



Tilastotiedotus Statistisk rapport

ISSN 0355-2306

Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

1987

Tiedustelut - Förfrågningar

Anja Hassel
(90) 5800454

Päiväys - Datum

20.8.1987

Sarja ja nro - Serie och nr

PA 1987:31 *b*

PALKAT
LÖNER

RAKENNUSALAN TYÖNTEKIJÖIDEN PALKAT 1987, 1. neljännes¹⁾
ARBETSLÖNERNA INOM BYGGNADSBRANSCHEN 1987, 1 kvartalet¹⁾

Rakennusalan keskimääräinen kokonaistuntiansio oli I neljänneksellä 1987 miehillä 44,55 mk ja naisilla 30,79 mk. Keskimääräisten tuntiansioiden muutokset edellisestä neljänneksestä ja edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä käyvät selville oheisesta asetelmasta.

Vertailuajanjakso	MIEHET	NAISET
IV/86 - I/87	+ 1,4	+ 1,7
I/86 - I/87	+ 9,1	+ 8,0

Rakennusalan työntekijöiden palkkatilaston piiriin kuului 51 718 mies- ja 2 561 naistyöntekijää. Tilastossa ovat mukana kaikki 18 vuotta täyttäneet täysin työkykyiset työntekijät. Konttori-, työnjohto ja muu tekninen henkilökunta jää tilastoinnin ulkopuolelle.

Tiedot perustuvat Suomen Työnantajain Keskusliiton jäsenyrityksiltään keräämään palkkatilastoaineistoon. Tietoja rakennusalan työntekijöiden keskimääräisistä tuntiansioista on vastaavalla tavalla julkaistu vuodesta 1955 lähtien ja ne koskevat asfalttialaa lukuunottamatta koko vuosineljänneistä. Putkiasennus- ja eristysalalla sekä sähköasennuslalla tiedot on kerätty yksilöllisinä ja koko neljänneksen kattavina alusta lähtien. Talonrakennus-, voimalaitosrakennus-, maalaus- ja asfalttialalla tiedot on sen sijaan 4. neljänneksen 1983 asti kerätty ryhmäkohtaisina summätietoina ammattiryhmittäin.

Vuoden 1984 alusta tietojen keruutapa on muutettu myös talonrakennus-, maalaus- ja asfalttialalla yksilölliseen aineistoon perustuvaksi. Voimalaitosrakennusalan tiedot kerätään edelleen ryhmäkohtaisesti.

Tilastoon kerätään tiedot työntekijöiden tehdyn työajan palkkauksesta. Näin ollen tilastossa on mukana aika-, urakka- ja palkkiotyöstä saadut palkat, vuorotyö- ja olosuhdelisät sekä sunnuntai- ja ylityöstä saadut palkat. Sen sijaan tilastossa ei

1) Edelliset tiedot on julkaistu Tilastotiedotuksessa PA 1987:24.
Föregående uppgifter har publicerats i Statistisk rapport PA 1987:24.

ole mukana muulta kuin tehdyiltä työajalta saatuja palkkoja kuten vuosilomapalkkaa, lomaltapaluurahaa, sairaus- ja työkyvyttömyysajan palkkaa, arkipyhäkorvauksia eikä muilta vapaapäiviltä saatuja palkkoja eikä hälytysrahaa. Myöskään luontoisetujen raharvo ei sisälly tilaston palkkaeriin. Palkoissa ei ole mukana päivärahoja, työvälinekorvauksia ja matkakustannuskorvauksia.

Tauluissa A ja C on ansiokäsittteenä kokonaistuntiansio, jossa ovat mukana aika-, urakka-, palkkiotyöpalkat, vuorotyö- ja olosuhteelliset sekä sunnuntai- ja ylityön korotusosat. Taulussa D on ansiokäsittteenä keskimääräinen tuntiansio aika- ja urakkatyössä ilman erillisiä vuorotyö- ja olosuhteellisiä ja ilman sunnuntai- ja ylityön korotusosia.

Medeltimförtjänsten för arbetstagare inom byggnadsbranschen var under det första kvartalet 1987 44,55 mk för män och 30,79 mk för kvinnor. Ur nedanstående tabell framgår ändringarna av medeltimförtjänsten jämfört med föregående kvartal och med motsvarande kvartal föregående år.

