

Kontrolluppgiftsbaserad lönesummestatistik (LSUM)

2011

AM0302

Innehåll

0	Allmänna uppgifter	2
0.1	Ämnesområde	2
0.2	Statistikområde	2
0.3	SOS-klassificering	2
0.4	Statistikansvarig	2
0.5	Statistikproducent	2
0.6	Uppgiftsskyldighet	2
0.7	Sekretess och regler för behandling av personuppgifter	2
0.8	Gallringsföreskrifter	3
0.9	EU-reglering	3
0.10	Syfte och historik	3
0.11	Statistikanvändning	3
0.12	Uppläggning och genomförande	3
0.13	Internationell rapportering	3
0.14	Planerade förändringar i kommande undersökningar	4
1	Översikt	5
1.1	Observationsstorheter	5
1.2	Statistiska målstorheter	5
1.3	Utflöden: statistik och mikrodata	6
1.4	Dokumentation och metadata	6
2	Uppgiftsinsamling	7
2.1	Ram och ramförfarande	7
2.2	Urvalsförfarande	7
2.3	Mätinstrument	7
2.4	Insamlingsförfarande	7
2.5	Databeredning	7
3	Statistisk bearbetning och redovisning	10
3.1	Skattningar: antaganden och beräkningsformler	10
3.2	Redovisningsförfaranden	10
4	Slutliga observationsregister	11
4.1	Produktionsversioner	11
4.2	Arkiveringsversioner	11
4.3	Erfarenheter från senaste undersökningsomgången	10

0 Allmänna uppgifter

0.1 Ämnesområde

Ämnesområde:

Arbetsmarknad

0.2 Statistikområde

Statistikområde:

Lönesummor

0.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS)

Ja, statistiken ingår.



För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se Förordningen om den officiella statistiken (2001:100).

0.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation:

SCB

Postadress:

701 89 Örebro

Besöksadress:

Klostergatan 23

Kontaktperson:

Frida Wahlström

Telefon:

019-17 64 88

Telefax:

019-17 70 83

E-post:

fornamn.efternamn@scb.se

0.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation:

SCB

Postadress:

701 89 Örebro

Besöksadress:

Klostergatan 23

Kontaktperson:

Maria Nilsson

Telefon:

019-17 60 78

Telefax:

019-17 70 83

E-post:

fornamn.efternamn@scb.se

0.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99) och lagen (2001:1227) om självdeklaration och kontrolluppgifter.

Kontrolluppgifter ska lämnas av utbetalare för den som har fått lön, arvode, andra ersättningar eller förmåner som utgör skattepliktig inkomst av tjänst enligt lagen (2001:1227) om självdeklaration och kontrolluppgifter. Där regleras även skyldighet att lämna uppgifter om arbetsställesnummer på kontrolluppgifter. Uppgiften om arbetsställesnummer används endast av SCB, inte av Skatteverket (SKV).

0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda

regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

0.8 Gallringsföreskrifter

Årgångarna 1985-1989 för registren KUARB och KUSOC är gallrade. Beslut om undantag finns i Riksarkivets bevarandebeslut RA-MS2007:97 Beslut om undantag från bestämmelser om gallring i 19§ lagen (2001:99) om den officiella statistiken.

0.9 EU-reglering

Ingen EU-reglering berör direkt den kontrolluppgiftsbaserade lönesummestatistiken.

0.10 Syfte och historik

Syftet med statistiken från kontrolluppgifterna kan delas upp i en direktanvändning och en användning för andra statistikprodukter.

SCB:s kontrolluppgiftsbaserade lönesummestatistik syftar till att redovisa nivå, fördelning och utveckling av lönesummor, skattepliktiga sociala ersättningar och preliminär A-skatt. Statistiken över arbetsgivarnas lönesummor kan utnyttjas för ekonomisk utvärdering och planering.

Den indirekta användningen avser registrets utnyttjande för komplettering av variabelinnehållet i ett antal statistikprodukter inom SCB (inkomststatistiken, nationalräkenskaperna och regionala räkenskaper).

