

Industrins varuproduktion (IVP)

2007

NV0207

Innehåll

SCBDOK 3.0	
<p>0 Administrativa uppgifter</p> <p>0.1 Ämnesområde 0.2 Statistikområde 0.3 SOS-klassificering 0.4 Statistikansvarig 0.5 Statistikproducent 0.6 Uppgiftsskyldighet 0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter 0.8 Gallringsföreskrifter 0.9 EU-reglering 0.10 Syfte och historik 0.11 Statistik användning 0.12 Uppläggning och genomförande 0.13 Internationell rapportering 0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar</p>	<p>1 Innehållsöversikt</p> <p>1.1 Observationsstorheter 1.2 Statistiska målstorheter 1.3 Utflöden: statistik och mikrodata 1.4 Dokumentation och metadata</p>
<p>2 Uppgiftsinsamling</p> <p>2.1 Ram och ramförfarande 2.2 Urvalsförfarande 2.3 Mätinstrument 2.4 Insamlingsförfarande 2.5 Databeredning</p>	<p>3 Slutliga Observationsregister</p> <p>3.1 Produktionsversioner 3.2 Arkiveringsversioner 3.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången</p>
<p>4 Statistisk bearbetning och redovisning</p> <p>4.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler 4.2 Redovisningsförfaranden</p>	<p>5 Databehandlingssystem</p> <p>5.1 Systemöversikt och systemflöde 5.2 Bearbetningar 5.3 Databasmodell 5.4 Databastabeller och övriga datamängder 5.5 Databastillbehör 5.6 Rapporter 5.7 Säkerhetsrutiner</p>
<p>6 Loggbok</p>	

0 Administrativa uppgifter

0.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Näringsverksamhet

0.2 Statistikområde

Statistikområde: Näringslivets struktur

0.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS)



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: Statistiska centralbyrån (SCB)
Postadress: 701 89 ÖREBRO
Besöksadress: Klostergatan 23
Kontaktperson: Caisa Bergman
Telefon: 019-176446
Telefax: 019-176924
E-post: fornamn.efternamn@scb.se

0.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: Statistiska centralbyrån (SCB)
Postadress: 701 89 ÖREBRO
Besöksadress: Klostergatan 23
Telefon: 019-176446
Telefax: 019-176924
E-post: fornamn.efternamn@scb.se

0.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99), statistikförordningen (SFS 2001:100) och SCB:s föreskrifter (SCB-FS 2002:28).

0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 9 kap. 4 § sekretesslagen (1980:100). 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

Gallringsföreskrifter saknas.

0.9 EU-reglering

Rådets förordning (EEG) nr 3924/91 av den 19 december 1991 om en statistisk 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 statistisk undersökning av industriproduktionen i gemenskapen.

Kommissionens förordning (EG) nr 1165/2007 av den 3 september 2007 om att för 2007 upprätta Prodcom-förteckningen över industriprodukter i enlighet med rådets förordning (EEG) nr 3924/91.

0.10 Syfte och historik

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 som ska anges per 5-siffer SNI-kod (Svensk Näringsgrensindelning).

Statistik 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 mera 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.

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

Statistiken görs fr.o.m. årgång 1996, på grund av EU-krav, 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), (som också används av utrikeshandelsstatistiken) utnyttjas för rapportering av produktionsuppgifterna. I rapporteringen till EU översätts KN till PRODCOM-koder.

0.11 Statistikanvändning

Huvudanvändare av statistiken är Nationalräkenskaperna (SCB) och EU:s statistiska organ EUROSTAT. Uppgifterna används för beräkningar av industriproduktionen i nationalräkenskaperna. Inom EU används uppgifterna för att belysa respektive produkts marknad.

Inom SCB används uppgifterna för branschklassificering av arbetsställen (enligt SNI 2002) samt som urvalsram, när exporten har exkluderats, för Producentprisindex (hemmamarknadsdelen). SCB rapporterar också varustatistik till FN, OECD och andra internationella organ.

Jordbruksverket använder varustatistiken som underlag för konsumtionsberäkningar.

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

Forskare och studenter är ofta intresserade av längre tidserier.

0.12 Uppläggning och genomförande

Statistiken ska redovisa den årliga produktionen av varor och industriella tjänster, till vilka räknas:

- reparationer och underhåll åt utomstående
- montering och installation på plats hos utomstående
- annan behandling av produkter, exempelvis blekning, färgning, slipning, tryckning, förgyllning, etsning, lackering.

