

# KVALITETSDEKLARATION

## Industrins varuproduktion

**Ämnesområde**

Näringsverksamhet

**Statistikområde**

Näringslivets struktur

**Produktkod**

NV0119

**Referenstid**

2020

<b>Statistikens kvalitet .....</b>	<b>3</b>
1 Relevans .....	3
1.1 Ändamål och informationsbehov .....	3
1.1.1 Statistikens ändamål .....	3
1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov .....	3
1.2 Statistikens innehåll .....	3
1.2.1 Objekt och population .....	4
1.2.2 Variabler .....	4
1.2.3 Statistiska mått .....	5
1.2.4 Redovisningsgrupper .....	5
1.2.5 Referenstider .....	5
2 Tillförlitlighet .....	5
2.1 Tillförlitlighet totalt .....	5
2.2 Osäkerhetskällor .....	5
2.2.1 Urval .....	6
2.2.2 Ramtäckning .....	6
2.2.3 Mätning .....	7
2.2.4 Bortfall .....	7
2.2.5 Bearbetning .....	7
2.2.6 Modellantaganden .....	7
2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig .....	8
3 Aktualitet och punktlighet .....	8
3.1 Framställningstid .....	8
3.2 Frekvens .....	8
3.3 Punktlighet .....	8
4 Tillgänglighet och tydlighet .....	9
4.1 Tillgång till statistiken .....	9
4.2 Möjlighet till ytterligare statistik .....	9
4.3 Presentation .....	9
4.4 Dokumentation .....	9
5 Jämförbarhet och sam användbarhet .....	9
5.1 Jämförbarhet över tid .....	9
5.2 Jämförbarhet mellan grupper .....	10
5.3 Sam användbarhet i övrigt .....	10
5.4 Numerisk överensstämmelse .....	11
<b>Allmänna uppgifter .....</b>	<b>11</b>
A Klassificeringen Sveriges officiella statistik .....	11
B Sekretess och personuppgiftsbehandling .....	11
C Bevarande och gallring .....	11
D Uppgiftsskyldighet .....	12
E EU-reglering och internationell rapportering .....	12
F Historik .....	12
G Kontaktuppgifter .....	13

## Statistikens kvalitet

### 1 Relevans

#### 1.1 Ändamål och informationsbehov

##### 1.1.1 Statistikens ändamål

Statistiken visar årligen den svenska produktionen av varor och industriella tjänster. Statistiken utgör huvudkälla för tillverknings- och mineralutvinningsindustrins bidrag till produktionsberäkningarna för bruttonationalprodukten (BNP). Uppgifter rapporteras till EU:s statistiska organ Eurostat och beskriver respektive produkts marknad.

##### 1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov

Uppgift om producerad kvantitet och det marknadsmässiga värdet för denna, för aktuellt referensår efterfrågas av användarna av statistiken. På grund av uppgiftslämnarnas bristande möjligheter att rapportera produktionsvärde insamlas uppgifter om leveranser dvs. även produkter tillverkade före det aktuella undersökningsåret. Även rapportering för perioder som inte överensstämmer med kalenderår, s.k. brutet räkenskapsår, accepteras.

Huvudanvändare av statistiken är Nationalräkenskaperna vid SCB och EU:s statistiska organ Eurostat. Uppgifterna används för beräkning av industriproduktionen i nationalräkenskaperna. Inom EU används uppgifterna för att belysa respektive produkts marknad.

Inom SCB används uppgifterna för branschklassificering av arbetsställen (enligt SNI 2007) samt som urvalsram, när exporten har exkluderats, för Producentprisindex (PPI), hemmamarknadsdelen. Uppgifterna används också i beräkning av PPI:s vägningstal. Dessutom utgör uppgifterna, tillsammans med annan varustatistik, underlag för beräkning av Materialflödesstatistik.

Varustatistiken rapporteras till FN och andra internationella organ.

Jordbruksverket använder statistiken som underlag för konsumtionsberäkningar.

Uppgifter från undersökningen utgör också underlag för utsläppsinventeringen. Beräkningar utförs av SMED (Svenska EmissionsData) på uppdrag av Naturvårdsverket.

Exportrådet, svenska och utländska företag, utländska ambassaders handelsrepresentationer, branschorganisationer samt konsulter använder statistiken som underlag för bedömning av marknadsanalyser, studier avseende varors miljöpåverkan o.d.

