiset %	31	29			89		89	90
44 METSÄTYÖ	399	520	-23,3	9,8	8 662	52,3	8 560	9 603
Miehet	384	486	-21	9,6	8 705	51,5	8 599	9 704
Naiset	15	34	-55,9	13,3	7 542	55,7	7 513	7 734
Naiset %	4	7			87		87	80
49 MUUT MAA- JA METSÄTALOUS-JA KALASTUSTYÖN AMMATIT	60	57	5,3	100	12 344	68	0	12 344
Miehet	60	57	5,3	100	12 344	68	0	12 344
5 KAIVOS-, KIVENLOUHINTA-ÖLJYNRIKASTUSTYÖ YM.	37	82	-54,9	0	8 512	49,9	8 512	0
Miehet	37	81	-54,3	0	8 512	49,5	8 512	0
Naiset	0	1	-100	0	0	-	0	0
Naiset %	0	1			0		0	0
6 KULJETUS- JA LIIKENNETYÖ	16 473	49 507	-66,7	24,8	10 812	93,5	11 352	9 177
Miehet	14 138	32 717	-56,8	19,1	11 213	87,1	11 502	9 989
Naiset	2 335	16 790	-86,1	59,7	8 380	74,6	9 528	7 604
Naiset %	14	34			75		83	76
60 MERIPÄÄLLYSTYÖ	814	1 091	-25,4	11,8	15 230	66,2	15 573	12 662
Miehet	808	1 087	-25,7	11,3	15 250	66,3	15 571	12 721
Naiset	6	4	50	83,3	12 547	..	..	..
Naiset %	1	0			82		..	..
602 Luotsit ym.	468	574	-18,5	0	16 281	63,8	16 281	0
Miehet	468	573	-18,3	0	16 281	63,9	16 281	0
Naiset	0	1	-100	0	0	-100	0	0
Naiset %	0	0			0		0	0
6022 Luotsit ym.	431	521	-17,3	0	16 053	63,1	16 053	0
Miehet	431	520	-17,1	0	16 053	63,2	16 053	0
Naiset	0	1	-100	0	0	-100	0	0
Naiset %	0	0			0		0	0

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
61 KANSI-JA KONEMIEHISTÖTYÖ	624	1 410	-55,7	40,9	9 360	66,5	10 191	8 158
Miehet	617	1 391	-55,6	40,5	9 389	66,7	10 202	8 197
Naiset	7	19	-63,2	71,4	6 807	41,4	8 234	6 236
Naiset %	1	1			72		81	76
612 Konemiehistö	459	1 144	-59,9	52,1	8 773	58,6	9 651	7 965
Miehet	452	1 127	-59,9	51,8	8 803	58,7	9 664	8 001
Naiset	7	17	-58,8	71,4	6 807	44,6	8 234	6 236
Naiset %	2	1			77		85	78
62 LENTOKULJETUSTYÖ	5	2	150	40	..	..	..	..
Miehet	4	2	100	50	..	..	..	..
Naiset	1	0	-100	0	..	-100	..	0
Naiset %	20	0			..		..	0
63 VETURIN- JA MOOTTORI- VAUNUN KULJETUSTYÖ	2 382	3 300	-27,8	0	12 678	83,8	12 678	0
Miehet	2 382	3 300	-27,8	0	12 678	83,8	12 678	0
631 Veturinkuljettajat ym. (ml. metrojunankulj.)	1 599	1 842	-13,2	0	13 550	76,5	13 550	0
Miehet	1 599	1 842	-13,2	0	13 550	76,5	13 550	0
639 Muut veturin- ja moottorivaunun- kuljetustyön ammatit	783	1 458	-46,3	0	10 896	84,2	10 896	0
Miehet	783	1 458	-46,3	0	10 896	84,2	10 896	0
64 TIELIIKENNETYÖ	4 141	6 589	-37,2	47,4	10 088	68	10 158	10 010
Miehet	3 945	6 425	-38,6	45	10 092	68,1	10 164	10 003
Naiset	196	164	19,5	96,4	10 010	67,6	8 304	10 073
Naiset %	5	2			99		82	101
641 Moottoriajoneuvon- ja raitovaununkuljettajat	4 080	6 515	-37,4	48	10 118	68,1	10 209	10 018
Miehet	3 886	6 353	-38,8	45,5	10 122	68,1	10 215	10 009
Naiset	194	162	19,8	96,4	10 039	67,3	8 304	10 104
Naiset %	5	2			99		81	101
65 LIIKENTEEN JOHTO- JA LIIKENNETÄ PALV. TYÖ	6 395	10 084	-36,6	8,6	11 123	78,4	11 145	10 886
Miehet	5 825	9 282	-37,2	7,6	11 164	78,9	11 155	11 273
Naiset	570	802	-28,9	18,4	10 709	74	11 038	9 252
Naiset %	9	8			96		99	82
654 Rautatieliikenteen johto	1 225	1 342	-8,7	10,4	11 707	67,2	11 861	10 383
Miehet	981	1 052	-6,7	9,1	11 878	67,6	11 977	10 888
Naiset	244	290	-15,9	16	11 018	64,8	11 358	9 231
Naiset %	20	22			93		95	85
6541 Asemapäälliköt ym.	547	835	-34,5	9,1	12 156	60,7	12 192	11 798
Miehet	410	653	-37,2	11,7	12 426	61,3	12 499	11 875
Naiset	137	182	-24,7	1,5	11 348	60,7	11 369	9 940
Naiset %	25	22			91		91	84

