

# STATISTIKENS FRAMSTÄLLNING

## Inkvarteringsstatistik

### Ämnesområde

Näringsverksamhet

### Statistikområde

Inkvartering

### Produktkod

NV1701

### Referenstid

2019, månad samt helår.

### Kontaktuppgifter

<b>Statistikansvarig myndighet</b>	Tillväxtverket
<b>Kontaktinformation</b>	Box 4044, 102 61 Stockholm. Västgötagatan 5. Martin Daniels
<b>E-post</b>	<a href="mailto:martin.daniels@tillvaxtverket.se">martin.daniels@tillvaxtverket.se</a>
<b>Telefon</b>	08-681 91 00

## Innehåll

1	Statistikens sammanhang.....	3
2	Undersökningsdesign .....	3
2.1	Målstorheter .....	3
2.2	Ramförfarande .....	3
2.3	Förfaranden för urval och uteslutning .....	4
2.3.1	Urvalsförfarande.....	4
2.3.2	Uteslutning från insamling (cut-off) .....	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.....	6
2.6.1	Granskning under insamlingen .....	6
2.6.2	Granskning av mikrodata .....	6
2.6.3	Granskning av makrodata .....	6
2.6.4	Granskning av redovisning .....	6
2.7	Skattningsförfarande .....	6
2.7.1	Principer och antaganden .....	6
2.7.2	Skattningsförfarande för målstorheter.....	7
2.7.3	Skattningsförfarande för tillförlitlighet.....	7
2.7.4	Röjandekontroll .....	7
3	Genomförande .....	8
3.1	Kvantitativ information.....	8
3.2	Avvikelser från undersökningsdesignen .....	8

## 1 Statistikens sammanhang

Inkvarteringsstatistiken bygger på uppgifter som samlas in från anläggningar som bedriver kommersiell övernattningsverksamhet i Sverige. Statistiken beskriver svensk och utländsk turism i Sverige genom att följa utvecklingen av bl.a. kapacitet, beläggning och logiintäkter på Sveriges hotell, stugbyar, vandrarhem, campingar och förmedlade privata stugor och lägenheter (SoL).

Inkvarteringsstatistiken används till satellitkontoberäkningarna (TSA) som mäter resenäringens effekter på ekonomi, export och sysselsättning i Sverige.

En närliggande undersökning är Svenskars resande som avser uppgifter om både dagresor och övernattningsresor som den svenska befolkningen gör inom Sverige och utomlands. Både affärsresor och privatresor ingår i undersökningen. I undersökningen ingår även frågor om resans syfte, aktiviteter, färdstätt, boendeform, utgifter med mera.

I detta dokument beskrivs upplägg och genomförande av den undersökning som resulterar i Inkvarteringsstatistiken. Läs om statistikens kvalitet i kvalitetsdeklarationen som finns tillgänglig på [www.scb.se/NV1701](http://www.scb.se/NV1701), under rubriken *Dokumentation*.

## 2 Undersökningsdesign

### 2.1 Målstorheter

De statistiska målstorheterna i inkvarteringsstatistiken är antal och summor av månatlig kapacitet och beläggning på kommersiella boendeanläggningar i Sverige.

Till de viktigaste målvariablerna hör totalt antal anläggningar, rum/stugor och bäddar, antal disponibla rum/stugor och bäddar, antal nyinskrivna gäster, antal gästnätter (belagda bäddar) per hemland, antal uthyrda rum, kapacitetsutnyttjande i procent samt logiintäkt i kronor.

### 2.2 Ramförfarande

Undersökningens observationsobjekt, tillika målobjekt, utgörs av boendeanläggningar som bedriver kommersiell övernattningsverksamhet i Sverige. Som ram, tillika rampopulation, används inkvarteringsstatistikens egna anläggningsregister vilket i sin tur huvudsakligen består av verksamheter som enligt Standard för svensk näringsgrensindelning (SNI) har klassificerats som endera Hotellverksamhet (55.1), Vandrarhem/Stugbyar (55.2) eller Campingplatsverksamhet (55.3). Registret uppdateras löpande med hjälp av externa källor, t.ex. information direkt från berörda företag, Företagsdatabasen (FDB), regions och kommunrepresentanter, destinationsbolag, turistbyråer och branschpress.

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

### **2.3.1 Urvalsförfarande**

Inget urval görs, samtliga objekt över cut-off-gränsen ingår i undersökningen.

### **2.3.2 Uteslutning från insamling (cut-off)**

Inkvarteringsstatistikens intresseobjekt omfattar alla former av turistiska boendeanläggningar i Sverige som erbjuder logi mot en kostnad.

Undersökningen är en totalundersökning med cut-off-gräns, vilket innebär att de minsta anläggningarna inte inkluderas.