SCB startade en försöksverksamhet med bearbetningar av uppgifter från kontrolluppgifterna (KU) för inkomståren 1979-1981. Från och med inkomståret 1980 har SCB utfört definitiva bearbetningar av KU och redovisat slutliga resultat. Från och med inkomståret 1985 förses kontrolluppgifterna med uppgift om arbetstagarnas arbetsställenummer. Från och med detta år har Kontrolluppgiftsregistret (KU-registret) utgjort den viktigaste källan för framställning av den årliga registerbaserade arbetsmarknadsstatistiken (RAMS) genom dess möjligheter att koppla ihop individdata med företagsdata via personnummer och företags organisationsnummer/ arbetsställenummer.

0.11 Statistikanvändning

Den direkta användningen av KU-registret utnyttjar registrets möjligheter att redovisa beloppen av skattepliktiga inkomster och transfereringar för individer. Denna statistik utnyttjas i hög grad av nationalräkenskaperna och de regionala räkenskaperna samt av kommuner och myndigheter. Lönesummeutvecklingen används också som regional tillväxtindikator.

Den indirekta användningen består främst i framställning av andra statistikprodukter vid SCB. Den mest centrala indirekta användningen avser framställningen av RAMS. Framställningen av ett slutligt KU-register kan betraktas som ett led i framställningen av RAMS. För inkomst- och förmögenhetsstatistiken är KU-registret en nödvändig källa för att få fram kompletta inkomstuppgifter. Detta gäller även andra produkter som utnyttjar inkomststatistik (Hushållens ekonomi (HEK) m fl).

0.12 Uppläggning och genomförande

Alla uppgifter från kontrolluppgifterna kommer löpande från SKV under januari till september, då det definitiva registret färdigställs. Uppgifterna kompletteras med bransch och institutionell sektorkod från Företagsdatabasen (FDB).

0.13 Internationell rapportering

Inte aktuellt.

0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

I insamlande av kontrollkontrolluppgifter avseende inkomstår 2012 tillkommer en ny KU-typ, KU15. Den avser utbetalning av ersättning till utomlands bosatta artister, idrottsutövare m.fl. Lönesummor med denna KU-typ ingår idag i KU14.

1 Översikt

1.1 Observationsstorheter

Kontrolluppgifter (KU) för anställda. Alla anställda (personer) som har fått en eller flera kontrolluppgifter avseende det aktuella året.

Variabler hos objektet Kontrolluppgift:

Individens kontanta bruttolön med mera.

Företag: Aggregat per företag som lämnat kontrolluppgifter för sina anställda till SKV.

Variabler hos objektet Företag:

Företagets lönesumma

Arbetsställe: Aggregat per arbetsställe som hör till det företag som lämnat kontrolluppgifter för sina anställda till SKV. (Det finns även en tabell på individnivå med arbetsställeuppgifter).

Variabler hos objektet Arbetsställe:

Arbetsställets summerade lönesumma

Sociala kontrolluppgifter: Alla personer som fått en eller flera sorters sociala ersättningar utbetalda och därmed erhållit en/ flera kontrolluppgifter angående detta.

Variabler hos objektet Sociala kontrolluppgifter:

Individens ersättning efter typ av ersättning

1.2 Statistiska målstorheter

Objektgrupp		Variabel	Mått
Population	Indelning i redovisningsgrupper		
Kontrolluppgifter från arbetsgivare	Företagets näringsgren, företagets sektor, bostadskommun	Kontant bruttolön	Antal (KU) kronor
Utbetalande företag	Företagets näringsgren, företagets sektor, antal KU	Kontant bruttolön	Antal (KU) kronor
Utbetalande arbetsställe	Kön, arbetsställets näringsgren, arbetsställets län, arbetsställets kommun, företagets sektor, antal KU	Kontant bruttolön	Antal (KU) kronor
Kontrolluppgifter från sociala utbetalare	Kön, typ av ersättning, län, kommun	Ersättning	Antal (Ku) kronor

1.3 Utflöden: statistik och mikrodata

Resultaten från undersökningen publiceras i ett statistiskt meddelande (SM AM 31) *Lönesummor, preliminär A-skatt m.m.* och i Sveriges statistiska databaser, SSD, som nås via SCB:s hemsida www.scb.se/lsum. På SCB:s hemsida finns även en kort presentation av undersökningen, länk till pressinformation samt utvalda tabeller och diagram från den senaste undersökningen.