#### 1.2 Statistikens innehåll

Beroende på vilket perspektiv man lägger på undersökningen kan man komma fram till olika objekt, populationer och variabler. I denna beskrivning betraktas undersökningen som fristående (utan hänsyn tagen till andra undersökningar inom den ekonomiska statistiken). Eftersom undersökningen främst syftar till att ta fram statistik över produktion av varor utgör varan undersökningens målobjekt vars egenskaper man avser att mäta. De viktigaste

intressestorheterna i undersökningen är totalt produktionsvärde och total producerad kvantitet per varuslag. Motsvarande målstorheter i undersökningen är totalt försäljningsvärde per (egenproducerad levererad) varuslag med tillhörande total kvantitet.

### 1.2.1 Objekt och population

Mål- och observationsobjekt 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.

Som användare av statistiken är man kanske idealt intresserad av uppgifter om alla varor som har producerats i Sverige under ett referensår, oavsett vem som har producerat varorna (t ex av registrerade företag såväl som av illegala företag). Alla dessa varor kan sägas utgöra undersökningens intressepopulation. Att som statistikproducent ha som målsättning att föra statistik över alla varor som produceras i ett land är inte rationellt, istället får man ta sikte på vad som är möjligt, d v s att föra statistik över alla varor som har producerats av företag som SCB kan tänkas ha kännedom om. En population kan vara de företag som har registrerat sin verksamhet och som påvisar aktivitet under referensåret. Målpopulationen av varor utgörs således av de varor som har producerats under referensåret av registrerade och aktiva företag.

Vad gäller industristatistiken över varor är skillnaden mellan intressepopulation och målpopulation troligtvis väldigt liten för nästan samtliga varor. Statistiken torde därför ha en hög relevans.

### 1.2.2 Variabler

Som användare av statistiken är man kanske idealt intresserad av produktionsvärde per varuslag, vilket kan sägas vara undersökningens intressevariabel. Produktionsvärdet är det samlade värdet av varuproduktionen under referensåret, oavsett om varan säljs, vidareförädlas inom företaget eller hålls i lager. Att ta fram uppgifter om en varas produktionsvärde är svårt, istället hämtas uppgifter om försäljningsvärdet in (eller tänkt försäljningsvärde vid interna leveranser inom företaget), vilket även är reglerat genom undersökningens EU-förordning. Försäljningsvärdet kan betraktas som undersökningens målvariabel och observationsvariabel. En annan viktig målvariabel i undersökningen är kvantitetsuppgiften (totalt producerad respektive levererad) för en vara.

Även intäkter för övrig verksamhet per 5-siffer SNI 2007 (Standard för svensk näringsgrensindelning) samlas in från företagen.

### 1.2.3 Statistiska mått

Statistiken redovisas i form av summor av försäljningsvärde i tusentals kronor, summor av total producerad kvantitet och summor av levererad kvantitet per varunummer.

### 1.2.4 Redovisningsgrupper

Varorna (varuslagen) presenteras enligt 4-, 6-, och 8- eller 9-siffernivå av en årlig produktspecifik variant av den Kombinerade nomenklaturen (KN). Den produktspecifika listan, inklusive egna underindelningar, omfattar ca 10 100 varunummer på 8- eller 9-siffernivå. Till dessa varunummer kommer ca 400 industriella tjänster baserat på SNI-koder, Standard för svensk näringsgrensindelning. Svensk produktionsstatistik av varor och industriella tjänster rapporteras på ca 3 500 varunummer. Vid rapportering till EU används PRODCOM-listan, PRODUCTION COMMUNAUTAIRE, vilken innehåller ca 3 800 PRODCOM-koder. Svensk produktionsstatistik av varor och industriella tjänster rapporteras på ca 2 200 PRODCOM-koder.

### 1.2.5 Referenstider

Uppgifter avser kalenderår. För insamlade företag med brutet räkenskapsår gäller att uppgifterna ska avse det räkenskapsår som avslutas mellan 1 maj undersökningsåret och 30 april året efter undersökningsåret. För företag vars räkenskapsperiod omfattar kortare period än 12 månader görs en bedömning om uppgifterna ska räknas om till 12 månader eller inte. För företag vars redovisningsperiod omfattar mer än 12 månader har uppgifterna räknats om till 12 månader.