Jämförelseperioder	MÄN	KVINNOR
IV/86 - I/87	+ 1,4	+ 1,7
I/86 - I/87	+ 9,1	+ 8,0

Lönestatistiken inom byggnadsbranschen omfattade 51 718 manliga och 2 561 kvinnliga arbetare. I statistiken ingår alla 18 år fyllda fullt arbetsföra arbetstagare. Kontorsanställda, arbetsledning och annan teknisk personal ingår inte i statistiken.

Uppgifterna baseras på det lönestatistikmaterial som Arbetsgivarnas i Finland Centralförbund insamlat av sina medlemsföretag. Sedan 1955 har uppgifterna om medeltimförtjänsten för arbetstagarna inom byggnadsbranschen publicerats kvartalsvis. Med undantag av asfaltbranschen gäller uppgifterna hela kvartalet. Inom rörinstallations och specialbranschen samt inom elinstallationsbranschen har uppgifterna ända från början insamlats per individ och för hela kvartalet. Däremot har uppgifterna för husbyggnads-, kraftverksbyggnads-, målnings- och asfaltbranschen insamlats ända till 4 kvartalet 1983 som summauppgifter enligt yrkesgrupp.

Fr.o.m. början av 1984 har insamlingsmetoden ändrats inom husbyggnads-, målnings- och asfaltbranschen så att den även här görs per individ. Uppgifterna för kraftverksbyggnadsbranschen insamlas fortfarande för hela gruppen.

Statistiken omfattar uppgifter om avlöning för utförd arbetstid. I statistiken ingår lön för tids-, ackords- och premiear-

bete och skiftarbets- och miljö tillägg samt lön för söndags- och övertidsarbete. I statistiken ingår däremot inte andra löner än de som betalats för utförd arbetstid, alltså ingår varken uppgifter om lön för semester, semesterpremie, lön för sjuktid och invaliditet, söckenhelgersättningar eller lön för andra fridagar eller alarmpeng. Penningvärdet av naturaförmån ingår inte heller i statistikens löneposter. I statistiken ingår inte heller dagpenning, ersättning för arbetsredskap och arbetsresor.

Förtjänstbegreppet i tabellerna A och C är totaltimförtjänst, vari ingår tids-, ackords- och premielöner, skiftarbets- och miljö tillägg samt söndags- och övertidsarbetets förhöjningsdelar. I tabell D är förtjänstbegreppet däremot den genomsnittliga timförtjänsten i tids- och ackordarbete utan separata skiftarbets- och miljö tillägg och utan söndags- och övertidsersättningens förhöjningsdelar.

TAULUT - TABELLER

- 1 Rakennusalan kokonaistuntiansioiden kehitys indeksinä I nelj. 1968=100 - Totaltimförtjänsters utveckling inom byggnadsbranschen i index I kvart. 1968=100.
- a Rakennusalan työntekijöiden lukumäärät ja keskimääräiset kokonaistuntiansiot sukupuolen ja työalan mukaan 1. nelj. 1986 - 1. nelj. 1987 - Antal och totalmedeltimförtjänster för arbetstagare inom byggnadsbranschen enligt kön och bransch 1 kvart. 1986 - 1 kvart. 1987.
- B Rakennusalan työntekijöiden lukumäärät sukupuolen ja työalan mukaan paikkakuntaluokittain 1. nelj. 1986 - 1. nelj. 1987. Antal arbetstagare inom byggnadsbranschen enligt kön bransch och ortklass 1 kvart. 1986 - 1 kvart. 1987.
- C Rakennusalan työntekijöiden keskimääräiset kokonaistuntiansiot sukupuolen ja työalan mukaan paikkakuntaluokittain 1. nelj. 1986 - 1. nelj. 1987 - Total medeltimförtjänst för arbetstagare inom byggnadsbranschen enligt kön, bransch och ortklass 1 kvart. 1986 - 1 kvart. 1987
- D. Rakennusalan keskimääräiset tuntiansiot aika- ja urakatöissä ja %-osuudet työtunneista sukupuolen ja työalan mukaan paikkakuntakuokittain 1. nelj. 1987 - Medeltimförtjänst för arbetstagare i tids- och ackordsarbete och %-andelar inom byggnadsbranschen enligt kön, bransch och ortklass under 1 kvart. 1987.