1.4 Dokumentation och metadata

Undersökningen är dokumenterad i Metadok och i Beskrivning av statistiken. Den finns även beskriven i två Bakgrundsfakta:

SCB (1988): Bakgrundsfakta till arbetsmarknadsstatistiken 1988:9, *Statistik från kontrolluppgifter (KU)*.

SCB (2001): Bakgrundsfakta till arbetsmarknadsstatistiken 2001:1. *Avvikelser i lönesummestatistiken – en jämförelse mellan LAPS och LSUM*.

2 Uppgiftsinsamling

2.1 Ram och ramförfarande

SKV:s kontrolluppgiftsdatabas, d.v.s. alla kontrolluppgifter från arbetsgivare och utbetalare av sociala ersättningar, utgör ramen för registret. Inkomster som inte redovisas enligt uppgiftsskyldigheten ingår ej. De kontrolluppgifter som inkommer till SCB efter ”brytning” (se punkt 2.4 insamlingsförfarande) utgör bortfallet som för inkomståret var 0,3 procent. En del av bortfallet består av ändringsposter och är alltså inga nytillkomna kontrolluppgifter.

2.2 Urvalsförfarande

Undersökningen är en totalundersökning.

2.3 Mätinstrument

Undersökningen är en totalundersökning som baseras på kontrolluppgifter insamlade av SKV. SKV har ansvaret för blankettutformningen av KU10, KU13, KU14, KU16, KU17, KU18 och KU19.

2.4 Insamlingsförfarande

Insamling sker genom överföring av uppgifter från SKV:s databas (kontrolluppgiftssystemet) i SHS – spridnings- och hämtningssystemet för myndigheter.

Kontrolluppgifter inkommer till SCB fr.o.m. januari t.o.m. december 2011 d.v.s. året efter inkomståret 2011. SCB bryter dock intaget i september.

2.5 Databeredning

I mars 2011 sammanställs alla de kontrolluppgifter som då kommit in. Det motsvarar normalt nästan alla kontrolluppgifter av det totala materialet. Preliminära versioner av registren över kontrolluppgifter från arbetsgivare på individnivå (KUARB) och på företagsnivå (KUA GG) samt över kontrolluppgifter från utbetalare av skattepliktiga sociala ersättningar (KUSOC) skapas.

Det preliminära KUARB används som underlag för den komplettering av arbetsställeuppgifter som är nödvändig för skapandet av den registerbaserade arbetsmarknadsstatistiken (RAMS). Sektorindelade tabeller som används av t.ex. Nationalräkenskaperna och Finansdepartementet, tas också fram. Även från det preliminära KUSOC framställs tabeller och även dessa används av t.ex. Finansdepartementet.

I juni, då ytterligare material (både nya kontrolluppgifter och rättelser) kommit in, tas nya preliminära versioner av registren fram. KUARB används då för tillägg till RAMS kompletteringsarbete (se ovan) och vid efterfrågan tas även nya sektorindelade tabeller fram.

I september framställs den definitiva versionen av registren. Innan detta görs sker en kontroll av materialet. Vid tveksamheter kontaktas SKV och eventuellt plockas någon eller några poster bort.

De poster som faller ut på nedanstående kriterier vid rimlighetskontrollerna granskas och uppenbart felaktiga kontrolluppgifter tas bort. Vid tveksamheter kontaktas SKV.

