

# Ansiotasoindeksi

## Index of Wage and Salary Earnings

Tilastokeskus  
Tilastoarkisto

1999, 2. neljännes – 2nd quarter

Lisätietoja – Inquiries: Harri Nummila

Vastaava tilastojohtaja – Director in charge: Jarmo Hyrkkö

### Palkansaajien ansiotasoindeksi

Index of wage and salary earnings

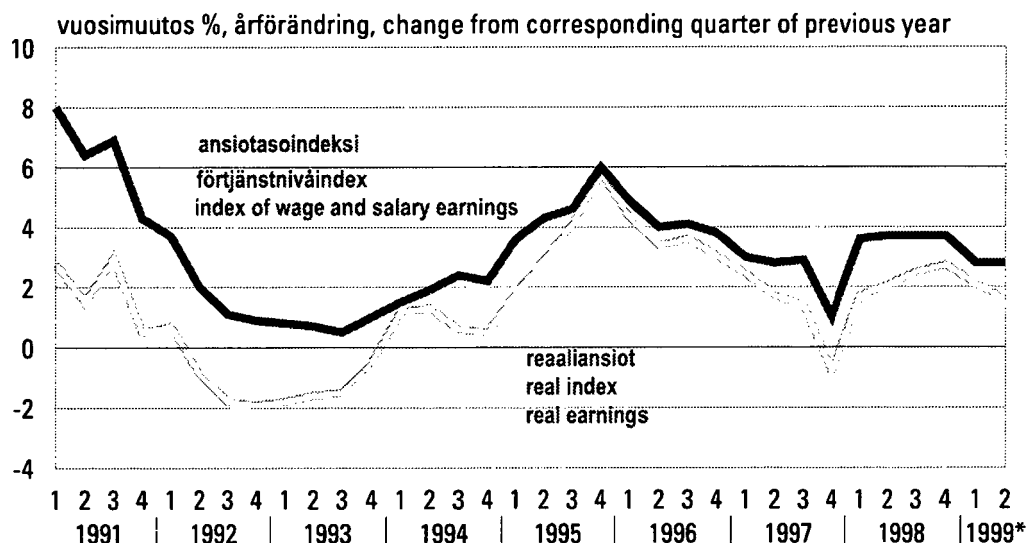
1995 = 100

		% -muutokset – Percentage changes	
		Edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä From corresponding quarter of previous year	
		Nimellinen – Nominal	Reaalinen – Real
1996 . . . . .	104,2	4,2	3,6
1997 . . . . .	106,7	2,4	1,2
1998* . . . . .	110,6	3,7	2,3
1997 . . . . . IV	107,2	1,0	-0,8
1998* . . . . . I	110,3	3,6	1,7
1998* . . . . . II	110,5	3,7	2,1
1998* . . . . . III	110,7	3,7	2,5
1998* . . . . . IV	111,2	3,7	2,7
1999* . . . . . I	113,4	2,8	2,1
1999* . . . . . II	113,6	2,8	1,6

\* Ennakko – Preliminary data

### Muutos edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä

Changes from corresponding quarter of previous year



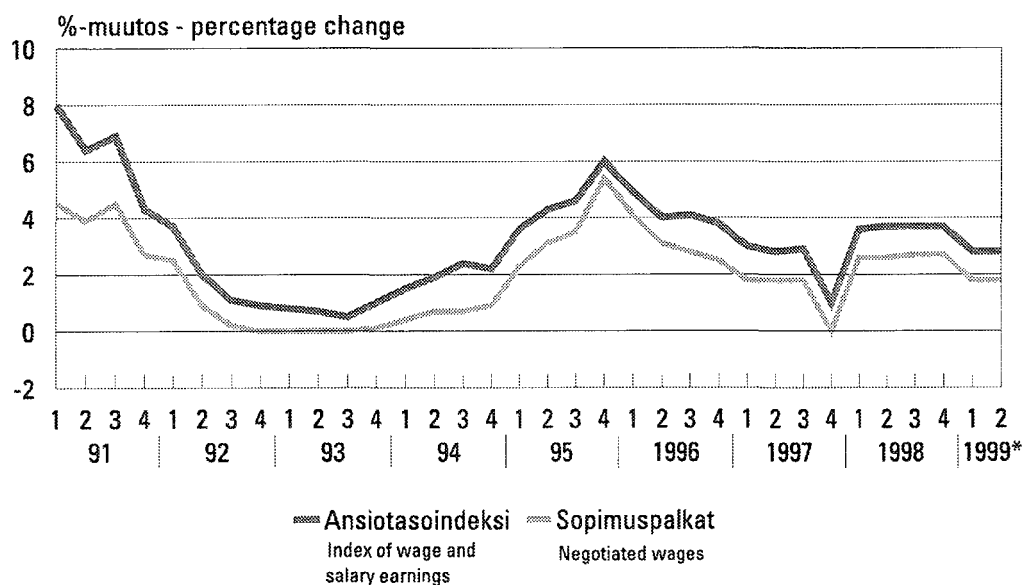
# Sisällys

# Contents

	Sivu	Page	
Ansiotason nousu 2,8 % .....	3	Wage and salary earnings rose 2.8 per cent .....	3
Keskiansiot 11 620 markkaa .....	4	Average earnings FIM 11 620 .....	4
<b>Palkansaajien ansiotasoindeksi</b>		<b>Index of wage and salary earnings</b>	
1964=100 .....	5	1964=100 .....	5
1975=100 .....	5	1975=100 .....	5
1980=100 .....	5	1980=100 .....	5
<b>Palkansaajien ansiotasoindeksi sektoreittain</b>		<b>Index of wage and salary earnings by sectors</b>	
1985=100 .....	6	1985=100 .....	6
1990=100 .....	6	1990=100 .....	6
1995=100 .....	6	1995=100 .....	6
<b>Palkansaajien ansiotasoindeksi 1995=100, prosenttimuutokset</b> .....	7	<b>Index of wage and salary earnings 1995=100, percentage changes</b> .....	7
<b>Palkansaajien ansiotasoindeksi 1995=100</b>		<b>Index of wage and salary earnings 1995=100</b>	
sektoreittain .....	8	by sector .....	8
toimialoittain .....	9	by industry .....	9
palkansaajaryhmittäin .....	11	employee group .....	11
<b>Teollisuustyöntekijät teollisuusaloittain</b>		<b>Workers by manufacturing industries</b>	
1985=100 .....	14	1985=100 .....	14
1990=100 .....	15	1990=100 .....	15

## Ansiotasoindeksi ja sopimuspalkkaindeksi 1991–1999

Index of wage and salary earnings and negotiated wages in 1991–1999



## Ansiotason nousu 2,8 %

Palkansaajien ansiotasoindeksi oli vuoden 1999 toisella neljänneksellä 2,8 prosenttia suurempi kuin edellisen vuoden vastaavalla neljänneksellä. Reaalisesti palkat olivat huhti-kesäkuussa 1,6 prosenttia korkeammat kuin vuotta aiemmin. Ansioiden nimellinen nousu oli yksityisellä työnantajasektorilla 3,0 prosenttia, valtiolla 2,0 prosenttia ja kunnilla 2,7 prosenttia.