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

För redovisning på detaljerad varunivå rapporterar företagen enligt KN. KN, som är en handelsinriktad nomenklatur, används för att möjliggöra jämförelser med utrikeshandelsstatistiken. De flesta EU-länder använder den mera produktionsinriktade nomenklatur som EU årligen tar fram, PRODCOM. För att tillgodose EU:s krav kan samtliga KN-koder kopplas till PRODCOM:s varuförteckning (PRODCOM-listan). För att kunna koppla KN-koder till PRODCOM-koder har för vissa KN-nummer underindelningar gjorts. De industriella tjänsterna rapporteras på egna koder, vilka baseras på Svensk Näringsgrensindelning 2002 (SNI2002).

Företag med 20 eller fler anställda samt branschkod enligt SNI 2002 inom 10-37 blankettundersöks. I branscherna 10, 14, 26.5, 26.6, 26.7 samt 26.8 blankettundersöks alla företag med 10 eller fler anställda. Industriföretag med en omsättning föregående år, enligt momsuppgifter, på minst 50 miljoner kronor, oavsett antal anställda, blankettundersöks också sedan 2006. Industriarbetsställen med sammanlagt fler än 20 anställda inom tjänsteföretag ingår också i undersökningen. Rapporteringen görs per ett internt kontrollnummer som kan utgöra ett eller flera arbetsställen.

För industriföretag som inte blankettundersöks hämtas uppgifter från Riksskatteverkets standardiserade räkenskapssammandrag (SRU). Från och med undersökningsår 2003 ingår alla företag, dvs. uppgifter hämtas från 0 anställda (tidigare från 10 anställda). Med hjälp av olika modeller kan sedan varuproduktionens skattas för att ingå i den totala redovisningen av Industrins varuproduktion.

För att bl.a. minska uppgiftslämnarbördan undersöktes åren 2003 – 2006 vissa företag vartannat år. Dessa företags produktion modellberäknades med hjälp av SRU samt av tidigare lämnade uppgifter. Fr.o.m. undersökningsår 2007 undersöks återigen alla företag med 20 eller fler anställda. Detta görs för att bättre uppfylla EU-förordningens täckningskrav.

0.13 Internationell rapportering

Senast den 30 juni året efter undersökningsårets slut rapporteras produktionsuppgifter till Eurostat. Rapporteringen görs enligt PRODCOM. Bestämmelser om vad som ska rapporteras finns i Rådets förordning (EEG) nr 3924/91, i Kommissionens förordning (EG) nr 294/2007 samt enligt den lista över produkter för år 2007 (PRODCOM-listan 2007) som upprättats enligt Kommissionens förordning (EG) nr 1165/2007.

Uppgifterna skickas fr.o.m. 2006 i Gesmesformat via edamis web application eWA.

0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Vi kommer att övergå till ny näringsgrensindelning i IVP årgång 2008, SNI2007. Det kommer att påverka koderna för industriella tjänster, som är baserade på SNI. Dessa koder kommer att ändras. Även rapporteringen av övrig verksamhet, som görs enligt SNI, görs fr.o.m. nästa årgång enligt SNI2007.

Vi ska dessutom övergå till att rapportera lönbearbetningen på varunummer enligt KN. Lönbearbetning är produktion som utförs på beställning av ett annat företag. Det beställande företaget äger i normalfallet råvaran. Det lönbearbetande företaget får betalt för att utföra arbetet, men äger själva inte varorna. Hittills har vi skapat egna varunummer för lönbearbetning baserade på SNI2002. Detta eftersom det lönbearbetande företaget normalt sett inte känner till marknadsvärdet för de varor de producerar. Enligt EU-bestämmelser ska dock denna typ av produktion rapporteras på varunummer. För att skilja på vanlig produktion och lönbearbetning kommer lönbearbetning ges en speciell kod.

1 Översikt

1.1 Observationsstorheter

Observationsstorheter (enheter) i IVP är så kallade kontrollnummer vilket motsvarar ett eller flera arbetsställen. Urvalsenheter är verksamhetsenheter (VE:n) enligt SCB:s företagsregister. Ett VE kan utgöras av ett eller flera kontrollnummer. En anledning till uppdelningen är att underlätta redovisningen för vissa VE:n som anser att varje arbetsställe bättre kan redovisa detaljerad produktion än VE:et som helhet. Vanligtvis utgör dock en verksamhetsenhet ett kontrollnummer.

1.2 Statistiska målstorheter

Objektgrupp		Variabel	Mått
Population	Indelning i redovisningsgrupper		
Företag inom SNI2002 10-37	8-siffer KN-nr	Leveranser	Summa tusentals kronor
Företag inom SNI2002 10-37	8-siffer KN-nr	Leveranser	Summa efterfrågad kvantitetsenhet
Företag inom SNI2002 10-37	8-siffer KN-nr	Total produktion	Summa efterfrågad kvantitetsenhet
Företag inom SNI2002 10-37	5-siffer SNI02-kod	Övrig verksamhet	Summa tusentals kronor

1.3 Utflöden: statistik och mikrodata

Uppgifter för åren 1996-2007 finns inlagda i Statistikdatabasen. Uppgifter för Leveranser i tusentals kronor finns redovisade på 4-siffer, 6-siffer och 8-siffer KN-nivå. Levererad kvantitet och Total produktion finns endast redovisade på 8-siffer KN-nivå. För tidigare år finns uppgifter publicerade i Sveriges officiella statistik: Industri del 2. Dessutom utkommer 13 månader efter undersökningsåret ett Statistiskt meddelande i serien NV 19.

1.4 Dokumentation och metadata

Beskrivning av statistiken med kvalitetsdeklaration.

Research and Development – Methodology Reports from Statistics Sweden 2007:3: Kartläggning av felkällor för bättre aktualitet.

Det slutliga observationsregistret är dokumenterat i MetaPlus.

2 Uppgiftsinsamling

2.1 Ram och ramförfarande

Rampopulationen till IVP framställs i två omgångar. I omgång 1 fastställs en ram som avser att täcka samtliga företag med 20 eller fler anställda inom tillverkningsindustrin. I omgång 2 fastställs en ram som avser att täcka resterande företag (företag med färre än 20 anställda) inom tillverkningsindustrin. Dessa två ramar framställs vid två olika tidpunkter för referensåret och på lite olika sätt vilket beskrivs nedan.

Ramförfrandet i omgång 1.

Basen för ramen är systemet för Samordnad urvalsdragning (SAMU), november månad i referensåret. SAMU är i sin tur en frysning av FDB (SCB:s företagsregister). I SAMU ingår bara aktiva företag vid tidpunkten för frysningen. Avgränsning till ramen görs i november SAMU enligt:

1. Sektor 11-14 och 61 avgränsas. Det vill säga icke-finansiella företag inklusive enskilda firmor ingår i ramen.
2. Verksamhetsenheter med huvudbransch inom SNI 10-37 och med minst 20 anställda avgränsas från punkt 1. (I branscherna 10, 14, 26.5, 26.6, 26.7 samt 26.8 avgränsas företag med minst 10 anställda.)
3. ett tillägg till punkt 2 görs av verksamhetsenheter inom SNI 10-37 med en omsättning föregående år på minst 50 miljoner kronor enligt uppgifter från Skatteverket.
4. Dessutom görs ett tillägg till punkt 2 av verksamhetsenheter som har sekundär bransch inom SNI 10-37, om denna verksamhet motsvarar 20 anställda eller fler.

Ramförfrandet i omgång 2.

Denna ram, som är en årgångsram från FDB, framställs i maj månad året efter referensåret. Här ingår samtliga företag som varit aktiva någon gång under referensåret. Avgränsningen görs enligt följande.

1. Sektor 11-14 och 61 avgränsas. Det vill säga icke-finansiella företag inklusive enskilda firmor ingår i ramen.
2. Verksamhetsenheter med huvudbransch inom SNI 10-37.
3. Företag som ingår i ramen från omgång 1 exkluderas.

Ramarna från omgång 1 och 2, vilka i undersökningen kallas blankett- respektive cutoff-population, läggs samman för att bilda en rampopulation som ska försöka motsvara målpopulationen för referensåret. Storleken på rampopulationen har under de senaste åren varit 62 000 – 64 000 företag.

2.2 Urvalsförfarande

Samtliga företag som ingår i ramen från omgång 1 (se avsnitt 2.1) ingår i urvalet i IVP. Det är således en totalundersökning av blankettpopulationen. Urvalsobjekt är VE:n. Observationsenheter är s.k. kontrollnummer vilket är en finare uppdelning av VE:n (se avsnitt 1.1). Ungefär 4 400 VE:n ingick i urvalet för år 2007 vilket delades upp på cirka 5 000 kontrollnummer.

Det slutliga urvalet bestäms i januari året efter referensåret.

2.3 Mätinstrument

Mätinstrumentet är en enkät 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. Därför skickas inte längre enkäter till alla företag. I stället får de ett missiv med information om vad som gäller för undersökningen samt inloggningsuppgifter till den hemsida där den elektroniska enkäten finns. De uppgiftslämnare som önskar pappersblankett kan ringa till SCB för att få en sådan. Undersökningsår 2007 använde ca 70 procent av kontrollnummer den elektroniska blanketten.

