

## Teollisuuden työntekijöiden palkat

Tilastokiristo  
StatistikarkivetIndustriarbetarnas löner  
1989, 1. neljännes - 1 a kvartalet

31.10.1989

## YHTEENVETO TULOKSISTA

Teollisuustyöntekijöiden keskimääräinen kokonaistuntiansio oli 1. neljänneksellä 1989 ilman arki-  
pyhäkorvauksia 42,07 mk. Miehillä ansio oli  
45,24 mk ja naisilla 34,72 mk.

Keskimääräinen kokonaistuntiansio nousi edellisestä neljänneksestä miehillä 3,1 % ja naisilla  
2,0 %. Yhteensä ansiot nousivat 2,7 %.

Kuluttajahintaindeksillä jaetun ansiotasoindeksin  
mukaan teollisuuden työntekijöiden reaalin ansi-  
otaso oli ensimmäisellä neljänneksellä 1989 22,7 %  
korkeampi kuin vastaavalla neljänneksellä 1980.

## SAMMANDRAG AV RESULTATEN

Industriarbetarnas genomsnittliga totaltimför-  
tjänst exkl. helgdagsersättningar var 42,07 mk under  
första kvartalet 1989. Männen förtjänade 45,24 mk  
och kvinnorna 34,72 mk.

Männens genomsnittliga totaltimförtjänst steg från  
föregående kvartal med 3,1 % och kvinnornas  
med 2,0 %. Sammanlagt steg förtjänsterna med 2,7 %.

Enligt den förtjänstnivåindex som dividerats med  
konsumentprisindex var industriarbetarnas reala  
förtjänstnivå 22,7 % högre under första kvartalet  
1989 än under motsvarande kvartal 1980.

Tehdyn työajan kokonaistuntiansioiden kehitys teollisuudessa 1980: I nelj. - 1989: I nelj.  
Utvecklingen av de totala timförtjänsterna inom industrin 1980: 1:a kvart. - 1989: 1:a kvart.

	Lukumäärä Antal	Naisten % osuus Kvinnornas % andel	Tuntikesiansio, mk Genomsnittlig timförtjänst, mk			Muutos Förändring %	Indeksi Index 1980=100	Reali- indeksi Real- index
			Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Sammanlagt			
1980	272 200	33,9	20,25	15,10	18,51	9,5	100,0	100,0
1981	280 144	33,8	23,04	17,50	21,17	14,4	114,4	101,1
1982	269 803	33,4	25,84	19,81	23,83	12,6	128,7	103,1
1983	255 364	33,0	27,83	21,51	25,75	8,1	139,1	103,2
1984	251 486	32,3	30,45	23,53	28,22	9,6	152,5	104,5
1985	259 510	32,2	33,66	25,79	31,22	10,6	168,7	108,6
1986	254 752	32,5	25,83	27,46	33,21	6,4	179,4	110,7
1987	240 645	31,6	38,37	29,49	35,68	7,4	192,8	114,7
1988	232 900	31,1	40,56	31,19	37,72	5,7	203,8	116,8
1989	217 260	30,9	45,24	34,72	42,07	11,5	227,3	122,7

Kokonaistuntiansioihin on luettu vain tehdyttä  
työajalta maksetut palkat, eikä niihin siis sisäl-  
ly esim. vuosilomapalkan, lomataluuran tai  
erillisinä maksettujen arkipyhäkorvausten tapaisia  
palkkaeriä.

I totaltimförtjänsterna har endast medräknats  
löner för arbetad tid, de innehåller således inte  
t.ex. semesterlön, semesterpremie eller sådana lö-  
neposter som betalas skilt, t.ex. helgdagsersätt-  
ningar.

Edelliset tiedot julkaistu Tilastokeskuksen julkaisussa PALKAT 1989:21  
Föregående uppgifter har publicerats i Statistikcentralens publikation LÖNER 1989:21

Työehtosopimusten mukaiset kevään palkankorotukset ovat mukana tämän neljänneksen tilastossa vain osittain, sillä ne tulivat pääosin voimaan vasta 1.3.1989 lukien.

Vuoden 1986 työajan lyhentämissopimuksessa sovittiin työajan lyhentäminen toteutettavaksi ansiotaso alentamatta. Tästä johtuen teollisuuden työntekijäsopimuksissa yleeensä sovittiin työajan lyhentämispäiviltä maksettavaksi palkkaa. Tämä palkka oli kuitenkin vapaa-ajan palkkaa eikä siten tullut näkyviin palkkatilastoissa. Saha- ja levyteollisuudessa sekä puusepänteollisuudessa työajan lyhennyksen ansiokompensaatio toteutettiin kuitenkin muusta teollisuudesta poiketen maksamalla se tehdyn työajan palkkana.

Metalliteollisuudessa on noudatettu vuosina 1986-87 teollisuuden yleistä ansiokompensaation maksutapaa. Vuoden 1988 alussa sovittiin kuitenkin, että työajan lyhennysvapaat kompensoidaan metalliteollisuudessa vuoden 1988 aikana tehdyn työajan palkkana. Kompensointitavan muutos koskee sekä vuosina 1986-87 tapahtunutta että vuonna 1988 tullutta työajan lyhennystä.

Saha- ja levyteollisuudessa ja puusepänteollisuudessa sekä metalliteollisuudessa tämä ansiokompensaatio näkyy näin ollen palkkatilastossa. Siten se vaikuttaa myös tilastossa esitettyihin koko teollisuuden lukuihin. Vuoden 1988 aikana tämä ansiotasoa nostava vaikutus oli koko teollisuudessa keskimäärin 1,2 prosenttiyksikköä.

Vårens kollektivavtalsmässiga löneförhöjningar syns bara delvis i statistiken för detta kvartal, eftersom de huvudsakligen trädde i kraft från och med 1.3.1989.

I avtalet om arbetstidsförkortning från 1986 kom man överens om att förkorta arbetstiden utan att sänka förtjänstnivån. På grund härav kom man i de avtal som gällde industriarbetare i allmänhet överens om att betala lön för de dagar som arbetstiden förkortades. Denna lön var dock lön för fritid och ingick sålunda inte i lönestatistiken. Inom såg- och skivindustrin samt snickeriindustrin förverkligades emellertid förtjänstkompensationen för arbetstidsförkortningen som lön för arbetad tid, i motsats till den övriga industrin.

I metallindustrin tillämpades åren 1986-87 industrins allmänna system för förtjänstkompensation. I början av år 1988 kom man dock inom metallindustrin överens om att övergå till att erlägga förtjänstkompensationen för arbetstidsförkortningen som lön för arbetad tid. Förändringen av kompensationsystem gäller arbetstidsförkortningen både för åren 1986-87 och för år 1988.

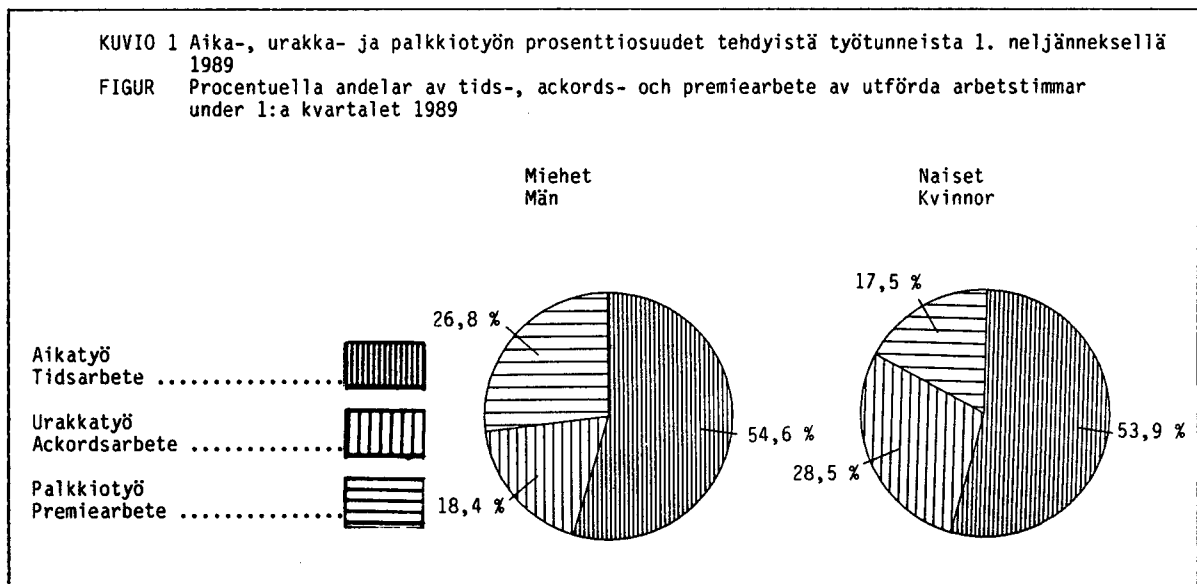
I såg- och skivindustrin samt i metallindustrin syns denna förtjänstkompensation sålunda i lönestatistiken. Därigenom inverkar den även på uppgifterna över hela industrin. Under år 1988 var denna inverkan i genomsnitt 1,2 procentenheter.

Tilasto perustuu Suomen Työnantajain Keskusliiton (STK) jäsenyrityksiltään keräämiin tietoihin. Työntekijöiden lukumäärä tässä aineistossa oli 217 260, josta varsinaisen teollisuuden (TOL 3) osuus oli 93,9 %. Teollisuuden lisäksi lukuihin sisältyy myös kaivannaistoiminnan (TOL 2) 1 142, sähkö- ja energiahuollon (TOL 4) 6 396 ja moottoriajoneuvojen korjauksen (TOL 9513) 5 642 työntekijää.

Teollisuuden työntekijöistä naisia oli noin 31 %. Tilaston työntekijöiden lukumäärä on vähentynyt 20,2 % vuodesta 1980 ja naisten suhteellinen osuus tilastossa on myös laskenut.

Statistiken baserar sig på uppgifter som Arbetsgivarnas i Finland Centralförbund (AFC) insamlat av sina medlemsföretag. I detta material var antalet arbetstagare 217 260, av vilka den egentliga tillverkningsens (NI 3) andel var 93,9 %. Utöver tillverkningsen innehåller siffrorna även 1 142 arbetstagare inom brytning av mineraliska produkter (NI 2), 6 396 arbetstagare inom el- och energiförsörjning (NI 4) och 5 642 arbetstagare inom reparation av motorfordon (N 9513).

Av industriarbetarna var ca. 31 % kvinnor. Antalet arbetstagare i statistiken har minskat med 20,2 % från 1980 och kvinnornas relativa andel har även sjunkit i statistiken.



Teollisuudessa aikatyön osuus oli miehillä 54,6 % ja naisilla 53,9 %. Naiset tekevät urakkatyötä enemmän kuin miehet, miehillä on vastaavasti palkkiotyö yleisempää. Vertailumahdollisuuksia rajoittaa tosin se, että palkkaustapojen määrittely vaihtelee jonkin verran eri teollisuusaloilla.

Suurimmat keskimääräiset tuntiansiot ovat malmi-kaivoksissa ja rikastamoissa, paperi- ja puumassa-teollisuudessa. Suurimmalla teollisuusalalla metalliteollisuudessa tuntiansio oli lähes sama kuin keskimäärin koko teollisuudessa. Vaatetus- ja tekstiiliteollisuudessa sekä nahka-, kenkä-, nahkateos- ja kumitavaratehtaissa keskimääräiset tuntiansiot olivat matalimmat. Eri teollisuusalojen ansiokehitystä verrattaessa on otettava huomioon, että palkankorotukset ovat alakohtaisesti vaihdellen voineet kohdistua myös muihin kuin tehdyn työntekijän ansioihin.

Inom tillverkningsen var männens tidsarbetsandel 54,6 % och kvinnornas 53,9 %. Kvinnor gör mera ackordsarbete än män, premiearbete är däremot vanligare bland män än bland kvinnor. Jämförelsemöjligheterna begränsar dock av att avlöningssätten definieras något olika inom de olika industrigrenarna.

De största medeltimförtjänsterna finns i malmgruvor och anrikningsverk, i pappers- och trämassaindustri. Inom den största industribranschen, metallindustrin, var medeltimförtjänsten så gott som densamma som inom hela industrin i genomsnitt. Beklädnads och textilindustrin samt läder-, sko-, väsk- och gummivaruindustrin har de lägsta medeltimförtjänsterna. Vid jämförelse av förtjänstutvecklingen inom de olika industrigrenarna bör man beakta att löneförhöjningarna, som varierar branschvis, har även kunnat fördelas på annat än förtjänster av utfört arbete.

TAULUKKO 1 Teollisuusaloittaiset työntekijöiden lukumäärät, lukumäärien %-osuudet koko teollisuudesta, kokonaistuntiansiot, kokonaistuntiansioiden suhde koko teollisuuden keskimääräiseen tuntiansioon  
TABELL kokonaistuntiansion muutosprosentit edellisestä neljänneksestä, edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä ja vuoden 1980 vastaavasta neljänneksestä

Antalet arbetstagare efter industribransch, %-andelar av hela industrin, totaltimförtjänster, totaltimförtjänsternas förhållande till industrins genomsnittliga timförtjänst, totaltimförtjänstens ändringsprocenter från föregående kvartal, från motsvarande kvartal föregående år och motsvarande kvartal år 1980

Teollisuusala Industribransch	Lukumäärä Antal	Lukum. osuus koko teoll. %-andel av hela industrin	Kokonaistuntiansioiden Totaltimförtjänst	Kok.ans.suhde koko teollisuuteen % Totaltimförtjänsten i förhållande till hela industrin %	Muutos - Förändring		
					Edell. nelj. Föregående kvartal	Edell. vuod. vast. nelj. Motsvarande kvartal föregående år	Vuoden 1980 vast. nelj. Motsvarande kvartal år 1980
Malmikaivokset ja rikastamot							
Malmgruvor och anrikningsverk	894	0,4	51,55	122,5	+4,3	+14,3	132,9
Kalkkikivikaivokset ja -louhokset							
Kalkstensgruvor och -brott	248	0,1	43,34	103,0	+4,5	+12,1	125,6
Kalkki- ja sementtiteollisuus							
Kalk- och cementindustri	1 076	0,5	40,43	96,1	+0,1	+10,4	114,3
Muu rakennusaineteollisuus							
Övrig byggnadsämnesindustri	7 939	3,7	42,74	101,6	+1,8	+14,1	133,3
Lasiteollisuus							
Glasfabriker	1 974	0,9	43,01	102,2	+1,3	+8,7	119,9
Posliiniteollisuus							
Porslinsfabriker	1 045	0,5	36,02	85,6	+1,4	+10,3	115,8
Metalliteollisuus							
Metallindustri	73 746	33,9	43,00	102,2	+0,8	+13,4	120,4
Autokorjaamot							
Bilreparationsverkstäder	5 642	2,6	40,78	96,9	+1,8	+14,4	119,2
Nahka-, kenkä-, nahkateos- ja kumitavara-tehtaat							
Läder-, sko-, väsk- och gummi-varuindustri	6 235	2,9	32,63	77,6	-0,9	+8,2	119,9
Kemian perusteollisuus							
Kemisk basindustri	7 226	3,3	46,81	111,3	+2,0	+12,7	134,9
Kemiallistekn. teollisuus							
Kemisk teknisk industri	8 112	3,7	36,53	86,8	+1,4	+10,8	129,2
Tekstiiliteollisuus							
Textilindustri	8 780	4,0	32,71	77,8	+1,0	+8,4	129,5
Vaatetusteollisuus							
Beklädnadsindustri	10 429	4,8	29,85	71,0	+1,0	+8,7	129,1
Paperi- ja puumassateollisuus							
Pappers- och trämasseindustri	33 680	15,5	50,14	119,2	+8,1	+8,3	130,2
Kirjapainot ja kirjansitomot							
Boktryckerier och bokbinderier	12 405	5,7	45,79	108,8	+1,6	+6,7	123,4
Saha-, vaneri- ja puutaloteollisuus							
Såg-, faner- och trähusindustri	15 892	7,3	37,89	90,1	+2,6	+11,0	118,0
Veneveistämöt							
Båtvarv	613	0,3	43,65	103,8	+2,1	+9,3	119,6
Puusepäntehtaat							
Snickerifabriker	7 713	3,6	34,95	83,1	+1,5	+8,6	116,7
Kauppamyllyt, kovaleipä-, keksi-, ja makaronitehtaat							
Handelskvarnar, knäckebröds-, kex- och makaronifabriker	1 891	0,9	39,68	94,3	-0,3	+10,4	126,0
Sokeri- ja makeistehtaat							
Socker- och sötsaksfabriker	2 326	1,1	37,56	89,3	+1,4	+7,6	122,4
Panimo- ja virvoitusjuomatehtaat							
Bryggerier och läskedryksfabriker	2 313	1,1	39,44	93,7	+0,9	+10,0	123,3
Tupakkatehtaat							
Tobaksfabriker	685	0,3	38,54	91,6	-6,8	+4,0	125,5
Voimalaitokset ja sähkönjakeluyhtiöt							
Kraftverk och eldistributionsverk	6 396	2,9	42,94	102,1	+0,6	+11,7	136,1
Yhteensä - Sammanlagat	217 260	100,0	42,07	100,0	+2,7	+11,5	127,4

Naisten keskimääräinen tuntiansio oli kaikilla teollisuudenaloilla pienempi kuin miehillä. Tämä johtuu huomattavalta osalta siitä, että naiset toimivat eri tehtävissä kuin miehet. Verrattuna vuoden 1980 1. neljännekseen ovat naisten ansiot nousseet koko teollisuudessa hieman nopeammin kuin miesten.

Kvinnornas medeltinförtjänst var inom alla industribranscher mindre än männens. Detta beror till stor del på att kvinnorna har andra arbetsuppgifter än männen. Jämfört med första kvartalet 1980 har kvinnornas förtjänster stigit i hela industrin något snabbare än männens.

TAULUKKO 2 Naisten lukumäärän %-osuus, miesten ja naisten kokonaistuntiansio, ansioiden %-muutokset edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä ja vuoden 1980 vastaavasta neljänneksestä teollisuusaloittain 1. neljänneksellä 1989

Antalet kvinnor i %, männens och kvinnornas totaltimförtjänster, förtjänsternas förändring i % från motsvarande kvartal föregående år och från motsvarande kvartal år 1980 för efter industribransch 1:a kvartalet 1989

Teollisuusala Industribransch	Naisten lukumäärän % osuus teollisuus- alasta Kvinnornas andel i % inom industribranschen	Kokonaistuntiansio Totaltimförtjänst		Muutos % - Förändring %			
		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Edellisen vuoden vastaava nelj. Motsvarande kvartal föregående år		Vuoden 1980 vastaava nelj. Motsvarande kvartal år 1980	
				Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor
Malmikaivokset ja rikastamot							
Malmgruvor och anrikningsverk	8,7	53,26	33,65	+14,9	+14,3	132,4	-
Kalkkikivikaivokset ja -louhokset							
Kalkstensgruvor och -brott	22,2	45,85	32,83	+12,8	+9,8	123,2	113,0
Kalkki- ja sementtiteollisuus							
Kalk- och cementindustri	15,4	41,94	30,90	+9,8	+13,0	112,9	123,3
Muu rakennusaineteollisuus							
Övrig byggnadsämnesindustri	10,2	43,56	35,31	+14,0	+13,2	132,3	130,5
Lasiteollisuus							
Glasfabriker	32,5	46,39	35,68	+9,4	+8,3	118,6	113,1
Posliiniteollisuus							
Porslinsfabriker	55,2	39,11	33,47	+10,4	+10,1	113,4	118,5
Metalliteollisuus							
Metallindustri	23,7	45,04	36,31	+13,6	+14,7	120,0	123,9
Autokorjaamot							
Bilreparationsverkstäder	6,1	41,13	34,91	+14,4	+15,2	116,3	132,7
Nahka-, kenkä, nahkateos- ja kumitavaratehtaat - Läder-, sko-, väsk- och gummivaruindustri	64,3	36,51	30,65	+8,1	+8,4	119,4	120,7
Kemian perusteollisuus							
Kemisk basindustri	16,1	48,68	36,28	+12,2	+12,5	133,9	128,5
Kemiallistekn. teollisuus							
Kemisk teknisk industri	42,3	39,01	33,13	+10,3	+12,5	-	-
Tekstiiliteollisuus							
Textilindustri	73,5	39,16	30,29	+9,0	+8,1	125,2	130,7
Vaatetusteollisuus							
Beklädnadsindustri	95,8	33,59	29,69	+9,2	+8,7	121,6	129,3
Paperi- ja puumassateollisuus							
Pappers- och trämasseindustri	18,8	51,99	41,71	+8,3	+8,2	130,1	124,0
Kirjapainot ja kirjansitomot							
Boktryckerier och bokbinderier	41,5	48,94	41,08	+7,0	+6,7	123,8	121,6
Saha-, vaneri- ja puutaloteollisuus							
Såg-, faner- och trähusindustri	23,8	38,89	34,46	+10,9	+11,1	113,3	125,1
Veneveistämöt							
Båtvarv	16,6	44,75	37,30	+9,4	+8,6	119,0	121,4
Puusepäntehtaat							
Snickerifabriker	32,3	36,13	32,38	+8,6	+8,8	113,5	118,5
Kauppamylyt, kovaleipä-, keksi-, ja makaronitehtaat							
Handelskvarnar, knäckebröds-, kex- och makaronifabr.	43,9	43,03	35,19	+9,9	+11,1	118,8	135,2
Sokeri- ja makeistehtaat							
Socket- och sötsaksfabriker	65,3	43,66	34,09	+8,3	+8,6	125,9	121,9
Panimo- ja virvoitusjuomatehtaat							
Bryggerier och läskedryksfabriker	28,8	41,45	34,29	+9,6	+11,5	119,2	124,7
Tupakkatehtaat							
Tobaksfabriker	59,9	42,75	35,58	+3,3	+5,6	123,7	125,8
Voimalaitokset ja sähkönjakelu-yhtiö							
Kraftverk och eldistributionsverk	9,2	43,79	32,29	+11,5	+11,6	136,8	129,2
Yhteensä - Sammanlagt	30,9	45,24	34,72	+11,5	+11,3	123,4	129,9

## TIEDUSTELUN MENETELMÄ

### Tilaston aikaisempi tuotanto

Teollisuustyöntekijöiden palkkatilasto on keskitetysti laadittu vuodesta 1936 lähtien.<sup>1)</sup> Tuolloin Sosiaalinen Tutkimustoimisto ja Suomen Työntantajain Keskusliitto sopivat teollisuusaloittaisten palkkatilastojen yhdistämisestä koko teollisuutta koskevaksi tilastoksi ja tämän luovuttamisesta Sosiaaliselle Tutkimustoimistolle virallisena tilastona julkaistavaksi. Virallisuonteisia teollisuusaloittaisia palkkatutkimuksia oli tehty jo ennen tuota ajankohta muun muassa metalliteollisuudessa vuosilta 1913, 1920-1926, sahateollisuudesta vuosilta 1913, 1921-1924 ja paperiteollisuudessa vuodelta 1928.<sup>2)</sup>

Vuosina 1940 ja 1941 tietoja ei ole kerätty. Ennen vuotta 1968 tiedot on julkaistu sosiaalisessa aikakauskirjassa ja sen jälkeen PA-sarjan tilastotiedotuksissa. Tietoja teollisuustyöntekijöiden palkoista julkaistaan lisäksi mm. Palkkatilaston yhteenvedossa, Tilastokatsauksessa ja Tilastollisessa vuosikirjassa.

### Tietojenkeruumenetelmä

Suomen Työntantajain Keskusliitto (STK) kerää lomakkeilla tai konekielisessä muodossa, esim. magneettinauhoilla, tiedot jäsenyritystensä työntekijöilleen maksamista palkoista ja laatii tietojen perusteella palkkatilaston. Perustiedot kerätään henkilöittäin. Tilastossa yksityistä henkilöä koskevia tietoja ei yleisten tilastointiperiaatteiden mukaan julkaista erillisinä.

### Tilastointijakso

Tiedot kerätään koko vuosineljännekseltä. Tällainen keruutapa on ollut käytössä 1. neljännekseltä 1985 lähtien. Aikaisemmin eräillä teollisuudenaloilla tiedot kerättiin vuosineljänneksen keskimmäiseltä kuukaudesta (helmi-, touko-, elo- ja marraskuulta).

### Tiedustelun kohde

Tiedustelu koskee kaikkia yritykseen työsuhteessa olevia työntekijöitä. Palkkatilasto laaditaan kuitenkin vain täysin työkykyisistä työntekijöistä. Tuntipalkkaisten työntekijöiden lisäksi myös kuu-kausipalkkaiset työntekijät sisältyvät tilastoon. Samaten osa-aikaiset työntekijät ovat mukana tilastossa.

## ENKÄTMETODEN

### Tidigare statistikproduktion

Statistiken över industriarbetarnas löner har centraliserat uppgjorts sedan år 1936.<sup>1)</sup> Då kom Byrån för Social Forskning och Arbetsgivarnas i Finland Centralförbund överens om att sammanslå lönestatistiken över de olika industribranscherna att gälla hela industrin och att överlåta denna statistik till Byrån för Social Forskning att publiceras som officiell statistik. Redan före detta har det gjorts löneundersökningar av officiell natur för de olika industribranscherna, metallindustrin för åren 1913, 1921-1926, sågindustrin för åren 1913, 1921-1924 och pappersindustrin för år 1928.<sup>2)</sup>

Åren 1940 och 1941 inga insamlades uppgifter. Före år 1968 har uppgifterna publicerats i social tidskrift och därefter i statistiska rapporter i serien PA. Uppgifter om industriarbetarnas löner utges därtill bl.a. i lönestatistikens sammandrag, Statiska översikter och Statistisk årsbok för Finland.

### Uppgiftsinsamlingsmetod

Arbetsgivarnas i Finland Centralförbund (AFC) insamlar på blanketter eller på maskinspråk, t.ex. på magnetband, uppgifter om de löner medlemsföretagen betalar till sina arbetstagare och uppgör på basen av dessa uppgifter lönestatistik. Primäruppgifterna insamlas skilt för varje person. Enligt de allmänna statistikföringsprinciperna publiceras uppgifterna om enskilda personer inte separat i statistiken.

### Statistikperiod

Uppgifterna insamlas kvartalsvis. Detta insamlings-sätt har använts sedan första kvartalet 1985. Inom vissa industribranscher insamlades uppgifterna tidigare för kvartalets mittersta månad (februari, maj, augusti och november).

### Målgrupp

Förfrågningen gäller alla arbetstagare som står i arbetsförhållande till företaget. Lönestatistiken uppgörs dock endast för helt arbetsföra arbetstagare. Utöver arbetstagare med timlön ingår även arbetstagare med månadslön i statistiken. Statistiken innehåller även deltidsanställda arbetstagare.

1) Sosiaalinen aikakauskirja 6/1937  
2) Sosiaalinen aikakauskirja 7,8,10  
11/1924, 3/1927 ja 8/1933

1) Social tidskrift 6/1937  
2) Social tidskrift 7,8,10,11/1924,  
3/1927 ja 8/1933

Teollisuuslaitosten toimihenkilöitä koskevat tiedot kerätään kerran vuodessa ja julkaistaan tilastotiedotuksessa Teollisuuslaitosten toimihenkilöiden palkat.

#### Tiedustelun sisältö

Työntekijän tunnistetietona tiedustelussa käytetään henkilötunnusta. Työntekijäkohtaisia luokiteltutietoja ovat sukupuoli, työhöntulovuosi, työehtosopimuksen mukainen palkkaryhmä tai vastaava sekä useilla aloilla myös alakohtainen ammattinimike ja työaikaamuoto. Laadittavassa tilastossa näistä käytetään vain sukupuolta. Palkka- ja työaikatietoina kysytään tiedustelussa aika-, urakka- ja palkkiotyötunteja ja niistä maksettua palkkoja, yli- ja sunnuntaityötunteja ja niistä maksettua palkankorotusosia sekä olosuhde- ja vuorotyölisiiä.

#### Luokitukset

Tiedot on luokiteltu STK:n käyttämän teollisuusalaryhmittelyn mukaan. Teollisuusalaryhmittely on muuttunut 1.neljänneksellä 1986. Metalliteollisuuden uutena alaryhmittelyä on metallien perusteollisuus, metallituoteteollisuus, konepaja ja kulku-neuvoteollisuus ja sähkötekninen teollisuus. Auto-korjaamot on erotettu omaksi ryhmäksi, joten ne eivät sisälly 1.neljänneksestä 1986 lähtien metalliteollisuuteen. Teollisuudenala nimike kalkkivilouhimot ja -rouhimot on muutettu paremmin sen sisältöä kuvaavaksi nimikkeeksi kalkkikivikaivokset ja -louhokset.

Lisäksi luokitustekijänä on käytetty paikkakuntakalleusluokitusta ja sukupuolta

#### Ansiökäsité

Tilaston ansiökäsitteenä on ensi sijassa tehdyn työajan ansio, johon sisältyy kaikki tehdyiltä työajalta maksetut palkat. Tilastossa ei ole siten mukana sellaisia ansioeriä kuten vuosilomapalkkaa, lomaltapaluurahaa, koulutusajan palkkaa, sairaus- ja äitiysajan palkkaa, vapaapäiviltä maksettua palkkaa, hälytysrahaa ja luontoisetujen raha-arvoa Palkoissa ei myöskään ole mukana päivärahoja, eikä työväline- ja matkakustannusten korvauksia.

Liitetauluissa käytetään ansiökäsitteenä lisäksi säännöllisen työajan tuntiansiota. Säännöllisen työajan ansio sisältää aika-, urakka- ja

Uppgifterna om tjänstemännen inom industriföretagen insamlas en gång om året och utges i Statistik rapport Löner för tjänstemän i industriinrättningsarna.

#### Innehåll

I förfrågan används personbeteckningen som arbetstagarens identifikationsuppgift. Som klassificeringsuppgifter används kön, anställningsår, lönegrupp enligt kollektivavtal eller motsvarande samt inom flera branscher även yrkesbenämning och arbetstidsform branschvis. Av dessa används bara könet i denna statistik. När det gäller löne- och arbetstidsuppgifter ställs här frågor om arbetstimmarna i tids-, ackords- och premiearbete samt löner för dessa, övertids- och söndagsarbetstimmarna jämte förhöjningar samt miljö- och skiftarbets-tillägg.

#### Klassificeringar

Uppgifterna har klassificerats enligt den industri-branschindelning som AFC använder. Industribranschindelningen har ändrats från och med första kvartalet 1986. Nya undergrupper inom metallindustrin är järn- och metallverk, metallvaruindustri, verkstads- och transportmedelsindustri och elektroteknisk industri. Bilreparationsverkstäderna har avskiljts till en skild grupp, från och med första kvartalet 1986 ingår de inte längre i metallindustrin. Industribranschbenämningen kalkstensbrott och krossverk har ändrats till kalkstensgruvor och -brott, som bättre beskriver branschen.

Dyrortsklassificering och kön har dessutom använts som klassificeringsvariabler

#### Förtjänstbegreppet

Som förtjänst räknas i statistiken främst utbetald lön för arbetad tid, som omfattar alla löner som betalats för arbetad tid. Statistiken innehåller således inte sådana förtjänstposter som semesterlön, semesterpremie, lön för utbildningstid, lön för sjuk- och moderskapledighet, lön för lediga dagar, utryckningspenning eller penningvärdet av naturaförmåner. I lönerna ingår inte heller dagtraktamenten, ersättningar för arbetsberedskap eller reseersättningar.

I tabellbilagorna används ytterligare som förtjänstbegrepp timförtjänsten för ordinarie arbetstid. Förtjänsten för ordinarie arbetstid

palkkiotyöstä maksetut palkat, vuorotyö- ja olo-  
suhdelisät sekä sunnuntai- ja ylityöpalkan  
perusosat. Kokonaisansiota säännöllisen työajan  
ansio eroaa lähinnä siinä, että sunnuntai- ja yli-  
töiden määrän vaihtelu ei vaikuta siihen, koska  
ansioon eivät sisälly tältä ajalta maksetut palkan  
korotusosat.

Lisäksi taulussa C julkaistaan kokonaistuntiansio  
arkipyhäkorvauksineen. Arkipyhäkorvauksien arvi-  
ointi perustuu vuonna 1960 tehtyyn erillisselvi-  
tykseen ja sen jälkeen työehtosopimuksissa sovit-  
tuihin korvattavien arkipyhien lukumäärissä ja  
maksuperusteissa tapahtuneisiin muutoksiin.

#### Peittävyys

Vuoden 1988 I neljänneksen työvoimatutkimuksen mu-  
kaan oli teollisuudessa (TOL 2,3,4) yksityisellä  
sektorilla 345 800 työntekijää. Saman neljänneksen  
palkkatilaston työntekijämäärä (226 834) oli tästä  
n. 66 %.

innehåller löner för tids-, ackords- och premie-  
arbete, skiftarbets- och miljö tillägg samt grund-  
delar för söndags- och övertidslöner. Förtjänsten  
för ordinarie arbetstid avviker från totalfört-  
jänsten närmast i det att variationer i söndags-  
och övertid inte påverkar den, eftersom förtjäns-  
ten inte innehåller förhöjningsdelar för denna  
tid.

I tabell C publiceras ytterligare totaltimför-  
tjänsten inkl. helgdagsersättningar. Uppskattnin-  
gen av helgdagsersättningar baserar sig på en ut-  
redning som utförts år 1986 och på de ändringar om  
antalet vardagshelgar och betalningsgrunder som  
därefter överenskommit i kollektivavtalen.

#### Täckning

Enligt arbetskraftsundersökningen för första kvar-  
talet 1988 fanns det 345 800 arbetstagare inom in-  
dustrin inom den privata sektorn (NI 234). Antalet  
arbetstagare (226 834) i lönestatistiken för samma  
kvartal, var ca 66 % därav.

Tilastossa olevien työntekijöiden lukumäärät toimialan mukaan työvoimatutkimuksessa ja palkkatilastossa I neljänneksellä 1988.			
Antalet arbetstagare i statistiken efter näringsgren i arbetskraftsundersökningen och lönestatistiken under 1:a kvartalet 1988			
Toimialaluokka Näringsgren	Työvoimatutkimus Arbetskraftsunder- sökning	Palkkatilasto Lönestatistik	Palkkatilaston %-osuus Lönestatistikens % andel
Kaivos- ja muu kaivannaistoim. Brytning av mineraliska produkter	3 600	1 437	39,9
Teollisuus - Tillverkning	332 900	218 891	65,8
Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto El-, gas- och vattenförsörjning	9 300	6 506	70,0
Yhteensä	345 800	226 834	65,6

On otettava huomioon, että STK:n aineiston ulko-  
puolelle jäävät esim. oppilaat ja harjoittelijat.  
Työvoimatutkimuksen ja palkkatilaston työntekijä-  
ja toimihenkilömääritelvät eivät myöskään täysin  
vastaa toisiaan. Jos otetaan STK:n ja Liiketyönan-  
tajain Keskusliiton tässä tilastotiedotuksessa  
julkaisemattomat teollisuuden työntekijät mukaan  
laskelmiin saadaan tilastoidun teollisuuden peit-  
tävyudeksi n. 72 %.

Det bör observeras att utanför AFC:s material fal-  
ler t.ex. elever och praktikanter. Definitionerna  
på arbetstagare och tjänstemän motsvarar inte helt  
varandra i arbetskraftsundersökningen och  
lönestatistiken. Om man beaktar de industriarbete-  
tare inom AFC och Affärsarbetsgivarnas Centralför-  
bund som inte finns med i dessa tabeller får man  
en täckning på ca 72 % när det gäller den statis-  
tikförda industrin.



## Vertailtavuus

Tuntiansioiden tasoa ja kehitystä vertailtaessa teollisuusaloittain ja neljänneksittäin on syytä ottaa huomioon, että niillä aloilla, joilla palkkaus perustuu kuukausi- tai kausipalkkajärjestelmään, tuntiansiot vaihtelevat neljänneksittäin neljännekseen sisältyvien työtuntien määrästä riippuen. Aloilla, joilla merkittävä osa työntekijöistä on keskeytymättömässä kolmivuorotyössä, tätä vaihtelua kokonaistuntiansioiden osalta lisää vielä arkipyhien sijoittuminen eri tavalla eri neljänneksillä. Näin on mm.paperi- ja puumassateollisuudessa ja kemian perusteollisuudessa.

1980-luvulla tapahtuneista muutoksista mainittakoon:

1.neljänneksellä 1981 kemian perusteollisuudessa ja 3. neljänneksellä 1983 kenkä- ja nahkateollisuudessa siirryttiin koko neljänneksen peittävään yksilölliseen tilastointiin.

Vuoden 1984 alussa tuli voimaan uusi kuntien kaluusluokitus. Saman vuoden 3:lla neljänneksellä kemian teollisuudessa siirryttiin koko vuosineljänneksen kattavaan yksilölliseen tilastointiin.

Ensimmäisellä neljänneksellä 1985 tilastoa laajennettiin ottamalla mukaan kemiallistekninen teollisuus, joka muodostuu väri-, lakka-, teknokemian-, lääke-, muovi-, ja kattohuopatehtaista. Vuoden 1986 ensimmäisellä neljänneksellä metalliteollisuuden alaryhmittely uudistettiin (kts. kohta luokitukset)

## Tauluissa käytetyt merkit

Taulukoissa on sellaisten ryhmien kohdalla, johon kuului vähemmän kuin 10 työntekijää, merkitty lukumäärätiedot ja ansioiden kohdalle kaksi pistettä.

## Jämförbarhet

Vid jämförelse av timförtjänstnivån och utveckling efter industribransch bör man observera att i branscher med månadslön eller periodlön, varierar timförtjänsten kvartalsvis beroende på antalet arbetstimmar i kvartalet. Inom de branscher där största delen av arbetstagarna har kontinuerligt treskiftsarbete, ökas variationen i den totala medeltimförtjänsten ytterligare av att vardagshelgerna infaller olika under olika kvartal. Detta är fallet inom bl.a. pappers- och trämasseindustrin och inom den kemiska basindustrin.

Om förändringar som skett under 1980-talet det bör följande nämnas:

Under första kvartalet 1981 övergick man i den kemiska basindustrin och under tredje kvartalet 1983 inom sko- och lädervaruindustrin till individstatistik som täcker hela kvartalet.

I början av 1984 trädde en ny dyrortsklassificering av kommunerna i kraft. Under tredje kvartalet samma år började man uppgöra individstatistik som täcker hela kvartalet.

Under första kvartalet 1985 utvidgades statistiken genom att införa den kemisk-tekniska industrin i statistiken. Den består av färg-, lack-, teknokemiska-, läkemedels-, plast- och takfiltfabriker. Under första kvartalet 1986 förnyades metallindustrins undergruppering (se punkt klassificeringar).

## Symboler använda i tabellerna

Uppgifter om antal och förtjänster har i tabellerna markerats med två punkter för sådana grupper som består av mindre än 10 arbetstagare.

Taulukot	Tabeller
Taulukko A Teollisuustyöntekijöiden kokonaistuntiansiot ilman arkipyhäkorvauksia ja muutosprosentit vuodesta 1970 lähtien.	Tabell A Industrierbetarnas totala timförtjänster exkl. helgdagsersättningar och ändringar i procent från år 1970
Taulukko B Teollisuustyöntekijöiden säännöllisen työajan ansio ja muutosprosentit vuodesta 1970 lähtien.	Tabell B Industrierbetarnas genomsnittliga timförtjänster för ordinarie arbetstid och ändringar i procent från år 1970.
Taulukko C Teollisuustyöntekijöiden lukumäärät, kokonaistuntiansiot arkipyhäkorvauksiin vuodesta 1970 lähtien.	Tabell C Antalet industrierbetare och totaltimförtjänster inkl. helgdagsersättningar från år 1970.
Taulukko D Teollisuustyöntekijöiden ansiotasoindeksi 1964=100 (kokonaistuntiansio ilman arkipyhäkorvauksia).	Tabell D Industrierbetarnas förtjänstnivåindex 1964=100 (totaltimförtjänst exkl. helgdagsersättningar)
Taulukko E Teollisuustyöntekijöiden ansiotasoindeksi 1939=100, 1951=100 (ilman arkipyhäkorvauksia ja arkipyhäkorvauksineen).	Tabell E Industrierbetarnas förtjänstnivåindex 1939=100, 1951=100 (exkl. och inkl. helgdagsersättningar)
Taulukko F Teollisuustyöntekijöiden lukumäärät säännöllisen työajan ansio, kokonaistuntiansio teollisuusaloittain ja paikkakuntaluokittain.	Tabell F Antal industrierbetare, förtjänst för ordinarie arbetstid, totaltimförtjänst efter industribransch och ortsklass.

Taulukko A. Teollisuustyöntekijöiden kokonaiskeskituntiansiot ilman arkipyhäkorvauksia ja muutosprosentit vuodesta 1970 lähtien  
 Tabell A. Industrierbetarnas totala timförtjänster exkl. helgdagsersättning och ändringar i procent ända från år 1970

Vuosi ja neljännes År och kvartal	Kokonaistuntiansio, mk Totaltimförtjänst, mk			Muutos edellisestä neljänneksestä / vuodesta % Förändring från föregående kvartal / år %			Muutos edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä % Förändring från motsvarande kvartal föregående år %		
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa
1970	5,64	3,97	5,07	+10,6	+11,5				
1971	6,01	4,38	5,86	+15,4	+16,1	+15,6			
1972	7,43	5,30	6,70	+14,1	+15,0	+14,3			
1973	8,68	6,22	7,82	+16,8	+17,4	+16,7			
1974	10,60	7,67	9,56	+22,1	+23,3	+22,3			
1975	12,87	9,34	11,62	+21,4	+21,8	+21,5			
1976	14,78	10,85	13,37	+14,8	+16,1	+15,4			
1977	16,00	11,88	14,60	+8,3	+9,4	+8,9			
1978	17,15	12,82	15,69	+7,2	+7,9	+7,5			
1979	19,08	14,36	17,49	+11,3	+12,0	+11,5			
1980	21,51	16,22	19,74	+12,7	+13,0	+12,9			
1981 I	23,04	17,50	21,17	+2,4	+2,3	+2,4	+13,8	+16,0	+14,4
1981 II	24,67	18,58	22,65	+7,1	+6,2	+7,0	+12,8	+13,5	+13,0
1981 III	24,18	18,56	22,31	-2,0	-0,1	-1,5	+12,8	+13,7	+13,1
1981 IV	24,78	19,09	22,87	+2,5	+2,9	+2,5	+10,2	+11,6	+10,6
1981 I-IV	24,17	18,43	22,25	+12,4	+13,6	+12,7	-	-	-
1982 I	25,84	19,81	23,83	+4,3	+3,8	+4,2	+12,2	+13,2	+12,6
1982 II	26,81	20,57	24,77	+3,8	+3,8	+3,9	+8,7	+10,7	+9,4
1982 III	26,22	20,38	24,31	-2,2	-0,9	-1,9	+8,4	+9,8	+9,0
1982 IV	27,49	21,28	25,45	+4,8	+4,4	+4,7	+10,9	+11,5	+11,3
1982 I-IV	26,59	20,51	24,59	+10,0	+11,3	+10,5	-	-	-
1983 I	27,83	21,51	25,75	+1,2	+1,1	+1,2	+7,7	+8,6	+8,1
1983 II	29,55	22,68	27,34	+6,2	+5,4	+6,2	+10,2	+10,3	+10,4
1983 III	28,90	22,53	26,85	-2,2	-0,7	-1,8	+10,2	+10,5	+10,4
1983 IV	30,01	23,28	27,83	+3,8	+3,3	+3,6	+9,2	+9,4	+9,4
1983 I-IV	29,07	22,50	26,94	+9,3	+9,7	+9,6	-	-	-
1984 I	30,45	23,53	28,22	+1,5	+1,1	+1,4	+9,4	+9,4	+9,6
1984 II	32,87	25,05	30,44	+7,9	+6,5	+7,9	+11,2	+10,4	+11,3
1984 III	32,18	24,98	30,03	-2,1	-0,3	-1,3	+11,3	+10,9	+11,8
1984 IV	32,49	25,20	30,19	+1,0	+0,9	+0,5	+8,3	+8,2	+8,5
1984 I-IV	32,00	24,69	29,72	+10,1	+9,7	+10,3	-	-	-
1985 I	33,66(33,77)	25,79(25,85)	31,22(31,34)	+3,9	+2,6	+3,8	+10,9	+9,9	+11,1
1985 II	35,41	26,89	32,70	+5,2	+4,3	+4,7	+7,7	+7,3	+7,4
1985 III	34,45	26,75	32,15	-2,7	-0,5	-1,7	+7,1	+7,1	+7,1
1985 IV	34,83	26,89	32,32	+1,1	+0,5	+0,5	+7,2	+6,7	+7,1
1985 I-IV	34,59	26,58	32,10	+8,1	+7,7	+8,0	-	-	-
1986 I	35,83	27,46	33,21	+2,9	+2,1	+2,8	+6,4	+6,5	+6,4
1986 II	36,98	28,52	34,31	+3,2	+3,9	+3,3	+4,4	+6,1	+4,9
1986 III	36,50	28,44	34,08	-1,3	-0,3	-0,7	+6,0	+6,3	+6,0
1986 IV	36,97	28,74	34,38	+1,3	+1,1	+0,9	+6,1	+6,9	+6,4
1986 I-IV	36,57	28,29	34,00	+5,7	+6,4	+5,9	-	-	-
1987 I	38,37	29,49	35,68	+3,8	+2,6	+3,8	+7,1	+7,4	+7,4
1987 II	39,97	30,61	37,07	+4,2	+3,8	+3,9	+8,1	+7,3	+8,0
1987 III	38,81	30,24	36,27	-2,9	-1,2	-2,1	+6,3	+6,3	+6,4
1987 IV	39,56	30,78	36,91	+1,9	+1,8	+1,8	+7,0	+7,1	+7,4
1987 I-IV	39,18	30,28	36,48	+7,1	+7,0	+7,3	-	-	-
1988 I	40,56	31,19	37,72	+2,5	+1,3	+2,2	+5,7	+5,8	+5,7
1988 II	43,37	33,14	40,31	+6,9	+6,3	+6,9	+8,5	+8,3	+8,7
1988 III	42,64	33,22	39,93	-1,7	+0,2	-0,9	+9,9	+9,9	+10,1
1988 IV	43,87	34,04	40,98	+2,9	+2,5	+2,6	+10,9	+10,6	+11,0
1988 I-IV	42,61	32,90	39,74	+8,8	+8,7	+8,9	-	-	-
1989 I	45,24	34,72	42,07	+3,1	+2,0	+2,7	+11,5	+11,3	+11,5

Taulukko B. Teollisuustyöntekijöiden säännöllisen työajan tuntiansio ja muutosprosentit  
vuodesta 1970 lähtien  
Tabell B. Industriarbetarnas genomsnittliga timförtjänster för ordinarie arbetstid och ändringar  
i procent från år 1970

Vuosi ja neljän- nes Är och kvartal	Säännöllisen työajan tuntiansio Ordinarie arbetstid timförtjänst			Muutos edellisestä neljänneksestä / vuodesta % Förändring från före- gående kvartal / år %			Muutos edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä, % Förändring från mot- svarande kvartal före- gående år, %		
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa
1970	5,26	3,85	4,78	+10,0	+11,6				
1971	6,05	4,48	5,51	+15,0	+16,4	+15,3			
1972	6,91	5,15	6,31	+14,2	+15,0	+14,5			
1973	8,06	6,05	7,36	+16,6	+17,5	+16,6			
1974	9,85	7,46	9,01	+22,2	+23,3	+22,4			
1975	12,10	9,14	11,06	+22,8	+22,5	+22,8			
1976	14,02	10,63	12,86	+15,9	+16,3	+16,3			
1977	15,28	11,68	14,07	+9,0	+9,9	+9,4			
1978	16,34	12,58	15,09	+6,9	+7,7	+7,2			
1979	18,03	14,02	16,70	+10,3	+11,4	+10,7			
1980	20,25	15,85	18,79	+12,3	+13,1	+12,5			
1981 I	21,70	17,10	20,17	+2,3	+2,2	+2,3	+13,6	+16,0	+14,3
II	23,02	18,14	21,42	+6,1	+6,1	+6,2	+12,5	+13,5	+12,9
III	22,83	18,16	21,32	-0,8	-0,1	-0,5	+13,0	+13,9	+13,3
IV	23,44	18,70	21,88	+2,7	+3,0	+2,6	+10,5	+11,8	+11,0
I-IV	22,75	18,03	21,20	+12,3	+13,8	+12,8	-	-	-
1982 I	24,38	19,38	22,74	+4,0	+3,6	+3,9	+12,4	+13,3	+12,8
II	25,19	20,84	23,56	+3,3	+4,0	+3,6	+9,4	+11,1	+10,0
III	24,81	19,99	23,27	-1,5	-0,8	-1,2	+8,7	+10,1	+9,1
IV	26,07	20,88	24,39	+5,1	+4,5	+4,8	+11,2	+11,7	+11,5
I-IV	25,11	20,27	23,49	+10,4	+12,4	+10,8	-	-	-
1983 I	26,42	21,08	24,69	+1,3	+1,0	+1,3	+8,4	+8,8	+8,6
II	27,82	22,19	26,04	+5,3	+5,3	+5,5	+10,4	+10,1	+10,5
III	27,41	22,03	25,71	-1,5	-0,7	-1,3	+10,5	+10,2	+10,5
IV	28,44	22,77	26,64	+3,8	+3,4	+3,5	+9,1	+9,1	+9,2
I-IV	27,52	22,02	25,77	+9,6	+8,6	+9,7	-	-	-
1984 I	28,84	23,02	26,99	+1,4	+1,1	+1,3	+9,2	+9,2	+9,3
II	30,53	24,38	28,61	+5,9	+5,9	+6,0	+9,7	+9,9	+9,9
III	30,16	24,31	28,41	-1,2	-0,3	-0,7	+10,0	+10,3	+10,5
IV	30,64	24,57	28,72	+1,6	+1,1	+1,1	+7,7	+7,9	+7,8
I-IV	30,04	24,07	28,18	+9,2	+9,3	+9,4	-	-	-
1985 I	31,37	25,06	29,41	+2,4	+2,0	+2,4	+8,8	+8,9	+9,0
II	32,70	26,12	30,61	+4,2	+4,2	+4,1	+7,1	+7,1	+7,0
III	32,28	26,02	30,41	-1,3	-0,4	-0,7	+7,0	+7,0	+7,0
IV	32,71	26,20	30,65	+1,3	+0,7	+0,8	+6,8	+6,6	+6,7
I-IV	32,27	25,85	30,27	+7,4	+7,4	+7,4	-	-	-
1986 I	33,44	26,66	31,32	+2,2	+1,8	+2,2	+6,5	+6,4	+6,5
II	34,43	27,73	32,32	+3,0	+4,0	+3,2	+5,3	+6,2	+5,6
III	34,16	27,62	32,19	-0,8	-0,4	-0,4	+5,8	+6,1	+5,9
IV	34,68	27,92	32,55	+1,5	+1,1	+1,1	+6,0	+6,6	+6,2
I-IV	34,18	27,48	32,10	+5,9	+6,3	+6,0	-	-	-
1987 I	35,62	28,58	33,49	+2,7	+2,4	+2,9	+6,5	+7,2	+6,9
II	36,76	29,62	34,55	+3,2	+3,6	+3,2	+6,8	+6,8	+6,9
III	36,26	29,35	34,21	-1,4	-0,9	-1,0	+6,1	+6,3	+6,3
IV	37,00	29,84	34,83	+2,0	+1,7	+1,8	+6,7	+6,9	+7,0
I-IV	36,41	29,35	34,27	+6,5	+6,8	+6,8	-	-	-
1988 I	37,86	30,27	35,56	+2,3	+1,4	+2,1	+6,3	+5,9	+6,2
II	40,03	32,10	37,65	+5,7	+6,0	+5,9	+8,9	+8,4	+9,0
III	39,63	32,08	37,46	-1,0	-0,1	-0,5	+9,3	+9,3	+9,5
IV	40,79	32,86	38,46	+2,9	+2,4	+2,7	+10,2	+10,1	+10,4
I-IV	39,58	31,83	37,28	+8,7	+8,4	+8,8			
1989 I	41,78	33,52	39,28	+2,4	+2,0	+2,1	+10,4	+10,7	+10,5

Taulukko C. Teollisuustyöntekijöiden lukumäärät ja kokonaistuntiansio arkipyhäkorvauksineen vuodesta 1970 lähtien

Tabell C. Antalet industriarbetare och totaltimförtjänster med helgdagsersättningar från år 1970

Vuosi ja nelj. År och kvartal	Lukumäärät Antal			Kokonaistuntiansio arkipyhäkorvauksineen Totaltimförtjänst med helgdagsersättningar			Muutos edellisestä neljänneksestä / vuodesta % Förändring från föregående kvartal / år %		
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa
1970	149 633	77 126	226 759	5,73	4,00	5,14	10,8	11,4	11,0
1971	156 280	81 402	237 682	6,63	4,66	5,93	15,7	16,5	16,0
1972	162 858	85 738	248 596	7,57	5,35	6,80	14,2	14,8	14,1
1973	169 925	91 521	261 446	8,83	6,29	7,94	16,6	17,6	16,8
1974	173 867	95 585	269 451	10,80	7,76	9,72	22,3	23,4	22,4
1975	172 538	95 058	267 596	13,13	9,48	11,83	21,6	22,2	21,7
1976	179 895	95 865	275 760	15,11	11,05	13,70	15,1	16,6	15,8
1977	180 792	93 261	274 053	16,38	12,13	14,93	8,4	9,8	9,0
1978	172 971	88 144	261 115	17,59	13,13	16,08	7,4	8,2	7,8
1979	179 672	90 871	270 543	19,53	14,71	17,91	11,0	12,0	11,3
1980	188 204	95 382	283 586	22,03	16,63	20,21	12,8	13,1	12,8
1981 I	185 340	94 804	280 144	23,60	17,95	21,69	+2,5	+2,5	+2,5
II	193 553	96 429	289 982	25,26	19,06	23,20	+7,0	+6,2	+7,0
III	191 512	95 710	287 222	24,77	19,04	22,86	-1,9	-0,1	-1,5
IV	180 722	91 267	271 989	25,38	19,58	23,44	+2,5	+2,8	+2,5
I-IV	187 782	94 552	282 334	24,75	18,91	22,80	+12,3	+13,7	+12,8
1982 I	179 733	90 070	269 803	26,45	20,31	24,40	+4,2	+3,7	+4,1
II	185 888	90 329	276 217	27,43	21,09	25,36	+3,7	+3,8	+3,9
III	184 118	89 277	273 395	26,83	20,89	24,89	-2,2	-0,9	-1,9
IV	174 879	85 740	260 619	28,13	21,81	26,06	+4,8	+4,4	+4,7
I-IV	181 155	88 854	270 009	27,21	21,03	25,18	+9,9	+11,2	+10,5
1983 I	171 187	84 177	255 364	28,49	22,05	26,37	+1,2	+1,1	+1,2
II	180 472	85 542	266 014	30,24	23,24	27,99	+6,1	+5,4	+6,1
III	177 995	84 685	262 680	29,58	23,09	27,49	-2,2	-0,6	-1,8
IV	170 315	81 376	251 691	30,72	23,86	28,49	+3,9	+3,3	+3,6
I-IV	174 992	83 945	258 937	29,76	23,06	27,58	+9,4	+9,7	+9,5
1984 I	170 328	81 158	251 486	31,17	24,11	28,89	+1,5	+1,0	+1,4
II	178 622	82 513	261 135	33,63	25,66	31,15	+7,9	+6,4	+7,8
III	179 704	83 716	263 420	32,93	25,59	30,73	-2,1	-0,3	-1,3
IV	170 655	80 011	250 666	33,26	25,82	30,91	+1,0	+0,9	+0,6
I-IV	174 827	81 850	256 677	32,75	25,30	30,42	+10,0	+9,7	+10,3
1985 I	175 921	83 589	259 510	34,44(34,55)	26,43(26,49)	31,96(32,08)	+3,9	+2,6	+3,8
II	183 902	85 999	269 901	36,23	27,56	33,47	+5,2	+4,3	+4,7
III	182 141	85 572	267 713	35,25	27,41	32,91	-2,7	-0,5	-1,7
IV	170 459	80 402	250 861	35,65	27,56	33,07	+1,1	+0,5	+0,5
I-IV	178 106	83 890	261 996	35,39	27,24	32,85	+8,1	+7,7	+8,0
1986 I	172 029	82 723	254 752	36,69	28,16	34,02	+2,9	+2,2	+2,9
II	178 322	83 639	261 961	37,89	29,27	35,17	+3,3	+3,9	+3,4
III	177 531	83 165	260 696	37,40	29,19	34,93	-1,3	-0,3	-0,7
IV	165 675	77 738	243 413	37,88	29,50	35,24	+1,3	+1,1	+0,9
I-IV	173 389	81 816	255 206	37,47	29,03	34,84	+5,9	+6,6	+6,1
1987 I	164 632	76 013	240 645	39,32	30,26	36,57	+3,8	+2,6	+3,8
II	171 298	78 683	249 981	40,95	31,41	37,99	+4,1	+3,8	+3,9
III	172 145	78 238	250 383	39,77	31,04	37,18	-2,9	-1,2	-2,1
IV	163 131	73 767	236 898	40,55	31,59	37,84	+2,0	+1,8	+1,8
I-IV	167 802	76 675	244 477	40,15	31,08	37,40	+7,2	+7,1	+7,3
1988 I	160 385	72 515	232 900	41,54	31,98	38,64	+2,4	+1,2	+2,1
II	168 039	73 629	241 668	44,41	33,98	41,29	+6,9	+6,3	+6,9
III	167 307	72 845	240 152	43,67	34,05	40,90	-1,7	+0,2	-0,9
IV	158 628	68 527	227 155	44,93	34,90	41,98	+2,9	+2,5	+2,6
I-IV	163 590	71 879	235 469	42,64	33,73	40,70	+8,7	+8,5	+8,8
1989 I	150 162	67 098	217 260	46,33	35,59	43,09	+3,1	+2,0	+2,6

Taulukko D. Teollisuustyöntekijöiden ansiotasoindeksi 1964=100 (kokonaisansio ilman arkipyhäkorvauksia)  
 Tabell D. Industrierbetarnas förtjänstnivåindex 1964=100 (totaltimförtjänst utan helgdagsersättningar)

Vuosi ja neljännes År och kvartal	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Vuosi ja neljännes År och kvartal	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa
1964	100	100	100	1981 I	685	773	709
1965	109	109	109	II	733	821	758
1966	117	119	117	III	719	820	747
1967	127	130	127	IV	737	843	765
1968	141	145	142	I-IV	718	814	745
1969	154	159	155				
1970 I	160	175	167	1982 I	768	875	798
II	168	177	170	II	797	909	829
III	171	177	172	III	779	900	814
IV	175	181	176	IV	817	940	852
I-IV	170	177	172	I-IV	790	906	823
1971 I	182	196	186	1983 I	827	950	862
II	194	202	196	II	878	1 002	915
III	198	208	200	III	859	995	899
IV	206	216	209	IV	892	1 028	931
I-IV	195	205	197	I-IV	864	994	902
1972 I	207	217	210	1984 I	905	1 039	945
II	225	239	229	II	977	1 106	1 018
III	227	242	231	III	956	1 103	1 000
IV	231	246	234	IV	966	1 113	1 009
I-IV	222	236	226	I-IV	951	1 090	993
1973 I	236	250	239	1985 I	1 004	1 142	1 046
II	260	277	264	II	1 056	1 190	1 099
III	269	286	273	III	1 027	1 184	1 075
IV	275	295	280	IV	1 039	1 190	1 085
I-IV	260	277	264	I-IV	1 031	1 177	1 076
1974 I	285	303	289	1986 I	1 068	1 216	1 114
II	317	340	323	II	1 103	1 263	1 151
III	325	351	331	III	1 088	1 259	1 143
IV	342	368	349	IV	1 102	1 272	1 153
I-IV	317	341	323	I-IV	1 090	1 252	1 140
1975 I	355	378	361	1987 I	1 144	1 306	1 197
II	390	423	398	II	1 192	1 355	1 243
III	390	423	398	III	1 157	1 339	1 216
IV	398	432	407	IV	1 180	1 363	1 238
I-IV	383	414	391	I-IV	1 168	1 340	1 224
1976 I	416	451	424	1988 I	1 209	1 381	1 265
II	443	484	454	II	1 293	1 467	1 352
III	443	484	453	III	1 271	1 471	1 339
IV	453	493	463	IV	1 308	1 507	1 374
I-IV	439	478	449	I-IV	1 271	1 456	1 333
1977 I	450	496	462	1989 I	1 349	1 537	1 411
II	480	527	493				
III	482	534	497				
IV	490	541	503				
I-IV	476	525	489				
1978 I	491	544	505				
II	504	557	519				
III	510	570	526				
IV	534	594	550				
I-IV	510	566	525				
1979 I	548	616	566				
II	576	640	594				
III	567	636	586				
IV	577	646	596				
I-IV	567	634	586				
1980 I	602	667	619				
II	650	723	671				
III	637	721	660				
IV	668	755	692				
I-IV	639	717	660				

Taulukko E. Teollisuustyöntekijöiden ansiotasoindeksi 1939=100, 1951 III ja IV nelj.=100 (ilman arkipyhäkorvauksia ja arkipyhäkorvauksineen)  
 Tabell E. Industriarbetarnas förtjänstnivåindex 1939=100, 1951=100 (exkl. och inkl. helgdagsersättningar)

Vuosi ja neljännes År och kvartal	1939=100				1951 III ja IV neljännes=100				
	Ilman arkipyhäkorv. Exkl. helgdagsersättning		Arkipyhäkorvauksineen Inkl. helgdagsersättning		Ilman arkipyhäkorv. Exkl. helgdagsersättning		Arkipyhäkorvauksineen Inkl. helgdagsersättning		
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	
1977	I	18 303	24 260	18 731	24 737	942	1 045	964	1 066
	II	19 535	25 816	19 998	26 382	1 005	1 112	1 029	1 137
	III	19 620	26 163	20 072	26 728	1 009	1 127	1 033	1 152
	IV	19 910	26 510	20 373	27 074	1 024	1 142	1 048	1 166
1978	I	19 959	26 617	20 423	27 203	1 027	1 147	1 051	1 172
	II	20 514	27 266	21 050	27 939	1 055	1 175	1 083	1 204
	III	20 743	27 893	21 279	28 588	1 067	1 202	1 095	1 232
	IV	21 723	29 105	22 283	29 818	1 118	1 254	1 146	1 285
1979	I	22 291	30 162	22 814	30 901	1 147	1 300	1 174	1 331
	II	23 440	31 332	23 986	32 090	1 206	1 350	1 234	1 383
	III	23 041	31 115	23 576	31 875	1 185	1 341	1 213	1 373
	IV	23 476	31 612	24 023	32 393	1 208	1 362	1 236	1 396
1980	I	24 478	32 650	28 518	33 451	1 259	1 407	1 289	1 441
	II	26 450	35 395	27 067	36 285	1 361	1 525	1 392	1 563
	III	25 905	35 288	26 525	36 178	1 333	1 520	1 365	1 559
	IV	27 187	36 975	27 829	42 340	1 399	1 593	1 432	1 632
1981	I	27 851	37 840	28 518	38 816	1 433	1 630	1 467	1 672
	II	29 823	40 174	30 523	41 216	1 534	1 731	1 570	1 776
	III	29 229	40 131	29 931	41 172	1 504	1 729	1 540	1 774
	IV	29 956	41 276	30 669	42 340	1 541	1 778	1 578	1 824
1982	I	31 237	42 833	31 963	43 919	1 607	1 845	1 644	1 892
	II	32 409	44 477	33 145	45 604	1 667	1 916	1 705	1 965
	III	31 696	44 066	32 420	45 173	1 631	1 899	1 668	1 946
	IV	33 231	46 012	33 992	47 162	1 710	1 982	1 749	2 032
1983	I	33 643	46 509	34 426	47 682	1 731	2 004	1 771	2 054
	II	35 722	49 040	36 542	50 254	1 838	2 113	1 880	2 165
	III	34 936	48 714	35 743	49 930	1 797	2 099	1 839	2 151
	IV	36 278	50 337	37 122	51 596	1 866	2 169	1 910	2 223
1984	I	36 810	50 877	37 666	52 136	1 894	2 192	1 938	2 246
	II	39 735	54 163	40 639	55 488	2 044	2 334	2 091	2 391
	III	38 900	54 013	39 792	55 336	2 001	2 327	2 047	2 384
	IV	39 275	54 489	40 190	55 834	2 021	2 348	2 068	2 406
1985	I	40 823	55 893	41 749	57 283	2 100	2 408	2 148	2 468
	II	42 378	58 280	43 920	59 735	2 210	2 511	2 260	2 574
	III	41 782	57 972	42 730	59 408	2 150	2 498	2 198	2 560
	IV	42 244	58 280	43 214	59 735	2 173	2 511	2 223	2 574
1986	I	43 456	59 515	44 475	61 035	2 236	2 564	2 288	2 630
	II	44 848	61 812	45 932	63 441	2 307	2 663	2 363	2 733
	III	44 268	61 639	45 335	63 263	2 278	2 656	2 332	2 726
	IV	44 836	62 287	45 920	63 939	2 307	2 684	2 362	2 755
1987	I	46 534	63 914	47 665	65 583	2 394	2 754	2 452	2 826
	II	48 477	66 339	49 640	68 075	2 494	2 858	2 554	2 933
	III	47 069	65 535	48 212	67 273	2 422	2 824	2 480	2 898
	IV	47 979	66 708	49 068	68 465	2 468	2 874	2 529	2 950
1988	I	49 192	67 597	50 358	69 312	2 531	2 912	2 591	2 986
	II	52 600	71 823	53 835	73 649	2 706	3 094	2 770	3 173
	III	51 715	71 996	52 938	73 798	2 661	3 102	2 723	3 179
	IV	53 205	73 773	54 466	75 642	2 737	3 179	2 802	3 259
1989	I	54 866	75 249	56 161	77 137	2 823	3 242	2 889	3 323

Taulukko F. Teollisuustyöntekijöiden lukumäärät, säännöllisen työajan ansio, kokonaistuntiansio toimialoittain ja paikkakuntaluokittain, 1. neljännes 1989  
 Tabell F. Antal industriarbetare, förtjänst för ordinarie arbetstid, totaltimförtjänst efter näringsgren och ortsklass, 1:a kvartalet 1989

Teollisuusala Industribransch	Tehdyttä työajalta maksetut ansiot mk / tunti Utbetald lön för arbetad tid mk / timme								
	Miehet - Män			Naiset - Kvinnor			Yhteensä - Sammanlagt		
	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordina- rie arbets- tid	Kokon. työaika Total- arbets- tid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordina- rie arbets- tid	Kokon. työaika Total- arbets- tid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordina- rie arbets- tid	Kokon. työaika Total- arbets- tid
Malmikaivokset ja rikastamot Malmgruvor och anrikningsverk	816	49,86	53,26	78	32,76	33,65	894	48,36	51,55
I	85	42,60	46,52	13	34,43	36,90	98	41,47	45,20
II	731	50,72	54,07	65	32,40	32,95	796	49,24	52,35
Kalkkikivikaivokset ja -louhokset Kalkstensgruvor och -brott	193	44,79	45,85	55	32,71	32,83	248	42,46	43,34
I	3	..	..	-	-	-	3	..	..
II	190	44,93	45,99	55	32,71	32,83	245	42,55	43,42
Kalkki- ja sementtiteollisuus Kalk- och cementindustri	910	39,31	41,94	166	30,32	30,90	1 076	38,08	40,43
I	47	37,06	37,48	7	..	..	54	36,11	36,47
II	863	39,43	42,18	159	30,35	30,96	1 022	38,19	40,64
Muu rakennusaineteollisuus Övrig byggnadsämnesindustri	7 131	41,72	43,56	808	34,59	35,31	7 939	41,01	42,74
I	1 983	44,21	45,86	149	33,84	34,35	2 132	43,54	45,12
II	5 148	40,73	42,65	659	34,75	35,52	5 807	40,06	41,85
Lasiteollisuus Glasfabriker	1 332	42,73	46,39	642	33,54	35,68	1 974	39,83	43,01
I	129	41,89	47,66	-	-	-	129	41,89	47,66
II	1 203	42,81	46,27	642	33,54	35,68	1 845	39,70	42,72
Posliiniteollisuus Porslinsfabriker	468	37,20	39,11	577	32,39	33,47	1 045	34,56	36,02
I	199	36,83	38,27	381	32,79	33,63	580	34,18	35,23
II	269	37,46	39,73	196	31,61	33,16	465	35,02	36,99
Metalliteollisuus Metallindustri	56 242	42,47	45,04	17 504	35,15	36,31	73 746	40,76	43,00
I	18 856	43,57	46,28	5 205	35,73	37,12	24 061	41,88	44,31
II	37 386	41,90	44,40	12 299	34,89	35,95	49 685	40,19	42,34
- Metallien perusteollisuus Järn- och metallverk	7 769	44,84	49,19	1 152	39,06	42,19	8 921	44,11	48,30
I	1 434	43,39	47,72	188	38,84	41,89	1 622	42,89	47,08
II	6 335	45,17	49,52	964	39,10	42,25	7 299	44,38	48,58
- Metallituoteteollisuus Metallvaruindustri	14 548	41,50	43,30	4 307	34,50	35,57	18 855	39,94	41,58
I	4 307	44,68	46,83	954	36,29	37,51	5 261	43,18	45,17
II	10 241	40,17	41,82	3 353	33,97	35,01	13 594	38,69	40,18
- Konepaja- ja kulkuneuvoteollisuus Verkstads- och transportmedels- industri	26 821	43,31	46,03	3 783	36,95	37,99	30 604	42,54	45,06
I	8 491	44,90	48,12	747	36,49	38,10	9 238	44,22	47,32
II	18 330	42,55	45,03	3 036	37,06	37,97	21 366	41,79	44,05
- Sähkötekninen teollisuus Elektronisk industri	7 104	38,81	40,51	8 262	34,15	35,14	15 366	36,34	37,67
I	4 624	40,32	42,16	3 316	35,25	36,56	7 940	38,24	39,85
II	2 480	35,77	37,18	4 946	33,37	34,14	7 426	34,17	35,16
Autokorjaamot Bilreparationsverkstäder	5 300	40,54	41,13	342	33,60	34,91	5 642	40,14	40,78
I	2 903	42,33	42,84	129	34,88	35,29	3 032	42,03	42,54
II	2 397	38,37	39,07	213	32,88	34,68	2 610	37,95	38,73



Taulukko F. jatkuu - Tabell F. fortsätter

Teollisuusala Industribransch	Tehdyttä työajalta maksetut ansiot mk / tunti Utbetald lön för arbetad tid mk / timme								
	Miehet - Män			Naiset - Kvinnor			Yhteensä - Sammanlagt		
	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordina- rie arbets- tid	Kokon. työaika Total- arbets- tid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordina- rie arbets- tid	Kokon. työaika Total- arbets- tid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordina- rie arbets- tid	Kokon. työaika Total- arbets- tid
Nahka-, kenkä, nahkateos- ja kumitav. tehtaat									
Läder-, sko-, väsk- och gummiru- industri	2 225	35,56	36,51	4 010	30,36	30,65	6 235	32,12	32,63
I	386	37,66	38,37	556	31,77	32,12	942	34,04	34,53
II	1 839	35,07	36,07	3 454	30,10	30,38	5 293	31,73	32,25
Kemian perusteollisuus									
Kemisk basindustri	6 060	42,02	48,68	1 166	34,08	36,28	7 226	40,82	46,81
I	689	41,16	46,70	162	33,08	34,48	851	39,64	44,40
II	5 371	42,12	48,92	1 004	34,24	36,57	6 375	40,98	47,12
Kemiallistekn. teollisuus									
Kemisk teknisk industri	4 677	37,04	39,01	3 435	32,12	33,13	8 112	34,96	36,53
I	1 898	38,00	40,12	1 452	32,85	34,36	3 350	35,75	37,60
II	2 779	36,39	38,27	1 983	31,57	32,21	4 762	34,40	35,77
Tekstiiliteollisuus									
Textilindustri	2 324	37,22	39,16	6 456	29,60	30,29	8 780	31,68	32,71
I	908	38,78	41,12	2 143	30,61	31,48	3 051	33,16	34,49
II	1 416	36,14	37,80	4 313	29,09	29,69	5 729	30,85	31,72
- Villatehtaat									
Yllefabriker	96	36,53	37,03	304	29,43	29,55	400	31,18	31,39
I	1	..	..	16	26,61	26,61	17	26,89	26,89
II	95	36,60	37,11	288	29,59	29,72	383	31,38	31,60
- Puuvilla- ja silkkitehtaat									
Bomull- och sidenfabriker	689	38,22	40,24	1 310	29,73	30,80	1 999	32,73	34,14
I	267	39,16	41,78	500	30,06	31,22	767	33,34	35,04
II	422	37,54	39,11	810	29,51	30,52	1 232	32,30	33,51
- Triko- ja sukkatehtaat									
Trika- och strumpfabriker	442	36,48	37,76	3 359	28,72	29,20	3 801	29,66	30,24
I	203	38,50	39,32	1 119	29,50	29,90	1 322	30,99	31,46
II	239	34,68	36,36	2 240	28,33	28,85	2 479	28,96	29,59
- Muut tekstiilitehtaat									
Övriga textilfabriker	1 097	36,97	39,27	1 483	31,50	32,45	2 580	33,86	35,39
I	437	38,71	41,58	508	33,62	35,20	945	36,02	38,20
II	660	35,76	37,65	975	30,36	30,98	1 635	32,55	33,69
Vaate- ja kengateollisuus									
beklädnadsindustri	434	32,29	33,59	9 995	29,44	29,69	10 429	29,56	29,85
I	100	31,35	32,25	2 036	29,65	29,87	2 136	29,72	29,98
II	334	32,57	33,97	7 959	29,39	29,64	8 293	29,51	29,81
Paperi- ja puumassateollisuus									
Pappers- och trämasseindustri	27 357	44,53	51,99	6 323	38,11	41,71	33 680	43,37	50,14
I	4 393	43,85	51,01	954	38,21	41,42	5 347	42,87	49,35
II	22 964	44,66	52,18	5 369	38,09	41,76	28 333	43,47	50,29
- Puuhiomot									
Träsliperier	1 124	45,46	54,53	24	39,24	44,58	1 148	45,33	54,32
I	142	44,41	52,93	4	..	..	146	44,33	52,93
II	982	45,61	54,76	20	38,78	42,92	1 002	45,48	54,53
- Selluloosatehtaat									
Cellulosafabriker	2 542	44,58	54,29	395	39,99	45,73	2 937	43,99	53,18
I	482	43,13	52,70	66	38,06	42,84	548	42,52	51,53
II	2 060	44,93	54,67	329	40,39	46,34	2 389	44,33	53,56
- Paperi- ja kartonkitehtaat									
Pappers- och kartongfabriker	12 376	45,10	52,53	3 878	39,01	43,10	16 254	43,66	50,31
I	1 687	45,04	52,06	460	39,36	43,34	2 147	43,83	50,20
II	10 689	45,11	52,61	3 418	38,96	43,07	14 107	43,64	50,32

Taulukko F. jatkuu - Tabell F. fortsätter

Teollisuusala Industribransch	Tehdyttä työajalta maksetut ansiot mk / tunti Utbetald lön för arbetad tid mk / timme								
	Miehet - Män			Naiset - Kvinnor			Yhteensä - Sammanlagt		
	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordina- rie arbets- tid	Kokon. työaika Total- arbets- tid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordina- rie arbets- tid	Kokon. työaika Total- arbets- tid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordina- rie arbets- tid	Kokon. työaika Total- arbets- tid
Kirjapainot ja kirjansitomot Boktryckerier och bokbinderier	7 261	44,70	48,94	5 144	38,70	41,08	12 405	42,30	45,79
I	4 163	46,83	51,64	2 585	40,23	43,08	6 748	44,38	48,47
II	3 098	41,81	45,24	2 559	37,12	39,02	5 657	39,76	42,52
Saha-, vaneri- ja puutaloteollisuus Såg-, faner- och trähusindustri	12 104	37,22	38,89	3 788	33,74	34,46	15 892	36,43	37,89
I	2 113	36,63	38,43	747	33,09	33,72	2 860	35,73	37,23
II	9 991	37,35	38,99	3 041	33,90	34,65	13 032	36,59	38,03
- Sahat Såger	4 823	38,19	39,82	799	35,28	36,12	5 622	37,79	39,31
I	614	37,09	38,41	139	33,16	33,34	753	36,37	37,49
II	4 209	38,35	40,03	660	35,74	36,73	4 869	38,01	39,60
- Vaneritehtaat Fanferfabriker	2 531	36,44	37,92	2 013	33,20	33,91	4 544	35,04	36,18
I	664	36,79	38,10	403	32,65	33,42	1 067	35,25	36,36
II	1 867	36,32	37,85	1 610	33,34	34,04	3 477	34,97	36,13
- Puutalo- ja rak.puusep.teoll. ja höyläämöt Trähus- och byggnadssnickeriind. och hyvlerier	3 524	35,94	36,81	855	33,82	34,40	4 379	35,52	36,34
I	538	35,13	36,31	174	34,16	34,92	712	34,88	35,96
II	2 986	36,09	36,91	681	33,72	34,25	3 667	35,66	36,42
Veneveistämöt Båtvarv	511	43,85	44,75	102	36,74	37,30	613	42,80	43,65
I	45	54,18	56,26	8	..	..	53	51,28	53,35
II	466	42,72	43,49	94	37,21	37,63	560	41,89	42,61
Puusepäntehtaat Snickerifabriker	5 218	35,17	36,13	2 495	31,86	32,38	7 713	34,12	34,95
I	474	37,07	38,15	67	32,14	32,25	541	36,48	37,45
II	4 744	34,97	35,92	2 428	31,85	32,38	7 172	33,94	34,75
Kauppamylyt, kovaleipä-, keksi-, ja makaronitehtaat Handelskvärnar, knäckeböds-, kex- och makaronifabriker	1 060	40,92	43,03	831	34,55	35,19	1 891	38,20	39,68
I	423	39,72	41,64	421	34,39	35,31	844	37,10	38,52
II	637	41,69	43,93	410	34,71	35,07	1 047	39,07	40,60
Sokeri- ja makeistehtaat Socker- och sötsaksfabriker	808	40,51	43,66	1 518	33,20	34,09	2 326	35,85	37,56
I	451	42,72	45,87	679	33,85	34,80	1 130	37,52	39,38
II	357	37,63	40,78	839	32,64	33,48	1 196	34,21	35,77
Panimo- ja virvoitusjuomatehtaat Bryggerier och läskedrykksfabriker	1 648	39,02	41,45	665	33,41	34,29	2 313	37,44	39,44
I	971	40,43	43,07	279	35,66	36,93	1 250	39,40	41,74
II	677	37,31	39,49	386	31,98	32,62	1 063	35,46	37,10
Tupakkatehtaat Topaksfabriker	275	41,48	42,75	410	35,33	35,58	685	37,87	38,54
I	91	41,28	41,83	87	36,39	36,75	178	38,93	39,39
II	184	41,59	43,24	323	35,02	35,24	507	37,46	38,21
Voimalaitokset ja sähkönjakeluyhtiöt Kraftverk och eldistributionsverk	5 808	41,77	43,79	588	31,92	32,29	6 396	41,04	42,94
I	1 322	42,52	44,20	185	32,25	32,61	1 507	41,53	43,08
II	4 486	41,55	43,67	403	31,78	32,15	4 889	40,90	42,90



## Teollisuuden työntekijöiden palkat

Industriarbetarnas löner  
1989, 1. neljännes - 1 a kvartalet

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Central Statistical  
Office of Finland

Wages and salaries  
1989:41

Tiedustelut - Förfrågningar

Anne Suhtala  
(90) 1734 3489

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta - Pris

Tilastokeskus  
PL 504  
00101 Helsinki  
Puh. (90) 173 41

Statistikcentralen  
PB 504  
00101 Helsingfors  
Tel. (90) 173 41

25 mk

ISSN 0784-8374  
= Palkat  
ISSN 0784-9508