Vuoden 1998 ansiotasoindeksit ovat tässä julkaisussa melkein lopullisia. Ne perustuvat lähes kokonaan toteutuneeseen ansiokehitykseen. Joidenkin palkansaajaryhmien ansiokehitys on arvioitu sopimusvaikutus- ja liukuma-arvioilla. Tällaisia palkansaajaryhmiä ovat pääasiassa yksityisen sektorin järjestäytymättömien työnantajien palkansaajat. Vuoden 1999 ansiotasoindeksit perustuvat kokonaan sopimusvaikutus- ja liukuma-arvioihin.

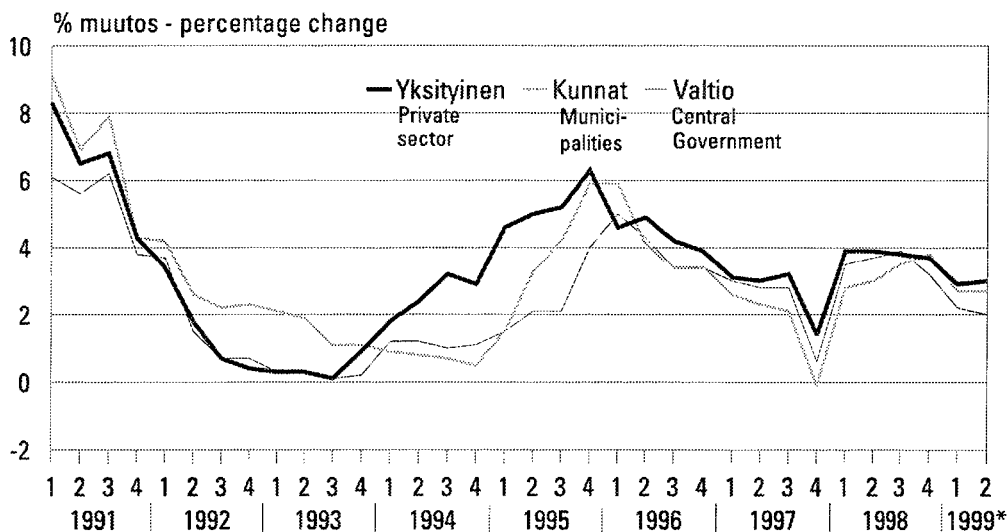
## Wage and salary earnings rose by 2,8 per cent

Index of wage and salary earning rose in the 2nd quarter 1999 by 2,8 per cent from the same quarter of previous year. Real earnings were in April-June 1,6 per cent higher than a year before. Earning rose nominally by 3,0 per cent in private sector, 2,0 per cent in central government, and 2,7 per cent in municipalities.

The index numbers of 1998 are almost final. The index of 1998 is mostly based on final wage statistics. Part of time series for year 1998 are based on effects of agreements and estimates of wage drift. The index of 1998 for the first two quarters is totally based on effects of agreements and estimates of wage drift.

### Palkansaajien ansiotasoindeksi 1990=100, vuosimuutokset, %

Index of wage and salary earnings 1990=100, percentage changes from corresponding quarter of previous year



## Keskiansiot 11 620 markkaa

Ansiotasoindeksiin aineistosta voidaan laskea myös keskiansioita. Laskennassa palkansaajaryhmien keskiansiot yhdistetään palkkatilastoon sisältyvien palkansaajien lukumäärillä painottaen.

Keskimääräiset kuukausiansiot kuvaavat kokoaikaisen ja täyttä palkkaa saaneen palkansaajan säännöllisen tehdyn työajan ansioita. Tuntipalkat on laskelmassa kerrottu luvulla 170.

Vuoden 1999 toisella neljänneksellä kaikkien palkansaajien keskiansio oli ennakkotietojen mukaan 11 620 mk, miehillä 12 733 mk ja naisilla 10 463 mk.

Naisten ansiotaso oli 82 % miesten ansioista. Vastaava suhdeluku oli vuonna 1985 80 % ja vuonna 1995 82 %.

## Average earnings FIM 11 620

From the material of index of wage and salary earnings also average earnings can be calculated. In the calculation average earnings for different employee groups are formed for each group by using as weights the number of employees.

Average monthly earnings are representing earnings for normal time of work with full wage and salary. Hourly earnings have been multiplied by the figure 170.

In the 2nd quarter 1999 average earnings for all employees was FIM 11 620, for men FIM 12 733 and for women FIM 10 463.

The level of earnings for females was 82 per cent of earnings for men. The corresponding proportion was 80 per cent in 1985 and 82 per cent in 1995.

### Palkansaajien kuukausiansioita 1995 – II/1999

Monthly earnings 1995 – II/1999

	1996	1997	1998*	I/1998*	II/1998*	III/1998*	IV/1998*	I/1999*	II/1999*
<b>Kaikki palkansaajat</b>									
All employees	10 641	10 894	11 300	11 262	11 270	11 293	11 374	11 600	11 620
miehet – males	11 654	11 931	12 359	12 330	12 314	12 337	12 456	12 708	12 733
naiset – females	9 602	9 827	10 194	10 157	10 172	10 196	10 249	10 447	10 463
tuntipalkkaiset									
hourly paid employees	9 407	9 645	9 963	9 943	9 957	9 958	9 993	10 215	10 240
kuukausipalkkaiset									
monthly paid employees	11 101	11 356	11 784	11 731	11 758	11 789	11 858	12 085	12 103
<b>Yksityinen sektori</b>									
Private sector	10 755	11 053	11 497	11 465	11 461	11 473	11 587	11 827	11 851
miehet – males	11 570	11 876	12 324	12 306	12 275	12 288	12 429	12 689	12 716
naiset – females	9 462	9 728	10 142	10 106	10 118	10 131	10 214	10 421	10 440
<b>Kunta</b>									
Municipalities	10 086	10 261	10 586	10 547	10 559	10 605	10 634	10 825	10 835
miehet – males	11 320	11 505	11 870	11 808	11 822	11 899	11 951	12 157	12 169
naiset – females	9 636	9 808	10 126	10 090	10 104	10 138	10 172	10 356	10 366
<b>Valtio</b>									
Central government	11 390	11 650	12 062	12 016	12 059	12 090	12 082	12 324	12 348
miehet – males	12 452	12 713	13 132	13 077	13 115	13 141	13 195	13 459	13 485
naiset – females	10 011	10 266	10 669	10 621	10 668	10 705	10 681	10 894	10 916
<b>Muut</b>									
Others	11 269	11 470	11 735	11 700	11 724	11 747	11 771	11 991	12 016
miehet – males	12 873	13 036	13 314	13 273	13 301	13 327	13 355	13 604	13 633
naiset – females	10 254	10 445	10 691	10 659	10 681	10 702	10 723	10 924	10 946