Blanketten 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 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 kvantitetenshet. 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 blanketten. 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.

2.4 Insamlingsförfarande

SCB är ansvarig myndighet för IVP och samlar in uppgifter om leveranser samt produktion från företag. Insamlingen, som genomförs av SCB, sker dels genom inhämtning av uppgifter via en elektronisk enkät samt via pappersenkät. Där kan också kompletteringar och korrigeringar av tidigare lämnade uppgifter göras. Ca 70 procent av urvalsenheterna lämnade uppgifter elektroniskt i IVP 2007.

Missiv med inloggningsuppgifter skickas ut i månadsskiftet januari/februari året efter undersökningsåret. Enligt föreskriften avseende IVP ska svar ha lämnats senast den 20 februari. Om det finns särskilda skäl kan SCB bestämma en senare tidpunkt. 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. Beroende på inflöde bestäms årligen vilken kategori av företag som ska anmanas. Det är de högprioriterade och vissa år även prioriterade företagen som anmanas. Vissa år anmanas även lågprioriterade företag som inte inkommit med svar de senaste x antal åren. Undersökningsår 2007 inkom ca 92 procent av kontrollnumren i tid till den preliminära publiceringen 30 juni år t+1. Motsvarande uppgift vid den definitiva publiceringen för år 2007, 30 januari år t+2 var 96 procent.

I den elektroniska enkäten finns vissa logiska kontroller, som gör att företagen får chans att genast rätta felaktiga svar. När uppgifterna har kommit in till SCB görs ett antal mikrogranskningkontroller, vilket resulterar i återkontakter med företagen. Mikrogranskningen av IVP görs under perioden februari- slutet av maj. Därefter vidtar beräkningar av slutresultat samt granskning av slutresultatet (makrogranskning).

2.5 Databeredning

2.5.1 Registrering

Data förs över från det elektroniska insamlingssystemet (ELIS) till IVP:s granskningssystem. Uppgifter dataregistreras manuellt för de uppgifter som kommer in på pappersblanketten eller lämnas via telefon.

2.5.2 Kodning för enkätundersökta företag

Undersökningsenheter som på något sätt måste särbehandlas åsätts en statuskod i registret, s.k. frestatus. De frestatuskoder undersökningsenheterna kan åsättas är följande:

- Blank: Undersökningsenheten ska svara på enkäten
B: Branschbyte till SNI-kod utanför avdelningarna C (Utvinning av mineral) och D (Tillverkning). Tas ej med i beräkningen.
H: Hjälparbetsställe. Tas ej med i beräkningen.
N: Nedlagt. Värden för dessa undersökningsenheter imputeras.
O: Objektsbortfall. Värden för dessa undersökningsenheter imputeras.
P: Ingår ej i undersökningen (har ej fått blankett). Tas ej med i beräkningen.
S: <20 eller 10 anställda. Värden för dessa undersökningsenheter imputeras.
U: Utan koppling till CFAR-nr. Tas ej med i beräkningen.
V: Vilande. Tas ej med i beräkningen.

2.5.3 Granskning och rättning av enkätföretag

Mikrogranskning: Alla inkomna enkäter (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. Uppgifterna kontrolleras enligt följande:

Är redovisningsperioden riktig?

Det finns intäkter för utlandsverksamhet, men kostnader saknas

Värde saknas på rader där det måste förkomma värden

SNI-kod saknas för övrig verksamhet

Stora förändringar från föregående år

Summering av delsummer stämmer inte med totaluppgiften (en mindre avvikelse tillåts)

Internleveranser stämmer inte med övriga rapporterade uppgifter

Kvantitetsuppgift saknas

För stora värden på varunummer samt på koder för övrig verksamhet

Stor skillnad mellan total produktion och leveranser

Varor som rapporterats föregående år rapporteras inte i år

Stor avvikelse av enhetsvärden jämfört med redovisade varunummer föregående år

LVE-uppgifter har inte godkänts

Uppgifterna har inte granskats mot Utrikeshandelns uppgifter om undersökningsenhetens export

Bransch stämmer inte med de uppgifter undersökningsenheten rapporterat

Vissa av ovanstående kontroller omfattar mer än en granskningskontroll. Det finns anvisningar för dessa kontroller, där granskaren kan se vilken åtgärd som ska vidtas. I vissa fall räcker det med att kontrollera uppgifterna mot föregående år eller en annan källa (t.ex. en annan SCB-undersökning, årsredovisningar, företagen hemsidor) i andra fall måste kontakt med företaget tas. Uppgifterna kontrolleras och, om det behövs, rättas.