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
6542 Liikenneohjaajat ym.	678	507	33,7	11,5	11 344	86,7	11 587	9 476
Miehet	571	399	43,1	7,2	11 485	88,8	11 620	9 732
Naiset	107	108	-0,9	34,6	10 595	75	11 337	9 192
Naiset %	16	21			92		98	94
655 Juna- ja asemamiehet	4 261	7 698	-44,6	0,1	10 349	74,7	10 351	8 094
Miehet	4 159	7 474	-44,4	0,1	10 381	75	10 382	8 094
Naiset	102	224	-54,5	0	9 069	60,2	9 069	0
Naiset %	2	3			87		87	0
6551 Konduktöörit ym.	2 411	2 136	12,9	0	10 519	58,8	10 519	0
Miehet	2 358	2 063	14,3	0	10 543	58,6	10 543	0
Naiset	53	73	-27,4	0	9 489	60,6	9 489	0
Naiset %	2	3			90		90	0
6552 Asemamiehet ym.	1 850	5 562	-66,7	0,2	10 128	79,1	10 131	8 094
Miehet	1 801	5 411	-66,7	0,2	10 169	79,7	10 172	8 094
Naiset	49	151	-67,5	0	8 615	55,4	8 615	0
Naiset %	3	3			85		85	0
66 POSTI- JA TIETOLIIKENNETYÖ	1 304	13 078	-90	63,3	7 799	52,4	8 135	7 604
Miehet	61	1 930	-96,8	55,7	9 655	66,2	9 887	9 471
Naiset	1 243	11 148	-88,9	63,7	7 707	54,2	8 030	7 524
Naiset %	95	85			80		81	79
663 Puhelinvaihteenhoitajat	963	2 338	-58,8	77,5	7 407	45,5	7 427	7 401
Miehet	8	11	-27,3	50	6 899	47,2	6 933	6 866
Naiset	955	2 327	-59	77,7	7 411	45,5	7 437	7 404
Naiset %	99	100			107		107	108
664 Sähköttäjät	261	709	-63,2	1,5	8 752	58,4	8 708	11 576
Miehet	23	107	-78,5	17,4	10 736	48,6	10 559	11 576
Naiset	238	602	-60,5	0	8 561	63,9	8 561	0
Naiset %	91	85			80		81	0
67 POSTINKANTAJAT JA LEHDENJAKAJAT	384	13 384	-97,1	97,4	5 658	20,4	6 321	5 640
Miehet	85	8 757	-99	94,1	5 816	15,2	6 012	5 804
Naiset	299	4 627	-93,5	98,3	5 613	38,9	6 631	5 596
Naiset %	78	35			97		110	96
679 Muut postinkantoalan ammatit	383	1 005	-61,9	97,7	5 650	63,3	6 061	5 640
Miehet	85	200	-57,5	94,1	5 816	70,1	6 012	5 804
Naiset	298	805	-63	98,7	5 603	61,4	6 122	5 596
Naiset %	78	80			96		102	96
69 LIIKENNETYÖ	424	569	-25,5	6,1	10 278	59,2	10 430	7 949
Miehet	411	543	-24,3	5,6	10 336	58,8	10 478	7 941
Naiset	13	26	-50	23,1	8 443	57,6	8 571	8 016
Naiset %	3	5			82		82	101
7 TEOLLINEN TYÖ 1	5 919	8 451	-30	22,4	9 359	59,9	9 449	9 048
Miehet	5 510	7 915	-30,4	20,1	9 508	59,9	9 540	9 381
Naiset	409	536	-23,7	53,3	7 348	63,4	7 345	7 351
Naiset %	7	6			77		77	78

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
70 TEKSTIILITYÖ	1	21	-95,2	100	..	..	0	..
Miehet	0	2	-100	0	0	..	0	0
Naiset	1	19	-94,7	100	..	..	0	..
Naiset %	100	90			0		0	0
71 OMPELUTYÖ YM.	174	305	-43	87,4	7 300	62,2	7 842	7 221
Miehet	6	9	-33,3	33,3	10 023	83,8	10 547	8 975
Naiset	168	296	-43,2	89,3	7 203	61	7 241	7 198
Naiset %	97	97			72		69	80
72 JALKINE-JA NAHKATYÖ	8	7	14,3	0	8 035	58,4	8 035	0
Miehet	8	7	14,3	0	8 035	58,4	8 035	0
73 RAUTATEHDAS-, METALLITEHDAS-, TAKOMO- JA VALIMOTYÖ	36	25	44	16,7	8 786	51,7	8 774	8 844
Miehet	35	24	45,8	17,1	8 799	54,2	8 790	8 844
Naiset	1	1	0	0	..	6,3	..	0
Naiset %	3	4			..		..	0
74 HIENOMEKAANINEN TYÖ	27	29	-6,9	74,1	8 643	38,9	9 274	8 422
Miehet	22	27	-18,5	72,7	8 890	41	9 382	8 706
Naiset	5	2	150	80	..	..	..	..
Naiset %	19	7			..		..	..
75 KONEPAJA- JA RAKENNUSMETALLITYÖ	2 597	3 856	-32,7	18,1	9 669	62,2	9 653	9 739
Miehet	2 487	3 732	-33,4	18,5	9 776	62,7	9 776	9 776
Naiset	110	124	-11,3	9,1	7 238	62,7	7 158	8 035
Naiset %	4	3			74		73	82
752 Koneenasentajat ym.	1 327	1 440	-7,8	5,8	9 916	65,4	9 966	9 118
Miehet	1 323	1 435	-7,8	5,7	9 922	65,4	9 971	9 116
Naiset	4	5	-20	25	7 974	83,6	7 523	9 325
Naiset %	0	0			80		75	102
753 Koneen- ja moottorin- korjaajat	768	1 657	-53,7	24,3	9 104	55,7	9 049	9 275
Miehet	667	1 546	-56,9	26,8	9 411	58,3	9 435	9 347
Naiset	101	111	-9	7,9	7 075	59,4	7 024	7 668
Naiset %	13	7			75		74	82
76 SÄHKÖTYÖ	1 258	1 886	-33,3	30,9	10 137	60,3	10 281	9 818
Miehet	1 196	1 813	-34	31,3	10 265	60,5	10 435	9 891
Naiset	62	73	-15,1	24,2	7 676	68,3	7 579	7 981
Naiset %	5	4			75		73	81
761 Sähköasentajat	875	1 266	-30,9	32,5	10 542	62,1	10 877	9 843
Miehet	857	1 250	-31,4	32	10 584	62,2	10 901	9 908
Naiset	18	16	12,5	55,6	8 551	73,9	9 162	8 063
Naiset %	2	1			81		84	81
77 PUUTYÖ	270	468	-42,3	51,5	8 526	56,4	8 897	8 176
Miehet	267	466	-42,7	50,9	8 551	56,7	8 897	8 217
Naiset	3	2	50	100	..	..	0	..
Naiset %	1	0			..		0	..

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
78 MAALAUS- JA LATTIANPÄÄLLYSTYSTYÖ	73	174	-58	54,8	8 507	54,6	8 788	8 274
Miehet	66	167	-60,5	54,5	8 582	55	8 838	8 369
Naiset	7	7	0	57,1	7 798	66,2	8 296	7 425
Naiset %	10	4			91		94	89
79 RAKENNUSTYÖ	1 475	1 680	-12,2	7,6	8 623	57	8 719	7 459
Miehet	1 423	1 668	-14,7	5,7	8 659	57,5	8 737	7 370
Naiset	52	12	333,3	59,6	7 638	56,5	7 558	7 692
Naiset %	4	1			88		87	104
791 Radanrakennus- ja kunnossapitotyö	528	679	-22,2	12,1	9 929	65,2	10 137	8 422
Miehet	507	678	-25,2	9,1	9 952	65,6	10 140	8 073
Naiset	21	1	..	85,7	9 376	..	9 745	9 314
Naiset %	4	0			94		96	115
792 Muu maa- ja vesirakennus ja kunnossapitotyö	755	768	-1,7	0,3	7 957	56	7 955	8 792
Miehet	740	758	-2,4	0,3	7 972	56,2	7 969	8 792
Naiset	15	10	50	0	7 255	47,9	7 255	0
Naiset %	2	1			91		91	0
8 TEOLLINEN TYÖ 2	4 412	4 845	-8,9	59,8	8 824	66,9	9 341	8 477
Miehet	3 471	3 534	-1,8	56,6	9 236	65,2	9 630	8 934
Naiset	941	1 311	-28,2	71,6	7 306	63,6	7 712	7 145
Naiset %	21	27			79		80	80
80 GRAAFINEN TYÖ	423	512	-17,4	68,6	7 904	59,8	8 722	7 529
Miehet	114	138	-17,4	50	8 707	56,7	9 283	8 132
Naiset	309	374	-17,4	75,4	7 608	61,2	8 302	7 381
Naiset %	73	73			87		89	91
81 LASI-, KERAAMINEN- JA TIILITYÖ	0	1	-100	0	0	-100	0	0
Miehet	0	1	-100	0	0	-100	0	0
82 ELINTARVIKETYÖ	3	37	-91,9	100	..	..	0	..
Miehet	1	20	-95	100	..	..	0	..
Naiset	2	17	-88,2	100	..	..	0	..
Naiset %	67	46			..		0	..
83 KEMIAN PROSESSITYÖ	11	13	-15,4	100	10 286	50,1	0	10 286
Miehet	11	13	-15,4	100	10 286	50,1	0	10 286
85 MUU TEOLLINEN TYÖ	20	35	-42,9	85	10 695	71	7 721	11 220
Miehet	15	28	-46,4	100	11 796	73,9	0	11 796
Naiset	5	7	-28,6	40	..	..	..	..
Naiset %	25	20			..		0	..
86 KIINTEIDEN KONEIDEN KÄYTTÖTYÖ (ENERGIA- JA VESIHUOLTO YM.)	303	374	-19	98	9 955	58,5	8 742	9 980
Miehet	294	371	-20,8	98	10 019	59,1	8 742	10 046
Naiset	9	3	200	100	7 872	..	0	7 872
Naiset %	3	1			79		0	78

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
87 TYÖKONEIDEN KÄYTTÖ	1 229	1 675	-26,6	17,8	10 307	73,6	10 399	9 884
Miehet	1 226	1 674	-26,8	17,6	10 312	73,7	10 399	9 907
Naiset	3	1	200	100	..	..	0	..
Naiset %	0	0			..		0	..
872 Rakennuskoneen kuljettajat ym.	868	1 196	-27,4	4,3	10 606	80,7	10 566	11 493
Miehet	868	1 196	-27,4	4,3	10 606	80,7	10 566	11 493
88 PAKKAUS- VARASTO- JA KUORMAUSTYÖ	1 045	1 731	-39,6	43,2	7 464	62,8	7 776	7 054
Miehet	580	959	-39,5	29,3	7 708	64,5	7 919	7 200
Naiset	465	772	-39,8	60,4	7 160	60,5	7 459	6 965
Naiset %	44	45			93		94	97
882 Varastotyöntekijät	1 034	1 698	-39,1	42,8	7 456	62,6	7 773	7 034
Miehet	572	941	-39,2	28,7	7 691	64	7 915	7 135
Naiset	462	757	-39	60,4	7 166	60,8	7 457	6 975
Naiset %	45	45			93		94	98
89 SEKATYÖ	1 378	467	195,1	98	8 531	69,4	7 598	8 550
Miehet	1 230	330	272,7	98	8 705	57,2	7 504	8 729
Naiset	148	137	8	97,3	7 082	85	8 162	7 052
Naiset %	11	29			81		109	81
9 PALVELUTYÖ YM.	66 595	75 733	-12,1	58,1	8 936	60,3	10 712	7 657
Miehet	30 464	33 167	-8,1	28,7	10 805	58,3	11 510	9 049
Naiset	36 131	42 566	-15,1	83	7 360	60,1	7 892	7 251
Naiset %	54	56			68		69	80
90 SIVILIVARTIOINTI- JA SUOJELUTYÖ	16 633	17 280	-3,7	28	10 845	55,3	11 169	10 014
Miehet	15 292	16 315	-6,3	26,8	10 992	55,7	11 289	10 182
Naiset	1 341	965	39	41,8	9 170	63	9 448	8 783
Naiset %	8	6			83		84	86
901 Palomiehet	3 874	3 628	6,8	99	10 247	60,5	10 826	10 241
Miehet	3 867	3 618	6,9	99	10 249	60,5	10 826	10 244
Naiset	7	10	-30	100	8 955	65,7	0	8 955
Naiset %	0	0			87		0	87
9013 Palomiehet	3 082	2 820	9,3	99,1	9 737	59,7	10 562	9 730
Miehet	3 080	2 819	9,3	99,1	9 737	59,7	10 562	9 730
Naiset	2	1	100	100	..	..	0	..
Naiset %	0	0			..		0	..
903 Poliisit	7 494	7 711	-2,8	0,1	11 903	51,2	11 902	13 083
Miehet	7 102	7 549	-5,9	0,1	12 009	52,1	12 009	13 083
Naiset	392	162	142	0	9 968	45,4	9 968	0
Naiset %	5	2			83		83	0
9031 Komisarit ym.	455	397	14,6	0	16 037	65,9	16 037	0
Miehet	453	396	14,4	0	16 041	65,9	16 041	0
Naiset	2	1	100	0	..	..	..	0
Naiset %	0	0			..		..	0

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
9032 Muut poliisit	7 039	7 314	-3,8	0,1	11 635	49,7	11 634	13 083
Miehet	6 649	7 153	-7	0,1	11 735	50,5	11 734	13 083
Naiset	390	161	142,2	0	9 941	45,3	9 941	0
Naiset %	6	2			85		85	0
904 Tullivartijat ja rajavartijat	2 663	3 097	-14	0,6	10 028	55,8	10 018	11 644
Miehet	2 459	3 027	-18,8	0,7	10 145	57	10 135	11 644
Naiset	204	70	191,4	0	8 619	60,8	8 619	0
Naiset %	8	2			85		85	0
9042 Tullivartijat	851	1 136	-25,1	0,1	10 027	57,4	10 027	10 192
Miehet	653	1 066	-38,7	0,2	10 485	62,9	10 485	10 192
Naiset	198	70	182,9	0	8 518	58,9	8 518	0
Naiset %	23	6			81		81	0
9043 Raja- ja merivartijat	1 682	1 826	-7,9	0	9 822	53,8	9 822	0
Miehet	1 682	1 826	-7,9	0	9 822	53,8	9 822	0
905 Vanginvartijat ym.	1 489	1 451	2,6	0	9 823	56,1	9 823	0
Miehet	1 332	1 360	-2,1	0	9 897	56,8	9 897	0
Naiset	157	91	72,5	0	9 198	53,6	9 198	0
Naiset %	11	6			93		93	0
9052 Vanginvartijat	1 430	1 408	1,6	0	9 760	55,6	9 760	0
Miehet	1 275	1 321	-3,5	0	9 832	56,2	9 832	0
Naiset	155	87	78,2	0	9 169	53,8	9 169	0
Naiset %	11	6			93		93	0
906 Muut vartijat (siviilitehtävät)	429	591	-27,4	33,3	9 312	64,7	9 723	8 489
Miehet	338	499	-32,3	21,6	9 736	67,8	9 731	9 754
Naiset	91	92	-1,1	76,9	7 735	59,9	9 624	7 169
Naiset %	21	16			79	-100	99	73
909 Muut vartiointi- ja suojelutyon ammatit	629	717	-12,3	96,5	9 151	66,5	10 618	9 098
Miehet	139	177	-21,5	89,2	9 606	63,5	11 125	9 422
Naiset	490	540	-9,3	98,6	9 022	68	9 531	9 015
Naiset %	78	75			94		86	96
91 HOTELLI-, RAVINTOLA- JA SUURTALOUSTYÖ	21 765	24 205	-10,1	91,5	7 466	59,7	7 863	7 429
Miehet	415	298	39,3	76,1	8 302	56,4	8 723	8 170
Naiset	21 350	23 907	-10,7	91,8	7 450	59,6	7 814	7 417
Naiset %	98	99			90		90	91
911 Suurtalouksien hoitajat	2 691	3 047	-11,7	83,1	8 170	55,5	8 392	8 125
Miehet	88	80	10	90,9	10 901	52,4	8 894	11 102
Naiset	2 603	2 967	-12,3	82,8	8 078	55,3	8 383	8 015
Naiset %	97	97			74		94	72
912 Kokit, keittäjät ja kylmäköt	5 299	5 762	-8	90,1	7 679	59,8	8 232	7 618
Miehet	99	75	32	58,6	8 213	61,1	9 040	7 628
Naiset	5 200	5 687	-8,6	90,7	7 669	59,7	8 164	7 618
Naiset %	98	99			93		90	100

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985-1994 %	1994 %	Mk/kk	1985-1994	Mk/kk	Mk/kk
913 Keittiöapulaiset ym.	13 261	14 933	-11,2	94,1	7 214	60,2	7 121	7 220
Miehet	196	120	63,3	82,1	6 725	64,9	6 942	6 678
Naiset	13 065	14 813	-11,8	94,3	7 221	60,2	7 129	7 227
Naiset %	99	99			107		103	108
914 Tarjoilutyö sekä hotelli- ja ravintolapalvelutyö	514	455	13	84,2	8 070	68,1	9 683	7 768
Miehet	32	15	113,3	53,1	11 092	101,5	11 922	10 359
Naiset	482	440	9,5	86,3	7 869	64,7	9 174	7 662
Naiset %	94	97			71		77	74
92 KOTITALOUSTYÖ	3	6	-50	100	..	66,1	0	..
Naiset	3	6	-50	100	..	66,1	0	..
Naiset %	100	100			0		0	0
93 KIINTEISTÖNHOITO JA SIIVOUSTYÖ	17 649	22 326	-20,9	76,8	7 315	58,1	7 644	7 215
Miehet	5 225	6 414	-18,5	82,2	8 140	57	8 606	8 039
Naiset	12 424	15 912	-21,9	74,5	6 968	58,3	7 362	6 833
Naiset %	70	71			86		86	85
931 Kiinteistöyöntekijät	5 369	6 727	-20,2	82,2	8 088	57,2	8 608	7 975
Miehet	4 942	6 050	-18,3	82,1	8 168	57,3	8 694	8 052
Naiset	427	677	-36,9	84,1	7 169	51,8	7 489	7 108
Naiset %	8	10			88		86	88
932 Siivoojat ja siivous- työnjohtajat	11 286	14 927	-24,4	72,1	6 963	58,9	7 352	6 812
Miehet	102	94	8,5	56,9	6 997	46,2	6 825	7 128
Naiset	11 184	14 833	-24,6	72,3	6 962	58,9	7 359	6 810
Naiset %	99	99			99		108	96
9321 Siivoustyön johtajat	768	566	35,7	69,3	8 250	62	8 199	8 272
Miehet	14	24	-41,7	50	8 772	51,5	8 650	8 895
Naiset	754	542	39,1	69,6	8 240	62,8	8 186	8 264
Naiset %	98	96			94		95	93
9322 Siivoojat	10 518	14 361	-26,8	72,3	6 869	57,7	7 283	6 710
Miehet	88	70	25,7	58	6 715	51,1	6 480	6 886
Naiset	10 430	14 291	-27	72,4	6 870	57,8	7 294	6 709
Naiset %	99	100			102		113	97
939 Muut kiinteistöhoito- ja siivoustyön ammatit	994	672	47,9	100	7 136	47,9	0	7 136
Miehet	181	270	-33	100	8 034	55,6	0	8 034
Naiset	813	402	102,2	100	6 936	50,8	0	6 936
Naiset %	82	60			86		0	86
94 HYGIENIA JA KAUNEUDENHOITO	74	72	2,8	97,3	7 640	65,2	7 584	7 641
Naiset	74	72	2,8	97,3	7 640	65,2	7 584	7 641
Naiset %	100	100			0		0	0
95 PESU- JA SILITYSTYÖ	601	1 152	-47,8	83,2	6 782	52,9	7 125	6 713
Miehet	23	36	-36,1	52,2	6 903	44,2	7 466	6 387
Naiset	578	1 116	-48,2	84,4	6 778	53,2	7 083	6 721
Naiset %	96	97			98		95	105

3. Julkisen sektorin kuukausipalkkaisten lukumäärä ja keskimääräinen kokonaisansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1985 ja 1994

Ammattiryhmä	Lukumäärä		Lukumäärän muutos	Kunnan osuus lukumäärästä	Kk-ansiot yhteensä	Kk-ansion muutos %	Kk-ansio Valtio	Kk-ansio Kunta
	1994	1985	1985–1994 %	1994 %	Mk/kk	1985–1994	Mk/kk	Mk/kk
951 Pesulatyöntekijät	511	1 025	-50,1	82,4	6 802	53,6	7 108	6 736
Miehet	19	28	-32,1	47,4	7 086	46,7	7 540	6 581
Naiset	492	997	-50,7	83,7	6 791	53,7	7 054	6 739
Naiset %	96	97			96		94	102
9512 Pesijät ja mankeloijat	443	919	-51,8	80,8	6 723	53,6	7 095	6 634
Miehet	17	23	-26,1	41,2	6 962	51,6	7 540	6 135
Naiset	426	896	-52,5	82,4	6 713	53,6	7 036	6 644
Naiset %	96	97			96		93	108
96 URHEILU	28	21	33,3	17,9	9 975	51,1	10 245	8 733
Miehet	24	15	60	20,8	9 928	49,7	10 242	8 733
Naiset	4	6	-33,3	0	..	..	..	0
Naiset %	14	29			103		100	0
97 SOTILASTYÖ	9 838	10 658	-7,7	0	12 009	61,2	12 009	0
Miehet	9 482	10 082	-6	0	12 093	60,3	12 093	0
Naiset	356	576	-38,2	0	9 762	69	9 762	0
Naiset %	4	5			81		81	0
971 Upseerit ja ylemmät toimiupseerit sekä virka- asemaltaan heihin rinnast.	3 541	3 273	8,2	0	14 428	58,2	14 428	0
Miehet	3 541	3 273	8,2	0	14 428	58,2	14 428	0
9712 Esiupseerit	1 036	981	5,6	0	18 299	66,2	18 299	0
Miehet	1 036	981	5,6	0	18 299	66,2	18 299	0
9713 Ylemmät toimiupseerit	2 487	2 273	9,4	0	12 718	54,3	12 718	0
Miehet	2 487	2 273	9,4	0	12 718	54,3	12 718	0
972 Alemmat toimiupseerit	4 196	5 270	-20,4	0	10 405	57,1	10 405	0
Miehet	4 196	5 270	-20,4	0	10 405	57,1	10 405	0
973 Värvätyt	1 288	1 371	-6,1	0	9 529	62,2	9 529	0
Miehet	933	795	17,4	0	9 437	58,7	9 437	0
Naiset	355	576	-38,4	0	9 772	69,2	9 772	0
Naiset %	28	42			104		104	0
974 Sotilastekninen henkilöstö	810	737	9,9	0	13 704	54,3	13 704	0
Miehet	810	737	9,9	0	13 704	54,3	13 704	0
99 MUU PALVELUTYÖ	4	13	-69,2	50	..	..	..	..
Miehet	3	7	-57,1	66,7	..	..	..	..
Naiset	1	6	-83,3	0	..	..	..	0
Naiset %	25	46			..		..	0

tilastokeskuksen palkkatilastot

wage and salary statistics

Palkkoja käsitellään monissa Tilastokeskuksen tilastoissa. Tuotantoa kuvaavissa tilastoissa, kuten teollisuustilastossa palkat ovat mukana toimipaikkojen ja yritysten kustannuskomponentteina. Verotusaineistoihin perustuvissa tulotilastoissa palkat ovat tulojen keskeinen osa ja tilastoyksikkönä on usein esimerkiksi kotitalous. Varsinaiset palkkatilastot poikkeavat edellä mainituista: tietolähteenä on palkanlaskenta-aineisto ja tilastoyksikkönä palkansaaja.

Palkkatilastoja laativat Tilastokeskuksen lisäksi eri työnantajajärjestöt. Työnantajajärjestöjen laatimat palkkatilastot palvelevat ensisijaisesti alakohtaista sopimustointimintaa. Tilastokeskuksen palkkatilastoilla on tämän lisäksi yleisempiä tehtäviä. Ne pyrkivät kuvaamaan kattavasti kaikkien palkansaajien ansiotasoa ja sen kehitystä sekä toimimaan yleisenä informaationa ja talous- ja tulopolitiikan apu- ja analyysivälineinä.

Wages and salaries are described in many statistical compilations produced by Statistics Finland. Statistics describing production, such as industrial statistics, include them as cost components of establishments and businesses. Income statistics derived from taxation data include them as an essential part of income, the statistical unit being often a household, for example. The actual wage and salary statistics are different: the data source used consists of payroll data with employee as the statistical unit.

Wage and salary statistics are prepared by the different employers' organisations as well as by Statistics Finland. Those produced by the employers' organisations primarily serve the needs of concluding sectoral agreements. Statistics Finland's wage and salary statistics serve more general purposes as well: they aim at a comprehensive description of the developments in the earnings of all employees and provide general information and a tool of analysis for the needs of economic and income policy.

Palkkatilastot voidaan ryhmitellä näin

Wages and salaries statistics can be classified as follows

Julkinen sektori – <i>Public sector</i>		Yksityinen sektori – <i>Private sector</i>		Indeksit – <i>Indices</i>
Valtion kuukausipalkat – <i>Salaries of central government employees</i>	Kuntasektorin kuukausipalkat – <i>Salaries of local government employees</i>	Palvelualojen palkat – <i>Wages and salaries in the services sector</i>	Maa- ja metsätyöntekijöiden palkat – <i>Wages in agriculture and forestry</i>	Palkansaajien ansiotasoindeksi 1990=100 – <i>Index of Wage and Salary earnings</i>
Julkisen sektorin tuntipalkkaiset – <i>Wages of public sector employees</i>		Teollisuuden toimihenkilöiden palkat – <i>Salaries in the manufacturing industries</i>	Teollisuus- ja rakennusalan työntekijöiden palkat – <i>Wages in the manufacturing and construction industries</i>	Vanhat indeksit – <i>Old indices</i> 1985 = 100 1980 = 100 1975 = 100 1964 = 100 1938 = 100
	Kuntien työvoimakustannus-tutkimus – <i>Labour cost research of local government</i>	Hyvinvointipalvelujen palkat – <i>Wages and salaries in the welfare services</i>	Liikenteen työntekijöiden palkat – <i>Wages in the transport industry</i>	

Valtiosektorin palkkatilastot kattavat budjettitalouden piirissä toimivien virastojen ja laitoksien palkansaajat. Kuntasektorin tilastot laaditaan kuntien ja kuntainliittojen palveluksessa olevien palkansaajien palkoista. Yksityisellä sektorilla tilastoja laaditaan sekä järjestäytyneiden että osin myös järjestäytymättömien työnantajien palveluksessa olevien työntekijöiden ja toimihenkilöiden palkoista. Hyvinvointipalvelujen tilastot laaditaan yksityisten tutkimus, sairaala-, terveydenhoito- ja sosiaalipalveluiden sekä järjestöjen ja evankelis-luterilaisten seurakuntien palkansaajista.

Palkkatilastoaineistojen perusteella lasketaan palkansaajien ansiotasoindeksi 1990=100. Se on yhteenveto palkkatilastojen tuloksista ja kuvaa palkansaajaryhmien keskiansioiden kehittymistä neljännesvuosittain. Laskennassa käytetään hyväksi sopimusarvioihin perustuvaa sopimuspalkkaindeksiä.

Tuotantotavan perusteella Tilastokeskuksen julkaisemat palkkatilastot voidaan ryhmitellä neljään ryhmään:

- *Tilastot, joiden perusaineiston kerää Tilastokeskus.*
Tilastokeskus kerää kuntien tunti- ja kuukausipalkkaisten, yksityisten hyvinvointipalveluiden ja järjestöjen toimihenkilöiden sekä metsätalouden työntekijöiden palkkatiedot.
- *Muiden aineistoista tehdyt tilastot.*
Valtion kuukausipalkkaisten tilastot laaditaan Valtiokonttorin ylläpitämästä rekisteristä. Maatalouden työntekijäin palkkatilasto laaditaan Maaseudun Työntantajaliiton jäseniltään keräämästä aineistosta.
- *Tilastokeskuksen ja työnantajajärjestöjen yhdistettyä aineistoista laaditut tilastot.*
Yksityisellä sektorilla laaditaan palvelualan toimihenkilöiden tilastot Tilastokeskuksen ja Palvelutyönantajien sekä autoliikenteen työntekijöiden tilastot Tilastokeskuksen ja Teollisuuden Työnantajien aineistoista: työnantajajärjestö kerää tiedot järjestäytyneiltä ja Tilastokeskus otokseen perustuen järjestäytymättömiltä työnantajilta. Palveluala jakautuu: kauppaan, ravitsemis- ja majoitusliikkeisiin, pankkeihin, vakuutuslaitoksiin, atk-alaan sekä apteekkeihin ja matkatoimistoihin.

The wage and salary statistics of the central government sector cover the employees of the government bodies operating within the budget economy. Local government statistics describe the wages and salaries of the employees of municipalities and federations of municipalities. In the private sector, statistics are prepared on the wages and salaries of the employees of both organised and, to some extent, unorganised employers. Statistics on welfare services describe the employees of private research, medical care, health care and social service establishments, voluntary organisations and the Evangelical-Lutheran church.

The wage and salary data form the basis for calculating the 1990=100 index of wage and salary earnings. The index sums up the results of the wage and salary statistics, describing the developments in the average earnings of employee groups by quarter. The calculation makes use of the index of negotiated wage and salary rates as based on the effects of collective agreements.

The wage and salary statistics published by Statistics Finland can be divided into four groups according to the method of production:

- *Statistics for which the basic data are collected by Statistics Finland.* Statistics Finland collects the wage and salary data concerning the employees of municipalities, the salaried employees of private welfare service establishments and voluntary organisations, and forestry workers.
- *Statistics compiled from data collected by others.* The statistics on salaried central government employees are compiled from a register maintained by the State Treasury. The wage statistics of agricultural workers are compiled from the data the Confederation of Agricultural Employers collects from its members.
- *Statistics compiled from the combined data files of Statistics Finland and employer organisations.* For the private sector, statistics on the salaried employees in the service sector are compiled from the data files of Statistics Finland and the Confederation of Commercial Employers (PT), and statistics on road transport workers from the files of Statistics Finland and the Confederation of Finnish Industry and Employers (TT). The employers' organisation collects the data from organised employers and Statistics Finland from unorganised employers by means of a sample. The service sector is divided into trade, hotels and restaurants, banks,

- *Muiden tekemät ja Tilastokeskuksen julkaisemat tilastot.* Tilastokeskus julkaisee TT:n luokiteltuun aineistoon perustuvat tilastot teollisuuden toimihenkilöistä (TT:n alojen toimihenkilöt), teollisuuden, rakennusalan ja ah-
tausalan työntekijöistä ja ulkomaan meriliikenteestä sekä Valtiokonttorin tuottamat tilastot valtion työsopi-
mussuhteisista tuntipalkkaisista. Seurakuntien palkka-
tilasto perustuu Kirkon sopimusvaltuuskunnan laske-
maan aineistoon.

Valtion kuukausipalkat

Valtion virkamies- ja työsopimussuhteistenrekisteri kat-
taa kaikki tiedustelukuukauden ensimmäisenä päivänä pal-
veluksessa olleet kuukausipalkkaiset palkansaajat. Tiedot
päivitetään vuosittain. Tilastokeskus saa rekistereistä käyt-
ttönsä yksilökohtaiset tiedot.

Kuntasektorin kuukausipalkat

Tilasto laaditaan Tilastokeskuksen kunnallisen henkilöre-
kisterin perusteella, jota päivitetään kerran vuodessa. Re-
kisteri kattaa kuntien ja kuntainliittojen palveluksessa tie-
dustelukuukauden ensimmäisenä päivänä olleet kuu-
kausipalkkaiset palkansaajat.

Julkisen sektorin tuntipalkat

Tuntipalkkatilasto laaditaan kahdesta eri rekisteristä.
Kuntien tuntipalkkaisten palkansaajien rekisteristä, jota päi-
vitetään kahdesti vuodessa ja joka kattaa kuntien ja kuntain-
liittojen tuntipalkkaiset työntekijät. Valtiokonttorin ylläpitämä
tuntipalkkaisten rekisteri kattaa työsopimussuhteessa valti-
oon olevat palkansaajat.

Maa- ja metsätyöntekijöiden palkat

Maataloustyöntekijöiden palkkatilasto perustuu Maa-
seudun Työnantajaliiton jäsenyryksiltään keräämään palk-
katilastoaineistoon. Tiedot kerätään kaksi kertaa vuodessa
kesä- ja joulukuussa.

Metsäpalkkatilastossa ovat mukana atk-palkanlasken-
taa käyttävien metsäalan työehtosopimuksen piiriin kuulu-
vien metsätyönantajien työntekijät ja taimitarhatyönteki-
jät. Tilastokeskus saa yksilökohtaiset tiedot käyttöönsä
kuukausittain.

insurance companies, information technology, phar-
macies and travel agencies.

- *Statistics compiled by others and published by Statistics Finland.* Statistics Finland publishes statistics derived from the classified data of the TT concerning the salaried employees in manufacturing (branches covered by the TT); the wage earners in manufacturing, construc-
tion and stevedoring; international sea transport; and statis-
tics on central government wage earners compiled by the
State Treasury. The wage and salary statistics of the par-
ishes are based on the data calculated by the Church of Fin-
land Negotiating Commission.

Salaries of central government employees

The register of civil servants and central government
employees under employment contract covers all salaried
employees employed on the first day of the survey month.
The data are updated yearly. The register data on individ-
uals are at the disposal of Statistics Finland.

Salaries of local government employees

The statistics are compiled on the basis of Statistics Fin-
land's register of local government employees, updated
once a year. The register covers the salaried employees of
the municipalities and federations of municipalities as on
the first day of the survey month.

Wages of public sector employees

The wage statistics are derived from two different regis-
ters: from the register of local government wage earners,
updated twice a year and covering the wage earners of
municipalities and confederations of municipalities, and
from the register of wage earners maintained by the State
Treasury, covering central government employees under
employment contract.

Wages in agriculture and forestry

The wage statistics of agricultural workers derive from
the data the Confederation of Agricultural Employers col-
lects from its members. The data are collected twice a year,
in June and December.

The wage statistics of forestry comprise the nursery
workers and the wage earners employed by forestry em-
ployers with computerised payroll systems who are
covered by the collective agreement of forestry. Statistics
Finland receives the data on individuals monthly.

Teollisuuden, rakennusalan ja liikenteen työntekijöiden palkat

Teollisuuden ja rakennus- sekä ahtausalan työntekijöiden tilastotiedot perustuvat TTn jäsenyryksiltään keräämiin tietoihin. Autoliikenteen työntekijöiden palkkatiedot perustuvat sekä TTn jäseniltään että Tilastokeskuksen otoksena järjestäytymättömiltä työnantajilta keräämiin tietoihin. Tiedot kerätään toiselta ja neljänneltä vuosineljännekseltä. Tilastokeskus saa TTn aineistot luokiteltuina nauhatiedostoina. Ulkomaan meriliikenteen palkkatilasto perustuu TTn, Suomen Varustamoyhdistyksen ja Ålands Redarföreningen lastialuksista kerran vuodessa keräämiin tietoihin.

Teollisuuden kuukausipalkat

Tilasto laaditaan Teollisuuden Työnantajien Keskusliiton (TT) jäsenyryksensä toimihenkilöiden palkoista tekemän tiedustelun perusteella. Tiedot kerätään vuosittain joulukuulta. Tilastokeskus saa käyttöönsä luokitellun nauhatiedoston.

Palvelualojen palkat

Tilaston tiedot perustuvat Palvelutyönantajien (PT) jäsenyryksiltään ja Tilastokeskuksen otoksella järjestäytymättömiltä työnantajilta vuosittain keräämiin tietoihin. Tilastokeskus saa PT:n aineiston luokiteltuna nauhatiedostona.

Hyvinvointipalvelujen palkat

Tilaston tiedot perustuvat Tilastokeskuksen otoksena yksityisien tutkimus-, sairaala-, terveydenhoito- ja sosiaalipalvelu yrityksiensä sekä järjestöjen palkansaajien tietoihin. Tiedot kerätään vuosittain syyskuulta. Kirkon sopimusvaltuuskunta kerää kerran vuodessa toukokuussa seurakuntien palkansaajien tiedot seurakunnista, seurakuntayhtymistä ja -liitoista. Tilastokeskus saa käyttöönsä atk-tiedoston.

Palkkatilastoissa käytettäviä ansiokäsitteitä ja luokituksia on selostettu tarkemmin Palkkatilasto 1992/93 julkaisussa.

Wages in the manufacturing, construction and transport industries

The statistical data on workers employed in manufacturing, construction and stevedoring are based on the data the TT collects from its members. The wage data of the workers in road transport derive from the data the TT collects from its members and Statistics Finland from unorganised employers by means of a sample. The data are collected for the second and fourth quarters. Statistics Finland receives the data of the TT classified on tapes. The statistics on wages in international sea transport are based on the data on cargo ships collected annually by the TT, Finnish Shipowners' Association and Åland's Shipowners' Association.

Salaries in the manufacturing industries

The statistics are prepared on the basis of a survey the TT makes on the salaries of its employees. The data are collected annually for December. The classified data file is made available to Statistics Finland on tape.

Wages and salaries in the service sector

The statistics are based on the data the Central Union of Business Employers collects annually from its members and Statistics Finland from unorganised employers by means of a sample. The classified CUBE data are made available to Statistics Finland on tape.

Wages and salaries in the private welfare service sector

The statistics are based on the data on employers in private research, hospital, health care and social service enterprises and organisations. Statistics Finland collects the data, by means of a sample, annually for September. The Church of Finland Negotiating Commission collects the data of the Church employees once a year in May from the parishes and federations of parishes. Statistics Finland receives the data in electronic form.

For a more detailed description of the classifications and concepts used in the wage and salary statistics, see Wages and Salaries 1992/93.

PALKKATILASTOJEN PEITTÄVYYS

Työllisiä palkansaajia oli vuonna 1994 noin 1,7 miljoonaa eli vajaa 70 prosenttia työvoimasta. Työttömyysaste oli 18,4 prosenttia. Marraskuussa 1994 palkansaajien osuus työvoimasta oli 70,7 prosenttia ja työttömyysaste 16,7 prosenttia.

Työvoimatutkimus on Tilastokeskuksen kuukausittainen haastattelututkimus, jonka otoskoko on joka kuukausi 12 000 henkilöä. Tutkimuksen viiteajanjakso on viikko. Työlliseksi palkansaajaksi on siinä määritelty palkansaaja, joka teki tutkimusviikolla yhtenäkin päivänä työtä palkkaa saadakseen tai oli työpaikastaan tilapäisesti poissa.

Työvoimatutkimuksen mukaan vuoden 1994 neljänneellä neljänneksellä oli työllisiä palkansaajia 1,7 miljoonaa henkeä. Palkkatilastot kattoivat samaan aikaan noin 1,2 miljoonaa palkansaajaa, kun mukaan on luettu osa-aikaiset ja -palkkaiset yms. palkansaajat. Siten palkkatilastojen peittävyys oli noin 69 prosenttia.

Koska valtion ja kuntien palkkatilastot ovat lähes peittäviä, niin suurin osa tilastoinnin ulkopuolelle jäävistä palkansaajista on yksityisellä sektorilla. Yksityisen sektorin (ja yksityiset hyvinvointipalvelut) palkkatilastojen ulkopuolelle jää noin 490 000 palkansaajaa, joten yksityisen sektorin palkkatilastojen peittävyys on noin

COVERAGE OF THE WAGE AND SALARY STATISTICS

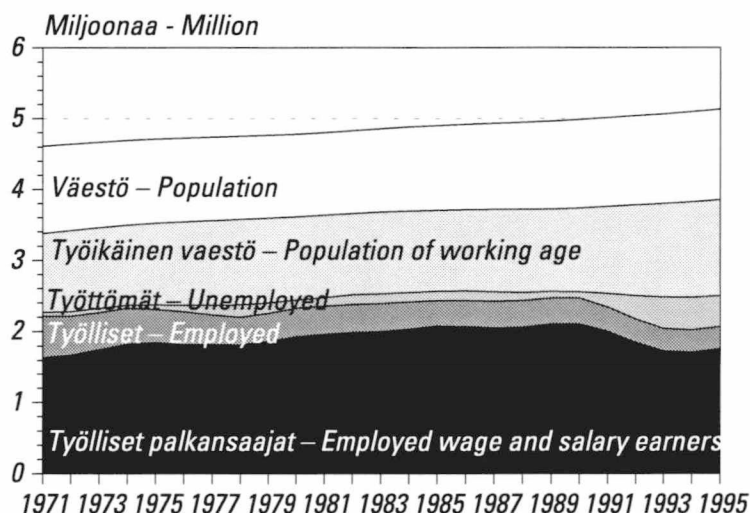
Employed wage and salary earners numbered some 1,7 million in 1994, representing close on 70 per cent of the labour force. The rate of unemployment was 18,4 per cent. In November 1995, wage and salary earners accounted for 70,7 per cent of the labour force and the unemployment rate was 16,7 per cent.

The Labour Force Survey is Statistics Finland's monthly interview survey with a sample size of 12,000 persons each month. The reference period is one week. An employed wage or salary earner is defined in the survey as a wage or salary earner who during the survey week worked for at least one day for compensation or was temporarily absent from his or her workplace.

According to the Labour Force Survey, employed wage or salary earners numbered 1,7 million in the last quarter of 1994. In the same period, the wage and salary statistics covered some 1,2 million employees, including employees working part-time or for partial wages or salaries, etc. Hence the wage and salary statistics had a coverage of some 69 per cent.

Since the central and local government wage and salary statistics have nearly full coverage, the majority of employees outside the statistics work in the private sec-

Kuvio1. Väestö, työvoima ja työlliset vuosina 1971 – 1994
Figure 1. Population, labour force and employed persons 1971 – 1994



54 prosenttia. Tämä johtuu osaksi siitä, että työvoimatutkimuksessa ovat mukana myös tilapäiset, lyhytaikaiset työsuhteet, jotka eivät ole palkkatilastoissa mukana. Näiden merkitys lienee suuri ainakin kaupassa. Järjestäytymättömien työntekijöiden palveluksessa olevat palkansaajat teollisuudessa ja rakennusalalla eivät ole palkkatilastojen piirissä. Lisäksi erilaisissa järjestöissä ja yhteisöissä on palkansaajia, jotka eivät myöskään ole palkkatilastoinnin piirissä.

Some 490,000 employees remain outside the wage and salary statistics of the private sector (and private welfare services), which means that the private sector statistics have a coverage of 54 per cent. This is partly due to the fact that the Labour Force Survey also includes temporary, short-term employment contracts, which are not included in the wage and salary statistics. These probably have a great importance in trade, for instance.

The wage and salary statistics do not include the employees of unorganised employers in manufacturing and construction, or some employees of various organisations and communities.

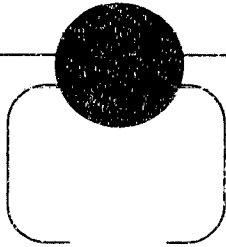
1. Palkansaajien lukumäärä vuonna 1994⁽¹⁾, 100 henkeä
Number of wage and salary earners in 1994⁽¹⁾, 100 persons

Toimiala <i>Industry</i>	Valtio <i>Central government</i>		Kunta <i>Local government</i>		Yksityinen sektori <i>Private sector</i>				Yhteensä <i>Total</i>	
	PA	TYTI	PA	TYTI	Yksit. <i>Private</i>	Muut <i>Others</i>	PA yht. <i>PA total</i>	TYTI	PA Yht <i>PA Total</i>	TYTI
Maatalous – <i>Agriculture</i>	–	1	102	98	14	–	14	116	116	215
Metsätalous – <i>Forestry</i>	33	35	1	5	79	–	79	1193	113	153
Kaivostoiminta – <i>Mining and quarrying</i>	–	–	–	–	8	–	8	39	8	39
Teollisuus – <i>Manufacturing</i>	12	18	17	8	2 257	–	2 257	3 600	2 286	3 626
Energia- ja vesihuolto – <i>Energy and water supply</i>	–	–	70	95	105	–	105	127	175	222
Rakentaminen – <i>Construction</i>	93	117	113	124	222	–	222	614	428	855
Kauppa – <i>Trade</i>	5	10	2	7	951	–	951	1 663	958	1 680
Majoitus- ja rav.toiminta – <i>Hotels and restaurants</i>	–	–	19	15	176	–	176	381	195	396
Kuljetus – <i>Transport</i>	178	209	40	54	285	–	285	626	503	889
Tietoliikenne – <i>Communication</i>	–	–	5	6	193	–	193	162	198	168
Rahoitus ja vakuutus – <i>Financing and insurance</i>	–	61	–	1	528	–	528	543	528	544
Kiinteistö-, puht. ja vuokrauspalvelut – <i>Real estate, cleaning and rental services</i>	42	19	59	90	4	–	4	282	105	391
Tekniset palvelut, palv.liike-elämälle – <i>Technical and business services</i> .	2	30	40	12	117	–	117	487	159	529
Julkinen hallinto ja maanpuolustus – <i>Public administration and defence</i>	630	638	392	443	–	–	–	9	1 022	1 090
Koulutus ja tutkimus – <i>Education and research</i>	346	392	630	712	–	65	65	125	1 041	1 229
Terveys- ja sosiaalipalvelut – <i>Health and social welfare services</i>	9	20	1 553	2 248	–	206	206	287	1 768	2 555
Virkistys- ja kulttuuripalvelut – <i>Recreational and cultural services</i>	5	10	72	115	–	–	–	160	154	285
Järjestö- ja sukonnollinen toiminta – <i>Organizations and religious services</i> .	–	–	–	2	–	186	186	232	188	234
Muut palvelut – <i>Other services</i>	–	–	16	1	124	–	124	86	140	87
Yhteensä – Total*	1 334	1 562	3 132	4 044	5 063	457	5 520	9 897	9 986	15 503
Osa-aikaiset ja -palkkaiset sekä harjoittelijat – <i>Persons with part-time or with wages and salaries paid for only a part month and trainees</i>	177	105	1 185	406	230	34	264	825	1 626	1 336
Yhteensä – Total	1 551	1 667	4 317	4 450	5 293	491	5 784	10 722	11 612	16 839

¹⁾ Neljäs neljännes tai sitä lähinnä oleva ajankohta – *Fourth quarter or nearest period of it*

PA=Palkkatilasto – *Wage and salary statistics*, TYTI=Työvoimatilasto – *Labour force statistics*

*Sis. luokittelemattomat ja virkavapaalla olevat – *Incl. unclassified employees and employees on leave*



Palkkatilasto 1994/95 on yhteenveto eri alojen palkkatilastoista. Palkkoja ja palkkarakenteita kuvataan sektoreittain, toimialoittain ja ammateittain sekä palkansaajan iän, sukupuolen ja koulutuksen mukaan. Julkaisuun sisältyy myös ansiotaso- ja reaaliansiotasoindeksit 1975=100 toimialoittain, sekä työtaistelutilasto vuodelta 1994.

The publication contains statistical information about developments in wage and salary earnings and about labour disputes in 1994. It also describes the Index of wage and salary earnings 1975=100 by industry.



Layout: Leena Kumpulainen

Myynti:
Tilastokeskus
Myyntipalvelu
PL 3B
00022 TILASTOKESKUS
Puh. (09) 1734 2011
Faksi (09) 1734 2474
Sähköposti: tilastomyynti@stat.fi

Orders:
Statistics Finland
Sales Services
P.O.Box 3B
FIN-00022 STATISTICS FINLAND
Tel. + 358-9-1734 2011
Fax + 358-9-1734 2474
E-mail: tilastomyynti@stat.fi

ISSN 0784-8374
= Palkat
ISSN 0784-8056
ISBN 951-727-167-0