

# Teollisuuden työntekijöiden palkat

## Industriarbetarnas löner 1988, 4. neljännes – 4 e kvartalet

19.6.1989

## YHTEENVETO TULOKSISTA

Teollisuustyöntekijöiden keskimääräinen kokonaistuntiansio oli 4. neljänneksellä 1988 ilman arki-  
pyhäkorvauksia 40,98 mk. Miehillä ansio oli  
43,87 mk ja naisilla 34,04 mk.

Keskimääräinen kokonaistuntiansio nousi edellis-  
tä neljänneksestä miehillä 2,9 % ja naisilla  
2,5 %. Yhteensä ansiot nousivat 2,6 %.

Kuluttajahintaindeksillä jaetun ansiotasoindeksin  
mukaan teollisuuden työntekijöiden reaalin ansi-  
otaso oli neljännellä neljänneksellä 1988 20,1 %  
korkeampi kuin vastaavalla neljänneksellä 1980.

## SAMMANDRAG AV RESULTATEN

Industriarbetarnas genomsnittliga totaltimför-  
tjänst exkl. helgdagsersättningar var 40,98 mk under  
fjärde kvartalet 1988. Männen förtjänade 43,87 mk  
och kvinnorna 34,04 mk.

Männens genomsnittliga totaltimförtjänst steg från  
föregående kvartal med 2,9 % och kvinnornas  
med 2,5 %. Sammanlagt steg förtjänsterna med 2,6 %.

Enligt den förtjänstnivåindex som dividerats med  
konsumentprisindex var industriarbetarnas reaala  
förtjänstnivå 20,1 % högre under fjärde kvartalet  
1988 än under motsvarande kvartal 1980.

Tehdyn työajan kokonaistuntiansioiden kehitys teollisuudessa 1980: IV nelj. - 1988: IV nelj.  
Utvecklingen av de totala timförtjänsterna inom industrin 1980: 4:e kvart. - 1988: 4:e kvart.

	Lukumäärä Antal	Naisten % osuus Kvinnornas % andel	Tuntikeskiansio, mk Genomsnittlig timförtjänst, mk			Muutos Förändring %	Indexi Index 1980=100	Reaali- indexi Real- index
			Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Sammanlagt			
1980	279 863	33,8	22,49	17,10	20,67	16,1	100,0	100,0
1981	271 989	33,6	24,78	19,09	22,87	10,6	110,6	100,1
1982	260 619	32,9	27,49	21,28	25,45	11,3	123,1	103,0
1983	251 691	32,3	30,01	23,28	27,83	9,4	134,6	103,3
1984	250 666	31,9	32,49	25,20	30,19	8,5	146,1	105,4
1985	250 861	32,1	34,83	26,89	32,32	7,1	156,4	107,5
1986	243 413	31,9	36,97	28,74	34,38	6,4	166,3	110,6
1987	236 898	31,1	39,56	30,78	36,91	7,4	178,6	114,5
1988	227 155	30,2	43,87	34,04	40,98	11,0	198,3	120,1

Kokonaistuntiansioihin on luettu vain tehdyttä  
työajalta maksetut palkat, eikä niihin siis sisäl-  
ly esim. vuosilomapalkan, lomaltapaluurahan 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.

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

Metalliteollisuudessa on noudatettu vuosina 1986-87 teollisuuden yleistä ansiokompensation 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.

Vuosien 1986-87 työajan lyhennyksen kompensation maksutavan muutoksen takia teollisuustyöntekijöiden ansiotason nousu oli vuoden 1988 aikana 0,9 prosenttiyksikköä todellista nousua suurempi. Metalliteollisuudessa vastaava luku oli 2,3 prosenttiyksikköä.

Vuonna 1988 tulleen kahden uuden työajan lyhennysvapaan vuoksi teollisuuden työntekijöiden ansiotaso nousi lisäksi 0,2 prosenttia. Metalliteollisuudessa näiden kahden uuden työajan lyhennyspäivän vaikutus oli 0,7 prosenttiyksikköä.

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 kompensationssystem gällde arbetstidsförkortningen både för åren 1986-87 och för år 1988.

På grund av förändringen i kompensationssystemet för arbetstidsförkortning ökade industriarbetarnas förtjänstnivå år 1988 med 0,9 procenten heter mera än vad som uppgivits. I metallindustrin var motsvarande siffra 2,3 procentenheter.

