

# STATISTIKENS FRAMSTÄLLNING

## Industrins varuproduktion

### Ämnesområde

Näringsverksamhet

### Statistikområde

Näringslivets struktur

### Produktkod

NV0119

### Referenstid

2018

### Kontaktuppgifter

<b>Statistikansvarig myndighet</b>	Statistiska centralbyrån
<b>Kontaktinformation</b>	Birgitta Strömberg
<b>E-post</b>	<a href="mailto:birgitta.stromberg@scb.se">birgitta.stromberg@scb.se</a>
<b>Telefon</b>	010-479 64 51

## 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 .....	5
2.4.3	Bortfallsuppföljning.....	6
2.5	Bearbetningar.....	7
2.6	Granskning.....	10
2.6.1	Granskning under insamlingen .....	10
2.6.2	Granskning av mikrodata .....	10
2.6.3	Granskning av makrodata .....	11
2.6.4	Granskning av redovisning .....	11
2.7	Skattningsförfarande.....	11
2.7.1	Principer och antaganden .....	11
2.7.2	Skattningsförfarande för målstorheter.....	12
2.7.3	Skattningsförfarande för tillförlitlighet.....	12
2.7.4	Röjandekontroll .....	12
3	Genomförande .....	13
3.1	Kvantitativ information.....	13
3.2	Avvikelser från undersökningsdesignen .....	13
Bilaga 1	Frågeformulär.....	14

## 1 Statistikens sammanhang

Statistiken över Industrins varuproduktion ska årligen belysa den svenska industriproduktionens varufördelning. Både produktion av varor och industriella tjänster ingår i statistiken. För ingående företag efterfrågas även intäkter för handel och övrig verksamhet.

Statistiken utgör huvudkällan för tillverknings- och mineralutvinningsindustrins bidrag till produktionsberäkningarna för BNP som Nationalräkenskaperna ansvarar för.

I detta dokument beskrivs upplägg och genomförande av den undersökning som resulterar i Industrins varuproduktion. Läs om statistikens kvalitet i kvalitetsdeklarationen som finns tillgänglig på [www.scb.se/nv0119](http://www.scb.se/nv0119), under rubriken *Dokumentation*.

## 2 Undersökningsdesign

### 2.1 Målstorheter

Målstorheter i undersökningen är totalt försäljningsvärde per (egenproducerad levererat) varuslag med tillhörande total kvantitet samt totalt producerad kvantitet per varuslag.

### 2.2 Ramförfarande

Målobjekt i undersökningen är vara. För att kunna samla in information om vilka varor som har producerats, samt uppgifter om en varas försäljningsvärde och kvantitet, behöver man gå via de enheter som har producerat varorna. En producent kan t.ex. vara ett företag eller ett arbetsställe. Undersökningen använder en statistisk enhet, en så kallad verksamhetsenhet, som urvalsobjekt (och insamlingsobjekt). Oftast består ett företag av en verksamhetsenhet. Det är endast större företag som delas upp i flera verksamhetsenheter varför begreppet företag fortsättningsvis används i beskrivningen men underförstått avses verksamhetsenhet. Företagsdatabasen på SCB tillhandahåller en förteckning över alla registrerade företag i Sverige.

För att skapa undersökningens rampopulationen över företag används Företagsdatabasen på SCB. För att tillhöra rampopulationen ska företaget anses ha bedrivit verksamhet under året, dvs. varit aktivt. Ett företag anses vara aktivt i Företagsdatabasen om det är arbetsgivarregistrerat, finns i momsregistret eller är registrerat för F-skatt. Ett statistikregister skapas som en frysning av Företagsdatabasen fyra gånger per år, varav ett tillfälle är i november. För de flesta årsundersökningar inom den ekonomiska statistiken bestäms rampopulationen baserat på novemberversionen av Företagsdatabasen. I Industrins Varuproduktion skapas rampopulationen genom att ta med samtliga industriföretag som

bedrivit verksamhet någon gång under året. Undersökningen skapar en så kallad årgångsram från Företagsdatabasen för att få en mera heltäckande förteckning av företag jämfört med om rampopulationen bestämdes från novemberversionen av Företagsdatabasen.

Avgränsningen av företag till årgångsramen görs enligt följande:

1. Företag som enligt Företagsdatabasen ingår i sektor 111-114 och 141-142 ingår. Det vill säga icke-finansiella företag inklusive enskilda firmor ingår i årgångsramen.
2. Företag som enligt Företagsdatabasen har verksamhet inom SNI 05-33 (Standard för svensk näringsgrensindelning).

Samtliga företagsuppgifter som används i årgångsramen hämtas från Företagsdatabasen.

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

### **2.3.1 Urvalsförfarande**

Urvalsdesignen i undersökningen är väldigt enkel. Samtliga företag som i ramen har 20 eller fler anställda (gräns går vid 10 anställda i vissa branscher och/eller minst 75 miljoner kronor i omsättning) och som uppfyller avgränsning 1 och 2 som beskrivs i avsnitt 2.2 ingår i urvalet. Urvalet bestäms från novemberversionen av Företagsdatabasen.

I samband med urvalsförfarandet skapas så kallade kontrollnummer i undersökningen. Kontrollnumren utgör insamlingsenheter och även redovisningsenheter och är en finare indelning av företag. Dock består majoriteten av företag av endast ett kontrollnummer.

Det slutliga urvalet av företag och kontrollnummer fastställs i januari året efter referensåret.

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

Företag i populationen med färre än 20 anställda (se 2.3.1) utesluts från datainsamlingen.

## **2.4 Insamlingsförfarande**

### **2.4.1 Datainsamlingsmetoder**

SCB är ansvarig myndighet för Industrins varuproduktion och samlar in uppgifter om leveranser samt produktion från företag. Insamlingen, som genomförs av SCB, sker huvudsakligen genom inhämtning av uppgifter via ett elektroniskt frågeformulär samt i ett fåtal fall via pappersformulär. Där kan också kompletteringar och korrigeringar av tidigare lämnade uppgifter göras. Eftersom

uppgifterna inte finns tillgängliga i något administrativt register måste dessa uppgifter samlas in direkt från företagen.

PRODCOM-förordningen som reglerar undersökningen säger att alla företag med minst 20 anställda ska undersökas. För att minska uppgiftslämnarbörda och kostnader modellskattas de mindre företagen.

Introduktionsbrev med inloggningsuppgifter skickas ut i månadsskiftet januari/februari året efter undersökningsåret. Enligt föreskriften avseende Industrins varuproduktion ska svar ha lämnats senast den 20 februari. Om det finns särskilda skäl kan SCB bestämma en senare tidpunkt.

#### **2.4.2 Mätning**

Mätinstrumentet är ett frågeformulär som ifylls av uppgiftslämnaren och insänds i slutet av februari varje år. Sedan årgång 2007 får alla i urvalet ingående urvalsenheter (kontrollnummer) möjlighet att lämna uppgifter elektroniskt. Företagen får ett introduktionsbrev med information om vad som gäller för undersökningen samt inloggningsuppgifter till den webbplats där det elektroniska frågeformuläret finns. De uppgiftslämnare som önskar frågeformulär på papper kan ringa till SCB för att få ett sådant.

Frågeformuläret består av 4 avdelningar.

I avdelning 1 registreras uppgifter om redovisningsår, samt kontaktuppgifter för kontrollnumret. Det finns också plats för att lämna information om verksamheten.

I avdelning 2.1 sker en fördelning av intäkterna (nettoomsättningen).

Intäkterna fördelas på följande variabler:

- rad 01: Industriverksamhet
- rad 02: Intäkter från färdiga varor tillverkade vid annan enhet inom företaget
- rad 02b: Intäkter från varor som tillverkats utomlands för företagets räkning, men som innan försäljning tagits hem till Sverige
- rad 03: Intäkter från varor som tillverkats/bearbetats utomlands för företagets räkning, och sålts i utlandet. Här ska även kostnader anges
- rad 04: Intäkter från handelsvaror som köpts in och sålts vidare i utlandet. Här ska även kostnader anges
- rad 05-14: Övriga verksamheter (ska fördelas på 5 siffrig SNI-kod)
- rad 17-19: Internleveranser

I avdelning 2.1.1 ska Industriverksamheten (rad 01 i avdelning 2.1) fördelas på följande variabler:

- rad 21: Egenproducerade varor
- rad 22: Lönbearbetning
- rad 23: Reparationer och underhåll
- rad 24: Montering och installation
- rad 25: Annan bearbetning

I avdelning 3.1 ska försäljningsvärdet för industriverksamheten fördelas på varunummer enligt den Kombinerade Nomenklaturen (KN) eller på varunummer avseende industriella tjänster och annan bearbetning. För vissa varunummer ska levererad kvantitet anges i angiven kvantitetsenhet. För en del av dessa varunummer ska också totalt producerad kvantitet anges. De kontrollnummer som har internleveranser anger dessa fördelade på varunummer.

I avdelning 4 finns samtliga i kontrollnumret ingående lokala verksamhetsenheter (LVE) listade. Företaget ombeds där markera de LVE där det inte längre bedrivs verksamhet. De ombeds också komplettera listan med eventuella LVE vars verksamhet ingår i de lämnade uppgifterna, men ej finns uppräknade i frågeformuläret. De ska också kontrollera om LVE har rätt SNI-kod.

För företag under cut-off-gränsen används nettoomsättning enligt Standardiserade Räkenskapsutdraget (SRU) från Skatteverket som mätinstrument.

Frågeformuläret finns återgivet i bilaga 1.

Läs mer om observationsvariablerna i kvalitetsdeklarationen och under *Statistikens detaljerade innehåll* som finns tillgänglig på [www.scb.se/nv0119](http://www.scb.se/nv0119), under rubriken *Dokumentation*.

#### **2.4.3 Bortfallsuppföljning**

Objektsbortfallet och det partiella bortfallet mäts både vägt och ovägt. Påminnelser och anmaningar används för att minska objektsbortfallet (se kapitel 2.4.1). Partiellt bortfall åtgärdas om möjligt via återkontakt med företagen.

De företag som inte har lämnat uppgifter vid senast angivet datum påminns. Första påminnelsen sker skriftligt, sedan rings de högprioriterade samt prioriterade företagen upp, medan lågprioriterade företag påminns skriftligen. Om resurser finns telefonpåminns även de lågprioriterade företagen. De företag som inte har fullgjort sin uppgiftslämnarskyldighet efter flera påminnelser riskerar att anmanas att göra så. Det är de högprioriterade och

prioriterade företagen som anmanas. Även lågprioriterade företag som inte inkommit med svar de senaste  $x$  antal åren ingår.

## 2.5 Bearbetningar

### *Registrering*

Data förs över från SCB:s statistikinsamlingsverktyg (SIV) till undersökningens granskningssystem. Uppgifter dataregistreras manuellt för de uppgifter som kommer in på frågeformulär på papper eller lämnas via telefon.

### *Imputering av varor*

För företag som ingår i cut-off populationen (företag som är uteslutna från datainsamlingen) och för företag som är svarsbortfall i datainsamlingen imputeras deras varuproduktion, d v s varor med tillhörande värde och kvantitetsuppgifter.

För ett företag utförs imputeringen i tre steg.

I steg 1 skattas ett företags totala försäljningsvärde (från egenproducerade levererade varor)

i steg 2 fördelas företagets totala försäljningsvärde på varor och

i steg 3 skattas varornas kvantiteter om den uppgiften ingår i publiceringen.

### *Beskrivning steg 1. Skattning av ett företags totala försäljningsvärde*

Det totala försäljningsvärdet av varor ges av

$$t = \sum_U y_k$$

där  $U$  är mängden företag i populationen och  $y_k$  är det totala försäljningsvärdet för företag  $k$ .

Det totala försäljningsvärdet,  $t$ , skattas enligt

$$\hat{t} = \sum_U y_{\bullet k} \quad \text{där } y_{\bullet k} = \begin{cases} y_k & \text{för } k \in r \\ \hat{y}_k & \text{för } k \in U - r \end{cases}$$

Här innehåller  $r$  mängden företag som svarar och  $\hat{y}_k$  är det imputerade värdet för företag  $k$ .

Den metod och den hierarkiska ordningen för källorna för vilka imputeringen av  $y$  baseras på ges nedan.

Datakälla och metod:

- 1 Manuell imputering
- 2 Försäljningsvärdet från undersökningen Företagens Ekonomi år
- 3 Framskrivet försäljningsvärde från IVP år t-1
- 4a Framskrivna regressionsskattning av försäljningsvärdet från nettoomsättning enligt Standardiserade Räkenskapsutdraget (SRU) från Skatteverket år t-1 (används för publicering i juni)
- 4b Regressionsskattning av försäljningsvärdet från nettoomsättning enligt Standardiserade Räkenskapsutdraget från Skatteverket år t (används för publicering av definitiva uppgifter, ersätter då källa 4a)
- 5 Försäljningsvärde från nettoomsättning enligt Momsdeklarationen från Skatteverket år t
- 6 Källa saknas, företag  $k$  åsätts värdet 0

Om företag  $k$  finns i källa 1 hämtas försäljningsvärdet från källa 1 annars gå till källa 2 osv.

Den manuella imputeringen i datakälla 1 görs endast för de stora företagen.

Hur imputeringen explicit går till för varje datakälla beskrivs inte i detta dokument.

*Beskrivning steg 2. Imputering av ett företags varor (och varornas värde)*

Skattningen av en vara  $l$ :s totala försäljningsvärde kan (efter lite omskrivningar) skrivas som

$$\hat{t}_l = \sum_U y_{\bullet kl} \quad \text{där } y_{\bullet kl} = \begin{cases} y_{kl} & \text{för } k \in r \\ \hat{y}_{kl} & \text{för } k \in U - r \end{cases}$$

Här innehåller  $r$  mängden företag som svarar och  $\hat{y}_{kl}$  är det imputerade värdet för företag  $k$  och vara  $l$ .

$\hat{y}_{kl}$  beräknas enligt följande princip.

$$\hat{y}_{kl} = \beta_{kl} \hat{y}_k \quad \text{där } \sum_{l=1}^m \beta_{kl} = 1$$

$\beta_{kl}$  skattas med  $\hat{\beta}_{kl}$  för företag  $k$  enligt följande hierarkiska ordning.

Metod

- 1 Företags  $k$ :s varufördelning i IVP år t-1
- 2 Företags  $k$ :s varufördelning i IVP år t-2



3 Företags  $k$ :s varufördelning skattad enligt modellgrupp  
 (liknande företag  $m$  a p bransch) i IVP år  $t$

Hur  $\hat{\beta}_{kl}$  beräknas enligt metod 1 och 2 är elementärt.

Varufördelningsnycklar enligt modellgrupper (metod 3) utgår från att skapa  $\hat{\beta}_{gl}$  på 5-siffrig prodSNI (produkt SNI) där  $g$  står för en godtycklig prodSNIgrupp. Sedan skapas  $\hat{\beta}_{gl}$  på 4-siffrig prodSNI, 3-siffrig prodSNI och 2-siffrig prodSNI.

För ett företag  $k$  skattas försäljningsvärdet,  $y_{kl}$ , i metod 3 enligt

$$\begin{cases} \hat{y}_{kl} = \hat{\beta}_{gl} \times \hat{y}_k & \text{om företaget } k \text{ tillhör modellgruppen } g \\ 0 & \text{annars} \end{cases}$$

$$\text{där } \hat{\beta}_{gl} = \frac{\sum_{k \in r} y_{kl}}{\sum_{k \in r} \sum_{l \in g} y_{kl}} .$$

Först undersöks om företaget  $k$  har en bransch som korresponderar mot en modellgrupp på 5-siffrig prodSNI innehållande  $\hat{\beta}_{gl}$ , annars gå till 4-siffrig prodSNI osv.

För att undvika att många varor med en liten andel i modellgruppen tilldelas värden så sätts ett gränsvärde i utfördelningsalgoritmen, dvs om  $\hat{y}_{k,rest} < 10 \text{ mnkr}$  så stoppas utfördelningen på varor.

Resterande värde fördelas istället ut proportionellt mot storleken på  $\hat{\beta}_{gl}$  för varorna  $l = \{1, \dots, M_{stop}\}$  där vara 1 är den största varan i modellgruppen och vara  $M_{stop}$  den sista varan som tilldelats värde innan stoppet av utfördelningen.

*Beskrivning steg 3. Imputering av kvantiteter för varor*

Imputeringen av kvantiteter avser företag i cut-off populationen och företag som är svarsbortfall. Även företag som har partiellt bortfall på uppgiften kvantitet omfattas i detta steg.

Skattningen av en vara  $l$ :s totala kvantitet kan (efter lite omskrivningar) skrivas som

$$\hat{t}_l = \sum_U v_{\bullet kl} \quad \text{där } v_{\bullet kl} = \begin{cases} v_{kl} & \text{för } k \in r \\ \hat{v}_{kl} & \text{för } k \in U - r \end{cases}$$

2019-06-28

Här innehåller  $r$  mängden företag som svarar och  $\hat{v}_{kl}$  är den imputerade kvantiteten för företag  $k$  och vara  $l$ .

Utgångspunkten för att generellt skatta kvantiteter är att kvantitet =

värde / pris eller  $v_l = \frac{y_l}{p_l}$  för en vara  $l$ . Eftersom alla företag×vara

kombinationer har ett värde från steg 1 och 2 så kan kvantiteten skattas om ett pris för varan kan inhämtas eller skattas. Priset kan vara företags-specifikt eller generellt för varan men appliceras på företag×vara kombinationen enligt

$$\hat{v}_{kl} = \frac{\hat{y}_{kl}}{\hat{p}_{kl}}.$$

Täljaren i uttrycket ovan kan vara känd eller skattad men betecknas genomgående här som skattad för att undvika onödiga formler.

Följande hierarkiska ordning gäller för att skatta priset för vara  $l$  för företag  $k$ .

- 1 Priset för vara  $l$  beräknas för företag  $k$  i IVP år t-1
- 2 Priset för vara  $l$  beräknas från insamlat värde och kvantitet från IVP år t-1
- 3 Priset för vara  $l$  beräknas från insamlat värde och kvantitet från Utrikeshandeln med varor år t

*Kommentar: Varken i IVP eller i Utrikeshandeln med varor samlas priser in. Mer korrekt uttryckt är att enhetsvärden kan beräknas som värde / kvantitet. Dock används lite slarvigt prisbegreppet i detta avsnitt.*

Hur priserna exakt beräknas från de olika källorna beskrivs inte i detta dokument.

## 2.6 Granskning

### 2.6.1 Granskning under insamlingen

Det finns ett antal logiska och rimlighetskontroller direkt i de elektroniska frågeformulären. Vissa fel måste åtgärdas. Andra kontroller kan företagen kommentera om uppgifterna stämmer. Vissa kontroller kan lämnas utan åtgärd.

### 2.6.2 Granskning av mikrodata

Alla inkomna frågeformulär (oavsett om de kommer in via SCB:s elektroniska insamlingsverktyg eller via post, fax, e-mail eller telefon) körs genom ett granskningssystem med ett 30-tal olika granskningskontroller.

2019-06-28

När uppgifterna har kommit in till SCB görs ett antal mikrogranskningskontroller, vilket resulterar i återkontakter med företagen. Det finns anvisningar för dessa kontroller, där granskaren kan se vilken åtgärd som ska vidtas. Mikrogranskningen av IVP görs under perioden februari- slutet av maj. Därefter vidtar beräkningar av slutresultat samt granskning av slutresultatet (makrogranskning).

I vissa fall räcker det med att kontrollera uppgifterna mot föregående år eller en annan källa (till exempel en annan SCB-undersökning, årsredovisningar, företagen hemsidor) i andra fall måste kontakt med företaget tas. Uppgifterna kontrolleras och, om det behövs, rättas.

Uppgifterna samgranskas med undersökningarna Utrikeshandel med varor och Företagens ekonomi.

### **2.6.3 Granskning av makrodata**

Eftersom materialet är stort, det finns uppgifter för cirka 3 600 varunummer, kan inte allt granskas lika noga. Listor på olika varunummernivåer avseende produktionsvärde och producerad kvantitet tas fram, där stora förändringar från föregående år granskas. Stora förändringar avseende enhetsvärden samt orimliga enhetsvärden kontrolleras också. Granskningen görs både för varunummer enligt KN (de varunummer som samlats in) och för varunummer enligt PRODCOM (rapporteringen till EU).

### **2.6.4 Granskning av redovisning**

Inför publicering används en checklista för outputgranskning för att säkerställa att alla relevanta granskningsaktiviteter har genomförts.

## **2.7 Skattningsförfarande**

### **2.7.1 Principer och antaganden**

Totalt försäljningsvärde (från egenproducerade levererade varor) samt tillhörande total kvantitet samt total producerad kvantitet ska skattas per varuslag.

För de företag som inte ingår i datainsamlingen modellskattas deras varuproduktion (se 2.5). De insamlade och de modellskattade uppgifterna för företagen summeras sedan per varuslag för att erhålla en totalskattning för varuslaget.

Modellskattningarna av varuproduktionen kan ses utifrån olika synsätt. Undersökningen väljer att betrakta modellen som en statistisk modell med inslag av en slumpmekanism. Modellen kan i så fall innehålla både bias och slumpmässig osäkerhet. Bias uppstår om modellen inte är korrekt specificerad (t ex att modellantagandet

2019-06-28

om varustrukturen inte är uppfylld). Den slumpmässiga osäkerheten ges av modellen.

Den statistiska inferensen avser hela målpopulationen och är en modellbaserad inferens.

### 2.7.2 Skattningsförfarande för målstorheter

Eftersom insamlade uppgifter och modellberäknade uppgifter per varuslag helt enkelt läggs samman för att erhålla skattningar av målstorheter blir formeluttrycken väldigt enkla i denna fas av beräkningarna.

Skattningen av en vara  $l$ :s totala försäljningsvärde kan skrivas som

$$\hat{t}_l = \sum_U y_{\bullet kl} \quad \text{där } y_{\bullet kl} = \begin{cases} y_{kl} & \text{för } k \in r \\ \hat{y}_{kl} & \text{för } k \in U - r \end{cases}$$

där  $U$  är mängden företag i populationen,  $r$  är mängden företag som svarar och  $\hat{y}_{kl}$  är det imputerade värdet för företag  $k$  och vara  $l$ .

### 2.7.3 Skattningsförfarande för tillförlitlighet

Att försöka uppskatta storleken på biasen har inte gjorts i undersökningen. Däremot pågår ett arbete med att försöka skatta den slumpmässiga osäkerheten per varuslag från modellen, vilket dock är ett svårt arbete.

Bidraget från modellen till de skattade totalerna är i genomsnitt ungefär 10 procent (se 2.5 och 2.7.2). För enskilda varuslag är dock modellbidraget betydligt större än så.

### 2.7.4 Röjandekontroll

När värde- och kvantitetsuppgifter ska publiceras görs en bedömning av röjanderisken för varje redovisningscell. Varje redovisningscell bedöms vara antingen säker eller osäker. De mått eller regler som används för att bedöma om cellen är säker eller osäker är Tröskelvärdesregeln och Dominansregeln.

Tröskelvärdesregeln: En summa som är baserad på uppgifter från  $N$  objekt är osäker enligt tröskelvärdesregeln med tröskelvärdet  $t$  då  $N < t$  och säker då  $N \geq t$

Dominansregeln: Fångar upp summor/celler där ett eller flera objekt är dominanta, dvs. utgör en stor del av summan. En summa är osäker enligt dominansregeln med parametrarna  $n$  och  $k$  då

$$S_{(n,k)} = \frac{k}{100} \sum_{i=1}^N X_i - \sum_i^n X_i < 0$$

För leveranser till Eurostat samt för den preliminära nationella publiceringen i juni året efter undersökningsåret tillämpas SCB:s allmänna rekommendationer vad gäller röjandekontroll.

Vid publicering av de definitiva uppgifterna (16 månader efter redovisningsåret) tillämpas s.k. passiv sekretessbevakning. Denna innebär att SCB prövar inskränkt publicering av detaljerade värde- och kvantitetsuppgifter först efter att ett företag själv har begärt detta. Prövningen sker enligt ovan nämnda regler.

### **3 Genomförande**

#### **3.1 Kvantitativ information**

Storleken på rampopulationen 2018 var cirka 48 000 företag. Cirka 3 600 företag ingick i urvalet vilket delades upp på cirka 3 900 kontrollnummer.

91 procent av kontrollnumren inkom i tid till den preliminära publiceringen 28 juni år t+1. 99 procent av de svarande kontrollnumren inkom med uppgifter via det digitala insamlingsverktyget SIV.

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

Inga avvikelser har gjorts.

2019-06-28

## Bilaga 1 Frågeformulär

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (2001:99) om den officiella statistiken. Statistiken regleras även av förordningen (2001:100) om den officiella statistiken. Uppgifterna som lämnas skyddas enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid publicering kommer inga enskilda arbetsställen att kunna identifieras. Beräknad kostnad för näringslivet: 1000 kr (inkl. moms).

### INDUSTRINS VARUPRODUKTION 2018

#### Avdelning 1

BranschFe	Bransch	I	Prior	Kommun	Orgnr	B	Kontrollnr	FU	GM	Ant
10390	10710	M	HP	1234	999999-9999		999999			8

#### EXEMPELFÖRETAGET

EKONOMICHEFEN  
 STATISTIKGATAN  
 701 89 ÖREBRO

Uppgifterna insänds senast

26 februari 2019

#### Redovisningsperiod

Kalenderåret 2018

Annan period, nämligen

Fr o m	T o m

Information Nedan anges förändringar av verksamheten som kan påverka SCB:s insamling


#### Kontaktperson

Namn ANDERS ANDERSSON	
Telefon 010-479 62 70	Fax 010-479 62 70
E-post anders.andersson@exempel.se	
Hemsida	

#### Underskrift

Datum	Namn
-------	------

#### Frivillig uppgift

Hur mycket tid har lagts ner på besvarandet av denna enkät? .....minuter



Postadress  
INS/FU-2

701 89 Örebro

Telefon

010-479 62 70

E-post

lvj@scb.se

Hemsida

www.scb.se/lvj

Insänds senast

26 februari 2019

2019-06-28

INDUSTRINS VARUPRODUKTION 2018

Avdelning 2

2

BranschFe	Bransch	I	Prior	Kommun	Orgnr	B	Kontrollnr	FU	GM	Ant
10390	10710	M	HP	1234	999999-9999		999999			8

2.1 Intäkter (För verksamheten på raderna 03 och 04 ska även kostnader anges)

Specifikation av undersökningsenhetens nettoomsättning (Se avdelning 4 för ingående enheter)	Värde 2017, 1 000-tal kr	Värde 2018, 1 000-tal kr
01 Industriverksamhet	12 345	
02 Intäkter från färdiga varor tillverkade vid annan enhet inom företaget	450	
Intäkter från varor som tillverkats utomlands för företagets räkning, men som innan försättning tagits hem till Sverige.		
02b		
03 Intäkter från varor som tillverkats/bearbetats för företagets räkning av en underleverantör i utlandet, och som sålts i utlandet utan att däremellan passera svensk gräns		
04 Intäkter från handelsvaror som köpts in och sålts vidare i utlandet utan att däremellan passera svensk gräns (merchandisevaror)		
05 Övriga verksamheter (Icke industriell verksamhet)	SNI2007-kod: 46380	1 000
06	SNI2007-kod:	
07	SNI2007-kod:	
08	SNI2007-kod:	
09	SNI2007-kod:	
10	SNI2007-kod:	
11	SNI2007-kod:	
12	SNI2007-kod:	
13	SNI2007-kod:	
14	SNI2007-kod:	
16 Summa nettoomsättning inklusive internleveranser	13 795	
17 Internleveranser (ska även specificeras i avd. 3.1 och/eller 3.2)	Inklusive internleveranser för vidareförädling	
18	av egenproducerade färdiga varor	
19	av varor eller tjänster från icke industriell verksamhet	
20 Summa nettoomsättning exklusive internleveranser	13 795	

Kostnader


2.1.1 Fördelning av industriverksamhet åt utomstående eller annan enhet inom företaget. (Delsummorna på raderna 21 + 23 + 24 + 25 ska specificeras i avdelning 3.1)

Specifikation av undersökningsenhetens industriverksamhet	Värde 2017, 1 000-tal kr	Värde 2018, 1 000-tal kr
21 Egenproducerade varor	12 345	
22 Lönbearbetning (ska specificeras i avd 3.2)		
23 Reparationer och underhåll		
24 Montering och installation		
25 Annan bearbetning		

Postadress  
INS/FU-2  
701 89 Örebro

Telefon  
010-479 62 70

E-post  
ivp@scb.se

Hemsida  
www.scb.se/ivp

Insänds senast  
26 februari 2019

2019-06-28

INDUSTRINS VARUPRODUKTION 2018

Avdelning 3.1

BranschFe	Bransch	I	Prior	Kommun	Orgnr	B	Kontrollnr	FU	GM	Ant
10390	10710	M	HP	1234	999999-9999		999999			8

Fyll endast i uppgifter för 2018 samt eventuella korrigeringar avseende 2017

Observera att värde avser försäljningspris (se Instruktioner på [www.scb.se/lvp](http://www.scb.se/lvp))

3.1 Specifikation, leveranser av egenproducerade varor och industriella tjänster

VaruNr	Benämning <small>(Beskriv varan i klartext om lämpligt varuNr saknas)</small>	Referens till PRODCOM	Anmärkingar	Kvantitetsenhet	Kvantitet 2017	Värde 2017, 1 000-tal kr	Därav interleveranser 1 000-tal kr		Kvantitet 2018	Värde 2018, 1 000-tal kr	Därav interleveranser 1 000-tal kr	
							för vidareförädling 2017	av egenproducerade färdiga varor 2017			för vidareförädling 2018	av egenproducerade färdiga varor 2018
0305 10 00	Mjöl, pulver och pelletar av fisk, lämpliga som livsmedel	10.71.12.00	leveranser	ton	18 000	12 345						

Fortsätt på separat papper om inte utrymmet räcker till



Postadress  
 INS/FU-2  
 701 83 Örebro

Telefon  
 010-479 62 70

E-post  
 lvp@scb.se

Hemsida  
[www.scb.se/lvp](http://www.scb.se/lvp)

Insänds senast  
 26 februari 2019



INDUSTRINS VARUPRODUKTION 2018

Avdelning 3.2

BranschFe	Bransch	I	Prior	Kommun	Orgnr	B	Kontrollnr	FU	GM	Art
10390	10710	M	HP	1234	999999-9999		999999			8

3.2 Specifikation, lönbearbetning på varunummer

Observera att värde avser försäljningspris (se instruktioner på [www.scb.se/lvp](http://www.scb.se/lvp))

VaruNr	Typkod	Benämning <small>(Beskriv varan i klartext om lämpligt varunr saknas)</small>	Kvantitets- enhet	Kvantitet 2018	Värde 2018, 1 000-tal kr	Därav Interleveranser 1 000-tal kr	
						för vidare- förädling 2018	av egenprodu- cerade färdiga varor 2018
	1						
	1						
	1						
	1						
	1						
	1						
	1						
	1						
	1						
	1						
	1						
	1						