

# STATISTIKENS FRAMSTÄLLNING

## Räkenskapssammandrag för kommuner, landsting och kommunalförbund

### Ämnesområde

Offentlig ekonomi

### Statistikområde

Finanser för den kommunala sektorn

### Produktkod

OE0107

### Referenstid

2017

<b>Kontaktuppgifter Statistikansvarig</b>	Statistiska centralbyrån (SCB)
<b>Kontaktinformation</b>	Offentlig ekonomi
<b>E-post</b>	offentligekonomi@scb.se
<b>Telefon</b>	010-479 50 00 (Statistikservice)

## Innehåll

1	Statistikens sammanhang.....	3
2	Undersökningsdesign .....	4
2.1	Målstorheter .....	4
2.2	Ramförfarande .....	4
2.3	Förfaranden för urval och uteslutning .....	4
2.4	Insamlingsförfarande.....	4
2.4.1	Datainsamlingsmetoder .....	4
2.4.2	Mätning .....	4
2.4.3	Bortfallsuppföljning.....	5
2.5	Bearbetningar.....	5
2.6	Granskning.....	5
2.6.1	Granskning av mikrodata .....	6
2.6.2	Granskning av makrodata.....	6
2.6.3	Granskning av redovisning .....	6
2.7	Skattningsförfarande.....	6
2.7.1	Principer och antaganden .....	6
2.7.2	Skattningsförfarande för målstorheter.....	6
2.7.3	Skattningsförfarande för tillförlitlighet.....	6
2.7.4	Röjandekontroll .....	6
3	Genomförande .....	7
3.1	Kvantitativ information.....	7
3.2	Avvikelser från undersökningsdesignen .....	7

## 1 Statistikens sammanhang

Räkenskapssammandraget (RS) beskriver kommunernas, landstingens och kommunalförbundens intäkter och kostnader samt investeringar. Statistiken innehåller även variabler fördelade på olika typer av verksamheter, samt olika motparter.

RS består av följande undersökningar/insamlingar:

- Steg 1 för kommuner
- Steg 1 för landsting
- Steg 2 för kommuner
- Steg 2 för landsting
- Kommunalförbund
- Resultaträkningsprognos för kommuner och landsting

I detta dokument beskrivs uppbygg och genomförande av de olika undersökningarna som resulterar i statistik om kommuner, landsting och kommunalförbund.

Steg 1 för kommuner och landsting innehåller uppgifter om respektive kommun och landstings resultat- och balansräkning. Exempel på detta är verksamhetens intäkter och kostnader. Ytterligare exempel är deras tillgångar och skulder. Steg 1 innehåller även uppgifter om investeringar, exempelvis inköp och försäljning av olika tillgångsslag, samt ingående och utgående balanser av anläggningstillgångar.

Steg 2 för kommuner och landsting innehåller uppgifter fördelat på olika verksamhetsområden. För kommunerna avses exempelvis pedagogisk verksamhet och vård och omsorg. För landstingens del innehåller steg 2 uppgifter om primärvård, psykiatrisk vård och tandvård etc. Uppgifterna ska även fördelas på olika typer av motparter som exempelvis kommuner, landsting, stat och privata företag.

Undersökningen om kommunalförbunden innehåller uppgifter om resultat- och balansräkning, olika typer av investeringsvariabler. Även uppgifter om verksamhetsområde samlas in samt vilka medlemmar kommunalförbundet har.

Resultaträkningsprognoserna innehåller prognosuppgifter för kommande år avseende resultaträkningarna.

Denna dokumentation kompletterar *Kvalitetsdeklarationen* för RS som finns tillgänglig på [www.scb.se/OE0107](http://www.scb.se/OE0107) under rubriken *Dokumentation*.

## **2 Undersökningsdesign**

### **2.1 Målstorheter**

Några av de statistiska målstorheterna i RS är summor av intäkter, kostnader och investeringar

### **2.2 Ramförfarande**

Rampopulationen för RS är Sveriges samtliga kommuner och landsting. SCB följer Sveriges indelning i kommuner och län som finns beskrivna i Svensk författningssamling (SFS).

Rampopulationen täcker in målpopulationen för kommuner och landsting.

Rampopulationen för kommunalförbunden hämtas från SCB:s företagsregister. Företagsregistret ansvarar bland annat för att tillsätta och avregistrera organisationsnummer för den offentliga sektorn, däribland kommunalförbunden. Rampopulationen som är registrerade kommunalförbund i mitten av januari året efter referensåret ingår i både mål- och rampopulationen.

### **2.3 Förfaranden för urval och uteslutning**

Inget urval eller uteslutning förekommer i denna statistik.

### **2.4 Insamlingsförfarande**

#### **2.4.1 Datainsamlingsmetoder**

Statistiken samlas in direkt från uppgiftslämnarna. Steg 1 för kommuner och statistiken om kommunalförbund samlas in med hjälp av ett generellt insamlingsverktyg (SIV). Övriga undersökningar samlas in med webbformulär i Excel. Via en uppgiftslämnarportal laddar uppgiftslämnarna ner webbformulären. Formulären skickas även in via uppgiftslämnarportalen.

Insamlingen av steg 1 för kommuner och landsting sker under januari-februari. Steg 2 för kommuner och landsting, samt underökningen om kommunalförbunden sker under februari-maj.

Anledningen till att inte samtliga undersökningar samlas in via det generella verktyget är att de är så pass omfattande och därför i dagsläget inte bedöms som lämpliga att samlas in på annat sätt.