Makrogranskning: Eftersom materialet är stort, det finns uppgifter för cirka 3 000 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).

3 Slutliga observationsregister

3.1 Produktionsversioner

Industrins varuproduktion

Register	Industrins varuproduktion (IVP)
Rubrik	Industrins varuproduktion
Syfte/Beskrivning	Belyser den svenska industriproduktionens varufördelning. Både produktion av varor och industriella tjänster ingår. Undersökningen görs en gång per år.

Övrigt

Statistikansvarig myndighet	Statistiska centralbyrån
Kontaktperson	Bergman, Caisa

Registervariant

Registervariant	Industrins varuproduktion
Rubrik	Industrins varuproduktion
Innehållstyp	Annan beståndsvariant
Insamlingstyp	Egen insamling
Syfte/beskrivning	Belyser den svenska industriproduktionens varufördelning. Både produktion av varor och industriella tjänster ingår.
Sekretess	Sekretess i 20 år enligt 9 kap, 4 § sekretesslagen (1980:100)
Avidentifierad	Nej
Urval	Ja
Personuppgift	Ja
Slutligt observationsregister	Ja

Registerversion

Namn	2007
Syfte/Beskrivning	Belyser den svenska industriproduktionens varufördelning. Både produktion av varor och industriella tjänster ingår. Årgång 2007.
Mätinformation	Företag med 20 eller fler anställda (10 i vissa branscher) blankettundersöks. Produktion i mindre företag modellskattas m.h.a. Standardiserade räkenskapssammandrag (SRU).

Objekttyp - Vara

Namn	Vara
Definition	Materiell företeelse som är eller kan vara föremål för handel eller ägande
Standardnivå	Standard fastställd av SCB

Population - Vara enligt Kombinerade Nomenklaturen

Namn	Vara enligt Kombinerade Nomenklaturen
Definition	Varukoder enligt EU:s varuklassificering "Kombinerade Nomenklaturen"
Standardnivå	Ja
Populationstyp	Register- och undersökningspopulation
Kommentar	
Datum	2009-06-18 11:03:01

Variabler

Leveransuppgift, finns eller ej

Namn	Leveransuppgift, finns eller ej
Definition	Anger om uppgift om leveranser i tusentals kronor efterfrågas
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion

Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Anger om uppgift om leveranser i tusentals kronor efterfrågas eller inte.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Leveransvärde, IVP
Version	Leveransvärde, IVP
Nivå	Leveransvärde, IVP
Representation	Ej aktuellt

Ursprung

Namn	Ursprung
Definition	Anger ursprung för de i undersökningen ingående observationerna.
Beskrivning	Anger om värdena härstammar från riktiga rapporterade värden från blankettundersökta företag eller om det rör sig om en representantvara (kan antingen röra sig om imputerade värden baserade på tidigare underökningar för blankettundersökta företag eller om modellskattade värden baserade på SRU). Visar också vilka poster som är nedfördelade (rapporteringen har skett på en grövre nivå).
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Industrins varuproduktion
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej

Dimension Nej
 Operationell definition Anger om värdet är ett rapporterat värde eller imputerat och i så fall med vilken imputeringsmetod.

Värde

Klassifikation/värde Ursprungskod, IVP
 Version Ursprungskod, IVP
 Nivå Ursprungskod, IVP
 Representation Ej aktuellt

Näringsgren SNI 2002

Namn Näringsgren SNI 2002
 Definition Näringsgren enligt SNI 2002, Svensk näringsgrensindelning 2002. Aggregeras från arbetsstället/arbetsställena.
 Beskrivning
 Standard Svensk standard
 Utgivare av standard
 Ägare Företagens ekonomi (FEK)
 Kopplingsvariabel Nej
 Kommentar
 Referenstid November t-1
 Uppgiftskälla SCB:s företagsregister
 Summerbar Nej
 Arkiveras Nej
 Dimension Nej
 Operationell definition Näringsgren enligt SNI 2002

Värde

Klassifikation/värde SNI
 Version Standard för svensk näringsgrensindelning, 2002 Branscher
 Nivå Detaljgrupp

Representation Ej aktuellt

Antal anställda vid rapportenheten

Namn Antal anställda vid rapportenheten
 Definition Antal anställda på rapportenheten vid urvalstillfället
 Beskrivning
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard
 Ägare Investeringsenkäten
 Kopplingsvariabel Nej
 Kommentar
 Referenstid
 Uppgiftskälla Företagsdatabasen FDB, arbetsställen
 Summerbar Nej
 Arkiveras Nej
 Dimension Nej
 Operationell definition Antal anställda vid rapportenheten (undersökningsenheten) vid urvalstillfället. denna enhet kan vara ett helt företag, ett arbetsställe eller en grupp av arbetsställen. Enheterna utgör del av eller hela verksamhetsenheter.

Värde mängd

Representation Antal
 Måttenhet Antal
 Beskrivning

Blankettmarkering i IVP

Namn Blankettmarkering i IVP
 Definition Markerar om värdet härstammar från ett enkätundersökt företag eller om värdet har modellskattats.
 Beskrivning Markerar om värdet härstammar från ett företag som fått en blankett utskickad, d.v.s. ingår i enkätpopulationen, eller från ett företag som modellskattats.

Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Markerar om värdet härstammar från ett företag som fått en blankett utskickad, d.v.s. ingår i enkätpopulationen, eller från ett företag som modellskattats.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Blankettmarkering i IVP
Version	Blankettmarkering i IVP
Nivå	Blankettmarkering i IVP
Representation	Ej aktuellt

Inkomsten

Namn	Inkomsten
Definition	Kod som anger om företagets blankett är inkomsten
Beskrivning	Kod som anger om företagets blankett är inkomsten
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Livsmedelsförsäljningsstatistik
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej

Dimension Nej
 Operationell definition Kod som anger om värdet härstammar från en undersökningsenhet som är inkommen eller inte.

Värde

Klassifikation/värde Inkommenkod, IVP
 Version Inkommenkod, IVP
 Nivå Inkommenkod, IVP
 Representation Ej aktuellt

IVP, Blankettstatus

Namn IVP, Blankettstatus
 Definition Anger om blanketten är inkommen, avprickad, granskad, accepterad, ej utskickad eller om uppgiften är baserad på uppgifter från SRU.

Beskrivning
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard Industrins varuproduktion
 Ägare Industrins varuproduktion

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition Anger om blanketten är inkommen, avprickad, granskad, accepterad, ej utskickad eller om uppgiften är baserad på uppgifter från SRU. I det slutliga observationsregistret ska blankettstatus vara ej inkommen, accepterad eller baserad på uppgifter från SRU.

Värde

Klassifikation/värde Blankettstatus, IVP
 Version Blankettstatus, IVP

Nivå	Blankettstatus
Representation	Ej aktuellt

IVP, Delpopulation

Namn	IVP, Delpopulation
Definition	Anger om värdet kommer från ett blankettundersökt företag eller härstammar från SRU-uppgifter.
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Anger om värdet kommer från ett blankettundersökt företag, och i så fall om företaget har svarat på enkäten eller inte (i så fall är värdet imputerat). Anger också om värdet härstammar från en ej utskickad blankett och i så fall imputerats eller värdet härstammar från SRU-uppgifter.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Delpopulation, IVP
Version	Delpopulation, IVP
Nivå	Delpopulation, IVP
Representation	Ej aktuellt

Bortfallskod, Kvantitet, leveranser kvantitetsenhet 1

Namn	Bortfallskod, Kvantitet, leveranser kvantitetsenhet 1
------	---

Definition	Anger bortfall för variabeln Kvantitet, leveranser kvantitetsenhet 1.
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Variabeln anger om kvantitetsuppgift finns angiven, saknas eller inte efterfrågas.

Värde mängd

Klassifikation/värde mängd	Bortfallskod, kvantitet, IVP
Version	Bortfallskod, kvantitet, IVP
Nivå	Bortfallskod, kvantitet, IVP
Representation	Ej aktuellt

Bortfallskod, Kvantitet, leveranser, kvantitetsenhet 2

Namn	Bortfallskod, Kvantitet, leveranser, kvantitetsenhet 2
Definition	Anger bortfall för variabeln Kvantitet leveranser, kvantitetsenhet 2.
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej

Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Variabeln anger om kvantitetsuppgift finns angiven, saknas eller inte efterfrågas.

Värde

Klassifikation/värde	Bortfallskod, kvantitet, IVP
Version	Bortfallskod, kvantitet, IVP
Nivå	Bortfallskod, kvantitet, IVP
Representation	Ej aktuellt

Bortfallskod, Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 1

Namn	Bortfallskod, Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 1
Definition	Anger bortfall för variabeln Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 1
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Variabeln anger om kvantitetsuppgift finns angiven, saknas eller inte efterfrågas.

Värde

Klassifikation/värde	Bortfallskod, kvantitet, IVP
Version	Bortfallskod, kvantitet, IVP
Nivå	Bortfallskod, kvantitet, IVP
Representation	Ej aktuellt

Bortfallskod, Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 2

Namn	Bortfallskod, Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 2
Definition	Anger bortfall för variabeln Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 2
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Variabeln anger om kvantitetsuppgift finns angiven, saknas eller inte efterfrågas.

Värde mängd

Klassifikation/värde mängd	Bortfallskod, kvantitet, IVP
Version	Bortfallskod, kvantitet, IVP
Nivå	Bortfallskod, kvantitet, IVP
Representation	Ej aktuellt

Imputeringsmetod, Kvantitet, leveranser, kvantitetsenhet 1

Namn	Imputeringsmetod, Kvantitet, leveranser, kvantitetsenhet 1
Definition	Anger imputeringsmetod för variabeln Kvantitet, leveranser, kvantitetsenhet 1
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej

Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Variabeln anger imputeringsmetod, vilket kan vara medelvärdesmetoden på olika KN-nivåer, imputering m.h.a. en observation, tvillingmetoden eller kvotmetoden.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Imputeringsmetod, IVP
Version	Imputeringsmetod, levererad kvantitet, IVP
Nivå	Imputeringsmetod, levererad kvantitet, IVP
Representation	Ej aktuellt

Imputeringsmetod, Kvantitet, leveranser, kvantitetsenhet 2

Namn	Imputeringsmetod, Kvantitet, leveranser, kvantitetsenhet 2
Definition	Anger imputeringsmetod för variabeln Kvantitet, leveranser, kvantitetsenhet 2
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Variabeln anger imputeringsmetod, vilket kan vara medelvärdesmetoden på olika KN-nivåer, imputering m.h.a. en observation, tvillingmetoden eller kvotmetoden.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Imputeringsmetod, IVP
Version	Imputeringsmetod, levererad kvantitet, IVP
Nivå	Imputeringsmetod, levererad kvantitet, IVP
Representation	Ej aktuellt

Imputeringsmetod, Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 1

Namn	Imputeringsmetod, Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 1
Definition	Anger imputeringsmetod för variabeln Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 1
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Variabeln anger imputeringsmetod, vilket kan vara medelvärdesmetoden på olika KN-nivåer, imputering m.h.a. en observation, tvillingmetoden eller kvotmetoden.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Imputeringsmetod, IVP
Version	Imputeringsmetod, totalt producerad kvantitet, IVP
Nivå	Imputeringsmetod, totalt producerad kvantitet, IVP
Representation	Ej aktuellt

Imputeringsmetod, Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 2

Namn	Imputeringsmetod, Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 2
Definition	Anger imputeringsmetod för variabeln Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 2
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Variabeln anger imputeringsmetod, vilket kan vara medelvärdesmetoden på olika KN-nivåer, imputering m.h.a. en observation, tvillingmetoden eller kvotmetoden.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Imputeringsmetod, IVP
Version	Imputeringsmetod, totalt producerad kvantitet, IVP
Nivå	Imputeringsmetod, totalt producerad kvantitet, IVP
Representation	Ej aktuellt

Kod för omräknad redovisningsperiod

Namn	Kod för omräknad redovisningsperiod
Definition	Anger om redovisningsperioden är omräknad för att avse helår.
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	

Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Anger om redovisningsperioden är omräknad till helt kalenderår eller inte.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Omräknad redovisningsperiod
Version	Omräknad redovisningsperiod
Nivå	Omräknad redovisningsperiod
Representation	Ej aktuellt

Kontrollnummer för redovisningsenheten för företaget

Namn	Kontrollnummer för redovisningsenheten för företaget
Definition	Kontrollnummer för redovisningsenheten för företaget.
Beskrivning	Kontrollnummer för redovisningsenheten för företaget
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins energianvändning
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Kontrollnummer för redovisningsenheten för företaget. Kontrollnumret är 6-siffrigt och identifikationslöst.

Värde mängd

Beskrivning Internt kontrollnummer som kan utgöra ett eller flera arbetsställen. Kontrollnumret är 6 positioner långt. Företag, eller delar av företag, som blankettundersöks tilldelas kontrollnummer i intervallet 000001 - 999999. För modellskattade företag börjar kontrollnumret på X följt av 5 siffror.

