

Konjunkturstatistik, löner för privat och offentlig sektor 2007

AM0306

Innehåll

SCBDOK 3.0	
0 Administrativa och legala uppgifter 0.1 Ämnesområde 0.2 Statistikområde 0.3 SOS-klassificering 0.4 Statistikansvarig 0.5 Statistikproducent 0.6 Uppgiftsskyldighet 0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter 0.8 Gallringsföreskrifter 0.9 EU-reglering 0.10 Syfte och historik 0.11 Statistik användning 0.12 Uppläggning och genomförande 0.13 Internationell rapportering 0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar	1 Innehållsöversikt 1.1 Observationsstorheter 1.2 Statistiska målstorheter 1.3 Utfloeden: statistik och mikrodata 1.4 Dokumentation och metadata
2 Uppgiftsinsamling 2.1 Ram och ramförfarande 2.2 Urvalsförfarande 2.3 Mätinstrument 2.4 Insamlingsförfarande 2.5 Databeredning	3 Slutliga Observationsregister 3.1 Produktionsversioner 3.2 Arkiveringsversioner 3.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången
4 Statistisk bearbetning och redovisning 4.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler 4.1.1 Statlig sektor 4.1.2 Privat sektor 4.1.3 Kommunal sektor 4.1.4 Landstingskommunal sektor 4.2 Redovisningsförfaranden	5 Databehandlingssystem* 5.1 Systemöversikt och systemflöde 5.2 Bearbetningar 5.3 Databasmodell 5.4 Databastabeller och övriga datamängder 5.5 Databastillbehör 5.6 Rapporter 5.7 Säkerhetsrutiner
6 Loggbok*	

* Avsnitt 5 och 6 är endast för internt bruk och saknar innehåll i denna version av SCBDOK.

0 Administrativa och legala uppgifter

0.1 Ämnesområde


Arbetsmarknad.

0.2 Statistikområde

Löner och arbetskostnader.

0.3 SOS-klassificering

Ingår i Sveriges officiella statistik.

För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik  Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se http://www.scb.se/templates/Standard___55322.asp

0.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation:

Medlingsinstitutet (MI)

Adress: Tullgränd 4

111 82 STOCKHOLM

Kontaktperson: Christina Euren

Telefon: 08-545 292 40

Telefax: 08-650 68 36

E-post: christina.euren@mi.se

0.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: Statistiska centralbyrån (SCB)

Adress: 701 89 ÖREBRO

Kontaktperson: Daniel Svensson

Telefon: 019-17 64 04

Telefax: 019-17 69 21

E-post: fornamn.efternamn@scb.se

Myndighet/organisation: Statistiska centralbyrån (SCB)

0.6 Uppgiftsskyldighet

Produkten Konjunkturlöner, för privat och offentlig sektor är en sekundärprodukt och innehåller uppgifter från produkterna Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP), Konjunkturstatistik, löner för statlig sektor (KLS), Konjunkturstatistik, löner för landsting (KLL) och Konjunkturstatistik, löner för kommuner (KLK). Dock har dessa produkter uppgiftsskyldighet enligt Svensk författningssamling, § 6 (2001:99) och MI:s föreskrifter (SCB-FS 2001: 8).

0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 9 kap. 4 § sekretesslagen (1980:100).

Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller regler i personuppgiftslagen (1998:204) och datalagen (1973:289) för behandling som påbörjats före personuppgiftslagens ikraftträdande. På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (1995:606) och förordningen (1995:1060) om vissa personregister för officiell statistik.

0.8 Gallringsföreskrifter

Inga krav finns på långtidsarkivering av månadsstatistik. Primär- och bearbetad data sparas i databasen så länge behov finns.

0.9 EU-reglering

1998 beslutade EU om en regulation angående bl.a. den kortperiodiska lönestatistiken, Short Term Indicators. Denna reglerar statistiken fr.o.m. 1999. Fr.o.m. år 2002 levereras uppgifter till Eurostat.

0.10 Syfte och historik

Statistiska centralbyrån publicerar från och med år 2000 en sammanställning av den kortperiodiska lönestatistiken. Produkten Konjunkturstatistik, löner för privat och offentlig sektor är en sekundärprodukt och innehåller uppgifter från produkterna Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP), Konjunkturstatistik, löner för statlig sektor (KLS), Konjunkturstatistik, löner för landsting (KLL) och Konjunkturstatistik, löner för kommuner (KLK).