**Palkansaajien ansiotasoindeksi**  
Index of wage and salary earnings

1964 = 100

Vuosi Year	Neljännes – quarter					Muutos % edellisestä vuodesta Percentage change from previous year
	I	II	III	IV	I-IV	
1964	96,6	100,3	100,2	103,1	100,0	
1965	107,5	108,8	108,9	109,2	108,6	8,6
1966	111,2	116,5	119,2	119,5	116,5	7,3
1967	123,3	126,9	128,5	128,9	126,8	8,8
1968	136,0	139,8	144,0	143,8	140,8	11,0
1969	148,6	152,2	152,9	152,9	151,2	7,4
1970	160,5	164,3	165,2	167,0	163,9	8,4
1971	177,8	183,4	187,7	191,9	184,8	12,8
1972	193,0	208,1	212,6	213,2	206,3	11,6
1973	217,1	239,6	247,8	249,9	238,0	15,4
1974	253,9	286,6	295,2	306,4	284,8	19,7
1975	315,2	354,1	357,8	366,3	347,2	21,9
1976	381,8	404,1	406,1	407,2	399,1	14,9
1977	411,1	436,5	439,6	445,1	432,9	8,5
1978	447,2	455,1	465,5	482,1	462,4	6,8
1979	500,0	515,7	516,7	528,5	515,3	11,4
1980	543,4	578,3	580,8	607,4	577,3	12,0
1981	623,7	650,3	656,9	673,2	651,0	12,8
1982	691,2	719,2	719,2	750,7	719,9	10,6
1983	758,8	795,7	796,8	827,4	794,5	10,4
1984	840,1	873,5	877,0	887,9	869,5	9,4
1985	911,0	950,2	949,6	959,4	942,7	8,4
1986	982,5	1 008,4	1 013,6	1 028,6	1 008,4	7,0
1987	1 049,4	1 086,3	1 083,4	1 097,8	1 079,3	7,0
1988	1 120,9	1 182,0	1 191,2	1 211,4	1 176,2	9,0
1989	1 242,5	1 281,1	1 285,2	1 313,4	1 280,6	8,9
1990	1 348,6	1 398,2	1 399,9	1 446,0	1 398,2	9,2
1991	1 458,1	1 487,0	1 496,2	1 506,0	1 487,0	6,4
1992	1 510,6	1 515,8	1 513,5	1 521,0	1 515,2	1,9
1993	1 521,6	1 525,0	1 521,6	1 536,0	1 526,2	0,7
1994	1 545,2	1 553,9	1 557,9	1 570,0	1 556,7	2,0
1995	1 601,1	1 620,7	1 630,5	1 664,6	1 629,4	4,7
1996	1 681	1 685	1 686	1 721	1 693	3,9
1997	1 726	1 726	1 729	1 736	1 730	2,1
1998*	1 785	1 789	1 792	1 800	1 792	3,7
1999*	1 836	1 839				

1975 = 100

1990	389,7	404,0	404,5	417,8	404,0
1991	421,3	429,6	432,3	435,1	429,6
1992	436,5	438,0	437,3	439,5	437,8
1993	439,6	440,6	439,6	443,8	441,0
1994	446,5	449,0	450,1	453,6	449,8
1995	462,6	468,3	471,1	480,9	470,8
1996	485,8	486,8	487,1	497,3	489,3
1997	498,8	498,8	499,6	501,6	499,8
1998*	515,9	516,8	517,8	520,1	517,6
1999*	530,5	531,4			

1980 = 100

1990	233,9	242,5	242,8	250,7	242,5
1991	252,9	257,9	259,5	261,2	257,9
1992	262,0	262,9	262,5	263,8	262,8
1993	263,9	264,5	263,9	266,4	264,7
1994	268,0	269,5	270,2	272,3	270,0
1995	277,7	281,1	282,8	288,7	282,6
1996	291,6	292,2	292,4	298,5	293,7
1997	299,4	299,4	299,9	301,1	300,0
1998*	309,6	310,2	310,8	312,1	310,7
1999*	318,4	319,0			

