

# Palkkatilasto

Lönestatistik  
Wages and salaries  
1991/92





# Palkkatilasto

Lönestatistik  
Wages and salaries  
1991/92

Tammikuu 1993

---

Tiedustelut - Förfrågningar:

Yrjö Malmström  
Tuula Muhonen  
(90) 17 341

Kansikuva:

Helsinki 1993

Painatuskeskus Oy, Pikapaino  
Annankatu 44, Helsinki 1993

*SVT* Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

---

## Palkkatilasto 1991/92

Palkkatilasto 1991/92 on yhteenveto eri alojen palkkatilastoista. Kirjaan on koottu keskeisiä tietoja palkoista ja niiden kehityksestä. Tuoreimmat indeksitiedot ovat vuodelta 1992.

Julkaisussa on tietoja julkisen ja yksityisen sektorin palkansaajien lukumääristä ja kesiansioista mm. toimialan, sukupuolen, koulutusasteen ja ammattiryhmän mukaan. Tarkastelua on laajennettu koskemaan myös naisten ja miesten tulo- ja palkkaeroja. Mukana on myös katsaukset kuntasektorin työvoimakustannustutkimukseen ja tulopoliittisiin sopimuksiin sekä ansioiden kehitykseen viime vuosina.

# Sisällys

|   |    |
|---|----|
| I Tilastokeskuksen palkkatilastot .....   | 1  |
| Palkkatilastojen peittävyys .....   | 4  |
| Palkansaajien lukumäärä vuonna 1991, 100 henkeä .....   | 5  |
| Palkat työvoimakustannuksina .....  | 6  |
| Palkka tulona .....   | 9  |
| Palkkatilastoissa käytetyt luokitukset .....  | 11 |
| Ansiotas- ja sopimuspalkkaindeksi .....   | 11 |
| Kansainvälisten järjestöjen palkkatilastot .....  | 12 |
| EY:n suunnitelmat palkkatilastojen kehittämiseksi .....   | 14 |
| <br>  |    |
| II Naisten ja miesten tulo- ja palkkaerot .....   | 15 |
| Veronalaisten tulojen ja nettotulojen ero 1976 - 1990 .....   | 15 |
| Palkkatulojen erot 1977 - 1990 .....  | 16 |
| Säännöllisen työajan kuukausikeskiansioiden erot 1985 - 1991 .....  | 17 |
| Palkansaajaryhmien säännöllisen työajan keskiansioerot noin 1970 - 1991 .....   | 17 |
| Toimihenkilönaisten ja -miesten palkanlisät 1991 .....  | 19 |
| Palkanlisät kasvattavat keskiansioeroja .....   | 21 |
| Säännöllisen työajan lisien jakautumat .....  | 22 |
| Kuntien palkanlisät 1985 - 1991 .....   | 25 |
| <br>  |    |
| III Tulopoliittiset sopimukset 1991/1992 .....  | 26 |
| <br>  |    |
| IV Työajat ja palkkasummat .....  | 28 |
| Palkansaajien työaikatietoja toimialoittain palkansaajaryhmän ja sukupuolen mukaan v. 1991 .....  | 28 |
| Palkkasummatietoja sektoreittain ja toimialoittain (kansantalouden tilinpito) .....   | 32 |
| <br>  |    |
| V Palkkaindeksit .....  | 34 |
| Reaaliansioindeksi 1975=100 .....   | 35 |
| Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100 .....   | 39 |
| Sopimuspalkkaindeksi 1985=100, % muutokset .....  | 46 |
| Ansiotason muutos, sopimusvaikutukset sekä liukuman ja rakennemuutoksen vaikutukset 1969-92,<br>prosenttimuutokset 4:stä neljänneksestä 4:een neljännekseen ..... | 47 |
| Identtisten ansiokehitys kuntasektorin kuukausipalkkaisilla 1975-1991 .....   | 50 |

|  |     |
|--|-----|
| VI Keskiansiosarjat .....  | 53  |
| Työntekijöiden kokonaistuntiansioita ja lukumääriä vuosina 1970-1991 .....   | 54  |
| Yksityisen ja julkisen sektorin toimihenkilöiden säännöllisen työajan kuukausikeskiansioita vuosina 1970-1991 .....                                | 57  |
| VII Koulutus ja ansiot .....   | 60  |
| Ansiot koulutusasteen ja sektorin mukaan .....   | 61  |
| Sukupuoli, koulutus ja ikä .....   | 63  |
| Kuukausipalkkaiset toimihenkilöt koulutusasteen ja palkansaajaryhmän mukaan 3. neljännes 1991  | 64  |
| Kuukausipalkkaiset toimihenkilöt koulutusasteen ja ikäryhmän mukaan 3. neljännes 1991 .....  | 65  |
| VIII Tehtävät ja ansiot .....  | 66  |
| Vuosiansiot ammateittain .....   | 66  |
| Kuukausikeskiansiot ammattiryhmän tai tilastonimikkeen mukaan .....  | 67  |
| Valtiosektorin toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1980 ja 1991 .....         | 68  |
| Kuntasektorin toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuosina 1980 ja 1991 .....          | 89  |
| Teollisuuslaitosten toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1980 ja 1991 ..... | 108 |
| Palvelualojen toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan keskiansio tilastonimikkeen ja sukupuolen mukaan vuosina 1981 ja 1991 .....       | 118 |
| Palkat - sarja 1992 .....  | 134 |

# I Tilastokeskuksen palkkatilastot

Palkkoja käsitellään monissa Tilastokeskuksen tilastoissa. Tuotantoa kuvaavissa tilastoissa, kuten teollisuustilastossa, palkat ovat mukana toimipaikkojen ja yritysten kustannuskomponentteina. Mm. verotusaineistoihin perustuvissa tulo-tilastoissa 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 mm. eri työnantajajärjestöt. Työnantajajärjestöjen laatimat palkkatilastot palvelevat ensisijaisesti alakohtaista sopimustoimintaa. Tilastokeskuksen palkkatilastoilla on tämän lisäksi yleisempiä tehtäviä. Perinteisesti julkaiseminen Tilastokeskuksen julkaisusarjassa on merkinnyt tilastotietojen auktorisointia. Tilastokeskuksen palkkatilastot pyrkivät kuvaamaan kattavasti kaikkien palkansaajaryhmien ansiotasoa ja sen kehitystä ja toimimaan yleisenä informaationa ja talous- ja tulopoliittikan apu- ja analyysivälineenä.

Tilastokeskuksen Hinnat ja palkat -yksikön laatimat palkkatilastot voidaan ryhmitellä näin.

| JULKINEN SEKTORI                                  |   | YKSITYINEN SEKTORI   |   | INDEKSIT                                     |
|---|---|--|---|--|
| Valtion virka- ja työsuhteiset palkansaajat       | Kuntasektorin virka- ja työsuhteiset palkansaajat         | Palvelualojen toimihenkilöiden palkat                          | Maa- ja metsätyöntekijöiden palkat                | Palkansaajien ansiotasoindeksi<br>1985 = 100 |
| Valtion työsuhteiset tuntipalkkaiset palkansaajat | Kuntasektorin työsopimus- ja tuntipalkkaiset palkansaajat | Teollisuuslaitosten toimihenkilöiden palkat                    | Teollisuus- ja rakennusalan työntekijöiden palkat | Sopimuspalkka-indeksi<br>1985 = 100          |
|   | Kuntien työvoimakustannustutkimus                         | Voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen toimihenkilöiden palkat | Liikenteen työntekijöiden palkat                  | Vanhat indeksit                              |

Jäljempänä selostetaan palkkatilastojen tähän astista tuotantoa. Vuoden 1993 alusta alkaen on tulossa muutoksia, joiden seurauksena

- yksityisen sektorin työntekijöiden (tuntipalkka)tilastot laaditaan kahdelta neljännekseltä aiemman neljän neljänneksen sijasta
- kuntasektorin tuntipalkkaisten tilasto laaditaan niinkään kaksi kertaa vuodessa

- teollisuuden (TT:n alojen) toimihenkilöiden palkkatilaston tilastoajankohta muuttuu elokuusta joulukuulle.

Muutoksia on myös tulossa yksityisten valtionapulaitosten palkansaajien ja maataloustyöntekijöiden palkkatilastoihin.

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. Voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen palkkatilastot laaditaan yksityisten valtionapula-laitoksien, järjestöjen ja evankelis-luterilaisten seurakuntien palkansaajista.

Palkkatilastoaineistojen perusteella lasketaan palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100. Se on yhteenvedo palkkatilastojen tuloksista ja kuvaa palkansaajaryhmien keskiansioiden kehittymistä neljännesvuosittain. Laskennassa käytetään hyväksi sopimusvaikutusarvioihin perustuvaa sopimuspalkkaindeksiä. Indeksejä kuvataan tarkemmin toisaalla tässä julkaisussa.

Tuotantotavan perusteella Tilastokeskuksen julkaisemat palkkatilastot voidaan ryhmitellä neljään ryhmään:

- tilastot, joiden perusaineiston kerää Tilastokeskus
- muiden aineistoista tehdyt tilastot
- Tilastokeskuksen ja työnantajajärjestöjen yhdistetystä aineistosta laaditut tilastot
- muiden tekemät ja Tilastokeskuksen julkaisemat tilastot.

Tilastokeskus kerää kuntasektorin tunti- ja kuukausipalkkaisten, järjestöjen toimihenkilöiden sekä maa- ja metsätalouden työntekijöiden palkkatiedot.

Valtion kuukausipalkkaisten tilastot laaditaan Valtiokonttorin ylläpitämistä rekistereistä, samoin kuin voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen tilastoon sisältyvien valtionapula-laitosten palkkatilastot. Yksityisellä sektorilla laaditaan palvelualan toimihenkilöiden tilastot Tilastokeskuksen ja Liiketyönantajain Keskusliiton sekä autoliikenteen työntekijöiden tilastot Tilastokeskuksen ja Työnantajien ja Teollisuuden Keskusliiton (ent. Suomen Työnantajain Keskusliitto) 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.

Lisäksi Tilastokeskus julkaisee TTn luokiteltuun aineistoon perustuvat tilastot teollisuuden toimihenkilöistä (TTn alojen toimihenkilöt), teollisuuden, rakennusalan ja ahtausalan työntekijöistä ja ulkomaan meriliikenteestä sekä Valtiokonttorin tuottamat tilastot valtion työsopimussuhteisista tuntipalkkaisista. Seurakuntien palkkatilasto perustuu Kirkon sopimusvaltuuskunnan laskemaan aineistoon.

## Valtion kuukausipalkat

Tilasto laaditaan Valtiokonttorin ylläpitämästä valtiovarainministeriön rekistereistä: valtion virkamiesrekisteri ja valtion työsopimussuhteisten kuukausipalkkaisten rekisteri. Rekisterit kattavat kaikki tiedusteluukauden ensimmäisenä päivänä virka- tai yksityisoikeudellisessa työsopimussuhteessa valtioon olleet kuukausipalkkaiset. Rekistereitä päivitetään kerran vuodessa. Vuoden 1990 ja 1991 tiedot ovat syyskuulta, aikaisempina vuosina päivityskuukausi on ollut yleensä lokakuu.

Tilastokeskus saa rekistereistä käyttöönsä yksilökohtaiset tiedostot. Vuoden 1991 tilastoon sisältyi yhteensä 195 400 palkansaajaa, joista 128 900 oli täysipalkkaisia kotimaassa toimivia virkasuhteisia ja 44 300 täysipalkkaisia kokoaikaisia työsopimussuhteisia.

## Valtion tuntipalkat

Tilasto laaditaan Valtiokonttorin ylläpitämästä valtiovarainministeriön rekisteristä (valtio työsopimussuhteisten tuntipalkkaisten rekisteri), jota on päivitetty viisi kertaa vuodessa. Tiedot koskevat tammi-, maaliskuu-, touko-, syys- ja marraskuuta. Rekisteri kattaa yksityisoikeudellisessa työsopimussuhteessa valtioon olevat palkansaajat lukuunottamatta metsäalan työehtosopimuksen piiriin kuuluvia työntekijöitä, jotka ovat mukana metsätyöntekijöiden palkkatilastossa ja tuntiopettajia, jotka sisältyvät valtion kuukausipalkkaisten tilastoon, sekä meriliikenteen tuntipalkkaisia.

Tilastokeskus on saanut tiedot valmiina tilastotaulukoina valtion tietokonekeskuksen kautta. Vuoden 1991 marraskuun tilasto sisälsi tiedot 10 111 tuntipalkkaisesta.

## Kuntasektorin kuukausipalkat

Tilasto laaditaan Tilastokeskuksen kunnallisen henkilökästerin perusteella. Rekisteriä päivitetään kerran vuodessa. Päivityskuukausi on vuodesta 1988 lähtien ollut syyskuu, aikaisemmin yleensä lokakuu. Rekisteri kattaa kuntien ja kuntainliittojen palveluksessa tiedusteluukauden 1. päivänä olleet virkasuhteiset ja työsopimussuhteiset kuukausipalkkaiset.

Vuoden 1991 tiedusteluun sisältyi yhteensä 383 978 palkansaajaa, joista 310 744 oli koko kuukauden täysimääräistä palkkaa saaneita päätoimisia kuukausipalkkaisia.

## Kuntasektorin tuntipalkat

Tilasto laaditaan Tilastokeskuksen kuntien tuntipalkkaisten palkansaajien rekisteristä, jota päivitetään neljä kertaa vuodessa helmik-, touko-, elo- ja marraskuun tiedoin. Rekisteri kattaa kuntien ja kuntainliittojen tuntipalkkaisten työntekijöiden työehtosopimuksen piiriin kuuluvat palkansaajat, joiden työsuhte on vähintään viikon mittainen; määräaikaisten maatalouslommittajien tiedot kerätään vain helmik- ja elokuulta. Marraskuun 1991 tiedustelun piiriin kuului 29 879 tuntipalkkaista palkansaajaa.

## Maataloustyöntekijöiden palkat

Tilastoa on laadittu Tilastokeskuksen tekemän otostiedustelun perusteella neljännesvuosittain. Tiedustelun piiriin kuuluvat 18-65 vuotiaat täysin työkykyiset työntekijät, eivät kuitenkaan tilanhoitajat, kotiapulaiset, harjoittelijat eivätkä viljelijäperheeseen kuuluvat. Tiedot koskevat koko vuosineljänneestä. Vuoden 1991 neljännellä neljänneksellä arvioitiin tilaston kuvaavan perusjoukon kooksiksi 3 704 työntekijää.

## Metsätyöntekijöiden palkat

Tilastointi perustuu metsäalan työnantajien palkanlaskenta-aineistoon. Tilastossa ovat mukana kaikki atk:ta palkanlaskennassaan käyttävien metsäalan 18-65 vuotiaat metsäalan työehtosopimuksen piiriin kuuluvat työntekijät. Tilastokeskus saa kuukausittain käyttöönsä laskentakeskuksien aineiston magneettinauhoilla. Tästä aineistosta laaditaan neljännesvuosittainen- ja vuosiansiotilasto. Vuonna 1991 tilastoon kuului neljänneksittäin noin 9 000 - 10 000 työntekijää.

## Teollisuuden kuukausipalkat

Tilasto laaditaan Työnantajien ja Teollisuuden Keskusliiton (TT) jäsenyritystensä toimihenkilöiden palkoista tekemän tiedustelun perusteella. Tiedot kerätään vuosittain elokuulta ja koskevat kaikkia koko tiedustelukuukauden yrityksen palveluksessa olleita yli 18-vuotiaita kokoaikaisia toimihenkilöitä, lukuunottamatta pitempiäaikaisissa tehtävissä ulkomailla työskennelleitä, ylintä johtoa sekä omistus- tai sukulaisuussuhteen perusteella yrityksessä työskenteleviä. Tilastokeskus saa käyttöönsä luokitellun nauhatiedoston. Vuoden 1991 tilastoon sisältyi 141 619 toimihenkilöä, teollisuudesta, rakennusalalta, liikenteestä ja eräiltä muilta toimialoilta.

## Teollisuuden ja rakennusalan työntekijöiden palkat

Tilastojen tiedot perustuvat TTn jäsenyrityksiltään neljännesvuosittain keräämiin tietoihin. Tilastot koskevat täysin työkykyisiä yritykseen työsuhteessa olevia tunti- ja kuukausipalkkaisia työntekijöitä mukaan lukien osa-aikaiset. Tiedot kerätään koko vuosineljännekseltä.

Tilastokeskus saa käyttöönsä valmiiksi luokitellun nauha-aineiston. Vuoden 1991 neljännen neljänneksen tilastot sisälsivät tiedot 175 421 teollisuustyöntekijästä ja 40 985 rakennusalan työntekijästä.

## Palvelualojen palkat

Tilaston tiedot perustuvat Liiketyönantajain Keskusliiton (LTK) jäsenyrityksiltään ja Tilastokeskuksen otoksella järjestäytymättömiltä työnantajilta vuosittain keräämiin tietoihin. Tilastokeskuksen aineiston osuus on ollut noin 20 prosenttia. Tiedustelukuukausi on elokuu. Tilastot koskevat kaikkia elokuun yrityksen palveluksessa olleita yli 18-vuotiaita palkansaaajia, ei kuitenkaan harjoittelijoita, oppilaita, omistus- ja sukulaisuussuhteen perusteella yrityksissä työskenteleviä, ylintä johtoa eikä tutkimus- ja teknistä henkilökuntaa. Osa-aikaiset eivät sisälly julkaistuihin tilastoihin.

Tilastokeskus saa LTKn aineiston luokiteltuna käyttöönsä kahdella magneettinauhalla. Vuoden 1991 tilasto sisälsi tiedot noin 281 602 kaupan, ravitsemis- ja majoitustoiminnan, matkatoimistojen, rahoitus- ja vakuutustoiminnan sekä atk-alan toimihenkilöistä.

## Liikenteen palkat

Autoliikenne, ahtausala, ulkomaan meriliikenne.

Autoliikenteen työntekijöiden palkkatilaston tiedot perustuvat TTn Autoliikenteen Työnantajayhdistyksen jäseniltä ja Tilastokeskuksen otoksena järjestäytymättömiltä työnantajilta neljännesvuosittain keräämiin tietoihin. TTn aineiston osuus on runsaat puolet. Tilasto kattaa yksityisen ammattimaisen linja- ja kuorma-autoliikenteen täysin työkykyiset yli 18-vuotiaat työntekijät, lukuunottamatta konttori, työ-johto- ja teknistä henkilökuntaa sekä omistus- tai sukulaisuussuhteen perusteella yrityksissä toimivia. Tilastokeskus saa TTn aineiston luokiteltuna nauhatiedostona. Vuoden 1991 neljännen neljänneksen tilastossa oli tiedot 25 051 työntekijästä.

Ahtausalan työntekijöiden tilasto perustuu TTn jäseniltään neljännesvuosittain keräämiin tietoihin. Tiedot koskevat koko vuosineljänneksen. Tilastot kattavat ns. vakinaiset ahtaus-, varasto- ja korjaamopuolen työntekijät, ammattityöntekijäkuuntaan kuuluvat sekä tilapäiset työntekijät.

Ulkomaan meriliikenteen palkkatilasto perustuu TTn, Suomen Varustamoyhdistyksen ja Ålands Redarföreningen jäseniltään kerran vuodessa keräämiin tietoihin. Tilasto ei kuitenkaan koske matkustaja-alkusia. Miehistön palkkatietojen lisäksi tilastoon on sisällytetty palkkatiedot myös päällystöstä sekä vajaan kuukauden aluksen palveluksessa olleista. Tiedot koskevat koko syyskuuta. Vuoden 1991 tilastossa oli tiedot 542 työntekijästä.

## Voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen kuukausipalkat

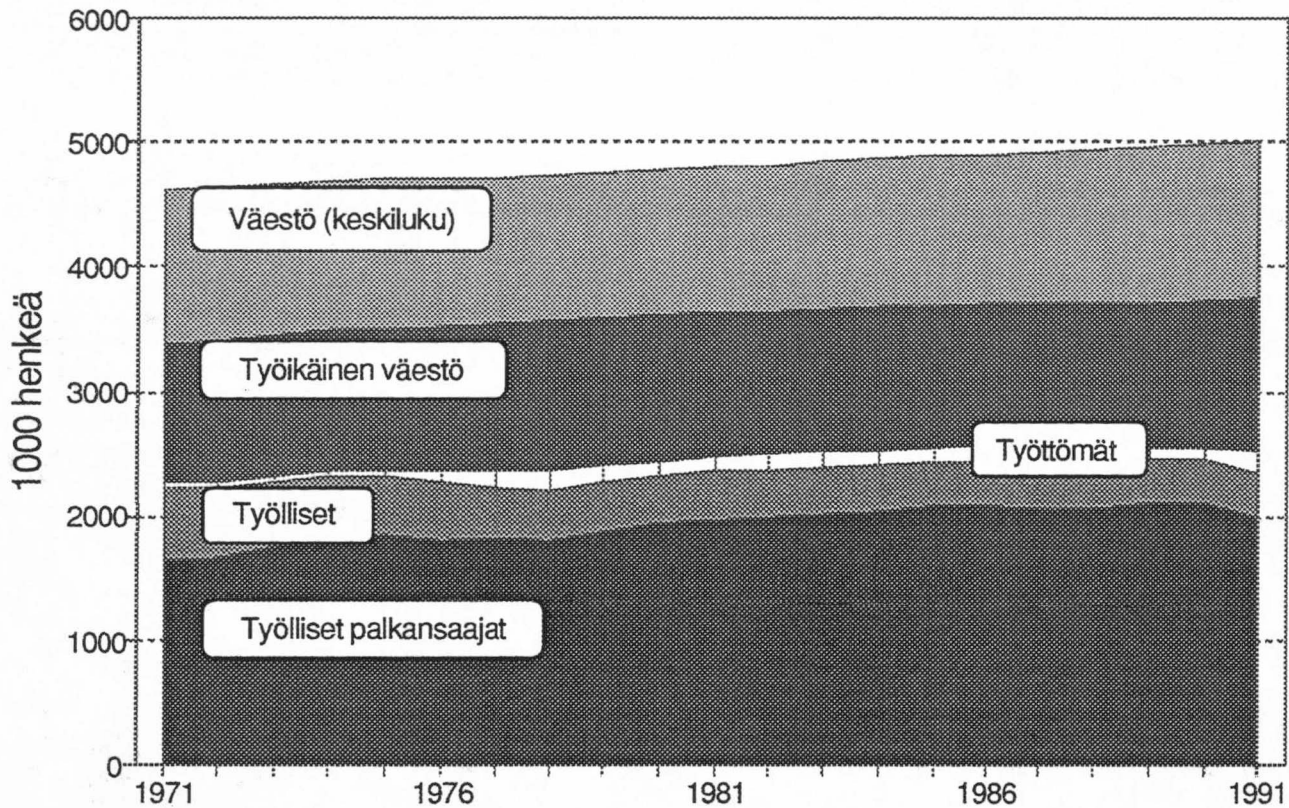
Tilaston tiedot perustuvat yksityisten valtionapulaitosten, järjestöjen ja seurakuntien palkansaajien tietoihin. Valtiokonttorin ylläpitämä valtiovarainministeriön valtionapulaitosten rekisteri kattaa valtionapua saavien yksityisten yhteisöjen kuukausipalkkaisen henkilökunnan ja tuntiopettajat, joilla on vähintään viisi opetustuntia. Rekisteri päivitetään vuosittain syyskuussa. Tilastokeskus saa käyttöönsä atk-tiedoston, josta se tuottaa tarvittavat taulukot.

Järjestöjen toimihenkilöitä koskevat tiedot Tilastokeskus kerää vuosittain. Tiedustelukuukausi on syyskuu.

Kirkon sopimusvaltuuskunta kerää kerran vuodessa, touko-kuussa, seurakuntien palkansaajien tiedot seurakunnista, seurakuntayhtymistä ja -liitoista. Tiedustelu kattaa koko henkilöstön. Tilastokeskus on saanut käyttöönsä valmiit taulukot.

Vuoden 1991 tilastossa, voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen kokoaikaisia toimihenkilöitä oli 38 862, joista 23 518 oli yksityisten valtionapulaitosten ja 4 995 järjestöjen palkansaaajaa. Seurakuntien palveluksessa oli 10 349 koko-aikaista toimihenkilöä.

Väestö, työvoima ja työlliset vuosina 1971 - 1991



Työllisiä palkansaajia vuonna 1991 oli 2 miljoonaa eli 79 prosenttia työvoimasta. Työttömyysaste oli 7,6 prosenttia. Syyskuussa 1992 palkansaajien osuus työvoimasta oli 73,8 prosenttia ja työttömyysaste 13,2 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 1991 neljännellä neljänneksellä oli työllisiä palkansaajia 1 881 400 henkeä. Palkkatilastot kattoivat samaan aikaan noin 1,38 miljoonaa palkansaajaa, kun mukaan on luettu osa-aikaiset ja -palkkaiset palkansaajat. Siten palkkatilastojen peittävyys oli 73,3 prosenttia.

Koska valtion ja kuntasektorin palkkatilastot ovat lähes peittäviä, niin suurin osa tilastoinnin ulkopuolelle jäävistä palkansaajista on yksityisellä sektorilla. Yksityisen sektorin (ja voittoa tavoittelemattoman sektorin) palkkatilastojen ul-

kopuolelle jää noin 425 400 palkansaajaa ja palkkatilastojen peittävyys on 64 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 työnantajien palveluksessa olevat palkansaajat eivät ole palkkatilastojen piirissä mm. teollisuudessa ja rakennusalalla. Yksityisen sektorin palveluilla (perinteisten LTKn alojen ulkopuolella) ja erilaisissa järjestöissä ja yhteisöissä on runsaasti palkansaajia, jotka eivät ole palkkatilastoinnin piirissä. Näiden palkansaajien määrä on kasvanut.

Taulukko 1. Palkansaajien lukumäärä vuonna 1991, 100 henkeä

(Neljäs neljännes tai sitä lähinnä oleva ajankohta)

| Toimiala                  | Valtio |      | Kunta |      | Yksityinen   |      |      |       | Yhteensä |       |
|---------------------------|--------|------|-------|------|--------------|------|------|-------|----------|-------|
|                           | PA     | TYTI | PA    | TYTI | PA<br>Yksit. | Vton | Yht. | TYTI  | PA       | TYTI  |
| 1 Maa- ja metsätalous     | 14     | 63   | 7     | 123  | 127          | 34   | 161  | 249   | 182      | 434   |
| Maatalous                 | -      | 2    | 1     | 102  | 66           | 18   | 84   | 123   | 85       | 226   |
| Metsätalous               | 14     | 61   | 6     | 21   | 51           | 16   | 67   | 126   | 97       | 208   |
| 2 Kaivostoiminta          | -      | -    | -     | -    | 11           | -    | 11   | 30    | 11       | 30    |
| 3 Teollisuus              | 24     | 30   | 26    | 9    | 2782         | -    | 2782 | 3913  | 2832     | 3953  |
| 4 Energia- ja vesihuolto  | -      | -    | 90    | 104  | 62           | -    | 62   | 159   | 152      | 264   |
| 5 Rakentaminen            | 156    | 152  | 171   | 137  | 536          | -    | 536  | 999   | 863      | 1288  |
| 6 Kauppa                  | 23     | 12   | 9     | 27   | 1657         | -    | 1657 | 2388  | 1689     | 2427  |
| kauppa                    | 6      | 4    | 2     | 6    | 1370         | -    | 1370 | 1963  | 1378     | 1973  |
| majoitus- ja rav. toim.   | 17     | 8    | 7     | 21   | 287          | -    | 287  | 425   | 311      | 454   |
| 7 Liikenne                | 480    | 533  | 56    | 87   | 540          | -    | 540  | 780   | 1076     | 1407  |
| kuljetus                  | 205    | 205  | 49    | 50   | 459          | -    | 459  | 700   | 713      | 955   |
| tietoliikenne             | 275    | 328  | 7     | 37   | 81           | -    | 81   | 80    | 363      | 452   |
| 8 Rahoitus, vakuutus ym.  | 64     | 126  | 100   | 119  | 991          | 5    | 996  | 1546  | 1160     | 1793  |
| rahoitus ja vakuutus      | -      | 63   | -     | 2    | 630          | 5    | 635  | 646   | 635      | 712   |
| kiint.,puht. ja vuokr.p.  | 64     | 11   | -     | 107  | 119          | -    | 119  | 301   | 183      | 420   |
| tekn.p. ja palv.liike-el. | -      | 52   | 100   | 10   | 242          | -    | 242  | 599   | 342      | 661   |
| 9 Yhteiskunnalliset palv. | 1062   | 1197 | 3020  | 3746 | 77           | 332  | 409  | 901   | 4491     | 5844  |
| julk.hall. ja maanpuol.   | 672    | 748  | 371   | 465  | -            | -    | -    | 13    | 1043     | 1226  |
| koulutus ja tutkimus      | 372    | 395  | 655   | 766  | -            | 87   | 87   | 139   | 1114     | 1303  |
| terveys ja sos. palvel.   | 13     | 28   | 1751  | 2356 | -            | 79   | 79   | 227   | 1843     | 2613  |
| virk. ja kultt. palvelut  | 5      | 22   | 123   | 155  | -            | 13   | 13   | 155   | 141      | 333   |
| järj. ja uskonn. toim.    | -      | 2    | -     | -    | -            | 153  | 153  | 304   | 153      | 306   |
| muut palvelut             | -      | -    | 120   | -    | 77           | -    | 77   | 63    | 197      | 63    |
| YHTEENSÄ*                 | 1823   | 2113 | 3484  | 4352 | 6890         | 371  | 7261 | 10973 | 12568    | 17457 |
| osa-aikaiset, ym.         | 107    | 107  | 750   | 1350 | 300          | 57   | 357  | 899   | 1214     | 1357  |
| YHTEENSÄ                  | 1930   | 2220 | 4234  | 4702 | 7190         | 428  | 7618 | 11872 | 13782    | 18814 |

\*) Mukana myös luokittelemattomat

PA = palkkatilasto  
TYTI = työvoimatilasto

## Palkat työvoimakustannuksina

Työvoimakustannukset ovat kuluja, jotka työnantajat joutuvat maksamaan työvoiman käyttämisestä (ILO 1976, 2.61). Työvoimakustannukset muodostuvat henkilöstölle maksettavista palkoista ja työnantajille aiheutuvista välillisistä työvoimakustannuksista, joista osa on vapaaehtoisia ja osa sopimuksiin perustuvia tai lakisääteisiä. Palkat on jaoteltu välittömiin eli tehdyn työajan palkkoihin ja välillisiin palkkoihin eli ei-tehdyltä työajalta maksettaviin palkkoihin. Välilliset työvoimakustannukset koostuvat välillisistä palkoista, sosiaaliturvan kustannuksista ja muista välillisistä kustannuksista.

### Välittömät ja välilliset palkat

Tehdyn työajan palkat tarkoittavat henkilöstölle maksettavia palkkoja siltä työajalta, jolloin henkilöstö on tehnyt varsinaisia työtehtäviään, joita varten se on kuntaan tai kuntainliittoon palkattu. Välilliset palkat ovat osa henkilöstölle maksettavaa kokonaispalkkaa. Niitä maksetaan siltä työajalta jolloin henkilöstö on ollut lomalla, sairaana, eri syistä myönnettyillä palkallisilla vapapäivillä, osallistunut luottamusmiestoimintaan, yhteistoimintaan, työsuojelutoimintaan tai yhteiseen virkistystoimintaan.

Välilliset palkat perustuvat yleensä säädöksiin tai työ- ja virkaehtosopimuksiin. Jako välittömiin ja välillisiin palkkoihin on epätasallinen ja osin sopimuksenvarainen. Tehdyn ja ei-tehdyn työajan palkkojen välinen vaihtelu on eri aikoina vaihdellut ja se vaihtelee eri sopimusaloilla. Siten tehdyn työajan palkkojen tai välillisten palkkojen tai välillisten työvoimakustannuksien osuuksien vertailu eri sopimusaloilla voi pelkästään sopimusteknisistä syistä antaa erilaisia tuloksia.

### Sosiaaliturvan kustannukset

Sosiaaliturvan kustannuksia ovat työnantajan sosiaaliturvamaksut, eläkevakuutusmaksut ja maksetut eläkkeet. Työvoimakustannusten tasoon vaikuttaa sosiaaliturvan rahoituksen järjestämistapa. Suomessa työeläkkeet on rahoitettu

työnantajamaksuin, jolloin ne ovat olleet osa välillisiä työvoimakustannuksia. Vuoden 1993 alusta osa rahoituksesta siirtyy palkansaajien maksettavaksi, kun 3 % työeläkemaksu astui voimaan.

### Muut välilliset kustannukset

Muita välillisiä työvoimakustannuseriä ovat mm. henkilöstön koulutuksesta, työpaikkaterveydenhuollosta, virkistys- ja sosiaalitoiminnasta sekä muista luontoiseduista aiheutuvat kustannukset.

### Kuntasektorin työvoimakustannukset

Työvoimakustannusten määrää ja rakennetta seurataan säännöllisin väliajoin toteuttavin tutkimuksin. Teollisuuden osalta viimeinen selvitys koskee vuotta 1988, valtion ja kuntasektorin osalta vuotta 1990.

Tilastokeskus ja Kunnallinen työmarkkinalaitos toteuttivat yhteishankkeena ensimmäisen kuntasektorin työvoimakustannuksia koskevan tutkimuksen. Sen perustiedot kerättiin suoraan kunnilta ja kuntainliitoilta. Tutkimuksen mukaan niiden työvoimakustannukset olivat yhteensä 60 000 miljoonaa eli 12 000 markkaa jokaista suomalaista kohti.

Kuntien osuus kustannuksista oli 73 ja kuntainliittojen 27 prosenttia. Vajaat kaksi kolmasosaa kustannuksista oli tehdyltä työajalta maksettuja palkkoja. Välillisten työvoimakustannusten osuus oli runsas kolmannes:

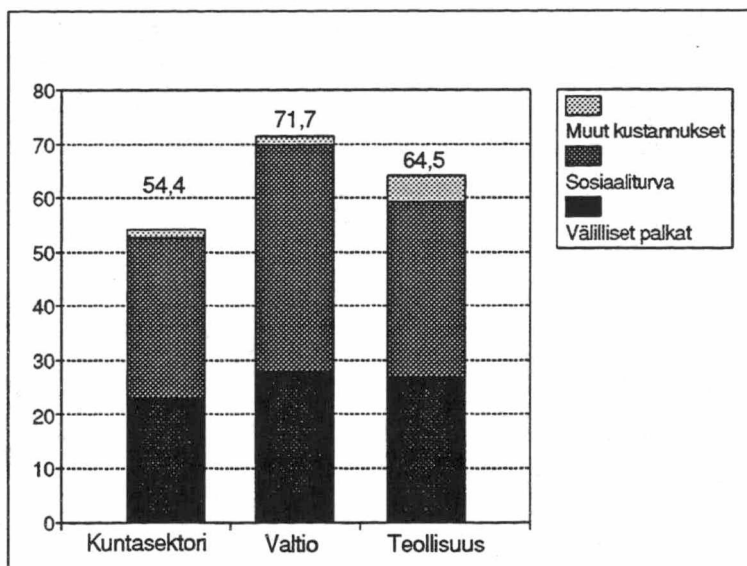
|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| - tehdyn työajan palkat     | 64,7 % |
| - välilliset palkat         | 14,8 % |
| - sosiaaliturvakustannukset | 19,4 % |
| - muut työvoimakustannukset | 1,1 %  |

## Kuntasektorin kustannukset muihin sopimusaloihin verrattuna

Välilliset työvoimakustannukset eri sektoreilla %, tehdyn työajan palkoista

Kuntasektorin, valtion ja teollisuuden työvoimakustannukset ja niiden rakenne poikkeavat toisistaan henkilökunnan rakenteen, sopimusten ja sosiaaliturvan, etenkin eläkkeiden, rahoitusjärjestelmien erojen takia.

Henkilökunnan rakenteeseen liittyviä tekijöitä ovat mm. palvelusajan pituus, sukupuoli, palkkausmuoto ja työsuhteen pituus. Kuntasektorin henkilöstön määrä on kasvanut vuodesta 1970 vuoteen 1990 yli kaksinkertaiseksi. Valtion henkilöstön määrä on samana aikana noussut noin 50 prosenttia. Kuntasektorilla on myös runsaasti osa-aikaisia ja lyhytaikaisissa työsuhteissa työskentelevää henkilöstöä. Nämä vaikuttavat siihen, että loma-ajan palkkojen ja kuukausipalkkaisten lomarahojen osuus on kuntasektorilla pienempi kuin valtiolla. Myös opettajien laskennallinen loma-oikeus vaikuttaa samaan suuntaan.



Kuntasektorin palkansaajista naiset ovat enemmistönä: kokoaikaisista kuukausipalkkaisista miehiä on vain 22 prosenttia. Valtiolla miesten osuus on 56 prosenttia. Lapsen syntymään ja hoitoon liittyvien poissaoloaikojen palkkojen osuus palkkasummasta onkin kuntasektorilla yli kaksinkertainen valtion verrattuna.

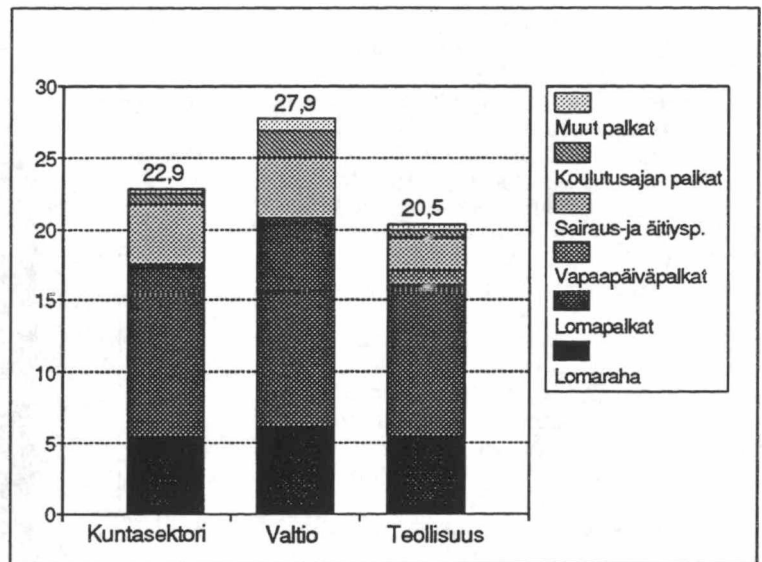
Koulutusajan palkat ovat kunnissa selvästi pienemmät kuin valtiolla. Osin tämä johtuneen kustannusten kirjaamiseroista, osin ero on ilmeisesti todellista ja liittyy henkilökunnan rakenteeseen ja tehtäviin. Mm. yleishallinnossa koulutusajan palkkojen osuus on kaksinkertainen muihin hallinnonaloihin verrattuna.

Sosiaaliturvakustannukset ilman eläkekustannuksia ovat kunnissa ja kuntainliitossa valtiota korkeammat. Eläkejärjestelmien erosta, valtion maksamista opettajien eläkkeistä ja kattamattomista eläkevastuista (eläkevakuutusmaksujen tasosta) johtuu, että vuonna 1990 eläkkeistä aiheutuneiden työvoimakustannusten osuus oli kunnissa selvästi valtiota pienempi. Vuodesta 1991 alkaen valtion virastojen ja laitoksien eläkemeno on budjetoitu 25 prosentiksi palkkasummasta (lukuunottamatta puolustusvoimia, rajavartiolaitosta ja liikelaitoksia). Kuntasektorin eläkevakuutusmaksu oli vuonna 1990 keskimäärin 18 prosenttia. (Vuoden 1991 eläkemaksujen perusteella valtion eläkemenojen osuus tehdyn työajan palkoista laskisi 35 prosentista 33 prosenttiin).

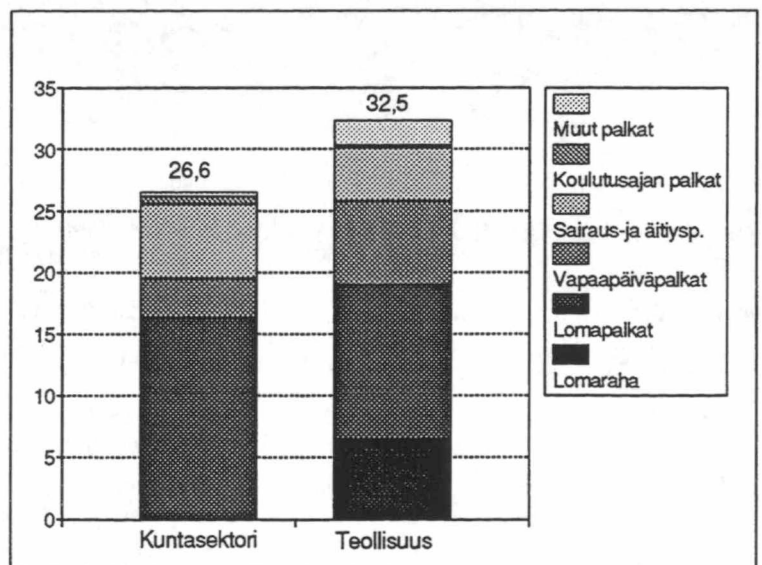
Eri sektoreiden kuukausipalkkaisten (teollisuudessa toimihenkilöiden) välillisten palkkojen merkittävimmät erot ovat loma-ajan sekä sairaus- ja äitiysloma-ajan palkoissa. Valtiolla loma-ajan palkkojen ja lomarahen osuus tehdyn työajan palkoista oli 20,8%, kuntasektorilla 17,4 % ja teollisuudessa 16,2 %. Teollisuudessa lähinnä ns. Pekkaspäivistä johtuvien vapaapäiväpalkkojen osuus oli lisäksi 1% tehdyn työajan palkoista, kun taas julkisen sektorin kuukausipalkkaisilla ko. erällä ei ole merkitystä.

Kuntasektorin tuntipalkkaisilla välillisten palkkojen osuus tehdyn työajan palkoista oli 26,6 prosenttia. Teollisuuden työntekijöillä osuus oli 1988 lähes kuusi prosenttiyksikköä suurempi, 32,5 prosenttia. Loma-ajan palkkojen osuus oli 16,4%. Teollisuudessa työntekijöillä loma-ajan palkkojen ja lomaltapaluurahan osuus oli 19 prosenttia tehdyn työajan palkoista. Myös vapaapäiväpalkkojen osuus oli teollisuudessa selvästi korkeampi (6,9%) kuin kuntasektorilla (3,2%).

Kuukausipalkkaisten välilliset palkat sektoreittain, % tehdyn työajan ansioista



Tuntipalkkaisten välilliset palkat % tehdyn työajan ansioista.

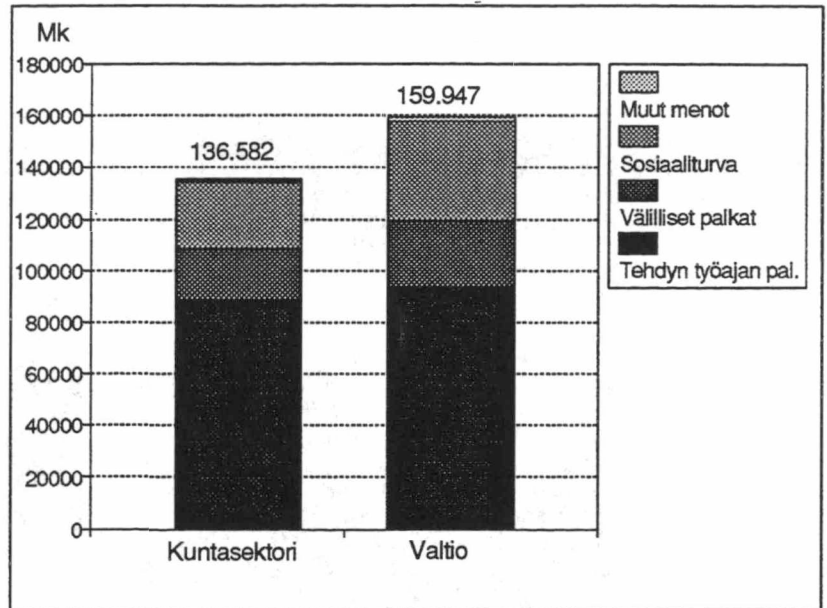


## Vuosikustannukset valtiolla ja kuntasektorilla

Kuntasektorin keskimääräinen palkkataso on matalampi kuin valtiolla. Välillisten palkkojen ohella valtiolla muut työvoimakustannuserät ovat korkeammat kuin kuntasektorilla verrattuna tehdyn työajan palkkoihin. Kuntasektorin keskimääräisen kokoaikaisen henkilöstön palkkatason ja tämän tutkimuksen työvoimakustannusten rakenteen mukaan keskimääräinen kokoaikaisen henkilöresurssin vuosikustannus vuonna 1990 oli 136 582 mk. Valtiolla vastaava kustannus oli lähes 160 000 mk.

Suurin osa erosta johtuu sosiaaliturvakustannuksista. Kuntasektorin eläkevakuutusmaksujen mataluus suhteessa eläkevastuisiin merkitsee huomattavaa nousupainetta sosiaaliturvan työvoimakustannuserään tulevaisuudessa. Valtio maksaa eräitä opetusalan eläkkeitä, joiden kustannukset eivät ole mukana tässä tarkastelussa, mikä osaltaan alentaa kuntasektorin suhteellisia eläkekustannuksia.

Tutkimus osoitti, että tietämys työvoimakustannuksista ja niiden muodostumisesta sekä työvoimakustannusten seuranta mahdollisuudet vaihtelevat huomattavasti kunnissa ja kuntainliitoissa. Muuttuvissa oloissa on ilmeistä, että tarve hallita kustannuksia entistä paremmin kasvaa. Samaan aikaan erityisesti eläkkeistä tulee aiheutumaan merkittävää nousupainetta työvoimakustannuksiin.



### Lähteet

International Labour Office (ILO):

An integrated systems of wages statistics, A manual on methods, Geneva 1979

Tilastokeskuksen tutkimuksia nro 194:

Kuntasektorin työvoimakustannukset 1990

Valtion työmarkkinalaitoksen julkaisuja nro 17: Valtionhallinnon työvoimakustannustutkimus vuodelta 1990

Jonninen, Pentti

Teollisuuden välilliset työvoimakustannukset vuonna 1988, Elinkeinoelämän Tutkimuslaitos, Sarja B 61, Helsinki 1989

## Palkka tulona

Palkka on työntekijälle toisaalta työpanoksesta saatua korvausta toisaalta osa käytettävissä olevaa tuloa, joka tulonsiirtojen maksamisen jälkeen on mahdollista käyttää joko kulutukseen tai säästämiseen. Palkkatulon yhteismäärä oli vuonna 1991 kansantalouden tilinpidon ennakkotietojen mukaan noin 230 mrd markkaa. Sen osuus kotitalousetorin bruttotuloista oli 54,8 prosenttia, kun työnantajien sosiaalivakuutusmaksua ei oteta huomioon. Vastaava osuus vielä vuonna 1989 oli kolme prosenttiyksikköä korkeampi. Työttömyyden kasvu on sen jälkeen laskenut palkkojen suhteellista osuutta kotitalousetorin tuloista.

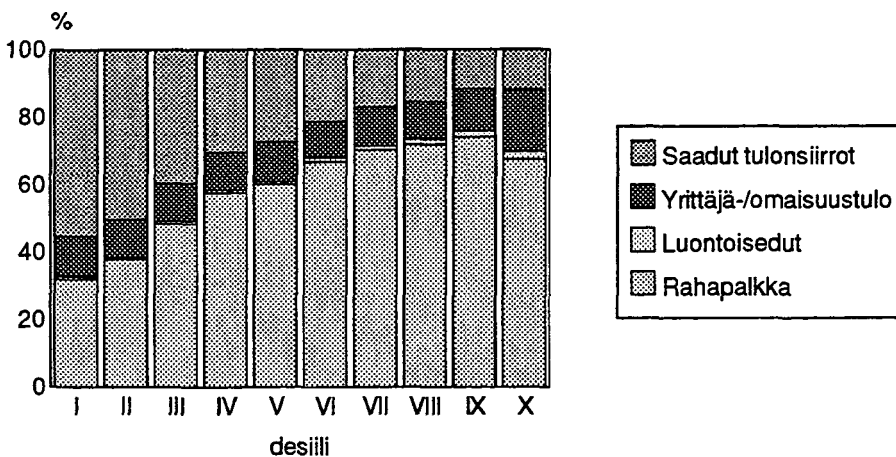
Palkkatyötä tekeväälle palkan merkitys toimeentulolähteenä on luonnollisesti keskimääräistä suurempi. Palkansaajatalouden bruttotuloista on palkkaa keskimäärin 85 prosenttia. Perinteinen palkansaaja-/yrittäjätalous -erittely näyttää hämärtyvän, kun yrittäjätalouksienkin tuloista jo kolmannes on palkkatuloa.<sup>2</sup> Taustalla on monia ainakin taloudelliselle nousukaudelle ominaisia kehityspiirteitä, esimerkiksi yrittäjien puolisoitten palkkatyön yleistyminen sekä yritystoiminnan taloudellisen tuloksen kirjautuminen yrityksen juridisesta muodosta riippuen eräissä tapauksissa palkkatuloksi.

## Kotitalouksien tulonmuodostus vuoden 1991 ennakkotieto mrd mk<sup>1</sup>

|                                     |              |       |
|-------------------------------------|--------------|-------|
| <b>Tuotannontekijätulot</b>         | <b>352,6</b> |       |
| Palkat                              |              | 230,0 |
| Työnantajain sosiaalivakuutusmaksut |              | 62,0  |
| Toimintaylijäämä                    |              | 59,3  |
| <b>Vastikkeelliset tulonsiirrot</b> | <b>27,6</b>  |       |
| Yrittäjätulon otot                  |              | 2,3   |
| Omaisuuksien tulot                  |              | 21,5  |
| <b>Vastikkeettomat tulonsiirrot</b> | <b>102,7</b> |       |
| <b>Tulot yhteensä</b>               | <b>481,9</b> |       |

Yksilötasolla palkkatulon kokonaismäärä riippuu sekä palkkatasosta, työpanoksen määrästä (pakkolomat, ylityöt ym). että vähäisemmässä määrin myös palkkatulon hankintakustannuksista. Henkilön käyttöönsä saamiin tuloihin vaikuttavat lisäksi mm yrittäjä- ja omaisuustulojen sekä saatujen (esim. eläkkeet) ja maksettujen (mm verot) tulonsiirtojen määrät. Toimeentulotasoa arvioitaessa on otettava huomioon myös perhesuhteet, siis kotitalouden muiden jäsenten lukumäärä ja tulot, sekä asunnon omistaminen.

## Kotitalouksien bruttotulojen rakenne eri tulotasoilla v. 1990 Desiilien perustana käytettävissä oleva tulo/kulutussyksikkö<sup>2)</sup>



Kulutussyksiköt: 1. aikuinen = 1  
muu aikuinen = 0,7  
lapsi = 0,5

Ammatissa toimiminen ja säännöllinen palkkatulo on edelleen kotitalouksien taloudellisen hyvinvoinnin perusta. Palkkatulon osuus kotitalouden bruttotuloista on yleensä sitä suurempi mitä paremmin toimeentulevasta kotitaloudesta on kyse. Pienituloisimmat kotitaloudet saavat yli puolet tuloistaan tulonsiirtoina ja vajaan kolmanneksen palkkatulona. Yhdeksännessä desiilissä palkkatulojen merkitys on suurimmillaan, yli 3/4 -osaa bruttotuloista. Suurituloisimmassa desiiliryhmässä palkkatulojen suhteellinen merkitys on selvästi edellistä pienempi, sillä yrittäjä- ja omaisuustulojen määrän kasvu kompensoi palkkatulojen osuuden pienemisen.

<sup>1)</sup> Kansantalouden tilinpito 1986-1991. SVT;Kansantalous 1992:11

<sup>2)</sup> Tulonjakotilasto 1990. SVT;Tulot ja kulutus 1992:15

## Ansioiden muodostuminen

### SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN ANSIO

Säännöllisen työajan ansio sisältää peruspalkan (alkupalkan) lisäksi toimipaikan sijainnin, työsuhteen pituuden ja pätevyuden perusteella maksettavat lisät, jotka maksetaan säännölliseltä työajalta.

Luontoisedut sisältyvät yleensä verotusarvon mukaisina säännöllisen työajan ansioihin, mutta niihin ei lueta henkilöunkunta-alennuksia ja muita niiden kaltaisia etuja.

Kuukausipalkkaisilla palkansaajilla säännöllisen työajanansio on säännöllisen työajan keskimääräinen kuukausiansio ja tuntipalkkaisilla säännöllisen tehdyn työajan keskimääräinen tuntiansio.

- 0 Peruspalkka, ohjepalkka tai alkupalkka ilman erillisiä lisä
- 1 Toimipaikan sijainnin perusteella maksettavat lisät, syrjäseutulisiä
- 2 Työsuhteen pituuden perusteella maksettavat lisät, ikä-, palvelusvuosi- ja palvelulisiä, määrävuosikorotukset
- 3 Ammattipätevyyteen liittyvät lisät ja alennukset, hyvänmiehenlisä, harkinnan varainen palvelusvuosilisä, kannustuslisä, tutkinnon perusteella maksettavat lisät, epäpätevyysalennus
- 4 Tehtävästä johtuvat lisät, palkkausluokan korotukset ja palkkiot, olosuhde- ja työaikalisät, verolliset korvaukset
- 5 Luontoisedut  
ateria-, auto- ja asuntoetu
- = SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN ANSIO

### KOKONAISANSIO

Tilastojen kokonaisansioihin ei käytännössä sisälly yleensä lomarahaa tai lomaltapaluurahaa, mutta kylläkin ylityökorvaukset ja muut työpanoksen (tai -ajan) lisäystä edellyttävät palkkatekijät, varallaolokorvaukset, hälytysrahat ja päivystyspalkkiot yms.

- 6 Työpanoksen lisäystä edellyttävät palkkatekijät, ylityökorvaukset yms.
- = TEHDYN TYÖAJAN ANSIO
- 7 Muut palkkatekijät  
loma (lomaltapaluu)raha  
varallaolokorvaukset  
arkipyhäkorvaukset
- = KOKONAISANSIO
- 8 Muut erät  
verottomat päivärahat yms. korvaukset

## Palkkatilastoissa käytetyt luokitukset

- työnantajaa kuvaavat luokittelut
- työtehtävää ja -suhdetta kuvaavat luokittelut
- palkansaajaa kuvaavat luokittelut

Työnantajaa kuvaavia luokituksia ovat mm. sektori, toimiala ja alue. Institutionaalista sektoriluokitusta mukaillen palkkatilastot jakautuvat valtion, kuntien ja yksityisen sekä voittoa tavoittelemattoman sektorin tilastoihin. Toimiala määräytyy toimipaikan, viraston tai toimintayksikön perusteella. Alueluokituksia palkkatilastoissa on käytössä niukasti. Toimipaikan sijaintikunnan kalleusluokan mukaan palkansaajat jaetaan eräissä tilastoissa kahteen kalleusluokkaan. Eräissä julkisen sektorin tilastoissa julkaistaan lisäksi lääneittäisiä ja kunnittaisia tilastoja.

Työtehtävää ja työsuhdetta kuvaavia luokituksia ovat mm. ammattiryhmitys sekä ammatti- ja tehtävänimikkeet, palvelussuhteen laatu, palkkaustapa ja työlaji. Julkisen sektorin ammattiryhmitystä käytetään valtion, kuntien ja voittoatavoittelemattomien yhteisöjen palkkatilastoissa lukuunottamatta valtion tuntipalkkaisia.

## Ansiotaso- ja sopimuspalkkaindeksit

Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100 rakenne perustuu kansantalouden tilinpidon perusteella muokattuihin palkkasummiin vuodelta 1985. Indeksiin kootaan tiedot eri sektoreiden ja alojen palkkatilastoista.

Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100 mittaa palkansaajaryhmien säännöllisen työajan keskiansioiden kehitystä.

Indeksi lasketaan sektoreittain ja toimialoittain työntekijöille (lähinnä tuntipalkkaisille) ja toimihenkilöille (kuukaisipalkkaisille palkansaajille) neljännesvuosittain. Tuntipalkkaisilla indeksi lasketaan tehdyn säännöllisen työajan tuntipalkoista ja kuukausipalkkaisilla kokoaikaisten palkansaajien säännöllisen työajan kuukausipalkoista. Palkansaajaryhmien indeksit painotetaan perusvuoden palkkasummalla yhteensä kokonaisindeksiä laskettaessa.

Ansiotasoindeksiin 1985=100 on ketjutettu perusvuodeltaan vanhemmat palkkaindeksit:

- palkansaajien ansioindeksi 1938=100
- palkansaajien yleinen ansiotasoindeksi 1964=100
- palkansaajien ansiotasoindeksi 1975=100
- palkansaajien ansiotasoindeksi 1980=100

Ketjutuksen johdosta vanhojen indeksien kehitys on noudataan vuodesta 1988 alkaen uutta indeksiä.

Vuonna 1993 otetaan käyttöön Palkansaajien ansiotasoindeksi (1990=100), jossa painorakenteet ja palkkasummat ovat vuoden 1990 tasolla.

Yksityisellä sektorilla ammattiryhmitystä vastaavia luokituksia ovat mm. TTn teollisuuden toimihenkilöiden tilaston tilastonimikkeistö ja LTKn omilla aloillaan soveltamat nimikkeistöt. Eräissä työntekijätilastoissa on käytössä työlajijaottelua mutta mm. teollisuuden työntekijöiden tilastossa ei ole lainkaan julkaistavissa ammattia tai tehtävää kuvaavaa tietoa.

Palkansaajaa kuvaavia luokituksia ovat koulutus, ikä ja sukupuoli. Työntekijätilastoissa ei koulutusluokitusta ole käytettävissä.

Tilastojen vertailtavuuden parantamiseksi erityisesti tehtävää kuvaavia luokituksia tulisi kehittää. Tilastojen tuotantotapa ja niiden riippuvuus palkanlaskenta-aineistoista ovat rajoittaneet yhtenäisten luokitusten käyttömahdollisuuksia.

Euroopan integraatiokehitys korostaa myös kansainvälisesti vertailukelpoisten luokitusten tarvetta jo lähivuosina. Tärkeitä luokituksia tulevat olemaan EY:n toimialaluokitus (NACE) ja kansainvälinen ammattiluokitus (ISCO)

## Palkansaajien ansiotasoindeksiin painorakenne sektoreittain, prosenttia

| Sektori               | 1985 = 100   |       | 1980 = 100   |       |
|-----------------------|--------------|-------|--------------|-------|
| Valtio                | 11,4         | 100,0 | 11,3         | 100,0 |
| Tuntipalkkaiset       | 0,9          | 8,1   | 0,9          | 7,7   |
| Kk-palkkaiset         | 10,5         | 91,9  | 10,4         | 92,3  |
| Kunta                 | 19,8         | 100,0 | 17,6         | 100,0 |
| Tuntipalkkaiset       | 1,6          | 7,9   | 0,6          | 3,5   |
| Kk-palkkaiset         | 18,2         | 92,1  | 17,0         | 96,5  |
| Yksityinen            | 65,6         | 100,0 | 68,3         | 100,0 |
| Työntek./Tuntipalkat  | 28,1         | 42,8  | 34,5         | 50,5  |
| Toimih./Kk-palkat     | 37,5         | 57,2  | 33,8         | 49,5  |
| Voitt.tavoittelematon | 3,2          | 100,0 | 2,8          | 100,0 |
| Kk-palkkaiset         | 3,2          | 100,0 | 2,8          | 100,0 |
| <b>YHTEENSÄ</b>       | <b>100,0</b> |       | <b>100,0</b> |       |
| Työntek./Tuntipalkat  | 30,6         |       | 36,0         |       |
| Toimih./Kk-palkat     | 69,4         |       | 64,0         |       |

Indeksin rakennetta ja laskentaa on selostettu Palkkatilastossa 1989/1990 ja Tutkimuksia sarjan julkaisussa nro 165 Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100.

# Kansainvälisten järjestöjen palkkatilastot

## Ilo

Ilon julkaisuilla on pitkät perinteet, vuosikirja on ilmestynyt vuodesta 1930 lähtien. Tilasto sisältää nykyisin 180 maan tai alueen tietoja. Tilastoissa käytettyjä menetelmiä on julkaistu sarjassa Statistical Sources and Methods, palkkojen ja työvoimakustannusten tilastointia koskevat menetelmät Volume 2-Empoloyment, Wages and Hours of Work.

### Bulletin of labour statistics 19xx-x

- neljännesvuosittain ilmestyvä julkaisu
- tietoja maittain, kaikki maanosat

#### Kokonaisansiot tai säännöllisen työajan ansio

- maiden omissa valuutoissa
- muut toimialat yhteensä ilman maataloutta ja tehdasteollisuudessa
- eri maissa eri aikayksiköissä
- tietoa kuukausittain, neljä viimeistä vuotta
- osassa myös sukupuoli

### Supplement of the bulletin of labour statistics 19xx-x

- uusinta saatavissa olevaa tietoa samalla rakenteella kuin Bulletin of labour statistics

### Year book of labour statistics 19xx

- enemmän maita kuin neljännesvuositilastossa
- maiden omissa valuutoissa
- kymmenen viimeistä vuotta
- selvitys käytetyistä käsitteistä

#### Kokonaisansio tai säännöllisen työajan ansio

- kaikki yhteensä ilman maataloutta
- koko tehdasteollisuus
- teollisuuden alat ISIC 2- tai 3-numerotaso
- kaivostoiminta
- rakennustoiminta
- kuljetus, varastointi ja teleliikenne
- maatalous (maittain ansiokäsitteet poikkeavat, luontoisetuja ei huomioitu kaikissa)

#### Työvoimakustannukset tai kansantalouden tilinpidon palkat ja työnantajain sosiaalivakuutusmaksut

- koko tehdasteollisuus ja teollisuuden alat ISIC 2- tai 3-numerotasolla

### Bulletin of labour statistics, october inquiry results

#### Säännöllisen työajan ansiot

#### Kokonaisansiot

#### Säännöllinen viikkotyöaika

#### Kokonaisviikkotyöaika

- toimialoittain, ammateittain ja sukupuolittain

## OECD

### Main economic indicators

Ilmestyy kuukausittain, tiedot OECD-maista kolmelta viime vuodelta, viimeiset neljännekset ja kuukaudet ja 12 kuukauden muutos %.

#### Teollisuuden tuntiansiot 1985=100

### Historical Statistics (1960-1986)

#### Teollisuuden tuntiansioiden

#### Teollisuuden säännöllisen työajan tuntiansioiden

- vuosimuutokset ja reaaliset vuosimuutokset
- lisäksi joitakin teollisuusaloja

#### Työvoimakustannusten vuosimuutokset teollisuudessa

### Nordisk statistik sekretariat

### Yearbook of Nordic statistics

- Pohjoismaat
- maiden omissa valuutassa
- miehet, naiset
- useita vuosia

#### Teollisuuden ja rakennustoiminnan kokonaistuntiansiot

- toimiala ISIC 2-3-numerotaso

#### Tehdasteollisuus tuntiansiot

#### Kokoaikaisten palkat indeksi 1985=100

- yksityinen sektori, työntekijät/toimihenkilöt
- julkinen sektori, kunnat/valtio



## Eurostat

### Earnings - Industry and services

- harmonisoitu palkkatilasto tehdään vuosittain, sisältää tiedot huhti- ja lokakuulta
- EY-maat (Belgia, Tanska, Saksa, Ranska, Irlanti, Italia, Alankomaat, Portugali, Englanti, Espanja ja Luxemburg)
- toimialaluokituksena 'vanha' NACE

### Työntekijöiden kokonaistuntiansiot Toimihenkilöiden kokonaistuntiansiot

- päätoimialat
- nimellisiansiot (indeksit lokakuu, 1985=100)
- reaali-indeksi (lokakuu, 1985=100)
- maan omassa valuutassa
- ecuissa
- laskettuna ostovoimapariteeteilla (pps)

### Työntekijöiden ansioiden trendit Toimihenkilöiden ansioiden trendit (indeksi 10/1985=100)

- toimiala
- sukupuoli

### Työntekijöiden tuntiansiot Toimihenkilöiden kuukausiansiot

- maan omassa valuutassa
- toimiala
- sukupuoli
- kymmenen viimeistä vuotta

### Teollisuuden työntekijöiden tuntiansiot Teollisuuden toimihenkilöiden kuukausiansiot

- toimiala
- sukupuoli
- maan sisäinen aluejako (4-11 kpl)

### Labour costs - Survey, initial results

- Neljän vuoden välein tehtävä tutkimus (viimeksi v.1988)
- teollisuus, kauppa, pankki- ja vakuutustoiminta (lukuunottamatta sosiaalivakuutustoimintaa)
- vähintään 10 hengen yritykset
- toimialaluokitus NACE

### Kuukausittaiset työvoimakustannukset

- maan omassa valuutassa ja ECUina
- yrityksen koon mukaan
- toimiala
- lisäksi teollisuudessa
- työntekijät/toimihenkilöt
- aluejako

### Työvoimakustannukset tuntia kohden

- maan omassa valuutassa ja ECUina
- lisäksi teollisuudessa aluejako

### Työvoimakustannusten rakenne % Tehdyt työtunnit Palkansaajat

- kokoaikaiset / osa-aikaiset

### Net earnings of manual workers in manufacturing industry

- 4 eri tulonsaajatyyppeä
- kymmeneltä vuodelta

### Keskimääräiset kokonaisiansiot, sosiaalivakuutukset, verot, perheavustukset, nettoansiot

- maan omassa valuutassa ja prosenttiosuuksina

### Brutto- ja nettoansiot

- ECUina, ostovoimapariteetin laskettuna

### Brutto- ja nettoansioiden indeksi lokakuu 1985=100 Brutto- ja nettoansioiden reaaliindeksi 1985=100

### Rapid reports - Population and social conditions

- lehtinen, jossa kerrotaan uusimpia tuloksia tilastoista

### Harmonized statistics of earnings - methodology of national surveys

- vuonna 1992 ilmestynyt menetelmä-julkaisu, joka sisältää harmonisoidun tilaston käsitteet sekä maittaiset tilastojen käsitteet ja tuotantomenetelmät

## EY:n suunnitelmat palkkatilastojen kehittämiseksi

EY:n tilastotoimiston EUROSTAT:n piirissä on usean vuoden ajan suunniteltu palkka- ja työvoimakustannustilastojen kehittämistä. Toteutuessaan suunnitelmat parantavat kyseisten maiden tilastojen vertailukelpoisuutta. Ne merkitsisivät myös eri alojen palkkatilastojen vertailumahdollisuuksien parantumista.

EY:n jäsenmaiden kansalliset palkkatilastot ovat erilaisia ja vain huonosti vertailukelpoisia. Eräät maat ovat (Suomen tapaan) rekisterisuuntautuneita ja toiset käyttävät tilastoissaan suppeita otoksia. Tilastojen käsitteet ja luokitukset vaihtelevat kuten Suomen sopimusaloittaisissa palkkatilastoissa. Yhtenäisin luokituksin ja käsittein tehtäviä kattavia palkkarakennetutkimuksia on tehty Englannissa, Saksassa, Ranskassa ja Hollannissa.

Eri jäsenmaat kattamaan pyrkiviä, vertailukelpoisia tilastoja ei ole paljon.

Harmonisoitu palkkatilasto (HES) kootaan kansallisista lähteistä. Se kattaa teollisuuden ja on laajenemassa myös palvelualoille. Luokituksena on toimiala (NACE) ja vertailukelpoisuus on kyseenalainen.

Maataloustyöntekijöiden palkkoja on tilastoitu säädöspohjaisesti määrävuosina, mutta tilasto liittyy pikemminkin maatalouspolitiikkaan. Se on kuitenkin ainut menetelmiltään yhdenmukaistettu palkkatilasto.

Työvoimakustannustutkimus (LCS) on toteutettu noin 4 vuoden välein säädöspohjaisesti. Vuoden 1988 tutkimuksen tuloksia on julkaistu vielä vuonna 1992, joten tutkimus on hyvin hidas. Seuraava tutkimus tehdään vuodelta 1992 ja se koskee teollisuutta ja eräitä palvelualoja.

Jäsenmaiden yhteinen palkkarakennetutkimus (SES) on tehty viimeksi vuodelta 1978. Tutkimus oli kallis ja hidas, eivätkä tulokset eri maiden välillä olleet kovin vertailukelpoisia.

Näiden lisäksi EUROSTAT julkaisee vuosi- ja nettoansiolaskelmia (vuosilta 1980-1989; tekeillä vuosilta 1990-1991). Laskelmat ovat perustuneet muutamaankin esimerkitapaukseen.

Valmisteilla olevaan ETA:n tilasto-ohjelmaan 1993-97 tul-taneen sisällyttämään em. tilastoja koskevat kehittämishankkeet, jotka maataloustyöntekijöiden palkkatilastoa lukuunottamatta ovat ETA:n kannalta relevantteja.

Kehittämistavoitteena on ns. integroitu palkka- ja työvoimakustannustilastojärjestelmä, joka pystyisi palvelemaan

yhdentymiskehityksestä ja työmarkkinoiden muutoksista johtuvia kasvaneita tietotarpeita. Järjestelmä koostuisi neljästä komponentista:

- työvoimakustannustutkimus (LCS)
- palkkarakennetutkimus (SES)
- työvoimakustannusindeksi (EECI)
- harmonisoitu palkkatilasto (HES).

Toteutuessaan suunnitellun järjestelmän vaikutukset Suomen nykyisiin tilastoihin riippuvat siitä, millaista menetelmällistä poikkeavuutta sallitaan ja millaista menetelmällistä eroa halutaan.

### Työvoimakustannustutkimus

Vuotta 1996 koskeva tutkimus lienee Suomenkin kannalta relevantti. Työvoimakustannustutkimukset ovat olleet otoksiin perustuvia yksityistä sektoria koskevia tutkimuksia. Vuodesta 1997 alkaen LCS on suunniteltu yhdistettäväksi teollisuustilastoon (edellyttäen että se olisi laajentunut tuotteen koskemaan myös palvelualat), mutta tämä on vielä varsin epävarmaa.

### Palkkarakennetutkimus

Seuraava palkkarakennetutkimus on suunniteltu tehtäväksi vuodelta 1994. Tutkimus perustuisi otokseen (otossuhde suurissa maissa 1-3% palkansaajista) ja se kattaisi myös julkisen sektorin. Tutkimuksessa käytettäisiin yhtenäistä ammattiluokitusta (ISCO). Jatkossa tutkimus tehtäisiin 4-6 vuoden välein.

### Työvoimakustannusindeksi

Eurooppalaisen työvoimakustannusindeksin suunnittelu on käynnistetty USA:n esimerkin innoittamana pilottihankkeena. Tavoitteena on vuodesta 1996 alkaen neljännesvuositainen työvoimakustannusindeksi. Se tulee oleellisesti poikkeamaan Suomen ansiotasoindeksistä, jonka perusvuosiindistus on myös käynnissä. Todennäköisesti työvoimakustannusindeksi perustuu kaksivaiheiseen otantaan: yritys- tai toimipaikkaotos ja yrityksiin tai toimipaikkojen sisällä ammattiotos. Indeksillä mittaisi kiinteän ammat-tirakenteen mukaisen työpanoskorin hintakehitystä. Samalla se olisi myös ansiokehityksen mittari.

### Harmonisoitu palkkatilasto

Nykyistä tilastoa on tarkoitus kehittää ja jatkaa. Vuosittaisen ansiotilaston ohella julkaistaan suppeampaa pikatilastoa. Lisäksi jatkettaisiin nettoansiotilaston julkaisemista. Tähän yhteyteen voidaan lukea myös kansallisten menetelmien menetelmäyhteenveto, joka on ilmestynyt tänä vuonna. Uutena elementtinä kansallisiin tilastoihin perustuvaan kuvaukseen lisätään sopimuspalkat, joiden seuranta on käynnistämässä.

# II Naisten ja miesten tulo- ja palkkaerot

## TARKASTELUN TAVOITE

Seuraavassa verrataan naisten ja miesten taloudellista asemaa tulojen ja palkkojen osalta. Pitkällä ajalla sukupuolten väliset tulo- ja palkkaerot ovat pienentyneet. Onko samanlainen kehitys jatkunut myös viime vuosina, vai ovatko erot kasvaneet?

Naisten ja miesten keskitulojen ja keskiansioiden erot heijastavat monia rakenteellisia eroja, kuten toimiala-, ammatti-, koulutus-, työkokemus- jne. eroja. Palkkaerojen syiden analysointi on yleensä riippunut paitsi käytettävissä olevien tilastojen käyttökelpoisuudesta, teknisestä ja tilastotieteellisestä valmiudesta, myös yhteiskunnallisesta arvostuksesta, joka vaihtelee ajassa ja alueittain. Useissa tutkimuksissa on todettu naisten sijoittuvan yleensä toimipaikoilla palkkahierarkian alimmille tasoille. Viime vuosina naispalkkatutkimuksissa on noussut erityisesti esiin se, saavatko naiset erilaisista mutta arvoltaan samanlaisista töistä, pienempää palkkaa kuin miehet.

Aluksi kuvataan tulo- ja varallisuustilastojen avulla naisten ja miesten veronalaisten tulojen ja nettotulojen kehitystä

## Veronalaisten tulojen ja nettotulojen ero 1976 - 1990

VERONALAISILLA TULOILLA tarkoitetaan tässä kaikkia palkka-, yrittäjä- yms. tuloja, joita valtio verottaa.

Kun naisten ja miesten saamien veronalaisten tulojen ero pieneni 1980-luvun alussa runsaalla prosenttiyksiköllä vuodessa, säilyi ero sen jälkeen muuttumattomana neljänä peräkkäisenä vuotena 1986-1989. 1980-luvun puolivälissä muuttuivat mm. äitiyspäivärahat veronalaisiksi tuloiksi. Vuonna 1990, mistä ovat viimeisimmät käytettävissä olevat tulotiedot, veronalaisten tulojen ero pieneni yhdellä prosenttiyksiköllä ollen 31 prosenttia.

Kun em. veronalaisista tuloista vähennetään maksetut verot ja veroluonteiset maksut (valtio-, kunnallis-, kirkollis- jne. verot) saadaan NETTOTULOT.

Nettotulojen välinen ero on pienempi kuin kaikkien veronalaisten tulojen, koska progressiivinen verotus pienentää tuloeroja. Myös nettotulojen välinen ero miesten ja naisten välillä pieneni selvästi vuosina 1981-1986. Sen jälkeen ero säilyi 25 prosentissa seuraavat kolme vuotta, mutta kasvoi vuonna 1989 vajaalla kahdella prosenttiyksiköllä. Verouudistus vuonna 1989 on osaltaan voinut kasvattaa nettotulojen välistä eroa. Viimeisimpänä tarkasteluvuonna 1990 ero pieneni taas prosenttiyksiköllä ollen 26 prosenttia eli samalla tasolla kuin vuonna 1985.

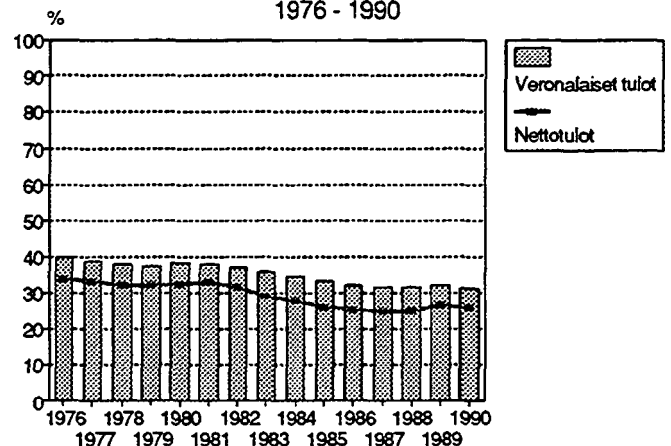
Tarkastelukaudella 1977-1990 naisten nettotulot nousivat nopeammin (laskivat vähemmän vuonna 1977) kuin miesten muina vuosina paitsi 1980, 1981, 1988 ja 1989.

Lähteet: Tulo- ja varallisuustilasto, kuluttajahintaindeksi.

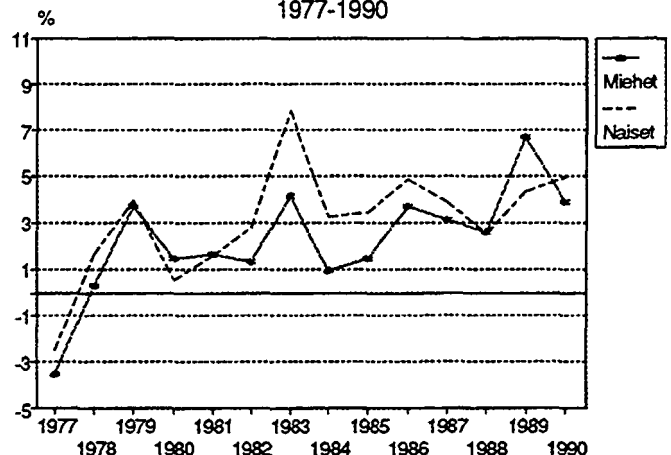
sekä tulojakotilastojen avulla koko vuoden palkkatulojen kehitystä. Sen jälkeen tarkastellaan palkkatilastojen avulla kaikkien palkansaajien, kuukausipalkkaisten ja tuntipalkkaisten sekä suurimpien palkansaajaryhmien säännöllisen työajan keskiansioiden kehitystä. Tarkastelut koskevat pääasiassa 1980-luvun lopun ja 1990-luvun alun tilannetta. Toimihenkilöiden palkkatilastojen avulla voidaan tarkastella myös naisten ja miesten palkanmuodostusta peruspalkkojen päälle maksettavien erilaisten palkanlisien kannalta. Tämä tarkastelu koskee vuotta 1991.

Naisten ja miesten tulo- ja palkkakuilua kuvataan prosenttiluvulla, joka mittaa sitä, kuinka monta prosenttia naisten tulot/palkat ovat miesten tuloja/palkkoja pienemmät. Palkkaero =  $100 \cdot (wm - wn) / wm$ , jossa w=palkat, m=miehet ja n=naiset.

Miesten ja naisten tuloerot, %  
1976 - 1990



Reaalisten nettotulojen vuosimuutokset  
1977-1990



## Naisten ja miesten (valtio) veronalaiset tulot ja nettotulot tulonsaajaa kohden sekä tuloerot %

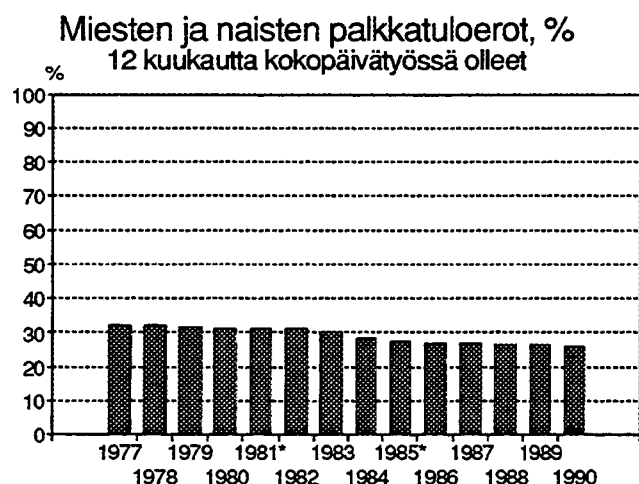
| Vuosi | Tulot        |              |          | Nettotulot   |              |          |
|-------|--------------|--------------|----------|--------------|--------------|----------|
|       | naiset<br>mk | miehet<br>mk | ero<br>% | naiset<br>mk | miehet<br>mk | ero<br>% |
| 1976  | 15 546       | 25 793       | 40       | 11 508       | 17 396       | 34       |
| 1977  | 16 922       | 27 659       | 39       | 12 646       | 18 906       | 33       |
| 1978  | 18 124       | 29 186       | 38       | 13 827       | 20 402       | 32       |
| 1979  | 20 340       | 32 670       | 38       | 15 425       | 22 697       | 32       |
| 1980  | 22 926       | 37 106       | 38       | 17 305       | 25 697       | 33       |
| 1981  | 26 088       | 42 117       | 38       | 19 702       | 29 277       | 33       |
| 1982  | 29 374       | 46 628       | 37       | 22 130       | 32 425       | 32       |
| 1983  | 33 449       | 52 173       | 36       | 25 898       | 36 657       | 29       |
| 1984  | 37 349       | 56 978       | 34       | 28 626       | 39 609       | 28       |
| 1985  | 41 405       | 61 901       | 33       | 31 359       | 42 560       | 26       |
| 1986  | 44 972       | 66 160       | 32       | 34 082       | 45 732       | 25       |
| 1987  | 48 609       | 71 052       | 32       | 36 712       | 48 879       | 25       |
| 1988  | 53 145       | 77 668       | 32       | 39 516       | 52 630       | 25       |
| 1989  | 58 678       | 86 397       | 32       | 43 940       | 59 829       | 27       |
| 1990  | 64 681       | 94 191       | 31       | 48 952       | 65 998       | 26       |

Lähteet: Tulo- ja varallisuustilasto.

## Palkkatulojen erot 1977 - 1990

Tulonjakotilastojen PALKKATULOT koskevat tässä tarkastelussa kaikkia 12 kuukautta vuodessa kokopäivätyötä tekeviä palkkatulon saajia.

Tulonjakotilastojen mukaan miesten ja naisten palkkatulojen ero on pienentynyt v. 1977 32 prosentista 26 prosenttiin v. 1990. Ero oli lähes samansuuruinen kahtena edellisenäkin vuotena.



## Palkkatulot 12 kk palkkatuloa saaneilla

| vuosi | naiset<br>mk | miehet<br>mk | ero<br>% |
|-------|--------------|--------------|----------|
| 1977  | 28 300       | 41 700       | 32       |
| 1978  | 30 500       | 44 900       | 32       |
| 1979  | 34 300       | 50 000       | 31       |
| 1980  | 38 300       | 55 500       | 31       |
| *1981 | 43 150       | 62 650       | 31       |
| 1982  | 48 000       | 69 800       | 31       |
| 1983  | 54 000       | 77 000       | 30       |
| 1984  | 59 900       | 83 300       | 28       |
| *1985 | 65 700       | 90 400       | 27       |
| 1986  | 71 500       | 97 500       | 27       |
| 1987  | 77 100       | 105 200      | 27       |
| 1988  | 84 500       | 114 300      | 26       |
| 1989  | 92 800       | 126 200      | 26       |
| 1990  | 101 800      | 137 100      | 26       |

\*Tieto puuttuu, edellisen ja jälkimmäisen vuoden keskiarvo.

Lähteet: Tulonjakotilasto.

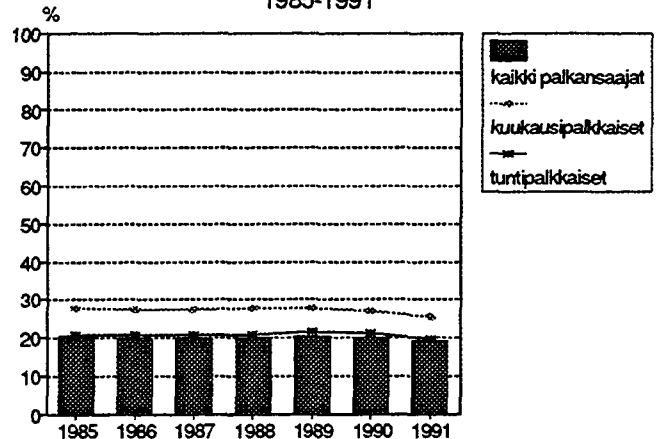
## Säännöllisen työajan kuukausikeskiansioiden erot 1985 - 1991

Seuraavassa esiintyvät kuukausikeskiansiot perustuvat ansiotasoindeksiin säännöllisen työajan käsitteeseen. Tuntiansio on muutettu kuukausiansioksi kertoimella 170. Palkkatilastojen SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT sisältävät peruspalkan lisäksi toimipaikan sijainnin, työsuhteen pitoisuuden ja palkansaajan pätevyyden perusteella maksettavat lisät sekä verotusarvon mukaiset luontoisedut, jotka maksetaan säännölliseltä työajalta.

Tulonjakotilastot näyttävät suurempaa palkkaeroa kuin palkkatilastot. Tätä selittää se, että tulonjakotilastoissa on mukana mm. ylityökorvaukset, joita kertyy miehille enemmän kuin naisille.

Palkansaajamiesten ja -naisten kuukausiansioissa oleva keskimääräinen ero on ollut noin 20 prosenttia koko 1980-luvun jälkipuoliskon 1985-1990. Kuukausipalkkaisilla palkkaero on ollut noin 27 prosenttia (1985 vajaat 28 prosenttia) ja tuntipalkkaisilla 21 prosenttia. Vuonna 1991 tilanne muuttui, palkkaerot pienenevät kaikilla palkansaajilla runsaalla prosenttiyksiköllä. Toimihenkilöillä ero pieneni puolellatoista prosenttiyksiköllä ja työntekijöillä lähes kahdella prosenttiyksiköllä.

Miesten ja naisten kuukausiansioerot, %  
1985-1991



### Säännöllisen työajan kuukausikeskiansiot sekä miesten ja naisten keskiansioero

| Vuosi | Kaikki palkansaajat |           |       | Kuukausipalkkaiset |           |       | Tuntipalkkaiset |           |       |
|-------|---------------------|-----------|-------|--------------------|-----------|-------|-----------------|-----------|-------|
|       | naiset mk           | miehet mk | ero % | naiset mk          | miehet mk | ero % | naiset mk       | miehet mk | ero % |
| 1985  | 5070,6              | 6380,6    | 20,5  | 5217,0             | 7218,1    | 27,7  | 4382,5          | 5533,3    | 20,8  |
| 1986  | 5462,3              | 6827,1    | 20,0  | 5626,3             | 7739,1    | 27,3  | 4648,4          | 5863,6    | 20,7  |
| 1987  | 5855,8              | 7319,4    | 20,0  | 6021,9             | 8289,7    | 27,4  | 4968,2          | 6262,2    | 20,7  |
| 1988  | 6388,1              | 7989,0    | 20,0  | 6560,8             | 9044,6    | 27,5  | 5401,6          | 6811,2    | 20,7  |
| 1989  | 6951,2              | 8721,2    | 20,3  | 7133,8             | 9836,0    | 27,5  | 5865,7          | 7458,2    | 21,4  |
| 1990  | 7613,1              | 9534,4    | 20,2  | 7797,1             | 10690,1   | 27,1  | 6445,8          | 8184,4    | 21,2  |
| 1991  | 8197,4              | 10113,7   | 18,9  | 8361,2             | 11240,4   | 25,6  | 6940,8          | 8613,1    | 19,4  |

Lähde: Ansiotasoindeksi.

### Palkansaajaryhmien säännöllisen työajan keskiansioerot noin 1970 - 1991

Eri toimialoilla naisten ja miesten keskiansioiden väliset erot vaihtelevat, silti voidaan havaita suurimmissa palkansaajaryhmissä samankaltaista "pysähtyneisyyden aikaa" 1980-luvun jälkipuoliskolla ja palkkaeron pienenemistä vuonna 1991 kuin kaikilla palkansaajillakin keskimäärin.

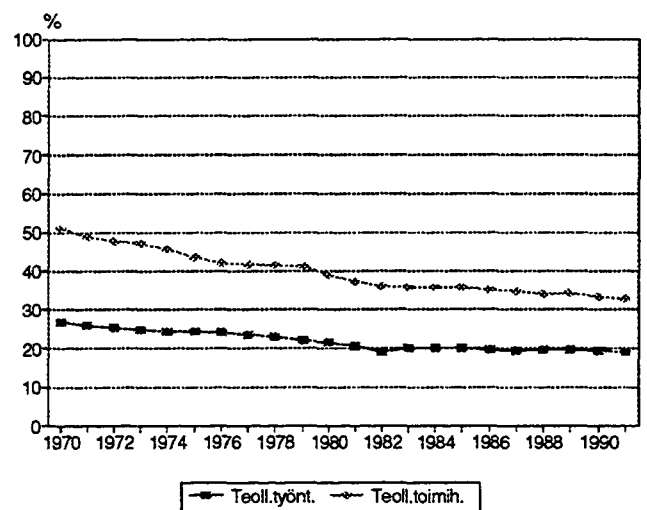
Vuonna 1991 erot miesten ja naisten välillä säännöllisen työajan keskiansioissa pienenevät tarkastelussa olevista palkansaajista kaupan konttorityöntekijöillä, teollisuuden toimihenkilöillä sekä kuntien ja valtion kuukausipalkkaisilla. Myös vakuutusalan toimihenkilöillä keskiansioero pieneni vuonna 1991, mutta kyse oli kuitenkin palautumisesta vuoden 1983 tasolle.

Teollisuuden työntekijöillä kuilu miesten ja naisten keskiansioissa on pysynyt 20 prosentissa aina vuodesta 1982 lähtien vuoteen 1991 saakka.

Teollisuuden toimihenkilönaisten ja -miesten ansioero on pienentynyt jatkuvasti 1970-, 1980 ja 1990-luvulla. Tosin supistuminen on ollut selvästi hitaampaa vuodesta 1982 lähtien, sillä keskiansioero pieneni yhdeksässä vuodessa 3 prosenttiyksikköä ollen 33 prosenttia vuonna 1991.

Lähteet: Teollisuuden palkkatilastot.

Teollisuuden miesten ja naisten säännöllisen työajan keskiansioerot 1970 - 1991, %.



Kaupan konttorityöntekijöillä keskiansioiden ero on ollut 30 prosentin tuntumassa vuodesta 1982 vuoteen 1989, kahden viimeisenä vuotena ansioero pieneni parilla prosenttiyksiköllä. Tarkastelu koskee suorittavaa tasoa, mukana ei ole esimies- eikä johtotasoa. Esimiestasolla keskiansioiden ero oli 21 prosenttia ja johtotasolla 29 prosenttia vuonna 1991.

Kaupan myyjillä ansioero oli 13 prosenttia vuonna 1988, jollainen se oli jo yhdeksän vuotta aikaisemmin vuonna 1979. Vuodesta 1988 lähtien miesten ja naisten keskiansioiden ero kaupan myyjillä on kasvanut palkkatilastojen mukaan viidellä prosenttiyksiköllä.

Ravitsemis- ja majoitusalan työntekijöillä sukupuolten välinen keskiansioero on pienentynyt vuodesta 1984 lähtien. Kun ansioiden ero oli tuolloin 10 prosenttia, oli se 6 prosenttia vuonna 1991. Ravitsemis- ja majoitusalan tarkastelu koskee niinkään suorittavaa tasoa, esimiestasolla naisten kuukausikeskiansiot olivat 12 prosenttia pienemmät kuin miesten vuonna 1991.

Kaupan- sekä ravitsemis- ja majoitusalan keskiansiot eivät ole täysin vertailukelpoisia vuodesta 1990 lähtien aikaisempien vuosien kanssa tilastojen uudistuksen vuoksi.

Naispuolisen pankkitoimihenkilön kuukausikeskiansio vuonna 1991 oli 21 prosenttia pienempi kuin miespuolisen pankkitoimihenkilön, kuten tilanne oli jo vuonna 1984.

Naispuolisen vakuutusalan toimihenkilön keskiansio oli vuonna 1991 30 prosenttia pienempi kuin miespuolisen, kuten kahdeksan vuotta aikaisemminkin vuonna 1983.

Lähde: Palvelualojen palkkatilastot.

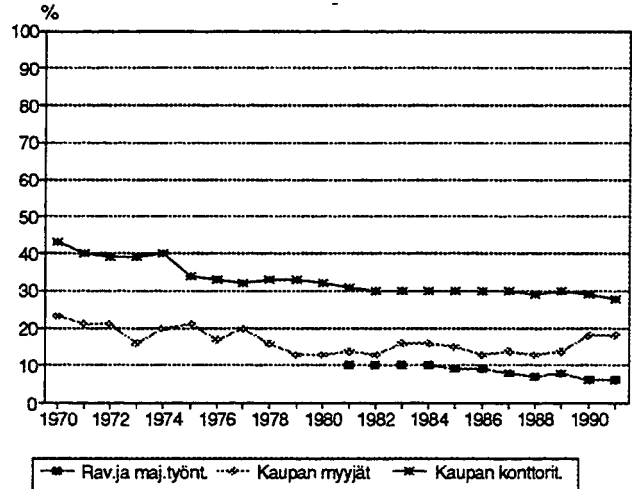
Kuntien kuukausipalkkaisten miesten ja naisten suhteellinen palkkaero oli 27 prosenttia vuonna 1990, kuten jo vuonna 1984. Vuonna 1991 keskiansioero pieneni 2 1/2 prosenttiyksiköllä.

Valtion kuukausipalkkaisilla suhteellinen ansioero pieneni vuonna 1991 19 prosenttiin, kun se aikaisempina kolmena vuotena oli 20 prosenttia.

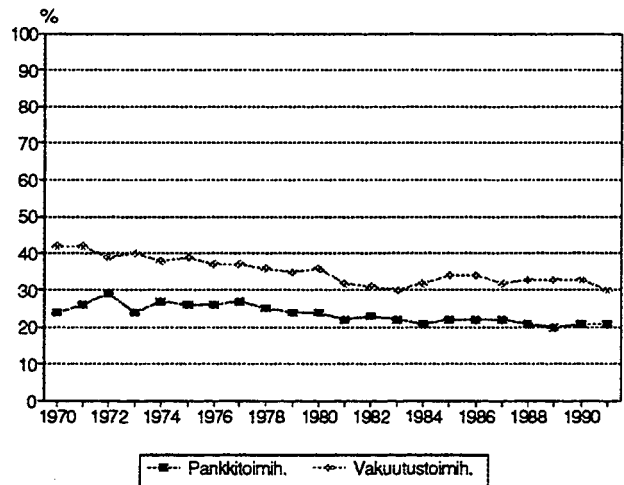
Miesten ja naisten suhteelliset tulo- ja palkkaerot ovat kasvaneet pitkällä ajalla: Näin tapahtui erityisesti 1980-luvun ensimmäisellä puoliskolla, kun 1980-luvun jälkimmäisellä puoliskolla kehitys lähestulkoon pysähtyi. Palkkatilastojen mukaan palkkaerot ovat edelleen pienentyneet vuoden 1990 jälkeenkin.

Lähteet: Palvelualojen ja julkisen sektorin palkkatilastot.

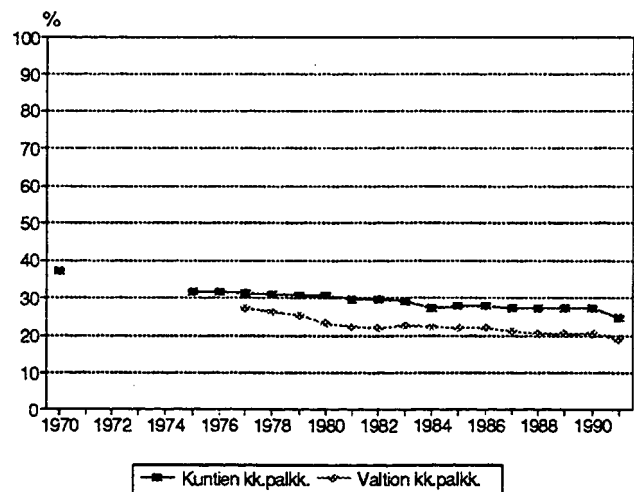
### Kaupan sekä ravitsemis- ja majoitusalan miesten ja naisten säännöllisen työajan keskiansioerot 1970-1991 ja 1981-1991, %



### Pankkien ja vakuutuslaitosten miesten ja naisten säännöllisen työajan keskiansioerot 1970 - 1991, %.



### Valtion ja kuntien kuukausipalkkaisten miesten ja naisten säännöllisen työajan keskiansioerot 1977 - 1991 ja 1970 - 1991, %

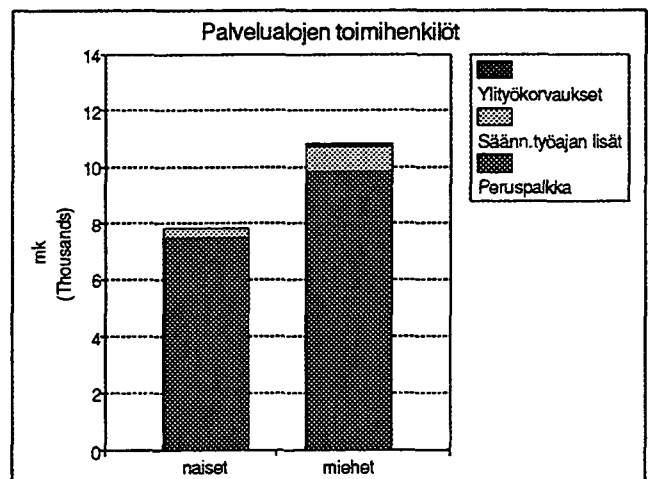
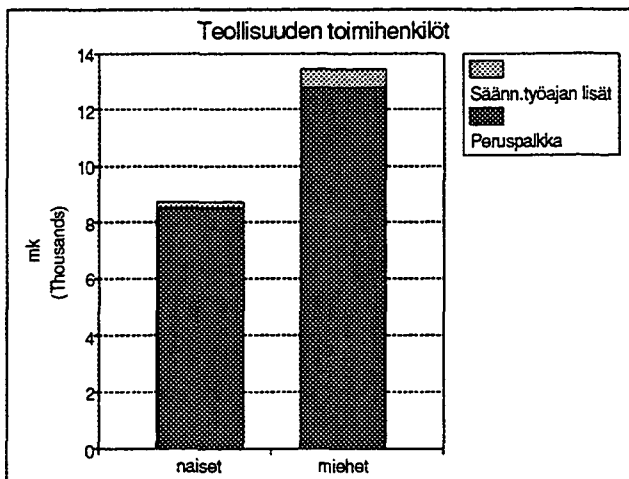
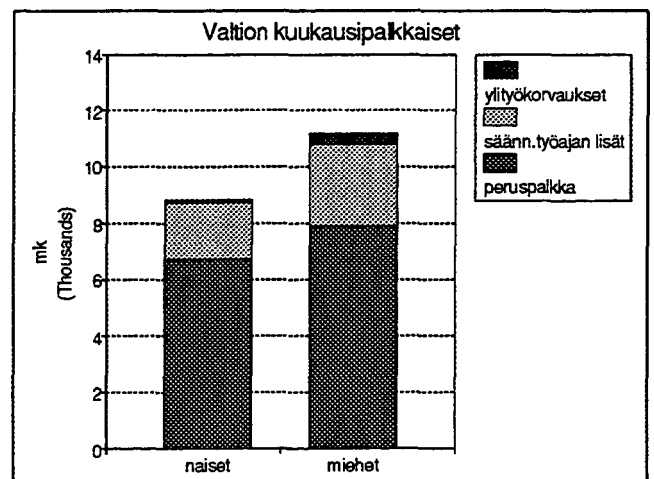
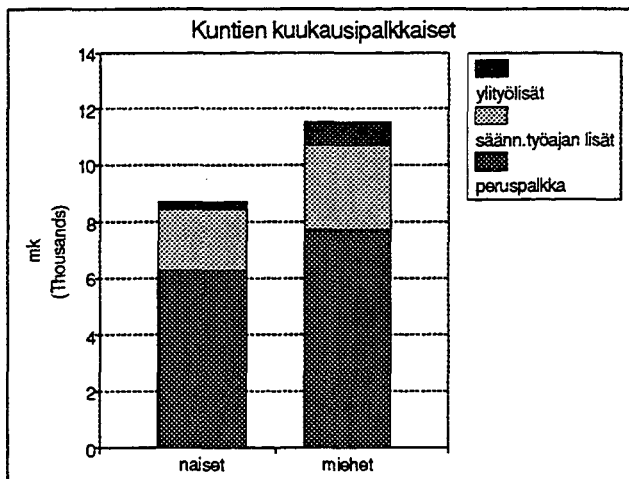


## Toimihenkilönaisten ja -miesten palkanlisät 1991

Toimihenkilöiden palkkatilastojen mukaan palkanlisää on julkisella sektorilla selvästi enemmän kuin yksityisellä sektorilla. Yksityisellä sektorilla kaikki palkanlisät eivät selvästikään tule kirjatuksi palkkatilastoihin. Teollisuuden toimihenkilöiden ylityölisä ei tilastoida lainkaan. Myös kirjaamismenetyksessä on eroja tilastojen kesken, sillä esimerkiksi kokemuksen kautta ansaittu palkka sisällytetään yksityisellä sektorilla peruspalkkaan eikä säännöllisen työajan lisiin, kuten julkisella sektorilla.

Palvelualojen tiedot palkanlisistä perustuvat Tilastokeskuksen omaan järjestäytymättömiltä työnantajilta keräämään aineistoon. Ne koskevat vain kauppaa ja ATK-alaa.

### Toimihenkilöiden peruspalkka, säännöllisen työajan lisät ja ylityölisät 1991



Lähteet: Palkkatilastot.

Valtiolla säännöllisen työajan lisien osuus säännöllisen työajan keskiansioista oli miehillä 27 prosenttia ja naisilla 23 ja kuntasektorissa 28 prosenttia miehillä ja 26 naisilla. Teollisuudessa lisien osuus säännöllisen työajan ansioista oli miehillä vain 5 prosenttia ja naisilla 2 prosenttia. Yksityisen sektorin palvelualoilla vastaavat osuudet olivat miehillä 9 prosenttia ja naisilla 4.

Myös ylityölisien osuudet kokonaiskeskiansioista olivat julkisella sektorilla suuremmat kuin yksityisillä palvelu-aloilla. Kuntasektorissa ylityölisien osuus kokonaiskeskian-

soista oli miehillä 7 prosenttia, naisilla 2 ja valtiosektorissa miehillä 4 prosenttia ja naisilla 1 prosentti. Palvelualoilla vastaavat luvut olivat miehillä vajaa prosentti ja naisilla alle puoli prosenttia.

Miehille maksetaan säännöllisen työajan lisiä sekä ylityöliisiä enemmän kuin naisille. Tilastojen mukaan yksityisellä sektorilla erot miehille ja naisille maksetuissa palkanlisissä ovat suhteellisesti suuremmat kuin julkisella. Tosin palkkatilastoihin kirjattujen palkanlisien merkitys, so. osuus kokonaisansioista, on yksityisellä sektorilla selvästi pienempi kuin julkisella sektorilla.

#### Toimihenkilöiden säännöllisen työajan palkanlisät ja ylityölisät, miesten ja naisten ansioiden ja palkanlisien erot %

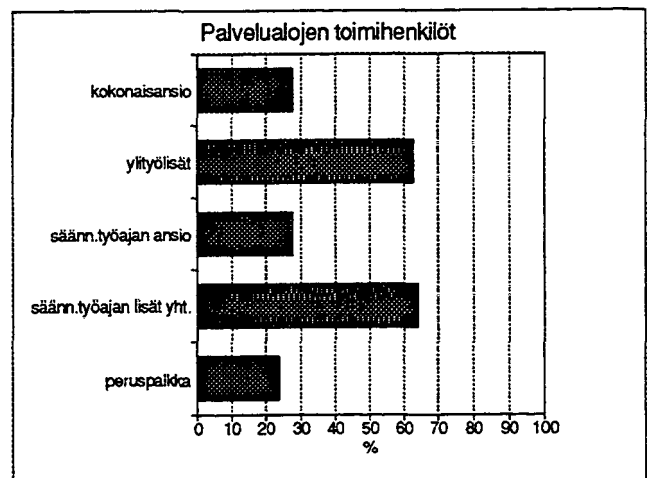
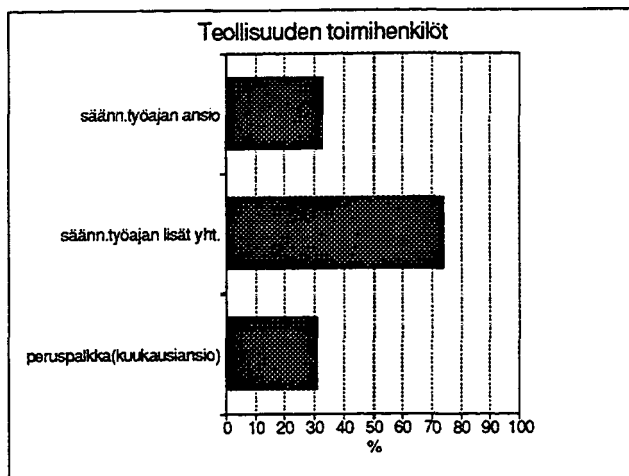
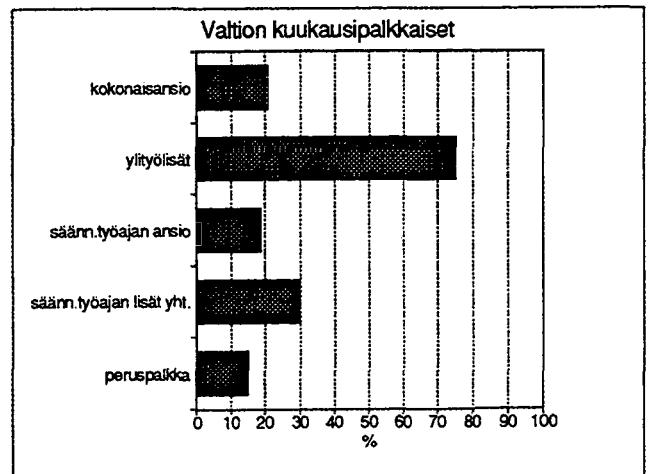
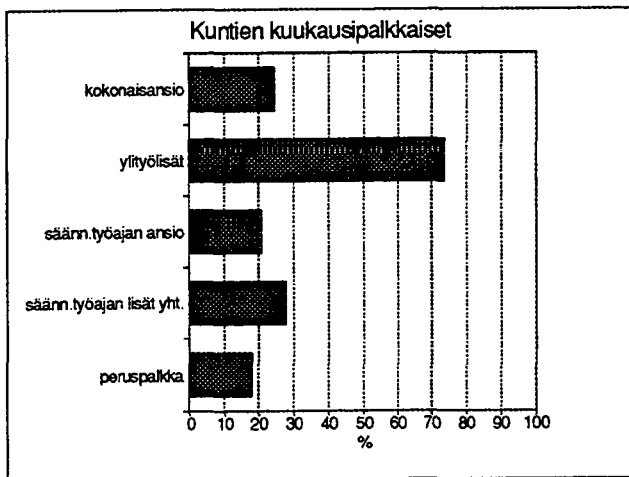
|   | 1991            |                 |          | 1985            |                 |          |
|---|-----------------|-----------------|----------|-----------------|-----------------|----------|
|   | miehet<br>mk/kk | naiset<br>mk/kk | ero<br>% | miehet<br>mk/kk | naiset<br>mk/kk | ero<br>% |
| <b>Teollisuus</b>                             |                 |                 |          |                 |                 |          |
| 1.1 Vuoro- ja sunnuntaityölisät               | 141             | 18              | 87       |                 |                 |          |
| 1.2. Luontoisedut                             | 352             | 88              | 75       |                 |                 |          |
| 1.3. Tuotanto- ja tulospalkka                 | 159             | 65              | 59       |                 |                 |          |
| 1. Säännöllisen työajan lisät yhteensä        | 652             | 171             | 74       |                 |                 |          |
| 2. Peruspalkka                                | 12 125          | 8 394           | 31       |                 |                 |          |
| 1+2 Säänn. työajan kuukausikeskiansio         | 12 777          | 8 565           | 33       |                 |                 |          |
| <b>Palvelualat</b>                            |                 |                 |          |                 |                 |          |
| 1.1.Vuorotyölisät                             | 29              | 72              | -148     |                 |                 |          |
| 1.2.Luontoisedut                              | 542             | 136             | 75       |                 |                 |          |
| 1.3.Provisio                                  | 355             | 124             | 65       |                 |                 |          |
| 1. Säänn. työajan lisät yhteensä              | 926             | 332             | 64       |                 |                 |          |
| 2. Peruspalkka                                | 9 849           | 7 493           | 24       |                 |                 |          |
| 1+2 Säänn. työajan kuukausikeskiansio         | 10 775          | 7 825           | 27       |                 |                 |          |
| 3. Ylityökorotus                              | 83              | 31              | 63       |                 |                 |          |
| 1+2+3 Kokonaiskeskiansio                      | 10 858          | 7 856           | 28       |                 |                 |          |
| <b>Valtio</b>                                 |                 |                 |          |                 |                 |          |
| 1.1.Työpaikan sijainnin perust.maksett. lisät | 450             | 324             | 28       |                 |                 |          |
| 1.2.Työsuhteen pituuden perust.maksett. lisät | 1 472           | 1 272           | 14       |                 |                 |          |
| 1.3.Ammattipätevyyden perust. maksett. lisät  | 153             | 99              | 35       |                 |                 |          |
| 1.4.Tehtävän perust. maksett. lisät           | 789             | 319             | 60       |                 |                 |          |
| 1.5 Luontoisedut                              | 7               | 4               | 43       |                 |                 |          |
| 1. Säännöllisen työajan lisät yhteensä        | 2 871           | 2 018           | 30       |                 |                 |          |
| 2. Peruspalkka                                | 7 919           | 6 744           | 15       |                 |                 |          |
| 1+2. Säänn. työajan kuukausikeskiansio        | 10 790          | 8 762           | 19       |                 |                 |          |
| 3. Ylityökorotus                              | 421             | 105             | 75       |                 |                 |          |
| 1+2+3. Kokonaiskeskiansio                     | 11 211          | 8 867           | 21       |                 |                 |          |
| <b>Kunnat</b>                                 |                 |                 |          |                 |                 |          |
| 1.1.Työpaikan sijainnin perust.maksett. lisät | 310             | 193             | 38       | 213             | 124             | 42       |
| 1.2.Työsuhteen pituuden perust.maksett. lisät | 2 046           | 1 510           | 26       | 1 345           | 1 061           | 21       |
| 1.3. Ammattipätevyyden perust. maksett. lisät | 40              | 21              | 48       | 15              | 8               | 47       |
| 1.4.Tehtävän perust. maksett. lisät           | 593             | 427             | 28       | 304             | 219             | 28       |
| 1.5 Luontoisedut                              | 52              | 44              | 15       | 27              | 22              | 19       |
| 1. Säännöllisen työajan lisät yhteensä        | 3 041           | 2 195           | 28       | 1 904           | 1 434           | 25       |
| 2. Peruspalkka                                | 7 692           | 6 301           | 18       | 5 232           | 4 002           | 24       |
| 1+2. Säänn. työajan kuukausikeskiansio        | 10 733          | 8 496           | 21       | 7 136           | 5 436           | 24       |
| 3. Ylityökorotus                              | 815             | 216             | 73       | 632             | 168             | 73       |
| 1+2+3. Kokonaiskeskiansio                     | 11 548          | 8 712           | 25       | 7 768           | 5 604           | 28       |

Lähteet: Palkkatilastot.

## Palkanlisät kasvattavat keskiansioeroja

Koska miehet saavat erilaisia palkanlisäitä enemmän kuin naiset, kasvattavat palkanlisät osaltaan sukupuolten välisiä keskiansioeroja. Toimialasta riippuen säännöllisen työajan lisät kasvattavat keskiansioeroja 2-4 prosenttiyksikköä ja ylityölisät 1-4 prosenttiyksikköä vuonna 1991

Miesten ja naisten peruspalkkojen, säännöllisen työajan lisen, säännöllisen työajan keskiansioiden, ylityö-  
lisien sekä kokonaiskeskiansioiden erot 1991, %



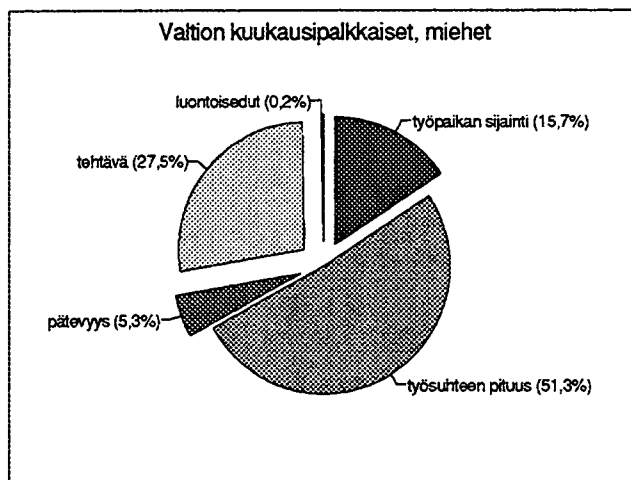
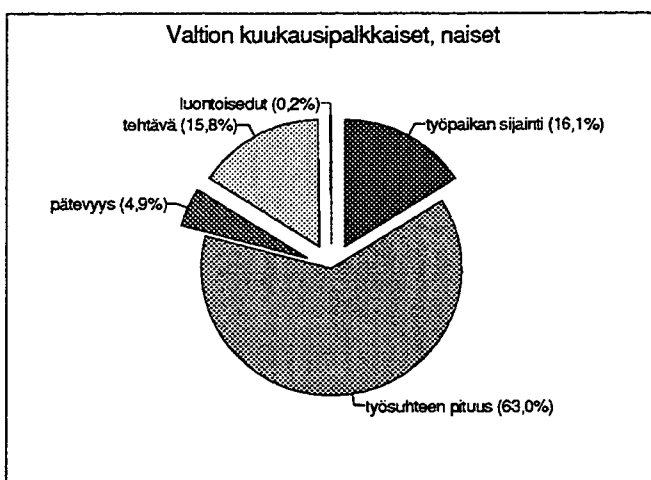
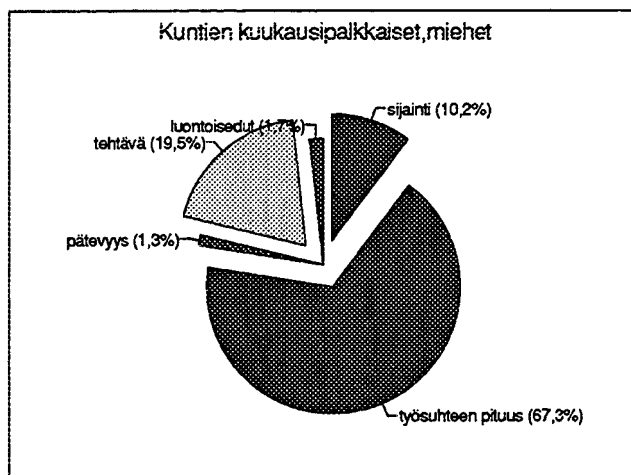
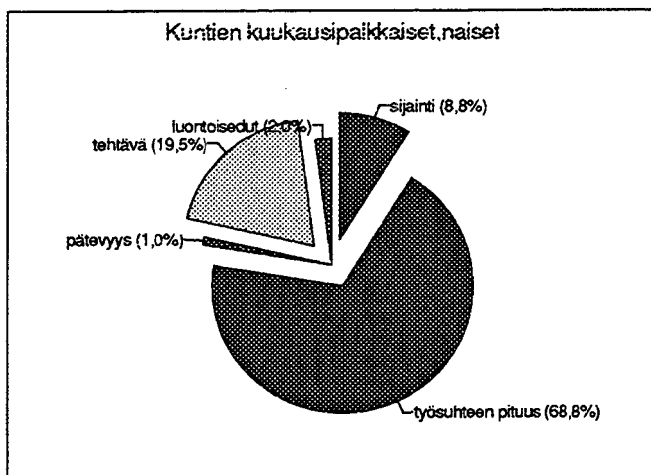
Lähteet: Palkkatilastot.

## Säännöllisen työajan lisien jakautumat

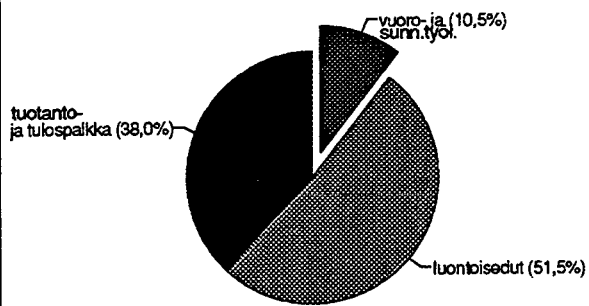
Kuntasektorilla säännöllisen työajan lisien jakautuma on hyvin samankaltainen naisilla ja miehillä. Työsuhteen pituuteen liittyvät lisät, joita ovat mm. ikälisät ja määrävuosikorotukset, muodostavat yli kaksi kolmasosaa kuntasektorin kaikista säännöllisen työajan lisistä niin miehillä kuin naisillakin. Tehtävistä johtuvat lisät muodostavat kunnissa

viidesosan kaikista lisistä ja työpaikan sijainnin perusteella maksettavat lisät kymmenkunta prosenttia. Tehtävistä johtuvia lisä ovat palkkausluokan korotukset, olosuhte- ja työaikalisät. Työpaikan sijainnin perusteella maksettavia lisä ovat mm. kalliinpaikan- ja syrjäseutulisä. Muilla lisillä on varsin vähäinen merkitys kunnissa.

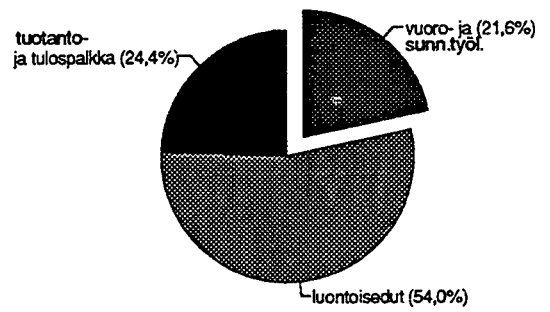
### Säännöllisen työajan lisien jakautumat 1991, %



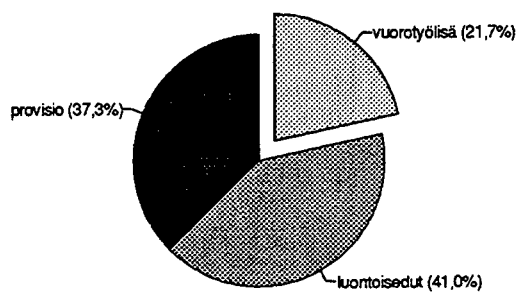
Teollisuuden toimihenkilöt, naiset



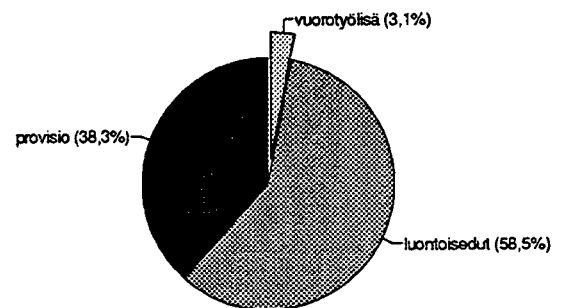
Teollisuuden toimihenkilöt, miehet



Palvelualojen toimihenkilöt, naiset



Palvelualojen toimihenkilöt, miehet



Lähteet: Palkkatilastot.

Myös valtiolla maksetaan eniten työsuhteen pituuteen liittyviä lisiä. Naisille maksetaan niitä vajaat kaksi kolmasosaa kaikista säännöllisen työajan lisistä ja miehille runsaat puolet. Miehille valtio maksaa tehtävästä johtuvia lisiä enemmän kuin naisille. Muiden erien osuudet kaikista lisistä jakautuivat samankaltaisesti miehillä ja naisilla.

Teollisuuden toimihenkilöillä luontoisedut muodostavat runsaat puolet säännöllisen työajan lisistä niin naisilla kuin miehilläkin. Luontoisetuja ovat lähinnä ateria-, auto- ja asuntoetu. Tuotanto- ja tulospalkka sekä vuoro- ja sunnuntaityölisät jakautuvat naisilla ja miehillä eri lailla siten, että tuotanto- ja tulospalkat muodostavat naisilla suuremman erän ja vuoro- ja sunnuntaityölisät ovat taas miehillä vastaavasti merkittävämpi erä.

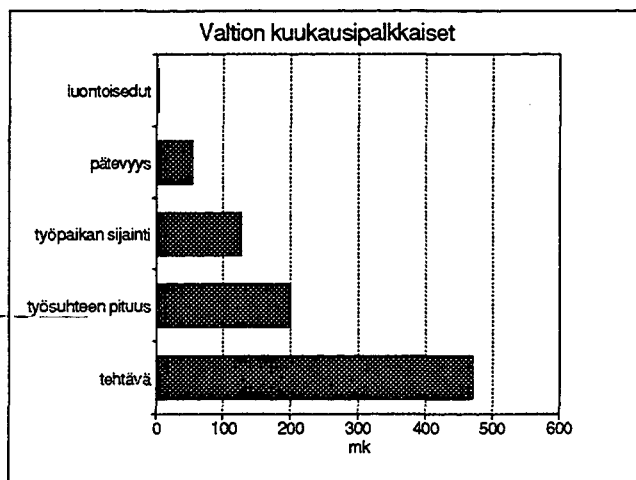
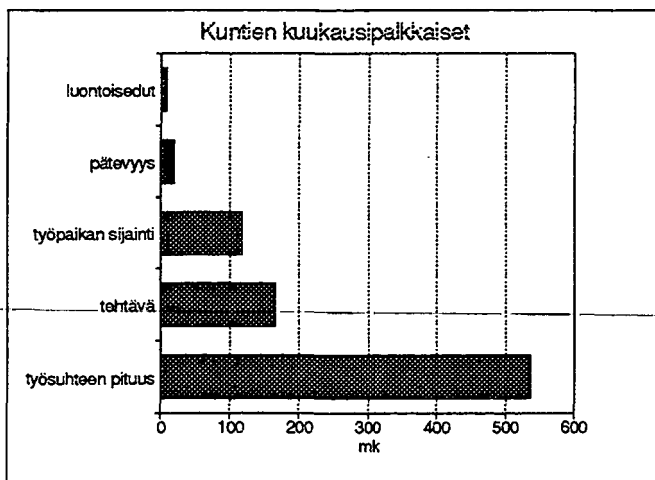
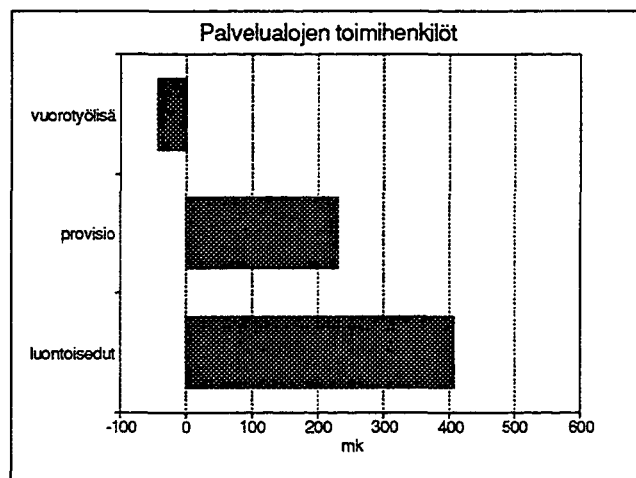
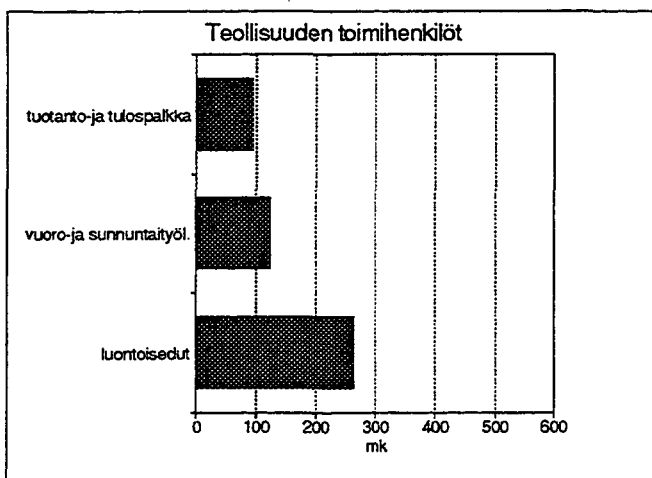
Palvelualoilla luontoisedut muodostavat suurimman erän kaikista säännöllisen työajan lisistä, niitä miehet saavat suhteellisesti enemmän kuin naiset.

Provisiopalkkioiden osuus lisistä on naisilla ja miehillä suunnilleen yhtä suuri.

## Erot säännöllisen työajan lisissä

Toimihenkilönaiset saivat vuonna 1991 vähemmän kuin toimihenkilömiehet kaikkia muita säännöllisen työajan lisiä paitsi palvelualoilla vuorotyölisää. Erot saaduissa luontoiseduissa aiheuttivat teollisuudessa 260 markan eron miesten ja naisten tilipussiin ja palvelualoilla lähes 410 markan eron. Tehtävän perusteella maksettavat lisät kasvativat valtiolla miesten ja naisten palkkaeroa 470 markalla. Kunnissa työsuhteen pituuden perusteella maksettavat lisät olivat miehillä noin 540 markkaa suuremmat kuin naisilla.

Miesten ja naisten säännöllisen työajan lisien erot 1991, mk



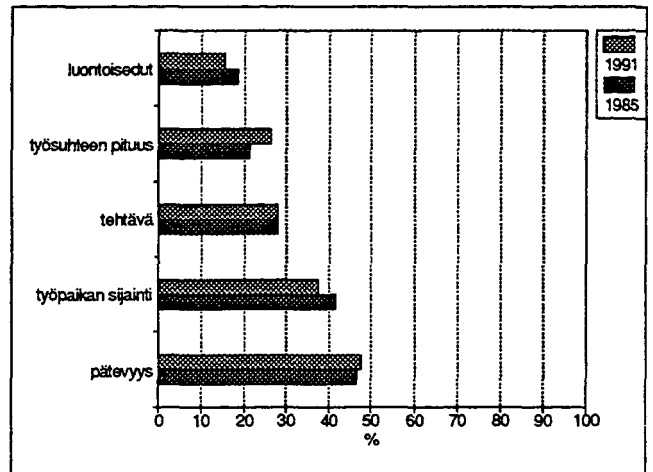
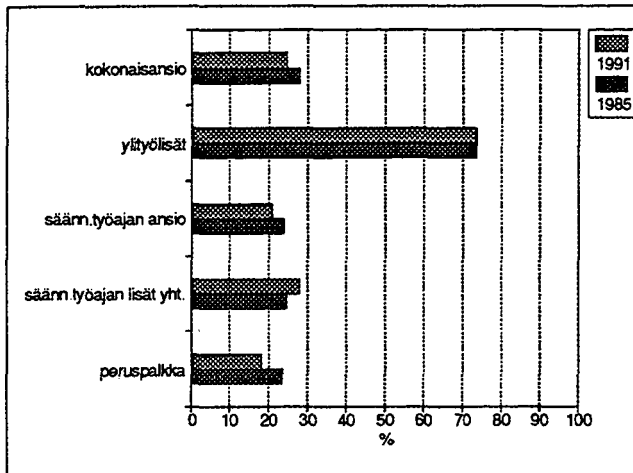
Lähteet: Palkkatilastot.

## Kuntien palkanlisät 1985 - 1991

Kuntien kuukausipalkkaisten palkanlisissä tapahtuneita muutoksia voidaan tarkastella vuodesta 1985 lähtien. Oheisissa kuvioissa on miehille ja naisille maksettujen palkan-

lisien ja keskiansioiden prosentuaaliset erot vuosina 1985 (alempi vaakasuora pylväs) ja vuonna 1991 (ylempi vaakasuora pylväs).

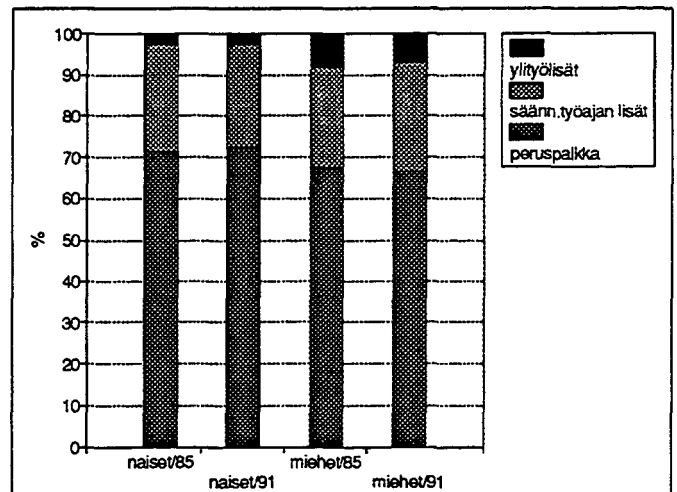
### Kuntien kuukausipalkkaisten miesten ja naisten peruspalkkojen, palkanlisien ja keskiansioiden erot 1985 ja 1991, %



### Kuntien kuukausipalkkaisten miesten ja naisten kokonaiskeskiansioiden jakautuminen peruspalkkaan, säännöllisen työajan lisiin ja ylityölisiin 1985 ja 1991, %

Erot työsuhteen pituuden mukaan maksetuissa lisissä sekä ammattipätevyyden mukaan maksetuissa lisissä ovat kasvaneet niin, että säännöllisen työajan lisät kokonaisuudessaan ovat kasvaneet miehillä jonkin verran nopeammin kuin naisilla. Tästä huolimatta säännöllisen työajan keskiansioiden sekä kokonaiskeskiansioiden väliset erot pienenevät miesten ja naisten välillä, koska naisten peruspalkka kasvoi nopeammin kuin miesten. Erot ylityölisissä sekä tehtävästä maksetuissa lisissä ovat pysyneet lähes samoina vuodesta 1985 vuoteen 1991. Erot työpaikan sijainnin mukaan maksetuissa lisissä sekä luontoiseduissa ovat pienentyneet.

Tapahtunutta rakenteellista muutosta havainnollistaa kuvio, jossa kokonaiskeskiansiot on jaettu peruspalkkaan, säännöllisen työajan lisiin sekä ylityölisiin. Naisilla peruspalkan osuus on jonkin verran kasvanut ja säännöllisen työajan lisien osuus on pienentynyt ja miehillä päinvastoin. Ylityölisien osuus on kummallakin pienentynyt. Muutokset ovat olleet melko pieniä.



Lähde: Kuntasektorin kuukausipalkat.

# III Tulopoliittiset sopimukset 1991/1992

## Vuosi 1991

Työmarkkinajärjestöt sopivat 15.11.1990 mennessä vuoden 1991 tulo- ja palkkatarkistuksista. Palkkojen osalta sovittiin 1.5.1991 yleiskorotus, joka oli 50 p/t tai 83 mk/kk, kuitenkin vähintään 0,9 prosenttia. Järjestelyvaran suuruudeksi sovittiin enintään 1/4 yleiskorotuksesta ja että tasa-arvoerät sovitaan alakohtaisesti, keskimäärin 0,4 prosenttia. Ansiokehitystakuu säilyi ennallaan niin, että sopimusvuodelle sovitusta kahden prosentin ansiokehitystakuusta vähennettiin alakohdittain liukuma ja 1.10.1990 maksettu ansiokehitystakuun ennako.

Keskimääräiset korotukset vaihtelivat palkankorotuserien (mm. ansiokehitystakuu ja tasa-arvoerät) erilaisesta kustannusvaikutuksesta johtuen teollisuuden 1,5 prosentista eräiden yksityisten palvelualojen sekä julkisen sektorin 3 prosenttiin. Useimmilla kokonaisratkaisun ulkopuolella olevilla aloilla palkkojen sopimuskorotukset ovat noudattaneet kokonaisratkaisun mukaista yleislinjaa.

Palkansaajien käytettävissä olevien reaalitulojen kokonaisratkaisussa sopimuskaudelle 1990-1991 asetettu kasvutavoite 4,5 % ei täysin toteutunut työllisyyden voimakkaan heikkenemisen johdosta. Syksyllä 1991 reaalitulojen arvioitiin kasvavan 3,5 %, josta 2 prosenttiyksikköä toteutui vuonna 1990. Ostovoiman lisäys perustui kokonaan verotuksen kevenemiseen ja tulonsiirtojen kasvuun. Tuloverotuksen kevenemisen lisäksi ostovoimaa 1,5 ja tulonsiirrot 2 prosenttiyksikköä.

Laman myötä työttömyyskorvaukset mutta myös muut toimeentuloa tukevat tulonsiirrot lisääntyivät tuntuvasti. Lisäksi lapsilisät nousivat sopimuskaudella reaalisesti neljänneksen.

Kokonaisratkaisun jälkimmäiseen sopimusvuoteen liittyi indeksi- ja palkkojen tarkistetaan, jos inflaatio joulukuusta 1990 joulukuuhun 1991 on enemmän kuin 5,6 prosenttia, indeksi on vaihtosuhtekorjattu siten, että vaihtosuhteen heikentyessä palkantarkistusindeksiä kutistetaan. Jos taas vaihtosuhte paranee palkantarkistusindeksikin paranee. Menetelmällä on pyritty pienentämään mahdollisuutta, että esim. öljyn hinnan kohoaminen laukaisisi indeksin.

29.11.1991 allekirjoitetussa tulopoliittisessa sopimuksessa sovittiin, ettei palkantarkistusindeksi aiheuta toimenpiteitä.

Tarkastelujaksolla kuluttajahintojen muutos oli 3,9 % ja vaihtosuhte heikkeni 5,6 %. Kun kuluttajahintaindeksin muutoksesta vähennetään vaihtosuhteen heikkenemisen 1/4, joka on 1,4 %, saadaan  $3,9\% - 1,4\% = 2,5\%$ . Vaikka vaihtosuhtekorjattua indeksiä olisi sovellettu, ei 2,5 % olisi ylittänyt 5,6%:n rajaa eikä siten johtanut palkankorotukseen.

Tilastokeskuksen ansiotasoindeksin ja sopimuspalkkaindeksin mukaan ansiotason ja sopimuspalkkojen kehitys liukumiseen kaikille palkansaajille ja sektoreittain on esitetty seuraavassa taulukossa.

| Sektori ja ryhmä                         | Muutokset prosenttia<br>1990/4:stä<br>1991 |     |      |     | Keskim.<br>1991<br>/1990 |
|--|--|-----|------|-----|--------------------------|
|  | 1  | 2   | 3    | 4   |                          |
| <b>Kaikki palkansaajat</b>               |  |     |      |     |                          |
| ansiotasoindeksi 1985=100                | 0,8  | 2,9 | 3,5  | 4,1 | 6,3                      |
| sopimuspalkkaindeksi 1984:12=100         | 0,1  | 1,8 | 2,5  | 2,6 | 4,0                      |
| liukuma yms. edell. neljänneksestä       | 0,7  | 0,4 | -0,1 | 0,5 |                          |
| liukuma yms. vert. nelj:stä ed. vuodesta | 0,7  | 1,1 | 1,0  | 1,5 | 2,3                      |
| <b>Yksityinen sektori</b>                |  |     |      |     |                          |
| ansiotasoindeksi 1985=100                | 1,0  | 2,8 | 3,1  | 3,9 | 6,3                      |
| sopimuspalkkaindeksi 1984:12=100         | 0,2  | 1,6 | 2,2  | 2,4 | 3,7                      |
| liukuma yms. edell. neljänneksestä       | 0,8  | 0,4 | -0,3 | 0,6 |                          |
| liukuma yms. vert. nelj:stä ed. vuodesta | 0,8  | 1,2 | 0,9  | 1,5 | 2,6                      |
| <b>Valtiosektori</b>                     |  |     |      |     |                          |
| ansiotasoindeksi 1985=100                | 0,4  | 2,6 | 3,7  | 3,9 | 5,4                      |
| sopimuspalkkaindeksi 1984:12=100         | 0,0  | 1,9 | 2,9  | 2,9 | 4,2                      |
| liukuma yms. edell. neljänneksestä       | 0,4  | 0,3 | 0,1  | 0,2 |                          |
| liukuma yms. vert. nelj:stä ed. vuodesta | 0,4  | 0,7 | 0,8  | 1,0 | 1,2                      |
| <b>Kuntasektori</b>                      |  |     |      |     |                          |
| ansiotasoindeksi 1985=100                | 0,6  | 3,0 | 4,4  | 4,9 | 7,0                      |
| sopimuspalkkaindeksi 1984:12=100         | 0,0  | 2,2 | 3,2  | 3,2 | 4,9                      |
| liukuma yms. edell. neljänneksestä       | 0,6  | 0,2 | 0,4  | 0,5 |                          |
| liukuma yms. vert. nelj:stä ed. vuodesta | 0,6  | 0,8 | 1,2  | 1,7 | 2,1                      |

## Vuosi 1992

Työmarkkinajärjestöt allekirjoittivat 29.11.1991 tulopoliittisen sopimuksen vuosille 1991 ja 1993. Sen tarkoituksena on hillitä markan devalvaation jälkeistä hintojen ja kustannusten nousua. Sopimus on voimassa 31.10.1993 asti, ja se kattaa noin 95% palkansaajista. Siinä sovittiin, että voimassa olevia sopimuksia jatketaan entisin ehdoin niin, että keskusjärjestöt sopivat 30.11.1992 mennessä 1.2.1993 alkavan sopimusjakson palkat ja palkkaperusteet. Kolmen prosentin suuruinen palkansaajien eläkemaksun muutos on vuosittain 50% koko työeläkemaksun muutoksesta. Mikäli kuluttajahintaindeksin nousu ylittää joulukuun 1991 ja lokakuun 1992 välisenä aikana 5,4 %, korotetaan palkkoja ylitettä vastaavalla määrällä 31.1.1993 jälkeen lähinnä alkavan palkanmaksukauden yhteydessä. 0,4 prosentin suuruista tai sitä pienempiä korotuksia ei kuitenkaan makseta.

Samalla päätettiin tulopoliittiseen kokonaisratkaisuun liittyvistä toimenpiteistä, jotka liittyivät kilpailupolitiikkaan, tuontilisensseihin, valtion tukemaan asuntotuotantoon, työttömyyspäivärahoihin, työttömyysturvalakiin, julkisen sektorin pakkolomiin, lakkoavustuksiin, sairausvakuutus-

maksuun 80 000 ylittävän tulon osalta ja ylimääräiseen veroluontoiseen maksuun.

Vuoden 1992 toukokuussa keskusjärjestöt antoivat suosituksen vuoden 1992 lomarahen ja lomaltapaluurahan maksamisajankohtaa koskevien alakohtaisten sopimusten muuttamisesta siten, että voitiin paikallisesti sopia ko. rahojen maksamisajankohtien siirtämisestä tai niiden korvaamisesta kokonaan tai osittain vastaavalla vapaalla sellaisissa yrityksissä ja yhteisöissä, joissa niiden maksaminen välittömästi vuosilomien yhteydessä aiheuttaisi suuria taloudellisia vaikeuksia.

Tulopoliittisen sopimuksen indeksiehdon osalta todettiin, että kuluttajahintaindeksin pisteluku oli vuoden 1991 joulukuussa 134,00 ja vuoden 1992 lokakuussa 136,91. Indeksien muutos joulukuusta 1991 lokakuuhun 1992 oli 2,2 %, joten indeksikynnys 5,4 % ei ylittynyt.

Tilastokeskuksen ansiotasoindeksin ja sopimuspalkkaindeksin kehitys liukumineen kaikille palkansaajille ja sektoreittain oli seuraava: (ansiotasoindeksin muutokset ovat ennakkotietoja)

| Sektori ja ryhmä                         | Muutokset prosenttia<br>1991/4:stä<br>1992 |     |      |     | Keskim.<br>1992<br>/1991 |
|--|--|-----|------|-----|--------------------------|
|  | 1  | 2   | 3    | 4   |                          |
| <i>Kaikki palkansaajat</i>               |  |     |      |     |                          |
| ansiotasoindeksi 1985=100                | 0,3  | 0,6 | 0,6  | 1,0 | 1,9                      |
| sopimuspalkkaindeksi 1984:12=100         | 0,0  | 0,0 | 0,0  | 0,0 | 0,9                      |
| liukuma yms. edell. neljänneksestä       | 0,3  | 0,3 | 0,0  | 0,4 |                          |
| liukuma yms. vert. nelj:stä ed. vuodesta | 0,3  | 0,6 | 0,6  | 1,0 | 1,0                      |
| <i>Yksityinen sektori</i>                |  |     |      |     |                          |
| ansiotasoindeksi 1985=100                | 0,2  | 0,6 | 0,4  | 0,8 | 1,7                      |
| sopimuspalkkaindeksi 1984:12=100         | 0,0  | 0,0 | 0,0  | 0,1 | 0,8                      |
| liukuma yms. edell. neljänneksestä       | 0,2  | 0,4 | -0,2 | 0,3 |                          |
| liukuma yms. vert. nelj:stä ed. vuodesta | 0,2  | 0,6 | 0,4  | 0,7 | 0,9                      |
| <i>Valtiosektori</i>                     |  |     |      |     |                          |
| ansiotasoindeksi 1985=100                | 0,4  | 0,6 | 0,9  | 1,2 | 2,0                      |
| sopimuspalkkaindeksi 1984:12=100         | 0,0  | 0,0 | 0,0  | 0,0 | 0,9                      |
| liukuma yms. edell. neljänneksestä       | 0,4  | 0,2 | 0,3  | 0,3 |                          |
| liukuma yms. vert. nelj:stä ed. vuodesta | 0,4  | 0,6 | 0,0  | 1,2 | 1,1                      |
| <i>Kuntasektori</i>                      |  |     |      |     |                          |
| ansiotasoindeksi 1985=100                | 0,4  | 0,7 | 1,0  | 1,5 | 2,5                      |
| sopimuspalkkaindeksi 1984:12=100         | 0,0  | 0,0 | 0,0  | 0,0 | 1,1                      |
| liukuma yms. edell. neljänneksestä       | 0,4  | 0,3 | 0,3  | 0,5 |                          |
| liukuma yms. vert. nelj:stä ed. vuodesta | 0,4  | 0,7 | 1,0  | 1,5 | 1,4                      |

# IV Työajat ja palkkasummat

## Palkansaajien työaikatietoja toimialoittain palkansaajaryhmän ja sukupuolen mukaan v. 1991

Toimihenkilöiden keskimääräinen normaali viikkotyöaika kokoaikatyössä (taulukko 2) oli työvoimatutkimuksen mukaan 38,2 tuntia, miehillä 39,0 ja naisilla 37,7 tuntia. Toimialoittain se vaihteli julkisen hallinnon ja maanpuolustuksen 36,8 tunnista maatalouden 40,5 tuntiin.

Osa-aikatyössä toimihenkilöiden normaali viikkotyöaika oli keskimäärin 17,7 tuntia, miehillä 16,8 ja naisilla 18,0 tuntia. Pisin osatyöaika oli metsätaloudessa 20,6 ja lyhyin maataloudessa 14,4 tuntia.

Toimihenkilöiden keskimääräinen viikkotyöaika osa-aikatyössä oli sama kuin vuonna 1990 17,7 tuntia. Sen sijaan kokoaikatyössä se lyheni 0,1 tuntia.

Työntekijöiden normaali viikkotyöaika oli keskimäärin kokoaikatyössä (taulukko 3) 38,3 tuntia, miehillä 38,5 ja naisilla 38,0 tuntia. Toimialoittain tarkasteltuna viikkotyöaika vaihteli maatalouden 40,7 tunnista rahoitus- ja vakuutus toiminnan 37,4 tuntiin.

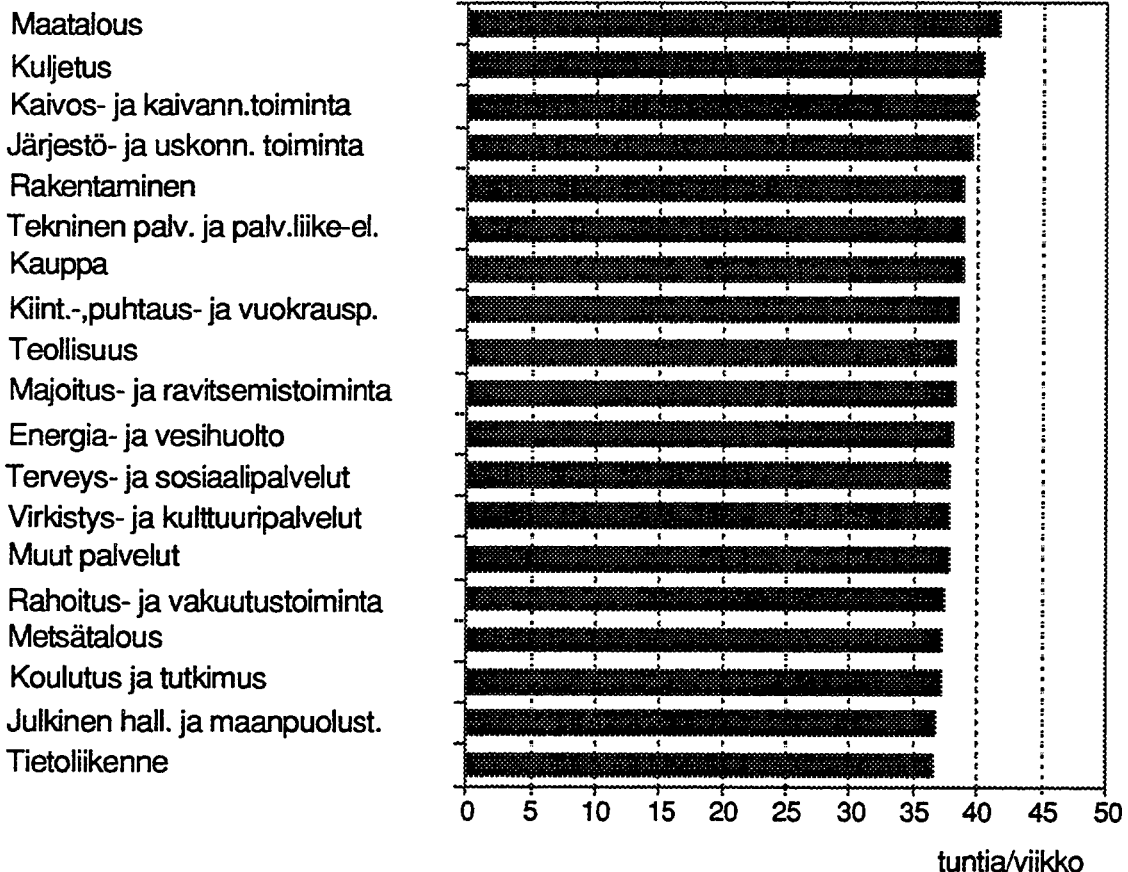
Osa-aikatyössä työntekijöiden normaali viikkotyöaika oli 15,8 tuntia, miehillä 15,3 ja naisilla 16,1 tuntia. Työntekijöilläkin pisin viikkotyöaika oli metsätaloudessa 21,8 tuntia, lyhyin sen sijaan teknisen palvelun ja palvelut liike-elämälle toimialalla 8,7 tuntia.

Normaali viikkotyöaika oli työntekijöillä jonkin verran lyhentynyt vuoteen 1990 verrattuna, kokoaikatyössä 0,2 ja osa-aikatyössä 0,1 tuntia.

Palkansaajia ja yrittäjiä verrattaessa (taulukko 4) on yrittäjillä tehtyjen työtuntien määrä keskimäärin 24 prosenttia suurempi kuin palkansaajilla.

Työvoimatutkimuksessa työssäolleeiksi luetaan työllinen, joka on ollut työssä yhtenäkin päivänä tutkimusviikon aikana.

## Palkansaajien kokoaikatyössä viikottain tekemät työtunnit toimialoittain vuonna 1991



Taulukko 2. Toimihenkilöiden keskimääräinen normaali viikkotyöaika koko- ja osa-aikatyössä toimialoittain vuonna 1991

| Toimiala                                      | Kokoaikatyölliset |        |        | Osa-aikatyölliset |        |        |
|---|-------------------|--------|--------|-------------------|--------|--------|
|   | Yht.              | Miehet | Naiset | Yht.              | Miehet | Naiset |
| A Maatalous                                   | 40,5              | 42,4   | 38,8   | 14,4              | 20,0   | 12,3   |
| B Metsätalous                                 | 38,5              | 39,0   | 36,3   | 20,6              | -      | 20,6   |
| C Kaivos- ja kaivannaistoiminta               | 39,1              | 39,7   | 37,2   | -                 | -      | -      |
| D Teollisuus                                  | 38,6              | 39,0   | 38,0   | 16,9              | 16,5   | 17,1   |
| E Energia- ja vesihuolto                      | 37,6              | 37,8   | 37,2   | 19,5              | 18,1   | 25,0   |
| F Rakentaminen                                | 38,2              | 38,6   | 37,2   | 16,8              | 15,0   | 17,4   |
| G Kauppa                                      | 38,5              | 40,0   | 37,5   | 15,9              | 14,7   | 16,2   |
| H Majoitus- ja ravitsemistoiminta             | 39,0              | 40,8   | 38,5   | 16,5              | 14,0   | 17,1   |
| I Kuljetus                                    | 39,2              | 40,4   | 37,8   | 20,5              | 26,3   | 19,3   |
| J Tietoliikenne                               | 37,1              | 37,7   | 36,7   | 19,6              | 14,3   | 22,2   |
| K Rahoitus- ja vakuutustoiminta               | 38,0              | 39,7   | 37,4   | 18,9              | 9,8    | 19,7   |
| L Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelu    | 39,7              | 41,0   | 38,6   | 14,7              | 13,5   | 15,3   |
| M Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle | 38,0              | 38,6   | 37,4   | 17,1              | 16,4   | 17,5   |
| N Julkinen hallinto ja maanpuolustus          | 36,8              | 37,5   | 36,1   | 16,5              | 12,3   | 19,3   |
| O Koulutus ja tutkimus                        | 37,4              | 38,2   | 36,9   | 20,2              | 19,9   | 20,3   |
| P Terveys- ja sosiaalipalvelu                 | 38,7              | 38,6   | 38,7   | 18,5              | 15,6   | 18,7   |
| R Virkistys- ja kulttuuripalvelu              | 37,6              | 38,7   | 36,7   | 15,3              | 14,6   | 15,7   |
| S Järjestö- ja uskonnollinen toiminta         | 39,0              | 41,0   | 37,9   | 14,5              | 12,4   | 15,0   |
| T Muut palvelut                               | 38,1              | 38,2   | 38,1   | 15,2              | 29,0   | 14,5   |
| Kaikki toimialat<br>YHTEENSÄ                  | 38,2              | 39,0   | 37,7   | 17,7              | 16,8   | 18,0   |

Lähde: Työvoimatilasto

Taulukko 3. Työntekijöiden keskimääräinen normaali viikkotyöaika koko- ja osa-aikatyössä toimialoittain vuonna 1991

| Toimiala                                      | Kokoaikatyölliset |        |        | Osa-aikatyölliset |        |        |
|---|-------------------|--------|--------|-------------------|--------|--------|
|   | Yht.              | Miehet | Naiset | Yht.              | Miehet | Naiset |
| A Maatalous                                   | 40,7              | 41,7   | 39,8   | 19,1              | 19,5   | 18,7   |
| B Metsätalous                                 | 37,6              | 37,6   | 37,5   | 21,8              | 22,5   | 19,6   |
| C Kaivos- ja kaivannaistoiminta               | 39,4              | 39,5   | 38,0   | 5,9               | 5,9    | -      |
| D Teollisuus                                  | 38,0              | 37,9   | 38,0   | 16,2              | 16,2   | 16,2   |
| E Energia- ja vesihuolto                      | 37,9              | 37,9   | 37,9   | 17,9              | 20,0   | 17,2   |
| F Rakentaminen                                | 38,7              | 38,7   | 38,5   | 17,0              | 17,5   | 15,6   |
| G Kauppa                                      | 38,2              | 38,4   | 37,5   | 16,3              | 15,0   | 17,1   |
| H Majoitus- ja ravitsemistoiminta             | 37,9              | 38,4   | 37,8   | 15,3              | 16,4   | 15,0   |
| I Kuljetus                                    | 40,1              | 40,2   | 39,5   | 18,4              | 18,5   | 18,1   |
| J Tietoliikenne                               | 37,7              | 37,9   | 37,0   | 16,3              | 14,1   | 17,7   |
| K Rahoitus- ja vakuutustoiminta               | 37,4              | 38,1   | 36,8   | 15,4              | 15,4   | 15,5   |
| L Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelu    | 38,0              | 38,5   | 37,6   | 14,4              | 12,9   | 14,9   |
| M Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle | 38,7              | 38,9   | 37,3   | 8,7               | 7,1    | 10,8   |
| N Julkinen hallinto ja maanpuolustus          | 38,4              | 38,9   | 37,3   | 18,7              | 12,4   | 21,1   |
| O Koulutus ja tutkimus                        | 37,8              | 38,1   | 37,7   | 18,0              | 17,7   | 18,1   |
| P Terveys- ja sosiaalipalvelu                 | 38,0              | 38,2   | 37,9   | 18,2              | 19,4   | 18,1   |
| R Virkistys- ja kulttuuripalvelu              | 38,3              | 38,3   | 38,4   | 13,5              | 14,7   | 12,0   |
| S Järjestö- ja uskonnollinen toiminta         | 38,2              | 38,2   | 38,1   | 13,1              | 11,8   | 13,6   |
| T Muut palvelut                               | 39,0              | 38,1   | 39,1   | 16,6              | 16,2   | 16,7   |
| Kaikki toimialat<br>YHTEENSÄ                  | 38,3              | 38,5   | 38,0   | 15,8              | 15,3   | 16,1   |

Lähde: Työvoimatilasto

Taulukko 4. Kokoaikatyössä tehdyt työtunnit keskimäärin viikossa toimialoittain v. 1991

| Toimiala                                      | Palkansaajat |             |             | Yritt. ja yr.perh. jäsenet |             |             |
|---|--------------|-------------|-------------|----------------------------|-------------|-------------|
|   | Yht.         | Työnt.      | Toimih.     | Yht.                       | Yrittäjä    | Yr.p.jäs    |
| A Maatalous                                   | 41,6         | 41,6        | 41,6        | 53,3                       | 53,8        | 46,2        |
| B Metsätalous                                 | 37,2         | 37,1        | 37,4        | 46,9                       | 47,3        | 39,9        |
| C Kaivos- ja kaivannaistoiminta               | 39,8         | 37,8        | 44,9        | 45,3                       | 44,5        | 56,0        |
| D Teollisuus                                  | 38,3         | 37,7        | 39,5        | 46,5                       | 46,5        | 47,2        |
| E Energia- ja vesihuolto                      | 38,0         | 38,0        | 38,1        | 55,0                       | 55,0        | -           |
| F Rakentaminen                                | 38,8         | 38,8        | 38,7        | 47,2                       | 47,3        | 38,8        |
| G Kauppa                                      | 38,8         | 38,4        | 38,9        | 51,1                       | 51,1        | 49,9        |
| H Majoitus- ja ravitsemistoiminta             | 38,2         | 37,5        | 40,0        | 60,6                       | 60,7        | 44,5        |
| I Kuljetus                                    | 40,3         | 40,7        | 39,4        | 49,4                       | 49,5        | 44,0        |
| J Tietoliikenne                               | 36,6         | 36,6        | 36,6        | -                          | -           | -           |
| K Rahoitus- ja vakuutustoiminta               | 37,5         | 37,1        | 37,5        | 46,8                       | 46,8        | -           |
| L Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelu    | 38,5         | 37,8        | 40,1        | 47,0                       | 47,1        | 33,0        |
| M Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle | 38,8         | 39,7        | 38,7        | 45,0                       | 45,1        | 21,4        |
| N Julkinen hallinto ja maanpuolustus          | 36,7         | 38,2        | 36,5        | -                          | -           | -           |
| O Koulutus ja tutkimus                        | 37,1         | 36,7        | 37,2        | 46,8                       | 46,8        | -           |
| P Terveys- ja sosiaalipalvelu                 | 37,9         | 37,0        | 38,1        | 39,9                       | 39,9        | 28,0        |
| R Virkistys- ja kulttuuripalvelu              | 37,9         | 37,7        | 38,1        | 51,8                       | 51,8        | 51,3        |
| S Järjestö- ja uskonnollinen toiminta         | 39,6         | 37,5        | 40,0        |                            |             |             |
| T Muut palvelut                               | 37,9         | 38,3        | 37,0        | 40,5                       | 40,7        | 29,7        |
| <b>Kaikki toimialat<br/>YHTEENSÄ</b>          | <b>38,3</b>  | <b>38,2</b> | <b>38,3</b> | <b>50,4</b>                | <b>50,5</b> | <b>45,4</b> |

Lähde: Työvoimatilasto

## Palkkasummatietoja sektoreittain ja toimialoittain (kansantalouden tilinpito)

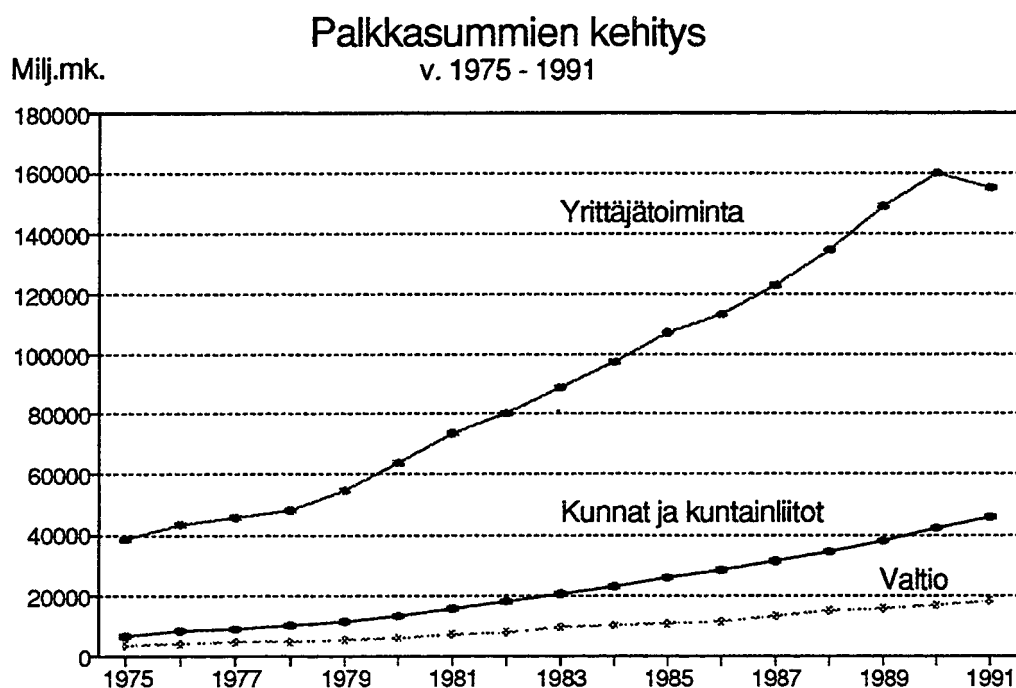
Kansantalouden tilinpidon ennakkotiedon mukaan palkkasumma vuonna 1991 oli 230 008 miljoonaa markkaa, mikä on lähes sama kuin vuotta aiemmin (230 410).

Yrittäjätoiminnan palkkasumma pieneni edellisestä vuodesta 3,1 prosenttia, sen sijaan julkisella sektorilla oli kasvua. Valtion palkkasumma nousi 5,4 ja kuntasektorin 8,9 prosenttia.

Yritystoiminnan osuus koko kansantalouden palkkasummasta vuonna 1991 oli 67,5 prosenttia, vuonna 1981 se oli 74,3 prosenttia. Kuntasektorin osuus nousi vastaavana aikana 15,6 prosentista 19,9 prosenttiin. Valtion osuus kasvoi 1 prosentin verran.

Seuraavan sivun taulukosta 5, näkyy, että yrittäjätoiminnassa eniten on pientymistä tapahtunut rakennus-, teollisuus-, kaupan, ravitsemis- ja majoitustoiminnan alueilla.

Eniten kasvua on kuntasektorin terveys- ja sosiaalitoiminnassa.



Taulukko 5. Palkkasummat funktionaalisen sektorin mukaan toimialoittain, 1000 000 mk.  
(kansantalouden tilinpito)

| Sektori<br>Toimiala                                      | 1975         | 1985          | 1989          | 1990          | *1991         |
|--|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>Yrittäjätoiminta</b>                                  | <b>38640</b> | <b>106988</b> | <b>149092</b> | <b>160206</b> | <b>155237</b> |
| 1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsästys                  | 1540         | 3614          | 4024          | 4097          | 4177          |
| 2 Kaivannaistoiminta                                     | 214          | 557           | 440           | 435           | 452           |
| 3 Teollisuus   | 14189        | 37835         | 46932         | 49934         | 47198         |
| 4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto                           | 782          | 2440          | 3198          | 3392          | 3547          |
| 5 Rakennustoiminta                                       | 6604         | 14100         | 22219         | 24008         | 21747         |
| 6 Kauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta                | 7119         | 21195         | 30219         | 32726         | 31255         |
| 7 Kuljetus ja tietoliikenne                              | 3564         | 10337         | 15081         | 16278         | 16457         |
| 8 Rahoitus, vakuutus ja liike-elämää palveleva toim.     | 2988         | 11768         | 19231         | 20716         | 21537         |
| 9 Yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelukset      | 1640         | 5142          | 7748          | 8620          | 8867          |
| <b>Valtio</b>  | <b>3292</b>  | <b>10689</b>  | <b>15555</b>  | <b>17095</b>  | <b>18024</b>  |
| 1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsästys                  | 4            | 9             | 12            | 12            | 12            |
| 7 Kuljetus ja tietoliikenne                              | 224          | 624           | 705           | 764           | 785           |
| 8 Rahoitus, vakuutus ja liike-elämää palveleva toim.     | 67           | 186           | 266           | 280           | 291           |
| 9 Yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelukset      | 2997         | 9870          | 14572         | 16039         | 16936         |
| 91 Julkinen hallinto                                     | 2081         | 6778          | 9731          | 10604         | 11128         |
| 931 Opetus- ja tutkimustoiminta                          | 849          | 2885          | 4651          | 5223          | 5579          |
| 933 Lääkintä- ja eläinlääkintäpalvelu                    | 34           | 110           | 82            | 90            | 92            |
| 934 Sosiaalihuolto                                       | 17           | 56            | 51            | 54            | 56            |
| 94 Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta                | 16           | 41            | 57            | 68            | 81            |
| <b>Kunnat ja kuntainliitot</b>                           | <b>6320</b>  | <b>25771</b>  | <b>37934</b>  | <b>42038</b>  | <b>45780</b>  |
| 91 Julkinen hallinto                                     | 958          | 3657          | 5155          | 5643          | 6107          |
| 92 Puhtaanapito  | 22           | 47            | 71            | 54            | 60            |
| 931 Opetus- ja tutkimustoiminta                          | 2009         | 6956          | 10243         | 11059         | 11730         |
| 933 Lääkintä- ja eläinlääkintäpalvelu                    | 2213         | 8858          | 12518         | 14141         | 15590         |
| 934 Sosiaalihuolto                                       | 891          | 4968          | 8016          | 9033          | 10030         |
| 94 Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta                | 227          | 1285          | 1931          | 2108          | 2263          |
| Sosiaaliturvarahastot                                    | 141          | 471           | 681           | 722           | 802           |
| Voittoa tavoittelematon toiminta                         | 1150         | 3869          | 5652          | 6375          | 6782          |
| Kotitalouspalvelutoiminta                                | 306          | 710           | 792           | 776           | 716           |
| <b>YHTEENSÄ (verotustietoihin perustuva palkkasumma)</b> | <b>49268</b> | <b>150138</b> | <b>213763</b> | <b>230410</b> | <b>230008</b> |

\*) Ennakkotieto

# V Palkkaindeksit

Taulukossa 7 on esitetty palkansaajien ansiotasoindeksin 1985=100 pisteluvut ja taulukossa 8 sopimuspalkkaindeksin 1985=100 kehitystietoja. Reaalinen ansiotason kehitys on laskettu taulukkoon 6, ansiotasoindeksin 1975=100 ja kuluttajahintaindeksin avulla.

Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100 mittaa palkansaajaryhmien säännöllisen työajan keskiansioiden kehittymistä. Erityisesti pitkän aikavälin vertailussa on syytä pitää mielessä, että muutokset työajassa, palkansaajaryhmän rakenteessa ja työn laadussa ja vaativuudessa voivat vaikuttaa eri tavoin palkansaajaryhmien ansiokehityksessä.

Ansiokäsitteestä johtuu, että ns. välilliset työvoimakustannukset eivät ole indeksissä mukana. Palkoista ei myöskään ole vähennetty tuloveroja. Verotus vaikuttaa kuitenkin luontoisetuihin, sillä ne ovat indeksissä mukana yleensä verotusarvoon arvostettuna. Siten luontoisetujen verotuksen kiristyminen nostaa ansiotasoa ellei luontoisetujen määrä muutu.

Ansiotasoindeksin aineistosta voidaan laskea myös keskiansioita. Sen mukaan kokoajien palkansaajien säännöllisen työajan keskiansio vuonna 1991 oli 9 196 markkaa kuukaudessa (Tuntipalkat on kerrottu 170:llä).

Naisten keskimääräinen säännöllisen työajan ansio vuonna 1991 on 8 197 markkaa kuukaudessa. Se on 81 prosenttia miesten 10 114 markan kuukausiansiosta.

Sektoreittain naisten keskiansioiden osuus miesten keskiansioista on valtiolla 82,6 prosenttia, kunnissa 84,3 prosenttia, yksityisellä sektorilla 78,6 prosenttia ja voittoa tavoittelemattomalla sektorilla 75,1 prosenttia miesten keskiansioista.

Näihin lukuihin vaikuttavat miesten ja naisten erilainen sijoittuminen toimialoille, ammatteihin, tehtäviin, tehtävien vaativuusluokkiin jne. Myös erot mm. koulutuksessa ja työssäoloajoissa vaikuttavat keskiansioihin, eikä niitä ole ylläolevissa luvuissa mitenkään eliminoitu.

Naisten ansiotasoindeksi on noussut hieman nopeammin kuin miesten. Naisten ansiotaso on noussut vuodesta 1985 vuoteen 1991 59,7 prosenttia, miesten 56,0 prosenttia.

Kuukausikeskiansiot ansiotasoindeksin 1985=100 mukaan vuonna 1991

| Sektori          | Kaikki palkansaajat<br>mk/kk | Toimihenkilöt<br>mk/kk | Työntekijät<br>mk/kk | Miehet<br>mk/kk | Naiset<br>mk/kk |
|------------------|------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| Valtio           | 9 693                        | 9 839                  | 8 075                | 10 403          | 8 597           |
| Kunnat           | 8 840                        | 8 937                  | 7 869                | 9 946           | 8 384           |
| Yksityiset       | 9 188                        | 9 807                  | 8 334                | 10 018          | 7 879           |
| Voittoa tavoitt. | 9 886                        | 9 886                  | -                    | 11 861          | 8 909           |
| Yhteensä         | 9 196                        | 9 539                  | 8 283                | 10 114          | 8 197           |

Taulukko 6. Reaaliansioindeksi 1975=100

|       | <i>Maatalous</i> |             |               | <i>Metsätalous</i> |             |               | <i>Teollisuus</i> |             |               | <i>Talonrakennus</i> |             |               |
|-------|------------------|-------------|---------------|--------------------|-------------|---------------|-------------------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|
|       | Yhteensä         | Työntekijät | Toimihenkilöt | Yhteensä           | Työntekijät | Toimihenkilöt | Yhteensä          | Työntekijät | Toimihenkilöt | Yhteensä             | Työntekijät | Toimihenkilöt |
| 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         |
| 1990  | I                | 133,0       | 138,9         | 121,2              | 121,5       | 122,4         | 117,1             | 122,6       | 125,0         | 118,2                | 115,4       | 116,2         |
|       | II               | 129,9       | 134,6         | 124,4              | 122,5       | 121,7         | 122,9             | 126,7       | 128,9         | 122,5                | 117,0       | 120,1         |
|       | III              | 129,2       | 134,1         | 123,6              | 122,1       | 121,6         | 122,1             | 125,1       | 126,8         | 121,6                | 116,1       | 119,1         |
|       | IV               | 136,3       | 142,4         | 125,7              | 122,5       | 121,5         | 123,7             | 128,8       | 131,6         | 123,8                | 119,3       | 121,0         |
| 1991  | I                | 142,8       | 150,3         | 123,6              | 125,3       | 125,7         | 122,1             | 127,6       | 130,6         | 122,2                | 119,2       | 119,7         |
|       | II               | 139,1       | 145,8         | 123,9              | 123,5       | 122,8         | 123,7             | 128,6       | 131,4         | 123,5                | 117,8       | 122,5         |
|       | III              | 138,8       | 145,4         | 124,2              | 125,0       | 124,8         | 124,1             | 128,4       | 130,8         | 123,8                | 116,8       | 123,1         |
|       | IV               | 141,0       | 148,2         | 123,8              | 123,3       | 122,6         | 123,9             | 129,3       | 132,3         | 123,8                | 117,1       | 122,4         |
| 1992* | I                | 142,0       | 149,6         | 122,8              | 119,7       | 117,6         | 124,3             | 128,6       | 131,9         | 122,7                | 115,4       | 121,4         |
|       | II               | 137,8       | 144,5         | 122,3              | 124,3       | 124,0         | 123,6             | 128,2       | 131,5         | 122,3                | 113,6       | 120,8         |
|       | III              | 140,0       | 147,5         | 122,4              | 122,4       | 121,4         | 123,6             | 127,7       | 130,8         | 122,2                | 112,5       | 120,7         |

\* Ennakkotieto

Taulukko 6. Reaaliansioindeksi 1975=100

|       | <i>Maa- ja vesirakennus</i> |             |               | <i>Tietoliikenne</i> |             |               | <i>Muu liikenne</i> |             |               | <i>Kauppa</i> | <i>Pankit</i> | <i>Vakuutus</i> |       |
|-------|-----------------------------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|---------------------|-------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-------|
|       | Yhteensä                    | Työntekijät | Toimihenkilöt | Yhteensä             | Työntekijät | Toimihenkilöt | Yhteensä            | Työntekijät | Toimihenkilöt | Yhteensä      | Yhteensä      | Yhteensä        |       |
| 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           |       |
| 1990  | I                           | 113,8       | 117,5         | 114,5                | 121,8       | 128,0         | 121,4               | 123,9       | 126,1         | 121,6         | 141,8         | 136,0           | 141,6 |
|       | II                          | 114,2       | 115,6         | 116,8                | 123,1       | 130,3         | 124,8               | 126,5       | 128,0         | 124,8         | 143,2         | 141,3           | 142,4 |
|       | III                         | 113,3       | 114,9         | 115,5                | 123,0       | 125,3         | 122,9               | 126,6       | 128,9         | 124,4         | 142,1         | 143,6           | 141,2 |
|       | IV                          | 116,7       | 120,3         | 117,7                | 125,4       | 132,2         | 124,9               | 128,6       | 130,8         | 126,3         | 147,7         | 143,6           | 143,2 |
| 1991  | I                           | 115,4       | 119,2         | 116,3                | 123,9       | 134,2         | 123,0               | 127,5       | 130,1         | 124,8         | 145,5         | 144,1           | 140,9 |
|       | II                          | 116,0       | 116,6         | 119,1                | 125,3       | 133,1         | 124,7               | 128,9       | 130,5         | 127,2         | 147,2         | 150,8           | 142,1 |
|       | III                         | 116,6       | 117,7         | 119,5                | 126,6       | 129,9         | 126,4               | 130,4       | 132,5         | 128,2         | 148,3         | 150,5           | 142,6 |
|       | IV                          | 117,0       | 119,2         | 119,0                | 126,6       | 133,5         | 126,0               | 130,8       | 133,9         | 127,9         | 147,8         | 151,4           | 142,0 |
| 1992* | I                           | 116,2       | 118,5         | 118,1                | 125,7       | 134,8         | 125,0               | 129,7       | 132,6         | 126,9         | 146,4         | 150,0           | 140,7 |
|       | II                          | 115,1       | 116,6         | 117,6                | 125,0       | 132,5         | 124,5               | 129,2       | 132,2         | 126,3         | 145,6         | 149,1           | 140,0 |
|       | III                         | 115,6       | 117,5         | 117,7                | 125,2       | 132,4         | 124,7               | 129,2       | 131,9         | 126,5         | 145,8         | 149,5           | 140,1 |

\* Ennakkotieto

Taulukko 6. Reaaliaindiksi 1975=100

|       | Asunt.<br>omistus | Julkinen hallinto |               |                  | Opet.<br>toim. | Terv.<br>ja s.<br>hoito | Muut<br>palvel. | Valtio                  |               |               |               |               |
|-------|-------------------|-------------------|---------------|------------------|----------------|-------------------------|-----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|       |                   | Yh-<br>teensä     | Yh-<br>teensä | Työn-<br>tekijät |                |                         |                 | Toimi-<br>henki-<br>löt | Yh-<br>teensä | Yh-<br>teensä | Yh-<br>teensä | Yh-<br>teensä |
| 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                   | 121,6           | 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         |               |
| 1990  | I                 | 125,8             | 117,8         | 113,2            | 117,6          | 119,5                   | 113,6           | 129,3                   | 120,3         | 115,3         | 129,6         | 124,7         |
|       | II                | 130,9             | 120,1         | 115,7            | 119,9          | 121,2                   | 118,3           | 132,1                   | 121,7         | 116,6         | 131,6         | 124,9         |
|       | III               | 125,3             | 119,1         | 115,9            | 118,9          | 120,4                   | 117,1           | 130,8                   | 121,2         | 115,6         | 131,0         | 124,4         |
|       | IV                | 132,4             | 121,6         | 118,3            | 121,5          | 122,6                   | 120,6           | 133,2                   | 123,2         | 117,5         | 133,4         | 127,4         |
| 1991  | I                 | 131,4             | 119,8         | 118,1            | 119,6          | 120,9                   | 119,4           | 131,8                   | 121,6         | 115,5         | 131,6         | 129,0         |
|       | II                | 131,1             | 121,1         | 118,3            | 120,9          | 122,4                   | 122,7           | 134,1                   | 123,1         | 116,8         | 134,6         | 128,9         |
|       | III               | 129,8             | 122,0         | 117,3            | 121,9          | 123,7                   | 125,0           | 135,4                   | 124,2         | 117,7         | 136,1         | 129,8         |
|       | IV                | 134,2             | 121,7         | 118,6            | 121,5          | 123,3                   | 124,6           | 135,1                   | 123,8         | 117,4         | 135,7         | 130,2         |
| 1992* | I                 | 134,2             | 120,7         | 117,1            | 120,5          | 122,4                   | 123,7           | 133,7                   | 122,9         | 116,4         | 134,7         | 130,3         |
|       | II                | 133,1             | 120,3         | 119,6            | 120,0          | 122,0                   | 123,2           | 133,1                   | 122,3         | 115,9         | 134,2         | 128,4         |
|       | III               | 132,4             | 120,4         | 117,7            | 120,2          | 122,1                   | 123,4           | 133,5                   | 122,6         | 116,0         | 134,7         | 129,4         |

\* Ennakkotieto

Taulukko 6. Reaaliansioindeksi 1975=100

|       | <i>Kunnat</i> |             |                 |                    | <i>Yksityiset</i> |              |                | <i>Kalkki palkansaajat</i> |              |                |       |
|-------|---------------|-------------|-----------------|--------------------|-------------------|--------------|----------------|----------------------------|--------------|----------------|-------|
|       | Yhteensä      | Virka-suht. | Työs. kk-palkk. | Työs. tunti-palkk. | Yhteensä          | Työn-tekijät | Toimi-henkilöt | Yhteensä                   | Työn-tekijät | Toimi-henkilöt |       |
| 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          | 116,3                      | 115,0        | 116,7          |       |
| 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          |       |
| 1990  | I             | 115,3       | 115,7           | 116,9              | 110,4             | 127,1        | 125,3          | 129,6                      | 124,4        | 124,6          | 124,3 |
|       | II            | 118,4       | 119,3           | 120,1              | 109,5             | 130,3        | 128,1          | 132,9                      | 127,3        | 127,2          | 127,3 |
|       | III           | 117,1       | 118,4           | 118,6              | 108,0             | 129,2        | 126,6          | 132,3                      | 126,2        | 125,6          | 126,4 |
|       | IV            | 120,5       | 121,6           | 121,9              | 112,7             | 132,5        | 130,9          | 134,9                      | 129,4        | 129,9          | 129,1 |
| 1991  | I             | 119,1       | 120,2           | 120,6              | 111,6             | 131,5        | 130,6          | 133,4                      | 128,2        | 129,6          | 127,5 |
|       | II            | 120,9       | 122,3           | 122,7              | 108,5             | 132,7        | 130,4          | 135,5                      | 129,6        | 129,3          | 129,7 |
|       | III           | 122,3       | 124,1           | 124,3              | 108,4             | 132,8        | 130,1          | 136,1                      | 130,2        | 129,0          | 130,6 |
|       | IV            | 122,2       | 123,7           | 123,9              | 112,0             | 133,2        | 131,2          | 135,8                      | 130,3        | 130,3          | 130,3 |
| *1992 | I             | 121,4       | 122,8           | 123,0              | 111,6             | 132,0        | 130,0          | 134,7                      | 129,3        | 129,1          | 129,2 |
|       | II            | 120,7       | 122,3           | 122,5              | 108,9             | 131,5        | 129,6          | 134,0                      | 128,7        | 128,5          | 128,7 |
|       | III           | 121,0       | 122,5           | 122,7              | 110,8             | 131,2        | 128,8          | 134,2                      | 128,6        | 127,9          | 128,8 |

\* Ennakkotieto

Taulukko 7. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100

|       | 1.<br><i>Maa- ja metsä-<br/>talous</i> |                  |                         | 11.<br><i>Maatalous</i> |                  |                         | 12.<br><i>Metsätalous</i> |                  |                         | 2.<br><i>Kaivostoiminta</i> |                  |                         |       |
|-------|--|------------------|-------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|---------------------------|------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------|-------------------------|-------|
|       | Yh-<br>teensä                          | Työn-<br>tekijät | Toimi-<br>henki-<br>löt | Yh-<br>teensä           | Työn-<br>tekijät | Toimi-<br>henki-<br>löt | Yh-<br>teensä             | Työn-<br>tekijät | Toimi-<br>henki-<br>löt | Yh-<br>teensä               | Työn-<br>tekijät | Toimi-<br>henki-<br>löt |       |
| 1985  | 100,0                                  | 100,0            | 100,0                   | 100,0                   | 100,0            | 100,0                   | 100,0                     | 100,0            | 100,0                   | 100,0                       | 100,0            | 100,0                   |       |
| 1986  | 106,6                                  | 106,6            | 106,4                   | 107,8                   | 108,0            | 106,2                   | 105,9                     | 105,7            | 106,5                   | 107,8                       | 108,6            | 106,4                   |       |
| 1987  | 112,9                                  | 112,7            | 113,9                   | 115,1                   | 115,2            | 114,4                   | 111,6                     | 110,9            | 113,8                   | 113,9                       | 114,3            | 113,2                   |       |
| 1988  | 121,8                                  | 121,2            | 124,4                   | 122,9                   | 122,3            | 126,9                   | 121,1                     | 120,4            | 123,6                   | 122,6                       | 123,1            | 121,7                   |       |
| 1989  | 135,2                                  | 135,3            | 134,7                   | 138,5                   | 138,7            | 137,0                   | 133,3                     | 132,9            | 134,0                   | 133,7                       | 134,0            | 133,1                   |       |
| 1990  | 147,1                                  | 146,2            | 150,7                   | 148,4                   | 147,7            | 153,3                   | 146,4                     | 145,2            | 149,9                   | 138,3                       | 135,1            | 144,0                   |       |
| 1991  | 158,5                                  | 158,4            | 158,8                   | 164,2                   | 164,9            | 159,7                   | 155,0                     | 153,8            | 158,5                   | 144,6                       | 140,5            | 151,9                   |       |
| 1988  | I                                      | 113,8            | 112,6                   | 118,5                   | 114,2            | 113,4                   | 119,9                     | 113,5            | 112,0                   | 118,1                       | 115,7            | 115,9                   | 115,4 |
|       | II                                     | 124,6            | 124,6                   | 124,4                   | 126,7            | 126,8                   | 125,3                     | 123,3            | 123,0                   | 124,1                       | 123,7            | 125,0                   | 121,4 |
|       | III                                    | 125,2            | 124,9                   | 126,5                   | 126,2            | 125,6                   | 130,2                     | 124,6            | 124,4                   | 125,4                       | 124,6            | 124,6                   | 124,5 |
|       | IV                                     | 123,7            | 122,6                   | 128,0                   | 124,5            | 123,3                   | 132,1                     | 123,2            | 122,0                   | 126,7                       | 126,2            | 126,7                   | 125,4 |
| 1989  | I                                      | 129,3            | 128,9                   | 131,1                   | 137,4            | 137,8                   | 135,0                     | 124,5            | 122,7                   | 129,9                       | 130,9            | 132,4                   | 128,3 |
|       | II                                     | 136,0            | 136,2                   | 135,1                   | 137,3            | 137,4                   | 136,7                     | 135,2            | 135,4                   | 134,6                       | 133,1            | 132,5                   | 134,2 |
|       | III                                    | 136,1            | 136,3                   | 135,6                   | 135,5            | 135,3                   | 136,9                     | 136,5            | 136,9                   | 135,2                       | 133,6            | 133,2                   | 134,3 |
|       | IV                                     | 139,2            | 139,7                   | 137,2                   | 143,5            | 144,2                   | 139,3                     | 136,6            | 136,6                   | 136,6                       | 137,0            | 137,9                   | 135,4 |
| 1990  | I                                      | 144,6            | 144,9                   | 143,5                   | 146,9            | 146,8                   | 147,7                     | 143,2            | 143,5                   | 142,1                       | 140,1            | 141,2                   | 138,0 |
|       | II                                     | 145,9            | 144,4                   | 151,7                   | 145,3            | 144,1                   | 153,6                     | 146,2            | 144,6                   | 151,1                       | 137,5            | 133,3                   | 144,8 |
|       | III                                    | 146,8            | 145,5                   | 152,1                   | 146,1            | 145,0                   | 154,0                     | 147,3            | 145,9                   | 151,6                       | 135,3            | 129,8                   | 145,1 |
|       | IV                                     | 151,2            | 150,1                   | 155,5                   | 155,2            | 154,8                   | 157,8                     | 148,8            | 146,8                   | 154,8                       | 140,5            | 136,2                   | 147,9 |
| 1991  | I                                      | 158,8            | 159,5                   | 156,0                   | 165,5            | 166,6                   | 158,0                     | 154,8            | 154,6                   | 155,4                       | 142,1            | 138,4                   | 148,8 |
|       | II                                     | 157,3            | 156,8                   | 159,1                   | 162,7            | 163,1                   | 159,8                     | 154,0            | 152,4                   | 158,9                       | 144,5            | 140,1                   | 152,2 |
|       | III                                    | 158,6            | 158,3                   | 159,8                   | 162,6            | 162,9                   | 160,4                     | 156,2            | 155,1                   | 159,6                       | 145,9            | 142,0                   | 152,8 |
|       | IV                                     | 159,1            | 158,8                   | 160,4                   | 166,1            | 166,9                   | 160,7                     | 154,9            | 153,2                   | 160,3                       | 145,8            | 141,3                   | 153,7 |
| 1992* | I                                      | 158,5            | 157,5                   | 162,3                   | 169,2            | 170,4                   | 161,2                     | 152,1            | 148,6                   | 162,6                       | 148,0            | 144,4                   | 154,3 |
|       | II                                     | 161,5            | 161,2                   | 162,6                   | 165,4            | 165,9                   | 161,7                     | 159,1            | 157,9                   | 162,9                       | 149,3            | 145,9                   | 155,1 |
|       | III                                    | 161,2            | 160,7                   | 162,8                   | 168,5            | 169,4                   | 162,1                     | 156,8            | 154,7                   | 163,1                       | 147,5            | 143,1                   | 155,3 |

\* Ennakkotieto

Taulukko 7. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100

|       | 3.<br><i>Teollisuus</i> |                  |                         | 4.<br><i>Energia- ja<br/>vesihuolto</i> |                  |                         | 5.<br><i>Rakentaminen</i> |                  |                         | 51.<br><i>Talonrakentaminen</i> |                  |                         |       |
|-------|-------------------------|------------------|-------------------------|---|------------------|-------------------------|---------------------------|------------------|-------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------|-------|
|       | Yh-<br>teensä           | Työn-<br>tekijät | Toimi-<br>henki-<br>löt | Yh-<br>teensä                           | Työn-<br>tekijät | Toimi-<br>henki-<br>löt | Yh-<br>teensä             | Työn-<br>tekijät | Toimi-<br>henki-<br>löt | Yh-<br>teensä                   | Työn-<br>tekijät | Toimi-<br>henki-<br>löt |       |
| 1985  | 100,0                   | 100,0            | 100,0                   | 100,0                                   | 100,0            | 100,0                   | 100,0                     | 100,0            | 100,0                   | 100,0                           | 100,0            | 100,0                   |       |
| 1986  | 106,2                   | 106,1            | 106,1                   | 107,0                                   | 106,9            | 107,1                   | 106,6                     | 106,1            | 107,7                   | 106,5                           | 106,0            | 108,0                   |       |
| 1987  | 113,4                   | 113,3            | 113,4                   | 113,7                                   | 113,8            | 113,7                   | 114,8                     | 114,7            | 115,2                   | 114,9                           | 114,9            | 115,2                   |       |
| 1988  | 122,7                   | 123,2            | 121,9                   | 123,6                                   | 124,7            | 122,6                   | 124,8                     | 124,6            | 125,1                   | 124,6                           | 124,8            | 124,1                   |       |
| 1989  | 133,8                   | 134,1            | 133,2                   | 137,0                                   | 136,9            | 137,0                   | 136,8                     | 136,5            | 137,4                   | 137,0                           | 136,9            | 137,6                   |       |
| 1990  | 146,9                   | 148,3            | 144,4                   | 150,8                                   | 151,1            | 150,4                   | 149,3                     | 149,5            | 148,7                   | 149,6                           | 149,8            | 148,9                   |       |
| 1991  | 156,2                   | 158,2            | 152,7                   | 159,3                                   | 162,0            | 156,6                   | 156,7                     | 156,1            | 158,2                   | 156,8                           | 156,2            | 158,6                   |       |
| 1988  | I                       | 116,9            | 117,7                   | 115,7                                   | 117,2            | 118,1                   | 116,3                     | 120,3            | 121,0                   | 118,6                           | 120,5            | 121,4                   | 117,4 |
|       | II                      | 123,4            | 124,4                   | 121,7                                   | 124,2            | 126,0                   | 122,2                     | 124,4            | 124,0                   | 125,2                           | 123,9            | 123,9                   | 123,9 |
|       | III                     | 124,0            | 123,7                   | 124,5                                   | 125,0            | 124,9                   | 125,1                     | 126,0            | 125,2                   | 127,7                           | 125,8            | 125,4                   | 127,1 |
|       | IV                      | 126,6            | 127,0                   | 125,7                                   | 128,1            | 129,9                   | 126,3                     | 128,5            | 128,4                   | 128,8                           | 128,3            | 128,4                   | 128,1 |
| 1989  | I                       | 129,4            | 129,8                   | 128,6                                   | 132,4            | 132,9                   | 131,9                     | 133,3            | 133,8                   | 132,2                           | 133,3            | 133,8                   | 131,7 |
|       | II                      | 134,3            | 134,3                   | 134,3                                   | 137,6            | 137,4                   | 137,7                     | 136,4            | 135,6                   | 138,2                           | 136,8            | 136,1                   | 139,1 |
|       | III                     | 134,3            | 134,2                   | 134,5                                   | 137,0            | 135,9                   | 138,1                     | 136,9            | 136,0                   | 138,8                           | 137,2            | 136,5                   | 139,2 |
|       | IV                      | 137,2            | 138,1                   | 135,5                                   | 141,0            | 141,5                   | 140,5                     | 140,5            | 140,6                   | 140,4                           | 140,9            | 141,1                   | 140,4 |
| 1990  | I                       | 140,6            | 142,1                   | 138,2                                   | 145,0            | 146,4                   | 143,6                     | 145,0            | 145,8                   | 143,3                           | 145,1            | 145,8                   | 142,8 |
|       | II                      | 147,4            | 148,7                   | 145,1                                   | 150,8            | 150,4                   | 151,1                     | 148,7            | 148,4                   | 149,2                           | 149,1            | 149,0                   | 149,5 |
|       | III                     | 146,9            | 147,8                   | 145,4                                   | 150,3            | 149,1                   | 151,5                     | 149,0            | 148,9                   | 149,3                           | 149,5            | 149,4                   | 149,8 |
|       | IV                      | 152,4            | 154,4                   | 149,0                                   | 157,1            | 158,6                   | 155,6                     | 154,3            | 154,9                   | 152,9                           | 154,7            | 155,1                   | 153,3 |
| 1991  | I                       | 153,7            | 155,9                   | 149,8                                   | 157,8            | 159,7                   | 155,9                     | 156,6            | 157,8                   | 153,9                           | 157,4            | 158,3                   | 154,3 |
|       | II                      | 156,4            | 158,5                   | 152,9                                   | 158,8            | 160,6                   | 157,0                     | 156,7            | 155,7                   | 159,0                           | 156,9            | 156,1                   | 159,4 |
|       | III                     | 156,4            | 158,0                   | 153,7                                   | 158,7            | 161,0                   | 156,4                     | 156,2            | 154,5                   | 159,9                           | 155,8            | 154,4                   | 160,4 |
|       | IV                      | 158,3            | 160,5                   | 154,4                                   | 162,0            | 166,9                   | 157,1                     | 157,5            | 156,3                   | 160,0                           | 157,1            | 156,1                   | 160,4 |
| 1992* | I                       | 159,3            | 161,9                   | 154,9                                   | 161,2            | 164,8                   | 157,6                     | 157,2            | 155,6                   | 160,5                           | 156,5            | 155,1                   | 160,9 |
|       | II                      | 160,1            | 162,7                   | 155,5                                   | 161,3            | 164,3                   | 158,2                     | 156,2            | 154,0                   | 160,9                           | 155,3            | 153,5                   | 161,2 |
|       | III                     | 159,4            | 161,6                   | 155,5                                   | 164,2            | 170,0                   | 158,4                     | 155,2            | 152,6                   | 161,1                           | 153,8            | 151,6                   | 161,2 |

\* Ennakkotieto

Taulukko 7. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100

|       | 52.<br><i>Maa- ja vesi-<br/>rakentaminen</i> |                  |               | 6.<br><i>Kauppa, Ravitsem. ja<br/>majoitus</i> |                  |               | 61.<br><i>Tukku-<br/>ja väh.<br/>kaupp.</i> | 62.<br><i>Moott. ajoneuv. kauppa<br/>ja huolto</i> |                  |               | 63.<br><i>Majoit.<br/>ja rav.</i> |       |
|-------|--|------------------|---------------|--|------------------|---------------|---|--|------------------|---------------|-----------------------------------|-------|
|       | Yh-<br>teensä                                | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä                                  | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä                               | Yh-<br>teensä                                      | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä                     |       |
| 1985  | 100,0  | 100,0            | 100,0         | 100,0  | 100,0            | 100,0         | 100,0                                       | 100,0  | 100,0            | 100,0         | 100,0                             |       |
| 1986  | 107,0  | 106,5            | 107,3         | 107,2  | 105,2            | 107,3         | 107,0                                       | 106,7  | 105,2            | 107,4         | 108,5                             |       |
| 1987  | 114,5  | 113,5            | 115,3         | 116,3  | 111,2            | 116,5         | 116,3                                       | 115,1  | 111,2            | 117,0         | 117,1                             |       |
| 1988  | 125,3  | 123,9            | 126,3         | 127,7  | 123,6            | 127,9         | 127,8                                       | 126,9  | 123,6            | 128,4         | 128,0                             |       |
| 1989  | 135,8  | 134,1            | 137,1         | 140,2  | 135,1            | 140,5         | 140,4                                       | 140,1  | 135,1            | 142,4         | 139,6                             |       |
| 1990  | 148,1  | 147,7            | 148,4         | 152,2  | 148,8            | 152,4         | 152,6                                       | 150,0  | 148,8            | 150,5         | 152,5                             |       |
| 1991  | 156,6  | 155,2            | 157,7         | 161,4  | 159,3            | 161,5         | 162,7                                       | 157,0  | 159,3            | 155,9         | 160,1                             |       |
| 1988  | I  | 119,6            | 118,8         | 120,2  | 120,8            | 115,0         | 121,0                                       | 120,9  | 119,4            | 115,0         | 121,5                             | 121,3 |
|       | II   | 125,9            | 124,5         | 127,0  | 128,8            | 125,4         | 129,0                                       | 128,9  | 128,4            | 125,4         | 129,8                             | 129,0 |
|       | III  | 126,7            | 124,4         | 128,4  | 129,0            | 125,2         | 129,2                                       | 129,1  | 128,6            | 125,2         | 130,2                             | 129,2 |
|       | IV   | 129,0            | 128,0         | 129,8  | 132,2            | 128,9         | 132,4                                       | 132,3  | 131,2            | 128,9         | 132,2                             | 132,5 |
| 1989  | I  | 133,0            | 133,4         | 132,8  | 134,0            | 131,0         | 134,1                                       | 134,1  | 133,0            | 131,0         | 133,9                             | 134,3 |
|       | II   | 135,2            | 132,8         | 137,0  | 139,8            | 134,2         | 140,0                                       | 140,1  | 137,4            | 134,2         | 138,9                             | 140,6 |
|       | III  | 135,9            | 132,7         | 138,3  | 141,4            | 135,0         | 141,7                                       | 141,5  | 141,7            | 135,0         | 144,8                             | 140,6 |
|       | IV   | 139,2            | 137,7         | 140,0  | 144,3            | 140,2         | 144,5                                       | 144,4  | 144,5            | 140,2         | 146,4                             | 143,2 |
| 1990  | I  | 144,7            | 145,8         | 143,9  | 147,9            | 145,3         | 148,0                                       | 148,1  | 146,9            | 145,3         | 147,6                             | 147,6 |
|       | II   | 147,3            | 145,4         | 148,7  | 151,7            | 149,6         | 151,8                                       | 151,5  | 149,9            | 149,6         | 150,1                             | 154,0 |
|       | III  | 147,4            | 145,9         | 148,6  | 151,7            | 147,0         | 152,0                                       | 151,8  | 149,2            | 147,0         | 150,2                             | 154,2 |
|       | IV   | 153,0            | 153,9         | 152,3  | 157,5            | 153,4         | 157,7                                       | 159,0  | 153,9            | 153,4         | 154,2                             | 154,3 |
| 1991  | I  | 154,1            | 155,1         | 153,3  | 157,8            | 153,7         | 158,0                                       | 159,3  | 154,2            | 153,7         | 154,5                             | 154,3 |
|       | II   | 156,2            | 153,2         | 158,5  | 161,5            | 157,7         | 161,6                                       | 162,7  | 156,5            | 157,7         | 155,9                             | 160,8 |
|       | III  | 157,4            | 154,9         | 159,3  | 163,0            | 161,0         | 163,1                                       | 164,2  | 157,9            | 161,0         | 156,5                             | 162,7 |
|       | IV   | 158,7            | 157,6         | 159,5  | 163,4            | 164,9         | 163,3                                       | 164,5  | 159,3            | 164,9         | 156,7                             | 162,7 |
| 1992* | I  | 159,4            | 158,5         | 160,1  | 163,4            | 157,8         | 163,7                                       | 164,8  | 157,4            | 157,8         | 157,1                             | 163,1 |
|       | II   | 159,1            | 157,2         | 160,6  | 163,9            | 160,8         | 164,0                                       | 165,1  | 158,6            | 160,8         | 157,6                             | 163,4 |
|       | III  | 159,8            | 158,5         | 160,9  | 164,4            | 166,5         | 164,3                                       | 165,5  | 160,7            | 166,5         | 158,0                             | 163,6 |

\* Ennakkotieto

Taulukko 7. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100

|       | 7.<br><i>Liikenne</i> |                  |               | 71.<br><i>Kuljetus</i> |                  |               | 72.<br><i>Tietoliikenne</i> |                  |               | 8.<br><i>Rahoitus, vakuut.<br/>ym. palvelut</i> |                  |               |       |
|-------|-----------------------|------------------|---------------|------------------------|------------------|---------------|-----------------------------|------------------|---------------|---|------------------|---------------|-------|
|       | Yh-<br>teensä         | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä          | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä               | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä                                   | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat |       |
| 1985  | 100,0                 | 100,0            | 100,0         | 100,0                  | 100,0            | 100,0         | 100,0                       | 100,0            | 100,0         | 100,0   | 100,0            | 100,0         |       |
| 1986  | 106,3                 | 106,0            | 106,5         | 106,3                  | 106,0            | 106,6         | 106,3                       | 106,4            | 106,3         | 106,9   | 106,1            | 107,0         |       |
| 1987  | 115,0                 | 115,0            | 115,1         | 115,0                  | 115,0            | 115,0         | 115,1                       | 114,1            | 115,2         | 114,4   | 114,6            | 114,4         |       |
| 1988  | 126,1                 | 125,9            | 126,3         | 125,8                  | 126,0            | 125,6         | 127,1                       | 123,8            | 127,4         | 124,8   | 125,8            | 124,7         |       |
| 1989  | 137,6                 | 139,8            | 136,4         | 138,4                  | 140,1            | 137,0         | 135,5                       | 135,3            | 135,5         | 136,3   | 136,9            | 136,2         |       |
| 1990  | 149,8                 | 151,8            | 148,7         | 151,0                  | 151,9            | 150,2         | 146,6                       | 150,6            | 146,3         | 148,6   | 151,0            | 148,4         |       |
| 1991  | 159,4                 | 162,2            | 157,9         | 160,9                  | 162,2            | 159,8         | 155,4                       | 161,3            | 154,8         | 158,7   | 160,8            | 158,5         |       |
| 1988  | I                     | 119,9            | 118,9         | 120,4                  | 119,4            | 118,9         | 119,8                       | 121,2            | 119,0         | 121,4   | 119,0            | 120,5         | 118,8 |
|       | II                    | 126,3            | 125,6         | 126,7                  | 125,8            | 125,6         | 126,0                       | 127,5            | 125,5         | 127,7   | 125,0            | 128,1         | 124,7 |
|       | III                   | 128,1            | 128,0         | 128,2                  | 127,9            | 128,4         | 127,4                       | 128,7            | 122,4         | 129,3   | 127,1            | 125,1         | 127,3 |
|       | IV                    | 130,3            | 130,9         | 129,9                  | 130,1            | 131,1         | 129,1                       | 130,9            | 128,4         | 131,1   | 128,3            | 129,5         | 128,2 |
| 1989  | I                     | 133,5            | 134,8         | 132,8                  | 134,1            | 135,0         | 133,3                       | 133,2            | 133,4         | 133,2   | 131,7            | 134,3         | 131,4 |
|       | II                    | 136,8            | 139,8         | 135,1                  | 138,7            | 140,3         | 137,3                       | 135,1            | 136,4         | 135,0   | 136,0            | 135,7         | 136,0 |
|       | III                   | 137,9            | 139,7         | 136,9                  | 138,8            | 140,2         | 137,6                       | 135,4            | 132,1         | 135,7   | 138,1            | 135,5         | 138,3 |
|       | IV                    | 141,0            | 144,6         | 139,0                  | 142,2            | 144,9         | 139,7                       | 138,1            | 139,3         | 138,0   | 139,5            | 142,0         | 139,2 |
| 1990  | I                     | 144,7            | 146,7         | 143,5                  | 145,5            | 146,7         | 144,5                       | 142,5            | 147,1         | 142,0   | 142,3            | 145,2         | 142,0 |
|       | II                    | 149,3            | 150,9         | 148,3                  | 150,6            | 150,9         | 150,3                       | 145,8            | 151,6         | 145,3   | 148,8            | 153,1         | 148,4 |
|       | III                   | 150,8            | 152,9         | 149,6                  | 152,2            | 153,4         | 151,2                       | 147,1            | 147,2         | 147,1   | 150,3            | 148,1         | 150,5 |
|       | IV                    | 154,5            | 156,8         | 153,2                  | 155,7            | 156,8         | 154,8                       | 151,1            | 156,6         | 150,6   | 153,1            | 157,6         | 152,6 |
| 1991  | I                     | 155,7            | 159,0         | 153,8                  | 157,1            | 158,8         | 155,6                       | 151,9            | 161,6         | 151,0   | 154,6            | 159,1         | 154,1 |
|       | II                    | 158,9            | 160,8         | 157,8                  | 160,3            | 160,7         | 160,0                       | 155,0            | 161,9         | 154,4   | 159,5            | 160,2         | 159,4 |
|       | III                   | 160,9            | 163,1         | 159,7                  | 162,5            | 163,5         | 161,6                       | 156,9            | 158,2         | 156,8   | 159,8            | 158,9         | 159,8 |
|       | IV                    | 162,2            | 165,8         | 160,1                  | 163,9            | 166,0         | 162,0                       | 157,7            | 163,4         | 157,1   | 161,1            | 165,1         | 160,7 |
| 1992* | I                     | 162,7            | 166,3         | 160,6                  | 164,3            | 166,3         | 162,6                       | 158,5            | 166,9         | 157,6   | 161,8            | 167,0         | 161,3 |
|       | II                    | 163,2            | 166,9         | 161,2                  | 164,9            | 167,0         | 163,1                       | 158,8            | 165,4         | 158,2   | 162,4            | 166,9         | 161,9 |
|       | III                   | 163,4            | 166,7         | 161,5                  | 165,0            | 166,8         | 163,4                       | 159,1            | 165,3         | 158,5   | 162,7            | 166,2         | 162,4 |

\* Ennakkotieto

Taulukko 7. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100

|       | 81.                   | 82.                   | 83.                             |                  |               | 9.                                    |                  |               | 91.                      |                  |               | 92.                    |       |
|-------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------|------------------|---------------|---------------------------------------|------------------|---------------|--------------------------|------------------|---------------|------------------------|-------|
|       | <i>Rahoi-<br/>tus</i> | <i>Vakuu-<br/>tus</i> | <i>Kiint. ja yrit. palvelut</i> |                  |               | <i>Yhteiskunnalliset<br/>palvelut</i> |                  |               | <i>Julkinen hallinto</i> |                  |               | <i>Maan-<br/>puol.</i> |       |
|       | Yh-<br>teensä         | Yh-<br>teensä         | Yh-<br>teensä                   | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä                         | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä            | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä          |       |
| 1985  | 100,0                 | 100,0                 | 100,0                           | 100,0            | 100,0         | 100,0                                 | 100,0            | 100,0         | 100,0                    | 100,0            | 100,0         | 100,0                  |       |
| 1986  | 107,8                 | 106,9                 | 106,4                           | 106,1            | 106,5         | 107,6                                 | 106,0            | 107,6         | 107,0                    | 105,2            | 107,0         | 106,6                  |       |
| 1987  | 115,2                 | 114,5                 | 114,0                           | 114,6            | 113,8         | 114,2                                 | 114,2            | 114,2         | 114,4                    | 114,2            | 114,4         | 115,1                  |       |
| 1988  | 125,5                 | 125,2                 | 124,4                           | 125,8            | 124,1         | 124,5                                 | 126,8            | 124,5         | 125,2                    | 126,4            | 125,2         | 128,5                  |       |
| 1989  | 136,5                 | 139,2                 | 135,5                           | 136,9            | 135,3         | 133,8                                 | 137,4            | 133,8         | 134,4                    | 135,2            | 134,3         | 137,0                  |       |
| 1990  | 149,3                 | 149,8                 | 148,0                           | 151,0            | 147,4         | 146,2                                 | 151,1            | 146,2         | 147,2                    | 149,3            | 147,2         | 150,0                  |       |
| 1991  | 164,2                 | 155,8                 | 156,4                           | 160,8            | 155,7         | 156,0                                 | 160,0            | 156,0         | 155,6                    | 158,4            | 155,5         | 156,3                  |       |
| 1988  | I                     | 120,5                 | 119,9                           | 117,9            | 120,5         | 117,4                                 | 119,1            | 122,0         | 119,0                    | 119,7            | 121,7         | 119,6                  | 122,4 |
|       | II                    | 124,0                 | 125,2                           | 125,4            | 128,1         | 125,0                                 | 125,6            | 126,8         | 125,2                    | 125,8            | 127,6         | 125,8                  | 130,1 |
|       | III                   | 128,5                 | 126,9                           | 126,3            | 125,1         | 126,6                                 | 126,2            | 128,0         | 126,2                    | 126,8            | 127,7         | 126,8                  | 129,9 |
|       | IV                    | 128,9                 | 129,0                           | 127,8            | 129,5         | 127,5                                 | 127,8            | 129,9         | 127,8                    | 128,5            | 128,4         | 128,5                  | 131,8 |
| 1989  | I                     | 131,9                 | 133,8                           | 131,1            | 134,3         | 130,5                                 | 131,4            | 137,0         | 131,4                    | 132,0            | 133,5         | 131,9                  | 134,8 |
|       | II                    | 135,2                 | 139,3                           | 135,6            | 135,7         | 135,6                                 | 133,2            | 136,2         | 133,2                    | 133,7            | 133,6         | 133,7                  | 136,7 |
|       | III                   | 139,4                 | 140,7                           | 136,8            | 135,5         | 137,0                                 | 133,6            | 136,6         | 133,6                    | 134,2            | 135,4         | 134,2                  | 137,1 |
|       | IV                    | 139,6                 | 143,0                           | 138,6            | 142,0         | 138,0                                 | 137,1            | 139,7         | 137,0                    | 137,5            | 138,3         | 137,5                  | 139,5 |
| 1990  | I                     | 141,5                 | 146,9                           | 141,7            | 145,2         | 141,0                                 | 141,0            | 146,2         | 141,0                    | 142,4            | 143,5         | 142,4                  | 145,7 |
|       | II                    | 148,9                 | 149,6                           | 148,5            | 153,1         | 147,7                                 | 146,4            | 149,4         | 146,4                    | 147,3            | 148,7         | 147,3                  | 149,8 |
|       | III                   | 152,8                 | 149,8                           | 149,1            | 148,1         | 149,3                                 | 146,5            | 151,6         | 146,4                    | 147,4            | 150,3         | 147,3                  | 150,4 |
|       | IV                    | 154,0                 | 153,0                           | 152,6            | 157,6         | 151,7                                 | 151,0            | 157,1         | 150,9                    | 151,8            | 154,6         | 151,8                  | 154,1 |
| 1991  | I                     | 157,2                 | 153,3                           | 153,4            | 159,1         | 152,4                                 | 152,0            | 160,4         | 151,9                    | 152,3            | 157,1         | 152,2                  | 154,3 |
|       | II                    | 166,0                 | 155,9                           | 156,8            | 160,2         | 156,2                                 | 155,9            | 159,4         | 155,9                    | 155,5            | 158,7         | 155,5                  | 156,3 |
|       | III                   | 166,0                 | 156,8                           | 157,1            | 158,9         | 156,7                                 | 158,0            | 159,3         | 157,9                    | 157,0            | 157,7         | 157,0                  | 157,3 |
|       | IV                    | 167,8                 | 156,9                           | 158,5            | 165,1         | 157,3                                 | 158,3            | 160,9         | 158,2                    | 157,4            | 160,3         | 157,3                  | 157,6 |
| 1992* | I                     | 168,1                 | 157,3                           | 159,4            | 167,0         | 158,1                                 | 158,8            | 163,3         | 158,8                    | 157,9            | 160,1         | 157,9                  | 158,1 |
|       | II                    | 168,4                 | 157,6                           | 160,2            | 166,9         | 159,0                                 | 159,4            | 162,7         | 159,4                    | 158,6            | 164,8         | 158,4                  | 158,6 |
|       | III                   | 168,9                 | 158,0                           | 160,4            | 166,2         | 159,4                                 | 159,7            | 162,6         | 159,7                    | 158,8            | 162,3         | 158,8                  | 158,9 |