I enlighet med Eurostats rekommendationer utesluts därmed hotell, motell, pensionat, vandrarhem och kurs- och konferensanläggningar som har färre än fem rum eller nio bäddar. Likaså utesluts stugbyar med färre än fem stugor eller tjugo bäddar. Samtliga STF-anlutna anläggningar oavsett storlek ingår och så gör även förmedlade privata stugor och lägenheter samt alla campingplatser.

## **2.4 Insamlingsförfarande**

### **2.4.1 Datainsamlingsmetoder**

Data samlas in månatligen från samtliga öppna anläggningar. Detta sker antingen med ett frågeformulär, webbaserat eller via post. Det går även bra att rapportera via en strukturerad textfil som importeras från uppgiftslämnarens egna bokningssystem.

Nedan följer en kort beskrivning av hur månadsinsamlingen går till.

- 18:e varje månad skickas månadsens frågeformulär ut till samtliga öppna anläggningar.
- Mellan 1-10:e aktuell månad inkommer frågeformulären.
- De som inte lämnat in i tid (5:e dagen i aktuell månad) får en påminnelse runt den 10:e i månaden via e-post.
- Runt den 20:e skickas en ny påminnelse ut via e-post.
- Runt den 25:e stängs databasen för den aktuella månaden.

Uppgiftslämnarna har möjlighet att rapportera för årets alla månader fram tills produktionen av den slutliga statistiken påbörjas (mars efterföljande år).

### **2.4.2 Mätning**

Information om de slutliga observationsvariablerna och statistikens detaljerade innehåll finns på SCB:s webbplats. Där beskrivs alla variabler och värdemängder m.m. Dokumentationen finns på [www.metadata.scb.se](http://www.metadata.scb.se) under Inkvarteringsstatistik.

Mer information om observationsvariablerna för Inkvarteringsstatistiken finns även i Kvalitetsdeklarationen.

### 2.4.3 Bortfallsuppföljning

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

## 2.5 Bearbetningar

Klassificering av anläggningstyp sker utifrån Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 692/2011 om europeisk statistik om turism och upphävande av rådets direktiv 95/57/EG samt Eurostats rekommendationer i "Methodological manual for tourism statistics. Version 3.1" från 2014.

*Hotell* är benämningen på de flesta hotell, motell, pensionat, gästgivargård, kurs- och konferensanläggning eller liknande som hyr ut rum och har viss service. Hotellen är oberoende av belägenhet. Tidigare benämndes hotellkategorin i stadshotell och turisthotell varav belägenheten var det avgörande. Hotellet måste ha minst fem rum eller nio bäddar.

*Stugby* kan benämnas semesterby, fritidsby, fiskecamp eller liknande och är i allmänhet belägen utanför tätort. Stugorna ska vara fullständigt utrustade för självhushåll och är oftast avsedda för veckouthyrning. Enklare så kallade campingstugor ingår inte i denna kategori. Gästerna vid stugbyar utgörs till övervägande del av semesterresenärer. I statistiken avseende stugbyar kan redovisning av turisthotell och förmedlade privata stugor ingå i de fall ett till stugbyn hörande hotell eller förmedling har mindre omfattning än stugbyverksamheten.

*Vandrarhem* kan vara belägen såväl i som utanför tätort. Vandrarhem ska vara av utpräglad lågpriskaraktär och erbjuda möjligheter till självhushåll. Gästerna utgörs till övervägande del av semesterresenärer. Även lägerskole- eller annan ungdomsverksamhet kan förekomma.

*Förmedlad privat stuga eller lägenhet* avser stuga eller lägenhet som ägs av privatperson och hyrts ut via förmedlare som bedriver kommersiell förmedling. Stugan/lägenheten ska vara utrustad för självhushåll. Endast objekt som varit tillgängliga för uthyrning under minst en vecka under månaden räknas som uthyrningsbar/disponibel.

*Campingplats* avser varje område som mot ersättning upplåts för tillfälligt och/eller säsongvis uppställande av tält, husvagn eller liknande. Inom en campingplats kan även campingstugor förekomma. Campingplats ska ha tillstånd att bedriva campingrörelse av hälsovårdsnämnden i kommunen. Campingplatsens gäster består till övervägande del av semesterresenärer.

I inkvarteringsstatistiken används imputering för att kompensera för bortfallet, se avsnitt 2.7.

## **2.6 Granskning**

De insamlade uppgifterna granskas under insamlingen, efter avslutad insamling samt i aggregerad form. Vid behov tas det återkontakt med uppgiftslämnaren.