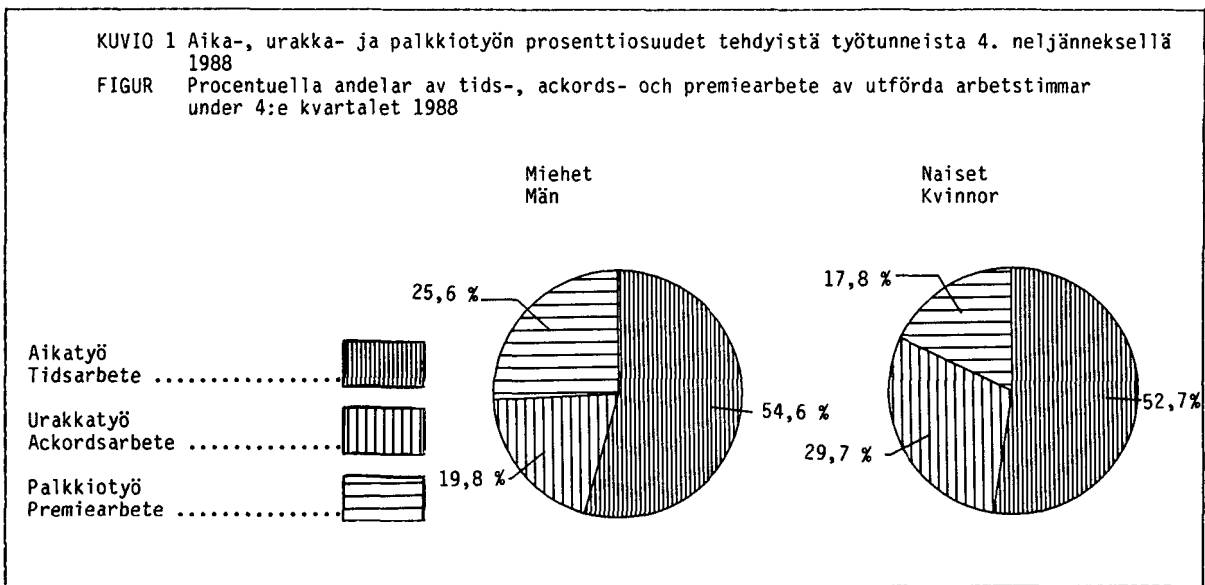
Den arbetstidskortning på ytterligare två dagar som infördes år 1988 ledde på grund av förändringen av systemet förtjänstkompensation till att industriarbetarnas förtjänstnivå steg med ytterligare 0,2 procentenheter. Inom metallindustrin invercade årets arbetstidsförkortning med 0,7 procentenheter.

Tilasto perustuu Suomen Työnantajain Keskusliiton (STK) jäsenyrityksiltään keräämiin tietoihin. Työntekijöiden lukumäärä tässä aineistossa oli 227 155, josta varsinaisen teollisuuden (TOL 3) osuus oli 93,9 %. Teollisuuden lisäksi lukuun sisältyy myös kaivannaistoiminnan (TOL 2) 1 356, sähkö- ja energiahuollon (TOL 4) 6 500 ja moottoriajoneuvojen korjauksen (TOL 9513) 5 986 työntekijää.

Teollisuuden työntekijöistä naisia oli noin 30 %. Tilaston työntekijöiden lukumäärä on vähentynyt 18,8 % 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 227 155, av vilka den egentliga tillverknings (NI 3) andel var 93,9 %. Utöver tillverknings innehåller siffrorna även 1 356 arbetstagare inom brytning av mineraliska produkter (NI 2), 6 500 arbetstagare inom el-och energiförsörjning (NI 4) och 5 986 arbetstagare inom reparation av motorfordon (N 9513).

Av industriarbetarna var ca. 30 % kvinnor. Antalet arbetstagare i statistiken har minskat med 18,8 % från 1980 och kvinnornas relativa andel har även sjunkit i statistiken.



Teollisuudessa aikatyön osuus oli miehillä 54,6 % ja naisilla 52,7 %. 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 malmikaivoksissa ja rikastamoissa, paperi- ja puumassa-teollisuudessa sekä kirjapainoissa ja -sitomoissa. Suurimmalla teollisuusalalla metalliteollisuudessa tuntiansio oli lähes sama kuin keskimäärin koko teollisuudessa. Vaatetus- ja tekstiiliteollisuudessa sekä nahka-, kenkä-, nahkateos- ja kumitavaraitehtaissa keskimääräiset tuntiansiot olivat matalimmat. Eri teollisuusalojen ansiokehitystä verrattaessa on otettava huomioon, että palkan- korotukset ovat alakohtaisesti vaihdellen voineet kohdistua myös muihin kuin tehdyn työajan ansioihin.

