

# Teollisuuden työntekijöiden palkat

## Industriarbetarnas löner 1990, 3. neljännes - 3e kvartalet

13.3.1991

### Teollisuuden tuntipalkat nousivat 10,0 prosenttia

Teollisuuden työntekijöiden keskimääräinen säännöllisen työtajan tuntiansio oli 1990 3. neljänneksellä 44,48 mk. Keskiansio nousi edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä 10,0 prosenttia. Edellisestä neljänneksestä säännöllisen työtajan ansio laski 0,6 %, miehillä lasku oli 0,9 % ja naisilla 0,6 %. Säännöllisen työtajan ansio ei sisällä sunnuntai- ja ylityökorotuksia.

### Industrins timlöner steg 10,0 procent

Industriarbetarnas genomsnittliga timförtjänst för ordinarie arbetstid uppgick under det tredje kvartalet 1990 till 44,48 mk. Medeltimlönen steg från tredje kvartalet i fjol med 10,0 procent. Den genomsnittliga timförtjänsten för ordinarie arbetstid sjönk med 0,6 procent från det andra kvartalet 1990. För män var sjönkningen 0,9 procent och för kvinnor 0,6 procent. Förtjänsten för ordinarie arbetstid omfattar inte söndags- och övertidsförhöjningar.

Tehdyn työtajan keskimääräisten tuntiansioiden kehitys teollisuudessa 1980: III nelj. - 1990: III nelj.  
Utvecklingen av de genomsnittliga timförtjänsterna inom Industrin 1980: 3:e kvart. - 1990: 3:e kvart.

	Lukumäärä Antal	Naisten % osuus Kvinnomas andel,%	Säännöllisen työtajan ansio, mk Timförtjänst för ordinarie arbetstid				Muutos Förändring %	Kokonaistuntiansio, mk Total timförtjänst			Muutos Förändring %
			Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Samman- lagt	Yhteensä Samman- lagt		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Samman- lagt	
1980	292 671	33,5	20,21	15,95	18,81	+12,7	21,43	16,32	19,72	+12,7	
1981	287 222	33,3	22,83	18,16	21,32	+13,3	24,18	18,56	22,31	+13,1	
1982	237 395	32,7	24,81	19,99	23,27	+9,1	26,22	20,38	24,31	+9,0	
1983	262 680	32,2	27,41	22,03	25,71	+10,5	28,90	22,53	26,85	+10,4	
1984	263 420	31,8	30,16	24,31	28,41	+10,5	32,18	24,98	29,89	+11,3	
1985	267 713	32,0	32,28	26,02	30,41	+7,0	34,45	26,75	31,99	+7,0	
1986	260 696	31,9	34,16	27,62	32,19	+5,9	36,50	28,44	34,08	+6,5	
1987	250 383	31,2	36,26	29,35	34,21	+6,3	38,81	30,24	36,27	+6,4	
1988	240 152	30,3	39,63	32,08	37,46	+9,5	42,64	33,22	39,93	+10,1	
1989	228 001	30,3	43,06	34,52	40,61	+8,4	46,38	35,80	43,34	+8,5	
1990	238 162	30,5	47,12	38,06	44,48	+10,0	50,58	39,36	47,30	+9,5	

Keskimääräinen kokonaistuntiansio oli vuoden 1990 3. neljänneksellä 47,30 mk. Keskituntiansio nousi edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä 9,5 prosenttia.

Den genomsnittliga totala timlönen uppgick under det tredje kvartalet 1990 till 47,30 mk. Medeltimlönen steg från tredje kvartalet i fjol med 9,5 procent.

**Taulukko 1. Teollisuuden työntekijöiden lukumäärät, säännöllisen työajan tuntiansiot ja muutos edellisestä neljänneksestä ja edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä toimialoittain 3. neljänneksellä 1990**  
**Tabell 1. Antalet industriarbetare, timförtjänst för ordinarie arbetstid och förändringar i procent från föregående kvartal och motsvarande kvartal året förut enligt näringsgren under det 3:e kvartalet 1990**

Toimiala Näringsgren	Lukumäärät Antal			Säännöllisen työajan tuntiansio Timförtjänst för ordinarie arbetstid			Muutos % Förändring %	
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Edell. nelj. Före- gående kvartal	Edell. vuosi Före- gående år
Kaivostoiminta Gruvdrift	666	51	717	54,67	38,95	53,56	0,3	10,1
Turveteollisuus Torvindustri	375	62	437	38,04	31,52	37,28	-6,1	3,1
Elintarvike-, juoma- ja tupakkateollisuus Tillverkning av livsmedel, dryckesvaror och tobakindustri	10 275	8 930	19 205	45,29	38,71	42,37	-0,5	9,5
Tekstiili-, vaatetus-, nahka- ja kenkäteoll. Textil-, beklädnads-, läder och skoindustri	3 243	15 698	18 941	40,12	32,70	33,96	0,4	8,8
Puutavateollisuus Trävaruindustri	14 149	4 309	18 458	42,82	38,95	41,98	0,0	9,7
Huonekaluteollisuus Möbelindustri	4 867	2 368	7 235	40,18	36,41	38,99	-0,1	8,5
Paperiteollisuus Pappersindustri	29 146	7 053	36 199	48,18	41,62	46,96	-4,5	8,1
Graafinen teollisuus Grafisk industri	7 689	5 383	13 072	49,92	43,07	47,18	-0,2	8,2
Kemianteollisuus Kemisk industri	11 944	5 553	17 497	45,71	37,09	43,15	-0,9	10,1
Lasi-, savi- ja kiviteoll. Glas-, ler- och stenindustri	12 625	2 902	15 527	46,81	37,65	45,20	0,2	9,9
Metallien perusteollisuus Metall basindustri	8 547	1 319	9 866	50,99	44,41	50,16	0,2	10,7
Metallituote- ja kulku- neuvoteollisuus Metallvaru- och transportmedelindustri	54 038	17 398	71 436	48,40	39,54	46,33	-0,0	10,7
Muu teollisuus Övrig industri	1 637	986	2 623	46,48	38,08	43,45	1,0	8,3
Voimalaitokset Kraftverk och eldistributionsbolag	6 246	703	6 949	46,23	35,12	45,38	-1,2	7,1
<b>Yhteensä Sammanlagt</b>	<b>165 447</b>	<b>72 715</b>	<b>238 162</b>	<b>47,12</b>	<b>38,06</b>	<b>44,48</b>	<b>-0,6</b>	<b>10,0</b>

Tilastossa tapahtuneiden muutosten takia 1. neljänneksestä 1990 lähtien keskiansiot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisempien kanssa. Muutosprosentit on kuitenkin laskettu vertailukelpoisista aineistoista.

På grund av de revideringar som gjorts i statistiken är inte medelförtjänsterna från det första kvartalet 1990 jämförbara med tidigare statistik. Vid uträkningen av ändringsprocenterna har jämförbart material använts.

## Teollisuuden työntekijöiden palkkatilasto uudistunut

Tilasto perustuu Suomen Työnantajain Keskusliiton (STK) jäsenyrityksiltään keräämiin tietoihin. Tilastoa on laajennettu 1. neljänneksestä 1990 alkaen. Uusina sopimusaloina tilastoon on lisätty turveteollisuus, liha- ja lihanjalostusteollisuus, autolasi- ja kuvastinteollisuus, kivenjalostusteollisuus, hehkulampputeollisuus, juurikassokeriteollisuus, jalo-

## Industriarbetarnas lönestatistik reviderad

Statistiken baserar sig på uppgifter som arbetsgivarnas i Finland Centralförbund (AFC) insamlat av sina medlemsföretag. Statistiken har utvidgats fr.o.m det första kvartalet 1990. Nya avtalsområden i statistiken är torvindustrin, kött- och köttförädlingsindustrin, bilglas- och spegeltillverkningen, stengodsindustrin, glödlampstillverkningen, betsocke-

metalliteollisuus, pakkaus- ja tapetteollisuus, sekä tulitiku-, harja- sivellin- ja vanuteollisuus. Näillä aloilla työskenteli tämän neljänneksen tilaston mukaan runsaat 11 200 työntekijää. Myös elintarviketeollisuuteen, paperi- ja puumassateollisuuteen sekä saha- ja levyteollisuuteen ja kemiallistekniseen teollisuuteen on lisätty eräitä työntekijäryhmiä.

Tilastossa aiemmin käytetty teollisuusala-jako on korvattu toimialaluokituksella. Tilasto kattaa kaivannaistoiminnan, teollisuuden ja sähkö- ja energiahuollon toimialat. Moottorijoneuvojen korjaus ei enää sisälly tähän tilastoon.

## Tilasto kattaa koko vuosineljänneksen

Tilasto laaditaan STK:n jäsenyrityksiltään keräämistä tunti- ja kausipalkattuja työntekijöitä koskevista tiedoista. Oppilaat, harjoittelijat ja nuoret työntekijät eivät ole tilastossa mukana. Tilaston tiedot kerätään koko vuosineljännekseltä. Tilastokeskus saa tilaston julkaisemista varten valmiin luokitellun aineiston.

Työvoimatutkimuksen mukaan yksityisellä sektorilla oli teollisuudessa (mukaanlukien kaivostoiminta ja sähkö-, kaasu- ja vesihuolto) 351 500 työntekijää 3. neljänneksellä 1990. Palkkatilaston työntekijämäärä oli tästä n. 67,8 %. Osa erosta johtuu erilaisista työntekijöiden määritelmistä.

## Ansiökäsitteet

Tilastossa käytetään kahta tehdyn työajan ansiökäsitettä:

- säännöllisen työajan ansio ja
- kokonaisansio.

Säännöllisen työajan ansio sisältää aika-, urakka- ja palkkiotyöstä säännölliseltä tehdyiltä työajalta maksetut palkat vuorotyö- ja olosuhdelisineen. Säännöllisen työajan ansioon sisältyvät tässä tilastossa myös sunnuntai- ja ylityöpal-kan peruosat, mutta ei korotusosia. Ansiotiedot esitetään lasketuna tehtyä työtuntia kohti.

Kokonaisansio sisältää edellisen lisäksi sunnuntai- ja ylityöpal-kan korotusosiat. Kolmantena ansiökäsitteenä on käytetty kokonaisansiota arkipyhäkorvauksineen; tällöin kokonaisansioon on lisätty arvioidut arkipyhäkorvaukset. Sen mukaiset tiedot julkaistaan 4. neljänneksen julkaisussa.

Tilastossa ei ole mukana vuosilomapalkkaa, lomataluu- rahaa, koulutus-, vaira- ja äitiysloma-ajan palkkaa, vapaapäiviltä maksettua palkkaa, hälytysrahaa, päivärahoja, työväline- ja matkakustannusten korvauksia eikä luon- toisetujen raha-arvoa. Eräillä aloilla tilastosta puuttuvat ns. palvelusvuosilisät.

## Työajan lyhennysten vaikutus

Vuoden 1986 työajan lyhentämissopimuksen mukaan työ- aikaa on lyhennetty ansiotasoa alentamatta. Työajan lyhen- tämispäiviltä maksettu palkka ei vapaa-ajan palkkana tullut mukaan palkkatilastoon muilla aloilla kuin saha- ja levy-

rindustrin, ädelmetallindustrin, förpacknings- och tapetin- dustrin samt tillverkningen av tändstickor, borstar, penslar och vadd. Dessa branscher sysselsatte, enligt statistiken av detta kvartalet drygt 11 200 personer. Vissa nya arbetsta- gargrupper inom livsmedelsindustrin, pappers- och trämas- seindustrin samt såg- och skivindustrin och kemiskteknisk industri har tagits med i statistiken.

Indelningen enligt industribransch, som tidigare använts i statistiken, har nu ersatts med näringsgrensindelningen. Statistiken omfattar näringsgrenarna gruvor och mineral- brott, tillverkningsindustri och energi- och vattenförsörj- ning. Reparation av motorfordon ingår inte längre i statisti- ken.

## Statistiken täcker hela kvartalet

AFC insamlar uppgifter från sina medlemsföretag om tim- och säsongavlönade arbetare, och statistiken görs upp ut- gående från dessa uppgifter. Elever, praktikanter och unga arbetstagare ingår inte i statistiken. Uppgifterna gäller hela kvartalet och materialet överläts till Statistikcentralen fär- digt klassificerat.

Enligt arbetskraftsundersökningen hade industrin inom den privata sektorn under det tredje kvartalet 1990 (inkl. gruv- drift samt el-, gas- och vattenförsörjning) 351 500 arbetare, varav ca 67,8% ingår i lönestatistiken. Begreppet arbetare definieras på olika sätt vilket är orsaken till skillnaderna i statistiken.

## Förtjänstbegreppet

I statistiken används två förtjänstbegrepp för arbetad tid:

- förtjänst för ordinarie arbetstid och
- totalförtjänst

Förtjänsten för ordinarie arbetstid innehåller löner för tids-, ackords- och premiearbete samt skiftarbete- och miljötil- lägg. I förtjänsten för ordinarie arbetstid ingår också grund- delarna för söndags- och övertidslöner, men inte förhöj- ningsdelarna. Förtjänstuppgifterna ges i form av lön per ar- betad timme.

Totalförtjänsten inkluderar utöver de ovannämnda löne- grunderna även förhöjningsdelarna för söndags- och över- tidslön. Ett tredje förtjänstbegrepp är begreppet totalfört- tjänst inkl. ersättning för söckenhelg; till totalförtjänsten läggs den uppskattade ersättningen för söckenhelg.

I statistiken ingår inte semesterlön, semesterpenning, lön för utbildningstid, sjuk- och moderskapsledighet, lön för le- diga dagar, larmpenning, dagtraktamente, ersättning för ar- betssredskap och resekostnader och inte heller penningvär- det av naturaförmåner. Inom vissa branscher saknas de sk. årstilläggen i statistiken.

## Förkortad arbetstid

Enligt avtalet om arbetstidsförkortning som ingicks 1986 förkortades arbetstiden utan att förtjänstnivån sänktes. Den lön som betalats för de dagar med vilka arbetstiden förkor- tades ingick inte i lönestatistiken som lön för ledig tid. Ett

teollisuudessa ja puusepänteollisuudessa, joilla se maksettiin tehdyn työajan palkkana. Vuonna 1988 sovittiin myös metalliteollisuudessa työajan lyhennysvapaan ansiokompensaatio maksettavaksi tehdyn työajan palkkana. Ansiokompensaatio vaikuttaa näillä aloilla tilastossa keskituntiansiota kohottavasti ja vaikuttaa myös koko teollisuuden lukuihin.

Vuoden 1988 aikana tämä ansiotasoa kohottava vaikutus oli koko teollisuudessa keskimäärin 1,2 prosenttiyksikköä ja vuoden 1989 aikana 0,7 prosenttiyksikköä.

## Taulukot

---

- A. Teollisuuden työntekijöiden säännöllisen työajan ansiot ja niiden muutokset vuodesta 1971 lähtien.
- B. Teollisuustyöntekijöiden ansiotasoindeksi 1964 = 100 (kokonaisansio ilman arkipyhäkorvauksia).
- C. Teollisuuden työntekijöiden lukumäärä, säännöllisen työajan ansio ja kokonaisansio toimialoittain, sopimusaloittain ja kalleusluokittain (miehet, naiset ja yhteensä) 3. neljännes 1990.

undantag utgjorde såg- och skivindustrin samt snickeriindustrin där den betalades som lön för arbetad tid. År 1988 gjordes även metallindustrin ett avtal om att betala kompensationen för förkortad arbetstid som lön för arbetad tid. Förtjänstkompensationen höjer inom dessa branscher medeltimförtjänsten i statistiken och påverkar på så sätt siffrorna för hela industrin.

År 1988 var den förhöjande effekten för hela industrin i medeltal 1,2 procent och 0,7 procent 1989.

## Tabeller

---

- A. Industriarbetarnas genomsnittliga timförtjänster för ordinarie arbetstid och ändring i procent från år 1971
- B. Industriarbetarnas förtjänstnivåindex 1964=100 (totaltimförtjänst utan söckenhelgersättningar)
- C. Antalet industriarbetare, förtjänst för ordinarie arbetstid och totaltimförtjänst efter näringsgren och ortklass (män, kvinnor och sammanlagt) 3:e kvartalet 1990.

**Taulukko A Teollisuustyöntekijöiden säännöllisen työajan tuntiansio ja muutosprosentit vuodesta 1971 lähtien**  
**Tabell A Industrilarbetarnas genomsnittliga timförtjänster för ordinarie arbetstid och ändringar i procent**  
**från år 1971**

Vuosi ja neljännes År och kvartal	Säännöllisen työajan tuntiansio Timförtjänst för ordinarie arbetstid			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	
1971	6,05	4,48	5,51	+15,0	+16,4	+15,3				
1972	6,91	5,15	6,31	+14,2	+15,0	+14,5				
1973	8,06	6,05	7,36	+16,6	+17,5	+16,6				
1974	9,85	7,46	9,01	+22,2	+23,3	+22,4				
1975	12,10	9,14	11,06	+22,8	+22,5	+22,8				
1976	14,02	10,63	12,86	+15,9	+16,3	+16,3				
1977	15,28	11,68	14,07	+9,0	+9,9	+9,4				
1978	16,34	12,58	15,09	+6,9	+7,7	+7,2				
1979	18,03	14,02	16,70	+10,3	+11,4	+10,7				
1980	20,25	15,85	18,79	+12,3	+13,1	+12,5				
1981	22,75	18,03	21,20	+12,3	+13,8	+12,8				
1982	I	24,38	19,38	22,74	+4,0	+3,6	+3,9	+12,4	+13,3	+12,8
	II	25,19	20,84	23,56	+3,3	+4,0	+3,6	+9,4	+11,1	+10,0
	III	24,81	19,99	23,27	-1,5	-0,8	-1,2	+8,7	+10,1	+9,1
	IV	26,07	20,88	24,39	+5,1	+4,5	+4,8	+11,2	+11,7	+11,5
	I-IV	25,11	20,27	23,49	+10,4	+12,4	+10,8	-	-	-
1983	I	26,42	21,08	24,69	+1,3	+1,0	+1,3	+8,4	+8,8	+8,6
	II	27,82	22,19	26,04	+5,3	+5,3	+5,5	+10,4	+10,1	+10,5
	III	27,41	22,03	25,71	-1,5	-0,7	-1,3	+10,5	+10,2	+10,5
	IV	28,44	22,77	26,64	+3,8	+3,4	+3,5	+9,1	+9,1	+9,2
	I-IV	27,52	22,02	25,77	+9,6	+8,6	+9,7	-	-	-
1984	I	28,84	23,02	26,99	+1,4	+1,1	+1,3	+9,2	+9,2	+9,3
	II	30,53	24,38	28,61	+5,9	+5,9	+6,0	+9,7	+9,9	+9,9
	III	30,16	24,31	28,41	-1,2	-0,3	-0,7	+10,0	+10,3	+10,5
	IV	30,64	24,57	28,72	+1,6	+1,1	+1,1	+7,7	+7,9	+7,8
	I-IV	30,04	24,07	28,18	+9,2	+9,3	+9,4	-	-	-
1985	I	31,37	25,06	29,41	+2,4	+2,0	+2,4	+8,8	+8,9	+9,0
	II	32,70	26,12	30,61	+4,2	+4,2	+4,1	+7,1	+7,1	+7,0
	III	32,28	26,02	30,41	-1,3	-0,4	-0,7	+7,0	+7,0	+7,0
	IV	32,71	26,20	30,65	+1,3	+0,7	+0,8	+6,8	+6,6	+6,7
	I-IV	32,27	25,85	30,27	+7,4	+7,4	+7,4	-	-	-
1986	I	33,44	26,66	31,32	+2,2	+1,8	+2,2	+6,5	+6,4	+6,5
	II	34,43	27,73	32,32	+3,0	+4,0	+3,2	+5,3	+6,2	+5,6
	III	34,16	27,62	32,19	-0,8	-0,4	-0,4	+5,8	+6,1	+5,9
	IV	34,68	27,92	32,55	+1,5	+1,1	+1,1	+6,0	+6,6	+6,2
	I-IV	34,18	27,48	32,10	+5,9	+6,3	+6,0	-	-	-
1987	I	35,62	28,58	33,49	+2,7	+2,4	+2,9	+6,5	+7,2	+6,9
	II	36,76	29,62	34,55	+3,2	+3,6	+3,2	+6,8	+6,8	+6,9
	III	36,26	29,35	34,21	-1,4	-0,9	-1,0	+6,1	+6,3	+6,3
	IV	37,00	29,84	34,83	+2,0	+1,7	+1,8	+6,7	+6,9	+7,0
	I-IV	36,41	29,35	34,27	+6,5	+6,8	+6,8	-	-	-
1988	I	37,86	30,27	35,56	+2,3	+1,4	+2,1	+6,3	+5,9	+6,2
	II	40,03	32,10	37,65	+5,7	+6,0	+5,9	+8,9	+8,4	+9,0
	III	39,63	32,08	37,46	-1,0	-0,1	-0,5	+9,3	+9,3	+9,5
	IV	40,79	32,86	38,46	+2,9	+2,4	+2,7	+10,2	+10,1	+10,4
	I-IV	39,58	31,83	37,28	+8,7	+8,4	+8,8	-	-	-
1989	I	41,78	33,52	39,28	+2,4	+2,0	+2,1	+10,4	+10,7	+10,5
	II	43,22	34,61	40,66	+3,4	+3,3	+3,5	+8,0	+7,8	+8,0
	III	43,06	34,52	40,61	-0,4	-0,3	-0,1	+8,7	+7,6	+8,4
	IV	44,48	35,48	41,82	+3,3	+2,8	+3,0	+9,0	+8,0	+8,7
	I-IV	43,14	34,53	40,59	+9,0	+8,5	+8,9	-	-	-
1990	I	45,46	36,30	42,73	+2,4	+2,1	+2,6	+9,0	8,1	+9,2
	II	47,55	38,29	44,77	+4,6	+5,5	+4,8	+10,2	+10,4	+10,5
	III	47,12	38,06	44,48	-0,9	-0,6	-0,6	+9,6	+10,1	+10,0

**Taulukko B Teollisuustyöntekijöiden ansiotasoindeksi 1964=100 (kokonaisansio ilman arkipyhäkorvauksia)**  
**Tabell B Industriarbetarnas förtjänstnivåindex 1964=100 (totalförtjänst utan söckenhelgersättning)**

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	1982 I	768	875	798
1970 I	160	175	167	1982 II	797	909	829
1970 II	168	177	170	1982 III	779	900	814
1970 III	171	177	172	1982 IV	817	940	852
1970 IV	175	181	176	1982 I-IV	790	906	823
1970 I-IV	170	177	172	1983 I	827	950	862
1971 I	182	196	186	1983 II	878	1 002	915
1971 II	194	202	196	1983 III	859	995	899
1971 III	198	208	200	1983 IV	892	1 028	931
1971 IV	206	216	209	1983 I-IV	864	994	902
1971 I-IV	195	205	197	1984 I	905	1 039	945
1972 I	207	217	210	1984 II	977	1 106	1 018
1972 II	225	239	229	1984 III	956	1 103	1 000
1972 III	227	242	231	1984 IV	966	1 113	1 009
1972 IV	231	246	234	1984 I-IV	951	1 090	993
1972 I-IV	222	236	226	1985 I	1 004	1 142	1 046
1973 I	236	250	239	1985 II	1 056	1 190	1 099
1973 II	260	277	264	1985 III	1 027	1 184	1 075
1973 III	269	286	273	1985 IV	1 039	1 190	1 085
1973 IV	275	295	280	1985 I-IV	1 031	1 177	1 076
1973 I-IV	260	277	264	1986 I	1 068	1 216	1 114
1974 I	285	303	289	1986 II	1 103	1 263	1 151
1974 II	317	340	323	1986 III	1 088	1 259	1 143
1974 III	325	351	331	1986 IV	1 102	1 272	1 153
1974 IV	342	368	349	1986 I-IV	1 090	1 252	1 140
1974 I-IV	317	341	323	1987 I	1 144	1 306	1 197
1975 I	355	378	361	1987 II	1 192	1 355	1 243
1975 II	390	423	398	1987 III	1 157	1 339	1 216
1975 III	390	423	398	1987 IV	1 180	1 363	1 238
1975 IV	398	432	407	1987 I-IV	1 168	1 340	1 224
1975 I-IV	383	414	391	1988 I	1 209	1 381	1 265
1976 I	416	451	424	1988 II	1 293	1 467	1 352
1976 II	443	484	454	1988 III	1 271	1 471	1 339
1976 III	443	484	453	1988 IV	1 308	1 507	1 374
1976 IV	453	493	463	1988 I-IV	1 271	1 456	1 333
1976 I-IV	439	478	449	1989 I	1 349	1 537	1 411
1977 I	450	496	462	1989 II	1 405	1 591	1 469
1977 II	480	527	493	1989 III	1 383	1 585	1 454
1977 III	482	534	497	1989 IV	1 427	1 630	1 496
1977 IV	490	541	503	1989 I-IV	1 391	1 586	1 457
1977 I-IV	476	525	489	1990 I	1 464	1 660	1 534
1978 I	491	544	505	1990 II	1 555	1 766	1 629
1978 II	504	557	519	1990 III	1 512	1 738	1 591
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 C Teollisuustyöntekijöiden lukumäärät, säännöllisen työajan ansio, kokonaistuntiansio toimialoitain ja paikkakuntaluokittain 3. neljännes 1990**

**Tabell C Antalet industriarbetare, förtjänst för ordinarie arbetstid, och totalförtjänst efter näringsgren och ortsklass 3e kvartalet 1990**

Toimiala Näringsgren	Tehdyttä työajalta maksetut ansiot mk/tunti Utbetald lön för arbetad tid mk/timme								
	Miehet – Män			Naiset – Kvinnor			Yhteensä – Sammanlagt		
	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordinarie arbetstid	Kokon. työaika Total arbetstid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordinarie arbetstid	Kokon. työaika Total arbetstid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordinarie arbetstid	Kokon. työaika Total arbetstid
<b>Kaivostoiminta</b>									
Gruvdrift	666	54,67	59,29	51	38,95	40,23	717	53,56	57,95
I	230	49,11	54,70	18	40,78	43,00	248	48,52	53,87
II	436	57,56	61,69	33	38,00	38,79	469	56,18	60,08
<b>Turveteollisuus</b>									
Torvindustri	375	38,04	38,93	62	31,52	31,79	437	37,28	38,09
I	125	38,76	39,32	11	33,83	33,91	136	38,41	38,95
II	250	37,72	38,76	51	31,04	31,34	301	36,81	37,75
<b>Elintarvike-, juoma- ja tupakkateollisuus</b>									
Tillverkning av livsmedel, dryckesvaror och tobak	10 275	45,29	48,07	8 930	38,71	39,81	19 205	42,37	44,40
I	4 406	46,70	49,75	2 871	39,96	41,54	7 277	44,16	46,66
II	5 869	44,28	46,87	6 059	38,14	39,02	11 928	41,31	43,07
- Liha- ja lihanjalostusteollisuus									
Kött- och köttförädlingsindustri	4 147	45,73	47,33	2 960	39,04	39,82	7 107	43,03	44,29
I	1 841	46,54	48,11	1 079	39,79	40,74	2 920	44,13	45,48
II	2 306	45,15	46,76	1 881	38,65	39,33	4 187	42,33	43,53
- Muu elintarviketeollisuus									
Övrig livsmedelsindustri	3 869	45,04	48,77	4 795	38,34	39,64	8 664	41,51	43,96
I	1 365	47,66	51,71	1 420	39,65	41,54	2 785	43,81	46,83
II	2 504	43,59	47,14	3 375	37,79	38,84	5 879	40,41	42,59
- Panimo- ja virvoitusjuomateollisuus									
Bryggerier och läskedrycksindustri	2 004	44,53	47,70	760	38,58	39,87	2 764	42,98	45,66
I	1 125	45,39	49,18	308	40,83	42,95	1 433	44,45	47,89
II	879	43,50	45,94	452	37,07	37,81	1 331	41,47	43,38
- Tupakkateollisuus									
Tobaksindustri	255	48,04	51,86	415	40,97	41,69	670	43,94	45,96
I	75	50,71	57,53	64	44,84	47,07	139	48,20	53,06
II	180	46,79	49,20	351	40,17	40,58	531	42,63	43,79
<b>Tekstiili-, vaate- ja nahka- ja kenkäteollisuus</b>									
Textil-, beklädnads-, läder- och skoindustri	3 243	40,12	41,98	15 698	32,70	33,16	18 941	33,96	34,66
I	1 093	42,87	45,18	4 005	33,87	34,55	5 098	35,85	36,88
II	2 150	38,70	40,34	11 693	32,32	32,71	13 843	33,29	33,87
- Tekstiiliteollisuus									
Textilindustri	2 068	42,09	44,49	5 507	33,22	33,97	7 575	35,68	36,89
I	871	44,30	46,87	1 880	34,87	35,80	2 751	38,02	39,49
II	1 197	40,47	42,75	3 627	32,43	33,10	4 824	34,41	35,48
- Vaate- ja nahkateollisuus									
Beklädnadsindustri	332	35,73	37,14	7 769	32,50	32,81	8 101	32,62	32,98
I	117	34,16	36,00	1 808	32,65	33,12	1 925	32,73	33,28
II	215	36,47	37,67	5 961	32,45	32,73	6 176	32,59	32,90
- Nahkateollisuus									
Läderindustri	327	40,02	41,10	924	33,22	33,45	1 251	34,95	35,39
I	28	46,97	47,84	27	45,33	45,40	55	46,20	46,69
II	299	39,34	40,43	897	32,88	33,11	1 196	34,44	34,88
- Kenkäteollisuus									
Skoindustri	516	34,63	34,97	1 498	31,56	31,86	2 014	32,34	32,65
I	77	36,05	36,28	290	34,25	34,68	367	34,59	34,98
II	439	34,40	34,75	1 208	30,85	31,12	1 647	31,80	32,10

Taulukko C jatkuu – Tabell C fortsätter

Toimiala Näringsgren	Tehdyttä työajalta maksetut ansiot mk/tunti Utbetalad lön för arbetad tid mk/timme								
	Miehet – Män			Naiset – Kvinnor			Yhteensä – Sammanlagt		
	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordinarie arbetstid	Kokon. työaika Total arbetstid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordinarie arbetstid	Kokon. työaika Total arbetstid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordinarie arbetstid	Kokon. työaika Total arbetstid
Puutavateollisuus									
Trävaruindustri	14 149	42,82	44,77	4 309	38,95	39,95	18 458	41,98	43,73
I	2 224	41,93	43,97	682	38,07	39,04	2 906	41,07	42,87
II	11 925	42,98	44,91	3 627	39,12	40,12	15 552	42,15	43,88
– Sahateollisuus									
Sågindustri	5 375	43,72	45,69	968	41,16	42,61	6 343	43,35	45,25
I	601	42,25	44,17	104	37,63	38,48	705	41,61	43,39
II	4 774	43,89	45,86	864	41,54	43,06	5 638	43,55	45,46
– Levyteollisuus									
Skivindustri	3 067	42,28	44,31	1 956	38,60	39,66	5 023	40,90	42,56
I	810	41,71	43,34	373	37,85	39,14	1 183	40,51	42,03
II	2 257	42,48	44,66	1 583	38,80	39,79	3 840	41,02	42,73
– Puutalo- ja rakennuspuusepän teoll.									
Trähus- och byggnadssnickeriindustri	3 804	41,32	42,37	969	38,37	38,87	4 773	40,76	41,70
I	487	40,39	41,22	177	39,18	39,59	664	40,09	40,81
II	3 317	41,44	42,52	792	38,21	38,74	4 109	40,85	41,82
– Muu puutavateollisuus									
Övrig trävaruindustri	565	43,39	45,09	295	36,82	37,54	860	41,27	42,65
I	34	50,36	51,57	4	..	..	38	49,27	50,37
II	531	42,86	44,59	291	36,79	37,53	822	40,81	42,21
– Puutavateollisuuden ylläpito-osastot									
Trävaruindustrins underhållsavd.	1 338	44,31	48,50	121	36,05	37,31	1 459	43,73	47,72
I	292	43,04	48,09	24	35,64	36,02	316	42,55	47,30
II	1 046	44,65	48,61	97	36,16	37,64	1 143	44,05	47,83
Huonekaluteollisuus									
Möbelindustri	4 867	40,18	41,04	2 368	36,41	36,66	7 235	38,99	39,66
I	457	42,59	43,76	69	36,15	37,01	526	41,82	42,96
II	4 410	39,90	40,73	2 299	36,42	36,64	6 709	38,74	39,37
Paperiteollisuus									
Pappersindustri	29 146	48,18	53,79	7 053	41,62	44,70	36 199	46,96	52,10
I	4 916	46,87	52,40	1 130	40,65	43,47	6 046	45,78	50,84
II	24 230	48,45	54,07	5 923	41,80	44,93	30 153	47,20	52,35
– Paperimassa- ja selluloosateollisuus									
Trämasse- och cellulosaindustri	4 201	48,03	54,93	553	42,89	47,06	4 754	47,46	54,06
I	878	46,47	53,17	101	41,43	45,09	979	45,99	52,40
II	3 323	48,45	55,41	452	43,21	47,49	3 775	47,85	54,51
– Paperi- ja kartonkiteollisuus									
Pappers- och kartongindustri	9 939	49,98	57,20	2 445	44,38	49,42	12 384	48,90	55,70
I	1 292	48,75	55,80	270	43,41	48,61	1 562	47,88	54,62
II	8 647	50,16	57,41	2 175	44,49	49,52	10 822	49,04	55,85
– Paperin- ja kartonginjalostusteollisuus									
Pappers- och kartongförädlingsindustri	3 219	45,74	48,99	1 622	40,89	42,67	4 841	44,14	46,90
I	454	45,84	49,92	180	40,17	42,58	634	44,25	47,86
II	2 765	45,72	48,84	1 442	40,98	42,68	4 207	44,12	46,76
– Paperiteollisuuden ylläpito-osastot									
Pappersindustrins underhållsavd.	11 787	47,39	51,83	2 433	38,99	40,67	14 220	46,05	50,05
I	2 292	46,17	50,69	579	39,36	41,05	2 871	44,89	48,89
II	9 495	47,68	52,10	1 854	38,87	40,56	11 349	46,34	50,34
Graafinen teollisuus									
Grafisk industri	7 689	49,92	54,69	5 383	43,07	45,76	13 072	47,18	51,12
I	4 433	52,65	57,97	2 742	45,12	48,33	7 175	49,86	54,39
II	3 256	46,47	50,54	2 641	41,07	43,26	5 897	44,13	47,39

Taulukko C jatkuu – Tabell C fortsätter

Toimiala Näringsgren	Tehdyttä työajalta maksetut ansiot mk/tunti Utbetald lön för arbetad tid mk/timme								
	Miehet – Män			Naiset – Kvinnor			Yhteensä – Sammanlagt		
	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordinarie arbetstid	Kokon. työaika Total arbetstid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordinarie arbetstid	Kokon. työaika Total arbetstid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordinarie arbetstid	Kokon. työaika Total arbetstid
Kemian teollisuus									
Kemisk industri	11 944	45,71	50,26	5 553	37,09	38,30	17 497	43,15	46,70
I	2 840	45,19	47,74	1 691	38,15	39,16	4 531	42,70	44,71
II	9 104	45,87	51,02	3 862	36,64	37,94	12 966	43,30	47,38
– Kemian perusteollisuus									
Kemisk basindustri	4 111	45,67	52,02	988	37,80	40,01	5 099	44,24	49,85
I	709	47,24	51,65	167	37,71	38,40	876	45,46	49,18
II	3 402	45,35	52,10	821	37,82	40,36	4 223	43,99	49,98
– Kemiallistekninen teollisuus									
Teknokemiskindustri	4 736	42,72	44,53	3 545	36,65	37,65	8 281	40,20	41,68
I	1 942	44,35	46,03	1 447	38,29	39,29	3 389	41,89	43,29
II	2 794	41,54	43,46	2 098	35,55	36,54	4 892	39,01	40,54
– Kumiteollisuus									
Gummiindustri	1 147	44,98	47,27	872	37,13	37,93	2 019	41,59	43,23
I	189	45,81	50,03	77	36,62	38,65	266	43,24	46,84
II	958	44,80	46,66	795	37,19	37,86	1 753	41,31	42,63
– Öljynjalostamot									
Oljeraffinaderier	1 950	51,98	59,62	148	41,25	43,08	2 098	51,24	58,49
I	–	–	–	–	–	–	–	–	–
II	1 950	51,98	59,62	148	41,25	43,08	2 098	51,24	58,49
Lasi-, savi- ja kivitöollisuus									
Glas-, ler- och stenindustri	12 625	46,81	49,83	2 902	37,65	39,17	15 527	45,20	47,96
I	2 755	48,23	51,19	583	36,39	37,48	3 338	46,32	48,97
II	9 870	46,40	49,44	2 319	37,97	39,61	12 189	44,88	47,67
– Kalkki- ja sementtiteollisuus									
Kalk- och cementindustri	1 195	47,29	51,08	247	35,62	36,09	1 442	45,58	48,88
I	15	46,36	46,60	3	..	..	18	44,35	44,55
II	1 180	47,31	51,14	244	35,66	36,14	1 424	45,59	48,93
– Betonituoteteollisuus									
Betongproduktindustri	5 929	48,19	50,52	484	40,49	41,40	6 413	47,66	49,89
I	1 662	48,98	51,00	118	39,43	40,07	1 780	48,43	50,37
II	4 267	47,86	50,31	366	40,84	41,84	4 633	47,35	49,69
– Tiiliteollisuus									
Tegelindustri	457	40,56	43,43	101	37,38	38,46	558	40,01	42,58
I	32	49,83	53,32	–	–	–	32	49,83	53,32
II	425	39,85	42,68	101	37,38	38,46	526	39,40	41,91
– Muu rak. aineiteollisuus									
Övrig byggnadsämnesind.	2 708	46,45	50,28	412	40,51	42,22	3 120	45,75	49,33
I	597	49,61	54,70	57	37,67	39,34	654	48,82	53,68
II	2 111	45,50	48,95	355	40,91	42,62	2 466	44,89	48,11
– Lasi- ja lasituoteteollisuus									
Glas- och glasproduktindustri	1 896	45,50	49,15	1 093	36,97	39,11	2 989	42,52	45,64
I	273	45,32	50,01	45	38,11	39,33	318	44,28	48,48
II	1 623	45,54	49,00	1 048	36,91	39,10	2 671	42,31	45,29
– Posliiniteollisuus									
Porslinsindustri	440	42,27	44,25	565	35,64	36,85	1 005	38,51	40,05
I	176	40,51	41,88	360	35,14	36,28	536	36,92	38,13
II	264	43,60	46,03	205	36,61	37,95	469	40,53	42,48
Metallien perusteollisuus									
Metall basindustri	8 547	50,99	56,39	1 319	44,41	47,68	9 866	50,16	55,28
I	1 444	48,67	54,08	210	43,80	47,29	1 654	48,09	53,27
II	7 103	51,48	56,87	1 109	44,53	47,76	8 212	50,59	55,70

Taulukko C jatkuu – Tabell C fortsätter

Toimiala Näringsgren	Tehdyttä työajalta maksetut ansiot mk/tunti Utbetalad lön för arbetad tid mk/timme								
	Miehet – Män			Naiset – Kvinnor			Yhteensä – Sammanlagt		
	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordinarie arbetstid	Kokon. työaika Total arbetstid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordinarie arbetstid	Kokon. työaika Total arbetstid	Lkm Antal	Säänn. työaika Ordinarie arbetstid	Kokon. työaika Total arbetstid
<b>Metallituote- ja kulkuneuvoteollisuus</b>									
Metallvaru- och transportmedelsindustri	54 038	48,40	51,07	17 398	39,54	40,64	71 436	46,33	48,63
I	20 523	50,29	53,23	5 511	41,07	42,26	26 034	48,43	51,01
II	33 515	47,19	49,68	11 887	38,81	39,86	45 402	45,07	47,20
– Metallituoteteollisuus									
Metallvaruindustri	16 792	47,32	49,73	4 902	38,78	39,75	21 694	45,47	47,57
I	4 815	51,22	54,16	1 093	40,60	41,99	5 908	49,35	52,02
II	11 977	45,75	47,94	3 809	38,26	39,11	15 786	44,02	45,90
– Konepaja- ja kulkuneuvoteollisuus									
Verkstads- och transportmedelsindustri	28 914	50,02	52,98	4 021	42,28	43,34	32 935	49,10	51,84
I	10 357	51,65	54,86	1 002	42,45	43,84	11 359	50,86	53,92
II	18 557	49,03	51,84	3 019	42,22	43,16	21 576	48,10	50,66
– Sähkötekninen teollisuus									
Elektronisk industri	8 332	44,74	46,88	8 475	38,63	39,81	16 807	41,72	43,39
I	5 351	46,62	48,99	3 416	40,77	41,84	8 767	44,38	46,25
II	2 981	41,25	42,95	5 059	37,12	38,38	8 040	38,68	40,11
Muu teollisuus									
Övrig industri	1 637	46,48	48,14	986	38,08	38,92	2 623	43,45	44,82
I	608	46,30	47,26	620	38,85	39,78	1 228	42,65	43,60
II	1 029	46,59	48,65	366	36,79	37,49	1 395	44,13	45,85
Voimalaitokset									
Kraftverk och eldistributionsbolag	6 246	46,23	48,77	703	35,12	36,12	6 949	45,38	47,80
I	1 126	46,95	49,05	189	35,30	35,60	1 315	45,64	47,53
II	5 120	46,08	48,71	514	35,06	36,31	5 634	45,32	47,86



## Teollisuuden työntekijöiden palkat

Industriarbetarnas löner  
1990, 3. neljännes - 3e kvartalet

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Central Statistical  
Office of Finland

Wages and salaries  
1991:9

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

40 mk

ISSN 0784-8374  
= Palkat  
ISSN 0784-9508