Syftet med konjunkturlönestatistiken är främst att belysa lönenivån och dess förändring över tiden. Statistiken används främst vid konjunkturbedömningar och som underlag vid analyser av kostnads- och konkurrensutvecklingen. Syftet med denna produkt är att ge en sammanfattning av de viktigaste resultaten från undersökningarna beträffande konjunkturlönestatistiken.

0.11 Statistikanvändning

Huvudkonsumenter är främst massmedia och analytiker. Övriga externa konsumenter är enskilda företag, vissa institutioner som universitet och arbetsmarknadens parter.

0.12 Uppläggnings och genomförande

SCB sammanställer i produkt AM0306 uppgifter från fyra undersökningar. Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP), Konjunkturstatistik, löner för statlig sektor (KLS), Konjunkturstatistik, löner för landsting (KLL) och Konjunkturstatistik, löner för kommuner (KLK).

Förutom genomsnittlig månadslön för tjänstemän inom samtliga sektorer och timlön för arbetare inom privat sektor tas även ett tretton månaders genomsnitt på förändringstalen för respektive sektor.

För respektive undersöknings uppläggnings och genomförande se stycke 0.12 i respektive undersöknings SCBDOK.

0.13 Internationell rapportering

För respektive undersöknings internationell rapportering se stycke 0.13 i respektive undersöknings SCBDOK.

0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Medlingsinstitutet (MI) ansvarar för eventuella förändringar.

1 Översikt

1.1 Observationsstorheter

Se SCBDOK stycke 1.1 för Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP), Konjunkturstatistik, löner för statlig sektor (KLS), Konjunkturstatistik, löner för landsting (KLL) och Konjunkturstatistik, löner för kommuner (KLK).

1.2 Statistiska målstorheter

Se SCBDOK stycke 1.2 för Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP), Konjunkturstatistik, löner för statlig sektor (KLS), Konjunkturstatistik, löner för landsting (KLL) och Konjunkturstatistik, löner för kommuner (KLK).

1.3 Utflöden: statistik och mikrodata

Resultatet från undersökningen publiceras främst i ett statistiskt meddelande (SM) AM 47 som kan nås via SCB:s hemsida www.scb.se. På SCB:s hemsida finns även en kort presentation av undersökningen samt länk till pressinformation.

1.4 Dokumentation och metadata

Undersökningen är dokumenterad i Beskrivning av statistiken med kvalitetsdeklaration samt processbeskrivning.

2 Uppgiftsinsamling

2.1 Ram och ramförfarande

Se SCBDOK stycke 2.1 för Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP), Konjunkturstatistik, löner för statlig sektor (KLS), Konjunkturstatistik, löner för landsting (KLL) och Konjunkturstatistik, löner för kommuner (KLK).

2.2 Urvalsförfarande

Se SCBDOK stycke 2.2 för Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP), Konjunkturstatistik, löner för statlig sektor (KLS), Konjunkturstatistik, löner för landsting (KLL) och Konjunkturstatistik, löner för kommuner (KLK).

2.3 Mätinstrument

Se SCBDOK stycke 2.3 för Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP), Konjunkturstatistik, löner för statlig sektor (KLS), Konjunkturstatistik, löner för landsting (KLL) och Konjunkturstatistik, löner för kommuner (KLK).

2.4 Insamlingsförfarande

Se SCBDOK stycke 2.4 för Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP), Konjunkturstatistik, löner för statlig sektor (KLS), Konjunkturstatistik, löner för landsting (KLL) och Konjunkturstatistik, löner för kommuner (KLK).

2.5 Databeredning

Se SCBDOK stycke 2.5 för Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP), Konjunkturstatistik, löner för statlig sektor (KLS), Konjunkturstatistik, löner för landsting (KLL) och Konjunkturstatistik, löner för kommuner (KLK).

3 Slutliga observationsregister

Statistiken består av en sammanställning av produkterna AM0101 Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP), AM0102 Konjunkturstatistik, löner för statlig sektor (KLS), AM0108 Konjunkturstatistik, löner för kommuner (KLK) samt AM0109 Konjunkturstatistik, löner för landsting (KLL). Inget slutgiltigt observationsregister finns således för AM0306.

3.1 Produktionsversioner

3.2 Arkiveringsversioner

Ej relevant

3.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången

4 Statistisk bearbetning och redovisning

4.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

Statistiken redovisas i form av genomsnittlig månadslön för tjänstemän inom de olika sektorerna samt genomsnittlig timlön för arbetare inom privat sektor. För båda variablerna redovisas även förändringen jämfört mot samma månad föregående år. Efter tolv månader fastställs den definitiva genomsnittliga månadslönen. Det innebär att hänsyn tas till retroaktiva löneutbetalningar genom att den preliminära månadslönen kompletteras med de retroaktiva lönebeloppen. (Detta innebär att i den definitiva månadslönen ingår förutom även en variabel för retroaktiv lön.)

Även ett tretton månaders genomsnitt på förändringstalen beräknas för respektive sektor. Detta beräknas genom att summera de tretton senaste månaders förändringar och sedan dividera med tretton.

4.1.1 Statlig sektor

Den preliminära genomsnittliga månadslönen beräknas som summan av månadslönerna för de anställningar som ingår i lönepopulationen dividerat med summan av tjänstgöringsomfattningarna för de anställningar som ingår i lönepopulationen. Månadslönen består av grundlön, fasta tillägg och rörliga tillägg.

$$\overline{M}_d = \frac{\sum_{k=1}^{N_d} W_k}{\sum_{k=1}^{N_d} Q_k}$$

Där:

\overline{M}_d = Genomsnittlig månadslön för redovisningsgrupp d

W_k = Månadslön för anställning k

Q_k = Tjänstgöringsomfattning för anställning k

N_d = Antalet anställningar i lönepopulationen för redovisningsgrupp d

Antal sysselsatta beräknas genom att antalet poster inom en viss redovisningsgrupp räknas.

4.1.2 Privat sektor

Den preliminära genomsnittliga månadslönen beräknas som summa överenskommen månadslön dividerat med summa antalet heltidspersoner. Den preliminära genomsnittliga timlönen beräknas som kvoten mellan summa utbetald lön före skatteavdrag dividerad med summa arbetade timmar.

Genomsnittlig månadslön exklusive rörliga tillägg m.m. (Tjänstemän)

$$\bar{M}_e = \frac{\sum W_f}{\sum H_f}$$

Där:

\bar{M}_e = Genomsnittlig månadslön, preliminär

W_f = Överenskommen månadslön, för företag f

H_f = Antal heltidspersoner, för företag f

Genomsnittlig månadslön inklusive rörliga lönetillägg m.m. (Tjänstemän)

$$\bar{M}_i = \frac{\sum (W_f + R_f)}{\sum H_f}$$

\bar{M}_i = Genomsnittlig månadslön, preliminär

W_f = Överenskommen månadslön, för företag f

R_f = Rörliga tillägg, för företag f

H_f = Antal heltidspersoner, för företag f

Genomsnittlig timlön (Arbetare)

$$\bar{T} = \frac{\sum W_f}{\sum A_f}$$

Där:

\bar{T} = Genomsnittlig timlön, preliminär

W_f = Utbetald lön, för företag f

A_f = Arbetade timmar, för företag f

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 arbetstid per vecka/månad summeras

3) *Beräknad* timlön =

Summa vecko-/månadslöner (Punkt 1)

Summa 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* =
Den totala beräknade lönesumman för perioden
Summa utförda arbetstimmar för perioden

4.1.3 Kommunal sektor

Den preliminära genomsnittliga månadslönen beräknas som summan av de teoretiska lönesummorna dividerat med summan av antalet årsarbetare.

$$\bar{M} = \frac{\sum W_k}{\sum Q_k}$$

Där:

\bar{M} = Genomsnittlig månadslön, preliminär

W_k = Summerad teoretisk lönesumma, månadsavlönade för kommun k

Q_k = Summerat antal årsarbetare, månadsavlönade för kommun k

4.1.4 Landstingskommunal sektor

Den preliminära genomsnittliga månadslönen beräknas som summan av de teoretiska lönesummorna dividerat med summan av antalet årsarbetare.

$$\bar{M} = \frac{\sum W_k}{\sum Q_k}$$

Där:

\bar{M} = Genomsnittlig månadslön, preliminär

W_k = Teoretisk lönesumma, månadsavlönade för landsting k

Q_k = Antal årsarbetare, månadsavlönade för landsting k

4.2 Redovisningsförfaranden

Resultatet från undersökningen publiceras främst i ett statistiskt meddelande (SM) AM 47 som kan nås via SCB:s hemsida www.scb.se. På SCB:s hemsida finns även en kort presentation av undersökningen.

5 Databehandlingssystem

5.1 Systemöversikt och systemflöde

5.2 Bearbetningar

5.3 Databasmodell

5.4 Databastabeller och övriga datamängder

5.5 Databastillbehör

5.6 Rapporter

5.7 Säkerhetsrutiner

6 Loggbok