

# Teollisuuden työntekijöiden palkat

## Industriarbetarnas löner 1988, 2. neljännes – 2a kvartalet

20.12.1988

### YHTEENVETO TULOKSISTA

Teollisuustyöntekijöiden keskimääräinen kokonaistuntiansio oli 2. neljänneksellä 1988 ilman arki-  
pyhäkorvauksia 40,31 mk. Miehillä ansio oli  
43,37 mk ja naisilla 33,14 mk.

Keskimääräinen kokonaistuntiansio nousi edellisestä neljänneksestä miehillä 6,9 % ja naisilla 6,3 %  
ja yhteensä 6,9 %.

Kuluttajahintaindeksillä jaetun ansiotasoindeksin  
mukaan teollisuuden työntekijöiden reaalin ansi-  
otaso oli toisella neljänneksellä 1988 17,6 %  
korkeampi kuin vastaavalla neljänneksellä 1980.

### SAMMANDRAG AV RESULTATEN

Industriarbetarnas genomsnittliga totaltimför  
tjänst exkl. var helgdagsersättningar 40,31 mk under  
andra kvartalet 1988. Männens förtjänade 43,37 mk  
och kvinnorna 33,14 mk.

Männens genomsnittliga totaltimförtjänst steg från  
föregående kvartal med 6,9 % och kvinnornas med  
6,3 %, sammanlagt med 6,9 %.

Enligt den förtjänstnivåindex som dividerats med  
konsumentprisindex var industriarbetarnas rea-  
la förtjänstnivå 17,6 % högre under andra kvartalet  
1988 än under motsvarande kvartal 1980.

Tehdyn työajan kokonaistuntiansioiden kehitys teollisuudessa 1980: II nelj. - 1988: 2 nelj.  
Utvecklingen av de totala timförtjänsterna inom industrin 1980: 2:a kvart. - 1988: 2:a kvart.

	Lukumäärä Antal	Naisten % osuus Kvinnornas % andel	Tuntikeskiansio, mk Genomsnittlig timförtjänst, mk			Muutos Förändring %	Indeksi Index 1980=100	Reali- indeksi Real- index
			Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Sammanlagt			
1980	289 609	33,4	21,88	16,37	20,04	12,8	100,0	100,0
1981	289 982	33,3	24,67	18,58	22,65	13,0	113,0	100,3
1982	276 217	32,7	26,81	20,57	24,77	9,4	123,6	100,1
1983	266 014	32,2	29,55	22,68	27,34	10,4	136,4	102,0
1984	261 135	31,6	32,87	25,05	30,44	11,3	151,9	106,1
1985	269 901	31,9	35,41	26,89	32,70	7,4	163,2	107,1
1986	261 961	31,9	36,98	28,52	34,31	4,9	171,2	108,7
1987	249 981	31,5	39,97	30,61	37,07	8,0	185,0	113,3
1988	241 668	30,5	43,37	33,14	40,31	8,7	201,1	117,6

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

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

Työehtosopimusten mukaiset kevään palkankorotukset tulivat lähes kaikilla sopimusaloilla voimaan toisella neljänneksellä ja näkyvät siten pääosin tässä tilastossa. Paperi- ja puumassateollisuudessa, saha- ja levyteollisuudessa, puusepänteollisuudessa ja metalliteollisuudessa sekä voimalaitosalalla korotukset tulivat kuitenkin voimaan osittain jo ensimmäisellä neljänneksellä.

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 tänä vuonna tullutta työajan lyhennystä.

Tehdyn työajan palkkana maksettu työajan lyhennyksen kompensation maksutavan muutoksesta johtuen teollisuustyöntekijöiden ansiotason nousu tulee olemaan vuoden 1988 aikana 0,9 prosenttiyksikköä todellista nousua suurempi. Metalliteollisuudessa vastaava luku on 2,6 prosenttiyksikköä.

Tänä vuonna tulevan kahden uuden työajan lyhennysvapaan vuoksi teollisuuden työntekijöiden ansiotaso tulee lisäksi nousemaan ansiokompensation maksutavan muutoksesta johtuen 0,3 prosenttiyksikköä. Metalliteollisuudessa tämän vuoden työajan lyhennyspäivien vaikutus on 0,8 prosenttiyksikköä.