**Palkansaajien ansiotasoindeksi sektoreittain**  
**Index of wage and salary earnings by sectors**

1985 = 100

Vuosi ja neljännes Year, quarter	Kaikki palkansaajat All wage and salary earners			Valtiosektori Central Government			Kuntasektori Municipalities			Yksityinen sektori Private sector			Muut Others	Teollisuus Manufacturing
	Yhteensä Total	Tuntipalkat Hourly paid empl.	Kuukausipalkat Monthly paid empl.	Yhteensä Total	Tuntipalkat Hourly paid empl.	Kuukausipalkat Monthly paid empl.	Yhteensä Total	Tuntipalkat Hourly paid empl.	Kuukausipalkat Monthly paid empl.	Yhteensä Total	Tuntipalkat Hourly paid empl.	Kuukausipalkat Monthly paid empl.	Yhteensä Total	Yhteensä Total
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	106,9	106,1	107,2	106,6	105,6	106,7	107,8	106,3	107,9	106,7	106,2	107,0	107,2	106,2
1987	114,4	113,7	114,7	115,7	113,6	115,9	113,3	112,5	113,4	114,5	113,8	115,0	115,2	113,4
1988	124,6	123,8	125,0	128,8	125,4	129,1	121,9	123,5	121,8	124,6	123,7	125,2	128,0	122,7
1989	135,7	135,4	135,8	137,4	134,4	137,6	132,0	134,9	131,8	136,4	135,5	137,2	137,0	133,8
1990	148,2	148,8	147,9	149,8	145,7	150,1	144,7	150,0	144,2	148,8	148,8	148,8	150,0	146,9
1991	157,6	158,2	157,3	157,9	156,7	158,0	154,8	156,1	154,7	158,3	158,4	158,2	158,9	156,2
1992	160,6	160,5	160,6	160,6	159,9	160,6	159,1	159,6	159,1	160,9	160,6	161,2	162,4	159,9
1993	161,7	161,0	162,0	160,5	160,9	160,5	161,3	163,5	161,1	161,9	160,9	162,6	163,9	162,2
1994	165,0	164,7	165,1	162,4	164,2	162,2	162,4	163,3	162,3	166,1	164,8	166,9	165,3	169,5
1995	172,6	173,4	172,3	166,3	169,2	166,1	168,4	169,6	168,3	174,9	173,7	175,6	169,8	181,4
1996	179,4	180,0	179,2	172,7	173,9	172,7	175,3	175,3	175,2	181,6	180,4	182,4	178,1	188,4
1997	183,3	183,6	183,1	176,8	181,9	176,5	178,6	178,0	178,6	185,6	184,0	186,7	181,3	193,7
1998*	189,8	189,7	189,8	183,1	189,2	182,7	184,5	182,8	184,6	192,4	190,1	193,9	187,3	200,8
1997 I	182,9	183,7	182,6	176,2	178,2	176,0	178,5	178,2	178,5	185,3	184,1	186,0	180,7	193,1
1997 II	182,9	182,8	183,0	176,7	180,9	176,4	178,5	178,1	178,6	185,2	183,1	186,5	181,1	193,0
1997 III	183,2	183,4	183,2	177,2	184,7	176,7	178,6	178,0	178,6	185,5	183,7	186,7	181,5	193,5
1997 IV	183,9	184,7	183,6	177,3	183,8	176,8	178,7	177,8	178,7	186,5	185,1	187,4	181,8	195,0
1998* I	189,2	189,4	189,1	182,6	189,0	182,1	183,7	182,6	183,8	191,8	189,8	193,0	186,7	200,1
1998* II	189,5	189,4	189,5	183,3	189,1	182,8	184,0	182,7	184,0	192,1	189,8	193,6	187,1	200,4
1998* III	189,9	189,5	190,0	183,8	189,3	183,3	184,8	182,9	184,9	192,3	189,9	193,9	187,5	200,6
1998* IV	190,7	190,6	190,7	182,9	189,5	182,4	185,0	183,2	185,6	193,4	191,0	195,0	187,8	201,8
1999* I	194,5	194,8	194,4	186,6	193,3	186,1	188,8	186,9	188,8	197,4	195,2	198,8	191,3	206,2
1999* II	194,9	195,3	194,7	186,9	193,7	186,4	188,9	187,0	199,2	197,8	195,7	199,2	191,7	206,7
														1990 = 100
1990	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1991	106,4	105,9	106,6	105,4	107,7	105,3	107,0	104,0	107,2	106,4	105,9	106,7	105,8	106,1
1992	108,4	106,9	109,0	107,1	109,7	106,9	110,0	106,2	110,3	108,1	106,8	109,0	108,3	108,3
1993	109,2	107,0	110,1	107,1	110,5	106,9	111,7	108,9	111,9	108,8	106,8	110,0	109,3	110,0
1994	111,4	109,5	112,1	108,4	112,7	108,1	112,5	108,7	112,8	111,6	109,4	112,9	110,2	115,0
1995	116,6	115,3	117,1	111,0	116,2	110,6	116,7	112,9	117,0	117,4	115,3	118,8	113,2	123,1
1996	121,2	119,7	121,7	115,3	119,4	115,0	121,4	116,7	121,8	122,0	119,8	123,4	118,8	127,8
1997	123,8	122,1	124,4	118,0	124,9	117,6	123,7	118,6	124,1	124,7	122,2	126,3	120,9	131,4
1998*	128,2	126,1	129,0	122,2	129,9	121,7	127,8	121,8	128,3	129,2	126,2	131,2	124,9	136,2
1997 I	123,6	122,1	124,1	117,6	122,4	117,3	123,7	118,7	124,0	124,4	122,3	125,8	120,5	131,0
1997 II	123,6	121,5	124,3	117,9	124,2	117,5	123,7	118,6	124,1	124,4	121,6	126,2	120,8	130,9
1997 III	123,8	121,9	124,5	118,3	126,8	117,7	123,8	118,5	124,1	124,6	122,0	126,3	121,0	131,3
1997 IV	124,2	122,8	124,8	118,3	126,2	117,8	123,8	118,4	124,2	125,3	122,9	126,8	121,2	132,3
1998* I	127,8	125,9	128,5	121,9	129,7	121,3	127,3	121,6	127,7	128,8	126,0	130,6	124,5	135,8
1998* II	128,0	125,9	128,8	122,3	129,8	121,8	127,5	121,7	127,9	129,0	126,0	131,0	124,8	136,0
1998* III	128,2	125,9	129,1	122,7	130,0	122,1	128,0	121,8	128,5	129,2	126,1	131,2	125,0	136,1
1998* IV	128,8	126,7	129,6	122,1	130,1	121,5	128,5	122,0	129,0	129,9	126,8	131,9	125,2	136,9
1999* I	131,4	129,5	132,1	124,5	132,7	124,0	130,8	124,4	131,2	132,6	129,6	134,5	127,6	139,9
1999* II	131,6	129,8	132,3	124,8	133,0	124,2	130,9	124,5	131,4	132,9	130,0	134,8	127,8	140,2
														1995 = 100
1995	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1996	104,2	104,3	104,1	104,4	103,4	104,4	104,2	103,4	104,2	104,2	104,4	104,0	104,6	104,2
1997	106,7	106,8	106,7	106,8	107,0	106,8	106,0	105,1	106,0	107,0	106,8	107,0	106,6	107,1
1998*	110,6	110,6	110,7	110,6	111,5	110,5	109,5	107,9	109,5	111,0	110,7	111,3	109,5	111,1
1997 I	106,4	106,5	106,4	106,5	105,8	106,5	106,1	105,3	106,1	106,5	106,5	106,5	106,5	106,6
1997 II	106,6	106,3	106,6	106,7	106,6	106,7	106,0	105,1	106,0	106,7	106,4	106,9	106,7	106,8
1997 III	106,7	106,5	106,8	106,8	107,5	106,8	106,0	105,0	106,0	107,0	106,6	107,2	106,8	106,9
1997 IV	107,2	107,7	107,1	107,0	108,3	107,0	106,0	104,9	106,0	107,6	107,8	107,6	106,3	107,9
1998* I	110,3	110,4	110,2	110,2	111,3	110,2	109,0	107,7	109,1	110,7	110,5	110,8	109,2	110,7
1998* II	110,5	110,4	110,5	110,6	111,4	110,6	109,2	107,8	109,2	110,9	110,5	111,1	109,4	110,9
1998* III	110,7	110,4	110,8	110,9	111,5	110,9	109,7	107,9	109,7	111,0	110,5	111,3	109,6	111,1
1998* IV	111,2	111,1	111,2	110,4	111,6	110,4	110,0	108,1	110,1	111,6	111,2	111,9	109,8	111,7
1999* I	113,4	113,5	113,3	112,6	113,9	112,6	112,0	110,3	112,1	113,9	113,7	114,1	111,9	114,1
1999* II	113,6	113,8	113,5	112,9	114,1	112,8	112,1	110,4	112,2	114,2	113,9	114,3	112,1	114,4

**Palkansaajien ansiotasoindeksi 1995 = 100, prosenttimuutokset**  
 Index of wage and salary earnings 1995 = 100, percentage changes

Palkansaajaryhmä Employee group	Edellisestä neljänneksestä From previous quarter					Vuosimuutos Change on one year						
	1998*			1999*		1997	1998*				1999*	
	II	III	IV	I	II		II	III	IV	I	II	
<b>Kaikki palkansaajat</b> All wage and salary earners	0,2	0,2	0,4	2,0	0,2	2,4	3,7	3,7	3,7	3,7	2,8	2,8
<b>Tuntipalkkaiset</b> Hourly paid employees	0,0	0,0	0,6	2,2	0,2	2,3	3,6	3,8	3,7	3,2	2,8	3,1
<b>Kuukausipalkkaiset</b> Monthly paid employees	0,2	0,3	0,4	1,9	0,2	2,5	3,7	3,6	3,7	3,9	2,8	2,7
<b>Valtio</b> Central Government	0,4	0,3	-0,5	2,0	0,2	2,3	3,6	3,7	3,9	3,2	2,2	2,0
<b>Kunnat</b> Municipalities	0,1	0,4	0,4	1,8	0,1	1,7	3,3	3,0	3,5	3,8	2,7	2,7
<b>Yksityinen</b> Private sector	0,2	0,1	0,6	2,1	0,2	2,7	3,8	3,9	3,8	3,7	2,9	3,0
<b>Muut</b> Others	0,2	0,2	0,2	1,9	0,2	1,9	2,7	2,6	2,6	3,3	2,5	2,5
<b>Teollisuus</b> Manufacturing	0,1	0,1	0,6	2,2	0,2	2,7	3,8	3,8	3,8	3,5	3,0	3,1
<b>Talonrakentaminen</b> Building construction	0,2	0,5	0,6	2,0	0,3	2,5	4,2	4,5	4,1	3,7	3,3	3,3
<b>Tukku- ja vähittäiskauppa</b> Wholesale and retail trade	0,2	0,1	0,7	2,1	0,1	2,2	3,8	3,6	3,6	4,5	3,1	3,1
<b>Majoitus- ja ravitsemistoiminta</b> Hotels and restaurants	0,4	0,4	0,6	2,0	0,1	1,2	4,5	4,2	4,8	5,3	3,4	3,1
<b>Kuljetus</b> Transport	0,0	-0,2	0,2	2,1	0,2	2,5	3,4	3,6	3,3	3,1	2,1	2,3
<b>Tietoliikenne</b> Communication	0,0	0,2	0,4	2,0	0,3	2,9	3,8	3,6	3,8	3,5	2,7	3,0
<b>Rahoitus</b> Financing	-0,5	-0,5	2,0	1,7	0,2	3,8	3,4	3,5	2,5	3,1	2,7	3,4
<b>Vakuutus</b> Insurance	0,2	0,2	0,6	1,8	0,2	3,6	3,2	3,3	2,8	3,2	2,8	2,8
<b>Kiinteistö-, vuokraus- ym. palvelut</b> Real estate and business activ.	0,3	0	0,2	2,0	0,2	3,4	4,2	4,5	4,0	3,6	2,5	2,3
<b>Julkinen hallinto</b> Public administration	0,4	0,3	-0,4	2,0	0,2	1,9	3,5	3,6	3,9	3,3	2,2	2,0
<b>Koulutus ja tutkimus</b> Education and research	0,0	0,0	0,4	1,9	0,1	1,8	3,0	3,0	2,9	3,1	2,2	2,3
<b>Terveyden- ja sairaanhoito</b> Health services	0,2	0,8	0,3	1,7	0,1	1,9	3,4	3,0	3,8	4,2	3,0	2,9
<b>Sosiaalipalvelut</b> Social welfare services	0,4	0,4	0,3	1,9	0,1	1,6	4,0	3,9	4,3	4,4	3,0	2,7
<b>Muut yhteiskunn. palvelut</b> Other social and personal serv.	0,2	0,2	0,2	1,9	0,2	1,1	2,3	1,9	2,5	3,4	2,6	2,5
<b>Miehet</b> Males	0,1	0,2	0,4	2,0	0,2	2,4	3,5	3,6	3,6	3,4	2,7	2,8
<b>Naiset</b> Females	0,2	0,2	0,4	2,0	0,1	2,4	3,7	3,7	3,7	3,9	2,8	2,8

**Palkansaajien ansiotasoindeksi 1995=100**  
Index of wage and salary earnings 1995=100

Sukuoli ja sektori	Vuosi ja neljännes year and quarter							
	1997	1998	1999				1999	1999
			I*	II*	III*	IV*		
<b>Yhteensä</b>								
Total	106,7	110,6	110,3	110,5	110,7	111,2	113,4	113,6
tuntipalkkaiset – hourly paid employees	106,8	110,6	110,4	110,4	110,4	111,1	113,5	113,8
kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,7	110,7	110,2	110,5	110,8	111,2	113,3	113,5
<b>Yksityinen sektori</b>								
Private sector	107,0	111,0	110,7	110,9	111,0	111,6	113,9	114,2
tuntipalkkaiset – hourly paid employees	106,8	110,7	110,5	110,5	110,5	111,2	113,7	113,9
kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	107,0	111,3	110,8	111,1	111,3	111,9	114,1	114,3
<b>Kuntasektori</b>								
Municipalities	106,0	109,5	109,0	109,2	109,7	110,0	112,0	112,1
tuntipalkkaiset – hourly paid employees	105,1	107,9	107,7	107,8	107,9	108,1	110,3	110,4
kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,0	109,5	109,1	109,2	109,7	110,1	112,1	112,2
<b>Valtiosektori</b>								
Central government	106,8	110,6	110,2	110,6	110,9	110,4	112,6	112,9
tuntipalkkaiset – hourly paid employees	107,0	111,5	111,3	111,4	111,5	111,6	113,9	114,1
kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,8	110,5	110,2	110,6	110,9	110,4	112,6	112,8
<b>Muut</b>								
Others	106,6	109,5	109,2	109,4	109,6	109,8	111,9	112,1
<b>Miehet</b>								
Males								
<b>Yhteensä</b>								
Total	106,5	110,2	109,9	110,0	110,2	110,7	112,9	113,1
tuntipalkkaiset – hourly paid employees	106,6	110,4	110,2	110,1	110,2	111,0	113,4	113,7
kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,4	110,1	109,8	110,0	110,2	110,5	112,6	112,8
<b>Yksityinen sektori</b>								
Private sector	106,6	110,5	110,2	110,3	110,4	111,0	113,3	113,6
tuntipalkkaiset – hourly paid employees	106,6	110,4	110,2	110,1	110,3	111,1	113,5	113,8
kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,6	110,5	110,2	110,5	110,6	110,9	113,1	113,4
<b>Kuntasektori</b>								
Municipalities	105,2	108,3	107,7	107,8	108,7	108,9	110,7	110,8
tuntipalkkaiset – hourly paid employees	104,9	107,9	107,7	107,8	107,9	108,1	110,2	110,3
kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	105,2	108,3	107,7	107,9	108,8	109	110,8	110,9
<b>Valtiosektori</b>								
Central government	106,7	110,3	110,0	110,3	110,6	110,2	112,4	112,6
tuntipalkkaiset – hourly paid employees	107,0	111,5	111,3	111,4	111,5	111,6	113,9	114,1
kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,6	110,2	109,9	110,3	110,6	110,2	112,4	112,6
<b>Muut</b>								
Others	105,7	108,7	108,4	108,6	108,8	109	111,1	111,3
<b>Naiset</b>								
Females								
<b>Yhteensä</b>								
Total	106,8	110,8	110,4	110,6	110,8	111,3	113,5	113,6
tuntipalkkaiset – hourly paid employees	107,1	111,0	110,9	111,1	110,9	111,3	113,8	114,1
kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,8	110,7	110,3	110,5	110,8	111,3	113,4	113,6
<b>Yksityinen sektori</b>								
Private sector	107,2	111,3	110,9	111,2	111,3	111,9	114,2	114,4
tuntipalkkaiset – hourly paid employees	107,1	111,1	111,0	111,2	110,9	111,3	113,9	114,1
kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	107,2	111,4	110,9	111,2	111,4	112,0	114,2	114,4
<b>Kuntasektori</b>								
Municipalities	106,2	109,9	109,4	109,6	110,0	110,5	112,5	112,6
tuntipalkkaiset – hourly paid employees	106,2	108,5	108,2	108,4	108,6	108,9	111,0	111,1
kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,2	109,9	109,5	109,6	110,0	110,5	112,5	112,6
<b>Valtiosektori</b>								
Central government	107,0	111,1	110,7	111,2	111,5	111,1	113,3	113,5
tuntipalkkaiset – hourly paid employees	105,4	109,5	109,0	109,3	109,6	110,0	112,2	112,4
kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	107,0	111,1	110,7	111,2	111,5	111,1	113,3	113,5
<b>Muut</b>								
Others	106,9	109,7	109,4	109,6	109,9	110,1	112,1	112,4



## Palkansaajien ansiotasoindeksi

1995=100		Vuosi ja neljännes							
Toimiala									
Palkansaajaryhmä		1997	1998*					1999	
				I*	II*	III*	IV*	I*	II*
<b>A</b>	<b>Maa- ja metsätalous</b>								
	Agriculture and forestry	105,5	109,0	108,4	108,8	109,0	109,6	112,2	112,4
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	104,0	106,1	106,7	105,4	105,7	106,6	109,9	110,0
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,7	111,1	109,7	111,5	111,5	111,8	114,0	114,3
<b>D</b>	<b>Teollisuus</b>								
	Manufacturing	107,1	111,1	110,7	110,9	111,0	111,7	114,1	114,4
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	107,5	111,2	111,1	111,0	111,0	111,7	114,3	114,6
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,5	110,9	110,3	110,8	111,1	111,5	113,8	114,0
<b>E</b>	<b>Energia- ja vesihuolto</b>								
	Energy and water supply	106,3	110,3	110,0	110,0	110,3	110,9	113,1	113,3
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	105,8	109,2	109,0	108,5	109,1	110,2	112,4	112,6
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,6	111,0	110,6	110,9	111,0	111,4	113,6	113,8
<b>F</b>	<b>Rakentaminen</b>								
	Construction	106,2	110,7	110,1	110,4	110,9	111,6	113,8	114,1
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	105,5	110,1	109,3	109,6	110,3	111,1	113,3	113,6
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	107,6	112,1	111,5	111,9	112,3	112,7	114,9	115,1
<b>G</b>	<b>Kauppa</b>								
	Trade	106,5	110,7	110,3	110,5	110,7	111,4	113,8	113,9
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	107,1	110,3	110,3	110,4	110,1	110,5	112,9	112,9
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,5	110,8	110,3	110,5	110,7	111,5	113,8	113,9
<b>50</b>	<b>Moottoriajoneuvojen kauppa ja huolto</b>								
	Sales and service of motor vehicles	107,4	112,4	111,7	112,3	112,5	113,0	115,3	115,5
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	105,9	108,6	108,5	108,8	108,4	108,6	110,9	110,9
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	108,0	113,8	113,0	113,6	114,1	114,7	117,0	117,2
<b>51,52</b>	<b>Tukku- ja vähittäiskauppa</b>								
	Wholesale and retail trade	106,4	110,5	110,1	110,3	110,4	111,2	113,5	113,6
<b>H</b>	<b>Majoitus ja ravitsemistoiminta</b>								
	Hotels and restaurants	103,4	108,0	107,3	107,7	108,1	108,8	111	111,1
<b>I</b>	<b>Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne</b>								
	Transport, storage and communication	107,1	110,9	110,8	110,9	110,8	111,1	113,5	113,7
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	106,3	109,8	109,9	109,9	109,6	109,8	112,2	112,5
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	107,5	111,5	111,3	111,5	111,5	111,9	114,2	114,5
<b>60–62</b>	<b>Kuljetus</b>								
	Transport	106,9	110,6	110,7	110,7	110,5	110,7	113,0	113,3
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	104,7	109,0	108,9	108,9	108,8	109,3	111,6	111,8
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	108,1	111,5	111,6	111,6	111,4	111,4	113,8	114
<b>63</b>	<b>Liikennettä palveleva toiminta</b>								
	Supporting transport activities	106,0	109,9	109,5	110,1	109,7	110,2	112,7	112,9
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	107,8	111,9	112,1	114,1	111,7	109,9	113,0	113,4
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	105,6	109,3	108,8	109,0	109,1	110,3	112,6	112,8
<b>64</b>	<b>Posti- ja teleliikenne</b>								
	Communication	108,0	112,0	111,8	111,8	112,0	112,5	114,8	115,1
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	107,9	110,3	110,7	110,1	110,0	110,3	112,6	113,1
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	108,0	113,9	113,0	113,7	114,1	114,8	117,1	117,3
<b>J</b>	<b>Rahoitus ja vakuutus</b>								
	Financial intermediation	108,1	111,8	111,8	111,4	111,1	112,9	114,9	115,1
<b>65,67</b>	<b>Rahoitus</b>								
	Finance	108,5	112,2	112,4	111,8	111,3	113,5	115,4	115,6
<b>66</b>	<b>Vakuutus</b>								
	Insurance	106,9	110,4	110,0	110,2	110,4	111	113,0	113,3

## Palkansaajien ansiotasoindeksi

1995=100 Toimiala Palkansaajaryhmä		Vuosi ja neljännes							
		1997		1998*				1999	
				I*	II*	III*	IV*	I*	II*
<b>K</b>	<b>Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalv.</b> Real estate, renting and business activ.	108,0	112,5	112,2	112,5	112,5	112,7	115,0	115,2
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	107,2	112,2	112,2	113,0	112,0	111,6	113,9	114,1
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	108,1	112,5	112,2	112,4	112,6	112,9	115,1	115,3
<b>70</b>	<b>Kiinteistöalan palvelut</b> Real estate activities	108,4	113,5	113,1	113,9	113,6	113,5	115,7	115,8
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	104,3	110,6	110,2	112,2	110,6	109,5	111,7	111,9
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	110,3	114,9	114,4	114,7	115,0	115,4	117,6	117,7
<b>72</b>	<b>Tietojenkäsittelypalvelu</b> Computer and related activities	106,6	110,6	110,1	110,4	110,7	111,1	113,2	113,3
<b>73</b>	<b>Tutkimus ja kehittäminen</b> Research and development	106,4	110,5	110,0	110,4	110,6	111,1	113,3	113,5
<b>74</b>	<b>Muu liike-elämää palveleva toiminta</b> Other business activities	108,3	112,8	112,6	112,7	112,8	113,0	115,3	115,5
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	109,6	113,5	113,9	113,7	113,2	113,3	115,8	116
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	108,1	112,7	112,4	112,6	112,7	113,0	115,2	115,4
<b>L</b>	<b>Julkinen hallinto</b> Public administration	106,4	110,2	109,9	110,2	110,6	110,1	112,2	112,4
<b>751</b>	<b>Julkishallinto</b> Public administration	106,0	110,3	109,9	110,5	110,9	110,1	112,2	112,4
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	102,9	106,1	105,5	105,9	106,3	106,7	108,8	109,0
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,1	110,4	110,0	110,5	111,0	110,1	112,3	112,5
<b>752</b>	<b>Maanpuolustus ja järjestystoimi</b> National defence, public order and safety	106,9	109,8	109,5	109,8	110,0	109,7	111,9	112,1
<b>753</b>	<b>Pakollinen sosiaalivakuutustoiminta</b> Compulsory social security activities	107,0	111,1	110,7	111,0	111,3	111,5	113,6	113,9
<b>M</b>	<b>Koulutus</b> Education	105,7	108,9	108,8	108,8	108,7	109,2	111,2	111,3
<b>N</b>	<b>Terveydenhuolto- ja sosiaalipalvelut</b> Health and social work	106,8	110,4	109,7	109,9	110,8	111,1	113,1	113,2
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	106,5	109,0	109,0	109,0	109,0	109,1	111,2	111,4
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	106,8	110,4	109,7	110,0	110,8	111,2	113,1	113,2
<b>851</b>	<b>Terveydenhuoltopalvelut</b> Health activit.	107,5	110,8	110,1	110,2	111,4	111,7	113,5	113,6
<b>853</b>	<b>Sosiaalipalvelut</b> Social work activities	105,4	109,6	109,0	109,5	109,9	110,2	112,3	112,4
<b>O</b>	<b>Muut yhteiskunn, ja henkilökoht, palvelut</b> Other social and personal services	106,8	109,2	108,8	109,1	109,3	109,6	111,7	111,9
<b>91</b>	<b>Järjestötoiminta</b> Activities of membership organization n.e.c.	106,4	108,7	108,4	108,6	108,8	109	111,1	111,3
<b>92</b>	<b>Virkistys- ja kulttuuri- ja urheilutoiminta</b> Recreational cultural and sporting activities	107,6	110,2	109,8	110,0	110,3	110,6	112,7	112,9
	tuntipalkkaiset – hourly paid employees	105,3	108,8	108,2	108,5	108,9	109,4	111,6	111,8
	kuukausipalkkaiset – monthly paid employees	107,7	110,2	109,8	110,1	110,3	110,6	112,7	112,9

## Palkansaajaryhmittäisiä indeksejä

Indices by employee groups  
1995=100

Palkansaajaryhmä – Employee group		Vuosi ja neljännes – Year and quarter							
		1997	1998	1999				I*	II*
				I	II	III	IV		
01	<b>Maatalous</b> Agriculture								
	tuntipalkkaiset - hourly paid employees	104,8	108,0	107,8	106,4	107,7	110,3	113,2	113,4
02	<b>Metsätalous</b> Forestry								
	tuntipalkkaiset - hourly paid employees	102,6	102,5	104,8	103,5	102,0	99,6	103,8	103,8
<b>Teollisuuden työntekijät</b> Manufacturing workers									
15	elintarvikkeiden valmistus manufacture of food products	106,9	110,4	110,3	110,5	110,3	110,7	113,7	113,9
17	tekstiilien valmistus manufacture of textiles	108,0	113,4	112,8	113,5	113,4	113,9	116,4	116,6
18,19	vaatteiden, nahkatuotteiden ja jalkineiden valmistus manufacture of wearing apparel, leather and footwear	106,2	110,7	110,2	110,4	110,7	111,6	114,2	114,5
20	puutavaran ja puutuotteiden valmistus manufacture of wood and wood products	108,0	111,8	111,4	111,1	111,6	113,1	115,8	116,2
21	massan, paperin ja paperituotteiden valmistus manufacture of pulp, paper and paper products	109,7	114,9	114,5	114,8	114,7	115,6	118,0	118,4
22	kustantaminen ja painaminen publishing and printing	105,7	109,8	109,9	109,9	109,4	109,8	112,4	112,6
23–25	kemikaalien ja kemiall. tuott. valm. manufacture of chemicals and chemical products	105,4	109,2	109,6	109,9	108,8	108,6	111,0	111,2
26	mineraalituotteiden valmistus manufacture of mineral products	105,5	108,9	109,0	108,8	108,6	109,2	111,6	111,9
27	perusmetallien valmistus manufacture of basic metals	108,9	112,4	112,4	112,3	112,1	112,6	115,2	115,5
28	metallituotteiden valmistus manufacture of fabricated metal products	107,2	110,0	110,2	109,9	109,6	110,2	112,7	112,9
29,34 35	koneiden, laitteiden ja kulkuneuvojen valmistus manufacture of machinery and transport equipment	106,5	109,3	109	108,2	109,1	110,9	113,5	113,7
30–33	sähkötekniisten ja optisten tuotteiden valmistus manufacture of electrical and optical equipment	109,9	114,1	114,1	114,5	113,9	114,0	116,6	116,8
361	huonekalujen valmistus manufacture of furniture	106,7	109,5	109,6	109,1	109,2	110,1	112,5	112,7
362– 366	muu valmistus other manufacturing	107,2	110,7	110,9	109,1	110,5	112,4	114,9	115,2
<b>Talonrakentaminen</b> Building construction									
	tuntipalkkaiset hourly paid employees	104,7	109,0	108,1	108,3	109,2	110,4	112,6	112,9
Maa- ja vesirakentaminen Land and water construction									
	tuntipalkkaiset hourly paid employees	104,3	107,6	107,1	107,4	107,7	108,0	110,2	110,5

**Palkansaajaryhmittäisiä indeksejä**

Indices by employee groups

1995=100

Palkansaajaryhmä – Employee group	Vuosi ja neljännes – Year and quarter							
	1997	1998	1999				I*	II*
			I*	II*	III*	IV*		
<b>02 Metsätalous</b>								
Forestry	105,0	108,5	107,6	109,2	108,8	108,3	111,2	111,3
kuukausipalkkaiset monthly paid. empl.	106,2	111,3	109,0	111,9	112,0	112,3	114,6	114,8
<b>Teollisuuden toimihenkilöt</b>								
Manufacturing monthly paid employees								
ylemmät toimihenkilöt upper level employees	104,9	108,6	108,2	108,6	108,7	109,0	111,2	111,4
tekniset toimihenkilöt technical employees	107,7	112,0	111,6	111,9	112	112,4	114,6	114,8
konttoritoimihenkilöt clerical employees	106,8	110,3	109,9	110,2	110,3	110,6	112,9	113,1
<b>Kaupan konttoritoimihenkilöt</b>								
Clerical staff in trade	107,4	111,3	111,2	111,3	111,3	111,5	113,5	113,6
johto- ja esimiestaso management and supervisor level	106,3	109,9	109,7	109,8	110,0	110,2	112,2	112,3
suorittava taso lower-level managerial and administrative work	108,1	112,2	112,2	112,2	112,2	112,4	114,4	114,5
<b>Kaupan muu henkilöstö</b>								
Other staff in trade	105,4	110,0	109,5	109,8	110,1	110,5	113,1	113,2
myymälänhoitajat shop managers	105,8	110,3	110,1	110,2	110,3	110,5	113,1	113,3
myyjät sales staff	106,0	110,7	110,2	110,5	110,8	111,2	113,8	113,9
varastohenkilöstö warehouse staff	107,7	112,0	112,1	112	111,9	111,9	114,6	114,7
apteekkihenkilöstö pharmacy personnel	105,5	109,5	109,2	109,4	109,5	109,7	112,4	112,5
kaupan automiehet lorry drivers in trade	109,8	116,5	116,1	116,4	116,6	116,9	119,7	119,8
<b>Pankkitoimihenkilöt</b>								
Bank employees	108,5	112,2	112,3	111,8	111,2	113,5	115,4	115,6
johto- ja esimiestaso management and supervisor level	105,3	109,7	109,6	109,6	109,7	109,9	111,7	111,9
suorittava taso lower level administrative and managerial work	106,7	108,0	109,1	108,4	107,6	106,9	108,7	109,0

## Palkansaajaryhmittäisiä indeksejä

Indices by employee groups

1995=100

Palkansaajaryhmä – Employee group	Vuosi ja neljännes – Year and quarter							
	1997	1998	1999				I*	II*
			I	II	III	IV		
<b>Valtiosektori</b> Central Government	106,8	110,6	110,2	110,6	110,9	110,4	112,6	112,9
<b>Tutkimus ja kehittäminen</b> Research and development	106,4	110,5	110,0	110,4	110,6	111,1	113,3	113,5
<b>Julkinen hallinto</b> Public administration	106,5	110,1	109,8	110,3	110,7	109,7	111,9	112,1
hallintotehtävät administration	105,4	110,6	109,2	110,2	111,0	112,0	114,3	114,5
sotilastehtävät national defence work	106,9	111,6	110,5	111,3	111,9	112,7	114,9	115,2
järjestystehtävät public order work	105,6	106,5	107	106,7	106,3	106,1	108,2	108,4
muut tehtävät other work	107,6	111,8	111,2	111,7	112,0	112,5	114,8	115
<b>Koulutus</b> Education	106,8	110,4	110,3	110,5	110,5	110,2	112,4	112,6
yliopistojen ja korkeakoulujen opetustyö education in universities	105,9	109,2	109,0	109,2	109,2	109,4	111,6	111,8
muu opetus other education	108,0	114,8	113,8	114,5	115,1	115,8	118,1	118,3
muut tehtävät other work	107,3	111,1	110,9	111,0	111,1	111,2	113,4	113,6
<b>Kuntasektori</b> Municipalities	106,0	109,5	109,0	109,2	109,7	110,0	112,0	112,1
<b>Julkinen hallinto</b> Public administration	106,1	110,0	109,6	109,9	110,2	110,4	112,5	112,6
hallintotehtävät administration	106,0	109,9	109,5	109,7	109,9	110,3	112,4	112,5
turvallisuustehtävät public safety	107,9	112,0	111,2	111,7	112,3	112,9	115,1	115,2
<b>Koulutus</b> Education	104,9	107,9	107,8	107,7	107,6	108,4	110,3	110,4
opetustehtävät teaching work	103,9	106,8	106,8	106,7	106,7	106,8	108,7	108,8
muut tehtävät other work	108,3	111,1	111,3	111,2	111,0	111,0	113,1	113,2
<b>Terveydenhuolto</b> Health services	107,2	110,5	109,7	109,8	111,1	111,4	113,1	113,2
terveydenhoitotehtävät health service work	106,6	109,8	108,8	108,9	110,6	110,8	112,3	112,4
muut tehtävät other work	106,7	110,7	110,2	110,5	110,9	111,3	113,5	113,6
<b>Sosiaalipalvelut</b> Social welfare service	105,5	109,8	109,2	109,6	110,1	110,5	112,5	112,7
sosiaalialan tehtävät social welfare work	105,8	110,3	109,5	110	110,5	111,1	113,3	113,4
muut tehtävät other work	105,4	109	108,6	108,8	109,1	109,4	111,5	111,6

**Teollisuustyöntekijöiden toimialoittaisia indeksejä 1985=100**  
Indices of manufacturing workers by industry 1985=100

Toimiala – Industry	Vuosi ja neljännes – Year and quarter							
	1998					1999		
	I	II	III	IV	I-IV	I*	II*	
<b>31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus</b> Manufacture of food, beverages and tobacco	201,2	201,5	201,3	202	201,5	207,4	207,8	
<b>32 Tekstiilien, vaatteiden, nahan ja nahkatuotteiden valmistus</b> Manufacture of textiles, wearing apparel and leather	189,4	190,2	190,4	191,5	190,4	196	196,3	
<b>331 Puutavaran paitsi puukalusteiden valmistus</b> Manufacture of wood, except furniture	207,6	207,1	208,1	210,8	208,4	215,9	216,7	
<b>332 Ei-metallisten kalusteiden valmistus</b> Manufacture of furniture and fixture, except primarily of metal	195,5	194,9	195	196,5	195,5	200,8	201,2	
<b>341 Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus</b> Manufacture of paper and paper products	196,1	196,6	196,5	197,9	196,7	202	202,8	
<b>342 Graafinen tuotanto, kustannustoiminta</b> Printing, publishing and allied industries	177,6	177,7	176,9	177,6	177,4	181,6	182,0	
<b>35 Kemiallisten, maaöljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus</b> Manufacture of chemicals and of chemical, petroleum, coal, rubber and plastic products	197,2	197,8	195,9	195,5	196,6	199,7	200,1	
<b>36 Savi-, lasi- ja kivituuotteiden valmistus</b> Manufacture of mineral products	193,8	193,4	193	194,2	193,6	198,4	199,0	
<b>37 Metallien valmistus</b> Basic metal industries	206,3	206,0	205,7	206,6	206,2	211,4	212	
<b>38 Metalli- ja konepajatuotteiden valmistus</b> Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment	204,8	204,0	204,5	206,3	204,9	211,1	211,5	

**Teollisuustyöntekijöiden toimialoittaisia indeksejä 1990=100**  
Indices of manufacturing workers by industry 1990=100

Toimiala – Industry	Vuosi ja neljännes – Year And Quarter						
	1998				1999		
	I	II	III	IV	I–IV	I*	II*
<b>D11 Elintarvikkeiden valmistus</b> Food manufacture	134,5	134,7	134,5	135	134,7	138,6	138,9
<b>D12 Tekstiilien valmistus</b> Textiles manufacture	137,5	138,4	138,3	138,8	138,2	141,9	142,1
<b>D13 Vaatteiden, nahkatuotteiden ja jalkineiden valmistus</b> Wearing apparel, leather goods and footwear manufacture	132,0	132,3	132,6	133,6	132,6	136,8	137,1
<b>D14 Puutavaran ja puutuotteiden valm.</b> Wood and wood products manufacture	140,3	140	140,6	142,5	140,9	145,9	146,5
<b>D15 Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus</b> Pulp, paper and paper products manufacture	144,9	145,2	145,1	146,2	145,4	149,3	149,9
<b>D16 Kustantaminen ja painaminen</b> Publishing and printing	126,8	126,8	126,3	126,7	126,7	129,7	129,9
<b>D17 Huonekalujen valmistus</b> Furniture manufacture	133,2	132,9	132,9	133,9	133,2	136,8	137,1
<b>D18 Kemikaalien ja kemiall. tuott. valm.</b> Chemicals and chemical products manufact	134,3	134,8	133,4	133,2	133,9	136,0	136,3
<b>D22 Lasi-, savi- ja kivituoott. valmistus</b> Glass, clay and stone products manufactu	129,2	129,0	128,7	129,5	129,1	132,3	132,7
<b>D23 Metallien valmistus</b> Metal production	141,0	140,8	140,5	141,1	140,9	144,4	144,8
<b>D24 Metallituotteiden valmistus (ml, D25, D26, D27)</b> Fabricated metal products manufacture (incl. D25, D26, D27)	134,3	133,9	134,1	135,4	134,4	138,5	138,7
<b>D29 Muu valmistus</b> Other manufacturing industries	133,0	130,8	132,4	134,7	132,7	137,8	138

PMM  
Sopimus  
00022/1

---

**SVT Suomen virallinen tilasto**  
**Finlands officiella statistik**  
**Official Statistics of Finland**

**Ansiotasoindeksi 1999:3**  
**Förtjänstnivåindex**  
**Index of Wage and Salary Earnings**

**Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries :**

**Harri Nummila**  
**(09) 1734 3235**