### **2.6.1 Granskning under insamlingen**

De frågeformulär som inkommer på papper registreras manuellt eller skannas. Mycket av kontrollerna av inkvarteringsstatistiken sker i samband med den manuella registreringen av blanketterna. Uppenbara fel korrigeras utan återkontakt med uppgiftslämnaren och misstänkta fel åtgärdas genom avstämning med uppgiftslämnaren. Skannade pappersblanketter samt textfiler granskas vid inläsning.

### **2.6.2 Granskning av mikrodata**

De insamlade uppgifterna granskas på anläggningsnivå och månad. Fokus på granskningen läggs på gästnätter, kapacitetsutnyttjande, stanntider samt logiintäkter. Granskning utförs bl.a. med jämförelser av rapporterat material tidigare år. Vid oklarhet som inte kan åtgärdas med hjälp av tillgänglig information, tas kontakt med uppgiftslämnaren.

### **2.6.3 Granskning av makrodata**

Se avsnitt 2.7.

### **2.6.4 Granskning av redovisning**

Inför publicering granskas samtliga delar av materialet efter laddning i SCB:s webbpubliceringsverktyg och efter laddning i statistikdatabasen.

SCB kontrollerar att alla tabeller finns med och att ingen av dem är tom eller innehåller obegripliga värden. I samband med publicering kontrolleras att tabellerna finns i SSD vid utsatt tidpunkt.

## **2.7 Skattningsförfarande**

### **2.7.1 Principer och antaganden**

Undersökningen är en totalundersökning med en cut-off-gräns, vilket innebär att de minsta anläggningarna inte inkluderas.

Inga modellantaganden görs för de anläggningar som är under cut off-gränsen, vilket leder till att antalet gästnätter på kommersiella boendeanläggningar i Sverige totalt sett underskattas. Denna underskattning antas gälla för samtliga av inkvarteringsstatistikens definierade anläggningstyper, och tros inte orsaka några systematiska fel för enskilda anläggningskategorier.

I inkvarteringsstatistiken används imputering för att kompensera för bortfallet. Imputeringsförfarandet påverkar framförallt den preliminära statistikens tillförlitlighet då bortfallet är större i denna än i den slutgiltiga. Den osäkerhet som uppstår på grund av imputering minskar i takt med att fler uppgifter

rapporteras in och tillförlitligheten bedöms vara god i den slutgiltiga statistiken.

### 2.7.2 Skattningsförfarande för målstorheter

Målstorheter i undersökningen utgörs av totaler. Skattningen för en Total beräknas enligt:

$$\hat{t}_x = \sum_{k=1}^{n_s} x_k + \sum_{k=1}^{n_b} \tilde{x}_k$$

där

$n_s$  är antal svarande anläggningar

$n_b$  är antal imputerade anläggningar

Före publicering skattas beläggningsen för anläggningar som inte svarat. Vid imputeringen utnyttjas information om tidigare lämnade uppgifter från anläggningen. I första hand används lämnade uppgifter från samma månad föregående år. Saknas uppgifter från samma månad föregående år används istället uppgifter från föregående månad samma år. I de fall där tidigare lämnade svar inte finns att tillgå antas att utvecklingen varit densamma som för de svarande av samma anläggningstyp, storlek och region. Finns inte tillräckligt antal svarande görs en aggregering med anläggningstyp som högsta nivå.

Vid framskrivning av imputerade uppgifter antas att utvecklingen varit densamma för bortfallet som för de svarande av samma anläggningstyp, storlek och region.

### 2.7.3 Skattningsförfarande för tillförlitlighet

Inga mätningar av felkällornas betydelse för inkvarteringsstatistiken har gjorts, men de fel som spelar störst roll antas vara bortfallsfelen (som beror på att svar saknas helt eller delvis från vissa anläggningar) samt mätfelen (som t.ex. kan uppkomma p.g.a. missuppfattningar om vilka uppgifter som efterfrågas).

### 2.7.4 Röjandekontroll

För att redovisning ska kunna ske måste gruppen bestå av minst fem anläggningar pga. sekretessregler.

### 3 Genomförande

#### 3.1 Kvantitativ information

Inkvarteringsregister består av ca 4400 anläggningar. 2017 gjordes totalt 63 miljoner gästnätter på dessa anläggningar.

Tabell 1

<b>Antal öppna anläggningar, absolut svarsfrekvens och antal gästnätter per anläggningstyp</b>			
<i>Januari - December, 2017</i>			
<b>Anläggningstyp</b>	<b>Antal öppna</b>	<b>Absolut svarsfrekvens (%)</b>	<b>Antal gästnätter</b>
Hotell	2 006	73,7	36 554 108
Stugbyar	274	54,0	2 787 046
Vandrarhem	861	67,3	3 574 768
Camping	1 065	62,3	15 767 279
SoL	104	77,5	4 524 963

#### 3.2 Avvikelser från undersökningsdesignen

Inga avvikelser har gjorts.