Ensimmäisen puolen vuoden aikana neljännestä neljänneksestä 1987 toiseen neljännekseen 1988 voidaan arvioida em. vaikutuksista kokoo teollisuuden ja metalliteollisuuden ansiotason nousuun näkyvän noin puolet. Tämä on syytä ottaa huomioon tarkasteltaessa tuntiansioita ja ansioiden nousuprosentteja.

Varens kollektivavtalsmässiga löneförhöjningar trädde inom nästan alla avtalsområden i kraft under det andra kvartalet 1988, och syns sålunda huvudsakligen i statistiken för detta kvartal. Inom pappers- och trämasseindustrin, såg- och skivindustrin, snickerindustrin, metallindustrin samt kraftverken trädde förhöjningarna emellertid i kraft delvis redan under det första kvartalet.

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 snickerindustrin 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 erlagga förtjänstkompensationen för arbetstidsförkortningen som lön för arbetad tid. Förändringen av compensationssystem gäller arbetstidsförkortningen både för åren 1986-87 och för detta år.

Den kompensation för arbetstidsförkortning som erlagts som lön för arbetad tid ingår i lönestatistiken. På grund av förändringen i det compensationssystem som tillämpades 1986-87 kommer ökningen av industriarbetarnas förtjänstnivå år 1988 att vara 0,9 procentenheter större än i verkligheten. I metallindustrin är motsvarande tal 2,6 procentenheter.

Den arbetstidsförkortning på ytterligare två dagar som införs detta år leder på grund av förändringen av systemet för förtjänstkompensation till att industriarbetarnas förtjänstnivå stiger med ytterligare 0,3 procentenheter. Inom metallindustrin inverkar årets arbetstidsförkortning 0,8 procentenheter.

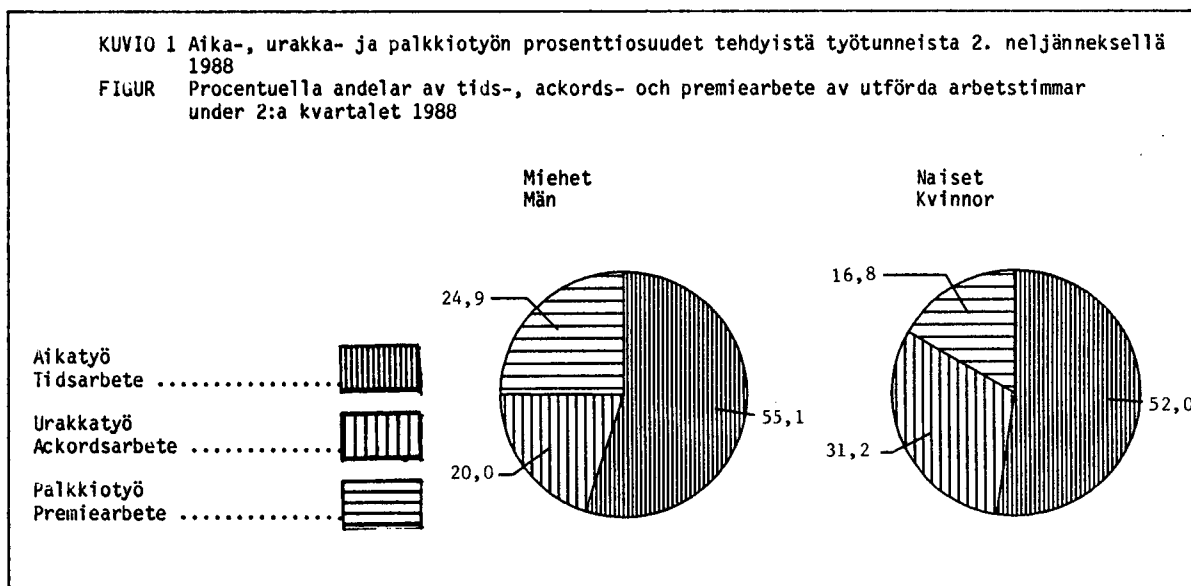
Uppskattningsvis inverkar den ovan nämnda förändringen under det första halvåret, från fjärde kvartalet 1987 till andra kvartalet 1988, inom metallindustrin och hela industrin med ungefär hälften av de ovan angivna siffrorna. Detta är skäl att beakta då man granskar timförtjänsterna och höjningsprocenterna i de följande uppställningarna.