- ✓ KU där alla beloppsfält är lika med 0
- ✓ KU med kontant bruttolön högre än 14 999 999 kronor
- ✓ KU med preliminär A-skatt högre än 4 999 999 kronor
- ✓ KU med skattepliktiga förmåner högre än 1 000 000 kronor
- ✓ KU med kostnadsersättningar större än 200 000 kronor
- ✓ KU med ersättning för egenförmån större än 1 000 000 kronor
- ✓ KU med pension större än 1 500 000 kronor

- ✓ KU med övriga skattepliktiga ersättningar större än 1 500 000 kronor
- ✓ KU med avdrag större än 100 000 kronor
- ✓ KU med hyresersättning större än 150 000 kronor
- ✓ KU med bränsleförmån/ drivmedelsersättning större än 100 000 kronor
- ✓ KU med bilförmån större än 199 999 kronor

För de s.k. sociala kontrolluppgifterna granskas poster som uppfyller något av nedanstående kriterier närmare:

- ✓ KU med belopp större än 4 000 000 kronor

När ett register skapas, preliminärt eller definitivt, hämtas uppgifter om arbetsgivarens näringsgren och sektor från FDB. Inför varje registerframställan kontrolleras lönesumman för "näringsgren okänd" och "sektor okänd". För större företag som saknar någon av dessa uppgifter görs en historisk tillbakablick i FDB och dessa uppdateras sedan manuellt om uppgift hittats. Störst möda läggs ned på att hitta näringsgren och sektor för företag med hög lönesumma. Därefter är det definitiva registret klart och det används bl.a. som bas för RAMS.

Ett annat viktigt register som skapas är KUAST (kontrolluppgifter per arbetsställe). Det möjliggör redovisning av lönesummor efter bl.a. arbetsställets näringsgren och belägenhet (kommun). Det är i huvudsak utifrån detta register som den officiella lönesummestatistiken tas fram. I KUAST ingår inte de kontrolluppgifter som avser sjömän och kontrolluppgifter som har ett lägre belopp än 100. Det finns två varianter av KUAST. En tabell som är aggregerad per arbetsställe och en tabell på individnivå.

I framställningen av KUAST används de upprättningar och kompletteringar av arbetsställenummer, som görs i produktionen av den registerbaserade arbetsmarknadsstatistiken (RAMS), se nedan.

Felaktig eller saknad uppgift om arbetsställe påverkar primärt statistik om dagbefolkning (lönesumman fördelad utifrån i vilken region individerna har sitt arbetställe), men också uppgift om näringsgren. Både arbetsställets kommun och näringsgren hämtas från FDB. Uppgiften om arbetsställe inhämtas i form av ett s.k. arbetsställenummer som samtliga arbetsgivare med mer än ett arbetsställe ska ange på kontrolluppgifterna. Från FDB får arbetsgivaren information om vilka arbetsställenummer som företaget kan använda på kontrolluppgifterna. I FDB finns en koppling mellan detta arbetsställenummer och arbetsställets identitet som gör att uppgifter om arbetsstället kan inhämtas till undersökningen.

Uppgiften om arbetsställe kan bli fel eller obestämd av flera anledningar. En är att organisationsnumret som anges på kontrolluppgiften inte finns i FDB. En annan anledning är att ett visst företag har flera arbetsställen, utan att detta kommit till SCB:s kännedom. Ytterligare en anledning är att arbetsgivare angett fel arbetsställenummer på kontrolluppgiften. Det kan till exempel handla om en kommun (som arbetsgivare) som har fört alla sina anställda på kommunkontoret, trots att arbetsstyrkan i verkligheten var utspridd på daghem, skolor, vårdhem m.m. Sådana felnumreringar kan leda till felaktig eller saknad uppgift om arbetsplatsens näringsgren och/ eller belägenhet.