Inom tillverknings var männens tidsarbetsandel 54,6 % och kvinnornas 52,7 %. 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 trämasse-industri samt i boktryckerier och bokbinderier. 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 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	Kokonaistuntiansio 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	1 096	0,5	49,42	120,6	+2,1	+9,1	96,6
Kalkkikivikaivokset ja -louhokset	260	0,1	41,49	101,2	+1,6	+9,9	96,4
Kalkki- ja sementtiteollisuus							
Kalk- och cementindustri	1 056	0,5	40,38	98,5	+3,1	+10,3	92,2
Muu rakennusaineteollisuus							
Övrig byggnadsämnesindustri	8 152	3,6	41,99	102,5	+2,3	+10,6	103,4
Lasiteollisuus							
Glasfabriker	1 774	0,8	42,47	103,6	+4,6	+11,9	94,3
Posliiniteollisuus							
Porslinsfabriker	1 046	0,5	35,52	86,7	+3,4	+9,2	89,1
Metalliteollisuus							
Metallindustri	81 669	36,0	42,64	104,1	+3,4	+12,9	95,6
Autokorjaamot							
Bilreparationsverkstäder	5 986	2,6	40,05	97,7	+2,9	+14,4	96,0
Nahka-, kenkä-, nahkateos- ja kumitavara-tehtaat							
Läder-, sko-, väsk- och gummivaruindustri	6 612	2,9	32,94	80,4	+1,9	+9,8	94,3
Kemian perusteollisuus							
Kemisk basindustri	7 293	3,2	45,88	112,0	+5,6	+10,8	97,4
Kemiallistekn. teollisuus							
Kemiskteknisk industri	8 129	3,6	36,02	87,9	+3,8	+10,0	98,9
Tekstiiliteollisuus							
Textilindustri	9 231	4,1	32,41	79,1	+2,3	+7,5	97,9
Vaatetusteollisuus							
Beklädnadsindustri	10 739	4,7	29,54	72,1	+0,9	+7,3	90,3
Paperi- ja puumassateollisuus							
Pappers- och trämasseindustri	33 189	14,6	46,38	113,2	+3,4	+8,7	101,3
Kirjapainot ja kirjansitomot							
Boktryckerier och bokbinderier	12 395	5,5	45,07	110,0	-0,3	+8,4	95,1
Saha-, vaneri- ja puutaloteollisuus							
Såg-, faner- och trähusindustri	16 352	7,2	36,93	90,1	+2,3	+9,3	90,6
Veneveistämöt							
Båtvarv	584	0,3	42,74	104,3	+0,1	+7,8	90,2
Puusepäntehtaat							
Snickerifabriker	7 831	3,4	34,43	84,0	+2,9	+8,1	89,3
Kauppamylyt, kovaleipä-, keksi-, ja makaronitehtaat							
Handelskvarnar, knäckebröds-, kex- och makaronifabriker	1 943	0,9	39,78	97,1	+0,6	+8,8	98,6
Sokeri- ja makeistehtaat							
Socker- och sötsaksfabriker	2 652	1,2	37,03	90,4	+2,7	+8,7	91,5
Panimo- ja virvoitusjuomatehtaat							
Bryggerier och läskedryksfabriker	2 197	1,0	39,09	95,4	+2,2	+10,1	96,8
Tupakkatehtaat							
Tobaksfabriker	469	0,2	41,33	100,9	+1,6	+17,6	108,1
Voimalaitokset ja sähkönjakelu-yhtiöt							
Kraftverk och eldistributionsverk	6 500	2,9	42,67	104,1	+3,4	+12,5	101,7
Yhteensä - Sammanlagat	227 155	100,0	40,98	100,0	+2,6	+11,0	98,3

Naisten keskimääräinen tuntiansio oli kaikilla teollisuudenaloilla pienempi kuin miehillä. Tämä johtuu huomattavalta osalta siitä, että naiset toimivat eri tehtävissä kuin miehet. Vain kahdella teollisuuden alalla, kirjapainossa ja kirjansito- moissa sekä paperi- ja puumassateollisuudessa (ilman ylläpito-osastoja), naisten ansio oli suurempi kuin keskimääräinen tuntiansio koko teol- lisuudessa. Verrattuna vuoden 1980 4. neljännek- seen ovat naisten ansiot nousseet koko teollisuus- dessa hieman nopeammin kuin miesten.

Kvinnornas medeltimförtjänst var inom alla industri- branscher mindre än männens. Detta beror till stor del på att kvinnorna har andra arbetsuppgifter än männen. Endast i två industribranscher, i boktryc- kerier och bokbinderier samt inom pappers- och trämasseindustrin (utan underhållsavdelningar), var kvinnornas förtjänst större än medeltimför- tjänsten inom hela industrin i genomsnitt. Jämfört med fjärde kvartalet 1980 har kvinnornas för- tjänster 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 4. neljänneksellä 1988

Antalet kvinnor i %, männens och kvinnornas totaltimförtjänster, förtjänsternas förändring i % från motsvarande kvartal föregående år och från motsvarande kvartal år 1980 för efter industribransch 4:e kvartalet 1988