Till samtliga undersökningar skickas ett introduktionsbrev ut till kontaktpersonerna. De har sedan ungefär fyra veckor på sig att fylla i frågeformuläret.

#### **2.4.2 Mätning**

Frågorna gällande kommunerna avser ekonomiska frågor om kommunens resultat- och balansräkningar. Även frågorna i

kommunalförbundens frågeformulär avser resultat- och balansräkning, men även frågor om verksamhetsområde, medlemskommuner och investeringar etc.

De övriga undersökningarna samlas in med webbformulär i Excel. De består av ett antal flikar som hänger samman. Frågorna avser ekonomiska frågor och även frågor avseende verksamheterna. För information om de olika observationsvariablerna se vidare Kvalitetsdeklarationen för RS som finns tillgänglig på [www.scb.se/OE0107](http://www.scb.se/OE0107) under rubriken *Dokumentation*

Mer information om respektive delsektor och exempel på frågeformulären finns tillgänglig på respektive delsektors [produktsida](#).

### **2.4.3 Bortfallsuppföljning**

Objektsbortfall är ovanligt i denna statistik. Däremot förekommer partiellt bortfall.

SCB arbetar aktivt för att undvika svarsbortfall genom att informera uppgiftslämnarna om vad statistiken används till och varför de är skyldiga att lämna in ekonomisk statistik.

Utbildningssatsningar görs i form av kurser för att öka kvaliteten på de uppgifter som lämnas in. Vissa riktade satsningar har gjorts mot bland annat storstads-kommunerna. SCB har också arbetat särskilt med kommuner som tenderar att vara sena med att lämna in statistiken, för att erbjuda stöd om det behövs.

SCB arbetar även för att ge snabba svar på de frågor som uppgiftslämnarna ställer angående undersökningen. Genom att ge snabb service till uppgiftslämnarna undviks risken att uppgiftslämnaren missar att åtgärda det som man varit osäker på.

## **2.5 Bearbetningar**

Vid partiellt bortfall sker i nuläget ingen imputering. Ett saknat värde räknas istället som ett nollvärde, vilket innebär att viss underskattning av variabler kan förekomma.

Inför publiceringen genomför SCB kontroller för att hitta och om möjligt, korrigera fel som skulle kunna ha en snedvridande effekt på statistiken. Misstänkta fel följs upp, exempelvis genom kontakt med uppgiftslämnaren. Den kvarstående osäkerheten efter dessa hanteringar bedöms vara försumbar på totalnivå.

## **2.6 Granskning**

Granskning sker i flera steg, först i själva enkäten där det finns inbyggda kontroller, sedan vid insamlingen och sedan vid framtagandet av en rikstotal och även inför publiceringen.

### **2.6.1 Granskning av mikrodata**

I enkäterna finns ett antal inbyggda kontroller som, om de faller ut, måste justeras av uppgiftslämnaren innan enkäten kan skickas in.

När enkäterna kommit in till SCB genomgår de ganska omfattande kontroller. Det är dels logiska kontroller, dels jämförelse med föregående år. Viss samgranskning sker med andra undersökningar, exempelvis *Kommunernas och landstingens tillgångar och skulder* och *Utförrregistret*.

I landstingens enkät Steg 2 görs en tidsseriegranskning för de senaste fyra åren. Vissa uppgifter jämförs även med uppgifter som samlats in i Steg 1.

### **2.6.2 Granskning av makrodata**

En rikstotal tas fram och kontroll görs mot föregående år.

### **2.6.3 Granskning av redovisning**

Inför publicering i SCB:s statistikdatabas granskas samtliga tabeller i en produktionsdatabas innan ett offentliggörande görs. SCB kontrollerar då att samtliga tabeller finns med och att ingen tabell är tom eller innehåller felaktiga värden. Rubriker och fotnoter till tabeller granskas så de är korrekta och innehåller relevant information.

Inför leverans av uppgifter görs kontroller mot exempelvis statistikdatabasen och stickprov tas på vissa variabler.

## **2.7 Skattningsförfarande**

### **2.7.1 Principer och antaganden**

Eftersom RS är en totalundersökning är normalantagandet att skattningar för populationstotaler kan erhållas genom summering av värden från de ingående objekten.

### **2.7.2 Skattningsförfarande för målstorheter**

Skattningar för hela riket görs genom en summering av variabelvärden för objekten i rampopulationen.

### **2.7.3 Skattningsförfarande för tillförlitlighet**

Inga osäkerhetsmått tas fram för Räkenskapssammandraget.

### **2.7.4 Röjandekontroll**

Uppgifterna på objektsnivå behöver inte skyddas. Någon röjandekontroll görs följaktligen inte.

### **3 Genomförande**

#### **3.1 Kvantitativ information**

Ramen består av 290 kommuner, 21 landsting och omkring 175 kommunalförbund. Eftersom det är en totalundersökning ingår samtliga i populationen.

Vid publiceringen av Steg 1 för kommuner och landsting så saknades uppgifter för en kommun, Dorotea, vid publiceringstillfället.

#### **3.2 Avvikelser från undersökningsdesignen**

Vid eventuellt objektsbortfall kan man ibland tvingas att göra en uppräkningskvot för att kompensera för de saknade värdena. Som uppräkningskvot används invånarantalet för hela Sverige dividerat med invånarantalet för de svarande objekten.

Denna uppräkningskvot tillämpades för kommunen Dorotea vid publiceringen av Steg 1. Eftersom den uppräknade kommunens invånare utgör mindre än 0,5 % av Sveriges befolkning är effekten på de publicerade värdena för hela riket försumbara.