För att förbättra uppgiften om arbetsställe skickas en enkät ut till i stort sett samtliga företag som har redovisat kontrolluppgifter till SKV där uppgiften saknas. I enkäten ska arbetsgivaren ange rätt arbetsställenummer för de individer som företaget har lämnat kontrolluppgift för men som saknar denna uppgift. Felaktiga uppgifter kontrolleras och rättas antingen genom kontakt (telefon, brev etc.) med aktuellt företag eller utifrån annan hjälpinformation. Se nedan.

Kompletterande insamling av informationen om arbetsställe

De inkomna uppgifterna kontrolleras utifrån följande kriterier:

- det ska finnas ett arbetsställesnummer angivet för varje person som fått kontrolluppgift från ett företag som har verksamhet på mer än ett ställe/adress (s.k. flerarbetsställe företag).
- angivet arbetsställe skall vara känt av SCB (FDB).
- de anställda fördelas på de arbetsställen som företagen har (inte "klumpredovisas").

Uppfylls inte dessa villkor blir företagets uppgifter föremål för vidare gransknings- och kompletteringsarbete.

Kompletteringsgranskning

Den slutliga granskningsprocessen genomförs manuellt i en dataapplikation där varje företag kan studeras separat och rättningar införs. Här kontrolleras bl.a. om arbetsställesnumren är kända (finns i FDB), att antalet personer som fått ett arbetsställesnummer i stort överensstämmer med kända eller tidigare uppgifter, att förväxlingar av arbetsställesnummer inte skett eller att användning av s.k. särskilda arbetsställesnummer (kategorinumner för personer som inte kan hänföras till ett specifikt arbetsställe) är acceptabel.

Makrogranskning

I framställningen av RAMS görs en makrogranskning av materialet avseende förvärvsarbete. Resultatet av granskningen utnyttjas också i LSUM. Granskningen av materialet görs på aggregerad nivå (kommun) och omfattar förändringar i dagbefolkningens storlek jämfört med föregående år, förändring i pendlingens storlek mellan bostad och arbetsplats samt förändring i dagbefolkningens näringsgren. Större avvikelser utreds. Eventuella ändringar av arbetsställesnummer som föranleds av makrogranskningen i RAMS görs också i registret över kontrolluppgifter avseende dagbefolkning.

3 Statistisk bearbetning och redovisning

3.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

Undersökningen är en totalundersökning.

3.2 Redovisningsförfaranden

Offentliggörandet i SSD sker så snart de slutliga observationsregistren framställts. LSUM 2011 offentliggjordes 11:e december 2012. Vid offentliggörandet publiceras också ett Pressmeddelande och Statistiskt meddelande (SM AM 31) på SCB:s webbplats (www.scb.se/lsum). Tabellerna i SSD är aggregat på näringsgren, sektor, län (dagbefolkning) och kommun (dag- och nattbefolkning).

Sektorsvisa lönesummor m.m. redovisas till bl.a. Nationalräkenskaperna och Finansdepartementet.

På uppdragsbasis görs specialbearbetningar som kan levereras i form av tabeller eller som olika typer av datamatriser.

4 Slutliga observationsregister

4.1 Produktionsversioner

I det här dokumentet (SCBDOK) har framtagningen av nedanstående slutliga observationsregister beskrivits.

Register	Lönesummestatistik
Registervariant	Anställningar – dagbefolkning
Registerversion	2011
Register	Lönesummestatistik
Registervariant	Anställningar – nattbefolkning
Registerversion	2011
Register	Lönesummestatistik
Registervariant	Arbetsställen
Registerversion	2011
Register	Lönesummestatistik
Registervariant	Företag
Registerversion	2011
Register	Lönesummestatistik
Registervariant	Individer – sociala KU
Registerversion	2011

Fortsatt dokumentation, av registrens detaljerade innehåll, finns på SCB:s webbplats. Där beskrivs alla variabler och värdemängder m.m. Dokumentationen hittar du här: <https://www.h2.scb.se/metadata>. Klicka dig fram m.h.a. namnen på Register, Registervariant och Registerversion som är angivna i ovanstående tabell.

4.2 Arkiveringsversioner

4.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången