

SM Am38
Sverige Am
P3/7 Am38 1998/2
Ex 1
98-02-05
SCB:s bibliotek
Box 24 300
S-104 51 STOCKHOLM



iska meddelanden

Beställningsnummer
Am 38 SM 9802

Konjunkturstatistik, löner för privat sektor under november 1997

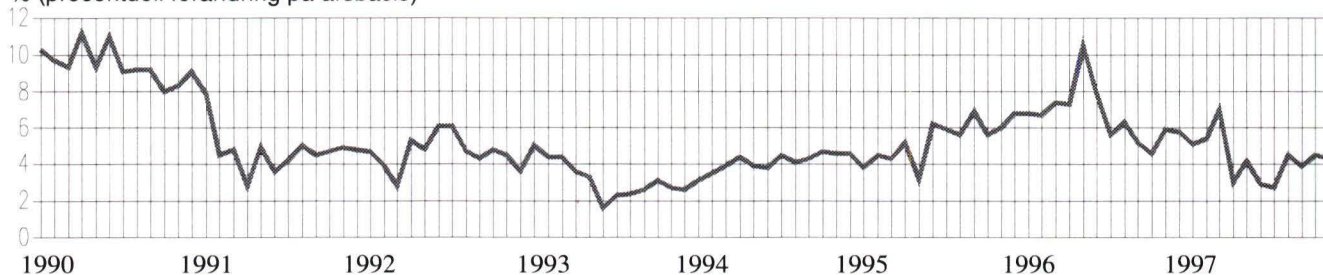
Wages and salaries in the private sector during November 1997

Sammanfattning

- * Den totala genomsnittliga timlönen för en arbetare var under november 98,20 kronor vilket är en ökning med 4,3 procent jämfört med november 1996. För en industriarbetare var timlönen 103,00 kronor under november 1997, en ökning med 4,3 procent på årsbasis. Under november 1997 var den genomsnittliga månadslönen för tjänstemän exklusive rörliga lönetillägg m.m. 20 720 kronor och inklusive rörliga tillägg m.m. 21 520 kronor, vilket är en ökning med 3,7 respektive 3,5 procent jämfört med november 1996.
- * Den totala andelen övertid för arbetare var under november 3,4 procent vilket var en ökning med 0,4 procentenheter på årsbasis. För arbetare inom industrin var andelen övertid 4,4 procent, en ökning med 0,6 procentenheter jämfört med november 1996.
- * Antalet arbetade timmar för arbetare inom industrin minskade med 1,5 procent och antalet anställda arbetare inom industrin ökade med 0,5 procent jämfört med november 1996.

Löneutvecklingen för arbetare inom industrin under januari 1990 t.o.m. november 1997

% (procentuell förändring på årsbasis)



SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Statistikansvarig myndighet och producent
SCB, Programmet för löner och sysselsättningsstatistik
701 89 ÖREBRO
fax 019-17 69 76

Förfrågningar: Håkan Swan, tfn 019-17 68 04,
eller Jack Hansson, tfn 019-17 67 99

Från trycket den 3 februari 1998 • Serie Am—Arbetsmarknad ISSN 0082-0237
Ansvarig utgivare för Statistiska meddelanden är Jan Carling, SCB.

Undersökningens uppläggning och genomförande

Bakgrund

Efter ett betänkande från 1987 års lönekommitté fick SCB regeringens uppdrag att tillsammans med Konjunkturinstitutet (KI) utforma en kortperiodisk lönestatistik. Undersökningen som startade januari 1991 skall visa löneutvecklingen för arbetare och tjänstemän anställda inom den privata sektorn. Statistiken skall främst användas vid konjunkturbedömningar och som underlag vid analysen av kostnads- och konkurrensutvecklingen. Undersökningen genomfördes kvartalsvis till och med 1995. Från och med januari 1996 redovisas uppgifterna varje månad för hela den privata sektorn för både arbetare och tjänstemän. Därmed upphör redovisningen av industriarbetarna i ett eget meddelande, "SM Am20" och även serien "SM Am67"

Populationens omfattning

Undersökningen är en urvalsundersökning av företag med mindre än 500 anställda och en totalundersökning av företag med 500 anställda eller mer, inom den privata sektorn. Företag med mindre än 5 anställda undersöks ej. I undersökningen ingår företag verksamma inom samtliga näringsgrenar med undantag för skogs- och jordbruksföretag (SNI A+B), offentlig förvaltning i privat tjänst (SNI L), förvärvsarbete i hemmet (SNI P), samt verksamhet vid internationella organisationer (SNI Q).

Indelningen sker enligt standard för svensk näringsgrensindelning, SNI 92, se Meddelanden i Samordningsfrågor 1992:4, utgiven av SCB. Denna standard är knuten till EU:s nyligen reviderade näringsgrensstandard, NACE Rev.1. NACE = Nomenclature Générale des Activités dans les Communautés Européennes.

Näringsgrenen: transporter m.m., SNI I, redovisas exklusive ombordanställda på fartyg registrerade i Sverige, SNI 6110: Utrikes- och kustsjöfart.

I undersökningen ingår ej de statliga affärsdrivande verk som inte är bolagiserade och inte heller riksbanken. De räknas i det här sammanhanget till den offentliga sektorn.

Avgränsningen mellan privat och offentlig sektor är gjord med hjälp av en institutionell sektorkod i centrala företags- och arbetsställeregistret (CFAR) vid SCB.

Ram

Urvalsramen fastställs med hjälp av centrala företags- och arbetsställeregistret, CFAR, och består av de företag som där har anställda registrerade.

Undersökningsmetod

Undersökningen är en urvalsundersökning med företag som urvalsobjekt. Brutto-populationen stratifieras efter näringsgren och antal anställda. Urvalet till 1997 års undersökningar omfattar 5 096 företag.

Näringsgrenar: SNI C-0.

Storleksklasser: enligt följande tablå:

Storleksklass	Antal anställda
2	5-9
3	10-19
4	20-49
5	50-99
6	100-199
7	200-499
8	500-

Mätperiod, mättidpunkt

Undersökningen genomförs som en månadsundersökning, d.v.s. företagen skall en gång per månad lämna löneuppgifter för arbetare respektive tjänstemän.

Undersökningsresultatens tillförlitlighet

Allmänt

De resultat som presenteras är vanligtvis behäftade med viss osäkerhet. Det finns felkällor som mer eller mindre påverkar säkerheten. Dessa felkällor är urvalsfel, täckningsfel, bortfallsfel och mätfel. Det bör observeras att genomsnittslönernas förändringstal mellan två år påverkas av flera faktorer. Exempel på sådana faktorer är lönehöjningar p.g.a. avtal och löneglidning, avtalens längd och strukturella förändringar i arbetskraften.

Urvalsfel

Med urvalsfel avses den osäkerhet i skattningarna som beror på att ett urval av företag undersöks, till skillnad från en totalundersökning. För att bestämma urvalsfelets storlek redovisas konfidensintervall i tabellerna.

Ett sätt att få en uppfattning om tillförlitligheten i en skattning är att beräkna ett s k konfidensintervall omkring skattningen. Vanligtvis beräknas intervallets övre och undre gräns som skattningen plus respektive minus dubbla standardavvikelsen. Det på detta sätt beräknade intervallet täcker då med 95 procents sannolikhet (konfidens) det värde som skulle ha erhållits vid en totalundersökning.

Exempel:

I tabell 1 beräknas timlönen för arbetare i SNI 28-35 till $101,20 \pm 0,50$. Det 95-procentiga konfidensintervallets undre gräns blir $101,20 - 0,50$ och dess övre gräns $101,20 + 0,50$ således (100,70 - 101,70).

Täckningsfel

Täckningsfel kan sägas vara bristande korrespondens mellan undersökningspopulation och urvalspopulation.

I december 1996, då urvalet till denna undersökning drogs, omfattade CFAR företag med anställd personal etablerade t.o.m. mitten av november 1996. Företag som *nybildats senare* ingår således varken i ramen eller i undersökningen. Däremot ingår företag som *ombildat* sin verksamhet efter urvalstillfället i undersökningen men då med den organisationsstruktur som företaget hade före ombildningen. Verksamma företag som saknas i ramen p.g.a. att denna inte är aktuell orsakar undertäckning. Felaktigt näringsgrensklassificerade företag förorsakar en felaktig näringsgrensredovisning och även undertäckning om företagen klassificeras i näringsgrenar som ej tillhör undersökningen.

Företag som upphört med verksamhet efter tidpunkten för urvalsdragningen utgör övertäckning i ramen och undersöks ej. De lämnar dock bidrag till uppräkningsfaktorerna. Övertäckning beror främst på att företag saknar anställda *arbetare* alternativt *tjänstemän*.

Bortfallsfel (se även under rubriken Bortfallsredovisning).

Svar saknas, helt eller delvis, från framför allt mindre företag. Bortfall ger sämre precision i skattningarna. För att minska bortfallsfelets storlek görs imputeringar. Kompensationsvägning med rak uppräkning tillämpas.

Mätfel

Mätfel beror huvudsakligen på att uppgiftslämnaren har lämnat felaktiga uppgifter, p.g.a. exempelvis missuppfattningar. Ingen speciell mätfelsstudie har ännu utförts. En del företag klarar idag inte av att redovisa variabeln övertidstillägg enligt våra instruktioner. Orsaken är att det i deras avtal inte finns någon uppdelning av övertidsersättningen i grundlön och övertidstillägg. Detta medförde att dessa företags övertidstillägg tidigare överskattades i redovisningen. SCB har skapat en modell som skall kompensera för detta genom en nedräkning av övertidstillägget. Detta påverkar nivåer och förändringsskattningar i de branscher där de flesta företag har detta avtal idag. Branscherna massa och papper (SNI 21), grafisk industri (SNI 22) samt energiföretagen (SNI 40-41) är de branscher som huvudsakligen påverkas

Bortfallsredovisning

I undersökningen avseende november 1997 var bortfallet 10,5 procent för arbetare och 10,1 procent för tjänstemän av de utvalda företagen. I nedanstående tabeller redovisas bortfallet ovägt och storleksvägt fördelat på arbetare och tjänstemän.

Arbetare

Ovägt bortfall		Storleksvägt bortfall ¹⁾	
Näringsgren (SNI)	Bortfall (%)	Näringsgren (SNI)	Bortfall (%)
10-14	11,8	10-14	2,3
15+16	15,6	15+16	2,1
17-19	20,4	17-19	14,7
20	20,3	20	10,5
21+22	10,4	21+22	4,2
21	8,8	21	2,5
22	10,9	22	6,6
23+24	9,2	23+24	1,9
25	12,4	25	7,6
26	8,6	26	2,9
27+28	8,8	27+28	2,1
27	6,3	27	0,4
28	9,3	28	4,1
29	7,5	29	4,3
30-33	5,1	30-33	1,3
34+35	8,5	34+35	0,6
36+37	9,1	36+37	6,8
28-35	7,4	28-35	2,2
C+D	10,9	C+D	3,3
C+D+E	10,6	C+D+E	3,2
E	2,2	E	0,7
F	16,7	F	3,9
G+H	13,7	G+H	3,9
I	12,7	I	4,7
J+K	4,8	J+K	1,8
M+N+O	6,8	M+N+O	4,7
Totalt	10,5	Totalt	3,3

1) Storleksvägt utifrån antalet anställda.

Tjänstemän

Ovägt bortfall		Storleksvägt bortfall ¹⁾	
Näringsgren (SNI)	Bortfall (%)	Näringsgren (SNI)	Bortfall (%)
10-14	8,8	10-14	2,2
15+16	11,6	15+16	1,9
17-19	16,1	17-19	13,9
20	16,3	20	10,1
21+22	9,3	21+22	4,2
21	7,5	21	2,5
22	9,8	22	6,6
23+24	10,3	23+24	1,9
25	12,4	25	7,6
26	7,6	26	2,8
27+28	8,0	27+28	2,0
27	6,3	27	0,4
28	8,3	28	4,0
29	7,5	29	4,3
30-33	5,4	30-33	1,4
34+35	8,5	34+35	0,6
36+37	8,0	36+37	6,6
28-35	7,1	28-35	2,3
C+D	9,7	C+D	3,2
C+D+E	9,4	C+D+E	3,1
E	1,1	E	0,1
F	13,8	F	3,9
G+H	11,2	G+H	3,4
I	12,2	I	5,1
J+K	8,5	J+K	4,4
M+N+O	10,1	M+N+O	10,3
Totalt	10,1	Totalt	4,0

1) Storleksvägt utifrån antalet anställda.

Definitioner

De uppgifter som ligger till grund för bearbetningen insamlas varje månad och avser vuxna arbetare respektive tjänstemän 18 – 64 år.

Uppgifterna avser:

- För *timavlönade arbetare*: en period om *minst två veckor* per månad, variablerna faktiskt utförda arbetstimmar, övertidstimmar, utbetald lön svarande mot faktiskt utförda arbetstimmar, rörliga tillägg. Vid redovisning av annan period än månad räknas givna värden maskinellt om till månad med angivna driftsdagar under redovisningsperioden respektive månaden som underlag.
- För *månadsavlönade arbetare*: per månad, variablerna överenskommen månadslön, överenskommen arbetstid, faktiskt utförda arbetstimmar, övertidstimmar, rörliga tillägg.
- För *tjänstemän*: per månad, variablerna antal heltidspersoner, överenskommen månadslön, rörliga lönetillägg och naturaförmåner.
- För både *arbetare och tjänstemän*: en normal arbetsdag, variablerna antal anställda arbetare respektive tjänstemän.

Insamlade variabler avseende arbetare

Arbetade timmar

Totala antalet av samtliga arbetare *faktiskt utförda* arbetstimmar (tidlöns- och ackordstimmar inklusive övertids- och skifttimmar, betald restid, gångtid, väntetid och jourtid).

Övertidstimmar

Övertid på tidlön och ackord som enligt avtal är övertid eller betalas som övertid.

Utbetald lön

Utbetald lön före skatteavdrag svarande mot arbetade timmar, tidlön, ackordslön, ackordskompensation (= fast lönebelopp per tidsenhet då ackord/prestationslönearbete inte erbjuds), ackordsöverskott, risktillägg, smutstillägg m.m., skifttillägg, skiftformstillägg (vid skiftarbete då veckoarbetstiden är kortare än veckoarbetstid vid dagarbete), övertidstillägg, övertidsersättning för timavlönade arbetare, väntetidsersättning, jourtidsersättning (d.v.s. ersättning för tid under vilken arbetstagaren är skyldig att vistas på arbetsplatsen), tillägg för obekväm arbetstid, restid och gångtid.

Övertidstillägg

Övertidstillägget specificeras för angiven månad.

Antal anställda arbetare

Samtliga anställda arbetare inklusive permitterade och arbetare i arbetskonflikt.

Sjuklön

Utbetald sjuklön för redovisningsperioden, avseende arbetsgivarperioden.

Insamlade variabler avseende tjänstemän

Heltidspersoner

Antal tjänstemän omräknade till heltidspersoner.

Överenskommen månadslön

Överenskommen månadslön, oavsett arbetstidens omfattning, innan eventuella avdrag och tillägg.

Rörliga tillägg och naturaförmåner

Provision, tantiem, premielön, fristående skifttillägg, ob-tillägg, natura- och andra förmåner.

Antal anställda tjänstemän

Samtliga anställda tjänstemän inklusive permitterade och tjänstemän i arbetskonflikt.

Sjuklön

Utbetald sjuklön för redovisningsperioden, avseende arbetsgivarperioden.

Skapade variabler avseende arbetare

Genomsnittlig timlön

Beräknas som kvoten mellan summa utbetald lön före skatteavdrag dividerad med summa arbetade timmar.

Omräkning av fasta vecko-/månadslöner

Omräkningen av fasta vecko-/månadslöner görs av SCB maskinellt. Metoden för omräkningen sker enligt nedanstående:

- 1) Samtliga arbetares vecko-/månadslöner summeras
- 2) Samtliga arbetares genomsnittliga arbetstid per vecka/månad summeras
- 3) *Beräknad* timlön = $\frac{\text{Summa vecko-/månadslöner (Punkt 1)}}{\text{Summa genomsnittlig arbetstid (Punkt 2)}}$
- 4) *Beräknad* lönesumma för utförda arbetstimmar = *Beräknad* timlön x faktiskt utförda arbetstimmar under perioden.
- 5) Den *totala beräknade* lönesumman för utförda arbetstimmar = *beräknad lönesumma* + summa rörliga lönetillägg för perioden.
- 6) *Genomsnittlig timlön för arbetad tid* = $\frac{\text{Den totala beräknade lönesumman för perioden}}{\text{Summa utförda arbetstimmar för perioden.}}$

Skapade variabler avseende tjänstemän

Genomsnittlig månadslön exkl provisioner m.m.

Beräknas som kvoten mellan överenskommen månadslön dividerat med antal heltidspersoner.

Genomsnittlig månadslön inklusive rörliga lönetillägg m.m.

Beräknas som kvoten mellan överenskommen månadslön plus provisioner dividerat med antal heltidspersoner.

Arbetare och tjänstemän

Lönepopulation

Antal anställda som ligger till grund för statistiken. D.v.s. anställda i företag med 5 anställda eller fler och som ej kan hänföras till övertäckning.

Annan löne- och sysselsättningsstatistik

- * Månadsvis publiceras arbetskostnadsindex för arbetare och tjänstemän inom privat sektor i SM Am39 (tidigare Am15 och Am27).
- * Kvartalsvis publiceras kortperiodisk sysselsättningsstatistik (KS) i serien SM Am63.
- * Månatlig sysselsättningsstatistik redovisas också i SM avseende arbetskraftsundersökningarna (AKU).
- * Kortperiodisk företagsbaserad arbetsmarknadsstatistik finns dessutom avseende den offentliga sektorn.

Summary

This report on wages and salaries in private sector is collected every month by the Statistics Sweden (SCB) from about 5 100 enterprises.

The Swedish Standard Industrial Classification of all Economic Activities, (SNI 92), has been applied. This is identical with the NACE Rev.1. upto and including the four digit level and has in additional two digit national subclassification.

According to the instruction the reported amount of wages for wage-earners includes hourly earnings from time-work or piece-work, overtime supplements pay and shift pay, additional pay for inconvenient hours of work and piecework compensation but does not include public holiday pay, vacation pay, sickpay, layoff pay etc. The amount of monthly salary of salaried employees is stipulated basic salary reported with commission both excluded and included.

Tabellförteckning

Tabell 1	Genomsnittliga timlöner m.m. för arbetare inom den privata sektorn under november 1997.
Tabell 2	Genomsnittliga månadslöner för tjänstemän, exklusive och inklusive rörliga tillägg m.m. inom den privata sektorn under november 1997.
Tabell 3	Genomsnittliga timlöner inklusive retroaktiva löner för arbetare inom den privata sektorn under maj 1997.
Tabell 4	Genomsnittliga månadslöner inklusive retroaktiva löner för tjänstemän inom den privata sektorn under maj 1997, exklusive rörliga tillägg m.m.
Tabell 5	Genomsnittliga månadslöner inklusive retroaktiva löner för tjänstemän inom den privata sektorn under maj 1997, inklusive rörliga tillägg m.m.
Tabell 6	Genomsnittliga timlöner för arbetare inom privat sektor, utveckling fr.o.m. november 1996 t.o.m. november 1997.
Tabell 7	Genomsnittliga månadslöner exklusive rörliga tillägg m.m. för tjänstemän inom privat sektor, utveckling fr.o.m. november 1996 t.o.m. november 1997.
Tabell 8	Genomsnittliga månadslöner inklusive rörliga tillägg m.m. för tjänstemän inom privat sektor, utveckling fr.o.m. november 1996 t.o.m. november 1997.

List of tables

Table 1	Average hourly earnings of wage-earners in the private sector during November 1997
Table 2	Average monthly salary of salaried employees in the private sector during November 1997, commissions excluded and included.
Table 3	Average hourly earnings including retroactive wage supplements of wage-earners in the private sector during May 1997.
Table 4	Average monthly salary including retroactive wage supplements of salaried employees in the private sector during May 1997, commissions excluded.
Table 5	Average monthly salary including retroactive wage supplements of salaried employees in the private sector during May 1997, commissions included.
Table 6	Average hourly earnings of wage-earners in the private sector from November 1996 to November 1997.
Table 7	Average monthly salary of salaried employees in the private sector from November 1996 to November 1997, commissions excluded.
Table 8	Average monthly salary of salaried employees in the private sector from November 1996 to November 1997, commissions included.

Teckenförklaring

- Inget finns att redovisa
- 0 Mindre än 0,5 av enheten
- . Uppgift kan inte förekomma
- .. Uppgift inte tillgänglig eller alltför osäker för att anges

Explanation of symbols

- Magnitude nil
- 0 Magnitude less than half a unit
- . Category not applicable
- .. Data not available or too uncertain to be published

Förteckning över de i undersökningen ingående näringsgrenarna (SNI)

List of branches

Standard för näringsgrens-indelning

C	Gruvor och mineralutvinningsindustri
D	Tillverkningsindustri
15+16	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri
17-19	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri
20	Trävaruindustri
21+22	Massa-, pappers-, pappersvaru- och grafisk industri o. a. reproindustri
21	Massa-, pappers-, pappersvaru. ind.
22	Förlag; grafisk- och annan reproduktionsindustri
23+24	Kemisk industri, petroleumprodukter
25	Gummi- och plastvaruindustri
26	Jord- och stenvaruindustri
27+28	Stål- och metallverk, metallvaru-industri exkl. maskiner
27	Stål- och metallverk
28	Industri för metallvaror exkl. maskiner och apparater
29	Annan maskinindustri
30-33	Industri för el- och optikprodukter
34+35	Transportmedelsindustri
36+37	Övrig tillverkningsindustri
28-35	Verkstadsindustri (tidigare SNI 38)
E	El-, gas-, värme- och vattenverk
F	Byggnadsindustri
G+H	Varuhandel, restaurang och hotellrörelse
I	Transport och kommunikationer
J+K	Kreditinstitut, företagstjänster och forskning
M+N+O	Utbildning, vård o.a. samhälls- och personliga tjänster

Standard industrial classification

Mining and quarrying
Manufacturing
Manufacture of food, beverage and tobacco
Textile, wearing apparel and leather industries
Manufacture of wood and wood products incl furniture
Manufacture of paper and paper products, publishing and printing
Manufacture of paper and paper products
Publishing, printing and reproduction of recorded media
Manufacture of chemicals, petroleumproducts
Rubber and plastic products
Manufacture of non-metallic mineral products,
Manufacture of basic metals and fabricated metal products
Manufacture of basic metals
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Manufacture of machinery and equipment
Manufacture of office machinery and computers, electrical machinery and optical products
Manufacture of motor vehicles etc.
Other manufacturing industries
Engineering industry (earlier SNI 38)
Electricity, gas and water
Construction
Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
Transport, storage and communication
Financing, insurance, real estate and business services
Education, healthcare and social and personal services

Tabell 1

Genomsnittlig timlön, andel övertid, arbetade timmar och antal anställda för arbetare inom privat sektor under november 1997.

Average hourly earnings of wage-earners, overtime, hours actually worked and number of employees in the private sector during November 1997.

Näringsgren (SNI)	Genomsnittlig timlön ¹ , kronor	Förändring från november-96, procent ²	Procentuell andel övertid, november		Arbetade timmar, förändring i % från nov-96	Antal anställda, förändring i % från nov-96
			1996	1997		
C+D	103,00 ± 0,30	+4,3	3,8	4,4	-1,5	+0,5
C	119,50 ± 1,00	+5,6	5,1	5,3	-1,5	-1,4
D	102,80 ± 0,30	+4,3	3,8	4,4	-1,5	+0,6
15+16	96,40 ± 0,70	+4,8	3,0	3,3	-7,1	-2,1
17-19	87,70 ± 0,90	+3,7	1,8	2,7	-4,3	-7,4
20	98,30 ± 1,00	+4,2	3,3	3,8	-7,8	-3,7
21+22	115,00 ± 1,00	+4,6	4,1	4,8	-0,8	+0,5
21	119,40 ± 0,60	+5,9	4,3	5,1	-1,0	-0,8
22	108,20 ± 2,10	+2,5	3,8	4,4	-0,6	+2,5
23+24	110,10 ± 1,40	+3,8	4,6	4,9	-2,8	-1,9
25	99,00 ± 0,70	+4,4	3,0	3,6	+4,1	+6,0
26	98,60 ± 0,70	+2,2	3,6	4,0	-9,0	-7,4
27+28	103,40 ± 0,80	+3,8	3,5	4,0	+1,3	+3,1
27	114,40 ± 0,60	+5,2	3,5	4,1	-0,5	+0,4
28	97,30 ± 1,20	+3,2	3,6	4,0	+2,4	+4,7
29	100,30 ± 0,60	+5,6	4,1	5,0	+1,2	+2,8
30-33	98,70 ± 0,60	+4,3	4,5	4,6	-7,3	-4,6
34+35	106,70 ± 1,20	+3,0	4,6	5,1	+1,3	+3,5
36+37	94,70 ± 0,70	+5,0	2,9	4,2	+3,9	+5,8
28-35	101,20 ± 0,50	+4,0	4,2	4,8	-0,2	+1,9
C+D+E	103,10 ± 0,30	+4,3	3,9	4,4	-1,3	+0,8
E	104,70 ± 1,60	+3,3	4,4	3,6	+17,6	+21,4
F	102,40 ± 0,90	+3,0	2,2	2,0	-3,6	-0,7
G+H	88,80 ± 1,10	+5,0	1,6	1,9	+2,4	+9,8
I	99,00 ± 1,60	+5,9	3,6	4,6	+5,3	+5,9
J+K	88,50 ± 1,60	+3,3	2,5	2,8	-1,2	+5,3
M+N+O	90,30 ± 1,50	+5,1	1,2	1,3	-7,7	-5,3
Totalt	98,20 ± 0,40	+4,3	3,0	3,4	-0,4	+3,4

1) Värdet till höger om ± anger ett 95-procentigt konfidensintervall omkring skattningen.

2) Se andra stycket under mätfel sid. 4.

Tabell 2**Genomsnittlig månadslön för tjänstemän (exkl. och inkl. rörliga tillägg m.m.) inom privat sektor under november 1997.**

Average monthly salary of salaried employees (commissions etc. excl. and incl.) in the private sector during November 1997.

Näringsgren (SNI)	Genomsnittlig månadslön ¹ (exkl. rörl. tillägg m.m.), kronor		Förändring från november-96, procent	Genomsnittlig månadslön ¹ (inkl. rörl. tillägg m.m.), kronor		Förändring från november-96, procent
C+D	21980	± 70	+4,1	22840	± 70	+4,0
C	21690	± 230	+1,6	22050	± 240	+0,9
D	21980	± 70	+4,1	22840	± 70	+4,0
15+16	20860	± 290	+3,2	21490	± 150	+3,1
17-19	19390	± 240	+3,7	19900	± 260	+3,7
20	20860	± 640	+4,7	21380	± 630	+4,3
21+22	21160	± 190	+4,3	22350	± 170	+4,2
21	22560	± 160	+3,8	23820	± 160	+3,2
22	20370	± 260	+4,8	21540	± 230	+4,9
23+24	23620	± 150	+3,8	24450	± 150	+3,3
25	21480	± 270	+4,3	22110	± 260	+4,3
26	21610	± 150	+3,1	22260	± 170	+3,0
27+28	21240	± 200	+3,4	21790	± 200	+3,2
27	22920	± 130	+4,9	23660	± 130	+4,6
28	20080	± 290	+2,2	20510	± 290	+2,0
29	21810	± 190	+4,2	22200	± 200	+4,0
30-33	22860	± 170	+4,7	23960	± 190	+4,2
34+35	22350	± 150	+2,8	23570	± 150	+4,0
36+37	19760	± 200	+6,3	20300	± 210	+6,0
28-35	22170	± 100	+3,9	23040	± 100	+3,9
C+D+E	21890	± 70	+4,1	22760	± 70	+4,0
E	20730	± 170	+5,1	21720	± 150	+4,2
F	20910	± 260	+1,9	21170	± 270	+1,1
G+H	19980	± 350	+4,2	21060	± 340	+3,9
I	18590	± 320	+3,6	19340	± 390	+3,7
J+K	21840	± 350	+3,0	22600	± 330	+2,6
M+N+O	18480	± 330	+3,7	18960	± 340	+3,6
Totalt	20720	± 150	+3,7	21520	± 150	+3,5

1) Värdet till höger om ± anger ett 95-procentigt konfidensintervall omkring skattningen.

Tabell 3**Genomsnittlig timlön inklusive retroaktiva löner för arbetare inom den privata sektorn under maj 1997.**

Average hourly earnings including retroactive wage supplements of wage-earners in the private sector during May 1997.

Näringsgren (SNI)	Genomsnittlig timlön ¹ exkl. retro. timlön, kronor	Retroaktiv timlön kronor	Genomsnittlig timlön ¹ inkl. retro. timlön, kronor	Förändring från maj 1996, procent
C+D	103,30 ± 0,40	0,90	104,10 ± 0,40	+4,2
C	124,70 ± 1,40	0,40	125,10 ± 1,40	+5,3
D	102,90 ± 0,40	0,90	103,80 ± 0,40	+4,2
15+16	96,20 ± 0,80	1,40	97,60 ± 0,80	+5,0
17-19	87,40 ± 0,80	0,20	87,60 ± 0,80	+6,9
20	98,40 ± 1,00	1,40	99,80 ± 1,00	+4,9
21+22	118,40 ± 1,00	1,50	119,90 ± 1,00	+2,9
21	124,50 ± 1,10	1,80	126,30 ± 1,10	+4,0
22	108,70 ± 1,80	1,00	109,60 ± 1,80	+0,7
23+24	111,70 ± 1,70	0,60	112,30 ± 1,70	+2,8
25	97,20 ± 0,80	0,10	97,30 ± 0,80	+4,5
26	98,10 ± 0,60	1,30	99,40 ± 0,60	+2,7
27+28	104,00 ± 0,80	0,40	104,50 ± 0,80	+3,3
27	117,00 ± 0,80	0,50	117,50 ± 0,80	+4,6
28	96,50 ± 1,00	0,40	96,90 ± 1,00	+2,4
29	98,80 ± 0,70	0,60	99,40 ± 0,70	+3,6
30-33	98,30 ± 0,60	1,20	99,60 ± 0,70	+6,5
34+35	106,00 ± 1,40	0,70	106,60 ± 1,40	+4,4
36+37	93,90 ± 0,70	0,70	94,60 ± 0,70	+4,9
28-35	100,30 ± 0,50	0,70	101,00 ± 0,50	+4,1
C+D+E	103,30 ± 0,30	0,90	104,20 ± 0,30	+4,2
E	103,60 ± 1,90	1,50	105,20 ± 2,00	+1,8
F	100,60 ± 0,80	1,20	101,80 ± 0,80	+2,8
G+H	88,70 ± 1,10	0,30	88,90 ± 1,10	+4,5
I	99,40 ± 2,20	0,30	99,70 ± 2,20	+7,9
J+K	89,30 ± 1,60	0,40	89,70 ± 1,60	+4,1
M+N+O	89,40 ± 1,70	0,10	89,50 ± 1,70	+3,3
Totalt	97,90 ± 0,40	0,70	98,60 ± 0,50	+4,1

1) Värdet till höger om ± anger ett 95-procentigt konfidensintervall omkring skattningen.

Tabell 4

Genomsnittliga månadslöner inklusive retroaktiva löner för tjänstemän inom den privata sektorn under maj 1997, exklusive rörliga tillägg m.m.

Average monthly salary including retroactive wage supplements of salaried employees in the private sector during May 1997, commissions excluded.

Näringsgren (SNI)	Genomsnittlig månadslön ¹ exklusive retroaktiv månadslön, kronor	Retroaktiv månadslön, kronor	Genomsnittlig månadslön ¹ inklusive retroaktiv månadslön, kronor	Förändring från maj 1996, procent
C+D	21420 ± 70	370	21790 ± 70	+4,8
C	21520 ± 230	200	21710 ± 230	+3,7
D	21420 ± 70	370	21790 ± 80	+4,8
15+16	20240 ± 270	360	20600 ± 280	+4,0
17-19	19140 ± 210	270	19410 ± 210	+4,9
20	20340 ± 660	340	20680 ± 660	+6,0
21+22	20580 ± 190	430	21000 ± 200	+5,0
21	21890 ± 160	580	22470 ± 180	+3,8
22	19830 ± 270	340	20170 ± 270	+5,8
23+24	22760 ± 150	580	23330 ± 150	+2,9
25	20930 ± 280	380	21310 ± 290	+4,4
26	20990 ± 160	430	21410 ± 150	+4,2
27+28	20820 ± 170	350	21170 ± 180	+4,1
27	22250 ± 150	420	22670 ± 170	+5,2
28	19830 ± 250	310	20140 ± 250	+3,4
29	21360 ± 210	390	21760 ± 220	+4,4
30-33	22400 ± 200	300	22700 ± 200	+5,7
34+35	21690 ± 130	280	21960 ± 140	+4,5
36+37	18920 ± 190	320	19240 ± 200	+5,5
28-35	21690 ± 110	320	22010 ± 110	+4,9
C+D+E	21320 ± 70	370	21680 ± 70	+4,8
E	19960 ± 150	320	20280 ± 170	+5,5
F	20650 ± 260	140	20780 ± 270	+2,7
G+H	19390 ± 350	130	19520 ± 360	+4,1
I	18200 ± 270	140	18340 ± 300	+5,8
J+K	21320 ± 330	210	21540 ± 340	+3,0
M+N+O	18370 ± 320	110	18480 ± 320	+4,6
Totalt	20230 ± 140	220	20450 ± 150	+4,2

1) Värdet till höger om ± anger ett 95-procentigt konfidensintervall omkring skattningen.

Tabell 5

Genomsnittliga månadslöner inklusive retroaktiva löner för tjänstemän inom den privata sektorn under maj 1997, inklusive rörliga tillägg m.m.

Average monthly salary including retroactive wage supplements of salaried employees in the private sector during May 1997, commission included.

Näringsgren (SNI)	Genomsnittlig månadslön ¹ exklusive retroaktiv månadslön, kronor	Retroaktiv månadslön, kronor	Genomsnittlig månadslön ¹ inklusive retroaktiv månadslön, kronor	Förändring från maj 1996, procent
C+D	22320 ± 70	370	22690 ± 70	+4,8
C	21810 ± 240	200	22010 ± 240	+2,5
D	22320 ± 70	370	22700 ± 70	+4,8
15+16	20960 ± 140	360	21320 ± 130	+4,1
17-19	19610 ± 210	270	19880 ± 210	+5,3
20	20840 ± 650	340	21190 ± 650	+5,3
21+22	21940 ± 160	430	22360 ± 170	+5,6
21	23420 ± 190	580	24010 ± 200	+5,1
22	21100 ± 220	340	21440 ± 220	+5,9
23+24	23730 ± 150	580	24300 ± 160	+2,7
25	21470 ± 280	380	21850 ± 280	+4,1
26	21640 ± 160	430	22060 ± 160	+3,8
27+28	21330 ± 180	350	21690 ± 190	+3,0
27	22960 ± 150	420	23380 ± 170	+3,2
28	20210 ± 260	310	20510 ± 270	+2,8
29	21800 ± 230	390	22190 ± 230	+4,3
30-33	23450 ± 210	300	23750 ± 210	+5,7
34+35	23010 ± 140	280	23290 ± 140	+5,4
36+37	19370 ± 200	320	19680 ± 210	+5,0
28-35	22570 ± 110	320	22890 ± 110	+5,0
C+D+E	22230 ± 70	370	22600 ± 70	+4,7
E	21040 ± 150	320	21360 ± 160	+4,2
F	21020 ± 270	140	21150 ± 280	+1,4
G+H	20440 ± 330	130	20570 ± 340	+3,6
I	18950 ± 330	140	19090 ± 360	+5,8
J+K	22030 ± 310	210	22250 ± 320	+2,3
M+N+O	18840 ± 330	110	18950 ± 330	+4,2
Totalt	21040 ± 140	220	21250 ± 150	+3,8

1) Värdet till höger om ± anger ett 95-procentigt konfidensintervall omkring skattningen.

Tabell 6

Genomsnittlig timlön för arbetare inom privat sektor, utveckling fr.o.m. november 1996 t.o.m. november 1997.

Average hourly earnings of wage-earners in the private sector from November 1996 to November 1997.

Näringsgren	Genomsnittlig timlön månad												
SNI	nov	dec	jan	feb	mar	apr	maj	jun ¹	jul ¹	aug ¹	sep ¹	okt ¹	nov ¹
C+D	98,80	100,70	99,70	100,10	102,40	101,60	104,10	101,80	101,30	100,90	101,60	101,80	103,00
C	113,20	118,10	114,80	115,50	122,50	121,60	125,10	117,00	117,20	119,50	120,30	119,10	119,50
D	98,60	100,40	99,50	99,80	102,20	101,30	103,80	101,60	101,00	100,60	101,30	101,50	102,80
15+16	92,00	95,30	93,80	92,90	93,30	93,70	97,60	94,70	91,70	93,80	94,00	95,10	96,40
17-19	84,60	85,20	85,10	85,20	86,30	85,80	87,60	86,80	88,90	86,30	86,80	86,50	87,70
20	94,30	96,70	94,80	95,10	96,30	97,60	99,80	97,50	96,40	96,00	98,00	97,70	98,30
21+22	110,00	115,00	112,10	113,10	117,60	114,90	119,90	115,60	116,30	113,20	112,60	112,80	115,00
21	112,80	120,20	116,40	116,70	123,50	119,10	126,30	120,90	120,30	117,60	116,40	116,80	119,40
22	105,60	106,90	105,30	107,70	108,30	108,40	109,60	107,30	108,90	106,10	106,50	106,70	108,20
23+24	106,10	111,00	108,80	107,40	110,70	108,70	112,30	108,60	106,10	106,90	108,40	107,60	110,10
25	94,80	95,00	95,10	95,40	96,80	96,00	97,30	97,00	95,50	97,00	98,00	98,30	99,00
26	96,50	97,80	96,20	96,10	97,60	95,80	99,40	96,70	96,20	96,40	97,20	97,00	98,60
27+28	99,60	101,30	99,60	100,10	103,10	102,20	104,50	102,10	102,10	101,20	102,20	102,20	103,40
27	108,80	113,00	110,70	111,10	115,20	113,00	117,50	113,80	109,90	112,00	112,30	112,40	114,40
28	94,30	94,50	93,00	93,80	95,80	96,10	96,90	95,60	96,50	95,40	96,80	96,70	97,30
29	95,00	95,90	95,60	96,10	98,50	98,70	99,40	98,50	97,40	97,80	99,30	99,60	100,30
30-33	94,60	94,90	94,20	95,50	97,80	97,60	99,60	96,80	97,20	96,70	97,00	97,10	98,70
34+35	103,60	103,00	105,00	105,00	107,00	105,40	106,60	105,80	104,20	105,60	105,70	105,80	106,70
36+37	90,20	89,50	90,90	91,30	90,90	92,50	94,60	94,10	94,90	92,70	93,60	94,30	94,70
28-35	97,30	97,60	97,50	98,10	100,40	99,90	101,00	99,70	98,70	99,40	100,20	100,40	101,20
C+D+E	98,80	100,70	99,80	100,10	102,50	101,60	104,20	101,80	101,30	100,90	101,60	101,80	103,10
E	101,30	104,50	103,60	104,10	104,20	103,30	105,20	101,90	100,20	102,60	103,30	103,60	104,70
F	99,40	99,60	100,60	100,60	100,60	101,60	101,80	100,90	100,00	100,90	101,60	101,50	102,40
G+H	84,50	85,90	85,80	85,40	87,10	88,00	88,90	87,50	86,10	87,20	87,70	87,80	88,80
I	93,50	96,50	98,60	98,30	99,10	99,00	99,70	99,00	99,20	99,10	98,60	99,50	99,00
J+K	85,70	87,80	88,80	87,70	89,80	88,40	89,70	88,60	86,80	87,70	88,40	87,20	88,50
M+N+O	85,90	87,00	88,20	87,10	88,80	88,70	89,50	88,90	89,90	88,60	88,90	89,80	90,30
Totalt	94,20	95,40	95,50	95,60	97,30	97,20	98,60	97,00	95,30	96,40	97,10	97,30	98,20

1) Timlönerna är preliminära.

Tabell 7
Genomsnittlig månadslön för tjänstemän, exklusive rörliga tillägg m.m. inom privat sektor, utveckling fr.o.m. november 1996 t.o.m. november 1997.
Average monthly salary of salaried employees, commissions etc. excluded, in the private sector from November 1996 to November 1997

Näringsgren SNI	Genomsnittlig månadslön månad												
	nov	dec	jan	feb	mar	apr	maj	jun'	jul'	aug'	sep'	okt'	nov'
C+D	21120	21170	21190	21230	21470	21640	21790	21500	21600	21690	21830	21900	21980
C	21350	21030	21250	21450	21520	21520	21710	21630	21780	21710	21500	21890	21690
D	21110	21170	21190	21220	21470	21640	21790	21500	21600	21690	21840	21900	21980
15+16	20210	20160	20180	20280	20110	20380	20600	20090	20310	20340	20660	20760	20860
17-19	18700	18720	18930	18940	19180	19330	19410	19240	19300	19300	19400	19440	19390
20	19920	19870	20090	20160	20270	20540	20680	20370	20320	20570	20660	20780	20860
21+22	20280	20320	20520	20540	20620	20950	21000	20570	20700	20870	21040	21090	21160
21	21740	21720	21960	21960	22170	22400	22470	21860	22000	22110	22410	22480	22560
22	19450	19530	19720	19740	19740	20130	20170	19850	19970	20180	20280	20330	20370
23+24	22750	22850	22720	22700	22780	22920	23330	23030	23230	23350	23540	23540	23620
25	20600	20800	20850	20880	20950	21060	21310	20850	20980	21060	21220	21400	21480
26	20960	20900	20860	20920	20950	21040	21410	20970	21100	21260	21380	21510	21610
27+28	20530	20540	20380	20500	20910	21050	21170	20950	20900	20900	21010	21060	21240
27	21840	21830	21850	21960	22490	22630	22670	22470	22270	22340	22570	22640	22920
28	19650	19670	19390	19530	19850	19980	20140	19910	19950	19890	19940	19980	20080
29	20920	21030	21010	21080	21510	21550	21760	21490	21510	21550	21720	21710	21810
30-33	21820	21830	22000	22090	22480	22620	22700	22480	22580	22680	22740	22810	22860
34+35	21740	21920	21610	21480	21790	21980	21960	21810	21980	22080	22190	22260	22350
36+37	18600	18550	18650	18650	18710	19080	19240	19040	19150	19210	19440	19660	19760
28-35	21330	21410	21360	21400	21780	21910	22010	21790	21880	21950	22050	22100	22170
C+D+E	21030	21080	21090	21130	21370	21550	21680	21390	21480	21580	21730	21800	21890
E	19720	19820	19860	19900	19990	20280	20280	19950	19910	20140	20390	20560	20730
F	20510	20530	20230	20310	20520	20730	20780	20640	21100	20710	20830	20870	20910
G+H	19180	19150	19310	19340	19450	19550	19520	19540	19710	19750	19830	19880	19980
I	17940	18040	18340	18230	18240	18380	18340	18290	18330	18400	18570	18580	18590
J+K	21200	21280	21210	21320	21330	21500	21540	21480	21560	21510	21710	21760	21840
M+N+O	17820	17920	18320	18370	18380	18430	18480	18460	18680	18640	18560	18440	18480
Totalt	19990	20040	20120	20150	20260	20400	20450	20340	20460	20480	20620	20650	20720

1) Månadslönerna är preliminära.

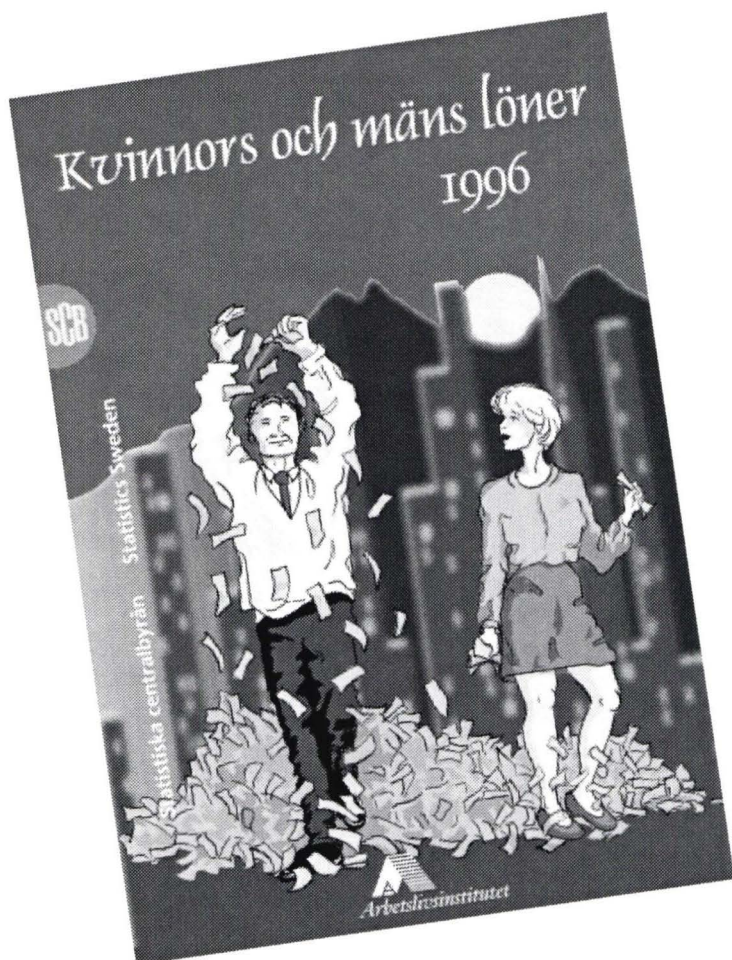
Tabell 8

Genomsnittlig månadslön för tjänstemän, inklusive rörliga tillägg m.m. inom privat sektor, utveckling fr.o.m. november 1996 t.o.m. november 1997.

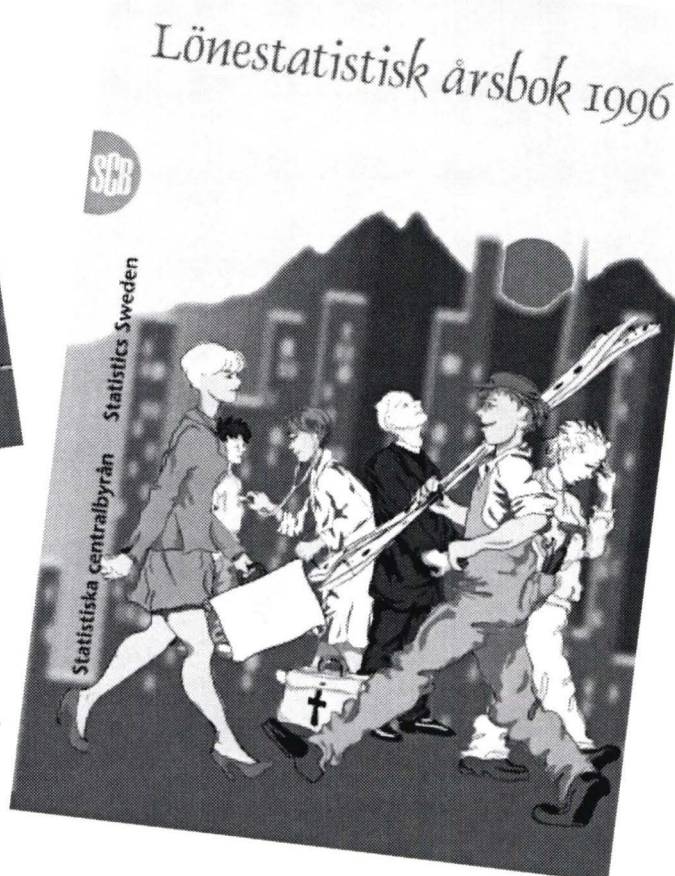
Average monthly salary of salaried employees, commissions etc. included, in the private sector from November 1996 to November 1997

Näringsgren	Genomsnittlig månadslön												
	månad												
SNI	nov	dec	jan	feb	mar	apr	maj	jun ¹	jul ¹	aug ¹	sep ¹	okt ¹	nov ¹
C+D	21960	21990	21970	22230	22420	22550	22690	22330	22220	22360	22660	22750	22840
C	21860	21460	21680	21830	21770	21880	22010	21960	22030	22010	21810	22250	22050
D	21960	22000	21970	22230	22430	22550	22700	22330	22220	22360	22660	22760	22840
15+16	20840	20830	20840	20910	20770	21070	21320	20700	20870	20870	21280	21460	21490
17-19	19200	19140	19370	19290	19570	19830	19880	19690	19620	19680	19820	19970	19900
20	20490	20460	20560	20610	20820	21030	21190	20890	20670	21050	21110	21320	21380
21+22	21460	21600	21700	21720	21980	22250	22360	21870	21730	21920	22240	22420	22350
21	23090	23100	23240	23190	23630	23850	24010	23280	23110	23330	23690	23890	23820
22	20530	20740	20830	20900	21050	21340	21440	21080	20960	21140	21430	21610	21540
23+24	23650	23710	23530	23520	23640	23840	24300	23840	23810	24050	24380	24320	24450
25	21200	21400	21430	21470	21510	21610	21850	21350	21330	21540	21790	22030	22110
26	21600	21560	21460	21530	21680	21710	22060	21580	21610	21860	22020	22140	22260
27+28	21110	21100	20890	21010	21450	21580	21690	21500	21320	21350	21510	21580	21790
27	22610	22660	22540	22630	23260	23340	23380	23190	22830	22920	23280	23390	23660
28	20100	20060	19770	19920	20230	20380	20510	20340	20270	20250	20300	20350	20510
29	21350	21440	21370	21480	21910	21920	22190	21860	21770	21860	22090	22080	22200
30-33	22990	22910	23040	23910	23820	23760	23750	23440	23150	23390	23740	23870	23960
34+35	22670	22780	22470	22770	23140	23350	23290	23000	23070	23040	23400	23450	23570
36+37	19150	18960	19040	19090	19370	19670	19680	19520	19480	19650	19880	20130	20300
28-35	22170	22180	22100	22560	22760	22810	22890	22590	22460	22570	22860	22920	23040
C+D+E	21890	21940	21900	22160	22350	22480	22600	22240	22120	22260	22560	22670	22760
E	20850	21120	21080	21190	21420	21590	21360	21040	20780	20950	21310	21530	21720
F	20940	21030	20580	20630	20840	21080	21150	21010	21380	20990	21400	21110	21170
G+H	20260	20200	20290	20270	20460	20640	20570	20530	20500	20800	20900	20970	21060
I	18660	18750	19040	19260	19090	19050	19090	18990	18910	19090	19180	19210	19340
J+K	22020	22140	21870	21980	22090	22230	22250	22210	22190	22140	22420	22490	22600
M+N+O	18300	18420	18760	18780	18820	18890	18950	19000	19110	19040	18990	18910	18960
Totalt	20800	20860	20860	20990	21090	21210	21250	21120	21080	21180	21380	21430	21520

1) Månadslönerna är preliminära.



Löner på den svenska arbetsmarknaden



I boken *Kvinnors och mäns löner 1996* presenteras aktuell lönestatistik som täcker hela arbetsmarknaden uppdelad på kön. För första gången redovisas löner efter en gemensam yrkesstandard över hela arbetsmarknaden. Denna bok är framtagen på uppdrag av Arbetslivsinstitutet.

Lönestatistisk årsbok 1996 syftar till att ge översiktlig och jämförbar statistik över lönestrukturen för hela arbetsmarknaden. *Lönestatistisk årsbok* presenterar lönestatistik över arbetsmarknaden som helhet.

Lönestatistisk årsbok och *Kvinnors och mäns löner* är framför allt tabellpublikationer men innehåller även diagram och förklarande text. Böckerna är årliga och omfattar ca 100 sidor.

**Beställ böckerna
genom SCB,
Publikationstjänsten,
tfn 019-17 68 00**

**Lönestatistisk årsbok 1996. Pris 180 kr.
Best.nr AM91SÅ9702**

**Kvinnors och mäns löner 1996. Pris 180 kr.
Best.nr AM72SÅ9801**

Statistikpublikationer kan beställas från **SCB, Publikationstjänsten**, 701 89 ÖREBRO, telefon: 019-17 68 00, fax: 019-17 64 44, e-post: publ@scb.se. De kan också beställas i bokhandeln eller köpas i **SCB:s statistikbutiker**, Karlavägen 100 i Stockholm och Klostergatan 23 i Örebro. Aktuell publicering redovisas i SCB:s publikationskatalog, som kan beställas gratis. Ytterligare hjälp ges av SCB:s **Informationsservice**, telefon: 08-783 48 01 eller 019-17 62 00 (fax: 08-783 48 99 eller 019-17 64 44).

This Statistical Report and other publications in the series Official Statistics of Sweden can be ordered from Statistics Sweden, **Publication Services**, S-701 89 ÖREBRO, Sweden (phone: +46 19 17 68 00, fax: +46 19 17 64 44, e-mail: publ@scb.se). If you don't find the data you need in the publications, please contact Statistics Sweden, **Information Services**, Box 24 300, S-104 51 STOCKHOLM, Sweden (phone: +46 8 783 48 01, fax: +46 8 783 48 99).