Tilasto perustuu Suomen Työnantajain Keskusliiton (STK) jäsenyrityksiltään keräämiin tietoihin. Työntekijöiden lukumäärä tässä aineistossa oli 241 668, josta varsinaisen teollisuuden (TOL 3) osuus oli 93,9 %. Teollisuuden lisäksi lukuihin sisältyy myös kaivannaistoiminnan (TOL 2) 1 464, sähkö- ja energihuollon (TOL 4) 7 023 ja moottoriajoneuvojen korjauksen (TOL 9513) 6 224 työntekijää.

Teollisuuden työntekijöistä naisia oli noin 30 %. Tilaston työntekijöiden lukumäärä on vähentynyt 16,6 % 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 241 668, av vilka den egentliga tillverkningsens (NI 3) andel var 93,9 %. Utöver tillverkningsen innehåller siffrorna även 1 464 arbetstagare inom brytning av mineraliska produkter (NI 2), 7 023 arbetstagare inom el- och energiförsörjning (NI 4) och 6 224 arbetstagare inom reparation av motorfordon (N 9513).

Av industriarbetarna var ca. 30 % kvinnor. Antalet arbetstagare i statistiken har minskat med 16,6 % från 1980 och kvinnornas relativa andel har även sjunkit i statistiken.



Teollisuudessa aikatyön osuus oli miehillä 55,1 % ja naisilla 52,9 %. 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 malmikaivoksissa ja rikastamoissa sekä paperi- ja puumassateollisuudessa. Suurimmalla teollisuusalalla metalliteollisuudessa tuntiansio oli lähes sama kuin keskimäärin koko teollisuudessa. Vaate- 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 työajan ansioihin.

Inom tillverkningsen var männens tidsarbetsandel 55,1 % och kvinnornas 52,9 %. Kvinnor gör mera ackordsarbete än män, premiärbete 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 samt i pappers- och trämasseindustrin. 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.

TAULUKKU 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
Halmikaivokset ja rikastamot							
Halmgruvor och anrikningsverk	1 201	0,5	48,61	120,6	+7,8	+8,6	99,0
Kalkkikivikaivokset ja -louhokset							
Kalkstensgruvor och -brott	263	0,1	40,75	101,1	+5,4	+8,5	100,9
Kalkki- ja sementtiteollisuus							
Kalk- och cementindustri	1 200	0,5	38,69	96,0	+5,7	+6,8	89,0
Muu rakennusaineteollisuus							
Övrig byggnadsämnesindustri	8 635	3,6	39,97	99,2	+6,7	+8,7	101,6
Lasiteollisuus							
Glasfabriker	1 871	0,8	41,26	102,4	+4,2	+9,7	98,4
Posliiniteollisuus							
Porslinsfabriker	1 110	0,5	34,13	84,7	+4,5	+7,6	92,5
metalliteollisuus							
metallindustri	85 985	35,6	40,99	101,7	+8,1	+10,5	96,6
Autokorjaamot							
Bilreparationsverkstäder	6 224	2,6	38,92	96,6	+9,2	+12,2	97,3
Nahka-, kenkä-, nahkateos- ja kumitavaretehtaat							
Läder-, sko-, väsk- och gummivaruindustri	7 437	3,1	31,09	77,1	+3,0	+5,1	94,4
Kemian perusteollisuus							
Kemisk basindustri	7 308	3,0	45,91	113,9	+10,5	+5,9	101,9
Kemiallistekn. teollisuus							
Kemisk teknisk industri	8 356	3,5	34,82	86,4	+5,6	+6,9	99,2
Tekstiiliteollisuus							
Textilindustri	9 915	4,1	31,66	78,5	+4,8	+6,2	104,3
Vaateusteollisuus							
Beklädnadsindustri	12 471	5,2	28,89	71,7	+5,2	+5,9	100,1
Paperi- ja puumassateollisuus							
Pappers- och trämasseindustri	35 664	14,8	49,35	122,4	+6,6	+6,0	107,5
Kirjapainot ja kirjansitomot							
Boktryckerier och bokbinderier	13 287	5,5	44,47	110,3	+3,7	+7,5	103,7
Saha-, vaneri- ja puutaloteollisuus							
Såg-, faner- och trähusindustri	17 140	7,1	36,01	89,3	+5,5	+7,6	91,7
Veneveistämöt							
Båtvarv	641	0,3	42,20	104,7	+5,7	+7,1	95,6
Puusepäntehtaat							
Snickerifabriker	7 997	3,3	33,52	83,2	+4,2	+6,3	95,3
Kauppamyllyt, kovaleipä-, keksi-, ja makaronitehtaat							
Handelskvarnar, knäckebröds-, kex- och makaronifabriker	2 097	0,9	38,67	95,9	+7,6	+9,6	101,4
Sokeri- ja makeistentaat							
Socker- och sötsaksfabriker	2 624	1,1	36,27	90,0	+3,9	+7,2	71,7
Panimo- ja virvoitusjuomatehtaat							
Bryggerier och läskeuryksfabriker	2 709	1,1	37,80	93,8	+5,4	+8,7	97,0
Tupakkatehtaat							
Tobaksfabriker	510	0,2	40,59	100,7	+9,5	+15,5	118,3
Voimalaitokset ja sähkönjakelu-yhtiöt							
Kraftverk och eldistributionsverk	7 023	2,9	41,47	102,9	+7,9	+9,3	106,0
Yhteensä - Sammanlagat	241 668	100,0	40,31	100,0	+6,9	+8,7	101,1

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, naisten ansio oli suurempi kuin keskimääräinen tuntiansio koko teollisuudessa. Verrattuna vuoden 1980 2. neljännekseen ovat naisten ansiot nousseet koko teollisuudessa 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, var kvinnornas förtjänst större än medeltimförtjänsten inom hela industrin i ge- nonsnitt. Jämfört med andra 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 2. 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 2:a kvartalet 1988

Teollisuusala Industribransch	Naisten luku- määrän % osuus teollisuus- alasta Kvinnornas andeli % 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	8,5	50,09	31,38	+8,4	+10,9	97,3	
Malmgruvor och anrikningsverk							
Kalkkikivikaivokset ja -louhokset	19,4	43,08	31,54	+7,7	+11,0	97,1	98,1
Kalkstengruvor och -brott							
Kalkki- ja sementtiteollisuus	18,4	40,61	28,86	+6,8	+7,6	89,7	88,3
Kalk- och cementindustri							
muu rakennusaineteollisuus	10,7	40,66	33,73	+8,3	+9,8	99,8	103,7
Övrig byggnadsämnesteollisuus							
Lasiteollisuus	30,7	44,07	34,57	+10,0	+9,6	94,9	94,9
Glasfabriker							
Posliiniteollisuus	55,8	36,81	32,02	+6,4	+8,1	88,9	96,2
Porlinsfabriker							
Metalliteollisuus	21,5	42,81	34,28	+10,2	+11,5	95,7	98,3
Metallindustri							
Autokorjaamot	5,8	39,25	32,99	+12,1	+12,2	94,8	106,7
Bilreparationsverkstäder							
Nahka-, kenkä-, nahkateos- ja kumitavara-tehtaat - Läder-, sko-, väsk- och gummivaruindustri	65,6	34,68	29,27	+5,4	+5,2	93,7	95,4
Kemian perusteollisuus	17,4	48,15	34,95	+6,0	+5,0	102,7	92,8
Kemisk basindustri							
Kemiallistekn. teollisuus	40,4	37,29	31,25	+6,7	+6,6	-	-
Kemisk teknisk industri							
Tekstiiliteollisuus	73,3	37,68	29,35	+4,8	+6,4	99,8	104,8
Textilindustri							
Vaatetusteollisuus	95,6	31,76	28,76	+4,6	+5,9	95,0	100,3
Beklädnadsindustri							
Paperi- ja puumassateollisuus	19,7	51,43	40,36	+6,3	+4,7	107,5	101,5
Pappers- och trämasseindustri							
Kirjapainot ja kirjansitomot	41,1	47,49	39,93	+7,8	+7,1	104,3	101,8
Boktryckerier och bokbinderier							
Saha-, vaneri- ja puutaloteollisuus	23,4	36,99	32,77	+7,7	+7,4	88,0	99,0
Såg-, faner- och trähusindustri							
Veneveistämöt	16,8	43,44	35,33	+7,1	+6,7	95,1	100,3
Båtvarv							
Puusepäntehtaat	31,5	34,62	31,17	+6,5	+6,1	92,9	97,3
Snickerifabriker							
Kauppayllyt, kovaleipä-, keksi-, ja makaronitehtaat	45,0	42,23	34,19	+9,4	+9,9	95,9	109,9
Handelskvarnar, knäckebröds-, kex- och makaronifabr.							
Sukeri- ja makeistehtaat	63,8	41,53	33,11	+6,5	+8,4	93,6	97,9
Socket- och sötsaksfabriker							
Panimo- ja virvoitusjuomatehtaat	30,2	39,87	32,92	+8,3	+9,8	93,2	97,5
Bryggerier och läskedryksfabriker							
Tupakkatehtaat	55,3	44,38	37,89	+14,6	+15,4	114,4	119,4
Tobaksfabriker							
Voimälaitokset ja sähkönjakelu-yhtiö	11,2	42,42	30,79	+9,4	+9,2	106,7	101,2
Kraftverk och eldistributionsverk							
Yhteensä - Sammanlagt	30,5	43,37	33,14	+8,5	+8,3	98,3	102,4