Teollisuusala Industribransch	Naisten luku- määrän % osuus teollisuus- alasta Kvinnornas andel i % inom industri- branschen	Kokonaistuntiansio Totaltimförtjänst		Muutos % - Förändring %			
		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Edellisen vuoden vastaava nelj. Motsvarande kvar- tal föregående år		Vuoden 1980 vastaava nelj. Motsvarande kvartal år 1980	
				Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor
Malmikaivokset ja rikastamot							
Malmgruvor och anrikningsverk	7,8	50,96	32,12	+9,3	+9,2	85,0	-
Kalkkikivikaivokset ja -louhokset							
Kalkstensgruvor och -brott	23,5	44,27	32,09	+11,4	+9,4	94,9	90,8
Kalkki- ja sementtiteollisuus							
Kalk- och cementindustri	15,6	41,97	30,49	+9,8	+10,3	91,6	91,5
Muu rakennusaineteollisuus							
Övrig byggnadsämnesindustri	9,9	42,71	34,89	10,3	+10,7	102,1	101,7
Lasiteollisuus							
Glasfabriker	31,2	45,55	35,22	+11,6	+13,6	91,6	89,2
Posliiniteollisuus							
Porslinsfabriker	55,4	38,62	33,03	+9,7	+8,4	87,1	90,6
Metalliteollisuus							
Metallindustri	21,8	44,57	35,56	+12,7	+13,6	94,7	97,8
Autokorjaamot							
Bilreparationsverkstäder	6,0	40,43	33,58	+14,5	+13,5	93,3	104,3
Nahka-, kenkä, nahkateos- ja kumitavaratehtaat - Läder-, sko-, väsk- och gummivaruindustri	65,2	37,15	30,56	+10,5	+8,9	95,7	92,3
Kemian perusteollisuus							
Kemisk basindustri	16,3	47,80	35,62	+10,7	+10,9	95,8	96,1
Kemiallistekn. teollisuus							
Kemiskteknisk industri	42,1	38,49	32,63	+9,4	+11,4	-	-
Tekstiiliteollisuus							
Textilindustri	73,3	39,04	29,84	+8,4	+7,0	98,3	96,2
Vaatetusteollisuus							
Beklädnadsindustri	96,2	33,14	29,40	+7,7	+7,3	91,5	90,3
Paperi- ja puumassateollisuus							
Pappers- och trämasseindustri	18,9	47,87	39,84	+8,5	+9,8	100,5	101,1
Kirjapainot ja kirjansitomot							
Boktryckerier och bokbinderier	41,5	48,08	40,61	+8,8	+8,0	95,8	93,4
Saha-, vaneri- ja puutaloteollisuus							
Såg-, faner- och trähusindustri	23,7	37,93	33,63	+9,3	+9,2	86,7	97,7
Veneveistämöt							
Båtvarv	16,4	43,80	36,46	+7,8	+7,5	88,7	96,5
Puusepäntehtaat							
Snickerifabriker	32,7	35,59	32,01	+8,2	+8,1	87,1	90,9
Kauppaymyllyt, kovaleipä-, keksi-, ja makaronitehtaat							
Handelskvarnar, knäckebröds-, kex- och makaronifabr.	45,1	43,20	35,29	+7,0	+11,6	92,0	106,4
Sokeri- ja makeistehtaat							
Socket- och sötsaksfabriker	65,3	42,48	33,98	+8,3	+8,9	90,7	93,5
Panimo- ja virvoitusjuomatehtaat							
Bryggerier och läskedryksfabriker	28,6	40,96	34,45	+10,3	+11,8	94,0	96,9
Tupakkatehtaat							
Tobaksfabriker	57,1	45,11	38,72	+15,5	+18,6	102,9	110,2
Voimalaitokset ja sähköjakeluyhtiö							
Kraftverk och eldistributionsverk	9,6	43,53	32,01	+12,5	+11,0	101,9	99,6
Yhteensä - Sammanlagt	30,2	43,87	34,04	+10,9	+10,6	95,1	99,1

## TIEDUSTELUN MENETELMÄ

### Tilaston aikaisempi tuotanto

Teollisuustyöntekijöiden palkkatilastoa on keskitetysti laadittu vuodesta 1936 lähtien.<sup>1)</sup> Tuolloin Sosiaalinen Tutkimustoimisto ja Suomen Työnantajain 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 Työnantajain 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 kuukaudelta (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 kuukausipalkkaiset 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 insamlingsätt har använts sedan första kvartalet 1985. Inom vissa industribranscher insamlades uppgifterna tidigare för kvartalets mittersta månad (februari, maj, augusti och november).

### Målgrupp

Förfrågingen 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 työaikamuoto. Laadittavassa tilastossa näistä käytetään vain sukupuolta. Palkka- ja työaikatietoina kysytään tiedustelussa aika-, urakka- ja palkkiotyötunteja ja niistä maksettuja palkkoja, yli- ja sunnuntaityötunteja ja niistä maksettuja palkankorotusosia sekä olosuhde- ja vuorotyölisiä.

#### Luokitukset

Tiedot on luokiteltu STK:n käyttämän teollisuusalaryhmittelyn mukaan. Teollisuusalaryhmittely on muuttunut 1.neljänneksellä 1986. Metalliteollisuuden uutena alaryhmittelynä on metallien perusteollisuus, metallituoteteollisuus, konepaja ja kuluneuvoteollisuus 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 tehdyltä työajalta maksetut palkat. Tilastossa ei ole siten mukana sellaisia ansioeria 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 industriinrättningarna.

#### 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 arbetstimmar i tids-, ackords- och premiearbete samt löner för dessa, övertids- och söndagsarbetstimmar jämte förhöjningar samt miljö- och skiftarbets-tillägg.

#### Klassificeringar

Uppgifterna har klassificerats enligt den industribranschindelning 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 elektronisk 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 1987 I neljänneksen työvoimatutkimuksen mu-  
kaan oli teollisuudessa (TOL 2,3,4) yksityisellä  
sektorilla 354 900 työntekijää. Saman neljänneksen  
palkkatilaston työntekijämäärä (234 211) 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. Uppskattning-  
en 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 1987 fanns det 354 900 arbetstagare inom in-  
dustrin inom den privata sektorn (NI 234). Antalet  
arbetstagare (234 211) i lönestatistiken för samma  
kvartal, var ca 66 % därav.

Tilastossa olevien työntekijöiden lukumäärät toimialan mukaan työvoimatutkimuksessa  
ja palkkatilastossa I neljänneksellä 1987.

Antalet arbetstagare i statistiken efter näringsgren i arbetskraftsundersökningen  
och lönestatistiken under 1:a kvartalet 1987

Toimialaluokka Näringsgren	Työvoimatutkimus Arbetskraftsunder- sökning	Palkkatilasto Lönestatistik	Palkkatilaston %-osuus Lönestatistikens % andel
Kaivos- ja muu kaivannaistoim. Brytning av mineraliska produkter	4 700	1 819	38,7
Teollisuus - Tillverkning	341 500	226 074	66,2
Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto El-, gas- och vattenförsörjning	8 700	6 318	72,6
Yhteensä	354 900	234 211	66,0

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-  
re 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 Industriarbetarnas totala timförtjänster exkl. helgdagsersättningar och ändringar i procent från år 1970

Taulukko B Teollisuustyöntekijöiden säännöllisen työajan ansio ja muutosprosentit vuodesta 1970 lähtien.

Tabell B Industriarbetarnas genomsnittliga timförtjänster för ordinarie arbetstid och ändringar i procent från år 1970.

Taulukko C Teollisuustyöntekijöiden lukumäärät, kokonaistuntiansiot arkipyhäkorvauksineen vuodesta 1970 lähtien.

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

Taulukko D Teollisuustyöntekijöiden ansiotasoindeksi 1964=100 (kokonaistuntiansio ilman arkipyhäkorvauksia).

Tabell D Industriarbetarnas förtjänstnivåindex 1964=100 (totaltimförtjänst exkl. helgdagsersättningar)

Taulukko E Teollisuustyöntekijöiden ansiotasoindeksi 1939=100, 1951=100 (ilman arkipyhäkorvauksia ja arkipyhäkorvauksineen).

Tabell E Industriarbetarnas förtjänstnivåindex 1939=100, 1951=100 (exkl. och inkl. helgdagsersättningar)

Taulukko F Teollisuustyöntekijöiden lukumäärät säännöllisen työajan ansio, kokonaistuntiansio teollisuusaloittain ja paikkakuntaluokittain.

Tabell F Antal industriarbetare, 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 I	20,25	15,10	18,50	+4,3	+3,3	+3,9	+9,8	+8,2	+9,4
II	21,88	16,37	20,04	+8,0	+8,4	+8,3	+12,8	+13,0	+12,8
III	21,43	16,32	19,72	-2,1	-0,3	-1,6	+12,4	+13,4	+12,7
IV	22,49	17,10	20,67	+4,9	+4,8	+4,8	+15,8	+17,0	+16,1
I-IV	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
II	24,67	18,58	22,65	+7,1	+6,2	+7,0	+12,8	+13,5	+13,0
III	24,18	18,56	22,31	-2,0	-0,1	-1,5	+12,8	+13,7	+13,1
IV	24,78	19,09	22,87	+2,5	+2,9	+2,5	+10,2	+11,6	+10,6
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
II	26,81	20,57	24,77	+3,8	+3,8	+3,9	+8,7	+10,7	+9,4
III	26,22	20,38	24,31	-2,2	-0,9	-1,9	+8,4	+9,8	+9,0
IV	27,49	21,28	25,45	+4,8	+4,4	+4,7	+10,9	+11,5	+11,3
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
II	29,55	22,68	27,34	+6,2	+5,4	+6,2	+10,2	+10,3	+10,4
III	28,90	22,53	26,85	-2,2	-0,7	-1,8	+10,2	+10,5	+10,4
IV	30,01	23,28	27,83	+3,8	+3,3	+3,6	+9,2	+9,4	+9,4
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
II	32,87	25,05	30,44	+7,9	+6,5	+7,9	+11,2	+10,4	+11,3
III	32,18	24,98	30,03	-2,1	-0,3	-1,3	+11,3	+10,9	+11,8
IV	32,49	25,20	30,19	+1,0	+0,9	+0,5	+8,3	+8,2	+8,5
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
II	35,41	26,89	32,70	+5,2	+4,3	+4,7	+7,7	+7,3	+7,4
III	34,45	26,75	32,15	-2,7	-0,5	-1,7	+7,1	+7,1	+7,1
IV	34,83	26,89	32,32	+1,1	+0,5	+0,5	+7,2	+6,7	+7,1
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
II	36,98	28,52	34,31	+3,2	+3,9	+3,3	+4,4	+6,1	+4,9
III	36,50	28,44	34,08	-1,3	-0,3	-0,7	+6,0	+6,3	+6,0
IV	36,97	28,74	34,38	+1,3	+1,1	+0,9	+6,1	+6,9	+6,4
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
II	39,97	30,61	37,07	+4,2	+3,8	+3,9	+8,1	+7,3	+8,0
III	38,81	30,24	36,27	-2,9	-1,2	-2,1	+6,3	+6,3	+6,4
IV	39,56	30,78	36,91	+1,9	+1,8	+1,8	+7,0	+7,1	+7,4
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
II	43,37	33,14	40,31	+6,9	+6,3	+6,9	+8,5	+8,3	+8,7
III	42,64	33,22	39,93	-1,7	+0,2	-0,9	+9,9	+9,9	+10,1
IV	43,87	34,04	40,98	+2,9	+2,5	+2,6	+10,9	+10,6	+11,0
I-IV	42,61	32,90	39,74	+8,8	+8,7	+8,9			

Taulukko B. Teollisuustyöntekijöiden säännöllisen työajan tuntiansio ja muutosprosentit vuodesta 1970 lähtien

Tabell B. Industrierbetarnas genomsnittliga timförtjänster för ordinarie arbetstid och ändringar i procent från år 1970

Vuosi ja neljännes År och kvartal	Säännöllisen työajan tuntiansio Ordinarie arbetstid timförtjänst			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	5,26	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 I	19,11	14,74	17,65	+4,0	+3,2	+3,7	+9,0	+8,0	+8,7
II	20,46	15,98	18,98	+7,1	+8,4	+7,5	+12,4	+13,3	+12,6
III	20,21	15,95	18,81	-1,2	-0,2	-0,9	+12,3	+13,7	+12,7
IV	21,22	16,73	19,72	+5,0	+4,9	+4,8	+15,5	+17,2	+15,9
I-IV	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			

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 I	179 881	92 319	272 200	20,74	15,47	18,96	+4,3	+3,3	+3,9
II	192 822	96 787	289 609	22,40	16,78	20,52	+8,0	+8,5	+8,3
III	194 727	97 944	292 671	21,95	16,73	20,20	-2,0	-0,3	-1,6
IV	185 385	94 478	279 863	23,03	17,52	21,17	+4,9	+4,7	+4,8
I-IV	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

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

Taulukko E. Teollisuustyöntekijöiden ansiotasoindeksi 1939=100, 1951 III ja IV nelj.=100 (ilman arkipyhäkorvauksia ja arkipyhäkorvauksineen)  
 Tabell E. Industrierbetarnas 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	
1976	I	16 992	22 140	17 371	22 552	874	954	894	972
	II	18 121	23 720	18 525	24 154	932	1 022	953	1 041
	III	18 036	23 763	18 452	24 219	928	1 024	949	1 043
	IV	18 460	24 217	18 875	24 674	950	1 043	971	1 063
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

Taulukko F. Teollisuustyöntekijöiden lukumäärät, säännöllisen työajan ansio, kokonaistuntiansio toimialoittain ja paikkakuntaluokittain, 4. neljännes 1988  
 Tabell F. Antal industriarbetare, förtjänst för ordinarie arbetstid, totaltimförtjänst efter näringsgren och ortsklass, 4:e kvartalet 1988

Teollisuusala Industribransch	Tehdyttä työajalta maksetut ansiot mk / tunti Utbetaid 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	1 011	47,60	50,96	85	31,36	32,12	1 096	46,28	49,42
I	227	45,03	48,07	25	34,17	35,83	252	43,93	46,83
II	784	48,37	51,82	60	30,22	30,61	844	46,99	50,21
Kalkkikivikaivokset ja -louhokset Kalkstensgruvor och -brott	199	43,64	44,27	61	31,74	32,09	260	40,92	41,49
I	3	..	..	-	-	-	3	..	..
II	196	43,81	44,45	61	31,74	32,09	257	41,01	41,58
Kalkki- ja sementtiteollisuus Kalk- och cementindustri	891	38,87	41,97	165	29,75	30,49	1 056	37,61	40,38
I	46	38,12	40,51	8	..	..	54	36,91	39,08
II	845	38,91	42,05	157	29,78	30,52	1 002	37,64	40,45
Muu rakennusaineteollisuus Övrig byggnadsämnesindustri	7 343	40,80	42,71	809	34,09	34,89	8 152	40,18	41,99
I	1 924	42,15	44,12	141	33,33	34,04	2 065	41,63	43,52
II	5 419	40,33	42,22	668	34,23	35,06	6 087	39,69	41,47
Lasiteollisuus Glasfabriker	1 221	41,72	45,55	553	32,91	35,22	1 774	39,09	42,47
I	131	40,89	47,61	-	-	-	131	40,89	47,61
II	1 090	41,82	45,31	553	32,91	35,22	1 643	38,95	42,06
Posliiniteollisuus Porslínfabriker	467	36,70	38,62	579	31,88	33,03	1 046	34,03	35,52
I	198	36,14	38,08	390	32,19	33,45	588	33,52	35,01
II	269	37,15	39,05	189	31,17	32,06	458	34,74	36,24
Metalliteollisuus Metallindustri	63 848	41,62	44,57	17 821	34,24	35,56	81 669	40,04	42,64
I	21 987	42,52	45,70	5 515	35,06	36,70	27 502	41,05	43,91
II	41 861	41,15	43,98	12 306	33,88	35,05	54 167	39,54	42,01
- Metallien perusteollisuus Järn- och metallverk	8 167	43,87	48,27	1 205	38,18	41,30	9 372	43,16	47,40
I	1 483	42,80	47,05	184	38,32	41,51	1 667	42,32	46,45
II	6 684	44,10	48,54	1 021	38,16	41,26	7 705	43,34	47,61
- Metallituoteteollisuus Metallvaruindustri	16 671	40,20	42,22	4 576	33,40	34,51	21 247	38,72	40,54
I	4 256	42,58	44,93	991	35,36	36,75	5 247	41,21	43,38
II	12 415	39,39	41,30	3 585	32,88	33,91	16 000	37,91	39,63
- Konepaja- ja kulkuneuvoteollisuus Verkstads- och transportmedels- industri	31 018	42,62	45,92	4 307	35,92	37,22	35 323	41,84	44,91
I	10 751	43,93	47,87	1 064	36,36	38,32	11 815	43,27	47,03
II	20 267	41,93	44,91	3 241	35,77	36,86	23 508	41,13	43,86
- Sähkötekninen teollisuus Elektronisk industri	7 992	38,19	40,04	7 735	33,20	34,36	15 727	35,77	37,29
I	5 497	39,66	41,64	3 276	34,37	35,91	8 773	37,71	39,52
II	2 495	35,09	36,67	4 459	32,33	33,21	6 954	33,36	34,51
Autokorjaamot Bilreparationsverkstäder	5 625	39,90	40,43	361	32,82	33,58	5 986	39,51	40,05
I	3 027	41,71	42,30	134	34,20	34,72	3 161	41,41	41,99
II	2 598	37,82	38,28	227	31,99	32,88	2 825	37,39	37,88

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 gummivaru- industri	2 303	35,83	37,15	4 309	30,24	30,56	6 612	32,26	32,94
I	402	38,12	40,18	639	31,31	31,80	1 041	34,16	35,31
II	1 901	35,33	36,49	3 670	30,07	30,35	5 571	31,91	32,50
Kemian perusteollisuus									
Kemisk basindustri	6 103	41,67	47,80	1 190	33,29	35,62	7 293	40,35	45,88
I	704	40,43	45,97	173	32,41	33,51	877	38,83	43,48
II	5 399	41,83	48,03	1 017	33,44	35,99	6 416	40,55	46,19
Kemiallistekn. teollisuus									
Kemiskteknisk industri	4 705	36,69	38,49	3 424	31,54	32,63	8 129	34,51	36,02
I	1 943	37,75	39,63	1 434	32,47	33,82	3 377	35,52	37,18
II	2 762	35,92	37,68	1 990	30,88	31,79	4 752	33,79	35,19
Tekstiiliteollisuus									
Textilindustri	2 465	37,01	39,04	6 766	29,27	29,84	9 231	31,43	32,41
I	932	38,71	41,22	2 246	30,38	31,24	3 178	32,88	34,23
II	1 533	36,02	37,77	4 520	28,71	29,15	6 053	30,67	31,46
- Villatehtaات									
Yllefabriker	115	35,98	36,81	417	29,62	29,96	532	31,09	31,54
I	45	38,21	39,92	156	30,71	31,25	201	32,50	33,32
II	70	34,58	34,87	261	28,99	29,21	331	30,26	30,49
- Puuvilla- ja silkkitehtaات									
Bomull- och sidenfabriker	744	38,30	40,08	1 240	29,33	30,29	1 984	32,84	34,13
I	241	39,04	41,27	374	29,24	30,79	615	33,14	34,97
II	503	37,97	39,55	866	29,36	30,08	1 369	32,71	33,76
- Trikoo- ja sukkatehtaات									
Trikå - och strumpfabriker	496	36,45	38,37	3 585	28,51	28,83	4 081	29,54	30,08
I	232	38,60	40,96	1 211	29,54	29,99	1 443	31,12	31,90
II	264	34,37	35,86	2 374	27,96	28,22	2 638	28,63	29,02
- Muut tekstiilitehtaات									
Övriga textilfabriker	1 110	36,43	38,83	1 524	30,84	31,72	2 634	33,20	34,73
I	414	38,62	41,52	505	33,32	34,74	919	35,71	37,80
II	696	35,24	37,37	1 019	29,71	30,35	1 715	31,97	33,22
Vaatetusteollisuus									
Beklädnadsindustri	406	31,77	33,14	10 333	29,25	29,40	10 739	29,35	29,54
I	82	30,36	31,50	1 771	29,04	29,17	1 853	29,09	29,27
II	324	32,11	33,54	8 562	29,30	29,45	8 886	29,40	29,60
Paperi- ja puumassateollisuus									
Pappers- och trämasseindustri	26 932	42,72	47,87	6 257	36,89	39,84	33 189	41,63	46,38
I	4 335	41,70	46,42	1 004	36,44	38,98	5 339	40,71	45,03
II	22 597	42,91	48,14	5 253	36,98	40,01	27 850	41,81	46,63
- Puuhiomot									
Träsliperier	1 174	42,96	49,77	58	37,65	42,11	1 232	42,71	49,41
I	136	41,65	48,79	4	..	..	140	41,62	48,75
II	1 038	43,13	49,90	54	37,46	41,76	1 092	42,85	49,49
- Selluloosatehtaات									
Cellulosafabriker	2 495	42,52	49,51	367	38,79	43,27	2 862	42,04	48,70
I	489	41,11	47,32	64	36,49	40,53	553	40,56	46,51
II	2 006	42,87	50,04	303	39,29	43,87	2 309	42,40	49,23
- Paperi- ja kartonkitehtaات									
Pappers- och kartongfabriker	12 116	43,18	49,14	3 783	37,91	41,43	15 899	41,92	47,29
I	1 620	42,46	48,04	479	37,56	41,09	2 099	41,34	46,45
II	10 496	43,30	49,31	3 304	37,96	41,48	13 800	42,01	47,42