\* Ennakkotieto

Taulukko 7. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100

|       | 93.<br><i>Koulutus ja tutkimus</i> |                  |               | 94.<br><i>Terveyspalvelu</i> |                  |               | 95.<br><i>Sosiaalipalvelu</i> |                  |               | 96.<br><i>Virkistys- ja kulttuuripalvelut</i> |                  |               |       |
|-------|------------------------------------|------------------|---------------|------------------------------|------------------|---------------|-------------------------------|------------------|---------------|---|------------------|---------------|-------|
|       | Yh-<br>teensä                      | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä                | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä                 | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä                                 | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat |       |
| 1985  | 100,0                              | 100,0            | 100,0         | 100,0                        | 100,0            | 100,0         | 100,0                         | 100,0            | 100,0         | 100,0   | 100,0            | 100,0         |       |
| 1986  | 108,8                              | 106,5            | 108,8         | 107,4                        | 106,7            | 107,4         | 107,3                         | 108,3            | 107,2         | 107,3   | 106,5            | 107,4         |       |
| 1987  | 116,0                              | 113,9            | 116,0         | 112,5                        | 112,8            | 112,5         | 112,8                         | 115,0            | 112,8         | 114,4   | 114,4            | 114,4         |       |
| 1988  | 127,8                              | 119,0            | 127,8         | 120,0                        | 122,6            | 120,0         | 120,9                         | 129,1            | 120,9         | 128,0   | 129,6            | 128,0         |       |
| 1989  | 136,7                              | 118,8            | 136,7         | 130,5                        | 134,7            | 130,4         | 129,9                         | 138,0            | 129,9         | 136,8   | 144,8            | 136,5         |       |
| 1990  | 147,2                              | 130,4            | 147,3         | 145,2                        | 150,6            | 145,2         | 142,5                         | 148,2            | 142,5         | 147,4   | 158,8            | 147,0         |       |
| 1991  | 154,8                              | 135,1            | 154,9         | 158,2                        | 162,7            | 158,2         | 154,1                         | 158,5            | 154,0         | 157,3   | 167,8            | 156,9         |       |
| 1988  | I                                  | 122,0            | 120,6         | 122,0                        | 115,4            | 118,1         | 115,4                         | 116,1            | 123,9         | 116,0   | 121,3            | 122,8         | 121,2 |
|       | II                                 | 128,7            | 121,1         | 128,7                        | 120,1            | 123,7         | 120,1                         | 121,3            | 130,9         | 121,2   | 129,2            | 127,3         | 129,2 |
|       | III                                | 129,3            | 118,7         | 129,3                        | 121,5            | 121,1         | 121,5                         | 122,3            | 133,8         | 122,3   | 129,8            | 132,5         | 129,6 |
|       | IV                                 | 130,0            | 115,6         | 131,1                        | 123,1            | 127,4         | 123,1                         | 123,9            | 127,7         | 123,9   | 131,9            | 135,8         | 131,7 |
| 1989  | I                                  | 134,2            | 121,9         | 134,2                        | 127,7            | 135,3         | 127,7                         | 127,5            | 136,2         | 127,5   | 135,1            | 145,1         | 134,7 |
|       | II                                 | 135,9            | 117,7         | 136,0                        | 129,8            | 133,9         | 129,8                         | 129,2            | 137,6         | 129,2   | 136,6            | 144,0         | 136,3 |
|       | III                                | 136,4            | 116,6         | 136,5                        | 130,2            | 130,8         | 130,2                         | 129,5            | 138,0         | 129,5   | 136,8            | 143,6         | 136,5 |
|       | IV                                 | 140,1            | 119,1         | 140,2                        | 134,1            | 138,9         | 134,1                         | 133,4            | 140,1         | 133,4   | 138,8            | 146,6         | 138,5 |
| 1990  | I                                  | 143,3            | 125,7         | 143,4                        | 138,1            | 147,6         | 138,1                         | 136,7            | 141,8         | 136,7   | 143,0            | 154,8         | 142,5 |
|       | II                                 | 147,3            | 124,6         | 147,4                        | 145,8            | 140,2         | 145,8                         | 142,5            | 144,9         | 142,5   | 147,4            | 158,4         | 147,0 |
|       | III                                | 147,2            | 137,7         | 147,2                        | 145,7            | 149,7         | 145,7                         | 142,8            | 149,1         | 142,8   | 147,6            | 157,1         | 147,2 |
|       | IV                                 | 151,0            | 133,7         | 151,1                        | 151,1            | 165,0         | 151,1                         | 148,0            | 157,1         | 148,0   | 151,7            | 164,7         | 151,2 |
| 1991  | I                                  | 151,5            | 135,4         | 151,6                        | 152,3            | 163,4         | 152,3                         | 149,0            | 155,2         | 149,0   | 154,5            | 170,9         | 153,9 |
|       | II                                 | 154,8            | 138,4         | 154,9                        | 157,9            | 159,9         | 157,9                         | 154,0            | 159,2         | 153,9   | 157,1            | 165,3         | 156,8 |
|       | III                                | 156,3            | 134,4         | 156,4                        | 161,2            | 160,4         | 161,2                         | 156,5            | 160,9         | 156,5   | 158,6            | 166,9         | 158,3 |
|       | IV                                 | 156,6            | 132,3         | 156,7                        | 161,5            | 167,1         | 161,5                         | 156,8            | 158,7         | 156,8   | 158,9            | 168,2         | 158,5 |
| 1992* | I                                  | 157,2            | 134,2         | 157,3                        | 162,2            | 170,3         | 162,1                         | 157,4            | 157,8         | 157,4   | 159,4            | 174,2         | 158,9 |
|       | II                                 | 157,8            | 136,8         | 157,8                        | 162,8            | 162,2         | 162,8                         | 158,0            | 157,6         | 158,0   | 159,5            | 167,6         | 159,2 |
|       | III                                | 158,1            | 133,4         | 158,2                        | 163,1            | 168,6         | 163,1                         | 158,3            | 160,1         | 158,3   | 159,8            | 169,7         | 159,4 |

\* Ennakkotieto

Taulukko 7. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1985=100

|       | <i>Valtio</i> |                  |               | <i>Kunta</i>  |                  |               | <i>Yksityinen</i> |                  |               | <i>Voitt. tav.</i> | <i>Kalkki palkansaajat</i> |                  |               |       |
|-------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|-------------------|------------------|---------------|--------------------|----------------------------|------------------|---------------|-------|
|       | Yh-<br>teensä | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä     | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat | Yh-<br>teensä      | Yh-<br>teensä              | Tunti-<br>palkat | Kk-<br>palkat |       |
| 1985  | 100,0         | 100,0            | 100,0         | 100,0         | 100,0            | 100,0         | 100,0             | 100,0            | 100,0         | 100,0              | 100,0                      | 100,0            | 100,0         |       |
| 1986  | 106,6         | 105,6            | 106,7         | 107,8         | 106,3            | 107,9         | 106,7             | 106,2            | 107,0         | 107,2              | 106,9                      | 106,1            | 107,2         |       |
| 1987  | 115,7         | 113,6            | 115,9         | 113,3         | 112,5            | 113,4         | 114,5             | 113,8            | 115,0         | 115,2              | 114,4                      | 113,7            | 114,7         |       |
| 1988  | 128,8         | 125,4            | 129,1         | 121,9         | 123,5            | 121,8         | 124,6             | 123,7            | 125,2         | 128,0              | 124,6                      | 123,8            | 125,0         |       |
| 1989  | 137,4         | 134,4            | 137,6         | 132,0         | 134,9            | 131,8         | 136,4             | 135,5            | 137,2         | 137,0              | 135,7                      | 135,4            | 135,8         |       |
| 1990  | 149,8         | 145,7            | 150,1         | 144,7         | 150,0            | 144,2         | 148,8             | 148,8            | 148,8         | 150,0              | 148,2                      | 148,8            | 147,9         |       |
| 1991  | 157,9         | 156,7            | 158,0         | 154,8         | 156,1            | 154,7         | 158,3             | 158,4            | 158,2         | 158,9              | 157,6                      | 158,2            | 157,3         |       |
| 1988  | I             | 122,7            | 119,1         | 123,0         | 117,0            | 118,5         | 116,9             | 118,5            | 118,2         | 118,7              | 121,9                      | 118,8            | 118,2         | 119,0 |
|       | II            | 130,0            | 127,5         | 130,2         | 122,1            | 123,8         | 122,0             | 125,2            | 124,6         | 125,6              | 129,3                      | 125,2            | 124,6         | 125,5 |
|       | III           | 130,3            | 126,7         | 130,6         | 123,5            | 124,4         | 123,4             | 126,2            | 124,6         | 127,3              | 129,5                      | 126,2            | 124,7         | 126,9 |
|       | IV            | 132,1            | 128,3         | 132,4         | 125,2            | 127,3         | 125,0             | 128,5            | 127,6         | 129,2              | 131,4                      | 128,4            | 127,6         | 128,7 |
| 1989  | I             | 135,0            | 133,1         | 135,2         | 129,6            | 134,8         | 129,1             | 131,6            | 131,2         | 131,9              | 134,8                      | 131,7            | 131,4         | 131,8 |
|       | II            | 137,0            | 134,8         | 137,2         | 131,3            | 134,1         | 131,0             | 136,9            | 135,5         | 137,9              | 137,0                      | 135,8            | 135,4         | 135,9 |
|       | III           | 137,5            | 133,4         | 137,9         | 131,5            | 133,1         | 131,4             | 137,3            | 135,5         | 138,6              | 137,1                      | 136,2            | 136,3         | 136,6 |
|       | IV            | 140,0            | 136,5         | 140,3         | 135,8            | 137,7         | 135,6             | 140,1            | 139,8         | 140,3              | 139,2                      | 139,2            | 139,6         | 139,0 |
| 1990  | I             | 145,7            | 142,5         | 146,0         | 139,3            | 147,9         | 138,5             | 143,4            | 143,6         | 143,3              | 145,6                      | 142,9            | 143,8         | 142,5 |
|       | II            | 149,4            | 144,7         | 149,8         | 144,9            | 148,5         | 144,6             | 148,8            | 148,8         | 148,9              | 150,1                      | 148,2            | 148,7         | 147,9 |
|       | III           | 150,1            | 145,4         | 150,5         | 144,7            | 148,0         | 144,4             | 149,1            | 148,4         | 149,6              | 150,3                      | 148,4            | 148,3         | 148,4 |
|       | IV            | 153,9            | 150,1         | 154,2         | 149,9            | 155,5         | 149,5             | 154,1            | 154,6         | 153,7              | 154,0                      | 153,1            | 154,5         | 152,6 |
| 1991  | I             | 154,5            | 154,7         | 154,5         | 150,9            | 156,8         | 150,3             | 155,6            | 156,9         | 154,6              | 154,3                      | 154,5            | 156,9         | 153,5 |
|       | II            | 157,8            | 156,0         | 158,0         | 154,5            | 153,8         | 154,5             | 158,4            | 158,2         | 158,6              | 159,0                      | 157,6            | 157,9         | 157,4 |
|       | III           | 159,5            | 157,3         | 159,7         | 156,6            | 153,9         | 156,8             | 158,9            | 158,0         | 159,5              | 161,0                      | 158,6            | 157,8         | 158,9 |
|       | IV            | 159,9            | 158,6         | 160,0         | 157,3            | 159,7         | 157,1             | 160,1            | 160,3         | 160,0              | 161,4                      | 159,6            | 160,2         | 159,3 |
| 1992* | I             | 160,5            | 160,5         | 160,5         | 158,0            | 161,0         | 157,7             | 160,6            | 160,6         | 160,5              | 161,8                      | 160,1            | 160,6         | 159,8 |
|       | II            | 160,9            | 159,4         | 161,0         | 158,4            | 158,4         | 158,3             | 161,1            | 161,3         | 161,0              | 162,3                      | 160,6            | 161,1         | 160,3 |
|       | III           | 161,4            | 160,7         | 161,4         | 158,9            | 161,2         | 158,7             | 160,8            | 160,3         | 161,2              | 162,6                      | 160,6            | 160,4         | 160,6 |

\*Ennakkotieto

Taulukko 8. Sopimuspalkkaindeksi 1985=100, prosenttimuutokset  
(edellisestä vuodesta ja kukin vuoden viimeisestä neljänneksestä)

| Vuosi ja neljänn. | Sektorit Valtio | Kunnat | Yksityinen | Voittoa tavoittelematon | Kaikki palkansaajat |     |
|-------------------|-----------------|--------|------------|-------------------------|---------------------|-----|
| 1986              | 5,8             | 6,2    | 3,6        | 5,8                     | 4,4                 |     |
| 1987              | 7,4             | 5,1    | 4,4        | 7,4                     | 5,0                 |     |
| 1988              | 10,5            | 7,4    | 5,8        | 10,4                    | 6,8                 |     |
| 1989              | 5,4             | 7,1    | 5,3        | 5,8                     | 5,7                 |     |
| 1990              | 7,4             | 6,7    | 4,6        | 7,5                     | 5,5                 |     |
| 1991              | 4,2             | 5,0    | 3,7        | 4,4                     | 4,0                 |     |
| 1986              | I               | 3,6    | 3,8        | 0,6                     | 3,6                 | 1,7 |
|                   | II              | 5,3    | 5,6        | 2,5                     | 5,0                 | 3,5 |
|                   | III             | 5,5    | 6,1        | 3,1                     | 5,4                 | 4,0 |
|                   | IV              | 5,5    | 6,7        | 3,7                     | 5,5                 | 4,5 |
| 1987              | I               | 3,7    | 1,9        | 1,1                     | 3,7                 | 1,6 |
|                   | II              | 7,9    | 4,6        | 3,6                     | 7,9                 | 4,4 |
|                   | III             | 7,9    | 4,6        | 3,7                     | 7,9                 | 4,5 |
|                   | IV              | 7,9    | 4,8        | 4,5                     | 7,9                 | 5,0 |
| 1988              | I               | 4,7    | 2,2        | 0,6                     | 4,5                 | 1,6 |
|                   | II              | 10,6   | 6,9        | 5,0                     | 10,4                | 6,2 |
|                   | III             | 10,6   | 8,0        | 5,7                     | 10,5                | 6,9 |
|                   | IV              | 11,9   | 9,2        | 6,7                     | 12,0                | 8,0 |
| 1989              | I               | 2,0    | 3,2        | 1,1                     | 2,1                 | 1,7 |
|                   | II              | 3,0    | 4,1        | 3,4                     | 3,2                 | 3,5 |
|                   | III             | 3,0    | 4,1        | 3,7                     | 3,2                 | 3,7 |
|                   | IV              | 4,4    | 6,9        | 4,4                     | 4,7                 | 4,9 |
| 1990              | I               | 3,7    | 1,7        | 1,1                     | 3,7                 | 1,6 |
|                   | II              | 6,0    | 4,4        | 3,4                     | 6,0                 | 4,0 |
|                   | III             | 6,0    | 4,4        | 3,5                     | 6,0                 | 4,1 |
|                   | IV              | 8,4    | 7,2        | 5,5                     | 8,5                 | 6,3 |
| 1991              | I               | 0,0    | 0,0        | 0,2                     | 0,0                 | 0,1 |
|                   | II              | 1,9    | 2,2        | 1,6                     | 2,0                 | 1,8 |
|                   | III             | 2,9    | 3,2        | 2,2                     | 3,0                 | 2,5 |
|                   | IV              | 2,9    | 3,2        | 2,4                     | 3,0                 | 2,6 |
| 1992              | I               | 0,0    | 0,0        | 0,0                     | 0,0                 | 0,0 |
|                   | II              | 0,0    | 0,0        | 0,0                     | 0,0                 | 0,0 |
|                   | III             | 0,0    | 0,0        | 0,0                     | 0,0                 | 0,0 |
|                   | IV              | 0,0    | 0,0        | 0,1                     | 0,0                 | 0,0 |

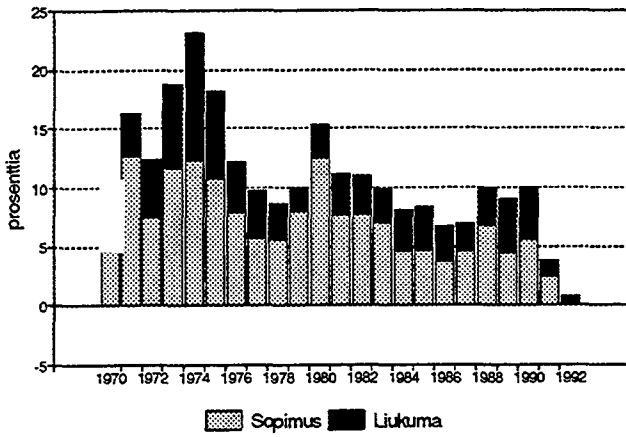
Taulukko 9. Ansiotason muutos, sopimusvaikutukset sekä liukuman ja rakennemuutoksen vaikutukset 1969-92  
 Prosenttimuutokset 4:stä neljänneksestä 4:een neljännekseen

| Vuosi   | Sopimus                  | Kaikki palkansaajat |                      |                              | Yksityinen sektori |                      |                              |
|---------|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------|
|         |                          | ansio-<br>taso      | sopi-<br>muk-<br>set | liukuma<br>ja rak.<br>muutos | ansio-<br>taso     | sopi-<br>muk-<br>set | liukuma<br>ja rak.<br>muutos |
| 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 | HL-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 I 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 | Yhdistelmäratkaisu       | 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 | Tulopol. sopimus         | 1,0                 | 0,0                  | 1,0                          | 0,8                | 0,1                  | 0,7                          |

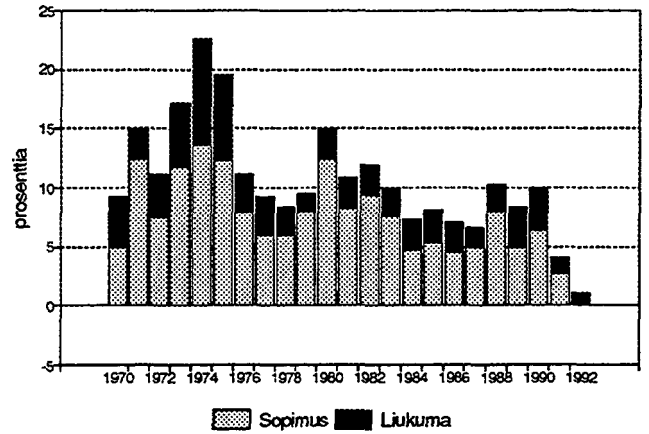
Taulukko 9. Ansiotason muutos, sopimusvaikutukset sekä liukuman ja rakennemuutoksen vaikutukset 1969-92  
 Prosenttimuutokset 4:stä neljänneksestä 4:een neljännekseen

| Vuosi   | Sopimus                  | Valtio sektori |                      |                               | Kuntasektori   |                      |                              |
|---------|--------------------------|----------------|----------------------|-------------------------------|----------------|----------------------|------------------------------|
|         |                          | ansio-<br>taso | sopi-<br>muk-<br>set | liukuma<br>ja rak.<br>muutos* | ansio-<br>taso | sopi-<br>muk-<br>set | liukuma<br>ja rak.<br>muutos |
| 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 | HL-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 I 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 | Yhdistelmäratkaisu       | 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 | Tulopol. sopimus         | 1,2            | 0,0                  | 1,2                           | 1,5            | 0,0                  | 1,5                          |

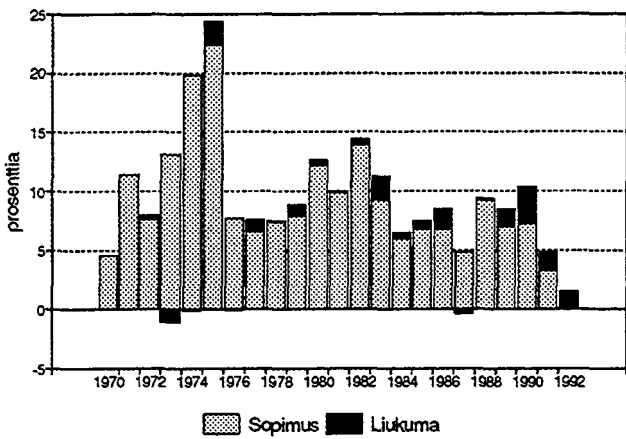
### Yksityinen sektori



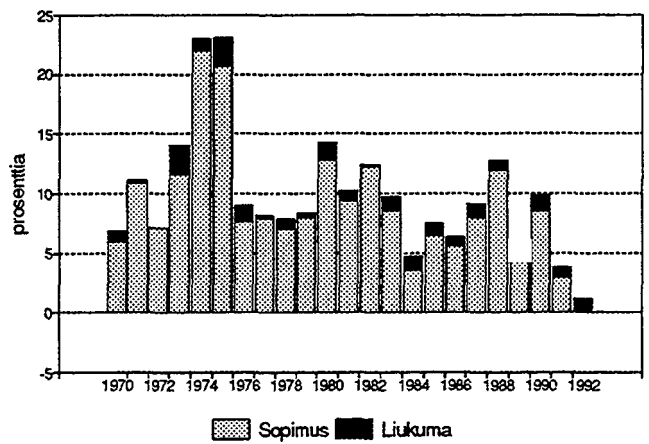
### Kaikki palkansaajat



### Kunta sektori



### Valtio sektori



## Identtisten ansiokehitys kuntasektorin kuukausipalkkaisilla 1975-1991

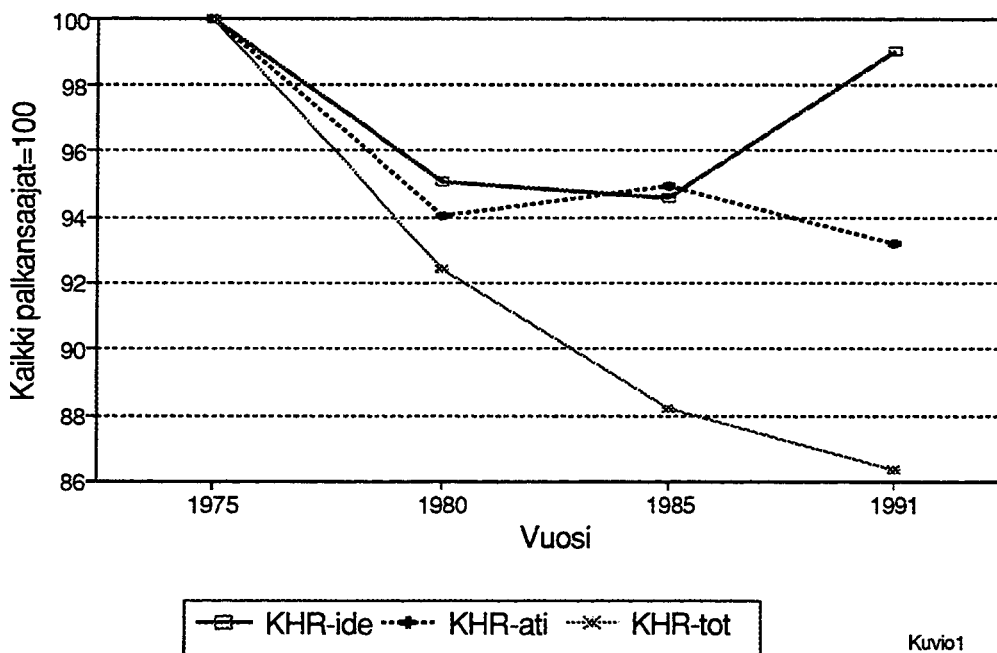
Yleinen ansiotasoindeksi kuvaa ansioiden keskimääräistä kehitystä sektoreittain ja toimialoittain. Rakennemuutoksen vaikutusta pyritään pienentämään käyttämällä kiinteitä perusvuoden toimiala-painoja.

Identtisten ansioiden muutos lasketaan vain niiden henkilöiden ansioiden perusteella, jotka ovat mukana sekä laskentavuoden että vertailuvuoden aineistoissa, jolloin saadaan ikäänkuin yksilöllinen ansiokehitys selville. Tämä tulee olemaan mielenkiintoisempaa nykyisin, kun erilaiset rakenteelliset tekijät saavat entistä suuremman merkityksen palkkojen pienten, jopa negatiivisten, sopimuskorotusten ja toisaalta henkilöstö-supistusten oloissa.

Oheisten laskelmien perusteena olivat kuntasektorin koko-aikaisten kuukausipalkkaisten identtiset aineistot vuosilta 1975 ja 1985, 1980 ja 1985 sekä 1985 ja 1991. Vuodesta 1985 on identtisten henkilöiden ansiokehitys laskettu myös vuosittain.

Oheisissa kuvioissa on identtisiä (lyhenne KHR-ide) verrattu kuntasektorin kaikkiin kokoaikaisiin kuukausipalkkaisiin ilman rakennekorjausta (KHR-tot) ja ansiotasoindeksiin kiinteäpainoisiin sarjoihin kuntasektorin ja kaikkien palkansaajien osalta (KHR-ati ja ATI).

### Kuntasektorin suhteellinen ansiokehitys Säännöllinen ansio 1975=100



Kuvio1

On luonnollista, että identtisten ansiokehitys on ollut jatkuvasti vuodesta 1975 kuntasektorin keskimääräistä ansioiden kasvua nopeampaa, sillä kaikkien identtisten henkilöiden ansioihin sisältyy sekä työsuhteen pituuden että mahdollisen urakehityksen aiheuttama ansiolisä. Näin laskettuna näyttäisi kuntasektorin keskimääräinen ansiokehitys jääneen noin 13 % ja identtistenkin 1 % jälkeen kaikkien palkansaajien ansiokehityksestä. Keskimäärin identtisten henkilöiden ansiot kasvoivat vuosittain 1985-91 noin 1,6 % kuntasektorin keskimääräistä ansionnousua nopeammin.

Ansiokehityserot eivät ole läheskään yhtä dramaattisia, kun identtisiä verrataan ansiotasoindeksiin kiintein toimialapainoin korjattuun kuntasektorin sarjaan (KHR-ati). Periodilla 1980-1985 KHR:n kiinteäpainoinen sarja jopa ohittaa väliaikaisesti identtisten ansiokehityksen. Ilmeisesti kuntasektorin työvoiman rekrytointi on jo tuolloin kohdistunut entistä paremmin koulutettuun henkilöstöön ja toimirakennkehitys on ollut identtisten urakehitystä nopeampaa. Identtisten ansiotaso vuodelle 1985 on laskettu kymmenvuotisperiodin 1975 ja 1985 identtisten aineiston perusteella.

Laskettaessa identtisten ansiokehitys vuosittain vuodesta 1985 vuoteen 1991 ja erikseen identtisistä vuosina 1991 ja 1985, päästään aivan samaan tulokseen. Eli ilmeisesti vuosittain identtisten henkilöiden ansioiden kasvu on ainakin kuntasektorin kuukausipalkkaisilla rakenteeltaan samanlaisia kuin pidemmällä periodilla identtisten henkilöiden.

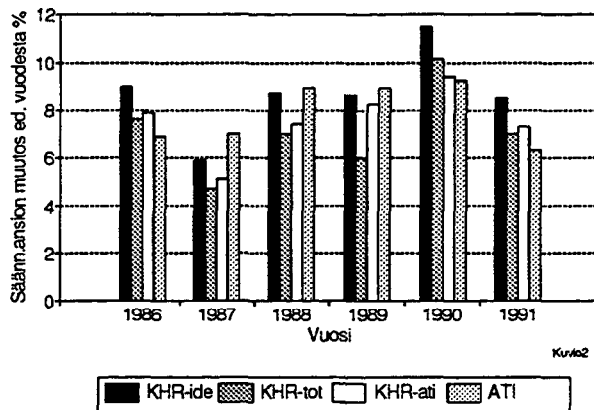
Kuntasektorin ansiokehitys on jäänyt jälkeen yleisestä ansiokehityksestä ajanjaksona 1975-91 laskettiinpa asia miten tahansa. Identtisten ansiokehitys on kuitenkin aivan viime vuosina noussut suunnilleen yleisen kehityksen tasolle.

Identtisten henkilöiden ansiokehityksessä naiset, opettajat sekä hallinnonaloittain tarkasteltuna yleishallinto ovat pärjanneet muita paremmin. Erityisesti tutkijakoulutuksen saaneet näyttäisivät jääneen eniten jälkeen.

(Katso seuraavan sivun taulukko)

## Vuosittaiset ansiotasomuutokset

Kuntasektori ja kaikki palkansaajat



Kuvio2

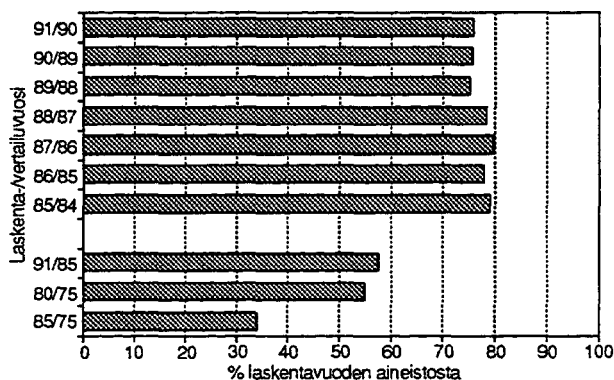
## Identtisten lukumääräosuudet aineistoista ja henkilöstön vaihtuvuus

Oheisissa kuvioissa on ansiokehityksen lisäksi esitetty identtisten henkilöiden lukumääräosuuksia laskentavuoden koko rekisterin aineistosta, jolloin saadaan jonkinlainen kuva identtisten aineistojen edustavuudesta.

Henkilöstön vaihtuvuutta hallinnonaloittain sekä erikseen miesten ja naisten osalta on kuvattu alla olevissa kuvioissa, joissa vuosien 1985 ja 1991 identtisten lukumäärää on verrattu vertailuvuoden 1985 aineistoon.

## Identtisten osuudet eri aineistoissa

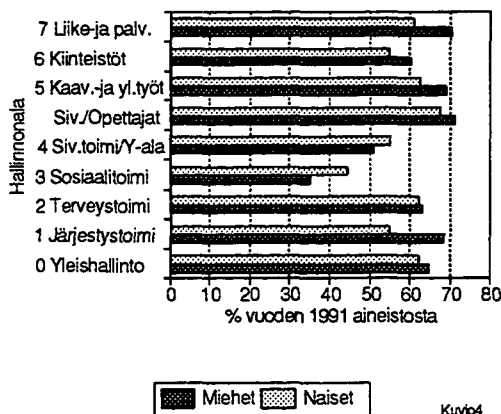
Kuntasektorin kuukausipalkkaiset



Kuvio3

## Identtisten osuus hallinnonaloittain

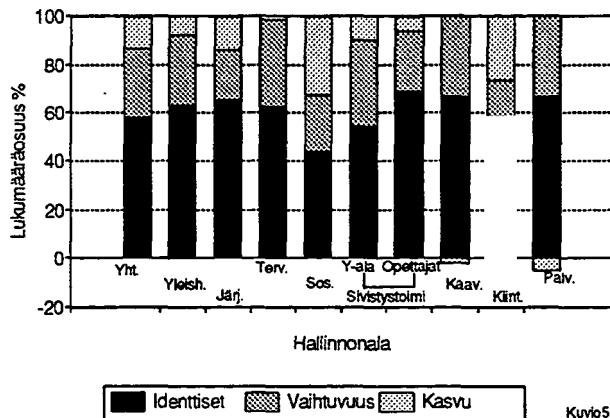
Kuntasektorin identtiset 1985 ja 1991



Kuvio4

## Kuntasektorin henkilöstö 1991

verrattuna vuoteen 1985



Kuvio5

# Kunnallinen henkilökisteri 1975-1991 ja identtiset aineistot 1985/1975, 1985/1980 ja 1991/1985

| Hallinnonala<br>Sopimusala<br>Koulutusaste | Säännöllisen ansion kehitys 1975=100 |                   |                   |                   |                   | Lukumäärien kehitys 1975=100 |                   |                   |                 |                   |                 |
|--|--------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
|  | 1980<br>Tot.ain.                     | 1985<br>Ident./85 | 1985<br>Tot.-ain. | 1991<br>Ident./75 | 1991<br>Tot.-ain. | 1980<br>Ident./85            | 1980<br>Tot.-ain. | 1985<br>Tot.-ain. | 1985<br>Id/80 % | 1991<br>Tot.-ain. | 1991<br>Id/85 % |
| <b>KOKOAIKAISET</b>                        |                                      |                   |                   |                   |                   |                              |                   |                   |                 |                   |                 |
| <b>YHTEENSÄ</b>                            | 154,0                                | 158,6             | 240,3             | 258,0             | 405,1             | 425,6                        | 127,8             | 152,2             | 54,7            | 175,4             | 57,6            |
| 0 Yleishallinto                            | 160,0                                | 168,6             | 257,5             | 287,3             | 437,1             | 477,9                        | 124,2             | 157,2             | 50,2            | 170,4             | 62,7            |
| 1 Järjestystoimi                           | 153,4                                | 160,2             | 228,2             | 251,2             | 375,8             | 411,2                        | 102,2             | 128,9             | 59,4            | 150,0             | 65,1            |
| 2 Terveystoimi                             | 152,9                                | 151,5             | 241,2             | 249,8             | 406,2             | 412,2                        | 126,5             | 146,9             | 54,2            | 149,7             | 62,1            |
| 3 Sosiaalitoimi                            | 154,1                                | 158,3             | 243,2             | 264,3             | 413,4             | 440,0                        | 143,3             | 180,7             | 50,9            | 268,0             | 43,6            |
| 4 Sivustustoimi/Y-ala                      | 169,6                                | 170,1             | 257,7             | 271,0             | 416,9             | 431,5                        | 153,0             | 157,0             | 60,8            | 174,7             | 54,2            |
| Siv./Opettajat                             | 159,3                                | 163,4             | 244,1             | 257,3             | 408,0             | 431,3                        | 112,6             | 140,0             | 57,5            | 149,1             | 68,8            |
| 5 Kaav.-ja yl.työt                         | 153,7                                | 156,9             | 233,6             | 250,9             | 383,6             | 402,6                        | 134,2             | 145,2             | 53,0            | 142,5             | 66,3            |
| 6 Kiinteistöt                              | 149,7                                | 152,4             | 217,9             | 235,7             | 359,4             | 381,4                        | 130,4             | 150,0             | 57,3            | 205,0             | 57,1            |
| 7 Liike-ja palvelut.                       | 148,1                                | 150,8             | 230,3             | 239,6             | 367,4             | 377,6                        | 93,7              | 139,2             | 52,1            | 132,0             | 66,6            |
| <b>MIEHET</b>                              |                                      |                   |                   |                   |                   |                              |                   |                   |                 |                   |                 |
| 0 Yleishallinto                            | 159,9                                | 168,0             | 257,8             | 287,0             | 431,5             | 471,6                        | 121,8             | 154,6             | 53,8            | 170,6             | 64,6            |
| 1 Järjestystoimi                           | 149,7                                | 156,5             | 221,6             | 244,0             | 363,7             | 400,5                        | 107,7             | 131,4             | 61,5            | 147,2             | 68,3            |
| 2 Terveystoimi                             | 153,2                                | 147,5             | 229,5             | 242,5             | 389,0             | 401,4                        | 125,1             | 141,0             | 57,8            | 146,6             | 63,0            |
| 3 Sosiaalitoimi                            | 149,9                                | 150,8             | 215,7             | 237,3             | 382,0             | 402,2                        | 151,4             | 233,2             | 43,6            | 393,0             | 35,2            |
| 4 Sivustustoimi/Yala                       | 162,4                                | 162,3             | 240,9             | 259,2             | 389,0             | 410,4                        | 171,4             | 175,0             | 55,9            | 201,1             | 50,9            |
| Siv./Opettajat                             | 158,9                                | 163,3             | 247,2             | 262,0             | 410,4             | 438,4                        | 111,5             | 131,6             | 58,3            | 135,2             | 71,4            |
| 5 Kaav.-ja yl.työt                         | 151,9                                | 154,3             | 231,2             | 244,6             | 377,6             | 392,9                        | 133,5             | 140,3             | 56,4            | 134,0             | 69,1            |
| 6 Kiinteistöt                              | 149,9                                | 152,9             | 219,7             | 239,8             | 360,0             | 385,9                        | 117,7             | 111,8             | 56,6            | 150,6             | 60,2            |
| 7 Liike-ja palvelut.                       | 152,1                                | 150,0             | 232,1             | 239,4             | 364,6             | 374,1                        | 82,8              | 127,3             | 48,7            | 118,0             | 70,4            |
| <b>NAISET</b>                              |                                      |                   |                   |                   |                   |                              |                   |                   |                 |                   |                 |
| 0 Yleishallinto                            | 161,3                                | 167,2             | 259,0             | 278,7             | 437,1             | 463,1                        | 125,1             | 158,3             | 48,8            | 170,3             | 62,0            |
| 1 Järjestystoimi                           | 161,0                                | 166,1             | 256,8             | 274,9             | 425,6             | 448,6                        | 83,3              | 119,9             | 51,3            | 159,4             | 54,8            |
| 2 Terveystoimi                             | 153,0                                | 152,5             | 244,7             | 248,8             | 410,6             | 410,4                        | 126,7             | 147,8             | 53,6            | 150,2             | 61,9            |
| 3 Sosiaalitoimi                            | 154,3                                | 158,6             | 245,0             | 265,0             | 415,3             | 440,5                        | 142,8             | 177,4             | 51,6            | 260,1             | 44,4            |
| 4 Sivustustoimi/Y-ala                      | 170,8                                | 172,9             | 262,2             | 275,1             | 425,4             | 439,9                        | 147,8             | 151,9             | 62,4            | 167,3             | 55,3            |
| Siv./Opettajat                             | 159,7                                | 163,6             | 242,8             | 254,6             | 407,6             | 427,3                        | 113,4             | 145,8             | 57,0            | 158,9             | 67,2            |
| 5 Kaav.-ja yl.työt                         | 158,8                                | 162,2             | 246,5             | 262,6             | 406,1             | 424,0                        | 135,2             | 153,4             | 47,6            | 157,0             | 62,3            |
| 6 Kiinteistöt                              | 157,3                                | 156,1             | 241,4             | 250,5             | 397,2             | 411,8                        | 149,1             | 206,5             | 57,8            | 285,1             | 54,7            |
| 7 Liike-ja palvelut.                       | 153,7                                | 158,3             | 243,4             | 257,0             | 393,8             | 415,4                        | 116,8             | 164,3             | 57,7            | 161,4             | 60,7            |
| <b>SOPIMUSALA</b>                          |                                      |                   |                   |                   |                   |                              |                   |                   |                 |                   |                 |
| C-ALA                                      | 159,3                                | 162,9             | 244,1             | 256,6             | 408,1             | 430,2                        | 113,1             | 139,9             | 57,5            | 156,9             | 69,0            |
| Y-ALA                                      | 152,4                                | 156,8             | 237,6             | 254,6             | 397,7             | 417,2                        | 132,1             | 160,7             | 54,3            | 181,0             | 57,3            |
| <b>Miehet</b>                              |                                      |                   |                   |                   |                   |                              |                   |                   |                 |                   |                 |
| C-ALA                                      | 158,9                                | 162,6             | 247,2             | 261,3             | 410,6             | 437,4                        | 111,9             | 131,6             | 58,3            | 141,1             | 71,6            |
| Y-ALA                                      | 152,6                                | 154,6             | 227,7             | 245,4             | 378,0             | 398,9                        | 120,7             | 149,3             | 54,9            | 166,6             | 59,8            |
| <b>Naiset</b>                              |                                      |                   |                   |                   |                   |                              |                   |                   |                 |                   |                 |
| C-ALA                                      | 159,7                                | 163,4             | 242,8             | 254,4             | 407,8             | 427,4                        | 113,9             | 145,7             | 57,0            | 167,9             | 67,5            |
| Y-ALA                                      | 153,9                                | 157,3             | 243,4             | 257,4             | 407,3             | 423,7                        | 135,4             | 164,0             | 54,1            | 185,2             | 56,6            |
| <b>KOULUTUSASTE</b>                        |                                      |                   |                   |                   |                   |                              |                   |                   |                 |                   |                 |
| Perusaste                                  | 150,5                                | 156,3             | 232,4             | 249,7             | 387,2             | 409,8                        | 98,9              | 109,8             | 59,1            | 85,3              | 52,6            |
| Alempi keskiaste                           | 150,6                                | 156,9             | 233,9             | 251,4             | 372,8             | 396,3                        | 144,6             | 185,5             | 54,7            | 268,9             | 54,2            |
| Ylempi keskiaste                           | 150,1                                | 158,1             | 234,3             | 259,7             | 372,7             | 404,1                        | 177,0             | 205,4             | 46,3            | 302,2             | 51,3            |
| Alin korkea-aste                           | 152,2                                | 157,3             | 236,2             | 252,5             | 392,0             | 418,4                        | 119,9             | 140,1             | 56,2            | 128,4             | 72,1            |
| Alempi kand.aste                           | 152,1                                | 157,5             | 239,7             | 253,2             | 399,9             | 423,6                        | 186,4             | 229,9             | 53,3            | 282,6             | 73,3            |
| Ylempi kand.aste                           | 146,8                                | 153,0             | 221,2             | 239,3             | 362,0             | 393,6                        | 151,0             | 204,7             | 53,0            | 299,4             | 62,9            |
| Tutkijakoulutus                            | 140,0                                | 144,7             | 201,2             | 214,3             | 302,3             | 322,4                        | 157,5             | 225,0             | 61,6            | 179,8             | 71,7            |
| <b>Miehet</b>                              |                                      |                   |                   |                   |                   |                              |                   |                   |                 |                   |                 |
| Perusaste                                  | 143,7                                | 148,6             | 215,3             | 231,5             | 354,7             | 374,8                        | 86,3              | 104,8             | 54,3            | 75,8              | 55,5            |
| Alempi keskiaste                           | 152,0                                | 158,9             | 227,3             | 248,5             | 348,6             | 378,4                        | 142,1             | 182,1             | 60,2            | 350,7             | 52,2            |
| Ylempi keskiaste                           | 152,8                                | 161,3             | 228,8             | 253,7             | 362,7             | 396,8                        | 182,0             | 221,8             | 51,0            | 281,6             | 56,4            |
| Alin korkea-aste                           | 160,5                                | 163,0             | 254,8             | 265,0             | 410,6             | 430,5                        | 105,7             | 104,3             | 62,3            | 90,2              | 77,4            |
| Alempi kand.aste                           | 148,3                                | 155,5             | 233,6             | 250,9             | 395,8             | 429,1                        | 192,4             | 229,9             | 53,2            | 238,7             | 83,3            |
| Ylempi kand.aste                           | 149,2                                | 154,8             | 224,6             | 242,9             | 369,4             | 403,0                        | 134,5             | 165,3             | 54,4            | 221,9             | 67,7            |
| Tutkijakoulutus                            | 140,1                                | 145,7             | 199,2             | 211,1             | 300,2             | 319,3                        | 150,4             | 213,2             | 61,7            | 158,4             | 73,9            |
| <b>Naiset</b>                              |                                      |                   |                   |                   |                   |                              |                   |                   |                 |                   |                 |
| Perusaste                                  | 154,8                                | 159,6             | 240,2             | 256,9             | 402,0             | 425,2                        | 102,8             | 111,4             | 60,6            | 88,3              | 51,8            |
| Alempi keskiaste                           | 150,4                                | 156,0             | 235,0             | 251,2             | 375,6             | 397,2                        | 144,9             | 186,0             | 53,9            | 257,3             | 54,6            |
| Ylempi keskiaste                           | 148,6                                | 154,6             | 235,2             | 255,7             | 376,2             | 400,5                        | 175,4             | 200,2             | 44,6            | 308,8             | 49,8            |
| Alin korkea-aste                           | 149,6                                | 154,8             | 233,8             | 249,2             | 392,4             | 416,6                        | 127,1             | 158,3             | 54,1            | 147,8             | 70,4            |
| Alempi kand.aste                           | 153,9                                | 158,6             | 243,3             | 254,8             | 403,5             | 423,0                        | 183,4             | 230,0             | 53,4            | 304,3             | 69,5            |
| Ylempi kand.aste                           | 147,4                                | 153,8             | 225,8             | 242,8             | 368,5             | 398,3                        | 170,5             | 251,4             | 52,0            | 391,5             | 59,6            |
| Tutkijakoulutus                            | 144,7                                | 143,4             | 217,0             | 229,8             | 328,3             | 345,5                        | 185,3             | 271,6             | 61,4            | 264,0             | 66,6            |

# VII Keskiansiosarjat

Taulukoissa 10 - 11 on esitetty eri palkansaajaryhmien lukumääriä ja keskiansioiden kehitystä kuvaavia sarjoja vuosilta 1970 - 1991.

Koko kaudelta tietoja on saatavissa lähinnä yksityisen sektorin palkansaajista. STK on kerännyt keskitetysti teollisuuden työntekijöiden ansiotietoja vuodesta 1936.

STKn jäsenyritysten toimihenkilöistä ja palvelualan palkansaajista (LTK) on palkkatilastoa laadittu yhtäjaksoisesti vuodesta 1949 lähtien

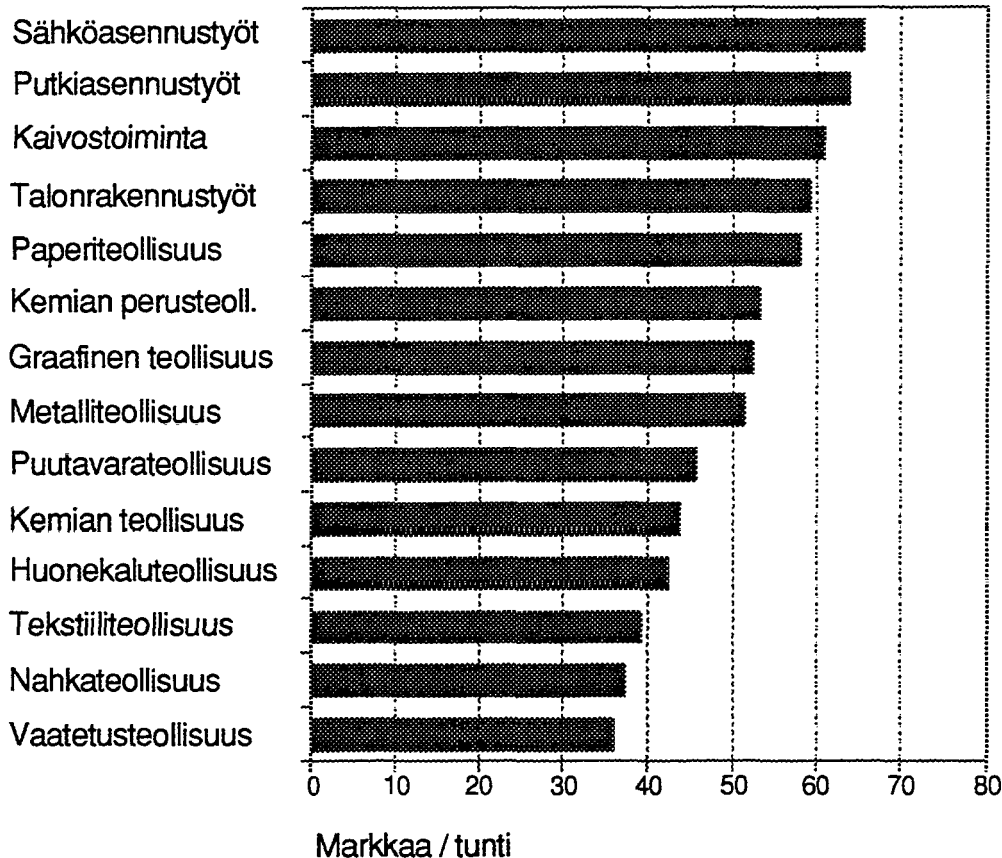
Muita vanhempia palkkatilastoaineistoja ovat vuodesta 1954 saakka laadittu maatalouden työntekijöiden palkkatilasto sekä metsäpalkkatilasto ja valtion tuntipalkkaisten työntekijöiden palkkatilasto, joiden yhtäjaksoinen laadinta alkoi jo 1930-luvulla.

Valtio ja kuntasektorin kuukausipalkkaisista palkansaajista voidaan yhtenäisiä aikasarjoja laatia hyvin rajoitetusti tilastopohjan vaihteluiden sekä luokitusten ja tilastointiperusteiden muutosten takia.

Henkilörekistereiden pohjalta on palkkatilastoa tuotettu valtion virkamiehistä vuodesta 1965, valtion työsuhteisista kuukausipalkkaisista vuodesta 1969 ja kuntien kuukausipalkkaisista vuodesta 1975 lähtien

Vertailuja tehtäessä on otettava huomioon, että sarjoissa ovat mukana mm. tilastopohjan laajennuksien, tilaston tuotantotavassa tehtyjen muutosten sekä erilaisten rakenne-  
muutosten vaikutukset, joista vain tärkeimpiä on mainittu alaviitteissä.

## Työntekijöiden kokonaistuntiansioita ansiotason mukaisessa järjestyksessä vuonna 1991



Taulukko 10. Työntekijöiden kokonaistuntiansioita ja lukumääriä vuosina 1970-1991

| Vuosi | Teollisuus |                                     |                     |                               |                            |                           |                            |                               |                            |        |
|-------|------------|-------------------------------------|---------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------|
|       | talous     | Maa-<br>talous<br>(päivä-<br>ansio) | Kaivos-<br>toiminta | Tekstiili-<br>teolli-<br>suus | Vaatet-<br>teolli-<br>suus | Nahka-<br>teolli-<br>suus | Puutav-<br>teolli-<br>suus | Huone-<br>kaluteol-<br>lisuus | Paperi-<br>teolli-<br>suus |        |
| 1970  | mk/tunti   | 3,06                                | 47,17               | 5,95                          | 4,03                       | 3,76                      | 4,29                       | 4,66                          | 4,55                       | 5,42   |
|       | miehet     | 3,24                                | ..                  | 5,95                          | 5,07                       | 4,89                      | 4,99                       | 5,11                          | 4,96                       | 5,66   |
|       | naiset     | 2,65                                | ..                  | -                             | 3,65                       | 3,69                      | 3,88                       | 3,89                          | 3,90                       | 4,37   |
|       | lukum.     | 80 022                              | ..                  | 2 626                         | 19 172                     | 13 695                    | 10 451                     | 23 038                        | 6 591                      | 37 266 |
|       | miehet     | 65 613                              | ..                  | 2 626                         | 5 139                      | 831                       | 3 985                      | 8 361                         | 4 013                      | 30 376 |
|       | naiset     | 14 409                              | ..                  | -                             | 14 033                     | 12 864                    | 6 556                      | 14 677                        | 2 578                      | 6 889  |
| 1975  | mk/tunti   | 8,78                                | 119,93              | 13,71                         | 9,40                       | 8,50                      | 9,64                       | 10,25                         | 10,45                      | 12,96  |
|       | miehet     | 9,17                                | ..                  | 13,71                         | 11,70                      | 10,14                     | 11,28                      | 11,01                         | 11,24                      | 13,48  |
|       | naiset     | 7,64                                | ..                  | -                             | 8,67                       | 8,44                      | 8,80                       | 8,75                          | 9,34                       | 10,88  |
|       | lukum.     | 43 696                              | ..                  | 2 681                         | 19 048                     | 19 444                    | 11 021                     | 21 792                        | 9 942                      | 43 443 |
|       | miehet     | 36 845                              | ..                  | 2 681                         | 4 566                      | 785                       | 3 741                      | 14 502                        | 5 785                      | 34 700 |
|       | naiset     | 6 851                               | ..                  | -                             | 14 482                     | 18 659                    | 7 281                      | 7 290                         | 4 157                      | 8 743  |
| 1980  | mk/tunti   | 15,82                               | 209,85              | 25,25                         | 15,43                      | 14,42                     | 15,95                      | 18,55                         | 17,17                      | 22,63  |
|       | miehet     | 16,75                               | ..                  | 25,25                         | 18,73                      | 16,33                     | 17,88                      | 19,46                         | 17,97                      | 23,49  |
|       | naiset     | 14,08                               | ..                  | -                             | 14,30                      | 14,34                     | 14,97                      | 16,30                         | 15,84                      | 19,34  |
|       | lukum.     | 20 677                              | ..                  | 2 664                         | 16 604                     | 20 952                    | 11 077                     | 26 660                        | 9 216                      | 43 632 |
|       | miehet     | 15 320                              | ..                  | 2 664                         | 4 240                      | 797                       | 3 721                      | 19 059                        | 5 779                      | 34 568 |
|       | naiset     | 5 357                               | ..                  | -                             | 12 364                     | 20 156                    | 7 357                      | 7 601                         | 3 437                      | 9 065  |
| 1985  | mk/tunti   | 22,47                               | 260,45              | 40,69                         |                            |                           |                            |                               |                            |        |
|       | miehet     | 22,83                               | ..                  | 40,69                         | 31,23                      | 26,46                     | 28,99                      | 29,90                         | 28,29                      | 40,18  |
|       | naiset     | 21,45                               | ..                  | -                             | 24,10                      | 23,81                     | 24,23                      | 26,09                         | 25,26                      | 33,00  |
|       | lukum.     | 33 112                              | 14 626              | 2 349                         | 12 246                     | 17 128                    | 10 675                     | 19 104                        | 8 841                      | 37 542 |
|       | miehet     | 24 418                              | ..                  | 2 349                         | 3 222                      | 697                       | 3 560                      | 14 234                        | 5 951                      | 30 181 |
|       | naiset     | 8 694                               | ..                  | -                             | 9 024                      | 16 432                    | 7 115                      | 4 869                         | 2 890                      | 7 361  |
| 1990  | mk/tunti   | 33,21                               | 391,90              | 58,01                         | 36,69                      | 32,68                     | *35,48                     | *43,54                        | 39,61                      | *54,36 |
|       | miehet     | 34,37                               | ..                  | 59,44                         | 44,33                      | 36,94                     | 40,87                      | 44,62                         | 41,07                      | 56,19  |
|       | naiset     | 29,86                               | ..                  | 40,16                         | 33,74                      | 32,49                     | 33,57                      | 39,78                         | 36,57                      | 46,31  |
|       | lukum.     | 24 700                              | 9 278               | 728                           | 7 509                      | 8 336                     | 1 238                      | 18 415                        | 7 175                      | 34 562 |
|       | miehet     | 17 881                              | ..                  | 673                           | 2 037                      | 358                       | 330                        | 14 090                        | 4 807                      | 27 927 |
|       | naiset     | 6 820                               | ..                  | 55                            | 5 472                      | 7 978                     | 908                        | 4 325                         | 2 368                      | 6 635  |
| 1991  | mk/tunti   | 37,19                               | 417,09              | 61,18                         | 39,33                      | 35,77                     | 37,40                      | 45,73                         | 42,20                      | 58,26  |
|       | miehet     | 38,10                               | ..                  | 62,54                         | 46,33                      | 40,86                     | 42,53                      | 46,76                         | 43,59                      | 60,08  |
|       | naiset     | 33,15                               | ..                  | 42,66                         | 36,36                      | 35,55                     | 35,47                      | 42,12                         | 39,08                      | 50,10  |
|       | lukum.     | 16 992                              | 6 957               | 715                           | 6 274                      | 6 116                     | 1 077                      | 15 461                        | 5 987                      | 31 859 |
|       | miehet     | 13 735                              | ..                  | 664                           | 1 784                      | 235                       | 287                        | 11 848                        | 4 058                      | 25 849 |
|       | naiset     | 3 256                               | ..                  | 51                            | 4 490                      | 5 881                     | 790                        | 3 613                         | 1 930                      | 6 010  |

Vuosikeskiarvot on laskettu neljännesvuosittaisista keskiansioista työntekijöiden lukumäärillä painottaen lukuunottamatta ahtausalaa ja maataloutta (painoina tehdyt työtunnit) sekä metsätaloutta (työpäiväpainot).

Taulukko 10. Työntekijöiden kokonaistuntiansioita ja lukumääriä vuosina 1970-1991

| Vuosi  |          | Rakennusala       |                   |                        |                   |                      |                   |                   |                  |                  |
|--------|----------|-------------------|-------------------|------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|
|        |          | Graaf. teollisuus | Kemian teollisuus | Kemian perusteollisuus | Metalliteollisuus | Koko teollisuus Yht. | Talonrakenn. työt | Putki-asenn. työt | Sähköasenn. työt | Koko rakenn. ala |
| 1970   | mk/tunti | 5,93              | ..                | 5,65                   | 5,51              | 5,07                 | 6,43              | 7,56              | 7,84             | 6,74             |
|        | miehet   | 6,81              | ..                | 6,07                   | 5,79              | 5,64                 | 6,61              | 7,56              | 7,84             | 6,88             |
|        | naiset   | 4,75              | ..                | 4,18                   | 4,14              | 3,97                 | 4,30              | -                 | -                | 4,29             |
| lukum. | miehet   | 9 539             | ..                | 6 184                  | 69 965            | 226 759              | 28 585            | 4 579             | 3 854            | 40 992           |
|        | naiset   | 5 460             | ..                | 4 793                  | 58 211            | 149 633              | 26 368            | 4 579             | 3 854            | 38 694           |
|        | naiset   | 4 079             | ..                | 1 391                  | 11 754            | 77 126               | 2 217             | -                 | -                | 2 298            |
| 1975   | mk/tunti | 12,37             | ..                | 12,80                  | 12,56             | 11,62                | 14,97             | 16,71             | 17,87            | 15,67            |
|        | miehet   | 13,53             | ..                | 13,46                  | 13,27             | 12,87                | 15,43             | 16,71             | 17,87            | 10,04            |
|        | naiset   | 10,86             | ..                | 10,23                  | 9,97              | 9,34                 | 10,31             | ..                | ..               | 10,33            |
| lukum. | miehet   | 10 996            | ..                | 7 666                  | 90 478            | 267 596              | 36 945            | 5 191             | 6 548            | 54 139           |
|        | naiset   | 6 206             | ..                | 6 095                  | 71 186            | 172 538              | 33 573            | 5 187             | 6 539            | 50 581           |
|        | naiset   | 4 790             | ..                | 1 571                  | 19 292            | 95 058               | 3 372             | 4                 | 9                | 3 559            |
| 1980   | mk/tunti | 21,63             | ..                | 21,74                  | 20,72             | 19,74                | 22,18             | 23,85             | 25,35            | 22,85            |
|        | miehet   | 23,30             | ..                | 22,79                  | 21,60             | 21,51                | 22,56             | 23,88             | 25,38            | 23,16            |
|        | naiset   | 19,36             | ..                | 17,21                  | 17,16             | 16,22                | 16,84             | 16,33             | 18,21            | 16,85            |
| lukum. | miehet   | 13 407            | ..                | 7 474                  | 104 150           | 283 586              | 27 667            | 4 645             | 5 008            | 39 799           |
|        | naiset   | 7 744             | ..                | 6 061                  | 83 361            | 188 204              | 25 755            | 4 621             | 4 984            | 37 820           |
|        | naiset   | 5 658             | ..                | 1 413                  | 20 789            | 95 382               | 1 912             | 24                | 25               | 1 979            |
| 1985   | mk/tunti | 36,34             | 28,07             | 36,11                  | 32,66             |                      | 38,93             | 37,93             | 41,42            | 38,99            |
|        | miehet   | 38,72             | 30,30             | 37,23                  | 33,98             | 34,59                | 39,55             | 38,01             | 41,52            | 39,56            |
|        | naiset   | 33,06             | 25,14             | 27,91                  | 27,04             | 26,58                | 28,29             | 25,45             | 29,30            | 28,28            |
| lukum. | miehet   | 13 736            | 8 236             | 7 602                  | 95 307            | 259 510              | 48 846            | 4 353             | 5 729            | 63 555           |
|        | naiset   | 7 960             | 4 671             | 6 185                  | 77 162            | 175 921              | 45 920            | 4 322             | 5 673            | 60 365           |
|        | naiset   | 5 776             | 3 565             | 1 417                  | 18 145            | 83 589               | 2 926             | 32                | 56               | 3 190            |
| 1990   | mk/tunti | 51,31             | *42,11            | *51,27                 | 49,37             | *47,65               | 57,28             | 61,00             | 63,57            | **57,48          |
|        | miehet   | 54,92             | 45,17             | 53,67                  | 51,72             | 51,07                | 58,24             | 61,09             | 63,69            | 58,34            |
|        | naiset   | 45,92             | 38,04             | 40,89                  | 41,19             | 39,50                | 39,86             | 48,94             | 44,66            | 40,41            |
| lukum. | miehet   | 12 739            | 8 095             | 5 013                  | 79 311            | 231 613              | 41 440            | 3 291             | 5 645            | 60 042           |
|        | naiset   | 7 483             | 4 591             | 4 044                  | 61 169            | 160 688              | 39 048            | 3 264             | 5 601            | 57 144           |
|        | naiset   | 5 257             | 3 505             | 969                    | 18 142            | 70 925               | 2 392             | 27                | 44               | 2 898            |
| 1991   | mk/tunti | 52,53             | 43,67             | 53,47                  | 51,47             | 50,69                | 59,38             | 63,97             | 65,51            | 59,27            |
|        | miehet   | 56,17             | 46,50             | 55,80                  | 53,83             | 53,90                | 60,30             | 64,07             | 65,63            | 60,42            |
|        | naiset   | 47,01             | 39,84             | 42,89                  | 43,22             | 42,09                | 42,83             | 49,59             | 46,78            | 43,10            |
| lukum. | miehet   | 12 368            | 6 785             | 4 626                  | 72 201            | 190 109              | 30 922            | 2 820             | 5 021            | 46 650           |
|        | naiset   | 7 307             | 3 875             | 3 743                  | 55 792            | 136 327              | 29 125            | 2 800             | 4 986            | 44 460           |
|        | naiset   | 5 061             | 2 910             | 883                    | 16 409            | 53 782               | 1 797             | 20                | 36               | 2 188            |

\*)Tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisempien kanssa.

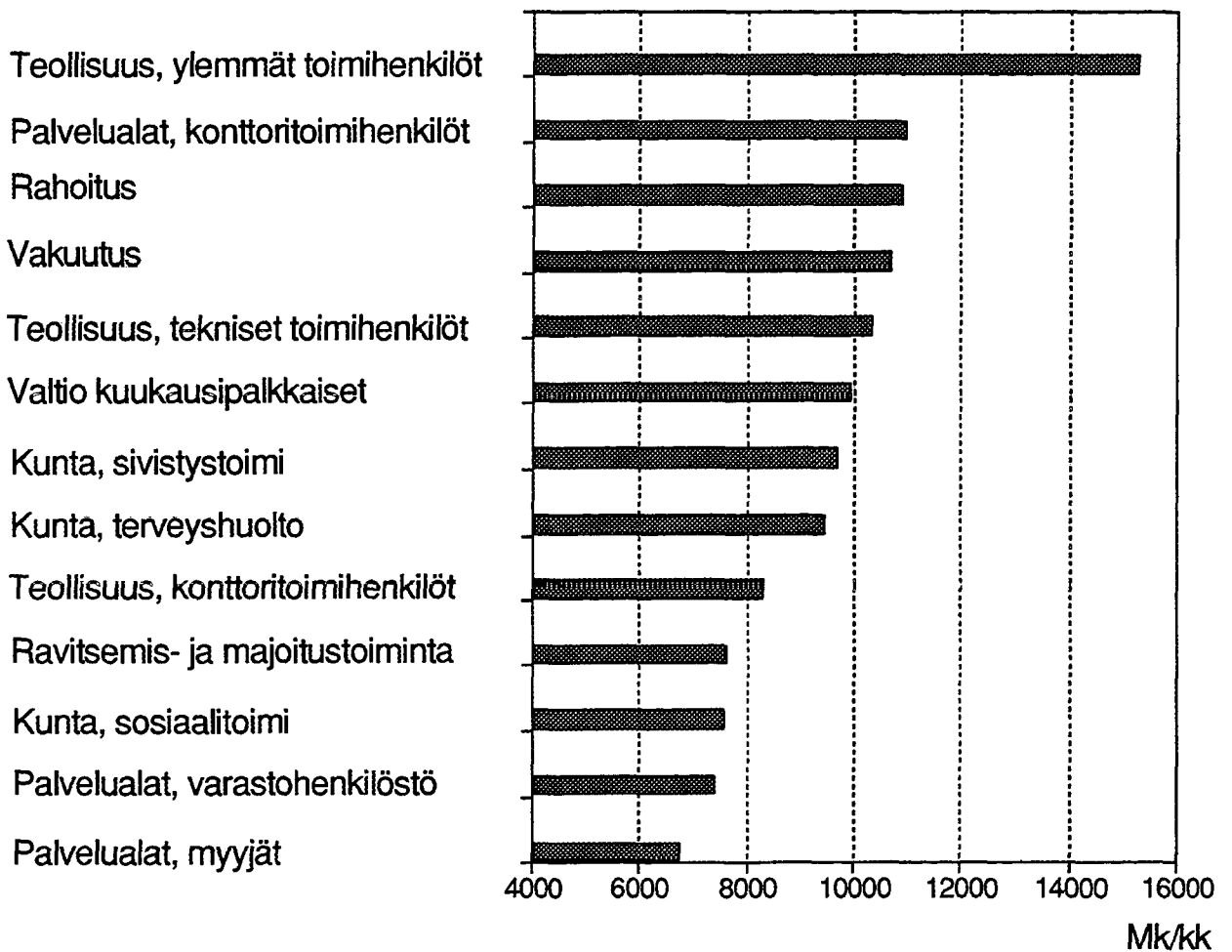
\*\*) Tilasto laajentunut mukana myös maa- ja vesirakennusalan sekä lasitus- ja hiomoalan tiedot.