För företag som baseras på administrativt material och som har brutet räkenskapsår avser uppgifterna den redovisningsperiod som avslutas under undersökningsåret. Om uppgifterna som baseras på administrativt material inte omfattar 12 månader räknas uppgifterna om till att avse 12 månader.

## 2 Tillförlitlighet

### 2.1 Tillförlitlighet totalt

I undersökningen blankettundersöks inte företag med mindre än 20 anställda (vissa undantag finns). För att skatta de mindre företagens varuproduktion används modeller (se avsnitt 2.2.6). Modellskattningarna av målstorheterna ger såväl bias som slumpmässig osäkerhet i skattningarna vid modellbaserad inferens. Det är dock väldigt komplicerat att skatta biasen och den slumpmässiga osäkerheten från modellen, därför beräknas inga osäkerhetsintervall för skattningarna av målstorheterna.

Bortfallet för årgång 2020 är något högre till följd av Coronapandemin (se avsnitt 2.2.4) när man jämför mot tidigare år, innan årgång 2019.

### 2.2 Osäkerhetskällor

De främsta osäkerhetskällorna är mätfel och systematiska fel p.g.a. bortfall och modellskattningar av varuproduktionen för företag med färre än 20 anställda.

### 2.2.1 Urval

Undersökningen är en totalundersökning och använder en cut-off gräns för att välja ut de företag som ska ingå i urvalet. Cut-off gränsen bestäms med avseende på antal anställda och/eller omsättning. Företag med minst 20 anställda hamnar över cut-off gränsen. I vissa branscher går gränsen istället vid 10 anställda för att hamna över cut-off gränsen. Det gäller branscherna *Annan utvinning av mineral, Tillverkning av gödselmedel och kväveprodukter, Tillverkning av cement, kalk och gips, Tillverkning av varor av betong, cement och gips, Huggning, formning och slutlig bearbetning av sten samt Tillverkning av slipmedel och övriga icke-mineraliska produkter*. Även företag, vars omsättning är 75 miljoner kronor eller större, hamnar över cut-off gränsen. Företag under cut-off gränsen utesluts från datainsamlingen.

Ett alternativ till cut-off ansatsen är att dra ett sannolikhetsurval av företag från rampopulationen (från 0 anställda och uppåt). Undersökningen har dock gjort bedömningen att urvalsosäkerheten i redovisningen av statistiken per varuslag från ett sannolikhetsurval är större än den osäkerhet som totalt sett fås från ansatsen med cut-off.

### 2.2.2 Ramtäckning

För att skapa undersökningens rampopulationen används Företagsdatabasen på SCB. För att tillhöra rampopulationen ska företaget anses ha bedrivit verksamhet under året, dvs. varit aktivt och ha industriverksamhet. Ett företag anses vara aktivt i Företagsdatabasen om det är arbetsgivarregistrerat, finns i momsregistret eller är registrerat för F-skatt. En statistikram, 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 för att få en mera heltäckande förteckning av företag jämfört med om rampopulationen bestämdes från novemberversionen av Företagsdatabasen.

I och med skapandet av årgångsramen reduceras undertäckningen i rampopulationen i förhållande till undersökningens målpopulation. Kvarstående undertäckning antas totalt sett vara liten. Den största risken består i att enskilda verksamheter kan "försvinna" i rapporteringen vid eventuella organisationsförändringar inom ett företag (split, övertaganden etc.).

Däremot förekommer det en viss övertäckning i Företagsdatabasen och således även i årgångsramen i IVP. Genom att använda administrativa källor kan övertäckningen till stor del identifieras och tas bort i bearbetningen av statistiken.

Täckningsfelen i undersökningen bedöms vara liten för nära samtliga varuslag.

### 2.2.3 Mätning

Samtliga företag i urvalet erbjuds att lämna uppgifter elektroniskt. Av de kontrollnummer som t.o.m. 2021-06-15 lämnat uppgifter har 99 procent lämnat elektroniskt, resterande inkomna företag har använt pappersenkät eller i ett fåtal fall har de lämnat uppgifter per telefon.

Mätfel kan t.ex. vara att företagen redovisar uppgifter som inte hänför sig till det aktuella kalenderåret. Många företag har svårigheter att lämna kvantitetsuppgifter (leveranser i ton, styck etc.). Det kan också vara svårt för företagen att dela upp produktionen på den detaljerade nivån som krävs och att klassificera varor. Detta innebär att mätfelen kan ha påverkan på tillförlitligheten i de redovisade uppgifterna på lägsta detaljeringsnivån (8- och 9-siffernivå KN), särskilt för varor där produktionen är liten.

### 2.2.4 Bortfall

Vid den preliminära publiceringen den 30 juni 2021 var objektsbortfallet för undersökningsåret 2020 ca 11 procent. Det vägda bortfallet, där hänsyn tas till företagets produktionsvärde, var ca 6 procent. Partiellt bortfall förekommer inte på variabeln försäljningsvärde. Det ovägda partiella bortfallet på kvantitetsuppgiften är ungefär 9 procent av det totala antalet rapporterade varuposter. För företag som är objektsbortfall skattas deras varuproduktion med hjälp av modeller (se 2.2.6). Det totala bortfallsfelet bedöms vara litet men för enskilda varuslag kan felet vara betydande.

På grund av de ekonomiska konsekvenser som följer av Coronapandemin är bortfallet något högre 2020 än tidigare år. Datainsamlingen har genomförts under våren 2021. Dock har det något högre bortfallet inte någon betydande effekt på tillförlitligheten i skattningarna av målstorheterna.

### 2.2.5 Bearbetning

Först sker en online-granskning av det enskilda kontrollnumrets lämnade uppgifter, där ett antal kontroller avseende summeringar, rimlighet och samband mellan variablerna genomförs. Om uppenbara brister upptäcks kontaktas uppgiftslämnaren för kontroll samt eventuell komplettering.

Efter avslutad granskning av materialet på mikronivå sker beräkningar för att kompensera för objektsbortfallet och för företag med färre än 20 anställda (se 2.2.6). Därefter sker ytterligare kontroller av materialet på varugruppernivå innan uppgifterna levereras till Eurostat samt publiceras i Statistikdatabasen. Bedömningen är att bearbetningens bidrag (exklusive modellberäkningarna) till den totala osäkerheten i undersökningen är liten.

### 2.2.6 Modellantaganden

Varuproduktionen för industriföretag med 0-19 anställda (0-9 i vissa branscher se avsnitt 2.2.1) skattas via modeller. Först skattas företagets totala försäljningsvärde, i huvudsak från administrativa uppgifter i skattedeklarationen. Därefter fördelas det totala försäljningsvärdet ut på varor enligt en modell. Modellens koefficienter skattas utifrån de blankettundersökta företagets varuproduktion. Ett antagande som görs i modellen är att företag med 0-19 anställda har samma varustruktur som företag med 20 eller fler anställda, inom en viss branschgrupp.

Modellskattningen av varuproduktionen kan ses utifrån olika synsätt. Undersökningen har valt att betrakta modellen som en statistisk modell med inslag av en slumpmekanism. Modellen kan iså fall innehålla både bias och slumpmässig osäkerhet. Bias uppstår om modellen inte är korrekt specificerad (t ex att modellantagandet om varustrukturen inte är uppfyllt). Att försöka uppskatta storleken på biasen har inte gjorts i undersökningen. Däremot pågår ett arbete med att försöka skatta den slumpmässiga osäkerheten från modellen per varuslag.

Bidraget från modellen till de skattade totalerna är i genomsnitt ungefär 10 procent. För enskilda varuslag är dock modellbidraget betydligt större än så.

För företag i urvalet som inte svarar, skattas deras varuproduktion via modeller på samma sätt som för företag med 0-19 anställda (se ovan). Det partiella bortfallet på kvantiteter imputeras utifrån skattade enhetsvärden (priser) för varuslaget.

Modellskattningarna bidrar till en ökad osäkerhet i de totala skattningarna, särskilt för vissa enskilda varuslag.

### **2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig**

För ett referensår görs, enligt planeringen, två stycken publiceringar i Statistikdatabasen på SCB. En publicering av preliminär statistik 6 månader efter referensårets slut samt en publicering av slutliga uppgifter 16 månader efter referensårets slut. Mellan publicering av preliminär och slutlig statistik brukar skillnaden för totalen vara liten, i storleksordning cirka 0,2 procent per år under de senaste fem referensåren. För enskilda varuslag kan dock variationen mellan de båda publiceringarna vara stor.

En annan typ av skillnad mellan publicering av preliminär och slutlig statistik är att informationsinnehållet i den slutliga statistiken är avsevärt större, då behovet av skydd av cellvärden inte är lika omfattande som i den preliminära statistiken vad avser röjandekontroll.

Inga löpande revideringar görs.

## **3 Aktualitet och punktlighet**

### **3.1 Framställningstid**

Framställningstiden, d.v.s. tidsavståndet mellan referenstidens slutpunkt och tidpunkten då statistiken redovisas är 6 månader för preliminär statistik respektive 16 månader för slutliga uppgifter.

### **3.2 Frekvens**

Datainsamlingen från företagen genomförs årligen. Statistiken som publiceras avser kalenderår. 6 månader efter undersökningsårets slut publiceras preliminära uppgifter. Då levereras också statistiken till Eurostat, enligt PRODCOM. 16 månader efter referensårets slut publiceras slutliga uppgifter.

### **3.3 Punktlighet**

Publiceringen följer publiceringsplan för Sveriges officiella statistik. Datum för planerade publiceringar hittas i publiceringskalendern på SCB:s webbplats.



## 4 Tillgänglighet och tydlighet

### 4.1 Tillgång till statistiken

Statistiken tillgängliggörs i Statistikdatabasen samt i publikationsserien Statistiska Meddelanden, serie NV19. Detta finns att tillgå via SCB:s webbplats, [www.scb.se/nv0119](http://www.scb.se/nv0119)

På Eurostats webbplats, <http://ec.europa.eu/eurostat/web/prodcom/data/database>, finns den statistik som Eurostat publicerar tillgänglig.

### 4.2 Möjlighet till ytterligare statistik

SCB kan på beställning utföra specialbearbetningar av primärmaterialet.

### 4.3 Presentation

Tabeller och diagram finns på SCB:s webbplats, [www.scb.se/nv0119](http://www.scb.se/nv0119). Materialet presenteras också årligen i tabell- och diagramform med kompletterande text.

### 4.4 Dokumentation

Statistiken är dokumenterad i olika former. Statistikens kvalitet beskrivs i innevarande dokument. Beskrivning av hur statistiken framställs finns i *Statistikens framställning (StaF)*. Detaljerad information om mikrodata finns i *Statistikens detaljerade innehåll (MetaPlus)*. Samtliga dokumentationer är tillgängliga på SCB:s webbplats, [www.scb.se/nv0119](http://www.scb.se/nv0119).

## 5 Jämförbarhet och sam användbarhet

### 5.1 Jämförbarhet över tid

Fr.o.m. årgång 1996 insamlas uppgifter enligt KN. År 1996 var också första året som undersökningen gjordes i enlighet med EU:s förordning avseende PRODCOM. Dessa båda omständigheter kan försvåra jämförelser med tidigare års produktionsstatistik.

Då uppgifter insamlas på detaljerad nivå förekommer det att företag rapporterar uppgifter på felaktiga KN-koder. När felaktigheten upptäcks ändras numret för aktuellt år. Dessa ändringar kan påverka jämförbarheten. Det förkommer också att företag omorganiseras och får andra distributionskanaler för sina producerade varor. I vissa fall kan detta leda till att värdet, i kronor, för den producerade varan förändras och kan misstolkas som om att produktionen av en vara har minskat eller ökat.

För industriföretag som inte blankettundersöks hämtas omsättningsuppgifter från SRU-materialet. För årgångarna 1996-2002 ingick uppgifter från företag med 10 anställda. Från och med undersökningsåret 2003 ingår alla företag oavsett anställda, förutom enskilda näringsidkare. De enskilda näringsidkarna ingår från undersökningsår 2004. Med hjälp av olika modeller kan sedan varuproduktionen skattas för att ingå i den totala redovisningen av varuproduktionen. Denna metodändring påverkar skattningarna betydligt, speciellt på detaljerad nivå.

Under åren 2003 - 2006 undersöktes vissa företag vartannat år. Dessa företags produktion modellberäknades med hjälp av SRU samt tidigare års lämnade uppgifter. Detta kan påverka jämförbarheten på 8-siffrig KN-nivå mellan åren.

Fr.o.m. årgång 2006 blankettundersöks också industriföretag med en omsättning föregående år, enligt momsuppgifter, på minst 75 miljoner kronor vilket kan påverka jämförbarheten av statistiken på detaljerad nivå.

Fr.o.m. undersökningsår 2008 ersätter den nya nomenklaturen för näringsgrensindelning, SNI 2007, den tidigare, SNI 2002. Eftersom varuproduktionen publiceras enligt KN, som inte påverkas av SNI-bytet, påverkas inte jämförbarheten så mycket dock med följande undantag: Återvinning (SNI 2007-kod 38) och förlagsverksamheten (SNI 2007-kod 58) tillhör i SNI 2007 inte längre tillverkningsindustrin (avdelning C enligt SNI 2007) och samlas, fr.o.m. år 2009, inte längre in. Återvinning klassificeras inom avdelning E (Vattenförsörjning, avloppsrensning, avfallshantering och sanering) medan förlagsverksamheten klassificeras inom avdelning J (Informations- och kommunikationsverksamhet).

När det gäller de industriella tjänsterna (varunummer som börjar på 99) baseras koderna på SNI-koder. I och med byte från SNI 2002 till SNI 2007 påverkas jämförbarheten mellan undersökningsåren 2007 och 2008.

Lönbearbetning, som innebär att beställaren står för större delen av insatsvarorna och att utföraren får betalt för produktionstjänsten, samlades tidigare in på varunummer som börjar på 993. Fr.o.m. undersökningsår 2008 samlat uppgifterna in på varunummer enligt KN med en typkod som anger att det rör sig om lönbearbetning. Detta påverkar också jämförbarheten mellan undersökningsåren 2007 och 2008.

De uppgifter Sverige levererar till Eurostat redovisas enligt PRODCOM. Dessa redovisas inte av SCB, men redovisas tillsammans med andra EU-länders uppgifter av Eurostat. Eftersom PRODCOM-koderna bygger på EU:s nya statistiska näringsgrensindelning NACE Rev 2 (SNI 2007) och NACE rev 2 är identiska på de 4 första positionerna har dessa också ändrats 2008. Översättningstabeller mellan PRODCOM 2007 (som baserades på NACE Rev 1.1) och PRODCOM 2008 finns i Eurostats metadataserver RAMON, [https://ec.europa.eu/eurostat/ramon/index.cfm?TargetUrl=DSP\\_PUB\\_WEL\\_C](https://ec.europa.eu/eurostat/ramon/index.cfm?TargetUrl=DSP_PUB_WEL_C).

## 5.2 Jämförbarhet mellan grupper

Eurostat aggregerar medlemsländernas inrapporterade uppgifter och presenterar bl.a. EU-aggregat enligt PRODCOM. Jämförbarheten mellan länderna är i stort sett god men jämförelseproblem finns t.ex. tolkning av förordningen och klassifikationen kan skilja sig åt mellan länderna.

## 5.3 Samanvändbarhet i övrigt

### *Utrikeshandel med varor*

Import- export- och produktionsuppgifter utgår från samma nomenklatur (KN) vilket till viss del möjliggör samanvändbarhet. Dock finns det skillnader i nomenklaturen som försvårar jämförelsen. Industrins varuproduktion använder en produktanpassad variant av KN, vilket innebär att vissa 8-siffriga varunummer är underindlade med en bokstav samt att industriella tjänster rapporterats på unika koder som enbart används i Industrins varuproduktion. Efterfrågad kvantitet enhet skiljer sig åt mellan produktion, import och export. Ytterligare skillnader är att Utrikeshandel med varor är en månadsundersökning medan Industrins varuproduktion är en årsundersökning. Hantering av skattningar för företag som ej undersökt

skiljer sig åt, periodiseringsfel kan förekomma samt att rapportering av uppgifter till de olika undersökningarna kan skötas av olika personer inom företaget vilket kan leda till att samma vara rapporteras på olika KN.

#### *Företagens ekonomi*

Konsistenskrav finns med undersökningen Företagens ekonomi där nettoomsättningen för industriverksamheten ska överensstämma. Detta krav medför att jämförelse mellan undersökningarna är möjlig.

#### **5.4 Numerisk överensstämmelse**

I de framtagna tabellerna förekommer inga brister i den numeriska överensstämmelsen mellan olika statistikvärden.

## **Allmänna uppgifter**

### **A Klassificeringen Sveriges officiella statistik**

Denna statistik ingår i Sveriges officiella statistik.

För statistik som ingår i Sveriges officiella statistik (SOS) gäller särskilda regler för kvalitet och tillgänglighet, se lagen ([2001:99](#)) och förordningen ([2001:100](#)) om den officiella statistiken samt Statistiska centralbyråns föreskrifter ([SCB-FS 2016:17](#)) om kvalitet för den officiella statistiken.

### **B Sekretess och personuppgiftsbehandling**

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen ([2009:400](#)). Vid behandling av personuppgifter, dvs. information som direkt eller indirekt kan hänföras till en person som är i livet, gäller lagen ([2001:99](#)) och förordningen ([2001:100](#)) om den officiella statistiken samt EU:s dataskyddsförordning ([2016/679](#)).

För hantering av sekretesskydd vid publicering av de slutliga uppgifterna (16 månader efter redovisningsåret slut) 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.

Vid publiceringen av de preliminära uppgifterna, i juni året efter undersökningsåret, publiceras endast uppgifter som uppfyller sekretessvillkor.

### **C Bevarande och gallring**

Enligt regleringen i statistiklagstiftningen får Riksarkivet föreskriva om undantag från gallring. Industrins varuproduktion är i enlighet med RA-MS 2017:15, Föreskrifter om ändring av Riksarkivets föreskrifter (RA-MS 2007:64) om bevarande hos Statistiska centralbyrån undantagna gallring. Slutligt observationsregister bevaras på SCB i 50 år innan överlämnas till Riksarkivet.

## D Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet gäller enligt lagen ([2001:99](#)) om den officiella statistiken, förordningen ([2001:100](#)) om den officiella statistiken samt SCB:s föreskrift ([SCB-FS 2020:28](#)) om företags skyldighet att lämna uppgifter till statistik om industrins varuproduktion.

## E EU-reglering och internationell rapportering

Följande förordningar reglerar statistiken:

- Rådets förordning (EEG) nr 3924/91 av den 19 december 1991 om en statistiks undersökning av industriproduktionen i gemenskapen.
- Kommissionens förordning (EG) nr 912/2004 av den 29 april 2004 om genomförande av rådets förordning (EEG) nr 3924/91 om en statistiks undersökning av industriproduktionen i gemenskapen.
- Kommissionens förordning (EU) 2019/1933 av den 6 november 2019 om upprättande av Prodcom-förteckning över industriprodukter som avses i rådets förordning (EEG) nr 3924/91.

Statistiken rapporteras internationellt till Eurostat. Senast den 30 juni året efter undersökningsårets slut levereras uppgifter för undersökningsåret. Uppgifter rapporteras enligt Prodcom-förteckningen. Leveransen till Eurostat sker via Eurostats EDAMIS 4 webbportal.

## F Historik

Statistiken över den svenska industrin har gamla anor. Löpande industristatistik, däri inkluderat produktionsstatistik, har gjorts sedan 1820-talet. Den första förordningen om industristatistik tillkom redan 1832. I mer samlad form började statistiken publiceras 1896. Den egentliga grunden till nuvarande industristatistik lades emellertid 1913, som ett resultat från det förslag som tidigare lagts av 1905 års statistikkommitté.

1959 infördes en systematik för varuklassificering som grundades på den internationella CCC-nomenklaturen (Customs Cooperation Council Nomenclature). T.o.m. 1987 redovisas även produktionsuppgifter enligt den av FN utarbetade internationella statistiska varunomenklaturen SITC Rev. 2. År 1988 ersattes CCC-nomenklaturen med HS-nomenklaturen (Harmonized Commodity Description and Coding System).

Sedan årgång 1996 görs statistiken i en egen undersökning, frikopplad från den branschvisa industristatistiken. Statistiken ingår i en EU-samordnad undersökning, PRODCOM (Produktionsstatistik inom Gemenskapen). En varuklassificering i enlighet med den Kombinerade nomenklaturen (KN) utnyttjas för rapportering av produktionsuppgifter. I rapporteringen till EU översätts KN till PRODCOM-koder.

Historisk statistik för åren 1911-1996 (digitaliserade publikationer) avseende industrin finns tillgänglig på SCB:s webbplats.

## G Kontaktuppgifter

<b>Statistikansvarig myndighet</b>	Statistiska centralbyrån
<b>Kontaktinformation</b>	Industrins varuproduktion
<b>E-post</b>	<a href="mailto:ivp.ns@scb.se">ivp.ns@scb.se</a>
<b>Telefon</b>	010-479 50 00 (Statistikservice)