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	7 248	43,96	48,08	5 147	38,16	40,61	12 395	41,62	45,07
I	4 259	45,78	50,42	2 592	39,63	42,55	6 851	43,51	47,52
II	2 989	41,41	44,82	2 555	36,67	38,65	5 544	39,30	42,07
Saha-, vaneri- ja puutaloteollisuus Såg-, faner- och trähusindustri	12 471	36,24	37,93	3 881	32,79	33,63	16 352	35,44	36,93
I	2 372	36,21	38,03	833	32,59	33,54	3 205	35,29	36,89
II	10 099	36,25	37,91	3 048	32,84	33,66	13 147	35,48	36,94
- Sahat Såger	5 113	36,93	38,41	856	34,34	35,22	5 959	36,56	37,96
I	627	36,67	37,80	139	33,22	33,50	766	36,07	37,05
II	4 486	36,96	38,50	717	34,55	35,54	5 203	36,63	38,10
- Vaneritehtaat Fanerfabriker	2 505	35,67	37,06	2 032	32,33	33,08	4 537	34,18	35,29
I	604	35,97	36,99	414	31,87	32,66	1 018	34,31	35,24
II	1 901	35,57	37,08	1 618	32,45	33,18	3 519	34,15	35,30
- Puutalo- ja rak.puusep.teoll. ja höyläämöt Trähus- och byggnadssnickeriind. och hyvlerier	3 552	35,11	36,56	864	32,68	33,79	4 416	34,64	36,02
I	763	35,45	37,44	237	33,71	35,48	1 000	35,03	36,98
II	2 789	35,02	36,33	627	32,29	33,15	3 416	34,52	35,75
Veneveistäämöt Båtvarv	488	42,98	43,80	96	36,11	36,46	584	41,98	42,74
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II	488	42,98	43,80	96	36,11	36,46	584	41,98	42,74
Puusepäntehtaat Snickerifabriker	5 272	34,48	35,59	2 559	31,36	32,01	7 831	33,47	34,43
I	430	36,57	38,00	62	31,53	31,78	492	36,11	37,43
II	4 842	34,29	35,37	2 497	31,36	32,01	7 339	33,30	34,23
Kauppamylyt, kovaleipä-, keksi-, ja makaronitehtaat Handelskvarnar, knäckebröds-, kex- och makaronifabriker	1 067	40,29	43,20	876	33,71	35,29	1 943	37,44	39,78
I	441	39,42	42,18	451	33,32	35,55	892	36,43	38,93
II	626	40,88	43,90	425	34,13	35,01	1 051	38,28	40,48
Sokeri- ja makeistehtaat Socker- och sötsaksfabriker	919	39,65	42,48	1 733	32,90	33,98	2 652	35,32	37,03
I	490	42,22	45,25	697	33,74	35,54	1 187	37,44	39,77
II	429	36,78	39,39	1 036	32,38	33,01	1 465	33,70	34,93
Panimo- ja virvoitusjuomatehtaat Bryggerier och läskedrycksfabriker	1 568	38,57	40,96	629	33,10	34,45	2 197	36,99	39,09
I	903	39,86	42,49	283	34,66	36,72	1 186	38,62	41,11
II	665	37,02	39,14	346	31,97	32,81	1 011	35,31	36,99
Tupakkatehtaat Topaksfabriker	201	42,67	45,11	268	37,05	38,72	469	39,35	41,33
I	88	41,67	44,85	95	36,09	39,08	183	38,81	41,90
II	113	43,34	45,28	173	37,45	38,57	286	39,62	41,05
Voimalaitokset ja sähkönjakeluyhtiöt Kraftverk och eldistributionsverk	5 875	41,50	43,53	625	31,58	32,01	6 500	40,75	42,67
I	1 135	42,79	44,89	184	32,03	32,46	1 319	41,55	43,46
II	4 740	41,21	43,23	441	31,39	31,83	5 181	40,56	42,48



## Teollisuuden työntekijöiden palkat

Industriarbetarnas löner  
1988, 4. neljännes – 4 e kvartalet

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Central Statistical  
Office of Finland

Wages and salaries  
1989:21

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