Taulukko 10. Työntekijöiden kokonaistuntiansioita ja lukumääriä vuosina 1970-1991

| Vuosi | Kuljetus          |                | Valtio          |                              |                    | Kunta |        |
|-------|-------------------|----------------|-----------------|------------------------------|--------------------|-------|--------|
|       | Auto-<br>liikenne | Ahtaus<br>työt | Teolli-<br>suus | Maa- ja<br>vesira-<br>kennus | Yh-<br>teen-<br>sä |       |        |
| 1970  | mk/tunti          | 5,05           | 7,66            | 5,38                         | 4,75               | ..    | *6,15  |
|       | miehet            | 5,10           | ..              | 5,52                         | 4,86               | 5,14  | 6,40   |
|       | naiset            | 3,31           | ..              | 4,17                         | 3,75               | 3,88  | 4,53   |
|       | lukum.            | 18 072         |                 | 9778                         | 18876              | ..    | 22 191 |
|       | miehet            | 16 916         |                 | 8681                         | 16749              | 29631 | 19 203 |
|       | naiset            | 1 156          |                 | 1097                         | 2127               | 3694  | 2 988  |
| 1975  | mk/tunti          | 11,58          | 13,08           | 11,75                        | 10,37              | ..    | *12,85 |
|       | miehet            | 11,73          | ..              | 12,09                        | 10,69              | 11,42 | 13,41  |
|       | naiset            | 8,64           | ..              | 9,49                         | 8,94               | 9,34  | 9,74   |
|       | lukum.            | 19 584         |                 | 11970                        | 13344              | ..    | 23 820 |
|       | miehet            | 18 546         |                 | 10297                        | 10688              | 24328 | 20 170 |
|       | naiset            | 1 038          |                 | 1673                         | 2696               | 4533  | 3 649  |
| 1980  | mk/tuntu          | 19,30          | 21,56           | 19,47                        | 16,17              | ..    | 19,97  |
|       | miehet            | 19,41          | ..              | 20,73                        | 16,57              | 18,49 | 22,83  |
|       | naiset            | 16,26          | ..              | 16,20                        | 14,38              | 15,17 | 16,27  |
|       | lukum.            | 19 039         |                 | 5972                         | 7165               | ..    | 36 187 |
|       | miehet            | 18 222         |                 | 5046                         | 5579               | 15216 | 30 285 |
|       | naiset            | 817            |                 | 926                          | 1586               | 3693  | 5 901  |
| 1985  | yht. mk           | 30,95          | 35,71           | 31,82                        | 29,28              | ..    | 30,55  |
|       | miehet            | 31,13          | ..              | 33,53                        | 29,88              | 30,76 | 31,30  |
|       | naiset            | 26,50          | ..              | 26,08                        | 24,06              | 25,01 | 25,70  |
|       | lukum.            | 20 539         |                 | 3351                         | 8333               |       | 34 032 |
|       | miehet            | 19 621         |                 | 2588                         | 7275               | 12478 | 28 974 |
|       | naiset            | 918            |                 | 763                          | 1058               | 2101  | 5 058  |
| 1990  | mk/tunti          | 46,34          | 54,63           | 47,87                        | 43,50              | ..    | 44,94  |
|       | miehet            | 46,55          | ..              | 50,67                        | 44,38              | 45,76 | 45,92  |
|       | naiset            | 41,35          | ..              | 37,74                        | 36,41              | 37,02 | 38,76  |
|       | lukum.            | 27 464         |                 | 2494                         | 4197               | ..    | 31 348 |
|       | miehet            | 26 145         |                 | 1957                         | 3616               | 7634  | 26 736 |
|       | naiset            | 1 319          |                 | 537                          | 581                | 1277  | 4 612  |
| 1991  | mk/tunti          | 48,98          | 58,59           | 51,27                        | 46,12              | ..    | 47,04  |
|       | miehet            | 49,19          | ..              | 55,95                        | 46,89              | 48,90 | 47,88  |
|       | naiset            | 43,75          | ..              | 42,01                        | 38,88              | 40,41 | 41,42  |
|       | lukum.            | 26 028         |                 | 1921                         | 3618               | ..    | 34 232 |
|       | miehet            | 24 840         |                 | 1539                         | 3159               | 6782  | 27 312 |
|       | naiset            | 1 188          |                 | 382                          | 459                | 977   | 4 419  |

\* Vain kaupungit ja kauppalat

Toimihenkilöiden säännöllisen työajan kuukausikeskiansioita ansiotason mukaisessa järjestyksessä vuonna 1991



Taulukko 11. Yksityisen ja julkisen sektorin toimihenkilöiden lukumääriä ja säännöllisen työajan kuukausikeski-ansioita vuosina 1970-1991

| Vuosi |        | Teollisuus              |                         |                        |          | Palvelualat             |        |                     |                          |
|-------|--------|-------------------------|-------------------------|------------------------|----------|-------------------------|--------|---------------------|--------------------------|
|       |        | Konttor. toimi-henkilöt | Tekniset toimi-henkilöt | Ylemmät toimi-henkilöt | Yhteensä | Konttor. toimi-henkilöt | Myyjät | Varasto-henki-löstö | Ravits. ja maj. toimint. |
| 1970  | mk/kk  | 1 008                   | 1 414                   | 2 570                  | 1 421    | 933                     | 594    | 738                 | 644                      |
|       | miehet | 1 418                   | 1 470                   | 2 602                  | 1 739    | 1 334                   | 732    | 790                 | ..                       |
|       | naiset | 827                     | 896                     | 1 863                  | 854      | 760                     | 565    | 605                 | ..                       |
|       | lukum. | 35 971                  | 30 083                  | 13 098                 | 79 152   | 33 587                  | 58 462 | 12 151              | 27 211                   |
|       | miehet | 11 027                  | 27 102                  | 12 539                 | 50 668   | 10 139                  | 10 316 | 8 767               | ..                       |
|       | naiset | 29 944                  | 2 981                   | 559                    | 28 484   | 23 448                  | 48 146 | 3 384               | ..                       |
| 1975  | mk/kk  | 1 997                   | 2 795                   | 4 543                  | 2 776    | 2 020                   | 1 401  | 1 691               | 1 554                    |
|       | miehet | 2 593                   | 2 905                   | 4 621                  | 3 295    | 2 653                   | 1 704  | 1 782               | ..                       |
|       | naiset | 1 793                   | 1 956                   | 3 364                  | 1 862    | 1 743                   | 1 344  | 1 475               | ..                       |
|       | lukum. | 49 547                  | 51 142                  | 21 289                 | 121 978  | 48 262                  | 71 875 | 16 164              | 30 956                   |
|       | miehet | 12 641                  | 45 241                  | 19 971                 | 77 853   | 14 670                  | 11 368 | 11 375              | ..                       |
|       | naiset | 36 906                  | 5 901                   | 1 318                  | 44 125   | 33 592                  | 60 507 | 4 789               | ..                       |
| 1980  | Mk/kk  | 3 292                   | 4 399                   | 6 790                  | 4 512    | 3 428                   | 2 531  | 2 822               | 2 789                    |
|       | miehet | 4 113                   | 4 573                   | 6 982                  | 5 276    | 4 423                   | 2 844  | 2 910               | ..                       |
|       | naiset | 3 052                   | 3 258                   | 5 117                  | 3 210    | 3 021                   | 2 473  | 2 598               | ..                       |
|       | lukum. | 51 080                  | 53 178                  | 29 982                 | 134 240  | 43 054                  | 49 603 | 13 111              | 30 574                   |
|       | miehet | 11 527                  | 46 145                  | 26 905                 | 84 577   | 12 515                  | 7 810  | 9 412               | ..                       |
|       | naiset | 39 553                  | 7 033                   | 3 077                  | 49 663   | 30 539                  | 41 793 | 3 699               | ..                       |
| 1985  | mk/kk  | 5 495                   | 6 919                   | 10 504                 | 7 344    | 6 533 <sup>1</sup>      | 4 086  | 4 666               | 4 723                    |
|       | miehet | 6 788                   | 7 213                   | 10 806                 | 8 466    | 8 541                   | 4 625  | 4 790               | 5 271                    |
|       | naiset | 5 129                   | 5 287                   | 8 381                  | 5 439    | 5 227                   | 3 952  | 4 330               | 4 615                    |
|       | lukum. | 51 913                  | 54 674                  | 37 736                 | 144 323  | 55 239                  | 51 622 | 13 728              | 31 742                   |
|       | miehet | 11 464                  | 46 324                  | 33 032                 | 90 820   | 21 774                  | 10 247 | 10 012              | 5 257                    |
|       | naiset | 40 449                  | 8 350                   | 4 704                  | 53 503   | 33 465                  | 41 375 | 3 716               | 26 485                   |
| 1990  | mk/kk  | 7 861                   | 9 691                   | 14 655                 | 10 605   | 9 954                   | 6 132  | 6 878               | 7 252                    |
|       | miehet | 9 735                   | 10 107                  | 15 125                 | 12 117   | 12 846                  | 7 118  | 7 080               | 7 887                    |
|       | naiset | 7 366                   | 7 599                   | 12 251                 | 8 059    | 7 966                   | 5 859  | 6 377               | 7 092                    |
|       | lukum. | 48 470                  | 52 791                  | 44 744                 | 146 005  | 40 264                  | 46 154 | 13 369              | 27 723                   |
|       | miehet | 10 119                  | 44 030                  | 37 439                 | 91 588   | 16 395                  | 10 015 | 9 532               | 5 588                    |
|       | naiset | 38 351                  | 8 761                   | 7 305                  | 54 417   | 23 869                  | 36 139 | 3 837               | 22 135                   |
| 1991  | mk/kk  | 8 291                   | 10 309                  | 15 270                 | 11 208   | 10 978                  | 6 775  | 7 421               | 7 615                    |
|       | miehet | 10 192                  | 10 748                  | 15 750                 | 12 777   | 13 947                  | 7 847  | 7 617               | 8 276                    |
|       | naiset | 7 798                   | 8 158                   | 12 858                 | 8 564    | 8 737                   | 6 447  | 6 955               | 7 441                    |
|       | lukum. | 46 179                  | 50 847                  | 44 493                 | 141 619  | 42 509                  | 43 765 | 13 085              | 26 433                   |
|       | miehet | 9 531                   | 42 228                  | 37 120                 | 88 879   | 18 290                  | 10 270 | 9 206               | 5 519                    |
|       | naiset | 36 748                  | 8 619                   | 7 373                  | 52 740   | 24 219                  | 33 495 | 3 879               | 20 914                   |

Yksityisen sektorin palkansaajaryhmien ansiotiedot ovat kunkin vuoden elokuulta.

1) Mukana myös ylemmät toimihenkilöt

Taulukko 11. Yksityisen ja julkisen sektorin toimihenkilöiden lukumäärä ja säännöllisen työajan kuukausikeski-ansioita vuosina 1970-1991

| Vuosi |        | Rahoitus Vakuutus |        | Valtio  | Kunta-  | Terv.  | Sivistys- | Sosiaali- |
|-------|--------|-------------------|--------|---------|---------|--------|-----------|-----------|
|       |        |                   |        | sektori | sektori |        |           |           |
|       |        |                   |        | Yh-     | Yh-     | huolto | toimi     | toimi     |
|       |        |                   |        | teensä  | teensä  |        |           |           |
| 1970  | mk/kk  | 928               | 1 063  | 1 345   | 1 215   | ..     | ..        | ..        |
|       | miehet | 1 174             | 1 560  | ..      | ..      | ..     | ..        | ..        |
|       | naiset | 892               | 910    | ..      | ..      | ..     | ..        | ..        |
|       | lukum. | 18 463            | 8 643  | 125000  | 139 680 | ..     | ..        | ..        |
|       | miehet | 2 378             | 2 035  | ..      | 38 412  | ..     | ..        | ..        |
|       | naiset | 16 085            | 6 608  | ..      | 101 268 | ..     | ..        | ..        |
| 1975  | mk/kk  | 2 127             | 2 160  | 2 747   | 2 434   | 2 440  | 2 560     | 2 033     |
|       | miehet | 2 741             | 3 061  | ..      | ..      | ..     | ..        | ..        |
|       | naiset | 2 042             | 1 879  | ..      | ..      | ..     | ..        | ..        |
|       | lukum. | 26 281            | 11 899 | 145 800 | 179 574 | 64 381 | 53 794    | 31 452    |
|       | miehet | 3 205             | 2 831  | ..      | 46 689  | ..     | ..        | ..        |
|       | naiset | 23 076            | 9 068  | ..      | 132 885 | ..     | ..        | ..        |
| 1980  | Mk/kk  | 3 635             | 3 759  | 4 115   | 3 747   | 3 731  | 4 050     | 3 133     |
|       | miehet | 4 620             | 5 159  | 4 538   | ..      | ..     | ..        | ..        |
|       | naiset | 3 514             | 3 326  | 3 484   | ..      | ..     | ..        | ..        |
|       | lukum. | 26 674            | 14 707 | 163 707 | 226 412 | 81 430 | 65 986    | 45 074    |
|       | miehet | 2 915             | 3 472  | 98 128  | 55 018  | ..     | ..        | ..        |
|       | naiset | 23 759            | 11 235 | 65 579  | 171 394 | ..     | ..        | ..        |
| 1985  | mk/kk  | 6 551             | 6 732  | 6 182   | 5 855   | 5 766  | 6 335     | 4 932     |
|       | miehet | 9 636             | 9 364  | 6 796   | 7 082   | 7 780  | 7 006     | 5 687     |
|       | naiset | 5 816             | 5 736  | 5 318   | 5 392   | 5 528  | 6 029     | 4 887     |
|       | lukum. | 40 359            | 16 631 | 173 002 | 123 491 | 21 503 | 40 705    | 31 002    |
|       | miehet | 7 755             | 4 568  | 101 099 | 33 823  | 2 272  | 12 749    | 1 736     |
|       | naiset | 33 604            | 12 063 | 71 903  | 89 668  | 19 231 | 27 956    | 29 266    |
| 1990  | mk/kk  | 10 030            | 10 204 | 9 372   | 8 345   | 8 593  | 9 130     | 6 960     |
|       | miehet | 14 494            | 14 101 | 10 242  | 10 173  | 11 342 | 10 164    | 7 479     |
|       | naiset | 8 830             | 8 683  | 8 183   | 7 803   | 8 166  | 8 639     | 6 918     |
|       | lukum. | 44 279            | 17 609 | 169 444 | 304 725 | 96 110 | 81 922    | 80 897    |
|       | miehet | 9 383             | 4 942  | 98 510  | 70 083  | 12 987 | 26 414    | 6 334     |
|       | naiset | 34 896            | 12 667 | 70 934  | 234 642 | 83 123 | 55 508    | 74 563    |
| 1991  | mk/kk  | 10 892            | 10 707 | 9 941   | 9 016   | 9 413  | 9 694     | 7 594     |
|       | miehet | 15 802            | 14 452 | 10 790  | 10 733  | 12 105 | 10 690    | 7 943     |
|       | naiset | 9 563             | 9 245  | 8 762   | 8 492   | 8 994  | 9 215     | 7 562     |
|       | lukum. | 42 892            | 18 007 | 172 235 | 310 744 | 96 376 | 81 692    | 84 300    |
|       | miehet | 9 140             | 5 059  | 100 095 | 71 900  | 13 096 | 26 418    | 7 357     |
|       | naiset | 33 752            | 12 948 | 72 140  | 238 844 | 83 280 | 55 274    | 76 943    |

Valtion ja kuntien tiedot ovat v:lta 1975 marraskuulta, v:sta 1981 alkaen lokakuulta sekä v:sta 1988 lähtien syyskuulta.

# VII Koulutus ja ansiot

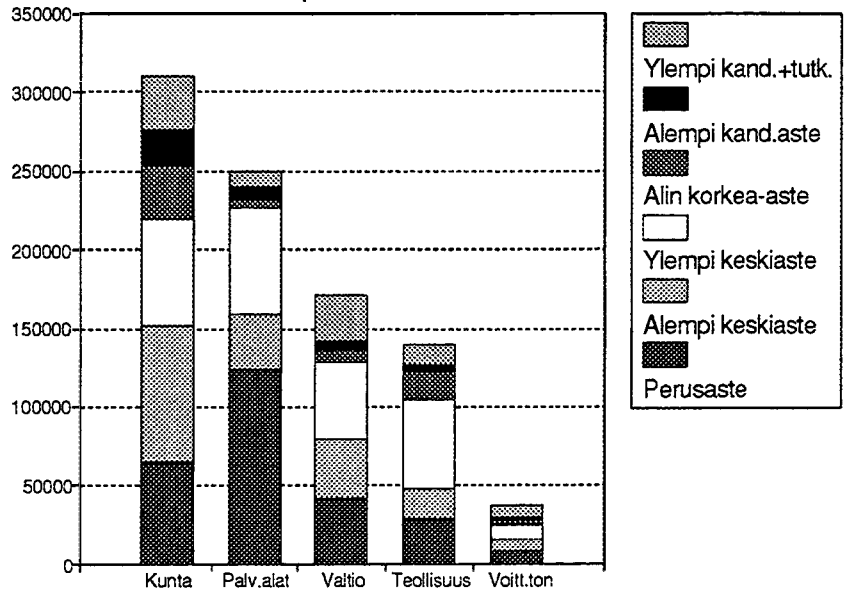
Palkkatilastoissa oli vuoden 1991 3:lla neljänneksellä noin 914 000 kokoaikaista kuukausipalkkaista palkansaajaa. Näistä oli valtion palveluksessa 172 000 (18%), kuntasektorilla 310 000 (34%), voittoja tavoittelemattomalla sekto-

rilla (valtionapulaitokset, järjestöt ja seurakunnat) 39 000 (4%), palvelualoilla 250 000 (27%) ja teollisuuden toimihenkilöitä 142 000 (16%).

Koulutusastejakautumat ovat varsin erilaisia eri kuukausipalkkatilastoissa johtuen aineistojen erilaisuudesta. Esimerkiksi teollisuuden osalta Tilastokeskus saa koulutustiedot vain toimihenkilöiltä kun taas palvelualojen aineistoissa on kuukausipalkkaista henkilöstöä konttoripäälliköistä kaupan myyjään. Julkisen sektorin aineistoissa on niinkään sekä työntekijöitä että toimihenkilöitä

Koko julkisella sektorilla on lähes 85 % tutkijoista ja 65 % vähintään ylemmän kand.asteen tutkinnon suorittaneista. Palvelualoilla lähes puolella ei ole ilmoitettu minkäänlaista peruskoulun jälkeistä tutkintoa. Teollisuuden toimihenkilöistä noin 80 %:lla on tutkinto.

Kuukausipalkkaiset koulutusasteittain



Kuukausipalkkaiset on luokiteltu koulutusasteisiin Tilastokeskuksen koulutusluokituksen mukaan. Koulutukseksi katsotaan kaikki koulutusjärjestelmän mukainen koulutus, jonka kesto on vähintään 400 tuntia. Koulutusasteet on perusasteen lisäksi jaettu 6 eri asteeseen.

## Perusaste

Esim. kansakoulu, keskikoulu, peruskoulu

## Alempi keskiaste (koulutusaika 10-11 vuotta)

Esim. merkanti, perushoitaja, alle 3-vuotinen ammattikoulu

## Ylempi keskiaste (koulutusaika 12 vuotta)

Esim. ylioppilastutkinto, merkonomi, teknikko (-88), sairaanhoitaja, toimiupseerin tutkinto

## Alin korkea-aste (koulutusaika 13-14 vuotta)

Esim. insinööri (-89), HSO-sihtööri, erikoissairaanhoitaja, agrologi, restonomi, kansakoulunopettaja

## Alempi kand.aste (koulutusaika 15 vuotta)

Esim. hum.kand., peruskoulun luokan opettaja, ekonomi (alempi)

## Ylempi kand.aste (koulutusaika 16 vuotta)

Esim. fil.kand., valtiotiet. kand., oikeustiet. kand., kauppätiet. kand., dipl. insinööri, lääketiet. lis., upseeri (1981-)

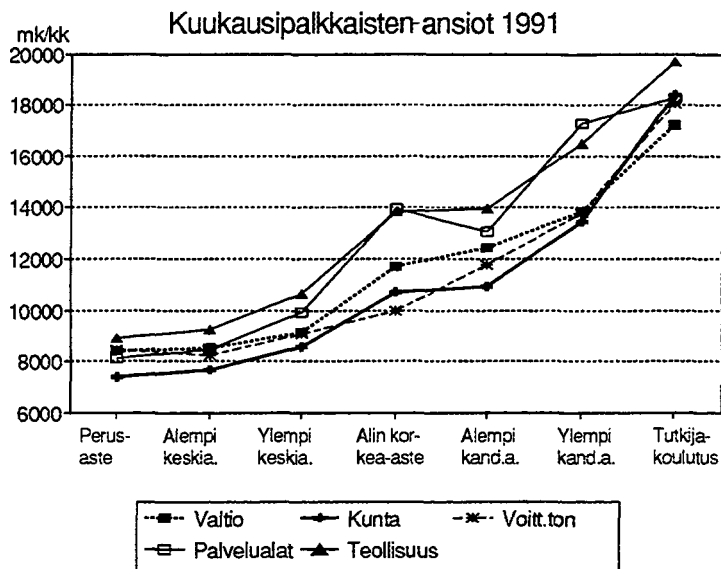
## Tutkijakoulutus

Ylemmän kand.asteen jälkeen annettu koulutus esim. fil. lis. ja fil. tri.

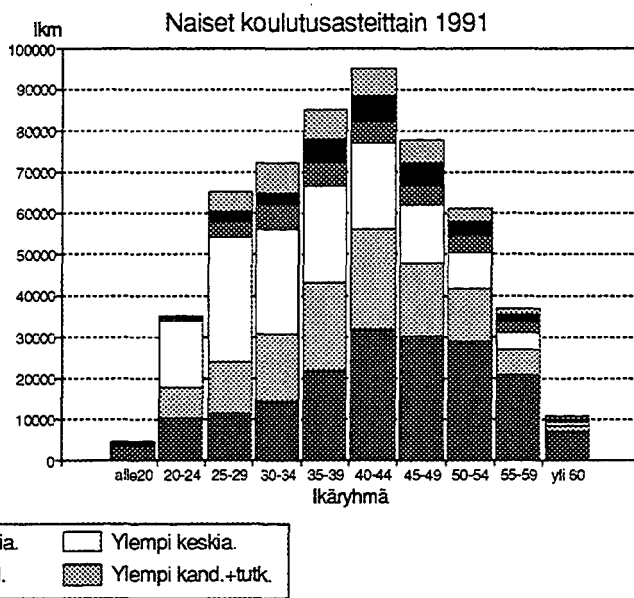
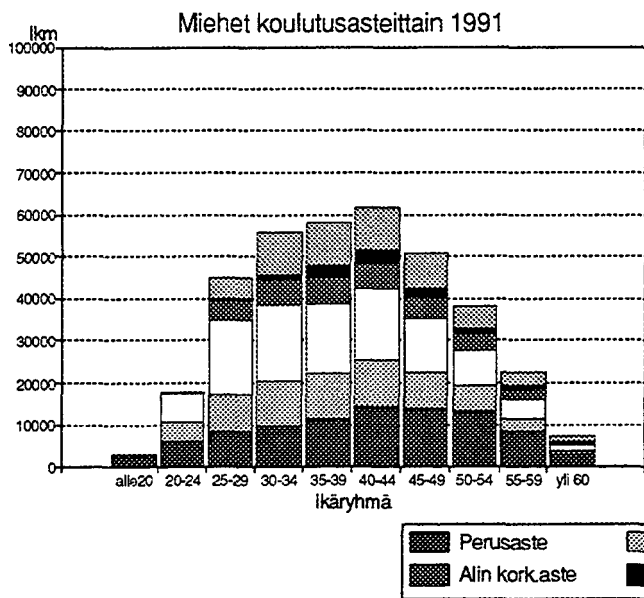
## Ansiot koulutusasteen ja sektorin mukaan

Vertailussa on käytetty säännöllisen työajan kuukausikeskiansioita, joka on saatavissa kaikista tarkasteltavista aineistoista.

Ansiot nousevat varsin samansuuntaisesti kaikissa ryhmissä koulutusasteen kasvaessa, niin yksityisellä kuin julkisellakin sektorilla. Parhaimmillaan tutkijakoulutuksen saaneiden ansiot kasvavat teollisuudessa noin 205 %:iin yleisestä keskiansiosta ja 175 %:iin sektorin keskiansiosta; vastaavat prosentit kuntasektorilla olivat 190 % ja 205 % sekä valtiolla 178 % ja 172 %. Yliopistotutkijoille maksettaisiin siis suhteellisesti heikoiten.



## Miesten ja naisten koulutusaste ja ikä



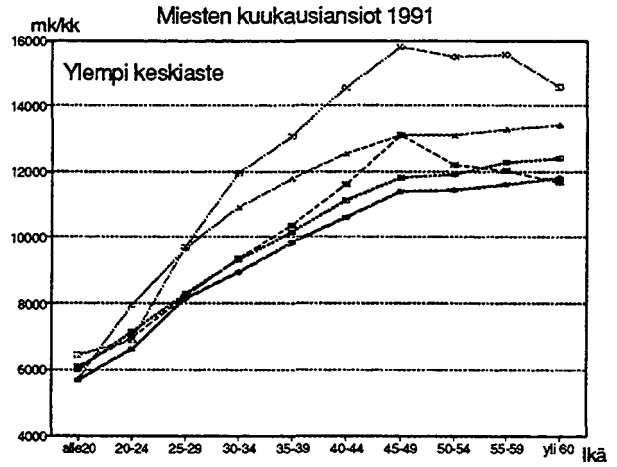
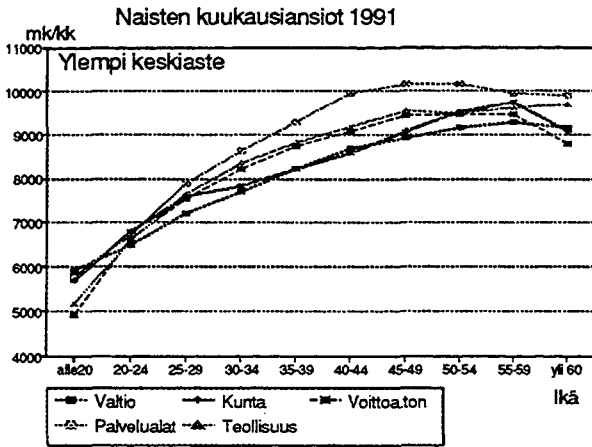
Kuukausipalkka-aineistossa on suhteellisesti enemmän naisia kuin koko palkansaajakunnassa, sillä tarkastelusta puuttuvat miesvaltaiset teollisuuden ja rakennusalan työntekijätilastot (n. 200 000 henkilöä) sekä julkisen sektorin tunti-palkkaisten työntekijöiden tilastot (n. 45 000). Siten miesten koulutusaste muodostuu kuukausipalkka-aineistossa keskimääräistä korkeammaksi. Palvelualojen ja voittoon tavoittelemattomien yhteisöjen aineistot ovat tässä suhteessa edustavampia.

Yksityisen ja julkisen sektorin palkkausjärjestelmät näyttävät näiden aineistojen valossa palkitsevan hyvin samalla tavalla myös kokemusta ja uskollisuutta, sillä ansiot nousevat

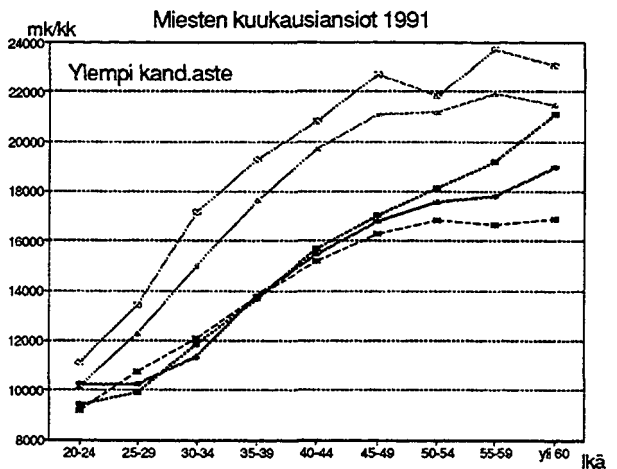
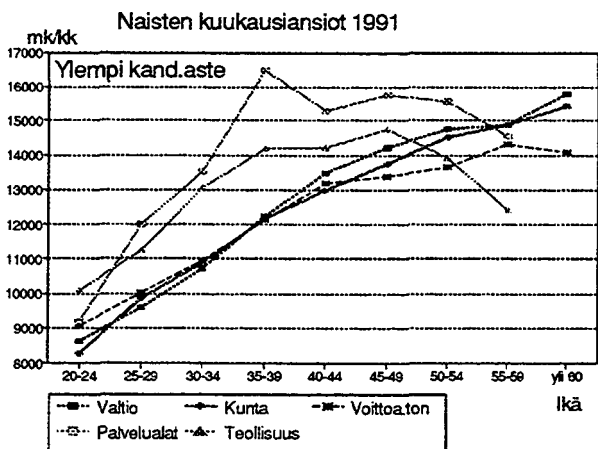
iän mukana kaikissa tilastoissa. Yleisesti kai uskotaan, että virkavuosista maksettaisiin vain julkisella sektorilla. Tosin yksityisellä puolella nousu pysähtyy 50 ikävuoden kohdalla, kun julkisella puolella nousee eläkeikään saakka, joskin hidastuen.

Jos iän vaikutusta tarkastellaan koulutusasteittain, jatkuu ansioiden nousu selvemmin. Tämä on luonnollista, sillä nuoremmat ikäpolvet ovat selvästi koulutetumpia: 25-30 vuotiaista tutkinto oli yli 80 %:lla ja yli 60 vuotiailla vain noin 45 %:lla.

## Naisten ja miesten ansiot ylempällä keskiasteella



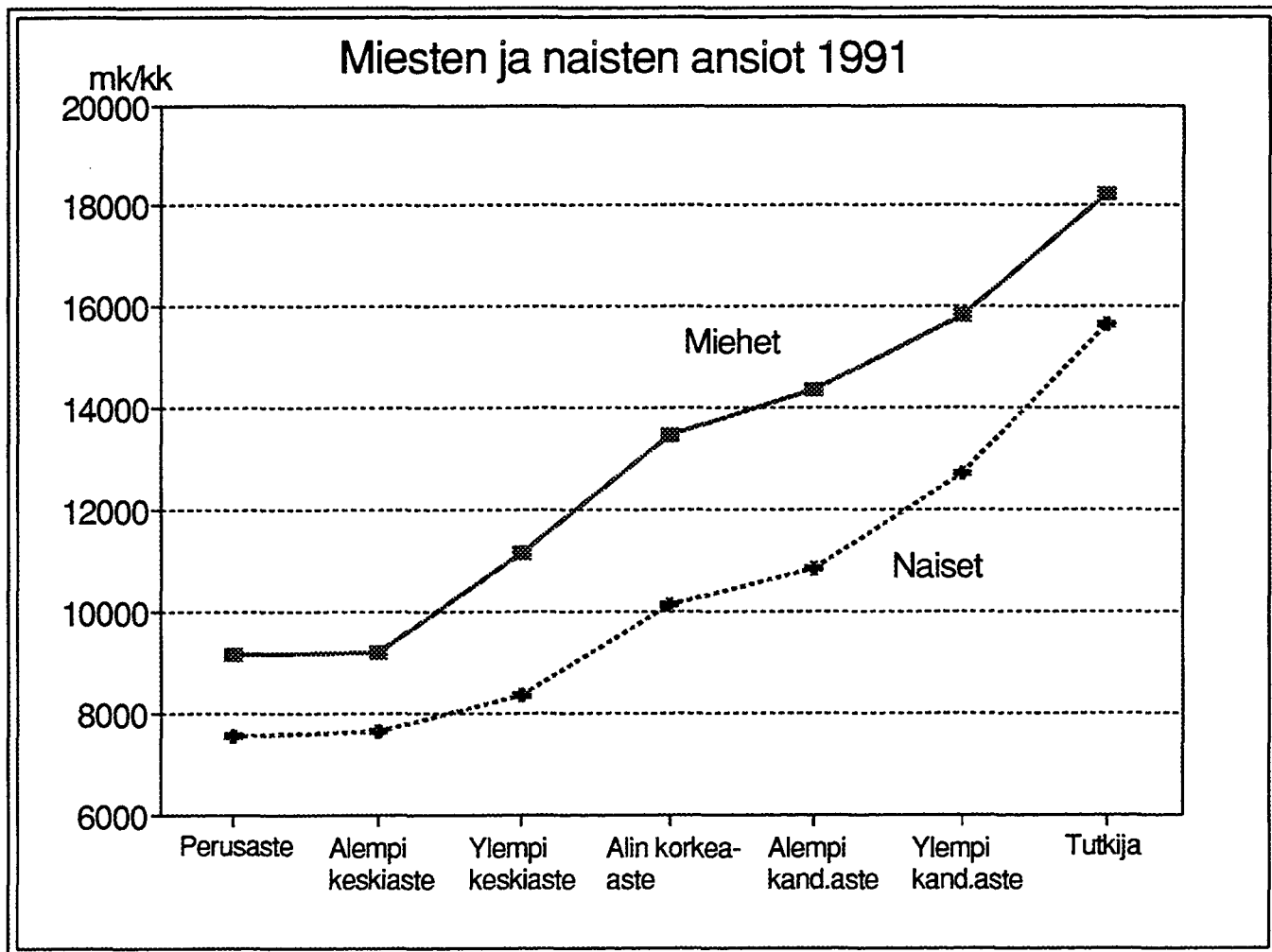
## Naisten ja miesten ansiot ylempällä kand. asteella



## Sukupuoli, koulutus ja ikä

Miesten ja naisten ansiot nousevat koulutusasteen mukaan suhteellisesti lähes samalla tavalla: miehillä perusasteen n. 9 000 markasta tutkijoiden 18 000 markkaan ja naisilla 7 500 markasta 15 500 markkaa, eli noin kaksinkertaiseksi.

Koulutusasteittain tarkastelu luonnollisesti pienentää sukupuolten palkkaeroja, sillä varsinkin vanhemmissa ikäryhmissä miesten koulutusaste on kuukausipalkkatilastoissa naisia korkeampi. Toisaalta vertailua vaikeuttaa miesten ja naisten erilaiset koulutusalat ja ammattirakenne.



Taulukko 12. Kuukausipalkkaiset toimihenkilöt koulutusasteen ja palkansaajaryhmän mukaan 3. neljännes 1991

| Koulutusaste                | Valtio  | Kunta   | Voitt.tav. | Teollisuus | Palvelualat | Yhteensä |
|-----------------------------|---------|---------|------------|------------|-------------|----------|
| Lukumäärä yhteensä          | 172 314 | 310 744 | 38 863     | 141 619    | 250 069     | 913608   |
| Perusaste                   | 42 581  | 64 549  | 8 775      | 26 518     | 81 674      | 224097   |
| Alempi keskiaste            | 37 753  | 87 836  | 7 866      | 19 440     | 34 750      | 187 645  |
| Ylempi keskiaste            | 48 891  | 67 397  | 9 285      | 56 844     | 68 175      | 250 592  |
| Alin korkea-aste            | 8 135   | 34 381  | 3 819      | 17 925     | 5 275       | 69 535   |
| Alempi kand.aste            | 5 846   | 22 897  | 1 861      | 4 377      | 8 580       | 43 561   |
| Ylempi kand.aste            | 22 211  | 31 809  | 6 592      | 13 296     | 8 313       | 82 221   |
| Tutkijakoulutus             | 6 665   | 1 873   | 579        | 595        | 335         | 10 047   |
| Koulutus tunt.              | 232     | 2       | 85         | 2 624      | 42 967      | 45 910   |
| Miehet                      | 100 173 | 71 900  | 13 614     | 88 879     | 89 869      | 364 435  |
| Perusaste                   | 22 816  | 13 694  | 2 534      | 11 240     | 22 910      | 73 194   |
| Alempi keskiaste            | 23 139  | 14 248  | 2 158      | 10 745     | 15 601      | 65 891   |
| Ylempi keskiaste            | 26 803  | 15 282  | 2 737      | 35 971     | 24 606      | 105 399  |
| Alin korkea-aste            | 5 653   | 8 145   | 1 364      | 16 731     | 3 786       | 35 679   |
| Alempi kand.aste            | 2 352   | 6 409   | 605        | 1 670      | 2 528       | 13 564   |
| Ylempi kand.aste            | 13 940  | 12 805  | 3 777      | 10 579     | 5 241       | 46 342   |
| Tutkijakoulutus             | 5 340   | 1 316   | 426        | 506        | 246         | 7 834    |
| Koulutus tunt.              | 130     | 1       | 13         | 1 437      | 14 951      | 16 532   |
| Naiset                      | 72 141  | 238 844 | 25 248     | 52 740     | 160 200     | 549 173  |
| Perusaste                   | 19 765  | 50 855  | 6 241      | 15 278     | 58 764      | 150 903  |
| Alempi keskiaste            | 14 614  | 73 588  | 5 708      | 8 695      | 19 149      | 121 754  |
| Ylempi keskiaste            | 22 088  | 52 115  | 6 548      | 20 873     | 43 569      | 145 193  |
| Alin korkea-aste            | 2 482   | 26 236  | 2 455      | 1 194      | 1 489       | 33 856   |
| Alempi kand.aste            | 3 494   | 16 488  | 1 256      | 2 707      | 6 052       | 29 997   |
| Ylempi kand.aste            | 8 271   | 19 004  | 2 815      | 2 717      | 3 072       | 35 879   |
| Tutkijakoulutus             | 1 325   | 557     | 153        | 89         | 89          | 2 213    |
| Koulutus tunt.              | 102     | 1       | 72         | 1 187      | 28 016      | 29 378   |
| Säännöllinen ansio yhteensä | 9 940   | 9 020   | 9 915      | 11 208     | 9 346       | 9 660    |
| Perusaste                   | 8 362   | 7 379   | 8 465      | 8 865      | 8 157       | 8 068    |
| Alempi keskiaste            | 8 494   | 7 646   | 8 248      | 9 258      | 8 582       | 8 182    |
| Ylempi keskiaste            | 9 084   | 8 539   | 9 075      | 10 624     | 10 012      | 9 539    |
| Alin korkea-aste            | 11 691  | 10 679  | 9 944      | 13 822     | 14 265      | 11 839   |
| Alempi kand.aste            | 12 432  | 10 950  | 11 761     | 13 932     | 13 227      | 11 932   |
| Ylempi kand.aste            | 13 833  | 13 432  | 13 786     | 16 448     | 17 552      | 14 473   |
| Tutkijakoulutus             | 17 182  | 18 348  | 18 060     | 19 702     | 18 509      | 17 650   |
| Koulutus tunt.              | 10 116  | 18 925  | 8 385      | 11 125     | 8 129       | 8 312    |
| Miehet                      | 10 787  | 10 750  | 11 773     | 12 777     | 11 243      | 11 415   |
| Perusaste                   | 8 829   | 8 209   | 9 837      | 10 511     | 9 311       | 9 157    |
| Alempi keskiaste            | 9 077   | 8 072   | 9 049      | 10 547     | 9 459       | 9 189    |
| Ylempi keskiaste            | 9 949   | 9 830   | 10 487     | 11 892     | 12 194      | 11 133   |
| Alin korkea-aste            | 12 472  | 12 450  | 11 056     | 14 017     | 15 377      | 13 446   |
| Alempi kand.aste            | 13 762  | 12 256  | 13 304     | 17 775     | 18 307      | 14 371   |
| Ylempi kand.aste            | 14 608  | 14 845  | 14 788     | 17 279     | 19 272      | 15 825   |
| Tutkijakoulutus             | 17 694  | 19 145  | 18 807     | 20 324     | 19 371      | 18 221   |
| Koulutus tunt.              | 11 357  | 10 580  | 9 261      | 13 298     | 9 313       | 9 676    |
| Naiset                      | 8 763   | 8 499   | 8 913      | 8 564      | 8 282       | 8 496    |
| Perusaste                   | 7 822   | 7 156   | 7 908      | 7 655      | 7 707       | 7 539    |
| Alempi keskiaste            | 7 572   | 7 563   | 7 945      | 7 664      | 7 868       | 7 637    |
| Ylempi keskiaste            | 8 035   | 8 160   | 8 484      | 8 437      | 8 780       | 8 381    |
| Alin korkea-aste            | 9 911   | 10 129  | 9 326      | 11 089     | 11 437      | 10 146   |
| Alempi kand.aste            | 11 537  | 10 443  | 11 017     | 11 560     | 11 106      | 10 829   |
| Ylempi kand.aste            | 12 526  | 12 479  | 12 440     | 13 215     | 14 618      | 12 726   |
| Tutkijakoulutus             | 15 118  | 16 587  | 15 978     | 16 162     | 16 129      | 15 630   |
| Koulutus tunt.              | 8 535   | 27 270  | 8 227      | 8 494      | 7 498       | 7 544    |

Taulukko 13. Kuukausipalkkaiset toimihenkilöt koulutusasteen ja ikäryhmän mukaan 3. neljännes 1991

| Koulutusaste            | Yhteensä | -19   | 20-24 | 25-29  | 30-34  | 35-39  | 40-44  | 45-49  | 50-54  | 55-59  | 60-    |
|-------------------------|----------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Lukumäärä yhteensä      | 913608   | 7 790 | 53691 | 111590 | 128977 | 143838 | 157652 | 129626 | 100353 | 60301  | 18575  |
| Perusaste               | 224097   | 5018  | 10537 | 12608  | 17901  | 27086  | 39355  | 38537  | 37545  | 26217  | 8894   |
| Alempi keskiaste        | 187645   | 953   | 11945 | 21544  | 27218  | 32479  | 35754  | 26620  | 19389  | 9393   | 2326   |
| Ylempi keskiaste        | 250592   | 668   | 23232 | 48278  | 43881  | 40326  | 38051  | 27043  | 17613  | 8820   | 2478   |
| Alin korkea-aste        | 69535    | 8     | 1092  | 8398   | 11989  | 11958  | 11250  | 10372  | 7915   | 5569   | 981    |
| Alempi kand.aste        | 43561    | -     | 688   | 3452   | 4271   | 8801   | 9619   | 7679   | 5190   | 2952   | 859    |
| Ylempi kand.aste        | 82221    | -     | 186   | 9959   | 16784  | 15496  | 15035  | 11904  | 7122   | 3991   | 1668   |
| Tutkijakoulutus         | 10047    | -     | -     | 153    | 951    | 1827   | 2149   | 2175   | 1501   | 821    | 469    |
| Koulutus tunt.          | 45910    | 1143  | 6011  | 7198   | 5982   | 5865   | 6439   | 5296   | 4078   | 2538   | 900    |
| Miehet                  | 364435   | 3077  | 18016 | 45711  | 56342  | 58251  | 62068  | 51187  | 38557  | 22878  | 7793   |
| Perusaste               | 73194    | 1952  | 3962  | 5187   | 7130   | 8854   | 11952  | 11920  | 11740  | 7536   | 2668   |
| Alempi keskiaste        | 65891    | 352   | 4292  | 8836   | 10765  | 11175  | 11451  | 8777   | 6289   | 3092   | 850    |
| Ylempi keskiaste        | 105399   | 270   | 7016  | 17972  | 18291  | 16799  | 17083  | 12957  | 8666   | 4707   | 1568   |
| Alin korkea-aste        | 35679    | 3     | 292   | 4752   | 6200   | 6068   | 5977   | 5196   | 3879   | 2691   | 618    |
| Alempi kand.aste        | 13564    | -     | 50    | 743    | 1269   | 2946   | 3296   | 2332   | 1579   | 1012   | 308    |
| Ylempi kand.aste        | 46342    | -     | 83    | 5040   | 9489   | 8821   | 8592   | 6581   | 4013   | 2494   | 1166   |
| Tutkijakoulutus         | 7834     | -     | -     | 107    | 709    | 1385   | 1657   | 1691   | 1191   | 693    | 401    |
| Koulutus tunt.          | 16532    | 500   | 2321  | 3074   | 2489   | 2203   | 2060   | 1733   | 1200   | 653    | 214    |
| Naiset                  | 549173   | 4713  | 35675 | 65879  | 72635  | 85587  | 95584  | 78439  | 61796  | 37423  | 10782  |
| Perusaste               | 150903   | 3066  | 6575  | 7421   | 10771  | 18232  | 27403  | 26617  | 25805  | 18681  | 6226   |
| Alempi keskiaste        | 121754   | 601   | 7653  | 12708  | 16453  | 21304  | 24303  | 17843  | 13100  | 6301   | 1476   |
| Ylempi keskiaste        | 145193   | 398   | 16216 | 30306  | 25590  | 23527  | 20968  | 14086  | 8947   | 4113   | 910    |
| Alin korkea-aste        | 33856    | 5     | 800   | 3646   | 5789   | 5890   | 5273   | 5176   | 4036   | 2878   | 363    |
| Alempi kand.aste        | 29997    | -     | 638   | 2709   | 3002   | 5855   | 6323   | 5347   | 3611   | 1940   | 551    |
| Ylempi kand.aste        | 35879    | -     | 103   | 4919   | 7295   | 6675   | 6443   | 5323   | 3109   | 1497   | 502    |
| Tutkijakoulutus         | 2213     | -     | -     | 46     | 242    | 442    | 492    | 484    | 310    | 128    | 68     |
| Koulutus tunt.          | 29378    | 643   | 3690  | 4124   | 3493   | 3662   | 4379   | 3563   | 2878   | 1885   | 686    |
| Säännöllinen ansio yht. | 9 660    | 5 698 | 6 768 | 8 257  | 9 348  | 9 894  | 10 274 | 10 644 | 10 361 | 10 276 | 10 541 |
| Perusaste               | 8 068    | 5 598 | 6 428 | 7 248  | 7 822  | 8 145  | 8 246  | 8 472  | 8 411  | 8 255  | 8 210  |
| Alempi keskiaste        | 8 182    | 5 771 | 6 631 | 7 329  | 7 810  | 8 195  | 8 519  | 8 778  | 8 812  | 8 917  | 8 973  |
| Ylempi keskiaste        | 9 539    | 6 017 | 6 842 | 8 203  | 9 152  | 9 774  | 10 570 | 11 192 | 11 253 | 11 499 | 11 647 |
| Alin korkea-aste        | 11 839   | 6 590 | 8 356 | 9 550  | 10 860 | 11 750 | 12 643 | 13 016 | 12 896 | 12 718 | 13 209 |
| Alempi kand.aste        | 11 932   | -     | 7 790 | 8 879  | 19 596 | 11 334 | 12 435 | 12 901 | 13 133 | 13 318 | 13 672 |
| Ylempi kand.aste        | 14 473   | -     | 9 299 | 10 749 | 12 598 | 14 328 | 15 448 | 16 312 | 16 796 | 17 366 | 18534  |
| Tutkijakoulutus         | 17 650   | -     | -     | 11 403 | 13 567 | 15 364 | 17 338 | 18 577 | 19 727 | 20 869 | 21 729 |
| Koulutus tunt.          | 8 312    | 5 884 | 6 863 | 7 849  | 8 649  | 8 843  | 8 855  | 9 112  | 8 680  | 8 450  | 8 029  |
| Miehet                  | 11 415   | 5 773 | 6 994 | 9 032  | 10 647 | 11 630 | 12 415 | 12 990 | 12 660 | 12 742 | 13 359 |
| Perusaste               | 9 157    | 5 625 | 6 651 | 7 734  | 8 602  | 9 274  | 9 522  | 9 919  | 9 857  | 9 691  | 9 609  |
| Alempi keskiaste        | 9 189    | 5 818 | 6 875 | 7 841  | 8 555  | 9 290  | 9 856  | 10 223 | 10 272 | 10 418 | 10 849 |
| Ylempi keskiaste        | 11 133   | 6 434 | 7 086 | 9 106  | 10 538 | 11 340 | 12 333 | 13 076 | 12 945 | 13 060 | 12 961 |
| Alin korkea-aste        | 13 446   | 6 785 | 8 655 | 10 131 | 12 145 | 13 488 | 14 618 | 15 178 | 14 890 | 14 451 | 14 471 |
| Alempi kand.aste        | 14 371   | -     | 8 170 | 10 642 | 12 466 | 12 924 | 14 487 | 15 660 | 16 231 | 16 495 | 18 145 |
| Ylempi kand.aste        | 15 825   | -     | 9 688 | 11 203 | 13 487 | 15 471 | 16 990 | 18 176 | 18 554 | 18 908 | 19 937 |
| Tutkijakoulutus         | 18 221   | -     | -     | 11 654 | 13 823 | 15 623 | 17 900 | 19 150 | 20 382 | 21 318 | 22 356 |
| Koulutus tunt.          | 9 676    | 5 957 | 7 195 | 8 475  | 9 973  | 10 444 | 10 919 | 11 627 | 11 252 | 11 146 | 10 190 |
| Naiset                  | 8 496    | 5 649 | 6 653 | 7 719  | 8 341  | 8 713  | 8 883  | 9 113  | 8 926  | 8 768  | 8 504  |
| Perusaste               | 7 539    | 5 581 | 6 295 | 6 908  | 7 306  | 7 596  | 7 690  | 7 824  | 7 754  | 7 676  | 7 611  |
| Alempi keskiaste        | 7 637    | 5 743 | 6 494 | 6 973  | 7 322  | 7 621  | 7 890  | 8 068  | 8 112  | 8 180  | 7 893  |
| Ylempi keskiaste        | 8 381    | 5 734 | 6 737 | 7 667  | 8 162  | 8 656  | 9 133  | 9 459  | 9 615  | 9 713  | 9 384  |
| Alin korkea-aste        | 10 146   | 6 473 | 8 247 | 8 793  | 9 483  | 9 960  | 10 404 | 10 845 | 10 979 | 11 096 | 11 061 |
| Alempi kand.aste        | 10 829   | -     | 7 761 | 8 396  | 9 805  | 10 534 | 11 366 | 11 698 | 11 779 | 11 660 | 11 172 |
| Ylempi kand.aste        | 12 726   | -     | 8 987 | 10 284 | 11 441 | 12 818 | 13 392 | 14 008 | 14 526 | 14 796 | 15 278 |
| Ylempi kand.aste        | 15 630   | -     | -     | 10 821 | 12 817 | 14 552 | 15 447 | 16 572 | 17 212 | 18 439 | 18 031 |
| Tutkijakoulutus         | 7 544    | 5 828 | 6 654 | 7 382  | 7 706  | 7 880  | 7 884  | 7 888  | 7 607  | 7 517  | 7 355  |
| Koulutus tunt.          |          |       |       |        |        |        |        |        |        |        |        |

# VIII Tehtävät ja ansiot

## Vuosiansiot ammateittain

Vuosiansioihin luetaan palkansaajan kaikki vuoden aikana saamat palkkatulot, jolloin eri aloilla toimivien ansiotason vertailu helpottuu. Toteutuneet vuosiansiot kohoavat usein erilaisista lisistä, mm. ylityökorvaukset, johtuen suuremmiksi kuin säännöllisen työajan ansioiden perusteella laskien. Toisaalta mm. lomautukset voivat laskea toteutuneita ansioita

Alla oleva taulukko perustuu tulonjakotilaston ennakkotietoihin vuodelta 1991. Kyseessä on otosaineisto, jonka ammattia ja työskentelyaikaa koskevat tiedot on kerätty haastatteluin. Vuosiansiotiedot perustuvat verotusaineistoon ja kuvaavat henkilön eri työsuhteista saaman yhteenlasketun veronalaisen palkkatulon määrää.

Taulukko 14. Kokopäiväisten palkansaajien keskimääräiset vuosiansiot eräissä ammateissa vuonna 1991

| Ammatti                            | Henkilöitä |                           | Vuosiansiot<br>1000 mk | Keskiarvon<br>keskivirhe<br>1000 mk |
|------------------------------------|------------|---------------------------|------------------------|-------------------------------------|
|                                    | Otoksessa  | Perusjoukossa<br>1000 kpl |                        |                                     |
| Rakennusinsinööri                  | 41         | 5,9                       | 180,2                  | 8,9                                 |
| Rakennusteknikko                   | 87         | 15,3                      | 154,3                  | 4,3                                 |
| Koneinsinööri                      | 53         | 9,0                       | 172,7                  | 7,8                                 |
| Koneteknikko                       | 83         | 16,1                      | 141,8                  | 4,1                                 |
| Laborantti                         | 45         | 8,0                       | 109,0                  | 3,0                                 |
| Koulun rehtori                     | 46         | 4,9                       | 224,9                  | 9,8                                 |
| Aineenopettaja                     |            |                           |                        |                                     |
| - lukio ja peruskoulu              | 279        | 33,0                      | 167,9                  | 2,7                                 |
| - ammatillinen oppilaitos          | 101        | 12,0                      | 173,6                  | 4,8                                 |
| Luokanopettaja                     | 45         | 7,8                       | 141,0                  | 4,1                                 |
| Lastentarhanopettaja               | 55         | 10,2                      | 113,0                  | 3,0                                 |
| Toimittaja                         | 54         | 7,9                       | 174,0                  | 8,2                                 |
| Yhteiskunnallisen alan tutkija     | 36         | 5,4                       | 181,6                  | 11,7                                |
| Lääkäri                            | 113        | 9,5                       | 269,3                  | 6,6                                 |
| Sairaalan osastonhoitaja           | 34         | 5,7                       | 143,7                  | 3,8                                 |
| Sairaanhoitaja                     | 87         | 13,4                      | 131,8                  | 2,0                                 |
| Terveystenhoitaja                  | 38         | 5,4                       | 123,5                  | 3,0                                 |
| Perushoitaja                       | 118        | 21,8                      | 110,5                  | 1,8                                 |
| Sairaala-apulainen                 | 60         | 12,8                      | 93,3                   | 1,8                                 |
| Kodinhoitaja                       | 41         | 7,4                       | 101,9                  | 3,4                                 |
| Perhepäivähoitaja                  | 125        | 19,7                      | 78,7                   | 2,0                                 |
| Valtionhallinnon johtava virkamies | 65         | 8,2                       | 199,8                  | 10,2                                |
| Liiketoiminnan johtaja             | 226        | 22,5                      | 269,7                  | 10,8                                |
| Kirjanpitiäjä                      | 108        | 21,3                      | 107,1                  | 2,3                                 |
| Sihtööri                           | 198        | 39,8                      | 107,2                  | 1,6                                 |
| Yleiskonttoristi                   | 149        | 25,5                      | 97,2                   | 2,1                                 |
| ATK-suunnittelija                  | 79         | 13,3                      | 176,0                  | 4,6                                 |
| Pankkitoimihenkilö                 | 192        | 32,1                      | 124,6                  | 2,6                                 |
| Markkinointipäällikkö              | 51         | 5,8                       | 235,1                  | 11,9                                |
| Myyntityön johtaja                 | 122        | 17,4                      | 200,5                  | 6,1                                 |
| Myyntiedustaja                     | 51         | 9,1                       | 136,1                  | 5,5                                 |
| Kaupan myyjä                       | 281        | 49,2                      | 89,5                   | 1,7                                 |
| Maataloustyöntekijä                | 59         | 9,3                       | 88,6                   | 2,7                                 |
| Metsuri                            | 40         | 4,9                       | 94,5                   | 4,3                                 |
| Autonkuljettaja                    | 238        | 43,6                      | 110,5                  | 1,7                                 |
| Postinkantaja                      | 60         | 11,2                      | 100,7                  | 3,1                                 |
| Kirvesmies                         | 85         | 13,4                      | 124,4                  | 4,0                                 |
| Koneen- ja moottorin korjaaja      | 83         | 15,0                      | 111,9                  | 2,5                                 |
| Levyseppä                          | 57         | 10,0                      | 115,3                  | 2,7                                 |
| Hitsaaja                           | 50         | 9,6                       | 115,9                  | 2,7                                 |
| Sähköasentaja                      | 78         | 14,2                      | 127,4                  | 3,8                                 |
| Paperityöntekijä                   | 67         | 12,9                      | 146,5                  | 3,1                                 |
| Varastomies                        | 91         | 17,0                      | 100,5                  | 2,5                                 |
| Poliisi                            | 52         | 8,3                       | 155,5                  | 5,3                                 |
| Kokki                              | 114        | 18,7                      | 94,6                   | 1,9                                 |
| Keittiöapulainen                   | 71         | 14,3                      | 91,4                   | 1,6                                 |
| Tarjoilija                         | 56         | 11,4                      | 107,0                  | 4,8                                 |
| Siivoaja                           | 170        | 32,0                      | 87,0                   | 1,5                                 |
| Upseeri                            | 44         | 7,6                       | 147,2                  | 5,9                                 |

## Kuukausikeskiansiot ammattiryhmän tai tilastonimikkeen mukaan.

Taulukoissa 15 - 18 on esitetty valtion, kuntien ja yksityisen sektorin eräiden alojen toimihenkilöiden lukumäärät ja keskiansiot vuosilta 1980 ja 1991 sukupuolen ja tehtävää kuvaavan luokituksen mukaan.

Nimikkeistömuutosten takia palvelualojen varhaisemmat tiedot ovat vuodelta 1981 (taulukko 18)

Valtio- ja kuntasektorilla on käytössä Tilastokeskuksen julkisen sektorin ammattiryhmitys. Ryhmityksessä ammatinimikkeet on luokiteltu kymmeneen pääryhmään, jotka jakautuvat tarkempiin ammattiryhmiin.

Pääryhmät on lueteltu viereisellä sarakkeella.

Yksityisellä sektorilla on toimihenkilöiden osalta käytössä STKn ja LTKn tilastonimikkeistöt. Tilastonimikkeet ovat väljiä eikä niillä ole juurikaan kytkentöjä julkisen sektorin ammattiryhmitykseen. Erilaiset luokitukset vaikeuttavat tietojen vertailua.

Taulukoihin on laskettu keskiansioiden muutosprosentteja yhdentoista vuoden jaksolta. Lukuja verrattaessa on huomioidava, että mm. palkansaajaryhmän rakenteessa tapahtuneet muutokset ovat voineet vaikuttaa keskiansioiden kehitykseen.

|     |  |
|-----|--|
| 0   | tekninen, luonnontieteellinen, lainopillinen, humanistinen ja taiteellinen työ |
| 1   | terveyden- ja sairaanhoitotyö, sosiaalihuoltoalaan kuuluva työ                 |
| 2   | hallinnollinen, tilinpidollinen ja konttoritekninen työ                        |
| 3   | kaupallinen työ  |
| 4   | maa- ja metsätalous, kalastustyö   |
| 5   | kaivos-, kivenlouhinta- ja öljynrikastustyö                                    |
| 6   | kuljetus- ja liikennetyö   |
| 7/8 | teollinen työ  |
| 9   | palvelutyö   |
| X   | oppilaat ja harjoittelijat   |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 0 TEKNINEN, LUONNONTIETEELLINEN, LAINOPIL-<br>LINEN, HUMANISTINEN JA TAITEELLINEN TYÖ | Miehet   | 22603     | 25578 | 5299              | 12488 | 135.7    |
|   | Naiset   | 8622      | 14098 | 4331              | 10598 | 144.7    |
|   | Yhteensä | 31225     | 39676 | 5032              | 11816 | 134.8    |
|   | N/M %    |           |       | 81.7              | 84.9  |          |
| 00 TEKNIIKAN ALAAN KUULUVA TYÖ  | Miehet   | 11639     | 11979 | 5086              | 11833 | 132.7    |
|   | Naiset   | 1598      | 2239  | 3847              | 9297  | 141.7    |
|   | Yhteensä | 13237     | 14218 | 4936              | 11434 | 131.6    |
|   | N/M %    |           |       | 75.6              | 78.6  |          |
| 003 Suunnittelu- ja tarkastustehtävissä<br>toimivat insinöörit ja teknikot            | Miehet   | 2046      | 1870  | 6385              | 14498 | 127.1    |
|   | Naiset   | 204       | 404   | 5952              | 12435 | 108.9    |
|   | Yhteensä | 2250      | 2274  | 6346              | 14131 | 122.7    |
|   | N/M %    |           |       | 93.2              | 85.8  |          |
| 0031 Suunnittelu- ja tarkastusinsinöörit  | Miehet   | 1754      | 1709  | 6588              | 14884 | 125.9    |
|   | Naiset   | 189       | 343   | 6036              | 13292 | 120.2    |
|   | Yhteensä | 1943      | 2052  | 6534              | 14618 | 123.7    |
|   | N/M %    |           |       | 91.6              | 89.3  |          |
| 0032 Suunnittelu- ja tarkastusteknikot  | Miehet   | 292       | 161   | 5164              | 10397 | 101.3    |
|   | Naiset   | 15        | 61    | 4901              | 7611  | 55.3     |
|   | Yhteensä | 307       | 222   | 5151              | 9631  | 87.0     |
|   | N/M %    |           |       | 94.9              | 73.2  |          |
| 004 Erityisalojen insinöörit ja teknikot  | Miehet   | 8667      | 9090  | 4767              | 11381 | 138.7    |
|   | Naiset   | 242       | 489   | 4307              | 10143 | 135.5    |
|   | Yhteensä | 8909      | 9579  | 4755              | 11318 | 138.0    |
|   | N/M %    |           |       | 90.4              | 89.1  |          |
| 0041 Insinöörit   | Miehet   | 1482      | 2270  | 6295              | 14129 | 124.4    |
|   | Naiset   | 68        | 139   | 5442              | 12652 | 132.5    |
|   | Yhteensä | 1550      | 2409  | 6258              | 14044 | 124.4    |
|   | N/M %    |           |       | 86.4              | 89.5  |          |
| 0042 Teknikot   | Miehet   | 5142      | 5373  | 4703              | 10814 | 129.9    |
|   | Naiset   | 117       | 211   | 4011              | 9303  | 131.9    |
|   | Yhteensä | 5259      | 5584  | 4688              | 10757 | 129.5    |
|   | N/M %    |           |       | 85.3              | 86.0  |          |
| 0043 Työnjohtajat   | Miehet   | 2143      | 1447  | 3818              | 9178  | 140.4    |
|   | Naiset   | 57        | 139   | 3564              | 8910  | 150.0    |
|   | Yhteensä | 2200      | 1586  | 3811              | 9155  | 140.2    |
|   | N/M %    |           |       | 93.3              | 97.1  |          |

Vuoden 1980 tiedot ovat marraskuulta, vuoden 1991 syyskuulta.

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTI-  
RYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 009 Muut teknisen alan ammatit                      | Miehet   | 544       | 700  | 3870              | 8324  | 115.1    |
|   | Naiset   | 1115      | 1281 | 3291              | 7686  | 133.5    |
|   | Yhteensä | 1659      | 1981 | 3481              | 7911  | 127.3    |
|   | N/M %    |           |      | 85.0              | 92.3  |          |
| 0091 Mittausteknikot ja kartoittajat                | Miehet   | 397       | 464  | 3966              | 8459  | 113.3    |
|   | Naiset   | 51        | 84   | 3683              | 8158  | 121.5    |
|   | Yhteensä | 448       | 548  | 3934              | 8413  | 113.9    |
|   | N/M %    |           |      | 92.9              | 96.4  |          |
| 0092 Piirtäjät, piirustus- ja mittausapu-<br>laiset | Miehet   | 151       | 236  | 3514              | 8058  | 129.3    |
|   | Naiset   | 1064      | 1197 | 3273              | 7653  | 133.8    |
|   | Yhteensä | 1215      | 1433 | 3303              | 7720  | 133.7    |
|   | N/M %    |           |      | 93.1              | 95.0  |          |
| 01 KEMIAN JA FYSIIKAN ALAAN KUULUVA TYÖ             | Miehet   | 1704      | 2125 | 4372              | 9536  | 118.1    |
|   | Naiset   | 1771      | 2157 | 3426              | 8004  | 133.6    |
|   | Yhteensä | 3475      | 4282 | 3890              | 8764  | 125.3    |
|   | N/M %    |           |      | 78.4              | 83.9  |          |
| 010 Kemistit ja fyysikot                            | Miehet   | 288       | 402  | 6435              | 13588 | 111.2    |
|   | Naiset   | 78        | 108  | 6016              | 12957 | 115.4    |
|   | Yhteensä | 366       | 510  | 6346              | 13454 | 112.0    |
|   | N/M %    |           |      | 93.5              | 95.4  |          |
| 012 Laborantit ja laboratorioapulaiset              | Miehet   | 778       | 865  | 3781              | 8237  | 117.9    |
|   | Naiset   | 1077      | 1460 | 3233              | 7660  | 136.9    |
|   | Yhteensä | 1855      | 2325 | 3463              | 7875  | 127.4    |
|   | N/M %    |           |      | 85.5              | 93.0  |          |
| 02 BIOLOGIAN ALAAN KUULUVA TYÖ                      | Miehet   | 811       | 697  | 5265              | 10786 | 104.9    |
|   | Naiset   | 111       | 163  | 4115              | 9562  | 132.4    |
|   | Yhteensä | 922       | 860  | 5127              | 10554 | 105.9    |
|   | N/M %    |           |      | 78.2              | 88.7  |          |
| 022 Maatalousneuvojat ja maataloustutkijat          | Miehet   | 170       | 296  | 4668              | 9207  | 97.2     |
|   | Naiset   | 40        | 126  | 4236              | 8768  | 107.0    |
|   | Yhteensä | 210       | 422  | 4586              | 9076  | 97.9     |
|   | N/M %    |           |      | 90.7              | 95.2  |          |
| 023 Metsätaloustutkijat ja neuvojat                 | Miehet   | 603       | 252  | 5482              | 13513 | 146.5    |
|   | Naiset   | 30        | 15   | 4062              | 12397 | 205.2    |
|   | Yhteensä | 633       | 267  | 5415              | 13450 | 148.4    |
|   | N/M %    |           |      | 74.1              | 91.7  |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTI-  
RYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 0231 Metsätaloustutkimustyö ja metsätalouden<br>talouden johtotyö | Miehet   | 581       | 190   | 5529              | 14685 | 165.6    |
|   | Naiset   | 25        | 12    | 4196              | 12980 | 209.3    |
|   | Yhteensä | 606       | 202   | 5474              | 14584 | 166.4    |
|   | N/M %    |           |       | 75.9              | 88.4  |          |
| 03 OPETUSALAAN KUULUVA TYÖ  | Miehet   | 5719      | 7860  | 6001              | 13959 | 132.6    |
|   | Naiset   | 3517      | 6851  | 4988              | 11715 | 134.9    |
|   | Yhteensä | 9236      | 14711 | 5615              | 12914 | 130.0    |
|   | N/M %    |           |       | 83.1              | 83.9  |          |
| 030 YLIOPISTOJEN JA KORKEAKOULUJEN<br>OPETTAJAT                   | Miehet   | 3623      | 4770  | 6314              | 14812 | 134.6    |
|   | Naiset   | 1408      | 2494  | 5258              | 12002 | 128.3    |
|   | Yhteensä | 5031      | 7264  | 6018              | 13847 | 130.1    |
|   | N/M %    |           |       | 83.3              | 81.0  |          |
| 0301 Professorit, rehtorit ja johtajat                            | Miehet   | 732       | 1029  | 9350              | 22827 | 144.1    |
|   | Naiset   | 53        | 121   | 22827             | 21853 | -4.3     |
|   | Yhteensä | 785       | 1150  | 10260             | 22725 | 121.5    |
|   | N/M %    |           |       | 244.1             | 95.7  |          |
| 0302 Apulaisprofessorit   | Miehet   | 545       | 671   | 7676              | 18547 | 141.6    |
|   | Naiset   | 63        | 147   | 7634              | 17927 | 134.8    |
|   | Yhteensä | 608       | 818   | 7672              | 18436 | 140.3    |
|   | N/M %    |           |       | 99.5              | 96.7  |          |
| 0303 Lehtorit ja opettajat  | Miehet   | 658       | 979   | 6092              | 13940 | 128.8    |
|   | Naiset   | 501       | 876   | 5712              | 13144 | 130.1    |
|   | Yhteensä | 1159      | 1855  | 5928              | 13564 | 128.8    |
|   | N/M %    |           |       | 93.8              | 94.3  |          |
| 0304 Assistentit  | Miehet   | 1642      | 1866  | 4649              | 10145 | 118.2    |
|   | Naiset   | 723       | 1030  | 4560              | 9826  | 115.5    |
|   | Yhteensä | 2365      | 2896  | 4622              | 10032 | 117.0    |
|   | N/M %    |           |       | 98.1              | 96.9  |          |
| 0305 Tuntiopettajat   | Miehet   | 36        | 219   | 4715              | 9513  | 101.8    |
|   | Naiset   | 34        | 279   | 4429              | 9383  | 111.9    |
|   | Yhteensä | 70        | 498   | 4576              | 9440  | 106.3    |
|   | N/M %    |           |       | 93.9              | 98.6  |          |
| 032 KESKIASTEEN AMMATILLISTA KOULUTUSTA<br>ANTAVAT OPETTAJAT      | Miehet   | 1673      | 2454  | 5439              | 12470 | 129.3    |
|   | Naiset   | 1487      | 3325  | 4699              | 11256 | 139.5    |
|   | Yhteensä | 3160      | 5779  | 5091              | 11772 | 131.2    |
|   | N/M %    |           |       | 86.4              | 90.3  |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ |                                   | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |       |
|--------------|-----------------------------------|-----------|------|-------------------|-------|----------|-------|
|              |                                   | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  | MUUTOS % |       |
| 0321         | Rehtorit ja johtajat              | Miehet    | 30   | 131               | 7729  | 18590    | 140.5 |
|              |                                   | Naiset    | 28   | 111               | 7231  | 16317    | 125.7 |
|              |                                   | Yhteensä  | 58   | 242               | 7489  | 17547    | 134.3 |
|              |                                   | N/M %     |      |                   | 93.6  | 87.8     |       |
| 0322         | Lehtorit ja yliopettajat          | Miehet    | 505  | 1668              | 6379  | 12566    | 97.0  |
|              |                                   | Naiset    | 106  | 1933              | 5811  | 11726    | 101.8 |
|              |                                   | Yhteensä  | 611  | 3601              | 6280  | 12115    | 92.9  |
|              |                                   | N/M %     |      |                   | 91.1  | 93.3     |       |
| 0323         | Opettajat                         | Miehet    | 842  | 121               | 4738  | 11297    | 138.4 |
|              |                                   | Naiset    | 1194 | 180               | 4555  | 10764    | 136.3 |
|              |                                   | Yhteensä  | 2036 | 301               | 4631  | 10978    | 137.1 |
|              |                                   | N/M %     |      |                   | 96.1  | 95.3     |       |
| 0324         | Tuntioopettajat                   | Miehet    | 256  | 532               | 5691  | 10933    | 92.1  |
|              |                                   | Naiset    | 156  | 1096              | 4614  | 10004    | 116.8 |
|              |                                   | Yhteensä  | 412  | 1628              | 5283  | 10308    | 95.1  |
|              |                                   | N/M %     |      |                   | 81.1  | 91.5     |       |
| 036          | HARJOTTELUKOULUJEN OPETTAJAT      | Miehet    | 258  | 317               | 5747  | 15012    | 161.2 |
|              |                                   | Naiset    | 339  | 487               | 5563  | 14466    | 160.0 |
|              |                                   | Yhteensä  | 597  | 804               | 5643  | 14681    | 160.2 |
|              |                                   | N/M %     |      |                   | 96.8  | 96.4     |       |
| 0362         | Lehtorit                          | Miehet    | 167  | 225               | 5994  | 15079    | 151.6 |
|              |                                   | Naiset    | 247  | 351               | 5880  | 14885    | 153.1 |
|              |                                   | Yhteensä  | 414  | 576               | 5926  | 14961    | 152.5 |
|              |                                   | N/M %     |      |                   | 98.1  | 98.7     |       |
| 037          | ERITYISKOULUJEN OPETTAJAT         | Miehet    | 58   | 80                | 4992  | 11744    | 135.3 |
|              |                                   | Naiset    | 100  | 139               | 4423  | 11527    | 160.6 |
|              |                                   | Yhteensä  | 158  | 219               | 4632  | 11606    | 150.6 |
|              |                                   | N/M %     |      |                   | 88.6  | 98.2     |       |
| 0372         | Opettajat                         | Miehet    | 37   | 41                | 4277  | 10505    | 145.6 |
|              |                                   | Naiset    | 92   | 59                | 4454  | 10981    | 146.5 |
|              |                                   | Yhteensä  | 129  | 100               | 4403  | 10786    | 145.0 |
|              |                                   | N/M %     |      |                   | 104.1 | 104.5    |       |
| 039          | MUUT OPETUSALAAN KUULUVAT AMMATIT | Miehet    | 84   | 211               | 5234  | 11344    | 116.7 |
|              |                                   | Naiset    | 80   | 313               | 4645  | 10131    | 118.1 |
|              |                                   | Yhteensä  | 164  | 524               | 4947  | 10619    | 114.7 |
|              |                                   | N/M %     |      |                   | 88.7  | 89.3     |       |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ                             |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 0391 Koulutuspäälliköt                   | Miehet   | 19        | 82   | 6782              | 15335 | 126.1    |
|  | Naiset   | 8         | 59   | 5949              | 13711 | 130.5    |
|  | Yhteensä | 27        | 141  | 6535              | 14655 | 124.3    |
|  | N/M %    |           |      | 87.7              | 89.4  |          |
| 04 USKONNON ALAAN KUULUVA TYÖ            | Miehet   | 49        | 57   | ..                | ..    | ..       |
|  | Naiset   | 1         | 1    | ..                | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 50        | 58   | 6543              | 15643 | 139.1    |
|  |          |           |      | ..                | ..    |          |
| 05 LAINOPILLINEN TYÖ                     | Miehet   | 2272      | 2147 | 5435              | 15004 | 176.1    |
|  | Naiset   | 749       | 1078 | 4767              | 13029 | 173.3    |
|  | Yhteensä | 3021      | 3225 | 5269              | 14344 | 172.2    |
|  | N/M %    |           |      | 87.7              | 86.8  |          |
| 051 Tuomioistuin- ja hallintolakimiehet  | Miehet   | 825       | 878  | 7213              | 17991 | 149.4    |
|  | Naiset   | 268       | 532  | 6163              | 15234 | 147.2    |
|  | Yhteensä | 1093      | 1410 | 6956              | 16951 | 143.7    |
|  | N/M %    |           |      | 85.4              | 84.7  |          |
| 052 Syyttäjät ja poliisipäälliköt        | Miehet   | 397       | 201  | 6677              | 17088 | 155.9    |
|  | Naiset   | 19        | 30   | 6671              | 14686 | 120.1    |
|  | Yhteensä | 416       | 231  | 6677              | 16776 | 151.3    |
|  | N/M %    |           |      | 99.9              | 85.9  |          |
| 054 Haastemiehet ja ulosottajat          | Miehet   | 756       | 783  | 3302              | 12353 | 274.1    |
|  | Naiset   | 139       | 203  | 3260              | 12957 | 297.5    |
|  | Yhteensä | 895       | 986  | 3295              | 12477 | 278.6    |
|  | N/M %    |           |      | 98.7              | 104.9 |          |
| 06 KIRJALLINEN TOIMINTA, TOIMITTAJAN TYÖ | Miehet   | 68        | 100  | 5252              | 12213 | 132.5    |
|  | Naiset   | 121       | 296  | 4657              | 11286 | 142.3    |
|  | Yhteensä | 189       | 396  | 4871              | 11520 | 136.5    |
|  | N/M %    |           |      | 88.7              | 92.4  |          |
| 07 TAITEELLINEN JA VIIHTEELLINEN TYÖ     | Miehet   | 45        | 87   | 4420              | 9723  | 120.0    |
|  | Naiset   | 12        | 57   | 3474              | 8524  | 145.4    |
|  | Yhteensä | 57        | 144  | 4221              | 9248  | 119.1    |
|  | N/M %    |           |      | 78.6              | 87.7  |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANRIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ   |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANRIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|------|------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991 | 1980             | 1991  | MUUTOS % |
| 08 KIRJASTO-, ARKISTO- JA MUSEOALAN TYÖ                                  | Miehet   | 242       | 477  | 4555             | 9449  | 107.4    |
|  | Naiset   | 677       | 1226 | 4057             | 9277  | 128.7    |
|  | Yhteensä | 919       | 1703 | 4188             | 9325  | 122.7    |
|  | N/M %    |           |      | 89.1             | 98.2  |          |
| 081 Kirjastonhoitajat ja muut kirjasto-<br>työntekijät                   | Miehet   | 83        | 194  | 4047             | 8446  | 108.7    |
|  | Naiset   | 498       | 840  | 3999             | 9160  | 129.1    |
|  | Yhteensä | 581       | 1034 | 4006             | 9026  | 125.3    |
|  | N/M %    |           |      | 98.8             | 108.5 |          |
| 0811 Kirjastonhoitajat ja amanuenssit                                    | Miehet   | 38        | 81   | 5136             | 10443 | 103.3    |
|  | Naiset   | 293       | 434  | 4627             | 10888 | 135.3    |
|  | Yhteensä | 331       | 515  | 4685             | 10818 | 130.9    |
|  | N/M %    |           |      | 90.1             | 104.3 |          |
| 0812 Muut kirjastotyöntekijät  | Miehet   | 45        | 113  | 3128             | 7015  | 124.3    |
|  | Naiset   | 205       | 406  | 3103             | 7313  | 135.7    |
|  | Yhteensä | 250       | 519  | 3108             | 7248  | 133.2    |
|  | N/M %    |           |      | 99.2             | 104.2 |          |
| 082 Arkistonhoitajat ja muut arkisto-<br>työntekijät                     | Miehet   | 55        | 58   | 4922             | 10621 | 115.8    |
|  | Naiset   | 82        | 65   | 3697             | 9824  | 165.7    |
|  | Yhteensä | 137       | 123  | 4189             | 10200 | 143.5    |
|  | N/M %    |           |      | 75.1             | 92.5  |          |
| 083 Museovirkailijat ja muut museo-<br>työntekijät                       | Miehet   | 42        | 52   | 4694             | 11095 | 136.4    |
|  | Naiset   | 13        | 62   | 3830             | 9351  | 144.2    |
|  | Yhteensä | 55        | 114  | 4490             | 10147 | 126.0    |
|  | N/M %    |           |      | 81.6             | 84.3  |          |
| 1 TERVEYDEN- JA SAIRAANHOITOTYÖ, SOSIAALI-<br>HUOLTOALAAN KUULUVA TYÖ YM | Miehet   | 2368      | 1039 | 5336             | 12326 | 131.0    |
|  | Naiset   | 860       | 2525 | 3765             | 9035  | 140.0    |
|  | Yhteensä | 3228      | 3564 | 4917             | 9994  | 103.2    |
|  | N/M %    |           |      | 70.6             | 73.3  |          |
| 10 TERVEYDEN- JA SAIRAUDENHOITOTYÖ                                       | Miehet   | 459       | 476  | 5645             | 14449 | 156.0    |
|  | Naiset   | 1839      | 1621 | 3696             | 8884  | 140.4    |
|  | Yhteensä | 2298      | 2097 | 4085             | 10147 | 148.4    |
|  | N/M %    |           |      | 65.5             | 61.5  |          |
| 101 Lääkärit ja apulaislääkärit  | Miehet   | 205       | 207  | 7795             | 21073 | 170.3    |
|  | Naiset   | 38        | 58   | 7140             | 19209 | 169.0    |
|  | Yhteensä | 243       | 265  | 7693             | 20665 | 168.6    |
|  | N/M %    |           |      | 91.6             | 91.2  |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ |  | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |       |
|--------------|--|-----------|------|-------------------|-------|----------|-------|
|              |  | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  | MUUTOS % |       |
| 103          | Hoitohenkilökunta  | Miehet    | 219  | 228               | 4039  | 9753     | 141.5 |
|              |  | Naiset    | 1141 | 967               | 3944  | 9363     | 137.4 |
|              |  | Yhteensä  | 1360 | 1195              | 3959  | 9437     | 138.4 |
|              |  | N/M %     |      |                   | 97.6  | 96.0     |       |
| 1031         | Osastonhoitajat ja muut johtavat                           | Miehet    | 45   | 6                 | 3924  | 10911    | 178.1 |
|              |  | Naiset    | 213  | 181               | 4196  | 10641    | 153.6 |
|              |  | Yhteensä  | 258  | 187               | 4149  | 10650    | 156.7 |
|              |  | N/M %     |      |                   | 109.6 | 97.5     |       |
| 1032         | Apulaisosastonhoitajat ja muu erikoistunut hoitohenkilöstö | Miehet    | 4    | 11                | ..    | 9507     | ..    |
|              |  | Naiset    | 290  | 237               | ..    | 9459     | ..    |
|              |  | Yhteensä  | 294  | 248               | 4009  | 9461     | 119.4 |
|              |  | N/M %     |      |                   | ..    | 99.5     |       |
| 1033         | Pidemmän koulutuksen saanut hoitohenkilökunta              | Miehet    | 4    | 11                | ..    | 9572     | ..    |
|              |  | Naiset    | 261  | 234               | ..    | 8889     | ..    |
|              |  | Yhteensä  | 265  | 245               | 3700  | 8920     | 141.1 |
|              |  | N/M %     |      |                   | ..    | 92.9     |       |
| 1034         | Laboratorionhoitajat                                       | Miehet    | 3    | 18                | ..    | 9015     | ..    |
|              |  | Naiset    | 66   | 74                | ..    | 8024     | ..    |
|              |  | Yhteensä  | 69   | 92                | 3363  | 8217     | 144.3 |
|              |  | N/M %     |      |                   | ..    | 89.0     |       |
| 1036         | Mielisairaanhoitajat                                       | Miehet    | 127  | 142               | 4234  | 9827     | 132.1 |
|              |  | Naiset    | 98   | 93                | 4283  | 9947     | 132.2 |
|              |  | Yhteensä  | 225  | 235               | 4255  | 9874     | 132.0 |
|              |  | N/M %     |      |                   | 101.2 | 101.2    |       |
| 1037         | Perushoitajat  | Miehet    | 31   | 39                | 3605  | 9665     | 168.1 |
|              |  | Naiset    | 155  | 142               | 3655  | 8580     | 134.7 |
|              |  | Yhteensä  | 186  | 181               | 3647  | 8814     | 141.7 |
|              |  | N/M %     |      |                   | 101.4 | 88.8     |       |
| 1042         | Tutkimustekninen ja avustava                               | Miehet    | -    | 16                | -     | 7565     | -     |
|              |  | Naiset    | 525  | 581               | 3122  | 6984     | 123.7 |
|              |  | Yhteensä  | 525  | 597               | 3122  | 7000     | 124.2 |
|              |  | N/M %     |      |                   | -     | 92.3     |       |
| 12           | HAMMASHOITOALAN TYÖ  | Miehet    | 42   | 91                | 6209  | 13296    | 114.1 |
|              |  | Naiset    | 71   | 131               | 3302  | 9040     | 173.8 |
|              |  | Yhteensä  | 113  | 222               | 4382  | 10785    | 146.1 |
|              |  | N/M %     |      |                   | 53.2  | 68.0     |       |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTI-  
RYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTI-<br>RYHMÄ |  | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |      |          |       |
|-------------------|--|-----------|-------|-------------------|------|----------|-------|
|                   |  | 1980      | 1991  | 1980              | 1991 | MUUTOS % |       |
| 121               | Hammaslääkärit   | Miehet    | 36    | 78                | 6600 | 13979    | 111.8 |
|                   |  | Naiset    | 8     | 40                | 5688 | 12699    | 123.3 |
|                   |  | Yhteensä  | 44    | 118               | 6434 | 13545    | 110.5 |
|                   |  | N/M %     |       |                   | 86.2 | 90.8     |       |
| 122               | Hammashoitajat   | Miehet    | -     | -                 | -    | -        | -     |
|                   |  | Naiset    | 62    | 88                | 2992 | 7413     | 147.8 |
|                   |  | Yhteensä  | 62    | 88                | 2992 | 7413     | 147.8 |
|                   |  | N/M %     |       |                   | -    | -        |       |
| 14                | ELÄINLÄÄKETIETEELLINEN TYÖ                                 | Miehet    | 65    | 50                | 6022 | 15757    | 161.7 |
|                   |  | Naiset    | 18    | 43                | 5736 | 13508    | 135.5 |
|                   |  | Yhteensä  | 83    | 93                | 5960 | 14717    | 146.9 |
|                   |  | N/M %     |       |                   | 95.3 | 85.7     |       |
| 15                | SOSIAALIALAN TYÖ   | Miehet    | 119   | 279               | 3834 | 8192     | 113.7 |
|                   |  | Naiset    | 231   | 419               | 3626 | 8234     | 127.1 |
|                   |  | Yhteensä  | 350   | 698               | 3697 | 8217     | 122.3 |
|                   |  | N/M %     |       |                   | 94.6 | 100.5    |       |
| 16                | YMPÄRISTÖN JA TERVEYDEN SUOJELUTYÖ                         | Miehet    | 85    | 59                | 5433 | 11878    | 118.6 |
|                   |  | Naiset    | 57    | 40                | 4651 | 10098    | 117.1 |
|                   |  | Yhteensä  | 142   | 99                | 5119 | 11159    | 118.0 |
|                   |  | N/M %     |       |                   | 85.6 | 85.0     |       |
| 161               | Ammattientarkastajat, terveystarkast.                      | Miehet    | 58    | 42                | 5592 | 12217    | 118.5 |
|                   |  | Naiset    | 31    | 20                | 5280 | 10722    | 103.1 |
|                   |  | Yhteensä  | 89    | 62                | 5483 | 11735    | 114.0 |
|                   |  | N/M %     |       |                   | 94.4 | 87.8     |       |
| 17                | PSYKOLOGIT   | Miehet    | 74    | 71                | 4761 | 11410    | 139.7 |
|                   |  | Naiset    | 120   | 199               | 4637 | 10760    | 132.0 |
|                   |  | Yhteensä  | 194   | 270               | 4684 | 10931    | 133.4 |
|                   |  | N/M %     |       |                   | 97.4 | 94.3     |       |
| 2                 | HALLINNOLLINEN, TILINPIDOLLINEN JA<br>KONTTORITEKNINEN TYÖ | Miehet    | 11617 | 16332             | 5292 | 12449    | 135.2 |
|                   |  | Naiset    | 27976 | 34400             | 3492 | 8700     | 149.1 |
|                   |  | Yhteensä  | 39593 | 50732             | 4020 | 9907     | 146.4 |
|                   |  | N/M %     |       |                   | 66.0 | 69.9     |       |
| 20                | YHTEISKUNNALLIS-HALLINNOLLINEN TYÖ                         | Miehet    | 4364  | 5373              | 6757 | 16443    | 143.3 |
|                   |  | Naiset    | 1591  | 3139              | 5405 | 13269    | 145.5 |
|                   |  | Yhteensä  | 5955  | 8512              | 6396 | 15273    | 138.8 |
|                   |  | N/M %     |       |                   | 80.0 | 80.7     |       |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ   |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 201 VALTION HALLINNON johtavat toimihenkilöt           | Miehet   | 4300      | 5308 | 6790              | 16514 | 143.2    |
|  | Naiset   | 1570      | 3096 | 5426              | 13316 | 145.4    |
|  | Yhteensä | 5870      | 8404 | 6425              | 15336 | 138.7    |
|  | N/M %    |           |      | 79.9              | 80.6  |          |
| 2011 Keskushallinnon ylin johto                        | Miehet   | 1053      | 1578 | 8714              | 20828 | 139.0    |
|  | Naiset   | 152       | 632  | 7024              | 16726 | 138.1    |
|  | Yhteensä | 1205      | 2210 | 8501              | 19655 | 131.2    |
|  | N/M %    |           |      | 80.6              | 80.3  |          |
| 2012 Piiri- ja paikallishallinnon ylin johtohenkilöstö | Miehet   | 1218      | 1546 | 6890              | 16972 | 146.3    |
|  | Naiset   | 286       | 625  | 5995              | 14578 | 143.2    |
|  | Yhteensä | 1504      | 2171 | 6720              | 16283 | 142.3    |
|  | N/M %    |           |      | 87.0              | 85.9  |          |
| 2013 Muut johtohenkilöt                                | Miehet   | 1729      | 1870 | 5856              | 13339 | 127.8    |
|  | Naiset   | 797       | 1374 | 5161              | 11941 | 131.4    |
|  | Yhteensä | 2526      | 3244 | 5637              | 12747 | 126.1    |
|  | N/M %    |           |      | 88.1              | 89.5  |          |
| 2014 Esittelijät ja valmistelijat                      | Miehet   | 300       | 314  | 4995              | 11480 | 129.8    |
|  | Naiset   | 335       | 465  | 4846              | 11048 | 128.0    |
|  | Yhteensä | 635       | 779  | 4916              | 11222 | 128.3    |
|  | N/M %    |           |      | 97.0              | 96.2  |          |
| 22 HENKILÖSTÖASIOIDEN HOITO                            | Miehet   | 295       | 454  | 4235              | 8556  | 102.0    |
|  | Naiset   | 561       | 1452 | 3398              | 7972  | 134.6    |
|  | Yhteensä | 856       | 1906 | 3686              | 8111  | 120.0    |
|  | N/M %    |           |      | 80.2              | 93.2  |          |
| 221 Henkilöstöhallinnon hoitajat                       | Miehet   | 125       | 70   | 5551              | 12229 | 120.3    |
|  | Naiset   | 29        | 133  | 4987              | 10096 | 102.4    |
|  | Yhteensä | 154       | 203  | 5445              | 10832 | 98.9     |
|  | N/M %    |           |      | 89.8              | 82.6  |          |
| 222 Työnvälitysvirkailijat                             | Miehet   | 161       | 349  | 3215              | 7719  | 140.1    |
|  | Naiset   | 525       | 1239 | 3312              | 7699  | 132.5    |
|  | Yhteensä | 686       | 1588 | 3289              | 7703  | 134.2    |
|  | N/M %    |           |      | 103.0             | 99.7  |          |
| 2222 Muut työnvälitysvirkailijat                       | Miehet   | 161       | 260  | 3215              | 7338  | 128.2    |
|  | Naiset   | 525       | 1037 | 3312              | 7477  | 125.8    |
|  | Yhteensä | 686       | 1297 | 3289              | 7449  | 126.5    |
|  | N/M %    |           |      | 103.0             | 101.9 |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 23 TALOUS- JA TILINPITOTYÖ                              | Miehet   | 250       | 170   | 4393              | 10121 | 130.4    |
|   | Naiset   | 1462      | 1131  | 3710              | 8983  | 142.1    |
|   | Yhteensä | 1712      | 1301  | 3810              | 9132  | 139.7    |
|   | N/M %    |           |       | 84.5              | 88.8  |          |
| 232 Tilinpitohenkilökunta                               | Miehet   | 205       | 134   | 4478              | 9783  | 118.5    |
|   | Naiset   | 1267      | 882   | 3718              | 8980  | 141.5    |
|   | Yhteensä | 1472      | 1016  | 3824              | 9086  | 137.6    |
|   | N/M %    |           |       | 83.0              | 91.8  |          |
| 2321 Kirjanpitokamreerit                                | Miehet   | 150       | 117   | 4758              | 10043 | 111.1    |
|   | Naiset   | 313       | 425   | 4587              | 10143 | 121.1    |
|   | Yhteensä | 463       | 542   | 4642              | 10121 | 118.0    |
|   | N/M %    |           |       | 96.4              | 101.0 |          |
| 2322 Muut kirjanpitäjät                                 | Miehet   | 35        | 12    | 3416              | 7277  | 113.0    |
|   | Naiset   | 676       | 378   | 3450              | 7722  | 123.8    |
|   | Yhteensä | 711       | 390   | 3448              | 7708  | 123.5    |
|   | N/M %    |           |       | 101.0             | 106.1 |          |
| 2323 Kassanhoitajat                                     | Miehet   | -         | -     | -                 | -     | -        |
|   | Naiset   | 254       | 64    | 3363              | 8603  | 155.8    |
|   | Yhteensä | 263       | 64    | 3363              | 8603  | 155.8    |
|   | N/M %    |           |       | -                 | -     |          |
| 24 SIHTEERI-, KONEKIRJOITUSTYÖ JA MUUT TOIMISTOPALVELUT | Miehet   | 2583      | 2800  | 3572              | 7933  | 122.1    |
|   | Naiset   | 19846     | 21384 | 3229              | 7767  | 140.5    |
|   | Yhteensä | 22429     | 24184 | 3269              | 7786  | 138.2    |
|   | N/M %    |           |       | 90.4              | 97.9  |          |
| 241 Osasto- ja toimistosihteerit                        | Miehet   | 504       | 853   | 4440              | 8657  | 95.0     |
|   | Naiset   | 3512      | 12657 | 3830              | 8197  | 114.0    |
|   | Yhteensä | 4016      | 13510 | 3907              | 8226  | 110.6    |
|   | N/M %    |           |       | 86.3              | 94.7  |          |
| 242 Toimistovirkkailijat                                | Miehet   | 677       | 518   | 3174              | 6632  | 108.9    |
|   | Naiset   | 12795     | 6742  | 3023              | 6881  | 127.6    |
|   | Yhteensä | 13472     | 7260  | 3031              | 6863  | 126.5    |
|   | N/M %    |           |       | 95.2              | 103.8 |          |
| 243 Tekstinkäsittelijät                                 | Miehet   | 2         | 5     | ..                | ..    | ..       |
|   | Naiset   | 1512      | 592   | ..                | ..    | ..       |
|   | Yhteensä | 1514      | 866   | 3269              | 7585  | 132.0    |
|   | N/M%     |           |       | ..                | ..    |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 244 Toimistopalveluja suorittavat henkilöt                    | Miehet   | 1400      | 1424 | 3454              | 7974  | 130.9    |
|   | Naiset   | 2027      | 1393 | 3464              | 8231  | 137.6    |
|   | Yhteensä | 3427      | 2817 | 3460              | 8101  | 134.1    |
|   | N/M %    |           |      | 100.3             | 103.2 |          |
| 2441 Toimistopalvelujen esimiehet                             | Miehet   | 425       | 504  | 3974              | 8982  | 126.0    |
|   | Naiset   | 968       | 639  | 3887              | 8863  | 128.0    |
|   | Yhteensä | 1393      | 1143 | 3914              | 8915  | 127.8    |
|   | N/M %    |           |      | 97.8              | 98.7  |          |
| 2442 Palkanlaskijat   | Miehet   | 19        | 3    | 3428              | ..    | ..       |
|   | Naiset   | 119       | 65   | 3413              | ..    | ..       |
|   | Yhteensä | 179       | 68   | 3415              | 8972  | 162.7    |
|   | N/M%     |           |      | 99.6              | ..    |          |
| 2445 Vahtimestarit  | Miehet   | 800       | 844  | 3251              | 7352  | 126.1    |
|   | Naiset   | 354       | 348  | 3156              | 7306  | 131.5    |
|   | Yhteensä | 1154      | 1192 | 3222              | 7339  | 127.8    |
|   | N/M %    |           |      | 97.1              | 99.4  |          |
| 25 ATK-ALAAAN KUULUVA TYÖ                                     | Miehet   | 773       | 1530 | 4977              | 12323 | 147.6    |
|   | Naiset   | 913       | 1115 | 3747              | 10351 | 176.2    |
|   | Yhteensä | 1686      | 2645 | 4311              | 11492 | 166.6    |
|   | N/M %    |           |      | 75.3              | 84.0  |          |
| 252 Atk-suunnittelijat ja atk-ohjelmoijat                     | Miehet   | 530       | 1182 | 5041              | 12495 | 147.9    |
|   | Naiset   | 289       | 609  | 4593              | 11672 | 154.1    |
|   | Yhteensä | 819       | 1791 | 4883              | 12215 | 150.2    |
|   | N/M %    |           |      | 91.1              | 93.4  |          |
| 2521 Esimiestehtävissä toimivat suunnittelijat ja ohjelmoijat | Miehet   | 374       | 1137 | 5402              | 12646 | 134.1    |
|   | Naiset   | 169       | 558  | 4961              | 11921 | 140.3    |
|   | Yhteensä | 543       | 1695 | 5265              | 12407 | 135.7    |
|   | N/M %    |           |      | 91.8              | 94.3  |          |
| 2522 Muut suunnittelijat ja ohjelmoijat                       | Miehet   | 116       | 45   | 3988              | 8690  | 117.9    |
|   | Naiset   | 104       | 51   | 3971              | 8943  | 125.2    |
|   | Yhteensä | 220       | 96   | 3980              | 8824  | 121.7    |
|   | N/M %    |           |      | 99.6              | 102.9 |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ |   | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |      |          |       |
|--------------|---|-----------|------|-------------------|------|----------|-------|
|              |   | 1980      | 1991 | 1980              | 1991 | MUUTOS % |       |
| 253          | Tietokoneiden käyttötehtävissä toimivat henkilöt            | Miehet    | 218  | 241               | 4728 | 10379    | 119.5 |
|              |   | Naiset    | 603  | 409               | 3334 | 8437     | 153.1 |
|              |   | Yhteensä  | 821  | 650               | 3704 | 9157     | 147.2 |
|              |   | N/M %     |      |                   | 70.5 | 81.3     |       |
| 2532         | Operaattorit  | Miehet    | 136  | 149               | 4201 | 9266     | 120.6 |
|              |   | Naiset    | 158  | 231               | 3514 | 8534     | 142.9 |
|              |   | Yhteensä  | 294  | 380               | 3832 | 8821     | 130.2 |
|              |   | N/M %     |      |                   | 83.6 | 92.1     |       |
| 2533         | Atk-kirjoittajat  | Miehet    | 2    | 2                 | ..   | ..       | ..    |
|              |   | Naiset    | 421  | 112               | ..   | ..       | ..    |
|              |   | Yhteensä  | 424  | 114               | 3206 | 7589     | 136.7 |
|              |   | N/M %     |      |                   | ..   | ..       |       |
| 26           | YHTEISKUNTATIEETEELLINEN SELVITYSTYÖ                        | Miehet    | 1721 | 4005              | 5734 | 12275    | 114.1 |
|              |   | Naiset    | 928  | 2667              | 4733 | 10969    | 131.8 |
|              |   | Yhteensä  | 2649 | 6672              | 5383 | 11753    | 118.3 |
|              |   | N/M %     |      |                   | 82.5 | 89.4     |       |
| 261          | Talous- ja tilastoalan tutkijat ja suunnittelijat           | Miehet    | 1588 | 3559              | 5898 | 12818    | 117.3 |
|              |   | Naiset    | 681  | 2244              | 5144 | 11473    | 123.0 |
|              |   | Yhteensä  | 2269 | 5803              | 5672 | 12298    | 116.8 |
|              |   | N/M %     |      |                   | 87.2 | 89.5     |       |
| 29           | MUU HALLINNOLLINEN, TILINPIDOLLINEN JA KONTTORITEKNINEN TYÖ | Miehet    | 1631 | 2000              | 4103 | 9572     | 133.3 |
|              |   | Naiset    | 2675 | 3512              | 3689 | 8260     | 123.9 |
|              |   | Yhteensä  | 4306 | 5512              | 3846 | 8736     | 127.2 |
|              |   | N/M %     |      |                   | 89.9 | 86.3     |       |
| 295          | Verotustehtävät/verovirkailijat                             | Miehet    | 684  | 1108              | 4589 | 10362    | 125.8 |
|              |   | Naiset    | 2576 | 3337              | 3703 | 8282     | 123.7 |
|              |   | Yhteensä  | 3260 | 4445              | 3889 | 8800     | 126.3 |
|              |   | N/M %     |      |                   | 80.7 | 79.9     |       |
| 2951         | Verotarkastajat   | Miehet    | 164  | 393               | 6067 | 12951    | 113.5 |
|              |   | Naiset    | 71   | 223               | 4679 | 11744    | 151.0 |
|              |   | Yhteensä  | 235  | 616               | 5648 | 12514    | 121.6 |
|              |   | N/M %     |      |                   | 77.1 | 90.7     |       |
| 2952         | Verovalmistelijat ym  | Miehet    | 283  | 349               | 4188 | 7526     | 79.7  |
|              |   | Naiset    | 2028 | 2701              | 3608 | 7770     | 115.4 |
|              |   | Yhteensä  | 2311 | 3050              | 3679 | 7742     | 110.4 |
|              |   | N/M %     |      |                   | 86.2 | 103.2    |       |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ                               |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 2953 Tulliverovirkailijat                  | Miehet   | 237       | 366   | 4735              | 10285 | 117.2    |
|  | Naiset   | 477       | 413   | 3962              | 9755  | 146.2    |
|  | Yhteensä | 714       | 779   | 4219              | 10004 | 137.1    |
|  | N/M %    |           |       | 83.7              | 94.8  |          |
| 298 Varastonhoitajat                       | Miehet   | 709       | 655   | 3559              | 8195  | 130.3    |
|  | Naiset   | 91        | 146   | 3281              | 7822  | 138.4    |
|  | Yhteensä | 800       | 801   | 3527              | 8127  | 130.4    |
|  | N/M %    |           |       | 92.2              | 95.4  |          |
| 3 KAUPALLINEN TYÖ                          | Miehet   | 86        | 309   | 5204              | 11839 | 127.5    |
|  | Naiset   | 113       | 766   | 2928              | 8269  | 182.4    |
|  | Yhteensä | 199       | 1075  | 3912              | 9295  | 137.6    |
|  | N/M %    |           |       | 56.3              | 69.8  |          |
| 4 MAA- JA METSÄTALOUS, KALASTUSTYÖ         | Miehet   | 769       | 974   | 3797              | 7850  | 106.7    |
|  | Naiset   | 237       | 356   | 3095              | 7455  | 140.9    |
|  | Yhteensä | 1006      | 1330  | 3632              | 7744  | 113.2    |
|  | N/M %    |           |       | 81.5              | 95.0  |          |
| 40 MAATILATALOUS JA ELÄINTENHOITO          | Miehet   | 155       | 151   | 3460              | 7778  | 124.8    |
|  | Naiset   | 180       | 197   | 3080              | 7558  | 145.4    |
|  | Yhteensä | 335       | 348   | 3256              | 7653  | 135.1    |
|  | N/M %    |           |       | 89.0              | 97.2  |          |
| 402 Maatal.työntekijät ja eläintenhoitajat | Miehet   | 101       | 105   | 3172              | 7525  | 137.2    |
|  | Naiset   | 179       | 195   | 3073              | 7496  | 143.9    |
|  | Yhteensä | 280       | 300   | 3109              | 7506  | 141.5    |
|  | N/M %    |           |       | 96.9              | 99.6  |          |
| 6 KULJETUS- JA LIIKENNETYÖ                 | Miehet   | 29168     | 24457 | 3962              | 9137  | 130.6    |
|  | Naiset   | 15438     | 9947  | 3194              | 7793  | 144.0    |
|  | Yhteensä | 44606     | 34404 | 3696              | 8748  | 136.7    |
|  | N/M %    |           |       | 80.6              | 85.3  |          |
| 60 MERIPÄÄLLYSTYÖ                          | Miehet   | 855       | 860   | ..                | ..    | ..       |
|  | Naiset   | 1         | 1     | ..                | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 856       | 861   | 6305              | 14455 | 129.3    |
|  | N/M %    |           |       | ..                | ..    |          |
| 601 Kansipäällystö                         | Miehet   | 103       | 127   | 5561              | ..    | ..       |
|  | Naiset   | -         | 1     | -                 | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 103       | 128   | 5561              | 13841 | 148.9    |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANRIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ   |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANRIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|------|------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991 | 1980             | 1991  | MUUTOS % |
| 602 Luotsit. Luotsauspäälliköt                               | Miehet   | 568       | 536  | ..               | ..    | ..       |
|  | Naiset   | 1         | -    | ..               | -     | ..       |
|  | Yhteensä | 568       | 536  | 6946             | 15502 | 123,2    |
|  |          |           |      | -                | ..    |          |
| 6022 Luotsit   | Miehet   | 514       | 503  | 6892             | ..    | ..       |
|  | Naiset   | -         | -    | -                | -     | -        |
|  | Yhteensä | 514       | 503  | 6892             | 15336 | 122,5    |
|  |          |           |      | -                | ..    |          |
| 603 Konepäällystö  | Miehet   | 184       | 197  | 4751             | 12005 | 152,7    |
|  | Naiset   | 1         | -    | ..               | -     | ..       |
|  | Yhteensä | 185       | 197  | 4751             | 12005 | 152,7    |
|  |          |           |      | ..               | ..    |          |
| 61 KANSI- JA KONEMIEHISTÖTYÖ                                 | Miehet   | 442       | 599  | ..               | ..    | ..       |
|  | Naiset   | 5         | 4    | ..               | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 447       | 603  | 3777             | 8829  | 133,8    |
|  |          |           |      | ..               | ..    |          |
| 612 Konemiehistö   | Miehet   | 410       | 370  | ..               | ..    | ..       |
|  | Naiset   | 5         | 4    | ..               | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 415       | 374  | 3744             | 8574  | 129,0    |
|  |          |           |      | ..               | ..    |          |
| 63 VETURIN- JA MOOTTORIVAUNUKULJETUSTYÖ                      | Miehet   | 3422      | 2658 | ..               | 11051 | ..       |
|  | Naiset   | 3         | -    | ..               | -     | ..       |
|  | Yhteensä | 3425      | 2658 | 4729             | 11051 | 133,7    |
|  |          |           |      | ..               | ..    |          |
| 631 Veturinkuljettajat (mukaan lukien metrojunankuljettajat) | Miehet   | 1757      | 1710 | ..               | 11995 | ..       |
|  | Naiset   | 1         | -    | ..               | -     | ..       |
|  | Yhteensä | 1758      | 1710 | 5375             | 11995 | 123,2    |
|  |          |           |      | ..               | ..    |          |
| 639 Muut veturin- ja moottorivaunun-<br>kuljetustyöt         | Miehet   | 1665      | 948  | ..               | 9348  | ..       |
|  | Naiset   | 2         | -    | ..               | -     | ..       |
|  | Yhteensä | 1667      | 948  | 4047             | 9348  | 131,0    |
|  |          |           |      | ..               | -     |          |
| 64 TIELIIKENNETYÖ  | Miehet   | 4268      | 4318 | 3916             | 8180  | 108,9    |
|  | Naiset   | 13        | 47   | 3732             | 7244  | 94,1     |
|  | Yhteensä | 4281      | 4365 | 3915             | 8170  | 108,7    |
|  | N/M%     |           |      | 95,3             | 88,6  |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ |   | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |      |          |       |
|--------------|---|-----------|-------|-------------------|------|----------|-------|
|              |   | 1980      | 1991  | 1980              | 1991 | MUUTOS % |       |
| 641          | Moottoriajoneuvon- ja raitiovaunun-<br>kuljettaja | Miehet    | 4264  | 4258              | 3917 | 8188     | 109.0 |
|              |   | Naiset    | 13    | 46                | 3732 | 7268     | 94.7  |
|              |   | Yhteensä  | 4277  | 4304              | 3916 | 8178     | 108.8 |
|              |   | N/M %     |       |                   | 95.3 | 88.8     |       |
| 652          | Ilmaliikenteen johto                              | Miehet    | 189   | 243               | 6177 | 20532    | 232.4 |
|              |   | Naiset    | 38    | 147               | 4643 | 11801    | 154.2 |
|              |   | Yhteensä  | 227   | 390               | 5920 | 17241    | 191.2 |
|              |   | N/M %     |       |                   | 75.2 | 57.5     |       |
| 654          | Rautatieliikenteen johto                          | Miehet    | 795   | 1080              | 5087 | 11088    | 118.0 |
|              |   | Naiset    | 154   | 244               | 4700 | 10685    | 127.3 |
|              |   | Yhteensä  | 949   | 1324              | 5024 | 11014    | 119.2 |
|              |   | N/M %     |       |                   | 92.4 | 96.4     |       |
| 6541         | Asemapäälliköt ym                                 | Miehet    | 572   | 481               | 5325 | 11982    | 125.0 |
|              |   | Naiset    | 107   | 170               | 4894 | 10917    | 123.1 |
|              |   | Yhteensä  | 679   | 651               | 5257 | 11704    | 122.6 |
|              |   | N/M %     |       |                   | 91.9 | 91.1     |       |
| 6542         | Liikenneohjaajat ym                               | Miehet    | 223   | 599               | 4478 | 10371    | 131.6 |
|              |   | Naiset    | 47    | 74                | 4259 | 10152    | 138.4 |
|              |   | Yhteensä  | 270   | 673               | 4440 | 10347    | 133.0 |
|              |   | N/M %     |       |                   | 95.1 | 97.9     |       |
| 655          | Juna- ja asemamiehet                              | Miehet    | 7971  | 4851              | 3861 | 9313     | 141.2 |
|              |   | Naiset    | 276   | 131               | 3548 | 8458     | 138.4 |
|              |   | Yhteensä  | 8247  | 4982              | 3851 | 9291     | 141.3 |
|              |   | N/M %     |       |                   | 91.9 | 90.8     |       |
| 6551         | Konduktöörit ym                                   | Miehet    | 2060  | 2257              | 4390 | 9612     | 119.0 |
|              |   | Naiset    | 56    | 61                | 3681 | 8787     | 138.7 |
|              |   | Yhteensä  | 2116  | 2318              | 4371 | 9590     | 119.4 |
|              |   | N/M %     |       |                   | 83.8 | 91.4     |       |
| 6552         | Asemamiehet ym                                    | Miehet    | 5911  | 2594              | 3677 | 9053     | 146.2 |
|              |   | Naiset    | 220   | 70                | 3514 | 8172     | 132.6 |
|              |   | Yhteensä  | 6131  | 2664              | 3671 | 9030     | 146.0 |
|              |   | N/M %     |       |                   | 95.6 | 90.3     |       |
| 66           | POSTI- JA TIETOLIIKENNETYÖ                        | Miehet    | 2813  | 1398              | 3849 | 9098     | 136.4 |
|              |   | Naiset    | 10848 | 6234              | 3359 | 7908     | 135.4 |
|              |   | Yhteensä  | 13661 | 7632              | 3460 | 8126     | 134.9 |
|              |   | N/M %     |       |                   | 87.3 | 86.9     |       |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ                                  |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 661 Postiasemanhoitajat                       | Miehet   | 252       | 198   | 4596              | 9189  | 99.9     |
|   | Naiset   | 1815      | 1225  | 2952              | 8282  | 180.6    |
|   | Yhteensä | 2067      | 1423  | 3152              | 8408  | 166.7    |
|   | N/M %    |           |       | 64.2              | 90.1  |          |
| 662 Posti- ja teleliikenteen muut virkamiehet | Miehet   | 1728      | 1137  | 4237              | 8989  | 112.2    |
|   | Naiset   | 5262      | 3750  | 3603              | 7719  | 114.2    |
|   | Yhteensä | 6990      | 4887  | 3760              | 8014  | 113.2    |
|   | N/M %    |           |       | 85.0              | 85.9  |          |
| 663 Puhelinvaihteen hoitajat                  | Miehet   | 5         | 9     | ..                | 7121  | ..       |
|   | Naiset   | 1745      | 821   | 3607              | 7896  | 118.9    |
|   | Yhteensä | 1750      | 830   | 3605              | 7888  | 118.8    |
|   | N/M %    |           |       | ..                | 110.9 |          |
| 664 Sähköttäjät                               | Miehet   | 117       | 47    | 4712              | 11366 | 141.2    |
|   | Naiset   | 870       | 305   | 3649              | 8463  | 131.9    |
|   | Yhteensä | 987       | 352   | 3775              | 8851  | 134.5    |
|   | N/M %    |           |       | 77.4              | 74.5  |          |
| 669 Muut posti- ja tietoliikennetyön ammatit  | Miehet   | 711       | 7     | 2507              | 11557 | ..       |
|   | Naiset   | 1157      | 133   | 2296              | 8610  | 275.0    |
|   | Yhteensä | 1868      | 140   | 2376              | 8757  | 268.6    |
|   | N/M %    |           |       | 91.6              | 74.5  |          |
| 67 POSTINKANTAJAT JA LEHDENJAKAJAT            | Miehet   | 7853      | 7839  | 3346              | 7680  | 129.5    |
|   | Naiset   | 4058      | 3067  | 2647              | 7090  | 167.9    |
|   | Yhteensä | 11911     | 10906 | 3108              | 7514  | 141.8    |
|   | N/M %    |           |       | 79.1              | 92.3  |          |
| 671 Postinkantajat ja lajittelijat            | Miehet   | 7228      | 7808  | 3419              | 7686  | 124.8    |
|   | Naiset   | 3535      | 3023  | 2678              | 7099  | 165.1    |
|   | Yhteensä | 10763     | 10831 | 3176              | 7522  | 136.9    |
|   | N/M %    |           |       | 78.3              | 92.4  |          |
| 672 Lehdenjakajat ja sähkösanoman kantajat    | Miehet   | 493       | 9     | 2637              | 7658  | 190.4    |
|   | Naiset   | 420       | 3     | 2496              | ..    | ..       |
|   | Yhteensä | 913       | 12    | 2572              | 8223  | 219.7    |
|   | N/M %    |           |       | 94.7              | ..    | ..       |
| 69 MUU KULJETUS- JA LIIKENNETYÖ               | Miehet   | 483       | 514   | 4313              | 9318  | 116.0    |
|   | Naiset   | 32        | 36    | 3705              | 8085  | 118.2    |
|   | Yhteensä | 515       | 550   | 4275              | 9237  | 116.1    |
|   | N/M %    |           |       | 85.9              | 86.8  |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ                                   |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |      |          |
|--|----------|-----------|------|-------------------|------|----------|
|  |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991 | MUUTOS % |
| 692 Kanavan- ja lossinhoitajat, satamavartijat | Miehet   | 428       | 359  | 4310              | 9509 | 120.6    |
|  | Naiset   | 26        | 20   | 3906              | 8997 | 130.3    |
|  | Yhteensä | 454       | 379  | 4287              | 9482 | 121.2    |
|  | N/M %    |           |      | 90.6              | 94.6 |          |
| 7/8 TEOLLINEN TYÖ                              | Miehet   | 7633      | 6320 | 3774              | 8586 | 127.5    |
|  | Naiset   | 347       | 244  | 3081              | 7022 | 127.9    |
|  | Yhteensä | 7980      | 6564 | 3744              | 8528 | 127.8    |
|  | N/M %    |           |      | 81.6              | 81.8 |          |
| 75 KONEPAJA- JA RAKENNUSMETALLITYÖ             | Miehet   | 2576      | 2997 | 3954              | 8992 | 127.4    |
|  | Naiset   | 23        | 96   | 3194              | 7084 | 121.8    |
|  | Yhteensä | 2599      | 3093 | 3947              | 8933 | 126.3    |
|  | N/M %    |           |      | 80.8              | 78.8 |          |
| 752 Koneenasentajat ym                         | Miehet   | 921       | 1503 | 4025              | 9068 | 125.3    |
|  | Naiset   | -         | 4    | -                 | ..   | ..       |
|  | Yhteensä | 921       | 1507 | 4025              | 9062 | 125.1    |
|  | N/M %    |           |      | -                 | ..   |          |
| 753 Koneen- ja moottorinkorjaajat              | Miehet   | 1203      | 1057 | 3895              | 8943 | 129.6    |
|  | Naiset   | 21        | 86   | 3244              | 6894 | 112.5    |
|  | Yhteensä | 1224      | 1143 | 3884              | 8789 | 126.3    |
|  | N/M %    |           |      | 83.3              | 77.1 |          |
| 76 SÄHKÖTYÖ                                    | Miehet   | 922       | 1024 | 4081              | 9613 | 135.6    |
|  | Naiset   | 5         | 64   | ..                | 7178 | ..       |
|  | Yhteensä | 927       | 1088 | 4078              | 9470 | 132.2    |
|  | N/M %    |           |      | ..                | 74.7 |          |
| 761 Sähköasentajat                             | Miehet   | 676       | 711  | 4062              | 9861 | 142.8    |
|  | Naiset   | 3         | 9    | ..                | 8480 | ..       |
|  | Yhteensä | 679       | 720  | 4058              | 9843 | 142.6    |
|  | N/M %    |           |      | ..                | 86.0 |          |
| 79 RAKENNUSTYÖ                                 | Miehet   | 1928      | 2054 | 3463              | 7502 | 116.6    |
|  | Naiset   | 18        | 41   | 3011              | 6668 | 121.5    |
|  | Yhteensä | 1946      | 2095 | 3459              | 7486 | 116.4    |
|  | N/M %    |           |      | 86.9              | 88.9 |          |
| 791 Radanrakennus ja kunnossapitotyö           | Miehet   | 827       | 550  | ..                | 8764 | ..       |
|  | Naiset   | 1         | 2    | ..                | ..   | ..       |
|  | Yhteensä | 828       | 552  | 3700              | 8762 | 136.8    |
|  | N/M %    |           |      | ..                | ..   |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ                                    |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 792 Muu maa- ja vesirakennus ja kunnossapitotyö | Miehet   | 930       | 1274  | 3274              | 6904  | 110.9    |
|   | Naiset   | 16        | 31    | 3034              | 6751  | 122.5    |
|   | Yhteensä | 946       | 1305  | 3270              | 6900  | 111.0    |
|   | N/M %    |           |       | 92.7              | 97.8  |          |
| 80 GRAAFINEN TYÖ                                | Miehet   | 60        | 73    | 3900              | 8719  | 123.6    |
|   | Naiset   | 60        | 88    | 3247              | 7836  | 141.3    |
|   | Yhteensä | 120       | 161   | 3574              | 8236  | 130.5    |
|   | N/M %    |           |       | 83.3              | 89.9  |          |
| 87 TYÖKONEIDEN KÄYTTÖ                           | Miehet   | 1444      | 1173  | 3877              | 8556  | ..       |
|   | Naiset   | -         | -     | -                 | -     | -        |
|   | Yhteensä | 1444      | 1173  | 3877              | 8556  | 120,7    |
|   | N/M %    |           |       | -                 | -     |          |
| 872 Rakennuskoneiden kuljettajat                | Miehet   | 1223      | 950   | 3919              | 8586  | ..       |
|   | Naiset   | -         | -     | -                 | -     | -        |
|   | Yhteensä | 1223      | 950   | 3919              | 8586  | 119.1    |
|   | N/M %    |           |       | -                 | -     |          |
| 88 PAKKAUS-, VARASTO- JA KUORMAUSTYÖ            | Miehet   | 402       | 707   | 3304              | 7149  | 116.4    |
|   | Naiset   | 145       | 303   | 3112              | 6990  | 124.6    |
|   | Yhteensä | 547       | 1010  | 3253              | 7101  | 118.3    |
|   | N/M %    |           |       | 94.2              | 97.8  |          |
| 882 Varastotyöntekijät                          | Miehet   | 384       | 699   | 3325              | 7152  | 115.1    |
|   | Naiset   | 130       | 284   | 3135              | 6978  | 122.6    |
|   | Yhteensä | 514       | 983   | 3277              | 7102  | 116.7    |
|   | N/M %    |           |       | 94.3              | 97.6  |          |
| 9 PALVELUTYÖ                                    | Miehet   | 22810     | 23056 | 4409              | 10373 | 135.3    |
|   | Naiset   | 8376      | 9385  | 3056              | 7391  | 141.9    |
|   | Yhteensä | 31186     | 32441 | 4046              | 9510  | 135.1    |
|   | N/M %    |           |       | 69.3              | 71.3  |          |
| 90 SIVIILIVARTIOINTI- JA SUOJELUTYÖ             | Miehet   | 11857     | 11769 | 4351              | 10595 | 143.5    |
|   | Naiset   | 361       | 755   | 3695              | 8777  | 137.5    |
|   | Yhteensä | 12218     | 12524 | 4332              | 10485 | 142.1    |
|   | N/M %    |           |       | 84.9              | 82.8  |          |
| 903 Poliisit                                    | Miehet   | 7272      | 7358  | 4623              | 11284 | 144.1    |
|   | Naiset   | 147       | 354   | 4127              | 9404  | 127.9    |
|   | Yhteensä | 7419      | 7712  | 4613              | 11198 | 142.7    |
|   | N/M %    |           |       | 89.3              | 83.3  |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANRIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ                             |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANRIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|------|------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991 | 1980             | 1991  | MUUTOS % |
| 9031 Komisarriot                         | Miehet   | 342       | 455  | ..               | ..    | ..       |
|  | Naiset   | 1         | 1    | ..               | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 343       | 456  | 5921             | 15020 | 153,7    |
|  | N/M %    |           |      | ..               | ..    |          |
| 9032 Muut poliisit                       | Miehet   | 6930      | 6903 | 4559             | 11037 | 142.1    |
|  | Naiset   | 146       | 353  | 4116             | 9388  | 128.1    |
|  | Yhteensä | 7076      | 7256 | 4550             | 10957 | 140.8    |
|  | N/M %    |           |      | 90.3             | 85.1  |          |
| 904 Tullivartijat ja rajavartijat        | Miehet   | 2890      | 2661 | 3940             | 9429  | 139.3    |
|  | Naiset   | 60        | 219  | 3399             | 7704  | 126.7    |
|  | Yhteensä | 2950      | 2880 | 3929             | 9298  | 136.6    |
|  | N/M %    |           |      | 86.3             | 81.7  |          |
| 9042 Tullivartijat                       | Miehet   | 1037      | 786  | 3960             | 9659  | 143.9    |
|  | Naiset   | 57        | 215  | 3373             | 7622  | 126.0    |
|  | Yhteensä | 1094      | 1001 | 3929             | 9221  | 134.7    |
|  | N/M %    |           |      | 85.2             | 78.9  |          |
| 9043 Raja- ja merivartijat               | Miehet   | 1732      | 1755 | 3872             | 9183  | 137.2    |
|  | Naiset   | 3         | -    | ..               | -     | ..       |
|  | Yhteensä | 1735      | 1755 | 3872             | 9183  | 137,2    |
|  | N/M %    |           |      | ..               | -     |          |
| 905 Vanginvartijat                       | Miehet   | 1338      | 1321 | 3868             | 9548  | 146.8    |
|  | Naiset   | 65        | 135  | 3783             | 8989  | 137.6    |
|  | Yhteensä | 1403      | 1456 | 3864             | 9496  | 145.8    |
|  | N/M %    |           |      | 97.8             | 94.1  |          |
| 906 Muut vartijat (siviilitehtävät)      | Miehet   | 284       | 368  | 3824             | 8964  | 134.4    |
|  | Naiset   | 38        | 38   | 3293             | 8268  | 151.1    |
|  | Yhteensä | 322       | 406  | 3761             | 8899  | 136.6    |
|  | N/M %    |           |      | 86.1             | 92.2  |          |
| 91 HOTELLI-, RAVINTOLA- JA SUURTALOUSTYÖ | Miehet   | 57        | 172  | 3316             | 7489  | 125.8    |
|  | Naiset   | 2487      | 3469 | 3058             | 7284  | 138.2    |
|  | Yhteensä | 2544      | 3641 | 3064             | 7294  | 138.1    |
|  | N/M %    |           |      | 92.2             | 97.3  |          |
| 911 Suurtalouksien hoitajat              | Miehet   | 5         | 23   | ..               | 8109  | ..       |
|  | Naiset   | 685       | 918  | 3217             | 7899  | 145.5    |
|  | Yhteensä | 690       | 941  | 3214             | 7904  | 145.9    |
|  | N/M %    |           |      | ..               | 97,4  |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANRIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ                         |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANRIO MK/KK |       |          |
|--------------------------------------|----------|-----------|------|------------------|-------|----------|
|                                      |          | 1980      | 1991 | 1980             | 1991  | MUUTOS % |
| 912 Kokit, keittäjät ja kylmäköt     | Miehet   | 19        | 62   | 3548             | 7939  | 123.8    |
|                                      | Naiset   | 504       | 822  | 3175             | 7513  | 136.6    |
|                                      | Yhteensä | 523       | 884  | 3189             | 7543  | 136.6    |
|                                      | N/M %    |           |      | 89.5             | 94.6  |          |
| 913 Keittiöapulaiset ym              | Miehet   | 20        | 67   | 2768             | 6376  | 130.3    |
|                                      | Naiset   | 1271      | 1560 | 2920             | 6733  | 130.6    |
|                                      | Yhteensä | 1291      | 1627 | 2918             | 6718  | 130.3    |
|                                      | N/M %    |           |      | 105.5            | 105.6 |          |
| 93 KIINTEISTÖNHOITO JA SIIVOUSTYÖ    | Miehet   | 1238      | 1447 | 3510             | 7595  | 116.4    |
|                                      | Naiset   | 4876      | 4689 | 2939             | 7095  | 141.4    |
|                                      | Yhteensä | 6114      | 6136 | 3055             | 7213  | 136.1    |
|                                      | N/M %    |           |      | 83.7             | 93.4  |          |
| 931 Kiinteistötyöntekijät            | Miehet   | 1152      | 1380 | 3521             | 7637  | 116.9    |
|                                      | Naiset   | 149       | 108  | 2918             | 7266  | 149.0    |
|                                      | Yhteensä | 1301      | 1488 | 3452             | 7610  | 120.5    |
|                                      | N/M %    |           |      | 82.9             | 95.1  |          |
| 932 Siivoojat ja siivoustyönjohtajat | Miehet   | 21        | 67   | 2802             | 6724  | 140.0    |
|                                      | Naiset   | 4720      | 4581 | 2939             | 7091  | 141.3    |
|                                      | Yhteensä | 4741      | 4648 | 2938             | 7086  | 141.1    |
|                                      | N/M %    |           |      | 104.9            | 105.5 |          |
| 9321 Siivoustyönjohtajat             | Miehet   | 4         | 20   | ..               | 7507  | ..       |
|                                      | Naiset   | 118       | 560  | 3501             | 7504  | 114.3    |
|                                      | Yhteensä | 122       | 580  | 3525             | 7504  | 112.9    |
|                                      | N/M %    |           |      | ..               | 100.0 |          |
| 9322 Siivoojat                       | Miehet   | 17        | 47   | 2469             | 6391  | 158.8    |
|                                      | Naiset   | 4602      | 4021 | 2925             | 7034  | 140.5    |
|                                      | Yhteensä | 4619      | 4068 | 2923             | 7027  | 140.4    |
|                                      | N/M %    |           |      | 118.5            | 110.1 |          |
| 95 PESU- JA SILITYSTYÖ               | Miehet   | 9         | 16   | 3556             | 6825  | 91.9     |
|                                      | Naiset   | 92        | 98   | 2991             | 6866  | 129.6    |
|                                      | Yhteensä | 101       | 114  | 3041             | 6860  | 125.6    |
|                                      | N/M %    |           |      | 84.1             | 100.6 |          |
| 951 Pesulatyöntekijät                | Miehet   | 3         | 10   | ..               | 7076  | ..       |
|                                      | Naiset   | 69        | 86   | 2943             | 6828  | 132.0    |
|                                      | Yhteensä | 72        | 96   | 2963             | 6854  | 131.3    |
|                                      | N/M %    |           |      | ..               | 96.5  |          |

TAULUKKO 15. VALTIOSEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUONNA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  | LUKUMÄÄRÄ |        | KESKIAANSIO MK/KK |      |          |       |
|---|-----------|--------|-------------------|------|----------|-------|
|   | 1980      | 1991   | 1980              | 1991 | MUUTOS % |       |
| 97 SOTILASTYÖ   | Miehet    | 9625   | 9629              | 4602 | 10578    | 129.9 |
|   | Naiset    | 538    | 365               | 3685 | 9447     | 156.4 |
|   | Yhteensä  | 10163  | 9994              | 4553 | 10537    | 131.4 |
|   | N/M %     |        |                   | 80.1 | 89.3     |       |
| 971 Upseerit ja ylemmät toimiupseerit sekä virka-asemaltaan heihin rinnastettavat | Miehet    | 3023   | 3533              | 5436 | 12751    | 134.6 |
|   | Naiset    | -      | -                 | -    | -        | -     |
|   | Yhteensä  | 3023   | 3533              | 5436 | 12751    | 134.6 |
|   | N/M %     |        |                   | -    | -        |       |
| 9712 Esiupseerit  | Miehet    | 852    | 1047              | 6872 | 16415    | 138.9 |
|   | Naiset    | -      | -                 | -    | -        | -     |
|   | Yhteensä  | 852    | 1047              | 6872 | 16415    | 138.9 |
|   | N/M %     |        |                   | -    | -        |       |
| 9713 Ylemmät toimiupseerit  | Miehet    | 2152   | 2467              | 4820 | 11080    | 129.9 |
|   | Naiset    | -      | -                 | -    | -        | -     |
|   | Yhteensä  | 2152   | 2467              | 4820 | 11080    | 129.9 |
|   | N/M %     |        |                   | -    | -        |       |
| 972 Alemmat toimiupseerit   | Miehet    | 5274   | 4354              | 4091 | 8790     | 114.9 |
|   | Naiset    | -      | -                 | -    | -        | -     |
|   | Yhteensä  | 5274   | 4354              | 4091 | 8790     | 114.9 |
|   | N/M %     |        |                   | -    | -        |       |
| 973 Värvät  | Miehet    | 664    | 922               | 3733 | 8570     | 129.6 |
|   | Naiset    | 537    | 365               | 3687 | 9447     | 156.2 |
|   | Yhteensä  | 1201   | 1287              | 3712 | 8819     | 137.5 |
|   | N/M %     |        |                   | 98.8 | 110.2    |       |
| 974 Sotilastekninen henkilöstö  | Miehet    | 663    | 817               | 5743 | 12987    | 126.1 |
|   | Naiset    | -      | -                 | -    | -        | -     |
|   | Yhteensä  | 663    | 817               | 5743 | 12987    | 126.1 |
|   | N/M %     |        |                   | -    | -        |       |
| Valtiosektori   | Miehet    | 96104  | 100095            | 4536 | 10790    | 137.9 |
|   | Naiset    | 63578  | 72140             | 3480 | 8762     | 151.8 |
|   | Yhteensä  | 159682 | 172235            | 4116 | 9941     | 141.5 |
|   | N/M %     |        |                   | 76.7 | 81.2     |       |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 0 TEKNINEN, LUONNONTIETEELLINEN, LAINOPIL-<br>LINEN, HUMANISTINEN JA TAITEELLINEN TYÖ | Miehet   | 25757     | 30461 | 4818              | 11628 | 141.3    |
|   | Naiset   | 32570     | 46534 | 4203              | 10094 | 140.2    |
|   | Yhteensä | 58327     | 76995 | 4475              | 10701 | 139.1    |
|   | N/M %    |           |       | 87.2              | 86.8  |          |
| 00 TEKNIIKAN ALAAN KUULUVA TYÖ  | Miehet   | 7744      | 8656  | 4895              | 11739 | 139.8    |
|   | Naiset   | 1513      | 2151  | 3592              | 8975  | 149.9    |
|   | Yhteensä | 9257      | 10807 | 4682              | 11189 | 139.0    |
|   | N/M %    |           |       | 73.4              | 76.5  |          |
| 003 Suunnittelu- ja tarkastustehtävissä<br>toimivat insinöörit ja teknikot            | Miehet   | 1317      | 1677  | 5123              | 12232 | 138.8    |
|   | Naiset   | 57        | 297   | 4653              | 9482  | 103.8    |
|   | Yhteensä | 1374      | 1974  | 5104              | 11818 | 131.6    |
|   | N/M %    |           |       | 90.8              | 77.5  |          |
| 0031 Suunnittelu- ja tarkastusinsinöörit  | Miehet   | 837       | 939   | 5410              | 13351 | 146.8    |
|   | Naiset   | 39        | 120   | 4900              | 12471 | 154.5    |
|   | Yhteensä | 876       | 1059  | 5387              | 13251 | 146.0    |
|   | N/M %    |           |       | 90.6              | 93.4  |          |
| 0032 Suunnittelu- ja tarkastusteknikot  | Miehet   | 452       | 738   | 4631              | 10807 | 133.4    |
|   | Naiset   | 16        | 177   | 4207              | 7455  | 77.2     |
|   | Yhteensä | 468       | 915   | 4617              | 10159 | 120.0    |
|   | N/M %    |           |       | 90.8              | 69.0  |          |
| 004 Erityisalojen insinöörit ja teknikot  | Miehet   | 5404      | 5830  | 4666              | 11210 | 140.2    |
|   | Naiset   | 216       | 446   | 3964              | 9975  | 151.6    |
|   | Yhteensä | 5620      | 6276  | 4639              | 11122 | 139.8    |
|   | N/M %    |           |       | 85.0              | 89.0  |          |
| 0041 Insinöörit   | Miehet   | 679       | 805   | 6310              | 14515 | 130.0    |
|   | Naiset   | 38        | 92    | 4876              | 13136 | 169.4    |
|   | Yhteensä | 717       | 897   | 6234              | 14374 | 130.6    |
|   | N/M %    |           |       | 77.3              | 90.5  |          |
| 0042 Teknikot   | Miehet   | 3662      | 3661  | 4533              | 11166 | 146.3    |
|   | Naiset   | 131       | 200   | 3916              | 10020 | 155.9    |
|   | Yhteensä | 3793      | 3861  | 4512              | 11107 | 146.2    |
|   | N/M %    |           |       | 86.4              | 89.7  |          |
| 0043 Työnjohtajat   | Miehet   | 1063      | 1364  | 4074              | 9377  | 130.2    |
|   | Naiset   | 47        | 154   | 3360              | 8030  | 139.0    |
|   | Yhteensä | 1110      | 1518  | 4044              | 9240  | 128.5    |
|   | N/M %    |           |       | 82.5              | 85.6  |          |

Vuoden 1980 tiedot ovat marraskuulta, vuoden 1991 syyskuulta.

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTI-  
RYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ   |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 009 Muut teknisen alan ammatit                               | Miehet   | 389       | 365   | 3758              | 8101  | 115.6    |
|  | Naiset   | 1081      | 1190  | 3062              | 7385  | 141.2    |
|  | Yhteensä | 1470      | 1555  | 3246              | 7553  | 132.7    |
|  | N/M %    |           |       | 81.5              | 91.2  |          |
| 0091 Mittausteknikot ja kartoittajat                         | Miehet   | 279       | 261   | 3867              | 8490  | 119.6    |
|  | Naiset   | 6         | 44    | 3603              | 7817  | 117.0    |
|  | Yhteensä | 285       | 305   | 3861              | 8393  | 117.4    |
|  | N/M %    |           |       | 93.2              | 92.1  |          |
| 0092 Piirtäjät, piirustus- ja mittausapu-<br>laiset          | Miehet   | 110       | 104   | 3479              | 7127  | 104.9    |
|  | Naiset   | 1075      | 1146  | 3059              | 7368  | 140.9    |
|  | Yhteensä | 1185      | 1250  | 3098              | 7348  | 137.2    |
|  | N/M %    |           |       | 87.9              | 103.4 |          |
| 01 KEMIAN JA FYSIIKAN ALAAN KUULUVA TYÖ                      | Miehet   | 201       | 307   | 5591              | 14348 | 156.6    |
|  | Naiset   | 905       | 781   | 3293              | 8591  | 160.9    |
|  | Yhteensä | 1106      | 1088  | 3711              | 10215 | 175.3    |
|  | N/M %    |           |       | 58.9              | 59.9  |          |
| 010 Kemistit ja fyysikot                                     | Miehet   | 124       | 160   | 6541              | 15334 | 134.4    |
|  | Naiset   | 75        | 123   | 6107              | 14977 | 145.2    |
|  | Yhteensä | 199       | 283   | 6377              | 15179 | 138.0    |
|  | N/M %    |           |       | 93.4              | 97.7  |          |
| 012 Laborantit ja laboratorioapulaiset                       | Miehet   | 44        | 49    | 3501              | 8497  | 142.7    |
|  | Naiset   | 468       | 393   | 3133              | 7539  | 140.6    |
|  | Yhteensä | 512       | 442   | 3165              | 7645  | 141.6    |
|  | N/M %    |           |       | 89.5              | 88.7  |          |
| 02 BIOLOGIAN ALAAN KUULUVA TYÖ                               | Miehet   | 47        | 79    | 5080              | 10765 | 111.9    |
|  | Naiset   | 31        | 66    | 3554              | 10507 | 195.6    |
|  | Yhteensä | 78        | 145   | 4474              | 10648 | 138.0    |
|  | N/M %    |           |       | 70.0              | 97.6  |          |
| 03 OPETUSALAAN KUULUVA TYÖ                                   | Miehet   | 16258     | 19337 | 4828              | 11738 | 143.1    |
|  | Naiset   | 27043     | 38912 | 4361              | 10393 | 138.3    |
|  | Yhteensä | 43301     | 58249 | 4536              | 10840 | 138.9    |
|  | N/M %    |           |       | 90.3              | 88.5  |          |
| 032 KESKIASTEEN AMMATILLISTA KOULUTUSTA<br>ANTAVAT OPETTAJAT | Miehet   | 2358      | 4005  | 5044              | 11630 | 130.6    |
|  | Naiset   | 1520      | 3771  | 4668              | 11026 | 136.2    |
|  | Yhteensä | 3878      | 7776  | 4897              | 11337 | 131.5    |
|  | N/M %    |           |       | 92.5              | 94.8  |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ                       |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|------------------------------------|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|                                    |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 0321 Rehtorit ja johtajat          | Miehet   | 158       | 275   | 7174              | 18605 | 159.3    |
|                                    | Naiset   | 15        | 108   | 5854              | 15640 | 167.2    |
|                                    | Yhteensä | 173       | 383   | 7060              | 17769 | 151.7    |
|                                    | N/M %    |           |       | 81.6              | 84.1  |          |
| 0322 Lehtorit ja yliopettajat      | Miehet   | 241       | 2220  | 5970              | 11380 | 90.6     |
|                                    | Naiset   | 210       | 2198  | 5435              | 11336 | 108.6    |
|                                    | Yhteensä | 451       | 4418  | 5721              | 11358 | 98.5     |
|                                    | N/M %    |           |       | 91.0              | 99.6  |          |
| 0323 Opettajat                     | Miehet   | 1676      | 606   | 4680              | 12075 | 158.0    |
|                                    | Naiset   | 897       | 391   | 4471              | 11472 | 156.6    |
|                                    | Yhteensä | 2573      | 997   | 4607              | 11839 | 157.0    |
|                                    | N/M %    |           |       | 95.5              | 95.0  |          |
| 0324 Tuntiopettajat                | Miehet   | 260       | 868   | 5276              | 9687  | 83.6     |
|                                    | Naiset   | 392       | 1053  | 4655              | 9777  | 110.0    |
|                                    | Yhteensä | 652       | 1921  | 4903              | 9736  | 98.6     |
|                                    | N/M %    |           |       | 88.2              | 100.9 |          |
| 033 ESIASTEEN KOULUJEN JOHTAJAT JA | Miehet   | 111       | 268   | 3127              | 7970  | 154.9    |
|                                    | Naiset   | 2998      | 6241  | 3212              | 8153  | 153.8    |
|                                    | Yhteensä | 3109      | 6509  | 3209              | 8145  | 153.8    |
|                                    | N/M %    |           |       | 102.7             | 102.3 |          |
| 0332 Lastentarhanopettajat         | Miehet   | 98        | 266   | 3077              | 7954  | 158.5    |
|                                    | Naiset   | 2815      | 6200  | 3184              | 8145  | 155.8    |
|                                    | Yhteensä | 2913      | 6466  | 3180              | 8137  | 155.9    |
|                                    | N/M %    |           |       | 103.5             | 102.4 |          |
| 034 PERUSKOULUN OPETTAJAT          | Miehet   | 10623     | 11521 | 4686              | 11487 | 145.1    |
|                                    | Naiset   | 18546     | 22127 | 4431              | 10700 | 141.5    |
|                                    | Yhteensä | 29169     | 33648 | 4524              | 10969 | 142.5    |
|                                    | N/M %    |           |       | 94.6              | 93.1  |          |
| 0341 Peruskoulun rehtorit          | Miehet   | 1016      | 1689  | 5694              | 14884 | 161.4    |
|                                    | Naiset   | 151       | 486   | 5637              | 14768 | 162.0    |
|                                    | Yhteensä | 1167      | 2175  | 5687              | 14858 | 161.3    |
|                                    | N/M %    |           |       | 99.0              | 99.2  |          |
| 0342 Peruskoulun lehtorit          | Miehet   | 1866      | 3357  | 4708              | 11594 | 146.3    |
|                                    | Naiset   | 4329      | 8071  | 4767              | 11614 | 143.6    |
|                                    | Yhteensä | 6195      | 11428 | 4749              | 11608 | 144.4    |
|                                    | N/M %    |           |       | 101.3             | 100.2 |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ                     | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |       |
|----------------------------------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|-------|
|                                  | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |       |
| 0343 Peruskoulun luokanopettajat | Miehet    | 3994  | 4724              | 4503  | 10573    | 134.8 |
|                                  | Naiset    | 8080  | 9790              | 4309  | 9878     | 129.2 |
|                                  | Yhteensä  | 12074 | 14514             | 4373  | 10104    | 131.0 |
|                                  | N/M %     |       |                   | 95.7  | 93.4     |       |
| 0344 Peruskoulun aineenopettajat | Miehet    | 678   | 326               | 4621  | 11675    | 152.7 |
|                                  | Naiset    | 1283  | 818               | 4470  | 11342    | 153.7 |
|                                  | Yhteensä  | 1961  | 1144              | 4522  | 11437    | 152.9 |
|                                  | N/M %     |       |                   | 96.7  | 97.1     |       |
| 0345 Peruskoulun tuntiohettajat  | Miehet    | 473   | 578               | 3994  | 9015     | 125.7 |
|                                  | Naiset    | 1293  | 1280              | 4000  | 9165     | 129.1 |
|                                  | Yhteensä  | 1766  | 1858              | 3998  | 9118     | 128.1 |
|                                  | N/M %     |       |                   | 100.2 | 101.7    |       |
| 0349 Peruskoulun muut ohettajat  | Miehet    | 2596  | 847               | 4698  | 11008    | 134.3 |
|                                  | Naiset    | 3410  | 1682              | 4392  | 10777    | 145.4 |
|                                  | Yhteensä  | 6006  | 2529              | 4524  | 10854    | 139.9 |
|                                  | N/M %     |       |                   | 93.5  | 97.9     |       |
| 035 OPPIKOULUJEN OPETTAJAT       | Miehet    | 2461  | 2483              | 5354  | 13835    | 158.4 |
|                                  | Naiset    | 2973  | 4352              | 5093  | 12382    | 143.1 |
|                                  | Yhteensä  | 5434  | 6835              | 5211  | 12910    | 147.7 |
|                                  | N/M %     |       |                   | 95.1  | 89.5     |       |
| 0351 Oppikoulujen rehtorit       | Miehet    | 303   | 375               | 6789  | 18955    | 179.2 |
|                                  | Naiset    | 53    | 101               | 6738  | 17998    | 167.1 |
|                                  | Yhteensä  | 356   | 476               | 6781  | 18752    | 176.5 |
|                                  | N/M %     |       |                   | 99.2  | 95.0     |       |
| 0352 Oppikoulujen lehtorit       | Miehet    | 1274  | 1559              | 5479  | 14091    | 157.2 |
|                                  | Naiset    | 2012  | 2727              | 5412  | 13654    | 152.3 |
|                                  | Yhteensä  | 3286  | 4286              | 5438  | 13813    | 154.0 |
|                                  | N/M %     |       |                   | 98.8  | 96.9     |       |
| 0353 Oppikoulujen tuntiohettajat | Miehet    | 632   | 182               | 4700  | 9385     | 99.7  |
|                                  | Naiset    | 553   | 498               | 4109  | 10020    | 143.9 |
|                                  | Yhteensä  | 1185  | 680               | 4424  | 9850     | 122.6 |
|                                  | N/M %     |       |                   | 87.4  | 106.8    |       |
| 0359 Oppikoulujen muut ohettajat | Miehet    | 252   | 369               | 4642  | 9775     | 110.6 |
|                                  | Naiset    | 355   | 1026              | 4570  | 9593     | 109.9 |
|                                  | Yhteensä  | 607   | 1395              | 4600  | 9641     | 109.6 |
|                                  | N/M %     |       |                   | 98.4  | 98.1     |       |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 037 ERITYISKOULUJEN OPETTAJAT   | Miehet   | 14        | 261  | 5149              | 10510 | 104.1    |
|   | Naiset   | 43        | 917  | 4548              | 8155  | 79.3     |
|   | Yhteensä | 57        | 1178 | 4696              | 8677  | 84.8     |
|   | N/M %    |           |      | 88.3              | 77.6  |          |
| 0372 Opettajat  | Miehet   | 10        | 123  | 4730              | 11379 | 140.6    |
|   | Naiset   | 36        | 375  | 4568              | 10215 | 123.6    |
|   | Yhteensä | 46        | 498  | 4603              | 10502 | 128.2    |
|   | N/M %    |           |      | 96.6              | 89.8  |          |
| 038 AIKUISOPPILAITOSTEN OPETTAJAT   | Miehet   | 215       | 414  | 5292              | 11877 | 124.4    |
|   | Naiset   | 291       | 636  | 4389              | 10262 | 133.8    |
|   | Yhteensä | 506       | 1050 | 4773              | 10899 | 128.4    |
|   | N/M %    |           |      | 82.9              | 86.4  |          |
| 0382 Opettajat  | Miehet   | 88        | 252  | 4609              | 9841  | 113.5    |
|   | Naiset   | 178       | 509  | 4139              | 9338  | 125.6    |
|   | Yhteensä | 266       | 761  | 4294              | 9505  | 121.3    |
|   | N/M %    |           |      | 89.8              | 94.9  |          |
| 039 MUUT OPETUSALAAAN KUULUVAT AMMATIT  | Miehet   | 386       | 385  | 4427              | 10112 | 128.4    |
|   | Naiset   | 456       | 868  | 3620              | 8407  | 132.2    |
|   | Yhteensä | 842       | 1253 | 3990              | 8931  | 123.8    |
|   | N/M %    |           |      | 81.8              | 83.1  |          |
| 0393 Muut opettajat   | Miehet   | 295       | 286  | 4521              | 10807 | 139.0    |
|   | Naiset   | 228       | 341  | 4224              | 9784  | 131.6    |
|   | Yhteensä | 523       | 627  | 4392              | 10251 | 133.4    |
|   | N/M %    |           |      | 93.4              | 90.5  |          |
| 05 LAINOPILLINEN TYÖ  | Miehet   | 222       | 281  | 6194              | 13556 | 118.9    |
|   | Naiset   | 107       | 212  | 5164              | 12599 | 144.0    |
|   | Yhteensä | 329       | 493  | 5859              | 13144 | 124.3    |
|   | N/M %    |           |      | 83.4              | 92.9  |          |
| 053 Lainopilliset asiamiehet ja muut lainopillisen alan ja sitä tukevat ammatit | Miehet   | 103       | 123  | 6028              | 12260 | 103.4    |
|   | Naiset   | 65        | 109  | 4926              | 11116 | 125.7    |
|   | Yhteensä | 168       | 232  | 5602              | 11723 | 109.3    |
|   | N/M %    |           |      | 81.7              | 90.7  |          |
| 06 KIRJALLINEN TOIMINTA, TOIMITTAJAN TYÖ  | Miehet   | 35        | 80   | 5109              | 12241 | 139.6    |
|   | Naiset   | 76        | 182  | 4128              | 10198 | 147.0    |
|   | Yhteensä | 111       | 262  | 4437              | 10822 | 143.9    |
|   | N/M %    |           |      | 80.8              | 83.3  |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTI-  
RYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTI-<br>RYHMÄ                                      |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 07 TAITEELLINEN JA VIIHTEELLINEN TYÖ                   | Miehet   | 836       | 1092 | 4002              | 9873  | 146.7    |
|  | Naiset   | 529       | 946  | 3631              | 8864  | 144.1    |
|  | Yhteensä | 1365      | 2038 | 3858              | 9405  | 143.8    |
|  | N/M %    |           |      | 90.7              | 89.8  |          |
| 075 Näyttämötaiteilijat                                | Miehet   | 116       | 98   | 4412              | 10077 | 128.4    |
|  | Naiset   | 87        | 90   | 4391              | 9780  | 122.7    |
|  | Yhteensä | 203       | 188  | 4403              | 9935  | 125.6    |
|  | N/M %    |           |      | 99.5              | 97.1  |          |
| 076 Muusikot   | Miehet   | 349       | 413  | 4196              | 10490 | 150.0    |
|  | Naiset   | 66        | 116  | 3875              | 9405  | 142.7    |
|  | Yhteensä | 415       | 529  | 4145              | 10252 | 147.3    |
|  | N/M %    |           |      | 92.3              | 89.7  |          |
| 077 Ohjaajat, teatteriesimiehet                        | Miehet   | 244       | 324  | 3563              | 9374  | 163.1    |
|  | Naiset   | 340       | 635  | 3407              | 8660  | 154.2    |
|  | Yhteensä | 584       | 959  | 3472              | 8901  | 156.4    |
|  | N/M %    |           |      | 95.6              | 92.4  |          |
| 08 KIRJASTO-, ARKISTO- JA MUSEOALAN TYÖ                | Miehet   | 400       | 596  | 3420              | 7603  | 122.3    |
|  | Naiset   | 2355      | 3277 | 3243              | 7829  | 141.4    |
|  | Yhteensä | 2755      | 3873 | 3269              | 7794  | 138.5    |
|  | N/M %    |           |      | 94.8              | 103.0 |          |
| 081 Kirjastonhoitajat ja muut kirjasto-<br>työntekijät | Miehet   | 328       | 451  | 3220              | 7314  | 127.1    |
|  | Naiset   | 2104      | 2782 | 3228              | 7772  | 140.8    |
|  | Yhteensä | 2432      | 3233 | 3227              | 7708  | 138.9    |
|  | N/M %    |           |      | 100.2             | 106.3 |          |
| 0811 Kirjastonhoitajat ja amanuenssit                  | Miehet   | 174       | 137  | 3384              | 8907  | 163.2    |
|  | Naiset   | 1163      | 1086 | 3606              | 9152  | 153.8    |
|  | Yhteensä | 1337      | 1223 | 3577              | 9125  | 155.1    |
|  | N/M %    |           |      | 106.6             | 102.8 |          |
| 0812 Muut kirjastotyöntekijät                          | Miehet   | 154       | 314  | 3034              | 6619  | 118.2    |
|  | Naiset   | 941       | 1696 | 2762              | 6888  | 149.4    |
|  | Yhteensä | 1095      | 2010 | 2800              | 6846  | 144.5    |
|  | N/M %    |           |      | 91.0              | 104.1 |          |
| 082 Arkistonhoitajat ja muut arkisto-<br>työntekijät   | Miehet   | 20        | 38   | 3968              | 8228  | 107.4    |
|  | Naiset   | 179       | 293  | 3244              | 7873  | 142.7    |
|  | Yhteensä | 199       | 331  | 3317              | 7914  | 138.6    |
|  | N/M %    |           |      | 81.8              | 95.7  |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |        | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|--------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991   | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 083 Museovirkailijat ja muut museotyöntekijät                       | Miehet   | 51        | 103    | 4546              | 8596  | 89.1     |
|   | Naiset   | 71        | 192    | 3709              | 8568  | 131.0    |
|   | Yhteensä | 122       | 295    | 4059              | 8578  | 111.3    |
|   | N/M %    |           |        | 81.6              | 99.7  |          |
| 1 TERVEYDEN- JA SAIRAANHOITOTYÖ, SOSIAALIHUOLTOALAAN KUULUVA TYÖ YM | Miehet   | 9662      | 12834  | 5530              | 12042 | 117.8    |
|   | Naiset   | 81239     | 116639 | 3468              | 8609  | 148.2    |
|   | Yhteensä | 90901     | 129473 | 3687              | 8949  | 142.7    |
|   | N/M %    |           |        | 62.7              | 71.5  |          |
| 10 TERVEYDEN- JA SAIRAUDENHOITOTYÖ                                  | Miehet   | 5928      | 7528   | 6393              | 13899 | 117.4    |
|   | Naiset   | 55788     | 65553  | 3573              | 9292  | 160.1    |
|   | Yhteensä | 61716     | 73081  | 3844              | 9767  | 154.1    |
|   | N/M %    |           |        | 55.9              | 66.9  |          |
| 101 Lääkärit  | Miehet   | 3410      | 3854   | 8438              | 18300 | 116.9    |
|   | Naiset   | 1713      | 2788   | 7132              | 15711 | 120.3    |
|   | Yhteensä | 5123      | 6642   | 8001              | 17213 | 115.1    |
|   | N/M %    |           |        | 84.5              | 85.9  |          |
| 1011 Ylilääkärit  | Miehet   | 850       | 1326   | 10465             | 22405 | 114.1    |
|   | Naiset   | 152       | 330    | 9459              | 20807 | 120.0    |
|   | Yhteensä | 1002      | 1656   | 10312             | 22087 | 114.2    |
|   | N/M %    |           |        | 90.4              | 92.9  |          |
| 1012 Erikois-, osaston- ja terveyskeskuslääkärit                    | Miehet   | 1924      | 1948   | 8054              | 17380 | 115.8    |
|   | Naiset   | 1153      | 1785   | 7294              | 16241 | 122.7    |
|   | Yhteensä | 3077      | 3733   | 7769              | 16835 | 116.7    |
|   | N/M %    |           |        | 90.6              | 93.4  |          |
| 102 Ylihoitajat   | Miehet   | 18        | 36     | 4952              | 13938 | 181.5    |
|   | Naiset   | 691       | 690    | 4616              | 12876 | 178.9    |
|   | Yhteensä | 709       | 726    | 4625              | 12929 | 179.6    |
|   | N/M %    |           |        | 93.2              | 92.4  |          |
| 103 Hoitohenkilökunta   | Miehet   | 1877      | 2702   | 3737              | 9680  | 159.0    |
|   | Naiset   | 37375     | 47571  | 3624              | 9464  | 161.1    |
|   | Yhteensä | 39252     | 50273  | 3629              | 9476  | 161.1    |
|   | N/M %    |           |        | 97.0              | 97.8  |          |
| 1031 Osastonhoitajat ja muut johtavat hoitajat                      | Miehet   | 119       | 149    | 3992              | 11291 | 182.8    |
|   | Naiset   | 4370      | 4083   | 4044              | 11121 | 175.0    |
|   | Yhteensä | 4489      | 4232   | 4043              | 11127 | 175.2    |
|   | N/M %    |           |        | 101.3             | 98.5  |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 1032 Apulaisosastonhoitajat ja muu erikoistunut hoitohenkilöstö | Miehet   | 79        | 200   | 3452              | 10346 | 199.7    |
|   | Naiset   | 6331      | 8972  | 3723              | 9954  | 167.4    |
|   | Yhteensä | 6410      | 9172  | 3720              | 9963  | 167.8    |
|   | N/M %    |           |       | 107.9             | 96.2  |          |
| 1033 Pidemmän koulutuksen saanut hoitohenkilökunta              | Miehet   | 215       | 456   | 3418              | 9637  | 181.9    |
|   | Naiset   | 9069      | 10990 | 3611              | 9673  | 167.9    |
|   | Yhteensä | 9284      | 11446 | 3607              | 9672  | 168.2    |
|   | N/M %    |           |       | 105.6             | 100.4 |          |
| 1034 Laboratorionhoitajat                                       | Miehet   | 33        | 41    | 3433              | 8984  | 161.7    |
|   | Naiset   | 1751      | 2276  | 3334              | 8959  | 168.7    |
|   | Yhteensä | 1784      | 2317  | 3336              | 8959  | 168.6    |
|   | N/M %    |           |       | 97.1              | 99.7  |          |
| 1036 Mielisairaanhoitajat                                       | Miehet   | 1299      | 1533  | 3852              | 9756  | 153.3    |
|   | Naiset   | 3042      | 3361  | 3861              | 9340  | 141.9    |
|   | Yhteensä | 4341      | 4894  | 3858              | 9470  | 145.5    |
|   | N/M %    |           |       | 100.2             | 95.7  |          |
| 1037 Perushoitajat  | Miehet   | 98        | 240   | 3272              | 8724  | 166.6    |
|   | Naiset   | 12243     | 15510 | 3443              | 8847  | 157.0    |
|   | Yhteensä | 12341     | 15750 | 3442              | 8845  | 157.0    |
|   | N/M %    |           |       | 105.2             | 101.4 |          |
| 1038 Kuntohoitajat  | Miehet   | 33        | 75    | 2768              | 6998  | 152.8    |
|   | Naiset   | 354       | 798   | 2694              | 7424  | 175.6    |
|   | Yhteensä | 387       | 873   | 2700              | 7387  | 173.6    |
|   | N/M %    |           |       | 97.3              | 106.1 |          |
| 104 Muu hoitoalan henkilöstö                                    | Miehet   | 607       | 897   | 3243              | 8020  | 147.3    |
|   | Naiset   | 11680     | 11129 | 3047              | 7239  | 137.6    |
|   | Yhteensä | 12287     | 12026 | 3057              | 7297  | 138.7    |
|   | N/M %    |           |       | 94.0              | 90.3  |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ   |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 1041 Lääkintävahtimestarit ja sairaan-<br>kuljetushenkilöstö | Miehet   | 429       | 590   | 3345              | 8721  | 160.7    |
|  | Naiset   | 48        | 101   | 3236              | 8342  | 157.8    |
|  | Yhteensä | 477       | 691   | 3334              | 8666  | 159.9    |
|  | N/M %    |           |       | 96.7              | 95.7  |          |
| 1042 Tutkimustekninen ja avustava                            | Miehet   | 178       | 307   | 2997              | 6672  | 122.6    |
|  | Naiset   | 11632     | 11028 | 3046              | 7229  | 137.3    |
|  | Yhteensä | 11810     | 11335 | 3045              | 7214  | 136.9    |
|  | N/M %    |           |       | 101.6             | 108.3 |          |
| 109 Muut terveyden- ja sairaanhoitotyön<br>ammattit          | Miehet   | 16        | 39    | 3104              | 6565  | 111.5    |
|  | Naiset   | 4329      | 3375  | 2986              | 7589  | 154.2    |
|  | Yhteensä | 4345      | 3414  | 2986              | 7577  | 153.7    |
|  | N/M %    |           |       | 96.2              | 115.6 |          |
| 11 LIIKUNTA- JA TYÖTERAPIATYÖ                                | Miehet   | 206       | 340   | 3280              | 7727  | 135.6    |
|  | Naiset   | 1302      | 2108  | 3204              | 8271  | 158.1    |
|  | Yhteensä | 1508      | 2448  | 3214              | 8195  | 155.0    |
|  | N/M %    |           |       | 97.7              | 107.0 |          |
| 111 liikuntaterapia työ                                      | Miehet   | 43        | 49    | 2936              | 7754  | 164.1    |
|  | Naiset   | 746       | 887   | 2049              | 8283  | 304.2    |
|  | Yhteensä | 789       | 936   | 2097              | 8255  | 293.6    |
|  | N/M %    |           |       | 69.8              | 106.8 |          |
| 112 Työ- ja toimintaterapeutit                               | Miehet   | 163       | 287   | 3371              | 7686  | 128.0    |
|  | Naiset   | 556       | 966   | 3411              | 7656  | 124.5    |
|  | Yhteensä | 719       | 1253  | 3402              | 7663  | 125.3    |
|  | N/M %    |           |       | 101.2             | 99.6  |          |
| 12 HAMMASHOITOALAN TYÖ                                       | Miehet   | 347       | 454   | 6325              | 16521 | 161.2    |
|  | Naiset   | 2389      | 3355  | 4153              | 10342 | 149.0    |
|  | Yhteensä | 2736      | 3809  | 4428              | 11078 | 150.2    |
|  | N/M %    |           |       | 65.7              | 62.6  |          |
| 121 Hammaslääkärit   | Miehet   | 338       | 436   | 6414              | 16894 | 163.4    |
|  | Naiset   | 905       | 1140  | 6359              | 15842 | 149.1    |
|  | Yhteensä | 1243      | 1576  | 6374              | 16133 | 153.1    |
|  | N/M %    |           |       | 99.1              | 93.8  |          |
| 1212 Terveyskeskus- ja erkois-<br>hammaslääkärit             | Miehet   | 303       | 356   | 6343              | 16325 | 157.4    |
|  | Naiset   | 864       | 1042  | 6312              | 15637 | 147.7    |
|  | Yhteensä | 1167      | 1398  | 6320              | 15812 | 150.2    |
|  | N/M %    |           |       | 99.5              | 95.8  |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |       |
|---|-----------|-------|-------------------|-------|----------|-------|
|   | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |       |
| 122 Hammashoitajat  | Miehet    | 7     | 16                | 2729  | 7122     | 161.0 |
|   | Naiset    | 1484  | 2214              | 2808  | 7511     | 167.5 |
|   | Yhteensä  | 1491  | 2230              | 2808  | 7508     | 167.4 |
|   | N/M %     |       |                   | 102.9 | 105.5    |       |
| 13 APTEEKKIALAAN KUULUVA TYÖ                                  | Miehet    | 209   | 15                | 6920  | 12308    | 77.9  |
|   | Naiset    | 266   | 382               | 4019  | 9412     | 134.2 |
|   | Yhteensä  | 475   | 397               | 5295  | 9521     | 79.8  |
|   | N/M %     |       |                   | 58.1  | 76.5     |       |
| 14 ELÄINLÄÄKETIETEELLINEN TYÖ                                 | Miehet    | 285   | 249               | 4122  | 9146     | 121.9 |
|   | Naiset    | 55    | 106               | 3854  | 9375     | 143.3 |
|   | Yhteensä  | 340   | 355               | 4079  | 9214     | 125.9 |
|   | N/M %     |       |                   | 93.5  | 102.5    |       |
| 15 SOSIAALIALAN TYÖ   | Miehet    | 870   | 1738              | 3913  | 9180     | 134.6 |
|   | Naiset    | 20523 | 42276             | 3090  | 7392     | 139.2 |
|   | Yhteensä  | 21393 | 44014             | 3123  | 7463     | 138.9 |
|   | N/M %     |       |                   | 79.0  | 80.5     |       |
| 151 Johto- ja hallintotehtävissä toimivat sosiaalityöntekijät | Miehet    | 354   | 570               | 4672  | 11616    | 148.6 |
|   | Naiset    | 2321  | 3759              | 3872  | 10181    | 162.9 |
|   | Yhteensä  | 2675  | 4329              | 3978  | 10370    | 160.7 |
|   | N/M %     |       |                   | 82.9  | 87.6     |       |
| 152 Sosiaalialan erityistyöntekijät                           | Miehet    | 296   | 457               | 3407  | 8696     | 155.2 |
|   | Naiset    | 2013  | 4766              | 3391  | 8345     | 146.1 |
|   | Yhteensä  | 2309  | 5223              | 3393  | 8376     | 146.8 |
|   | N/M %     |       |                   | 99.5  | 96.0     |       |
| 154 Lastenhoitajat ja muu lastenhoitohenkilöstö               | Miehet    | 22    | 211               | 3027  | 7407     | 144.7 |
|   | Naiset    | 7612  | 10698             | 2916  | 7108     | 143.8 |
|   | Yhteensä  | 7634  | 10909             | 2916  | 7114     | 143.9 |
|   | N/M %     |       |                   | 96.3  | 96.0     |       |
| 157 Kodinhoitajat, kotiaavustajat                             | Miehet    | 13    | 113               | 2572  | 6198     | 141.0 |
|   | Naiset    | 6415  | 10316             | 2806  | 7117     | 153.6 |
|   | Yhteensä  | 6428  | 10429             | 2806  | 7107     | 153.3 |
|   | N/M %     |       |                   | 109.1 | 114.8    |       |
| 16 YMPÄRISTÖN JA TERVEYDEN SUOJELUTYÖ                         | Miehet    | 580   | 454               | 3814  | 10117    | 165.3 |
|   | Naiset    | 256   | 439               | 3521  | 9693     | 175.3 |
|   | Yhteensä  | 836   | 893               | 3724  | 9909     | 166.1 |
|   | N/M %     |       |                   | 92.3  | 95.8     |       |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 161 Ammattientarkastajat, terveystarkast.                 | Miehet   | 551       | 286   | 3726              | 9431  | 153.1    |
|   | Naiset   | 197       | 231   | 3529              | 9016  | 155.5    |
|   | Yhteensä | 748       | 517   | 3674              | 9246  | 151.6    |
|   | N/M %    |           |       | 94.7              | 95.6  |          |
| 1611 Terveys- ja työsuojelutarkastajat                    | Miehet   | 549       | 286   | 3723              | 9431  | 153.3    |
|   | Naiset   | 197       | 229   | 3529              | 8996  | 154.9    |
|   | Yhteensä | 746       | 515   | 3672              | 9238  | 151.6    |
|   | N/M %    |           |       | 94.8              | 95.4  |          |
| 17 PSYKOLOGIT   | Miehet   | 150       | 206   | 4483              | 11563 | 157.9    |
|   | Naiset   | 554       | 802   | 4537              | 11520 | 153.9    |
|   | Yhteensä | 704       | 1008  | 4525              | 11529 | 154.8    |
|   | N/M %    |           |       | 101.2             | 99.6  |          |
| 18 VAPAA-AIKATOIMI  | Miehet   | 1086      | 1850  | 3454              | 7780  | 125.2    |
|   | Naiset   | 706       | 1616  | 3191              | 7624  | 138.9    |
|   | Yhteensä | 1792      | 3466  | 3350              | 7707  | 130.0    |
|   | N/M %    |           |       | 92.4              | 98.0  |          |
| 181 Nourisotyö  | Miehet   | 316       | 471   | 3528              | 7611  | 115.7    |
|   | Naiset   | 341       | 710   | 3229              | 7462  | 131.1    |
|   | Yhteensä | 657       | 1181  | 3373              | 7521  | 123.0    |
|   | N/M %    |           |       | 91.5              | 98.0  |          |
| 182 Raittiustyö   | Miehet   | 72        | 50    | 3495              | 7889  | 125.7    |
|   | Naiset   | 47        | 98    | 3343              | 8066  | 141.3    |
|   | Yhteensä | 119       | 148   | 3435              | 8006  | 133.1    |
|   | N/M %    |           |       | 95.7              | 102.2 |          |
| 183 Urheilu- ja liikuntatyö                               | Miehet   | 607       | 1097  | 3394              | 7762  | 128.7    |
|   | Naiset   | 210       | 343   | 3125              | 7447  | 138.3    |
|   | Yhteensä | 817       | 1440  | 3325              | 7687  | 131.2    |
|   | N/M %    |           |       | 92.1              | 95.9  |          |
| 184 Loma- ja virkistystoimi                               | Miehet   | 82        | 132   | 3532              | 7346  | 108.0    |
|   | Naiset   | 103       | 274   | 3127              | 7476  | 139.1    |
|   | Yhteensä | 185       | 406   | 3307              | 7434  | 124.8    |
|   | N/M %    |           |       | 88.5              | 101.8 |          |
| 2 HALLINNOLLINEN, TILINPIDOLLINEN JA KONTTORITEKNINEN TYÖ | Miehet   | 6296      | 7572  | 5105              | 12265 | 140.3    |
|   | Naiset   | 23425     | 32726 | 3127              | 7820  | 150.1    |
|   | Yhteensä | 29721     | 40298 | 3546              | 8655  | 144.1    |
|   | N/M %    |           |       | 61.3              | 63.8  |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 20 YHTEISKUNNALLIS-HALLINNOLLINEN TYÖ                         | Miehet   | 3456      | 3695 | 6047              | 15565 | 157.4    |
|   | Naiset   | 1031      | 2444 | 4725              | 11501 | 143.4    |
|   | Yhteensä | 4487      | 6139 | 5743              | 13947 | 142.8    |
|   | N/M %    |           |      | 78.1              | 73.9  |          |
| 202 KUNNALLISHALLINNON johtavat toimihenkilöt                 | Miehet   | 3430      | 3693 | 6031              | 15569 | 158.1    |
|   | Naiset   | 1028      | 2421 | 4728              | 11520 | 143.7    |
|   | Yhteensä | 4458      | 6114 | 5731              | 13966 | 143.7    |
|   | N/M %    |           |      | 78.4              | 74.0  |          |
| 2022 Laitosten ja virastojen johtajat                         | Miehet   | 173       | 303  | 6903              | 16583 | 140.2    |
|   | Naiset   | 40        | 133  | 4861              | 12256 | 152.1    |
|   | Yhteensä | 213       | 436  | 6520              | 15263 | 134.1    |
|   | N/M %    |           |      | 70.4              | 73.9  |          |
| 2023 Hallinnollisissa yleisjohtotehtävissä toimiva henkilöstö | Miehet   | 1075      | 1150 | 6305              | 16197 | 156.9    |
|   | Naiset   | 293       | 801  | 5041              | 12324 | 144.5    |
|   | Yhteensä | 1368      | 1951 | 6034              | 14607 | 142.1    |
|   | N/M %    |           |      | 80.0              | 76.1  |          |
| 2024 Talousjohto  | Miehet   | 623       | 548  | 5342              | 14030 | 162.6    |
|   | Naiset   | 281       | 581  | 4725              | 11806 | 149.9    |
|   | Yhteensä | 904       | 1129 | 5150              | 12885 | 150.2    |
|   | N/M %    |           |      | 88.5              | 84.1  |          |
| 2025 Elinkeino- ja suunnittelutoiminta                        | Miehet   | 725       | 673  | 4393              | 11423 | 160.0    |
|   | Naiset   | 160       | 321  | 4226              | 10080 | 138.5    |
|   | Yhteensä | 885       | 994  | 4363              | 10989 | 151.9    |
|   | N/M %    |           |      | 96.2              | 88.2  |          |
| 2026 Muu hallinnollinen erityishenkilöstö                     | Miehet   | 335       | 474  | 5360              | 12882 | 140.3    |
|   | Naiset   | 245       | 550  | 4614              | 10307 | 123.4    |
|   | Yhteensä | 580       | 1024 | 5045              | 11499 | 127.9    |
|   | N/M %    |           |      | 86.1              | 80.0  |          |
| 22 HENKILÖSTÖASIOIDEN HOITO                                   | Miehet   | 107       | 152  | 5292              | 13635 | 157.7    |
|   | Naiset   | 60        | 266  | 4415              | 10574 | 139.5    |
|   | Yhteensä | 167       | 418  | 4977              | 11687 | 134.8    |
|   | N/M %    |           |      | 83.4              | 77.6  |          |
| 221 Henkilöstöhallinnon hoitajat                              | Miehet   | 96        | 139  | 5369              | 13993 | 160.6    |
|   | Naiset   | 55        | 231  | 4459              | 10916 | 144.8    |
|   | Yhteensä | 151       | 370  | 5038              | 12072 | 139.6    |
|   | N/M %    |           |      | 83.1              | 78.0  |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 23 TALOUS- JA TILINPITOTYÖ                              | Miehet   | 249       | 193   | 5551              | 12073 | 117.5    |
|   | Naiset   | 1966      | 2293  | 3380              | 7951  | 135.2    |
|   | Yhteensä | 2215      | 2486  | 3624              | 8271  | 128.2    |
|   | N/M %    |           |       | 60.9              | 65.9  |          |
| 232 Tilinpitohenkilökunta                               | Miehet   | 170       | 119   | 5416              | 11926 | 120.2    |
|   | Naiset   | 1853      | 2068  | 3357              | 7869  | 134.4    |
|   | Yhteensä | 2023      | 2187  | 3530              | 8090  | 129.2    |
|   | N/M %    |           |       | 62.0              | 66.0  |          |
| 2321 Kirjanpitokamreerit                                | Miehet   | 122       | 73    | 6185              | 14391 | 132.7    |
|   | Naiset   | 185       | 266   | 3972              | 8908  | 124.3    |
|   | Yhteensä | 307       | 339   | 4851              | 10089 | 108.0    |
|   | N/M %    |           |       | 64.2              | 61.9  |          |
| 2322 Muut kirjanpitäjät                                 | Miehet   | 25        | 34    | 3109              | 7675  | 146.9    |
|   | Naiset   | 1237      | 1388  | 3316              | 7755  | 133.9    |
|   | Yhteensä | 1262      | 1422  | 3312              | 7753  | 134.1    |
|   | N/M %    |           |       | 106.7             | 101.0 |          |
| 2323 Kassanhoitajat                                     | Miehet   | 22        | 12    | 3876              | 8982  | 131.7    |
|   | Naiset   | 414       | 401   | 3212              | 7592  | 136.4    |
|   | Yhteensä | 436       | 413   | 3246              | 7632  | 135.2    |
|   | N/M %    |           |       | 82.9              | 84.5  |          |
| 24 SIHTEERI-, KONEKIRJOITUSTYÖ JA MUUT TOIMISTOPALVELUT | Miehet   | 1492      | 1864  | 3426              | 7403  | 116.1    |
|   | Naiset   | 19745     | 26633 | 3001              | 7385  | 146.1    |
|   | Yhteensä | 21237     | 28497 | 3031              | 7386  | 143.7    |
|   | N/M %    |           |       | 87.6              | 99.8  |          |
| 241 Osasto- ja toimistosihteerit                        | Miehet   | 284       | 275   | 4454              | 10516 | 136.1    |
|   | Naiset   | 883       | 4427  | 3832              | 7954  | 107.6    |
|   | Yhteensä | 1167      | 4702  | 3983              | 8104  | 103.4    |
|   | N/M %    |           |       | 86.0              | 75.6  |          |
| 242 Toimistovirkailijat                                 | Miehet   | 196       | 413   | 2661              | 6314  | 137.3    |
|   | Naiset   | 12552     | 14390 | 2929              | 7119  | 143.1    |
|   | Yhteensä | 12748     | 14803 | 2925              | 7097  | 142.6    |
|   | N/M %    |           |       | 110.1             | 112.7 |          |
| 244 Toimistopalveluja suorittavat henkilöt              | Miehet   | 1008      | 1158  | 3286              | 7067  | 115.1    |
|   | Naiset   | 5101      | 6557  | 3043              | 7630  | 150.7    |
|   | Yhteensä | 6109      | 7715  | 3083              | 7545  | 144.7    |
|   | N/M %    |           |       | 92.6              | 108.0 |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANRIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ   |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANRIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|------|------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991 | 1980             | 1991  | MUUTOS % |
| 2441 Toimistopalvelujen esimiehet                          | Miehet   | 56        | 102  | 3735             | 8057  | 115.7    |
|  | Naiset   | 686       | 1172 | 3523             | 8156  | 131.5    |
|  | Yhteensä | 742       | 1274 | 3539             | 8148  | 130.2    |
|  | N/M %    |           |      | 94.3             | 101.2 |          |
| 2442 Palkanlaskijat  | Miehet   | 51        | 55   | 3699             | 7764  | 109.9    |
|  | Naiset   | 923       | 1505 | 3123             | 7631  | 144.3    |
|  | Yhteensä | 974       | 1560 | 3153             | 7636  | 142.2    |
|  | N/M %    |           |      | 84.4             | 98.3  |          |
| 2444 Muut toimistopalvelua suorittavat henkilöt            | Miehet   | 66        | 67   | 3030             | 6357  | 109.8    |
|  | Naiset   | 2934      | 3241 | 2893             | 7550  | 161.0    |
|  | Yhteensä | 3000      | 3308 | 2896             | 7526  | 159.9    |
|  | N/M %    |           |      | 95.5             | 118.8 |          |
| 2445 Vahtimestarit   | Miehet   | 830       | 933  | 3251             | 6968  | 114.3    |
|  | Naiset   | 395       | 526  | 3090             | 6969  | 125.5    |
|  | Yhteensä | 1225      | 1459 | 3199             | 6968  | 117.8    |
|  | N/M %    |           |      | 95.0             | 100.0 |          |
| 25 ATK-ALAAAN KUULUVA TYÖ                                  | Miehet   | 346       | 938  | 5133             | 11473 | 123.5    |
|  | Naiset   | 233       | 591  | 3535             | 9932  | 181.0    |
|  | Yhteensä | 579       | 1529 | 4490             | 10877 | 142.3    |
|  | N/M %    |           |      | 68.9             | 86.6  |          |
| 252 Atk-suunnittelijat ja atk-ohjelmoijat                  | Miehet   | 117       | 415  | 5190             | 11319 | 118.1    |
|  | Naiset   | 65        | 307  | 4569             | 11240 | 146.0    |
|  | Yhteensä | 182       | 722  | 4968             | 11285 | 127.2    |
|  | N/M %    |           |      | 88.0             | 99.3  |          |
| 2521 Johtavat esimiestehtät, suunnittelijat ja ohjelmoijat | Miehet   | 75        | 386  | 5308             | 11439 | 115.5    |
|  | Naiset   | 33        | 269  | 4893             | 11452 | 134.0    |
|  | Yhteensä | 108       | 655  | 5181             | 11444 | 120.9    |
|  | N/M %    |           |      | 92.2             | 100.1 |          |
| 253 Tietokoneiden käyttötehtävissä toimivat henkilöt       | Miehet   | 195       | 340  | 4875             | 10152 | 108.2    |
|  | Naiset   | 155       | 160  | 3036             | 7592  | 150.1    |
|  | Yhteensä | 350       | 500  | 4061             | 9333  | 129.8    |
|  | N/M %    |           |      | 62.3             | 74.8  |          |
| 2532 Operaattorit  | Miehet   | 158       | 238  | 4665             | 9278  | 98.9     |
|  | Naiset   | 35        | 94   | 3378             | 7731  | 128.9    |
|  | Yhteensä | 193       | 332  | 4432             | 8840  | 99.5     |
|  | N/M %    |           |      | 72.4             | 83.3  |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ   |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 2533 Atk-kirjoittajat  | Miehet   | 1         | 3    | ..                | ..    | ..       |
|  | Naiset   | 113       | 52   | ..                | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 114       | 55   | 3206              | 6910  | 115.5    |
|  | N/M %    |           |      | ..                | ..    |          |
| 26 YHTEISKUNTATIEEELLINEN SELVITYSTYÖ                          | Miehet   | 55        | 48   | 4676              | 11498 | 145.9    |
|  | Naiset   | 104       | 128  | 3763              | 8751  | 132.6    |
|  | Yhteensä | 159       | 176  | 4079              | 9500  | 132.9    |
|  | N/M %    |           |      | 80.5              | 76.1  |          |
| 261 Talous- ja tilastoalan tutkijat ja suunnittelijat          | Miehet   | 47        | 42   | 4872              | 12022 | 146.8    |
|  | Naiset   | 57        | 86   | 4305              | 9203  | 113.8    |
|  | Yhteensä | 104       | 128  | 4561              | 10128 | 122.0    |
|  | N/M %    |           |      | 88.4              | 76.6  |          |
| 29 MUU HALLINNOLLINEN, TILINPIDOLLINEN JA KONTTORITEKNINEN TYÖ | Miehet   | 591       | 682  | 3640              | 8563  | 135.2    |
|  | Naiset   | 286       | 371  | 3483              | 8349  | 139.7    |
|  | Yhteensä | 877       | 1053 | 3589              | 8488  | 136.5    |
|  | N/M %    |           |      | 95.7              | 97.5  |          |
| 298 Varastonhoitajat   | Miehet   | 480       | 512  | 3468              | 7866  | 126.8    |
|  | Naiset   | 262       | 322  | 3476              | 8246  | 137.2    |
|  | Yhteensä | 742       | 834  | 3471              | 8013  | 130.9    |
|  | N/M %    |           |      | 100.2             | 104.8 |          |
| 3 KAUPALLINEN TYÖ  | Miehet   | 21        | 65   | 4356              | 9666  | 121.9    |
|  | Naiset   | 70        | 147  | 3143              | 7518  | 139.2    |
|  | Yhteensä | 91        | 212  | 3423              | 8177  | 138.9    |
|  | N/M %    |           |      | 72.2              | 77.8  |          |
| 4 MAA- JA METSÄTALOUS, KALASTUSTYÖ                             | Miehet   | 535       | 3475 | 3808              | 7182  | 88.6     |
|  | Naiset   | 513       | 3933 | 2738              | 7028  | 156.7    |
|  | Yhteensä | 1048      | 7408 | 3284              | 7100  | 116.2    |
|  | N/M %    |           |      | 71.9              | 97.9  |          |
| 40 MAATILATALOUS JA ELÄINTENHOITO                              | Miehet   | 136       | 3074 | 3017              | 6852  | 127.1    |
|  | Naiset   | 453       | 3821 | 3667              | 7000  | 90.9     |
|  | Yhteensä | 589       | 6895 | 3517              | 6934  | 97.2     |
|  | N/M %    |           |      | 121.5             | 102.2 |          |
| 402 Maatal.työntekijät ja eläintenhoitajat                     | Miehet   | 102       | 3029 | 2751              | 6821  | 147.9    |
|  | Naiset   | 445       | 3799 | 2647              | 6991  | 164.1    |
|  | Yhteensä | 547       | 6828 | 2666              | 6916  | 159.4    |
|  | N/M %    |           |      | 96.2              | 102.5 |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ  |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 41 PUUTARHA- JA PUISTOTYÖ                             | Miehet   | 264       | 266  | 3956              | 9365  | 136.7    |
|   | Naiset   | 54        | 110  | 3257              | 7979  | 145.0    |
|   | Yhteensä | 318       | 376  | 3837              | 8960  | 133.5    |
|   | N/M %    |           |      | 82.3              | 85.2  |          |
| 6 KULJETUS- JA LIIKENNETYÖ                            | Miehet   | 2239      | 3402 | 3869              | 9009  | 132.9    |
|   | Naiset   | 1670      | 1764 | 2690              | 7184  | 167.1    |
|   | Yhteensä | 3909      | 5166 | 3365              | 8386  | 149.2    |
|   | N/M %    |           |      | 69.5              | 79.7  |          |
| 61 KANSI- JA KONEMIEHISTÖTYÖ                          | Miehet   | 693       | 464  | 3520              | 7069  | 100.8    |
|   | Naiset   | 18        | 17   | 3015              | 6678  | 121.5    |
|   | Yhteensä | 711       | 481  | 3507              | 7055  | 101.2    |
|   |          |           |      | 85.7              | 94.5  |          |
| 612 Konemiehistö                                      | Miehet   | 665       | 451  | 3516              | 7051  | 100.5    |
|   | Naiset   | 18        | 16   | 3015              | 6797  | 125.4    |
|   | Yhteensä | 683       | 467  | 3503              | 7042  | 101.0    |
|   |          |           | 85.8 | 96.4              |       |          |
| 64 TIELIIKENNETYÖ                                     | Miehet   | 645       | 2028 | 3732              | 9221  | 147.1    |
|   | Naiset   | 22        | 192  | 3585              | 9281  | 158.9    |
|   | Yhteensä | 667       | 2220 | 3727              | 9226  | 132.1    |
|   |          |           |      | 96.1              | 100.7 |          |
| 641 Moottoriajoneuvon- ja raitiovaunun-<br>kuljettaja | Miehet   | 628       | 2015 | 3746              | 9239  | 146.6    |
|   | Naiset   | 21        | 191  | 3602              | 9303  | 158.3    |
|   | Yhteensä | 649       | 2206 | 3741              | 9245  | 147.1    |
|   | N/M %    |           |      | 96.2              | 100.7 |          |
| 65 LIIKENTEEN JOHTO- JA LIIKENNETÄ                    | Miehet   | 516       | 562  | 4546              | 10366 | 128.0    |
|   | Naiset   | 41        | 108  | 4024              | 9479  | 135.6    |
|   | Yhteensä | 557       | 670  | 4508              | 10223 | 126.8    |
|   | N/M %    |           |      | 88.5              | 91.4  |          |
| 651 Satamaliikenteen johto                            | Miehet   | 289       | 214  | ..                | 10518 | ..       |
|   | Naiset   | 1         | -    | ..                | -     | ..       |
|   | Yhteensä | 290       | 214  | 4579              | 10518 | 129.7    |
|   | N/M %    |           |      | ..                | ..    |          |
| 66 POSTI- JA TIETOLIIKENNETYÖ                         | Miehet   | 47        | 43   | 3703              | 8734  | 135.9    |
|   | Naiset   | 901       | 975  | 3068              | 7361  | 139.9    |
|   | Yhteensä | 948       | 1018 | 3099              | 7419  | 139.4    |
|   | N/M %    |           |      | 82.9              | 84.3  |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANRIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ                         |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANRIO MK/KK |       |          |
|--------------------------------------|----------|-----------|------|------------------|-------|----------|
|                                      |          | 1980      | 1991 | 1980             | 1991  | MUUTOS % |
| 663 Puhelinvaihteen hoitajat         | Miehet   | 11        | 7    | 3154             | ..    | ..       |
|                                      | Naiset   | 863       | 902  | 3055             | ..    | ..       |
|                                      | Yhteensä | 874       | 909  | 3056             | 7256  | 137,4    |
|                                      | N/M %    |           |      | 96,9             | ..    |          |
| 67 POSTINKANTAJAT JA LEHDENJAKAJAT   | Miehet   | 119       | 149  | 2045             | 5216  | 155,1    |
|                                      | Naiset   | 687       | 463  | 2077             | 5318  | 156,0    |
|                                      | Yhteensä | 806       | 612  | 2072             | 5293  | 155,4    |
|                                      | N/M %    |           |      | 101,6            | 102,0 |          |
| 75 KONEPAJA- JA RAKENNUSMETALLITYÖ   | Miehet   | 420       | 561  | 4024             | 8805  | 118,8    |
|                                      | Naiset   | 16        | 13   | 3277             | 7939  | 142,3    |
|                                      | Yhteensä | 436       | 574  | 3997             | 8785  | 119,8    |
|                                      | N/M %    |           |      | 81,4             | 90,2  |          |
| 753 Koneen- ja moottorinkorjaajat    | Miehet   | 193       | 206  | 4006             | ..    | ..       |
|                                      | Naiset   | 8         | 5    | 3764             | ..    | ..       |
|                                      | Yhteensä | 201       | 211  | 3997             | 8655  | 116,5    |
|                                      | N/M %    |           |      | 94,0             | ..    |          |
| 76 SÄHKÖTYÖ                          | Miehet   | 283       | 478  | 4049             | 8771  | 116,6    |
|                                      | Naiset   | 7         | 18   | 3118             | 7768  | 149,1    |
|                                      | Yhteensä | 290       | 496  | 4027             | 8735  | 116,9    |
|                                      | N/M %    |           |      | 77,0             | 88,6  |          |
| 761 Sähköasentajat                   | Miehet   | 222       | 338  | ..               | 8800  | ..       |
|                                      | Naiset   | 3         | 11   | ..               | 8225  | ..       |
|                                      | Yhteensä | 225       | 349  | 3992             | 8782  | 120,0    |
|                                      | N/M %    |           |      | ..               | 93,5  |          |
| 80 GRAAFINEN TYÖ                     | Miehet   | 54        | 80   | 3327             | 7890  | 137,2    |
|                                      | Naiset   | 253       | 274  | 2939             | 7123  | 142,4    |
|                                      | Yhteensä | 307       | 354  | 3007             | 7296  | 142,6    |
|                                      | N/M %    |           |      | 88,3             | 90,3  |          |
| 805 Valokuvauslaboratoriotyöntekijät | Miehet   | 14        | 14   | 3506             | 7702  | 119,7    |
|                                      | Naiset   | 155       | 136  | 2963             | 7011  | 136,6    |
|                                      | Yhteensä | 169       | 150  | 3008             | 7075  | 135,2    |
|                                      | N/M %    |           |      | 84,5             | 91,0  |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ   |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991  | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 86 KIINTEIDEN KONEIDEN KÄYTTÖTYÖ<br>(energia ja vesihuolto ym) | Miehet   | 270       | 372   | ..                | 8969  | ..       |
|  | Naiset   | 2         | 11    | ..                | 8159  | ..       |
|  | Yhteensä | 272       | 383   | 3797              | 8945  | 135.6    |
|  | N/M %    |           |       | ..                | 91.0  |          |
| 87 TYÖKONEIDEN KÄYTTÖ  | Miehet   | 395       | 282   | ..                | ..    | ..       |
|  | Naiset   | 1         | 4     | ..                | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 396       | 286   | 3901              | 8775  | 124.9    |
|  | N/M %    |           |       | ..                | ..    |          |
| 88 PAKKAUS-, VARASTO- JA KUORMAUSTYÖ                           | Miehet   | 132       | 247   | 3063              | 6601  | 115.5    |
|  | Naiset   | 340       | 381   | 2890              | 6741  | 133.3    |
|  | Yhteensä | 472       | 628   | 2938              | 6686  | 127.5    |
|  | N/M %    |           |       | 94.4              | 102.1 |          |
| 9 PALVELUTYÖ   | Miehet   | 7449      | 10102 | 3607              | 8105  | 124.7    |
|  | Naiset   | 28886     | 35512 | 2919              | 6962  | 138.5    |
|  | Yhteensä | 36335     | 45614 | 3060              | 7215  | 135.8    |
|  | N/M %    |           |       | 80.9              | 85.9  |          |
| 90 SIVIILIVARTIOINTI- JA SUOJELUTYÖ                            | Miehet   | 3262      | 4439  | 4079              | 9161  | 124.6    |
|  | Naiset   | 447       | 598   | 3235              | 8060  | 149.1    |
|  | Yhteensä | 3709      | 5037  | 3977              | 9030  | 127.0    |
|  | N/M %    |           |       | 79.3              | 88.0  |          |
| 901 Palomiehet   | Miehet   | 2892      | 4072  | 4138              | ..    | ..       |
|  | Naiset   | 14        | 3     | 3320              | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 2906      | 4075  | 4134              | 9209  | 122.8    |
|  | N/M      |           |       | 80,2              |       | ..       |
| 9011 Palopäälliköt   | Miehet   | 352       | 420   | ..                | 10588 | ..       |
|  | Naiset   | 1         | -     | ..                | -     | ..       |
|  | Yhteensä | 353       | 420   | 4362              | 10588 | 142.7    |
|  | N/M %    |           |       | ..                | ..    |          |
| 9012 Palomestarit ja piiritarkastajat                          | Miehet   | 309       | 409   | 4446              | ..    | ..       |
|  | Naiset   | 10        | 2     | 3225              | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 319       | 411   | 4408              | 10196 | 131.3    |
|  | N/M%     |           |       | 72.5              | ..    |          |

TAULUKKO 16. KUNTASEKTORIN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO AMMATTIRYHMÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| AMMATTIRYHMÄ                             |          | LUKUMÄÄRÄ |        | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|--------|-------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991   | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| 906 Muut vartijat (siviilitehtävät)      | Miehet   | 61        | 75     | 3593              | 9348  | 160.2    |
|  | Naiset   | 48        | 70     | 2720              | 6694  | 146.1    |
|  | Yhteensä | 109       | 145    | 3209              | 8067  | 151.4    |
|  | N/M %    |           |        | 75.7              | 71.6  |          |
| 91 HOTELLI-, RAVINTOLA- JA SUURTALOUSTYÖ | Miehet   | 81        | 470    | 2667              | 7385  | 176.9    |
|  | Naiset   | 17704     | 22947  | 3001              | 7119  | 137.2    |
|  | Yhteensä | 17785     | 23417  | 2999              | 7124  | 137.5    |
|  | N/M %    |           |        | 112.5             | 96.4  |          |
| 911 Suurtalouksien hoitajat              | Miehet   | 10        | 98     | 3101              | 10227 | 229.8    |
|  | Naiset   | 1940      | 2236   | 3418              | 7843  | 129.5    |
|  | Yhteensä | 1950      | 2334   | 3416              | 7943  | 132.5    |
|  | N/M %    |           |        | 110.2             | 76.7  |          |
| 912 Kokit, keittäjät ja kylmäköt         | Miehet   | 23        | 65     | 2786              | 7533  | 170.4    |
|  | Naiset   | 4737      | 5317   | 3051              | 7406  | 142.7    |
|  | Yhteensä | 4760      | 5382   | 3050              | 7408  | 142.9    |
|  | N/M %    |           |        | 109.5             | 98.3  |          |
| 913 Keittiöapulaiset ym                  | Miehet   | 48        | 289    | 2519              | 6262  | 148.6    |
|  | Naiset   | 10668     | 14872  | 2901              | 6900  | 137.8    |
|  | Yhteensä | 10716     | 15161  | 2899              | 6888  | 137.6    |
|  | N/M %    |           |        | 115.2             | 110.2 |          |
| 93 KIINTEISTÖNHOITO JA SIIVOUSTYÖ        | Miehet   | 4082      | 5165   | 3251              | 7270  | 123.6    |
|  | Naiset   | 9592      | 11152  | 2763              | 6605  | 139.1    |
|  | Yhteensä | 13674     | 16317  | 2909              | 6815  | 134.3    |
|  | N/M %    |           |        | 85.0              | 90.9  |          |
| 931 Kiinteistötyöntekijät                | Miehet   | 3913      | 4781   | 3254              | 7294  | 124.2    |
|  | Naiset   | 536       | 493    | 2963              | 6795  | 129.3    |
|  | Yhteensä | 4449      | 5274   | 3219              | 7247  | 125.1    |
|  | N/M %    |           |        | 91.1              | 93.2  |          |
| KUNTASEKTORI                             | Yhteensä | 226408    | 310744 | 3747              | 9020  | 140.7    |
|  | Miehet   | 54952     | 71900  | ..                | 10750 | ..       |
|  | Naiset   | 171456    | 238844 | ..                | 8499  | ..       |

TAULUKKO 17. TEOLLISUUSLAITOSTEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| TILASTONIMIKE                                    | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |      |          |       |
|--|-----------|------|-------------------|------|----------|-------|
|  | 1980      | 1991 | 1980              | 1991 | MUUTOS % |       |
| <b>TUTKIMUS- JA TUOTEKEHITYSTYÖN JOHTO</b>       |           |      |                   |      |          |       |
| Tutkimus- ja tuotekeh.työn johto- ja valvontatyö | Miehet    | 933  | 1090              | 8992 | 20688    | 130.1 |
|  | Naiset    | 53   | 101               | 6509 | 16039    | 146.4 |
|  | Yhteensä  | 986  | 1191              | 8859 | 20294    | 129.1 |
|  | N/M %     |      |                   | 72.4 | 77.5     |       |
| <b>TUOTESUUNNITTELU</b>                          |           |      |                   |      |          |       |
| Tuotesuunnittelutyö, vaativa                     | Miehet    | 2287 | 3612              | 7071 | 16716    | 136.4 |
|  | Naiset    | 144  | 300               | 5552 | 13833    | 149.2 |
|  | Yhteensä  | 2431 | 3912              | 6981 | 16495    | 136.3 |
|  | N/M %     |      |                   | 78.5 | 82.8     |       |
| Tuotesuunnittelutyö                              | Miehet    | 4741 | 7337              | 5577 | 12807    | 129.6 |
|  | Naiset    | 397  | 868               | 4781 | 11663    | 143.9 |
|  | Yhteensä  | 5138 | 8205              | 5515 | 12686    | 130.0 |
|  | N/M %     |      |                   | 85.7 | 91.1     |       |
| Osasuunnittelutyö                                | Miehet    | 4930 | 7069              | 4688 | 10851    | 131.5 |
|  | Naiset    | 549  | 1169              | 4033 | 10130    | 151.2 |
|  | Yhteensä  | 5479 | 8238              | 4622 | 10749    | 132.5 |
|  | N/M %     |      |                   | 86.0 | 93.4     |       |
| Suunnittelutyö, avustava ja piirtämistyö         | Miehet    | 1737 | 1501              | 3882 | 8943     | 130.4 |
|  | Naiset    | 2392 | 2590              | 3000 | 7513     | 150.4 |
|  | Yhteensä  | 4129 | 4091              | 3371 | 8038     | 138.4 |
|  | N/M %     |      |                   | 77.3 | 84.0     |       |
| <b>LAADUNOHJAUS JA LAADUNVALVONTA</b>            |           |      |                   |      |          |       |
| Laadunvalvonta ja työntarkastustyö               | Miehet    | 928  | 1044              | 5207 | 12499    | 140.0 |
|  | Naiset    | 268  | 365               | 4172 | 10347    | 148.0 |
|  | Yhteensä  | 1196 | 1409              | 4975 | 11942    | 140.0 |
|  | N/M %     |      |                   | 80.1 | 82.8     |       |
| Laadunvalvonta ja työntarkastustyö avustava      | Miehet    | 1720 | 1522              | 3999 | 9699     | 142.5 |
|  | Naiset    | 1550 | 1715              | 3198 | 7838     | 145.1 |
|  | Yhteensä  | 3270 | 3237              | 3619 | 8713     | 140.7 |
|  | N/M %     |      |                   | 80.0 | 80.8     |       |

Tiedot ovat elokuulta.

TAULUKKO 17. TEOLLISUUSLAITOSTEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| TILASTONIMIKE  | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIAANSIO MK/KK |      |          |       |
|--|-----------|-------|-------------------|------|----------|-------|
|  | 1980      | 1991  | 1980              | 1991 | MUUTOS % |       |
| <b>TUTKIMUS- JA SELVITTELYTYÖ</b>                          |           |       |                   |      |          |       |
| Tutkimus- ja suunnittelutyö                                | Miehet    | 654   | 929               | 7323 | 16528    | 125.7 |
|  | Naiset    | 70    | 192               | 5892 | 14212    | 141.2 |
|  | Yhteensä  | 724   | 1121              | 7185 | 16131    | 124.5 |
|  | N/M %     |       |                   | 80.5 | 86.0     |       |
| Tutkimus- ja selvittelytyö                                 | Miehet    | 944   | 1398              | 5659 | 13445    | 137.6 |
|  | Naiset    | 278   | 596               | 4240 | 11492    | 171.0 |
|  | Yhteensä  | 1222  | 1994              | 5336 | 12861    | 141.0 |
|  | N/M %     |       |                   | 74.9 | 85.5     |       |
| Tutkimus- ja selvittelytyö<br>avustava                     | Miehet    | 646   | 701               | 4034 | 9821     | 143.5 |
|  | Naiset    | 456   | 724               | 3272 | 8174     | 149.8 |
|  | Yhteensä  | 1102  | 1425              | 3719 | 8984     | 141.6 |
|  | N/M %     |       |                   | 81.1 | 83.2     |       |
| <b>TUOTANTO-, ASENNUS- JA KUNNOSSA-<br/>PITOTYÖN JOHTO</b> |           |       |                   |      |          |       |
| Tuotannon johtotyö   | Miehet    | 2081  | 2437              | 8220 | 18982    | 130.9 |
|  | Naiset    | 23    | 37                | 4541 | 14304    | 215.0 |
|  | Yhteensä  | 2104  | 2474              | 8180 | 18912    | 131.2 |
|  | N/M %     |       |                   | 55.2 | 75.4     |       |
| Käytön johtotyö  | Miehet    | 3860  | 4497              | 6337 | 14660    | 131.3 |
|  | Naiset    | 60    | 97                | 4965 | 13097    | 163.8 |
|  | Yhteensä  | 3920  | 4594              | 6316 | 14627    | 131.6 |
|  | N/M %     |       |                   | 78.3 | 89.3     |       |
| Käytön valvontatyö   | Miehet    | 3112  | 3291              | 5565 | 12608    | 126.6 |
|  | Naiset    | 46    | 94                | 4631 | 11336    | 144.8 |
|  | Yhteensä  | 3158  | 3385              | 5551 | 12573    | 126.5 |
|  | N/M %     |       |                   | 83.2 | 89.9     |       |
| Välillinen työnjohtotyö                                    | Miehet    | 3115  | 2610              | 5313 | 12271    | 131.0 |
|  | Naiset    | 81    | 96                | 4022 | 11718    | 191.3 |
|  | Yhteensä  | 3196  | 2706              | 5280 | 12251    | 132.0 |
|  | N/M %     |       |                   | 75.7 | 95.5     |       |
| Välitön työnjohtotyö                                       | Miehet    | 15569 | 13508             | 4568 | 10700    | 134.2 |
|  | Naiset    | 1049  | 1224              | 3395 | 8585     | 152.9 |
|  | Yhteensä  | 16618 | 14732             | 4494 | 10524    | 134.2 |
|  | N/M %     |       |                   | 74.3 | 80.2     |       |

TAULUKKO 17. TEOLLISUUSLAITOSTEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| TILASTONIMIKE  |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       | MUUTOS % |
|--|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  |          |
| Työnjohtotyö, avustava                               | Miehet   | 1975      | 1210 | 3963              | 9608  | 142.4    |
|  | Naiset   | 397       | 231  | 3262              | 7914  | 142.6    |
|  | Yhteensä | 2372      | 1441 | 3846              | 9336  | 142.8    |
|  | N/M %    |           |      | 82.3              | 82.4  |          |
| <b>TUOTANTOA PALVELEVA SUUNNITTELU- JA HUOLTOTYÖ</b> |          |           |      |                   |       |          |
| Suunnittelun johto- ja valvontatyö                   | Miehet   | 847       | 1004 | 7026              | 16353 | 132.7    |
|  | Naiset   | 15        | 44   | 4969              | 12428 | 150.1    |
|  | Yhteensä | 862       | 1048 | 6990              | 16188 | 131.6    |
|  | N/M %    |           |      | 70.7              | 76.0  |          |
| Materiaali- ja kapasiteettisuunnittelutyö            | Miehet   | 1160      | 1083 | 5467              | 12921 | 136.3    |
|  | Naiset   | 72        | 137  | 4095              | 10193 | 148.9    |
|  | Yhteensä | 1232      | 1220 | 5387              | 12615 | 134.2    |
|  | N/M %    |           |      | 74.9              | 78.9  |          |
| Tuotantotekninen suunnittelutyö ja vaativa huoltotyö | Miehet   | 2565      | 2870 | 4869              | 11565 | 137.5    |
|  | Naiset   | 106       | 202  | 3757              | 9547  | 154.1    |
|  | Yhteensä | 2671      | 3072 | 4825              | 11432 | 136.9    |
|  | N/M %    |           |      | 77.2              | 82.6  |          |
| Työn tekninen suunnittelutyö ja huoltotyö            | Miehet   | 4127      | 3588 | 4344              | 10220 | 135.3    |
|  | Naiset   | 342       | 387  | 3424              | 8574  | 150.4    |
|  | Yhteensä | 4469      | 3975 | 4274              | 10060 | 135.4    |
|  | N/M %    |           |      | 78.8              | 83.9  |          |
| Työnjärjestelytyö ja avustava huoltotyö              | Miehet   | 1024      | 742  | 3970              | 9745  | 145.5    |
|  | Naiset   | 720       | 527  | 2857              | 7910  | 176.9    |
|  | Yhteensä | 1744      | 1269 | 3511              | 8983  | 155.9    |
|  | N/M %    |           |      | 72.0              | 81.2  |          |
| <b>MATERIAALI- JA KULJETUSTYÖ</b>                    |          |           |      |                   |       |          |
| Varasto- ja kuljetushallinnon johtotyö               | Miehet   | 427       | 449  | 6239              | 15093 | 141.9    |
|  | Naiset   | 7         | 17   | ..                | 12580 | ..       |
|  | Yhteensä | 434       | 466  | ..                | 15001 | ..       |
|  | N/M %    |           |      | ..                | 83.3  |          |
| Varasto- ja kuljetustoimintojen esimiestyö           | Miehet   | 1718      | 1449 | 4285              | 10438 | 143.6    |
|  | Naiset   | 77        | 99   | 3507              | 8800  | 150.9    |
|  | Yhteensä | 1795      | 1548 | 4252              | 10333 | 143.0    |
|  | N/M %    |           |      | 81.8              | 84.3  |          |

TAULUKKO 17. TEOLLISUUSLAITOSTEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| TILASTONIMIKE   |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  | MUUTOS % |
| Vientimyyntityö   | Miehet   | 810       | 944  | 6700              | 15635 | 133.4    |
|   | Naiset   | 187       | 338  | 4175              | 11295 | 170.5    |
|   | Yhteensä | 997       | 1282 | 6226              | 14491 | 132.7    |
|   | N/M %    |           |      | 62.3              | 72.2  |          |
| Myyntityö   | Miehet   | 3837      | 4478 | 4928              | 12255 | 148.7    |
|   | Naiset   | 364       | 1132 | 3945              | 9770  | 147.7    |
|   | Yhteensä | 4201      | 5610 | 4843              | 11754 | 142.7    |
|   | N/M %    |           |      | 80.1              | 79.7  |          |
| Toimistomyyntityö ja avustava myyntityö                         | Miehet   | 766       | 761  | 3981              | 9557  | 140.1    |
|   | Naiset   | 1776      | 2519 | 3178              | 7810  | 145.8    |
|   | Yhteensä | 2542      | 3280 | 3420              | 8215  | 140.2    |
|   | N/M %    |           |      | 79.8              | 81.7  |          |
| Tuote-esittelytyö ja asiakaspalvelutyö                          | Miehet   | 419       | 538  | 4037              | 9555  | 136.7    |
|   | Naiset   | 1538      | 1573 | 3014              | 7594  | 152.0    |
|   | Yhteensä | 1957      | 2111 | 3233              | 8094  | 150.3    |
|   | N/M %    |           |      | 74.7              | 79.5  |          |
| <b>MENEKINEDISTÄMINEN</b>                                       |          |           |      |                   |       |          |
| Menekinedistämis toimintojen johtotyö                           | Miehet   | 210       | 178  | 7582              | 19285 | 154.4    |
|   | Naiset   | 31        | 70   | 5330              | 15458 | 190.0    |
|   | Yhteensä | 241       | 248  | 7292              | 18205 | 149.6    |
|   | N/M %    |           |      | 70.3              | 80.2  |          |
| Menekinedistämistyö   | Miehet   | 406       | 347  | 4952              | 12651 | 155.5    |
|   | Naiset   | 238       | 371  | 3722              | 10094 | 171.2    |
|   | Yhteensä | 644       | 718  | 4497              | 11330 | 151.9    |
|   | N/M %    |           |      | 75.2              | 79.8  |          |
| <b>TUOTANNON JA MARKKINOINNIN VÄLINEN TUOTEVASTUULLINEN TYÖ</b> |          |           |      |                   |       |          |
| Tuotannon ja markkinoinnin yhteistyö                            | Miehet   | 575       | 787  | 6538              | 15613 | 138.8    |
|   | Naiset   | 110       | 280  | 4748              | 12125 | 155.4    |
|   | Yhteensä | 685       | 1067 | 6251              | 14698 | 135.1    |
|   | N/M %    |           |      | 72.6              | 77.7  |          |

TAULUKKO 17. TEOLLISUUSLAITOSTEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| TILASTONIMIKE  | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |      |          |       |
|--|-----------|------|-------------------|------|----------|-------|
|  | 1980      | 1991 | 1980              | 1991 | MUUTOS % |       |
| <b>TIEDOTUSTOIMINTA JA TOIMITUSTYÖ</b>               |           |      |                   |      |          |       |
| Tiedotustoiminnan ja toimitus-<br>työn johtotyö      | Miehet    | 102  | 100               | 7771 | 19086    | 145.6 |
|  | Naiset    | 46   | 98                | 6079 | 15460    | 154.3 |
|  | Yhteensä  | 148  | 198               | 7245 | 17291    | 138.7 |
|  | N/M %     |      |                   | 78.2 | 81.0     |       |
| Tiedotus- ja suhdetoimintatyö,<br>erikoistoimitustyö | Miehet    | 112  | 100               | 5752 | 13531    | 135.2 |
|  | Naiset    | 170  | 269               | 4618 | 11454    | 148.0 |
|  | Yhteensä  | 282  | 369               | 5068 | 12017    | 137.1 |
|  | N/M %     |      |                   | 80.3 | 84.7     |       |
| Toimitustyö  | Miehet    | 79   | 85                | 4282 | 10732    | 150.6 |
|  | Naiset    | 281  | 306               | 3628 | 9336     | 157.3 |
|  | Yhteensä  | 360  | 391               | 3772 | 9639     | 155.6 |
|  | N/M %     |      |                   | 84.7 | 87.0     |       |
| <b>TIETOJENKÄSITTELY</b>                             |           |      |                   |      |          |       |
| Automaattisen tietojenkäsitte-<br>lyn johtotyö       | Miehet    | 315  | 498               | 7463 | 17552    | 135.2 |
|  | Naiset    | 38   | 71                | 5307 | 14506    | 173.3 |
|  | Yhteensä  | 353  | 569               | 7231 | 17172    | 137.5 |
|  | N/M %     |      |                   | 71.1 | 82.6     |       |
| Informaattikotyö ja vaativa<br>kirjastonhoitotyö     | Miehet    | 184  | 298               | 4805 | 12846    | 167.3 |
|  | Naiset    | 120  | 209               | 4548 | 11480    | 152.4 |
|  | Yhteensä  | 304  | 507               | 4704 | 12283    | 161.1 |
|  | N/M %     |      |                   | 94.7 | 89.4     |       |
| Operointityö   | Miehet    | 511  | 591               | 3752 | 9869     | 163.0 |
|  | Naiset    | 414  | 543               | 3168 | 8197     | 158.7 |
|  | Yhteensä  | 925  | 1134              | 3491 | 9068     | 159.8 |
|  | N/M %     |      |                   | 84.4 | 83.1     |       |
| Rekisterien ylläpitotyö                              | Miehet    | 157  | 109               | 3496 | 8567     | 145.1 |
|  | Naiset    | 3279 | 1653              | 2753 | 7006     | 154.5 |
|  | Yhteensä  | 3436 | 1762              | 2787 | 7103     | 154.9 |
|  | N/M %     |      |                   | 78.7 | 81.8     |       |

TAULUKKO 17. TEOLLISUUSLAITOSTEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| TILASTONIMIKE   | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |      |          |       |
|---|-----------|------|-------------------|------|----------|-------|
|   | 1980      | 1991 | 1980              | 1991 | MUUTOS % |       |
| <b>YRITYSJOHTOA AVUSTAVA ERIKOISTYÖ</b>                                   |           |      |                   |      |          |       |
| Laki- ja verotusasioiden hoito-<br>työ, sisäinen tarkastustyö             | Miehet    | 315  | 309               | 8200 | 20198    | 146.3 |
|   | Naiset    | 32   | 105               | 5683 | 15620    | 174.9 |
|   | Yhteensä  | 347  | 414               | 7968 | 19037    | 138.9 |
|   | N/M %     |      |                   | 69.3 | 77.3     |       |
| <b>TALOUSHALLINNOLLISTEN JA YLEISTEN<br/>KONTTORITOIMINTOJEN JOHTOTYÖ</b> |           |      |                   |      |          |       |
| Konttorihallinnon johtotyö  | Miehet    | 1004 | 888               | 7859 | 19416    | 147.1 |
|   | Naiset    | 231  | 504               | 5730 | 15463    | 169.9 |
|   | Yhteensä  | 1235 | 1392              | 7461 | 17985    | 141.1 |
|   | N/M %     |      |                   | 72.9 | 79.6     |       |
| Konttoritoimintojen esimiestyö  | Miehet    | 696  | 473               | 5575 | 14222    | 155.1 |
|   | Naiset    | 539  | 744               | 4541 | 11520    | 153.7 |
|   | Yhteensä  | 1235 | 1217              | 5124 | 12570    | 145.3 |
|   | N/M %     |      |                   | 81.5 | 81.0     |       |
| <b>KASSATOIMINNOT</b>   |           |      |                   |      |          |       |
| Kassanhoitotyö, vastuullinen  | Miehet    | 20   | 48                | 4694 | 12094    | 157.6 |
|   | Naiset    | 1066 | 865               | 3629 | 8765     | 141.5 |
|   | Yhteensä  | 1086 | 913               | 3649 | 8940     | 145.0 |
|   | N/M %     |      |                   | 77.3 | 72.5     |       |
| Kassanhoitotyö, avustava<br>huoltokontt. ja laskutustyö                   | Miehet    | 46   | 69                | 3319 | 7786     | 134.6 |
|   | Naiset    | 2360 | 1912              | 2915 | 7306     | 150.6 |
|   | Yhteensä  | 2406 | 1981              | 2923 | 7323     | 150.5 |
|   | N/M %     |      |                   | 87.8 | 93.8     |       |
| <b>KIRJANPITO</b>   |           |      |                   |      |          |       |
| Kirjanpityö   | Miehet    | 140  | 113               | 4235 | 10686    | 152.3 |
|   | Naiset    | 1567 | 1823              | 3615 | 9011     | 149.3 |
|   | Yhteensä  | 1707 | 1936              | 3666 | 9109     | 148.5 |
|   | N/M %     |      |                   | 85.4 | 84.3     |       |
| Reskontranhoitotyö ja varasto-<br>kirjanpityö                             | Miehet    | 158  | 120               | 3324 | 8301     | 149.7 |
|   | Naiset    | 2522 | 2270              | 2903 | 7340     | 152.8 |
|   | Yhteensä  | 2680 | 2390              | 2928 | 7388     | 152.3 |
|   | N/M %     |      |                   | 87.3 | 88.4     |       |

TAULUKKO 17. TEOLLISUUSLAITOSTEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIO TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| TILASTONIMIKE                                      | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |      |          |       |
|--|-----------|------|-------------------|------|----------|-------|
|  | 1980      | 1991 | 1980              | 1991 | MUUTOS % |       |
| <b>LASKENTA</b>                                    |           |      |                   |      |          |       |
| Hinnoittelu- ja tarjous-<br>laskentatyö            | Miehet    | 437  | 439               | 5501 | 13524    | 145.8 |
|  | Naiset    | 105  | 153               | 3983 | 10958    | 175.1 |
|  | Yhteensä  | 542  | 592               | 5207 | 12861    | 147.0 |
|  | N/M %     |      |                   | 72.4 | 81.0     |       |
| Laskentatyö  | Miehet    | 764  | 763               | 4571 | 11436    | 150.2 |
|  | Naiset    | 606  | 837               | 3427 | 9188     | 168.1 |
|  | Yhteensä  | 1370 | 1600              | 4065 | 10260    | 152.4 |
|  | N/M %     |      |                   | 75.0 | 80.3     |       |
| Raportointityö                                     | Miehet    | 230  | 136               | 3607 | 9091     | 152.0 |
|  | Naiset    | 1953 | 1099              | 2823 | 7207     | 155.3 |
|  | Yhteensä  | 2183 | 1235              | 2906 | 7414     | 155.2 |
|  | N/M %     |      |                   | 78.3 | 79.3     |       |
| <b>SIHTEERITOIMINNOT</b>                           |           |      |                   |      |          |       |
| Johdon sihteerityö                                 | Miehet    | 7    | 4                 | ..   | ..       | ..    |
|  | Naiset    | 1358 | 1638              | 4203 | 10250    | 143.9 |
|  | Yhteensä  | 1365 | 1642              | ..   | ..       | ..    |
|  | N/M %     |      |                   | ..   | ..       |       |
| Kielenkääntämis-, tulkinta- ja<br>kirjeenvaihtotyö | Miehet    | 116  | 63                | 4445 | 10664    | 139.9 |
|  | Naiset    | 1050 | 961               | 3675 | 9016     | 145.3 |
|  | Yhteensä  | 1166 | 1024              | 3752 | 9117     | 143.0 |
|  | N/M %     |      |                   | 82.7 | 84.5     |       |
| Osastosihteerityö                                  | Miehet    | 15   | 21                | 3677 | 8941     | 143.2 |
|  | Naiset    | 2899 | 4364              | 3249 | 8018     | 146.8 |
|  | Yhteensä  | 2914 | 4385              | 3251 | 8022     | 146.8 |
|  | N/M %     |      |                   | 88.4 | 89.7     |       |
| Konekirjoitus- ja kauko-<br>kirjoitustyö           | Miehet    | 9    | 3                 | ..   | ..       | ..    |
|  | Naiset    | 2139 | 1225              | 2782 | 7157     | 157.3 |
|  | Yhteensä  | 2148 | 1228              | ..   | ..       | ..    |
|  | N/M %     |      |                   | ..   | ..       |       |
| <b>KONTTORIPALVELU</b>                             |           |      |                   |      |          |       |
| Vahtimestarityö                                    | Miehet    | 314  | 200               | 3399 | 8436     | 148.2 |
|  | Naiset    | 97   | 130               | 2821 | 7027     | 149.1 |
|  | Yhteensä  | 411  | 330               | 3263 | 7881     | 141.6 |
|  | N/M %     |      |                   | 83.0 | 83.3     |       |

TAULUKKO 17. TEOLLISUUSLAITOSTEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| TILASTONIMIKE                                 |                      | LUKUMÄÄRÄ        |          | KESKIANSIO MK/KK |      |          |       |       |
|---|----------------------|------------------|----------|------------------|------|----------|-------|-------|
|   |                      | 1980             | 1991     | 1980             | 1991 | MUUTOS % |       |       |
| Varastonhoitotyö ja kuljetusten järjestelytyö | Miehet               | 2381             | 1758     | 3636             | 8868 | 143.9    |       |       |
|   | Naiset               | 536              | 488      | 2874             | 7384 | 156.9    |       |       |
|   | Yhteensä             | 2917             | 2246     | 3496             | 8546 | 144.4    |       |       |
|   | N/M %                |                  |          | 79.0             | 83.3 |          |       |       |
| HANKINNAT                                     | Hankintojen johtotyö | Miehet           | 597      | 660              | 7087 | 16435    | 131.9 |       |
|   |                      | Naiset           | 13       | 58               | 5479 | 12878    | 135.0 |       |
|   |                      | Yhteensä         | 610      | 718              | 7053 | 16148    | 129.0 |       |
|   |                      | N/M %            |          |                  | 77.3 | 78.4     |       |       |
|   | Ostotyö              | Miehet           | 1171     | 1270             | 4575 | 11294    | 146.9 |       |
|   |                      | Naiset           | 214      | 455              | 3721 | 9006     | 142.0 |       |
|   |                      | Yhteensä         | 1385     | 1725             | 4443 | 10690    | 140.6 |       |
|   |                      | N/M %            |          |                  | 81.3 | 79.7     |       |       |
|   | Avustava ostotyö     | Miehet           | 215      | 121              | 3644 | 9266     | 154.3 |       |
|   |                      | Naiset           | 965      | 872              | 2894 | 7323     | 153.0 |       |
|   |                      | Yhteensä         | 1180     | 993              | 3031 | 7560     | 149.4 |       |
|   |                      | N/M %            |          |                  | 79.4 | 79.0     |       |       |
| HUOLINTA                                      | Huolintatyö          | Miehet           | 201      | 147              | 4768 | 10725    | 124.9 |       |
|   |                      | Naiset           | 230      | 308              | 3541 | 8677     | 145.0 |       |
|   |                      | Yhteensä         | 431      | 455              | 4113 | 9339     | 127.0 |       |
|   |                      | N/M %            |          |                  | 74.3 | 80.9     |       |       |
|   | Avustava huolintatyö | Miehet           | 71       | 64               | 3634 | 8495     | 133.8 |       |
|   |                      | Naiset           | 365      | 346              | 3011 | 7463     | 147.9 |       |
|   |                      | Yhteensä         | 436      | 410              | 3112 | 7624     | 145.0 |       |
|   |                      | N/M %            |          |                  | 82.9 | 87.9     |       |       |
|   | MYyntI               | Myyntin johtotyö | Miehet   | 1432             | 1781 | 8785     | 20356 | 131.7 |
|   |                      |                  | Naiset   | 37               | 138  | 5935     | 15405 | 159.6 |
|   |                      |                  | Yhteensä | 1469             | 1919 | 8713     | 20000 | 129.5 |
|   |                      |                  | N/M %    |                  |      | 67.6     | 75.7  |       |
| Erikoismyyntityö ja välillinen myyntityö      |                      | Miehet           | 2324     | 2848             | 6630 | 15936    | 140.4 |       |
|   |                      | Naiset           | 129      | 431              | 5008 | 13477    | 169.1 |       |
|   |                      | Yhteensä         | 2453     | 3279             | 6545 | 15613    | 138.6 |       |
|   |                      | N/M %            |          |                  | 75.5 | 84.6     |       |       |

TAULUKKO 17. TEOLLISUUSLAITOSTEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIOT TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1980 JA 1991

| TILASTONIMIKE  |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIO MK/KK |       | MUUTOS % |
|--|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|  |          | 1980      | 1991 | 1980              | 1991  |          |
| Puhelinvaihteenhoitotyö  | Miehet   | 4         | 10   | ..                | 7849  | ..       |
|  | Naiset   | 1614      | 1496 | 2668              | 6687  | 150.6    |
|  | Yhteensä | 1618      | 1506 | 2668              | 6695  | 150.9    |
|  | N/M %    |           |      | ..                | 85,2  |          |
| Kopiointi- ja postitustyö  | Miehet   | 81        | 73   | 2974              | 7376  | 148.0    |
|  | Naiset   | 1238      | 908  | 2485              | 6422  | 158.4    |
|  | Yhteensä | 1319      | 981  | 2515              | 6493  | 158.2    |
|  | N/M %    |           |      | 83.6              | 87.1  |          |
| Lähettityö   | Miehet   | 127       | 149  | 2425              | 6027  | 148.5    |
|  | Naiset   | 817       | 641  | 2229              | 5575  | 150.1    |
|  | Yhteensä | 944       | 790  | 2255              | 5660  | 151.0    |
|  | N/M %    |           |      | 91.9              | 92.5  |          |
| <b>PIENTOIMIPAikkojen KONTTORITYÖ</b>                                  |          |           |      |                   |       |          |
| Pientoimipaikkojen konttorityö   | Miehet   | 103       | 85   | 3210              | 7966  | 148.2    |
|  | Naiset   | 2221      | 2486 | 2826              | 7102  | 151.3    |
|  | Yhteensä | 2324      | 2571 | 2843              | 7131  | 150.8    |
|  | N/M %    |           |      | 88.0              | 89.2  |          |
| <b>HENKILÖSTÖHALLINNOLLISTEN TOIMINTOJEN SUUNNITTELU JA JOHTAMINEN</b> |          |           |      |                   |       |          |
| Henkilöstöhallinnon suunnittelu ja johtotyö                            | Miehet   | 388       | 301  | 8185              | 20721 | 153.2    |
|  | Naiset   | 48        | 101  | 6032              | 15816 | 162.2    |
|  | Yhteensä | 436       | 402  | 7948              | 19489 | 145.2    |
|  | N/M %    |           |      | 73.7              | 76.3  |          |
| <b>KOULUTUS</b>  |          |           |      |                   |       |          |
| Koulutus- ja opetustyö   | Miehet   | 245       | 255  | 5818              | 13500 | 132.0    |
|  | Naiset   | 39        | 145  | 4748              | 12040 | 153.6    |
|  | Yhteensä | 284       | 400  | 5671              | 12971 | 128.7    |
|  | N/M %    |           |      | 81.6              | 89.2  |          |
| Työnopastustyö   | Miehet   | 149       | 86   | 4517              | 11199 | 147.9    |
|  | Naiset   | 120       | 96   | 2995              | 8365  | 179.3    |
|  | Yhteensä | 269       | 182  | 3838              | 9704  | 152.8    |
|  | N/M %    |           |      | 66.3              | 74.7  |          |

TAULUKKO 17. TEOLLISUUSLAITOSTEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSISNA 1980 JA 1991

| TILASTONIMIKE                               |          | LUKUMÄÄRÄ |        | KESKIANSIIO MK/KK |       | MUUTOS % |
|---|----------|-----------|--------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1980      | 1991   | 1980              | 1991  |          |
| <b>TYÖVOIMA-ASIAI</b>                       |          |           |        |                   |       |          |
| Työsuhdeasiain hoitotyö                     | Miehet   | 225       | 161    | 6377              | 15003 | 135.3    |
|   | Naiset   | 34        | 55     | 4776              | 13045 | 173.1    |
|   | Yhteensä | 259       | 216    | 6167              | 14504 | 135.2    |
|   | N/M %    |           |        | 74.9              | 86.9  |          |
| Työhönottotyö                               | Miehet   | 128       | 72     | 4892              | 11055 | 126.0    |
|   | Naiset   | 72        | 78     | 3545              | 9292  | 162.1    |
|   | Yhteensä | 200       | 150    | 4407              | 10138 | 130.0    |
|   | N/M %    |           |        | 72.5              | 84.1  |          |
| <b>PALKANLASKENTA</b>                       |          |           |        |                   |       |          |
| Palkanlaskentatyö, vastaava                 | Miehet   | 90        | 54     | 4913              | 10907 | 122.0    |
|   | Naiset   | 722       | 751    | 3463              | 8790  | 153.8    |
|   | Yhteensä | 812       | 805    | 3624              | 8932  | 146.5    |
|   | N/M %    |           |        | 70.5              | 80.6  |          |
| Palkanlaskentatyö                           | Miehet   | 65        | 33     | 3118              | 7895  | 153.2    |
|   | Naiset   | 2705      | 1918   | 2934              | 7540  | 157.0    |
|   | Yhteensä | 2770      | 1951   | 2938              | 7546  | 156.8    |
|   | N/M %    |           |        | 94.1              | 95.5  |          |
| <b>SUOJELU JA TYÖTERVEYSHUOLTO</b>          |          |           |        |                   |       |          |
| Suojelun johto, valvonta- ja suunnittelutyö | Miehet   | 400       | 324    | 5792              | 14070 | 142.9    |
|   | Naiset   | 13        | 15     | 5600              | 14296 | 155.3    |
|   | Yhteensä | 413       | 339    | 5786              | 14080 | 143.3    |
|   | N/M %    |           |        | 96.7              | 101.6 |          |
| Työlääketieteellinentyö                     | Miehet   | 111       | 77     | 12361             | 27052 | 118.9    |
|   | Naiset   | 13        | 7      | 10551             | ..    |          |
|   | Yhteensä | 124       | 84     | 12171             | ..    | ..       |
|   | N/M %    |           |        | 85.4              | ..    |          |
| Työterveyshuoltotyö                         | Miehet   | 36        | 27     | 4371              | 10799 | 147.1    |
|   | Naiset   | 525       | 444    | 3661              | 9517  | 160.0    |
|   | Yhteensä | 561       | 471    | 3707              | 9590  | 158.7    |
|   | N/M %    |           |        | 83.8              | 88.1  |          |
| <b>HENKILÖSTÖPALVELU</b>                    |          |           |        |                   |       |          |
| Henkilöstöpalvelutyö                        | Miehet   | 179       | 119    | 4325              | 10871 | 151.4    |
|   | Naiset   | 725       | 629    | 3139              | 7895  | 151.5    |
|   | Yhteensä | 904       | 748    | 3374              | 8368  | 148.0    |
|   | N/M %    |           |        | 72.6              | 72.6  |          |
| <b>TEOLLISUUS YHTEENSÄ</b>                  |          |           |        |                   |       |          |
|   | Miehet   | 84577     | 88879  | 5276              | 12777 | 142.2    |
|   | Naiset   | 49663     | 52740  | 3210              | 8564  | 166.8    |
|   | Yhteensä | 134240    | 141619 | 4512              | 11208 | 148.4    |
|   |          |           |        | 60.8              | 67.0  |          |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE                       |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANSIOT MK/KK |       |          |
|-------------------------------------|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|                                     |          | 1981      | 1991 | 1981              | 1991  | MUUTOS % |
| <b>SUORITTAVAT TEHTÄVÄT</b>         |          |           |      |                   |       |          |
| <b>KAUPAN KONTTORIHENKILÖSTÖ</b>    |          |           |      |                   |       |          |
| <b>OSTO, MYYNTI JA MARKKINOINTI</b> |          |           |      |                   |       |          |
| Osto                                | Miehet   | 446       | 512  | 4884              | 11092 | 127.1    |
|                                     | Naiset   | 385       | 597  | 3884              | 9352  | 140.8    |
|                                     | Yhteensä | 831       | 1109 | 4421              | 10155 | 129.7    |
|                                     | N/M %    |           |      | 79.5              | 84.3  |          |
| Tukkumyynti                         | Miehet   | 4212      | 2738 | 4969              | 11229 | 126.0    |
|                                     | Naiset   | 1040      | 1280 | 3906              | 9600  | 145.8    |
|                                     | Yhteensä | 5252      | 4018 | 4759              | 10710 | 125.1    |
|                                     | N/M %    |           |      | 78.6              | 85.5  |          |
| Kenttämyynti                        | Miehet   | 3894      | 3479 | 5345              | 12202 | 128.3    |
|                                     | Naiset   | 605       | 669  | 3692              | 10294 | 178.8    |
|                                     | Yhteensä | 4499      | 4148 | 5123              | 11894 | 132.2    |
|                                     | N/M %    |           |      | 69.1              | 84.4  |          |
| Tilausten vastaanotto               | Miehet   | 368       | 482  | 4016              | 9865  | 145.6    |
|                                     | Naiset   | 1482      | 1111 | 3394              | 7995  | 135.6    |
|                                     | Yhteensä | 1850      | 1593 | 3518              | 8561  | 143.4    |
|                                     | N/M %    |           |      | 84.5              | 81.0  |          |
| Markkinointi                        | Miehet   | 209       | 222  | 4935              | 12188 | 147.0    |
|                                     | Naiset   | 262       | 478  | 3739              | 8636  | 131.0    |
|                                     | Yhteensä | 471       | 700  | 4270              | 9762  | 128.6    |
|                                     | N/M %    |           |      | 75.8              | 70.9  |          |
| Mainonta                            | Miehet   | 244       | 139  | 4193              | 10561 | 151.9    |
|                                     | Naiset   | 284       | 300  | 3517              | 8687  | 147.0    |
|                                     | Yhteensä | 528       | 439  | 3829              | 9280  | 142.3    |
|                                     | N/M %    |           |      | 83.9              | 82.3  |          |
| Somistus                            | Miehet   | 181       | 56   | 3193              | 7690  | 140.8    |
|                                     | Naiset   | 530       | 424  | 2849              | 6647  | 133.3    |
|                                     | Yhteensä | 711       | 480  | 2937              | 6769  | 130.5    |
|                                     | N/M %    |           |      | 89.2              | 86.4  |          |

Tiedot ovat elokuulta

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE              | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANSIOT MK/KK |       |          |       |
|----------------------------|-----------|------|-------------------|-------|----------|-------|
|                            | 1981      | 1991 | 1981              | 1991  | MUUTOS % |       |
| <b>LASKENTATOIMI</b>       |           |      |                   |       |          |       |
| Kirjanpito                 | Miehet    | 157  | 261               | 4012  | 8643     | 115.4 |
|                            | Naiset    | 2222 | 2397              | 3663  | 8603     | 134.9 |
|                            | Yhteensä  | 2379 | 2658              | 3686  | 8607     | 133.5 |
|                            | N/M %     |      |                   | 91.3  | 99.5     |       |
| Reskontra                  | Miehet    | 48   | 25                | 3781  | 8496     | 124.7 |
|                            | Naiset    | 1642 | 1461              | 3268  | 7693     | 135.4 |
|                            | Yhteensä  | 1690 | 1486              | 3283  | 7707     | 134.8 |
|                            | N/M %     |      |                   | 86.4  | 90.5     |       |
| Kassanhoito                | Miehet    | 32   | 19                | 3481  | 7954     | 128.5 |
|                            | Naiset    | 1982 | 1217              | 3509  | 8089     | 130.5 |
|                            | Yhteensä  | 2014 | 1236              | 3509  | 8087     | 130.5 |
|                            | N/M %     |      |                   | 100.8 | 101.7    |       |
| Sisäinen laskenta          | Miehet    | 94   | 128               | 4642  | 11345    | 144.4 |
|                            | Naiset    | 550  | 358               | 3391  | 8582     | 153.1 |
|                            | Yhteensä  | 644  | 486               | 3574  | 9310     | 160.5 |
|                            | N/M %     |      |                   | 73.1  | 75.6     |       |
| Laskutus                   | Miehet    | 73   | 70                | 3674  | 7804     | 112.4 |
|                            | Naiset    | 2695 | 1914              | 3106  | 7258     | 133.7 |
|                            | Yhteensä  | 2768 | 1984              | 3121  | 7277     | 133.2 |
|                            | N/M %     |      |                   | 84.5  | 93.0     |       |
| Hinnoittelu                | Miehet    | 114  | 46                | 3670  | 7893     | 115.1 |
|                            | Naiset    | 592  | 229               | 3188  | 7383     | 131.6 |
|                            | Yhteensä  | 706  | 275               | 3266  | 7468     | 128.7 |
|                            | N/M %     |      |                   | 86.9  | 93.5     |       |
| Avustavat laskentatehtävät | Miehet    | 104  | 40                | 3081  | 7403     | 140.3 |
|                            | Naiset    | 3007 | 1289              | 2972  | 7033     | 136.6 |
|                            | Yhteensä  | 3111 | 1329              | 2976  | 7044     | 136.7 |
|                            | N/M %     |      |                   | 96.5  | 95.0     |       |
| <b>ATK</b>                 |           |      |                   |       |          |       |
| Systemisuunnittelu         | Miehet    | 225  | 1115              | 6638  | 14984    | 125.7 |
|                            | Naiset    | 87   | 360               | 5924  | 13501    | 127.9 |
|                            | Yhteensä  | 312  | 1475              | 6439  | 14622    | 127.1 |
|                            | N/M %     |      |                   | 89.2  | 90.1     |       |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMI-  
MIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE                  |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANSIOT MK/KK |       |          |
|--------------------------------|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|                                |          | 1981      | 1991 | 1981              | 1991  | MUUTOS % |
| ATK-suunnittelu                | Miehet   | 210       | 1315 | 5678              | 12575 | 121.5    |
|                                | Naiset   | 120       | 597  | 5453              | 11708 | 114.7    |
|                                | Yhteensä | 330       | 1912 | 5596              | 12304 | 119.9    |
|                                | N/M %    |           |      | 96.0              | 93.1  |          |
| Operointi                      | Miehet   | 272       | 442  | 4255              | 10088 | 137.1    |
|                                | Naiset   | 252       | 253  | 3645              | 8774  | 140.7    |
|                                | Yhteensä | 524       | 695  | 3962              | 9610  | 142.6    |
|                                | N/M %    |           |      | 85.7              | 87.0  |          |
| Avustavat tehtävät             | Miehet   | 154       | 110  | 4062              | 9311  | 129.2    |
|                                | Naiset   | 1581      | 769  | 3215              | 7655  | 138.1    |
|                                | Yhteensä | 1735      | 879  | 3290              | 7862  | 139.0    |
|                                | N/M %    |           |      | 79.1              | 82.2  |          |
| <b>HENKILÖSTÖHALLINTO</b>      |          |           |      |                   |       |          |
| Henkilöstötehtävät             | Miehet   | 33        | 25   | 3987              | 9121  | 128.8    |
|                                | Naiset   | 886       | 835  | 3570              | 8649  | 142.3    |
|                                | Yhteensä | 919       | 860  | 3585              | 8663  | 141.6    |
|                                | N/M %    |           |      | 89.5              | 94.8  |          |
| Pienyritysten konttoritehtävät | Miehet   | 49        | 154  | 3641              | 9178  | 152.1    |
|                                | Naiset   | 975       | 2912 | 3202              | 7420  | 131.7    |
|                                | Yhteensä | 1024      | 3066 | 3223              | 7508  | 133.0    |
|                                | N/M %    |           |      | 87.9              | 80.8  |          |
| <b>YLEISHALLINTO</b>           |          |           |      |                   |       |          |
| Sihteerit                      | Miehet   | 48        | 29   | 4334              | 8879  | 104.9    |
|                                | Naiset   | 3175      | 4615 | 3808              | 8722  | 129.0    |
|                                | Yhteensä | 3223      | 4644 | 3816              | 8723  | 128.6    |
|                                | N/M %    |           |      | 87.9              | 98.2  |          |
| Kone- ja kaukokirjoitus        | Miehet   | 13        | 9    | 3337              | ..    | ..       |
|                                | Naiset   | 939       | 396  | 3157              | 7394  | 134.2    |
|                                | Yhteensä | 952       | 405  | 3159              | ..    | ..       |
|                                | N/M %    |           |      | 94.6              | ..    |          |
| Puhelinvaihteen hoito          | Miehet   | 13        | 44   | 3185              | 7422  | 133.0    |
|                                | Naiset   | 1456      | 1172 | 2975              | 7024  | 136.1    |
|                                | Yhteensä | 1469      | 1216 | 2977              | 7038  | 136.4    |
|                                | N/M %    |           |      | 93.4              | 94.6  |          |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE                              | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANSIOT MK/KK |      |          |       |
|--|-----------|------|-------------------|------|----------|-------|
|  | 1981      | 1991 | 1981              | 1991 | MUUTOS % |       |
| Postitus, monistus ja kopiointi            | Miehet    | 61   | 51                | 3175 | 7071     | 122.7 |
|  | Naiset    | 578  | 392               | 2802 | 6763     | 141.4 |
|  | Yhteensä  | 639  | 443               | 2838 | 6798     | 139.6 |
|  | N/M %     |      |                   | 88.3 | 95.6     |       |
| Lähetit                                    | Miehet    | 142  | 122               | 2389 | 6266     | 162.3 |
|  | Naiset    | 397  | 174               | 2350 | 5769     | 145.5 |
|  | Yhteensä  | 539  | 296               | 2360 | 5974     | 153.1 |
|  | N/M %     |      |                   | 98.4 | 92.1     |       |
| Kortisto, arkisto ja kirjasto              | Miehet    | 40   | 25                | 3506 | 7497     | 113.8 |
|  | Naiset    | 969  | 456               | 3163 | 7502     | 137.2 |
|  | Yhteensä  | 1009 | 481               | 3177 | 7502     | 136.2 |
|  | N/M %     |      |                   | 90.2 | 100.1    |       |
| <b>MATERIAALIHALLINTO</b>                  |           |      |                   |      |          |       |
| Varasto- ja kuljetuskonttoristi            | Miehet    | 172  | 219               | 3469 | 8529     | 145.9 |
|  | Naiset    | 703  | 450               | 3139 | 7423     | 136.5 |
|  | Yhteensä  | 875  | 669               | 3204 | 7785     | 143.0 |
|  | N/M %     |      |                   | 90.5 | 87.0     |       |
| <b>LAIVAUS-JA HUOLINTA-ALAN HENKILÖSTÖ</b> |           |      |                   |      |          |       |
| Huolitsija                                 | Miehet    | 348  | 261               | 4355 | 9112     | 109.2 |
|  | Naiset    | 347  | 618               | 3743 | 8683     | 132.0 |
|  | Yhteensä  | 695  | 879               | 4049 | 8810     | 117.6 |
|  | N/M %     |      |                   | 85.9 | 95.3     |       |
| Huolitsijan apulainen                      | Miehet    | 52   | 72                | 3060 | 6714     | 119.4 |
|  | Naiset    | 452  | 309               | 2998 | 7050     | 135.2 |
|  | Yhteensä  | 504  | 381               | 3004 | 6987     | 132.5 |
|  | N/M %     |      |                   | 98.0 | 105.0    |       |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIOT TILASTONIMI-  
MIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE  |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIOT MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|------|--------------------|-------|----------|
|  |          | 1981      | 1991 | 1981               | 1991  | MUUTOS % |
| <b>TULLAAJAT JA HUOLINTATYÖNJOHTAJAT</b>                                       |          |           |      |                    |       |          |
| 0-3 vuotta alalla  | Miehet   | 60        | 26   | 3851               | 10909 | 183,3    |
|  | Naiset   | 3         | 2    | ..                 | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 63        | 28   | ..                 | ..    | ..       |
|  | N/M %    |           |      | ..                 | ..    |          |
| 4-6 vuotta alalla  | Miehet   | 57        | 32   | 3876               | 7910  | 104,1    |
|  | Naiset   | -         | 2    | -                  | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 57        | 34   | ..                 | ..    | ..       |
|  | N/M %    |           |      | -                  | ..    |          |
| 7-9 vuotta alalla  | Miehet   | 53        | 29   | 3794               | 8529  | 124,8    |
|  | Naiset   | -         | 3    | -                  | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 53        | 32   | 3794               | ..    | ..       |
|  | N/M %    |           |      | -                  | ..    |          |
| 10-12 vuotta alalla  | Miehet   | 47        | 20   | 4046               | 9044  | 123,5    |
|  | Naiset   | -         | 5    | -                  | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 47        | 25   | 4046               | ..    | ..       |
|  | N/M %    |           |      | -                  | ..    |          |
| 13-15 vuotta alalla  | Miehet   | 39        | 34   | 4136               | 9711  | 134,8    |
|  | Naiset   | 2         | -    | ..                 | -     | -        |
|  | Yhteensä | 41        | 34   | ..                 | 9711  | ..       |
|  | N/M %    |           |      | ..                 | -     |          |
| Yli 16 vuotta alalla   | Miehet   | -         | 86   | -                  | 11171 | -        |
|  | Naiset   | -         | 4    | -                  | ..    | -        |
|  | Yhteensä | -         | 90   | -                  | ..    | -        |
|  | N/M %    |           |      | -                  | ..    |          |
| <b>MYYMÄLÄN- JA OSASTONHOITAJAT SEKÄ<br/>HUOLTO- JA JAKELUASEMIEN HOITAJAT</b> |          |           |      |                    |       |          |
| Myyvälän/osastonhoitaja,<br>myymäläpäällikkö                                   | Miehet   | 3921      | 2334 | 4364               | 10477 | 140,1    |
|  | Naiset   | 4304      | 4156 | 3670               | 8732  | 137,9    |
|  | Yhteensä | 8225      | 6490 | 4001               | 9360  | 133,9    |
|  | N/M %    |           |      | 84,1               | 83,3  |          |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMI-  
MIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE                 | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANSIOT MK/KK |       |          |       |
|-------------------------------|-----------|------|-------------------|-------|----------|-------|
|                               | 1981      | 1991 | 1981              | 1991  | MUUTOS % |       |
| <b>I MYYJÄRYHMÄ</b>           |           |      |                   |       |          |       |
| Elintarvikemyyjä              | Miehet    | 616  | 882               | 2867  | 6848     | 138.9 |
|                               | Naiset    | 8256 | 7718              | 2703  | 6375     | 135.8 |
|                               | Yhteensä  | 8872 | 8600              | 2714  | 6424     | 136.6 |
|                               | N/M %     |      |                   | 94.3  | 93.1     |       |
| Kangasmyyjä                   | Miehet    | 4    | 3                 | ..    | ..       | ..    |
|                               | Naiset    | 1218 | 1032              | 2747  | 6013     | 118.9 |
|                               | Yhteensä  | 1222 | 1035              | ..    | ..       | ..    |
|                               | N/M %     |      |                   | ..    | ..       |       |
| Asustemyyjä                   | Miehet    | 66   | 121               | 2992  | 6964     | 132.8 |
|                               | Naiset    | 3341 | 4799              | 2718  | 6302     | 131.9 |
|                               | Yhteensä  | 3407 | 4920              | 2723  | 6318     | 132.0 |
|                               | N/M %     |      |                   | 90.8  | 90.5     |       |
| Jalkine- ja leikkemyyjä       | Miehet    | 29   | 47                | 2790  | 6311     | 126.2 |
|                               | Naiset    | 1457 | 1333              | 2797  | 6376     | 128.0 |
|                               | Yhteensä  | 1486 | 1380              | 2797  | 6374     | 127.9 |
|                               | N/M %     |      |                   | 100.3 | 101.0    |       |
| Liha- ja leikkelemyyjä        | Miehet    | 929  | 522               | 3286  | 7438     | 126.4 |
|                               | Naiset    | 4135 | 1912              | 2821  | 6530     | 131.5 |
|                               | Yhteensä  | 5064 | 2434              | 2906  | 6725     | 131.4 |
|                               | N/M %     |      |                   | 85.8  | 87.8     |       |
| Huonekalu- ja mattomyyjä      | Miehet    | 628  | 612               | 3435  | 7863     | 128.9 |
|                               | Naiset    | 324  | 384               | 3144  | 6933     | 120.5 |
|                               | Yhteensä  | 952  | 996               | 3336  | 7504     | 125.0 |
|                               | N/M %     |      |                   | 91.5  | 88.2     |       |
| Sähkölaite, TV- ja radiomyyjä | Miehet    | 629  | 652               | 3205  | 7310     | 128.1 |
|                               | Naiset    | 193  | 214               | 2860  | 7055     | 146.7 |
|                               | Yhteensä  | 822  | 866               | 3124  | 7247     | 132.0 |
|                               | N/M %     |      |                   | 89.2  | 96.5     |       |
| Myymäläkassanhoitaja          | Miehet    | 45   | 84                | 2656  | 6388     | 140.5 |
|                               | Naiset    | 5399 | 5358              | 2768  | 6283     | 127.0 |
|                               | Yhteensä  | 5444 | 5442              | 2767  | 6285     | 127.1 |
|                               | N/M %     |      |                   | 104.2 | 98.4     |       |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMI-  
MIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE                                     |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANSIOT MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1981      | 1991 | 1981              | 1991  | MUUTOS % |
| Kirjakaupan myyjä                                 | Miehet   | 46        | 86   | 2882              | 6478  | 124.8    |
|   | Naiset   | 891       | 828  | 2778              | 6547  | 135.7    |
|   | Yhteensä | 937       | 914  | 2783              | 6541  | 135.0    |
|   | N/M %    |           |      | 96.4              | 101.1 |          |
| Kioskimyyjä                                       | Miehet   | 10        | 71   | ..                | 6908  | ..       |
|   | Naiset   | 2161      | 1878 | 2851              | 6863  | 90.1     |
|   | Yhteensä | 2171      | 1948 | 2851              | 6865  | 140.8    |
|   | N/M %    |           |      | ..                | 108.0 |          |
| Muut I-ryhmän myyjät                              | Miehet   | 3464      | 1494 | 3031              | 7796  | 157.2    |
|   | Naiset   | 5149      | 2978 | 2788              | 6344  | 127.5    |
|   | Yhteensä | 8613      | 4472 | 2886              | 6829  | 136.7    |
|   | N/M %    |           |      | 92.0              | 81.4  |          |
| Konttorin, myymälän ja<br>varaston siivoojat      | Miehet   | 28        | 30   | 2501              | 7236  | 189.3    |
|   | Naiset   | 1897      | 1246 | 2623              | 6768  | 158.0    |
|   | Yhteensä | 1925      | 1276 | 2621              | 6779  | 158.6    |
|   | N/M %    |           |      | 104.9             | 93.5  |          |
| II MYYJÄRYHMÄN myyjät, elintarvike-<br>liikkeessä | Miehet   | -         | 433  | -                 | 8530  | -        |
|   | Naiset   | -         | 466  | -                 | 7311  | -        |
|   | Yhteensä | -         | 899  | -                 | 7897  | -        |
|   | N/M %    |           |      | -                 | 85.7  |          |
| rauta- ja rakennus-<br>tarvikeliikkeessä          | Miehet   | -         | 1290 | -                 | 8457  | -        |
|   | Naiset   | -         | 228  | -                 | 7063  | -        |
|   | Yhteensä | -         | 1518 | -                 | 8248  | -        |
|   | N/M %    |           |      | -                 | 83.5  |          |
| muut II ryhmän myyjät                             | Miehet   | -         | 1207 | -                 | 9607  | -        |
|   | Naiset   | -         | 985  | -                 | 7311  | -        |
|   | Yhteensä | -         | 2192 | -                 | 8576  | -        |
|   | N/M %    |           |      | -                 | 76.1  |          |
| <b>VARASTOTYÖNTEKIJÄT</b>                         |          |           |      |                   |       |          |
| 1 vuosi alalla                                    | Miehet   | 1793      | 1558 | 2934              | 6433  | 119.3    |
|   | Naiset   | 452       | 391  | 2754              | 6047  | 119.6    |
|   | Yhteensä | 2245      | 1949 | 2898              | 6356  | 119.3    |
|   | N/M %    |           |      | 93.9              | 94.0  |          |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE  |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANSIOT MK/KK |       |          |
|--|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|  |          | 1981      | 1991 | 1981              | 1991  | MUUTOS % |
| 3 vuotta alalla  | Miehet   | 456       | 1255 | 2885              | 6838  | 137.0    |
|  | Naiset   | 126       | 441  | 2757              | 6443  | 133.7    |
|  | Yhteensä | 582       | 1696 | 2857              | 6735  | 135.7    |
|  | N/M %    |           |      | 95.6              | 94.2  |          |
| 8 vuotta alalla  | Miehet   | 3225      | 1209 | 3281              | 7439  | 126.7    |
|  | Naiset   | 2294      | 721  | 3043              | 6981  | 129.4    |
|  | Yhteensä | 5519      | 1930 | 3182              | 7268  | 128.4    |
|  | N/M %    |           |      | 92.7              | 93.8  |          |
| <b>VARASTOESIMIEHET</b>                                    |          |           |      |                   |       |          |
| Varastoesimies johtaa ilman alaisia työnjohtajia           | Miehet   | 1756      | 1337 | 3981              | 9168  | 130.3    |
|  | Naiset   | 166       | 176  | 3616              | 8459  | 133.9    |
|  | Yhteensä | 1922      | 1513 | 3949              | 9086  | 130.0    |
|  | N/M %    |           |      | 90.8              | 92.3  |          |
| Varastoesimiesjohtaa työnjohtajia/työntekijöitä            | Miehet   | 289       | 198  | 4323              | 10853 | 151.1    |
|  | Naiset   | 29        | 25   | 3587              | 8186  | 128.2    |
|  | Yhteensä | 318       | 223  | 4256              | 10554 | 148.0    |
|  | N/M %    |           |      | 83.0              | 75.4  |          |
| Keskusvarastonhoitaja                                      | Miehet   | 236       | 110  | 4143              | 9041  | 132.1    |
|  | Naiset   | 12        | 8    | 3826              | 8186  | 114.0    |
|  | Yhteensä | 248       | 118  | 4128              | ..    | ..       |
|  | N/M %    |           |      | 92,3              | ..    |          |
| Johtaa työtä välillisesti alaistensa esimiesten esimiehenä | Miehet   | 97        | 41   | 4619              | 11254 | 143.6    |
|  | Naiset   | 3         | 2    | ..                | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 100       | 43   | ..                | ..    | ..       |
|  | N/M %    |           |      | ..                | ..    |          |
| <b>KULJETUSHENKILÖSTÖ</b>                                  |          |           |      |                   |       |          |
| <b>Henkilö- ja pakettiautonkuljettajat</b>                 |          |           |      |                   |       |          |
| Alle 4-vuotta alalla                                       | Miehet   | 223       | 544  | 2938              | 6620  | 125.3    |
|  | Naiset   | 7         | 23   | ..                | 6223  | ..       |
|  | Yhteensä | 230       | 567  | 2931              | 6604  | 125.3    |
|  | N/M %    |           |      | ..                | 94.0  |          |
| 4-8 vuotta alalla  | Miehet   | 377       | 234  | 3135              | 7571  | 141.5    |
|  | Naiset   | 15        | 3    | 2928              | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 392       | 237  | 3126              | ..    | ..       |
|  | N/M %    |           |      | 93,4              | ..    |          |
| 8-10 vuotta alalla   | Miehet   | 189       | 84   | 3361              | 7563  | 125.0    |
|  | Naiset   | 7         | 1    | ..                | ..    | ..       |
|  | Yhteensä | 196       | 85   | 3352              | ..    | ..       |
|  | N/M %    |           |      | ..                | ..    |          |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIOT TILASTONIMIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE                                   |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIOT MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|------|--------------------|-------|----------|
|   |          | 1981      | 1991 | 1981               | 1991  | MUUTOS % |
| Yli 10 vuotta alalla                            | Miehet   | 376       | 373  | 3545               | 8225  | 132,0    |
|   | Naiset   | 6         | 16   | ..                 | 7171  | ..       |
|   | Yhteensä | 382       | 389  | ..                 | 8183  | ..       |
|   | N/M %    |           |      | ..                 | 87,2  |          |
| Kuorma-autonkuljettajat<br>Alle 4-vuotta alalla | Miehet   | 162       | 630  | 3087               | 7394  | 139,5    |
|   | Naiset   | -         | 4    | -                  | ..    | -        |
|   | Yhteensä | 162       | 634  | 3087               | ..    | ..       |
|   | N/M %    |           |      | -                  | ..    |          |
| 4-8 vuotta alalla                               | Miehet   | 319       | 221  | ..                 | 7816  | ..       |
|   | Naiset   | 1         | 4    | ..                 | ..    | ..       |
|   | Yhteensä | 320       | 225  | 3415               | ..    | ..       |
|   | N/M %    |           |      | ..                 | ..    |          |
| 8-10 vuotta alalla                              | Miehet   | 209       | 138  | 3412               | 7098  | 108,0    |
|   | Naiset   | 3         | 9    | ..                 | ..    | ..       |
|   | Yhteensä | 212       | 147  | 3403               | ..    | ..       |
|   | N/M %    |           |      | ..                 | ..    |          |
| Yli 10 vuotta alalla                            | Miehet   | 639       | 726  | 3480               | 7899  | 127,0    |
|   | Naiset   | 2         | 8    | ..                 | ..    | ..       |
|   | Yhteensä | 641       | 734  | ..                 | ..    | ..       |
|   | N/M %    |           |      | ..                 | ..    |          |
| <b>AUTOALAN MYYNTI- JA VARASTOHENKILÖKUNTA</b>  |          |           |      |                    |       |          |
| Henkilöautomyyjä                                | Miehet   | 1263      | 1558 | 5307               | 11373 | 114,3    |
|   | Naiset   | 10        | 31   | ..                 | 12052 | ..       |
|   | Yhteensä | 1273      | 1589 | 5304               | 11386 | 114,7    |
|   | N/M %    |           |      | ..                 | 106,0 |          |
| Varaosa- ja tarvikemyyjä                        | Miehet   | 1579      | 1724 | 3326               | 7663  | 130,4    |
|   | Naiset   | 10        | 18   | ..                 | 6990  | ..       |
|   | Yhteensä | 1589      | 1742 | 3325               | 7656  | 130,3    |
|   | N/M %    |           |      | ..                 | 91,4  |          |
| <b>HUOLTOASEMIEN HENKILÖKUNTA</b>               |          |           |      |                    |       |          |
| Huoltoaseman kassa                              | Miehet   | 111       | 1699 | 2953               | 6865  | 132,5    |
|   | Naiset   | 419       | 1717 | 2800               | 6661  | 137,9    |
|   | Yhteensä | 530       | 3416 | 2832               | 6762  | 138,8    |
|   | N/M %    |           |      | 94,8               | 97,0  |          |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIOT TILASTONIMI-  
MIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE               |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIOT MK/KK |       |          |
|-----------------------------|----------|-----------|------|--------------------|-------|----------|
|                             |          | 1981      | 1991 | 1981               | 1991  | MUUTOS % |
| Huoltoasentaja              | Miehet   | 1169      | 1412 | 3137               | 7305  | 132,9    |
|                             | Naiset   | 9         | 4    | ..                 | 5894  | ..       |
|                             | Yhteensä | 1178      | 1416 | ..                 | ..    | ..       |
|                             | N/M %    |           |      | ..                 | ..    |          |
| <b>APTEEKKIHENKILÖKUNTA</b> |          |           |      |                    |       |          |
| <b>Farmaseutit</b>          |          |           |      |                    |       |          |
| 1-3 vuotta alalla           | Miehet   | 18        | 21   | 3475               | 8747  | 151,7    |
|                             | Naiset   | 204       | 297  | 3246               | 8154  | 151,2    |
|                             | Yhteensä | 222       | 318  | 3265               | 8193  | 151,0    |
|                             | N/M %    |           |      | 93,4               | 93,2  |          |
| 4-6 vuotta alalla           | Miehet   | 5         | 9    | ..                 | ..    | ..       |
|                             | Naiset   | 126       | 289  | 3307               | 8371  | 153,1    |
|                             | Yhteensä | 131       | 298  | ..                 | ..    | ..       |
|                             | N/M %    |           |      | ..                 | ..    |          |
| 7-9 vuotta alalla           | Miehet   | -         | 5    | -                  | ..    | -        |
|                             | Naiset   | 136       | 184  | 3407               | 8669  | 154,5    |
|                             | Yhteensä | 136       | 149  | 3407               | ..    | ..       |
|                             | N/M %    |           |      | -                  | ..    |          |
| 10-12 vuotta alalla         | Miehet   | 3         | 3    | ..                 | ..    | ..       |
|                             | Naiset   | 168       | 145  | 3484               | 9082  | 160,7    |
|                             | Yhteensä | 171       | 148  | ..                 | ..    | ..       |
|                             | N/M %    |           |      | ..                 | ..    |          |
| 13-15 vuotta alalla         | Miehet   | 2         | 3    | ..                 | ..    | ..       |
|                             | Naiset   | 258       | 153  | 3622               | 9477  | 161,7    |
|                             | Yhteensä | 260       | 156  | ..                 | ..    | ..       |
|                             | N/M %    |           |      | ..                 | ..    |          |
| Yli 16-vuotta alalla        | Miehet   | 27        | 14   | 4193               | 10241 | 144,2    |
|                             | Naiset   | 1352      | 1405 | 3821               | 9996  | 161,6    |
|                             | Yhteensä | 1352      | 1419 | 3828               | 9998  | 161,2    |
|                             | N/M %    |           |      | 91,1               | 97,6  |          |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMI-  
MIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE   |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANSIOT MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1981      | 1991 | 1981              | 1991  | MUUTOS % |
| <b>RAVITSEMIS- JA MAJOITUSLIIKKEIDEN TYÖNTEKIJÄT</b>    |          |           |      |                   |       |          |
| Majoitusliikkeen vastaanottaja<br>portieeri             | Miehet   | 365       | 317  | 3161              | 7688  | 143.2    |
|   | Naiset   | 401       | 711  | 3134              | 7388  | 135.7    |
|   | Yhteensä | 766       | 1028 | 3147              | 7481  | 137.7    |
|   | N/M %    |           |      | 99.1              | 96.1  |          |
| Ravintolan paistaja, keittäjä<br>kylmäkkö               | Miehet   | 129       | 88   | 3102              | 7380  | 137.9    |
|   | Naiset   | 2564      | 1659 | 3067              | 7249  | 136.4    |
|   | Yhteensä | 2693      | 1747 | 3069              | 7256  | 136.4    |
|   | N/M %    |           |      | 98.9              | 98.2  |          |
| Ruokalan paistaja, keittäjä,<br>kylmäkkö                | Miehet   | 10        | 26   | ..                | 7135  | ..       |
|   | Naiset   | 459       | 639  | 2977              | 7369  | 147.5    |
|   | Yhteensä | 469       | 665  | 2976              | 7360  | 147.3    |
|   | N/M %    |           |      | ..                | 103.3 |          |
| Kahvilan keittäjä                                       | Miehet   | 19        | 11   | 2654              | 6520  | 145.7    |
|   | Naiset   | 635       | 412  | 2647              | 6522  | 146.4    |
|   | Yhteensä | 654       | 423  | 2647              | 6522  | 146.4    |
|   | N/M %    |           |      | 99.7              | 100.0 |          |
| Työpaikkaruokalan keittäjä                              | Miehet   | 4         | 43   | ..                | 7440  | ..       |
|   | Naiset   | 483       | 757  | 2940              | 7018  | 138.7    |
|   | Yhteensä | 487       | 800  | 2937              | 7041  | 139.7    |
|   | N/M %    |           |      | ..                | 94.3  |          |
| Kahvilan tarjoilija, annoste-<br>lija ja kahvinkeittäjä | Miehet   | 48        | 84   | 2580              | 6481  | 151.2    |
|   | Naiset   | 3515      | 2325 | 2544              | 6362  | 150.1    |
|   | Yhteensä | 3563      | 2409 | 2544              | 6366  | 150.2    |
|   | N/M %    |           |      | 98.6              | 98.2  |          |
| Kokki   | Miehet   | 764       | 1343 | 3330              | 7760  | 133.0    |
|   | Naiset   | 20        | 445  | 3243              | 7422  | 128.9    |
|   | Yhteensä | 784       | 1788 | 3328              | 7676  | 130.7    |
|   | N/M %    |           |      | 97.4              | 95.6  |          |
| Aputyöntekijät<br>(keittiö, kylmälä ym)                 | Miehet   | 272       | 423  | 2611              | 6380  | 144.4    |
|   | Naiset   | 3122      | 2285 | 2576              | 6425  | 149.4    |
|   | Yhteensä | 3394      | 2708 | 2579              | 6418  | 148.9    |
|   | N/M %    |           |      | 98.7              | 100.7 |          |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIAANSIOT TILASTONIMI-  
MIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE   |          | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIAANSIOT MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|------|--------------------|-------|----------|
|   |          | 1981      | 1991 | 1981               | 1991  | MUUTOS % |
| Tarkkailu- ja paragonkassan-<br>hoitaja                       | Miehet   | 77        | 85   | 3352               | 7897  | 135.6    |
|   | Naiset   | 1840      | 751  | 3171               | 7625  | 140.5    |
|   | Yhteensä | 1917      | 836  | 3178               | 7653  | 140.8    |
|   | N/M %    |           |      | 94.6               | 96.6  |          |
| Tarjoilija (kiinteäpalkk.)                                    | Miehet   | 199       | 975  | 3223               | 8008  | 148.5    |
|   | Naiset   | 2114      | 4941 | 3071               | 7741  | 152.1    |
|   | Yhteensä | 2313      | 5916 | 3084               | 7785  | 152.4    |
|   | N/M %    |           |      | 95.3               | 96.7  |          |
| Tarjoilija (palvelurahapalkk.)                                | Miehet   | 577       | 237  | 4357               | 9256  | 112.4    |
|   | Naiset   | 3124      | 819  | 3999               | 8681  | 117.1    |
|   | Yhteensä | 3701      | 1056 | 4055               | 8810  | 117.3    |
|   | N/M %    |           |      | 91.8               | 93.8  |          |
| Siivooja  | Miehet   | 5         | 6    | ..                 | ..    | ..       |
|   | Naiset   | 761       | 396  | 2558               | 6369  | 149.0    |
|   | Yhteensä | 766       | 402  | ..                 | ..    | ..       |
|   | N/M %    |           |      | ..                 | ..    |          |
| Kerroskassanhoitaja   | Miehet   | 2         | 15   | ..                 | 6508  | ..       |
|   | Naiset   | 888       | 985  | 2786               | 6511  | 133.7    |
|   | Yhteensä | 891       | 1000 | 2785               | 6511  | 133.7    |
|   | N/M %    |           |      | ..                 | 100.1 |          |
| RAVITSEMIS- JA MAJOITUS-<br>LIIKKEIDEN PÄÄLLIKÖT JA ESIMIEHET |          |           |      |                    |       |          |
| Ravintolapäällikkö  | Miehet   | 189       | 301  | 4775               | 11350 | 137.7    |
|   | Naiset   | 213       | 591  | 4412               | 10532 | 138.7    |
|   | Yhteensä | 402       | 892  | 4583               | 10808 | 135.8    |
|   | N/M %    |           |      | 92.4               | 92.8  |          |
| Hovimestari   | Miehet   | 237       | 169  | 3857               | 9212  | 138.8    |
|   | Naiset   | 479       | 374  | 3682               | 9001  | 144.5    |
|   | Yhteensä | 716       | 543  | 3740               | 9067  | 142.4    |
|   | N/M %    |           |      | 95.5               | 97.7  |          |
| Baarimestari  | Miehet   | 145       | 226  | 3964               | 9102  | 129.6    |
|   | Naiset   | 194       | 319  | 3676               | 8741  | 137.8    |
|   | Yhteensä | 339       | 545  | 3799               | 8891  | 134.0    |
|   | N/M %    |           |      | 92.7               | 96.0  |          |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMI-  
MIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE   |   | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANSIOT MK/KK |      |          |       |
|---|---|-----------|------|-------------------|------|----------|-------|
|   |   | 1981      | 1991 | 1981              | 1991 | MUUTOS % |       |
| Kahvilaemäntä, ruokalaemäntä,<br>matkustajakodin emäntä | Miehet  | 11        | 24   | 3091              | 9172 | 196.7    |       |
|   | Naiset  | 905       | 1010 | 3343              | 8207 | 145.5    |       |
|   | Yhteensä  | 916       | 1034 | 3340              | 8229 | 146.4    |       |
|   | N/M %   |           |      | 108.2             | 89.5 |          |       |
| <b>PANKKIEN TOIMIHENKILÖT</b>                           |   |           |      |                   |      |          |       |
| ATK   | ATK-suunnittelu   | Miehet    | 136  | 433               | 6482 | 14140    | 118.1 |
|   |   | Naiset    | 76   | 415               | 6095 | 13498    | 121.5 |
|   |   | Yhteensä  | 212  | 848               | 6343 | 13826    | 118.0 |
|   |   | N/M %     |      |                   | 94.0 | 95.5     |       |
|   | Operointi   | Miehet    | 169  | 266               | 5278 | 11778    | 123.2 |
|   |   | Naiset    | 35   | 78                | 4001 | 10020    | 150.4 |
|   |   | Yhteensä  | 204  | 344               | 5059 | 11379    | 124.9 |
|   |   | N/M %     |      |                   | 75.8 | 85.1     |       |
|   | Avustavat tehtävät  | Miehet    | 124  | 81                | 4798 | 10350    | 115.7 |
|   |   | Naiset    | 702  | 318               | 3830 | 9477     | 147.4 |
|   |   | Yhteensä  | 826  | 399               | 3975 | 9654     | 142.9 |
|   |   | N/M %     |      |                   | 79.8 | 91.6     |       |
|   | Yritys- ja pankkitutkimus                                 | Miehet    | 159  | 342               | 7327 | 16152    | 120.4 |
|   |   | Naiset    | 62   | 290               | 5479 | 12357    | 125.5 |
|   |   | Yhteensä  | 221  | 632               | 6809 | 14411    | 111.7 |
|   |   | N/M %     |      |                   | 74.8 | 76.5     |       |
|   | Sihteerit   | Miehet    | 13   | 11                | 6858 | 11666    | 70.1  |
|   |   | Naiset    | 620  | 1198              | 4568 | 10167    | 122.6 |
|   |   | Yhteensä  | 633  | 1209              | 4615 | 10181    | 120.6 |
|   |   | N/M %     |      |                   | 66.6 | 87.2     |       |
|   | Postitus, monistus, kopiointi<br>ja puhelinvaihteen hoito | Miehet    | 93   | 124               | 4100 | 9011     | 119.8 |
|   |   | Naiset    | 397  | 611               | 3387 | 8255     | 143.7 |
|   |   | Yhteensä  | 490  | 735               | 3522 | 8383     | 138.0 |
|   |   | N/M %     |      |                   | 82.6 | 91.6     |       |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMI-  
MIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE   |          | LUKUMÄÄRÄ |       | KESKIANSIOT MK/KK |       |          |
|---|----------|-----------|-------|-------------------|-------|----------|
|   |          | 1981      | 1991  | 1981              | 1991  | MUUTOS % |
| Vahtimestarit   | Miehet   | 474       | 487   | 3860              | 8694  | 125.2    |
|   | Naiset   | 107       | 114   | 3341              | 7855  | 135.1    |
|   | Yhteensä | 581       | 601   | 3764              | 8535  | 126.7    |
|   | N/M %    |           |       | 86.6              | 90.3  |          |
| Lähetit   | Miehet   | 44        | 46    | 2809              | 6894  | 145.4    |
|   | Naiset   | 319       | 202   | 2814              | 7197  | 155.8    |
|   | Yhteensä | 363       | 248   | 2813              | 7141  | 153.8    |
|   | N/M %    |           |       | 100.2             | 104.4 |          |
| <b>VAR SINAINEN PANKKITOIMINTA</b>                                |          |           |       |                   |       |          |
| Asiakaspalvelu rahavastuulla                                      | Miehet   | 394       | 452   | 4176              | 8973  | 114.9    |
|   | Naiset   | 12000     | 14447 | 3755              | 8696  | 131.6    |
|   | Yhteensä | 12394     | 14899 | 3768              | 8704  | 131.0    |
|   | N/M %    |           |       | 89.9              | 96.9  |          |
| Asiakaspalvelu ilman rahavas-<br>tuuta                            | Miehet   | 343       | 388   | 4147              | 10364 | 149.9    |
|   | Naiset   | 4895      | 5422  | 3758              | 9435  | 151.1    |
|   | Yhteensä | 5238      | 5810  | 3783              | 9497  | 151.0    |
|   | N/M %    |           |       | 90.6              | 91.0  |          |
| Asiakaspalvelun taustatoiminnot                                   | Miehet   | 183       | 520   | 4751              | 10632 | 123.8    |
|   | Naiset   | 2200      | 4783  | 3697              | 8919  | 141.2    |
|   | Yhteensä | 2383      | 5303  | 3778              | 9087  | 140.5    |
|   | N/M %    |           |       | 77.8              | 83.9  |          |
| <b>VAKUUTUSLAITOSTEN TOIMIHENKILÖT<br/>MARKKINOINTI JA MYYNTI</b> |          |           |       |                   |       |          |
| Myynti  | Miehet   | 1295      | 1207  | 5565              | 14110 | 153.5    |
|   | Naiset   | 49        | 168   | 4825              | 12011 | 148.9    |
|   | Yhteensä | 1344      | 1375  | 5538              | 13854 | 150.2    |
|   | N/M %    |           |       | 86.7              | 85.1  |          |
| Asiakaspalvelu  | Miehet   | 45        | 56    | 4857              | 9415  | 93.8     |
|   | Naiset   | 694       | 1367  | 3485              | 8377  | 140.4    |
|   | Yhteensä | 739       | 1423  | 3569              | 8418  | 135.9    |
|   | N/M %    |           |       | 71.8              | 89.0  |          |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMI-  
MIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE           | LUKUMÄÄRÄ |      | KESKIANSIOT MK/KK |      |          |       |
|-------------------------|-----------|------|-------------------|------|----------|-------|
|                         | 1981      | 1991 | 1981              | 1991 | MUUTOS % |       |
| <b>LASKENTATOIMI</b>    |           |      |                   |      |          |       |
| Laskenta                | Miehet    | 57   | 64                | 4321 | 8924     | 106.5 |
|                         | Naiset    | 511  | 566               | 3343 | 7486     | 123.9 |
|                         | Yhteensä  | 568  | 630               | 3441 | 7632     | 121.8 |
|                         | N/M %     |      |                   | 77.4 | 83.9     |       |
| <b>ATK</b>              |           |      |                   |      |          |       |
| ATK-suunnittelu         | Miehet    | 93   | 270               | 6673 | 13250    | 98.6  |
|                         | Naiset    | 59   | 264               | 5988 | 12293    | 105.3 |
|                         | Yhteensä  | 152  | 534               | 6407 | 12777    | 99.4  |
|                         | N/M %     |      |                   | 89.7 | 92.8     |       |
| Ohjelmointi             | Miehet    | 85   | 67                | 5506 | 10508    | 90.8  |
|                         | Naiset    | 114  | 161               | 4815 | 10354    | 115.0 |
|                         | Yhteensä  | 199  | 228               | 5110 | 10399    | 103.5 |
|                         | N/M %     |      |                   | 87.5 | 98.5     |       |
| Operointi               | Miehet    | 112  | 112               | 5029 | 11043    | 119.6 |
|                         | Naiset    | 18   | 25                | 4306 | 9488     | 120.3 |
|                         | Yhteensä  | 130  | 137               | 4929 | 10759    | 118.3 |
|                         | N/M %     |      |                   | 85.6 | 85.9     |       |
| Avustavat tehtävät      | Miehet    | 27   | 27                | 3754 | 10213    | 172.1 |
|                         | Naiset    | 434  | 202               | 3714 | 8657     | 133.1 |
|                         | Yhteensä  | 461  | 229               | 3716 | 8840     | 137.9 |
|                         | N/M %     |      |                   | 98.9 | 84.8     |       |
| <b>YLEISHALLINTO</b>    |           |      |                   |      |          |       |
| Sihteeri                | Miehet    | 67   | 11                | 4623 | 10370    | 124.3 |
|                         | Naiset    | 727  | 618               | 4527 | 9885     | 118.4 |
|                         | Yhteensä  | 794  | 629               | 4535 | 9893     | 118.2 |
|                         | N/M %     |      |                   | 97.9 | 95.3     |       |
| Kone- ja kaukokirjoitus | Miehet    | 1    | -                 | ..   | ..       | ..    |
|                         | Naiset    | 314  | 141               | 3482 | 8199     | ..    |
|                         | Yhteensä  | 315  | 141               | ..   | ..       | ..    |
|                         | N/M %     |      |                   | ..   | ..       |       |
| Kortisto ja arkisto     | Miehet    | 26   | 18                | 3453 | 7639     | 121.2 |
|                         | Naiset    | 215  | 132               | 3101 | 7277     | 134.7 |
|                         | Yhteensä  | 241  | 150               | 3139 | 7320     | 133.2 |
|                         | N/M %     |      |                   | 89.8 | 95.3     |       |

TAULUKKO 18. PALVELUALOJEN TOIMIHENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄT JA SÄÄNNÖLLISEN TYÖAJAN KESKIANSIOT TILASTONIMI-  
MIKKEEN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VUOSINA 1981 JA 1991

| TILASTONIMIKE                        | LUKUMÄÄRÄ |        | KESKIANSIOT MK/KK |      |          |       |
|--------------------------------------|-----------|--------|-------------------|------|----------|-------|
|                                      | 1981      | 1991   | 1981              | 1991 | MUUTOS % |       |
| <b>VAKUUTUSTOIMI</b>                 |           |        |                   |      |          |       |
| Vakuutusten hoitotehtävät            | Miehet    | 61     | 67                | 4749 | 8448     | 77.9  |
|                                      | Naiset    | 1198   | 1732              | 3820 | 8633     | 126.0 |
|                                      | Yhteensä  | 1259   | 1799              | 3865 | 8626     | 123.2 |
|                                      | N/M %     |        |                   | 80.4 | 102.2    |       |
| Vakuutustapahtuman käsittely         | Miehet    | 171    | 254               | 5046 | 9603     | 90.3  |
|                                      | Naiset    | 2182   | 2521              | 3748 | 8491     | 126.5 |
|                                      | Yhteensä  | 2353   | 2775              | 3842 | 8593     | 123.6 |
|                                      | N/M %     |        |                   | 74.3 | 88.4     |       |
| Korvausten ja eläkkeiden laskenta    | Miehet    | 4      | 22                | ..   | 8096     | ..    |
|                                      | Naiset    | 196    | 206               | 3767 | 8612     | 128.6 |
|                                      | Yhteensä  | 200    | 228               | 3757 | 6562     | 127.9 |
|                                      | N/M %     |        |                   | ..   | 85.8     |       |
| Vakuutustoimen asiakaspalvelu        | Miehet    | 23     | 33                | 4291 | 8487     | 97.8  |
|                                      | Naiset    | 703    | 619               | 3729 | 8139     | 118.3 |
|                                      | Yhteensä  | 726    | 652               | 3747 | 8157     | 117.7 |
|                                      | N/M %     |        |                   | 86.9 | 95.9     |       |
| Vakuutuslaskenta                     | Miehet    | 19     | 30                | 4887 | 11167    | 128.5 |
|                                      | Naiset    | 259    | 164               | 3791 | 9228     | 143.4 |
|                                      | Yhteensä  | 278    | 194               | 3866 | 9528     | 146.5 |
|                                      | N/M %     |        |                   | 77.6 | 82.6     |       |
| Vakuutusten hoito avustavat tehtävät | Miehet    | 7      | 7                 | ..   | ..       | ..    |
|                                      | Naiset    | 642    | 477               | 3344 | 7702     | 130.3 |
|                                      | Yhteensä  | 649    | 484               | 3343 | 7686     | 129.9 |
|                                      | N/M %     |        |                   | ..   | ..       |       |
| Vakuutustapahtuma avustavat tehtävät | Miehet    | 10     | 22                | ..   | 7314     | ..    |
|                                      | Naiset    | 293    | 255               | 3239 | 7417     | 129.0 |
|                                      | Yhteensä  | 303    | 277               | 3256 | 7409     | 127.6 |
|                                      | N/M %     |        |                   | ..   | 106.9    |       |
| Palvelualat                          | Miehet    | 57637  | 91170             | 3962 | 11055    | 179.0 |
|                                      | Naiset    | 146124 | 160854            | 3234 | 8227     | 154.4 |
|                                      | Yhteensä  | 203761 | 252024            | 3440 | 9250     | 168.9 |
|                                      | N/M %     |        |                   | 81.6 | 74.4     |       |

## Palkat - sarja 1992:

- 1 Valtion tuntipalkat 1991, syyskuu
- 2 Teollisuustyöntekijöiden palkat 3.neljännes 1991
- 3 Liikenteen työntekijöiden palkat, Ahtausala 3. neljännes 1991
- 4 Rakennusalan työntekijöiden palkat 3. neljännes 1991
- 5 Kuntasektorin tuntipalkat 3. neljännes 1991
- 6 Valtion kuukausipalkat 1991
- 7 Maataloustyöntekijöiden palkat 3. neljännes 1991
- 8 Hinta- ja palkkatiedote 1992:1
- 9 Liikenteen työntekijöiden palkat, Autoliikenne 3. neljännes 1991
- 10 Valtion tuntipalkat 1991, marraskuu
- 11 Metsätyöntekijöiden palkat 4. neljännes 1991
- 12 Teollisuuden toimihenkilöiden palkat 1991
- 13 Kunnallinen virkaluettelo 1991
- 14 Liikenteen työntekijöiden palkat, Autoliikenne 4. neljännes 1991
- 15 Kuntasektorin tuntipalkat 4. neljännes 1991
- 16 Teollisuuden työntekijöiden palkat 4. neljännes 1991
- 17 Kuntasektorin kuukausipalkat 1991
- 18 Rakennusalan työntekijöiden palkat 4. neljännes 1991
- 19 Metsätyöntekijöiden vuosiansiot 1991
- 20 Hinta- ja palkkatiedote 1991:2
- 21 Maataloustyöntekijöiden palkat 4. neljännes 1991
- 22 Liikenteen työntekijöiden palkat, Ahtausala 4. neljännes 1991  
Ulkomaan meriliikenne syyskuu 1991
- 23 Voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen palkat, syyskuu 1991
- 24 Hinta- ja palkkatiedote 1991:3
- 25 Palvelualojen palkat 1991, elokuu
- 26 Julkisen sektorin tuntipalkat 1. neljännes 1992
- 27 Maa- ja metsätyöntekijöiden palkat 1. neljännes 1992
- 28 Liikenteen työntekijöiden palkat, autoliikenne ja ahtausala 1. neljännes 1992
- 29 Teollisuuden ja rakennusalan työntekijöiden palkat 1. neljännes 1991

- 30       Hinta- ja palkkatiedote 1992:4
- 31       Maa- ja metsätyöntekijöiden palkat 2. neljännes 1992
- 32       Julkisen sektorin tuntipalkat 2. neljännes 1991
- 33       Teollisuuden ja rakennusalan työntekijöiden palkat 2. neljännes 1992
- 34       Liikenteen työntekijöiden palkat, Autoliikenne ja ahtausala 2. neljännes 1992
- 35       Hinta- ja palkkatiedote 1992:5
- 36       Hinta- ja palkkatiedote 1992:6
- 37       Maa- ja metsätyöntekijöiden palkat 3. neljännes 1992
- 38       Palkkatilasto 1991/92

## Palkkatilasto

Lönestatistik  
Wages and salaries  
1991/92



Palkkatilasto 1991/92 on yhteenveto eri alojen palkkatilastoista. Kirjaan on koottu keskeisiä tietoja palkoista ja niiden kehityksestä. Tietoja on julkisen ja yksityisen sektorin palkansaajien lukumääristä ja keskiansioista toimialan, sukupuolen, koulutuksen ja ammattiryhmän mukaan. Julkaisussa on myös tarkasteltu naisten ja miesten tulo- ja palkkaeroja. Lisäksi mukana on katsaus kuntasektorin työvoimakustannustutkimukseen ja tulopoliittisiin sopimuksiin sekä ansiokehitykseen viime vuosina.

*Julkaisujen myynti:*

Tilastokeskus  
PL 504  
00101 Helsinki  
(90) 17 341

*Försäljning:*

Statistikcentralen  
PB 504  
00101 Helsingfors  
(90) 17 341

*Hinta – Pris*

150 mk

ISSN 0784-8374  
= Yritykset  
ISSN 0784-8056