Taulu 1. Rakennusalan kokonaistuntiansioiden kehitys indeksinä I nelj. 1968=100
 Tabell 1. Totaltimförtjänsters utveckling inom byggnadsbranschen i index I kvart. 1968=100

Vuosi ja neljännes År och kvartal	Miehet - Män		Naiset - Kvinnor		Yhteensä - Sammanlagt		
	Ind. I nelj. I kvart. 1968=100	Muutos edell. nelj. ja vuodesta förändring från föreg. kvartal och år %	Ind. I nelj. I kvart. 1968=100	Muutos edell. nelj. ja vuodesta förändring från föreg. kvartal och år %	Ind. I nelj. I kvart. 1968=100	Muutos edell. nelj. ja vuodesta förändring från föreg. kvartal och år %	
1968	106	..	103	..	106	..	
1969	115	+ 9,1	110	+ 7,0	115	+ 9,0	
1970	132	+14,5	124	+12,6	132	+14,4	
1971	153	+16,1	147	+19,1	153	+16,2	
1972	177	+15,1	173	+17,6	176	+15,2	
1973	209	+18,4	200	+15,6	209	+18,3	
1974	263	+25,8	247	+23,5	262	+25,7	
1975	308	+17,1	298	+20,4	307	+17,2	
1976	333	+ 8,3	339	+13,8	334	+ 8,5	
1977	351	+ 5,4	369	+ 8,8	352	+ 5,5	
1978	371	+ 5,5	397	+ 7,7	372	+ 5,6	
1979	404	+ 8,9	446	+12,3	405	+ 9,0	
1980	445	+10,1	486	+ 8,9	446	+10,1	
1981	504	+13,4	551	+13,4	506	+13,4	
1982	554	+ 9,9	599	+ 8,7	556	+ 9,8	
1983	616	+11,3	663	+10,7	618	+11,3	
1984	I	662	+ 2,3	734	+ 5,8	665	+ 2,5
	II	677	+ 2,2	727	- 0,9	679	+ 2,1
	III	690	+ 1,9	741	+ 1,9	692	+ 1,9
	IV	707	+ 2,6	750	+ 1,2	709	+ 2,5
	I-IV	684	+11,0	738	+11,3	686	+11,0
1985	I	735	+ 3,8	807	+ 7,6	737	+ 4,0
	II	759	+ 3,3	813	+ 0,7	761	+ 3,2
	III	761	+ 0,3	815	+ 0,2	763	+ 0,3
	IV	783	+ 2,8	823	+ 1,0	784	+ 2,7
	I-IV	759	+11,0	815	+10,4	761	+11,0
1986	I	783	+ 0,1	821	- 0,2	785	+ 0,1
	II	776	- 0,9	826	+ 0,5	778	- 0,9
	III	809	+ 4,2	861	+ 4,3	811	+ 4,2
	IV	844	+ 4,3	873	+ 1,3	845	+ 4,1
	I-IV	803	+ 5,8	845	+ 3,7	805	+ 5,7
1987	I	855	+ 1,4	887	+ 1,7	856	+ 1,4

A. Rakennusalan työntekijöiden lukumäärät ja keskinäisajat kokonaistuntiansiot sukupuolen ja työalan mukaan I nelj. 1986 - I nelj. 1987
 Antal och totalamedeltimförtjänster för arbetstagare inom byggnadsbranschen enligt kön och bransch I kvart. 1986 - I kvart. 1987

Sukupuoli ja työala Kön och bransch	Työntekijöiden lukumäärä Antal arbetare				Kokonaistuntiansio, mk Totalamedeltimförtjänst, mk				
	1986		1987		1986		1987		
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
Miehet - Män									
Talonrakennus ym. työt - Byggnadsarbeten	42 092	37 086	45 463	44 671	39 218	40,43	41,97	43,64	44,11
Voimalaitosrakennustyöt	130	182	220	155	70	34,99	38,65	40,58	39,63
Kraftverksbyggen									
Sähköasennustyöt	5 609	4 353	6 194	5 866	5 619	44,49	45,02	48,46	48,14
Elinstallations- arbeten									
Putkiasennus- ja putkieristystyöt	3 937	3 709	3 647	3 862	3 672	39,58	38,89	42,21	44,02
Rörinstallations och rörisolering- arbeten	2 529	2 899	3 049	2 718	2 367	41,02	43,42	43,21	44,27
Maalaus työt	818	1 772	2 257	1 817	772	35,85	40,18	38,25	37,97
Måleriarbeten									
Asfaltit työt									
Asfaltarbeten									
Naiset - Kvinnor									
Talonrakennus ym. työt - Byggnadsarbeten	2 650	2 321	2 743	2 589	2 341	28,39	29,73	30,01	30,49
Sähköasennustyöt - Elinstallations- arbeten	46	53	63	44	38	29,99	32,20	35,24	32,91
Putkiasennus- ja putkieristystyöt	20	19	20	23	21	..	..	..	..
Rörinstallations och rörisoleringarbeten	146	165	181	167	149	30,17	33,09	33,37	34,64
Maalaus työt	11	37	94	31	9	..	24,96	24,82	..
Måleriarbeten									
Asfaltit työt									
Asfaltarbeten									

B. Rakennusalan työntekijöiden lukumäärät sukupuolen ja työalan mukaan paikkakuntaluokittain I nelj. 1986 - I nelj. 1987
 Antal arbetstagare inom byggnadsbranschen enligt kön bransch och ortsklass I kvart. 1986 - I kvart. 1987

Sukupuoli ja työala Kön och bransch	Työntekijöiden lukumäärä Antal arbetare									
	Vuosi ja neljännes - År och kvartal Paikkakuntaluokka - Ortsklass									
	1./1986		2./1986		3./1986		4./1986		1./1987	
I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	
Miehet - Män										
Talonrakennus ym. työt	22 599	19 493	19 478	17 608	24 898	20 565	25 387	19 284	21 672	17 546
Byggnadsarbeten										
Voimalaitosrakennustyöt	101	29	153	29	182	38	120	35	45	25
Kraftverksbyggen										
Sähköseennustyöt										
Elinstallations- arbeten	3 165	2 444	2 424	1 929	3 531	2 663	3 391	2 475	3 192	2 427
Putkiasennus- ja putkieristystyöt										
Rörinstallations och rörisolerings- arbeten	2 161	1 776	2 019	1 690	1 949	1 698	2 277	1 585	2 136	1 536
Maalaus työt										
Måleri arbeten	1 526	1 003	1 690	1 209	1 702	1 347	1 614	1 104	1 446	921
Asfaltit työt										
Asfaltarbeten	505	313	765	1 007	936	1 321	796	1 021	447	325
Naiset - Kvinnor										
Talonrakennus ym. työt	1 357	1 293	1 199	1 122	1 453	1 290	1 427	1 162	1 217	1 124
Byggnadsarbeten										
Sähköseennustyöt										
Elinstallations- arbeten	23	23	28	25	33	30	27	17	19	19
Putkiasennus- ja putkieristystyöt										
Rörinstallations och rörisolerings- arbeten	9	11	8	11	8	12	12	11	13	8
Maalaus työt - Måleri arbeten	95	51	113	52	120	61	110	57	103	46
Asfaltit työt										
Asfaltarbeten	7	4	12	25	26	68	10	21	4	5

C. Rakennusalan työntekijöiden keskimääräiset kokonaispääntiänsiöt sukupuolen ja työalan mukaan paikkakuntaluokittain I nelj. 1986 - I nelj. 1987
 Total medeltimförtjänst för arbetstagare inom byggnadsbranschen enligt kön, bransch och ortsklass I kvart. 1986 - I kvart. 1987

Sukupuoli ja työala Kön och bransch		Kokonaiskeskipääntiänsiö, mk Totalmedeltimförtjänst, mk											
		1./1986		2./1986		3./1986		4./1986		1./1987			
		I		II		I		II		I		II	
Miehet - Män													
Talonrakennus ym. työt													
Byggnadsarbeten		42,57	38,06	42,74	38,22	44,09	39,56	46,29	40,38	46,63	40,94		
Voimalaitosrakennustyöt		35,47	33,46	39,18	33,32	39,79	34,09	41,78	35,81	41,80	35,90		
Krafterksbyggen													
Sähköasennustyöt		47,37	40,75	47,16	40,64	46,20	43,49	50,69	45,58	49,11	46,83		
Elinstallations- arbeten													
Putkieristystyöt													
Rörinstallations och rörisoleringensarbeten		42,24	36,59	41,72	36,40	40,61	36,97	45,32	38,07	47,04	39,93		
Maalaus työt		44,20	36,03	45,70	37,97	47,01	38,97	46,89	37,72	48,27	37,63		
Maleriarbeten													
Asfaltit työt		36,94	33,98	38,95	37,40	41,04	39,62	39,55	37,24	38,52	37,25		
Asfaltarbeten													
Naiset - Kvinnor													
Talonrakennus ym. työt													
Byggnadsarbeten		29,22	27,47	29,27	27,63	30,40	28,98	30,98	28,87	31,25	29,55		
Sähköasennustyöt - Elinstallations- arbeten		31,65	28,54	28,47	28,40	34,51	29,93	36,39	33,67	35,07	31,01		
Putkiasennus- ja putkieristystyöt													
Rörinstallations och rörisoleringensarbeten		..	26,27	..	28,67	..	27,63	31,01	26,83	30,47	..		
Maalaus työt		31,60	27,00	32,54	28,03	34,61	29,01	35,03	29,59	35,99	31,22		
Maleriarbeten													
Asfaltit työt		..	..	24,60	25,12	23,06	25,22	24,17	25,27	..	..
Asfaltarbeten													



D. Rakennusalan keskimääräiset tuntiansiot aika- ja urakattöissä ja %-osuudet työtunneista sukupuolen ja työalan mukaan paikkakuntaluokittain I nelj. 1987¹⁾
Medeltimförtjänst för arbetstagar i tids- och ackordsarbete och %-andelar inom byggnadsbranschen enligt kön, bransch och ortklass under I kvart. 1987¹⁾

Sukupuoli ja työala kön och bransch	Keskimääräinen tuntiansio, mk (ilman erill. olosuhde- ja vuorolisiä, sunnuntaiyökerotusosia sekä ylityökerotusosia) Medeltimförtjänst, mk (utan speciella miljö- och skiftarbetstillägg, söndags- och övertidshöjningar)										Aika- työ osuus Tids- arbets andel %	Urakka- työ osuus Ackords- arbets andel %				
	Palkkaustapa ja paikkakuntaluokka - Avlöningssätt och ortklass															
	Aikapalkka - Tidslön					Urakkapalkka - Ackordslön										
I	II	I-II	I	II	I-II	I	II	I	II	I-II						
Miehet - Män																
Rakennustyöt - Byggnadsarbeten	38,69	34,52	36,82	58,81	51,04	55,40	67	31	37,13	29,36	34,62	41,98	35,52	41,91	22	30
Voimalarakennustyöt - Kraftverksbyggen	38,92	36,85	38,01	56,89	55,01	56,13	54	46	35,43	32,66	34,16	53,05	44,09	49,55	49	51
Sähköasennustyöt - Elinstallationsarbeten	37,27	33,04	35,33	57,88	46,08	54,66	55	44	30,19	30,47	30,31	59,85	52,75	56,78	70	27
Putkiasennus- ja putkieristystyöt																
Rörinstallations- och rörisoleringsarbeten																
Maalaus- ja mälteriärbeten																
Asfalttityöt - Asfaltarbeten																
Naiset - Kvinnor																
Rakennustyöt - Byggnadsarbeten	29,04	27,51	28,36	36,66	34,39	35,62	85	13	32,86	27,68	30,00	39,25	39,36	39,30	78	22
Sähköasennustyöt - Elinstallationsarbeten																
Putkiasennus- ja putkieristystyöt																
Rörinstallations- och rörisoleringsarbeten	25,82	29,22	31,45	33,03	45,50	44,33	73	27	32,51	29,22	31,45	44,13	45,50	44,33	78	22
Maalaus- ja mälteriärbeten																
Asfalttityöt - Asfaltarbeten															100	-

1) Huomautettakoon, että palkkiotyön ansiotietoja ja %-osuuksia ei julkaista tässä taulukossa.
Observera att förtjänstuppgifterna och %-andelarna för premiearbete inte publiceras i denna tabell.