## 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 erällä teollisuudenaloilla tiedot kerättiin vuosineljänneksen keskimmaiselta 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).

### Målgрупп

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, työsopimuksen 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 sunnuntaiytunteja ja niistä maksettuja palkankorotuksia sekä olosuhde- ja vuorotyötilisiä.

#### Luokitukset

Tiedot on luokiteltu STK:n käyttämän teollisuusalarymittelyn mukaan. Teollisuusalarymittely on muuttunut 1.neljänneksellä 1986. Metalliteollisuuden uutena alarymittelynä on metallien perusteollisuus, metallituoteteollisuus, konepaja ja kuluneuvoteollisuus ja sähkötekninen teollisuus. Autokorjaamot 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 kalkkivilouhimot ja -louhokset.

Lisäksi luokitustekijänä on käytetty paikkakuntakalleusluokitusta ja sukupuolta

#### Ansiökäsité

Tilaston ansiökäsitteenä on ensi sijassa tehtyn työajan ansio, johon sisältyy kaikki tehdyiltä työajalta maksetut palkat. Tilastossa ei ole siten mukana sellaisia ansioeriä kuten vuosilomapalkkaa, lomalapaluurahaa, 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 industriföretagen.

#### 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 kön i denna statistik. När det gäller löne- och arbetstidsuppgifter ställs här frågor om arbetstimmar i tids-, ackords- och premiefarbete 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 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 utbetalad lön för arbetad tid, som omfattar alla löner som betalas 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. Kokonaisansioista säännöllisen työajan  
ansio eroaa lähinnä siinä, että sunnuntai- ja yli-  
töiden määrän vaihtelu ei vaikuta siihen, koska  
ansioon eivät sisälly täältä 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 förtjäs-  
ten inte innehåller förhögningsdelar 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 toimihenkilömääritelmät 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 industriarbetare  
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 vaintelua 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 kalteusluokitus. 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. Industriarbetarnas 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

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 neljän- nes År 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 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

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

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					
	IV	453	493	463					
	I-IV	439	478	449					
1977	I	450	496	462					
	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	
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

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

Teollisuusala Industribransch	Tehdyttä työajalta maksetut ansiot mk / tunti Utbetalad 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	1 099	46,95	50,09	102	30,56	31,38	1 201	45,65	48,61
I	268	45,86	49,75	32	33,60	35,44	300	44,64	48,33
II	831	47,27	50,19	70	29,29	29,69	901	45,96	48,70
Kalkkikivikaivokset ja -louhokset Kalkstensgruvor och -brott	212	42,39	43,08	51	31,21	31,54	263	40,14	40,75
I	3	..	..	-	-	-	3	..	..
II	209	42,57	43,26	51	31,21	31,54	260	40,24	40,86
Kalkki- ja sementtiteollisuus Kalk- och cementindustri	979	37,82	40,61	221	28,29	28,86	1 200	36,26	38,69
I	47	37,10	39,24	8	..	..	55	35,88	37,84
II	932	37,86	40,68	213	28,31	28,87	1 145	36,28	38,73
Muu rakennusaineteollisuus Övrig byggnadsämnesindustri	7 714	39,00	40,66	921	33,00	33,73	8 635	38,40	39,97
I	1 939	40,77	42,65	160	32,43	33,10	2 099	40,21	42,01
II	5 775	38,38	39,97	761	33,12	33,85	6 536	37,80	39,29
Lasiteollisuus Glasfabriker	1 296	40,35	44,07	575	32,13	34,57	1 871	37,92	41,26
I	136	39,55	45,60	1	..	..	137	39,49	45,51
II	1 160	40,44	43,89	574	32,14	34,58	1 734	37,80	40,93
Posliiniteollisuus Porslinsfabriker	491	35,48	36,81	619	31,23	32,02	1 110	33,10	34,13
I	222	35,25	36,30	429	31,52	32,11	651	32,76	33,49
II	269	35,66	37,20	190	30,59	31,83	459	33,56	34,98
Metalliteollisuus Metallindustri	67 519	40,12	42,81	18 466	33,14	34,28	85 985	38,63	40,99
I	23 363	41,35	44,15	6 288	33,87	35,22	29 651	39,75	42,25
II	44 156	39,49	42,12	12 178	32,77	33,81	56 334	38,05	40,33
- Metallien perusteollisuus Järn- och metallverk	8 574	42,34	46,95	1 336	36,54	39,61	9 910	41,58	45,99
I	1 491	41,84	46,72	197	37,05	40,36	1 688	41,29	46,00
II	7 083	42,45	47,00	1 139	36,45	39,47	8 222	41,64	45,98
- Metallituoteteollisuus Metallvaruindustri	18 122	39,14	41,17	4 565	32,80	33,67	22 687	37,84	39,63
I	4 938	41,57	43,76	1 210	34,31	35,15	6 148	40,12	42,03
II	13 184	38,26	40,23	3 355	32,27	33,15	16 539	37,02	38,77
- Konepaja- ja kulkuneuvoteollisuus Verkstads- och transportmedels- industri	32 277	40,93	43,67	4 304	34,56	35,73	36 581	40,19	42,75
I	11 169	42,75	45,84	1 091	35,13	36,55	12 260	42,10	45,05
II	21 108	40,03	42,59	3 213	34,39	35,48	24 321	39,29	41,66
- Sähkötekninen teollisuus Elektronisk industri	8 546	36,94	38,94	8 261	32,07	33,06	16 807	34,57	36,08
I	5 765	38,49	40,74	3 790	33,25	34,63	9 555	36,44	38,35
II	2 781	33,59	35,03	4 471	31,06	31,70	7 252	32,02	32,97
Autokorjaamot Bilreparationsverkstäder	5 865	38,79	39,25	359	32,26	32,99	6 224	38,44	38,92
I	3 263	40,42	40,92	133	33,81	34,34	3 396	40,17	40,67
II	2 602	36,77	37,18	226	31,26	32,12	2 828	36,37	36,82

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	2 561	33,89	34,68	4 876	29,15	29,27	7 437	30,74	31,09
I	460	35,48	36,65	807	29,83	29,99	1 267	31,80	32,32
II	2 101	33,53	34,24	4 069	29,00	29,13	6 170	30,52	30,83
Kemian perusteollisuus									
Kemisk basindustri	6 038	41,15	48,15	1 270	32,25	34,95	7 308	39,64	45,91
I	661	39,75	46,76	185	30,77	32,23	846	37,81	43,63
II	5 377	41,32	48,32	1 085	32,51	35,43	6 462	39,88	46,21
Kemiallistekn. teollisuus									
Kemiskteknisk industri	4 978	35,34	37,29	3 378	30,37	31,25	8 356	33,31	34,82
I	2 081	35,96	37,94	1 365	30,96	32,14	3 446	33,93	35,59
II	2 897	34,90	36,82	2 013	29,96	30,62	4 910	32,87	34,28
Tekstiiliteollisuus									
Textilindustri	2 648	36,02	37,68	7 267	28,78	29,35	9 915	30,78	31,66
I	972	37,35	39,38	2 418	29,62	30,28	3 390	31,92	32,99
II	1 676	35,27	36,73	4 849	28,37	28,90	6 525	30,21	30,98
- Villatehtaat									
Yllefabriker	130	33,95	35,40	490	29,13	29,37	620	30,17	30,68
I	58	35,90	38,94	200	29,96	30,43	258	31,33	32,38
II	72	32,46	32,69	290	28,56	28,66	362	29,37	29,50
- Puuvilla- ja silkkittehtaat									
Bomull- och sidenfabriker	808	37,88	40,02	1 348	28,87	30,20	2 156	32,31	33,94
I	261	38,07	40,25	388	28,70	30,04	649	32,55	34,24
II	547	37,79	39,92	960	28,94	30,25	1 507	32,21	33,83
- Trikoo- ja sukkatehtaat									
Trikå - och strumpfabriker	521	35,93	37,05	3 873	28,07	28,28	4 394	29,08	29,41
I	241	37,51	38,57	1 323	28,85	29,05	1 564	30,33	30,68
II	280	34,52	35,68	2 550	27,67	27,90	2 830	28,39	28,72
- Muut tekstiilitehtaat									
Övriga textilfabriker	1 189	34,97	36,57	1 556	30,25	31,08	2 745	32,29	33,45
I	412	37,00	39,40	507	32,01	33,39	919	34,24	36,07
II	777	33,91	35,10	1 049	29,40	29,96	1 826	31,32	32,15
Vaateusteollisuus									
Beklädnadsindustri	554	30,97	31,76	11 917	28,66	28,76	12 471	28,76	28,89
I	158	29,70	30,09	2 486	28,79	28,87	2 644	28,84	28,94
II	396	31,44	32,38	9 431	28,63	28,73	9 827	28,74	28,87
Paperi- ja puumassateollisuus									
Pappers- och trämasseindustri	28 656	44,24	51,43	7 008	37,55	40,36	35 664	42,99	49,35
I	4 775	43,35	50,37	1 188	37,32	39,84	5 963	42,22	48,40
II	23 881	44,42	51,64	5 820	37,60	40,46	29 701	43,14	49,55
- Puuhiomot									
Träsliperier	1 123	45,74	53,10	51	39,12	43,08	1 174	45,44	52,64
I	139	45,51	52,64	4	..	..	143	45,47	52,75
II	984	45,78	53,17	47	38,63	41,87	1 031	45,43	52,63
- Selluloosatehtaat									
Cellulosafabriker	2 646	44,77	53,38	408	40,02	44,73	3 054	44,16	52,28
I	538	43,49	51,85	73	38,05	42,22	611	42,88	50,78
II	2 108	45,10	53,77	335	40,43	45,26	2 443	44,48	52,66
- Paperi- ja kartonkitehtaat									
Pappers- och kartongfabriker	12 757	45,36	51,27	4 063	38,80	41,72	16 820	43,79	48,98
I	1 787	44,77	50,00	536	38,95	41,46	2 323	43,43	48,04
II	10 970	45,46	51,48	3 527	38,78	41,75	14 497	43,84	49,13

Taulukku F. jatkuu - Tabell F. fortsätter

Teollisuusala Industribransch	Tehdyltä 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. työaik Total- arbets- tid
Kirjapainot ja kirjansitomot Boktryckerier och bokbinderier	7 829	43,37	47,49	5 458	37,65	39,93	13 287	41,09	44,47
I	4 554	45,42	50,18	2 745	39,22	41,91	7 299	43,14	47,14
II	3 275	40,47	43,68	2 713	36,00	37,84	5 988	38,50	41,11
Saha-, vaneri- ja puutaloteollisuus Såg-, faner- och trähusindustri	13 128	35,41	36,99	4 012	32,13	32,77	17 140	34,65	36,01
I	2 371	35,60	37,31	847	32,06	32,71	3 218	34,69	36,12
II	10 757	35,37	36,92	3 165	32,15	32,79	13 922	34,64	35,98
- Sahat Såger	5 556	36,32	37,77	927	33,69	34,53	6 483	35,96	37,31
I	710	35,92	37,30	169	32,83	33,14	879	35,36	36,54
II	4 846	36,38	37,83	758	33,86	34,81	5 604	36,04	37,43
- Vaneritehtaat Fanerfabriker	2 435	34,89	36,05	2 083	31,78	32,29	4 518	33,47	34,34
I	555	35,39	36,09	411	31,45	31,75	966	33,76	34,29
II	1 880	34,74	36,04	1 672	31,85	32,42	3 552	33,40	34,36
- Puutalo- ja rak.puusep.teoll. ja höyläämöt Trähus- och byggnadssnickeriind. och hyvlerier	3 745	33,86	35,12	868	31,73	32,43	4 613	33,45	34,60
I	704	34,99	36,74	223	32,88	34,43	927	34,47	36,17
II	3 041	33,58	34,71	645	31,30	31,69	3 686	33,17	34,17
Veneveistämöt Båtvarv	533	41,54	43,44	108	34,78	35,33	641	40,51	42,20
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II	533	41,54	43,44	108	34,78	35,33	641	40,51	42,20
Puusepäntehtaat Snickerifabriker	5 479	33,75	34,62	2 518	30,77	31,17	7 997	32,80	33,52
I	487	34,85	36,06	58	30,44	30,81	545	34,39	35,52
II	4 992	33,64	34,48	2 460	30,78	31,18	7 452	32,69	33,38
Kauppamylyt, kovaleipä-, keksi-, ja makaronitehtaat Handelskvarnar, knäckebröds-, kex- och makaronifabriker	1 153	39,61	42,23	944	33,37	34,19	2 097	36,85	38,67
I	476	39,22	42,11	498	33,08	34,30	974	36,17	38,24
II	677	39,90	42,31	446	33,67	34,07	1 123	37,43	39,05
Sokeri- ja makeistehtaat Socker- och sötsaksfabriker	950	39,00	41,53	1 674	32,19	33,11	2 624	34,75	36,27
I	526	41,49	43,88	666	33,33	34,54	1 192	37,06	38,81
II	424	35,74	38,44	1 008	31,42	32,13	1 432	32,74	34,05
Panimo- ja virvoitusjuomatehtaat bryggerier och läskedrycksfabriker	1 892	37,12	39,87	817	31,53	32,92	2 709	35,45	37,80
I	1 007	38,66	41,86	315	33,30	35,27	1 322	37,39	40,30
II	885	35,49	37,78	502	30,47	31,52	1 387	33,71	35,56
Tupakkatehtaat Topaksfabriker	228	41,12	44,38	282	35,26	37,89	510	37,70	40,59
I	115	40,02	44,93	116	34,10	39,88	231	36,94	42,31
II	113	42,09	43,89	166	35,92	36,75	279	38,22	39,42
Voimalaitokset ja sähkönjakeluyhtiöt Kraftverk och eldistributionsverk	6 237	40,10	42,42	786	30,25	30,79	7 023	39,30	41,47
I	1 122	40,98	43,15	221	30,78	31,26	1 343	39,58	41,51
II	5 115	39,92	42,27	565	30,02	30,57	5 680	39,24	41,46



## Teollisuuden työntekijöiden palkat

Industriarbetarnas löner  
1988, 2. neljännes - 2a kvartalet

---

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Central Statistical  
Office of Finland

Wages and salaries  
1988:31

Tiedustelut - Förfrågningar

Anne Suhtala  
(90) 17 343 489

---

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta - Pris

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

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

22 mk

ISSN 0784-8374  
= Palkat  
ISSN 0784-9508