Kvantitet, leveranser, kvantitetsenhet 1

Namn	Kvantitet, leveranser, kvantitetsenhet 1
Definition	Levererad kvantitet av kvantitetsenhet 1
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Ja
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värde mängd

Representation	Kvantitet
Måttenhet	Alla tillåtna kvantitetsenheter
Beskrivning	

Kvantitet, leveranser, kvantitetsenhet 2

Namn	Kvantitet, leveranser, kvantitetsenhet 2
Definition	Levererad kvantitet av kvantitetsenhet 2

Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Ja
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värdemängd

Representation	Kvantitet
Måttenhet	Alla tillåtna kvantitetsenheter
Beskrivning	

Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 1

Namn	Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 1
Definition	Totalt producerad kvantitet av kvantitetsenhet 1
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Ja
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej

Operationell definition

Värdemängd

Representation Kvantitet

Måttenhet Alla tillåtna kvantitetsenheter

Beskrivning

Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 2

Namn Kvantitet, total produktion, kvantitetsenhet 2

Definition Totalt producerad kvantitet av kvantitetsenhet 2

Beskrivning

Standard Produktstandard

Utgivare av standard

Ägare Industrins varuproduktion

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid

Summerbar Ja

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värdemängd

Representation Kvantitet

Måttenhet Alla tillåtna kvantitetsenheter

Beskrivning

Kvantitetsenhet, andra

Namn Kvantitetsenhet, andra

Definition	En varas andra kvantitetsenhet
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Produktion i fysisk kvantitet samlas in enligt en eller två kvantitetsenheter. Den ena (oftast första) kvantitetsenheten härstammar från bestämmelser i PRODCOM. För att bibehålla långa tidserier för vissa varor krävs för dessa en andra kvantitetsenhet.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Kvantitetsenhet i IVP
Version	Kvantitetsenhet
Nivå	Kvantitetsenhet
Representation	Ej aktuellt

Kvantitetsenhet, första

Namn	Kvantitetsenhet, första
Definition	En varas första kvantitetsenhet
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej

Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Produktion i fysisk kvantitet samlas in enligt en eller två kvantitetsenheter. Den ena (oftast första) kvantitetsenheten härstammar från bestämmelser i PRODCOM. För att bibehålla långa tidserier för vissa varor krävs för dessa en andra kvantitetsenhet.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Kvantitetsenhet i IVP
Version	Kvantitetsenhet
Nivå	Kvantitetsenhet
Representation	Ej aktuellt

Kvantitetsuppgift, efterfrågas eller ej

Namn	Kvantitetsuppgift, efterfrågas eller ej
Definition	Anger om uppgift om Kvantitet, total produktion efterfrågas eller inte
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Anger om uppgift om Kvantitet, total produktion efterfrågas eller inte.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Kvantitetsuppgift i IVP, efterfrågas eller ej
Version	Kvantitetsuppgift i IVP, efterfrågas eller ej
Nivå	Kvantitetsuppgift i IVP, efterfrågas eller ej
Representation	Ej aktuellt

Källa, imputerat värde

Namn	Källa, imputerat värde
Definition	Anger källan vid imputerat värde
Beskrivning	Anger om värdena avser rapporterade värden från blankettundersökta företag, om de avser imputerade värden från ett ej svarande företag, om de är baserade på svar tidigare år eller om de är baserad på uppgifter från de Standardiserade räkenskapsammandragen, SRU, (avser då mindre företag som ej undersöks m.h.a. enkät).
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Anger om värdena avser rapporterade värden från blankettundersökta företag, om de avser imputerade värden från ett ej svarande företag, om de är baserade på svar tidigare år eller om de är baserad på uppgifter från de Standardiserade räkenskapsammandragen, SRU, (avser då mindre företag)

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Källa, IVP
Version	Källa, IVP

Nivå	Källa, IVP
Representation	Ej aktuellt

Partiellt bortfall

Namn	Partiellt bortfall
Definition	Anger om posten har någon form av partiellt bortfall
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Anger om posten har någon form av partiellt bortfall eller inte.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	Partiellt bortfall i IVP
Version	Partiellt bortfall i IVP
Nivå	Partiellt bortfall
Representation	Ej aktuellt

Person-/organisationsnummer

Namn	Person-/organisationsnummer
Definition	Identitetsbegrepp för juridiska enheter. För juridiska personer tilldelas organisationsnummer av Bolagsverket, Skatteverket, Kammarkollegiet, Lantmäteriet, Länsstyrelse eller SCB, beroende på bolagsform. För fysiska personer med näringsverksamhet används personnumret.

Beskrivning	
Standard	Standard fastställd av SCB
Utgivare av standard	Skatteverket
Ägare	Företagsdatabasen
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	November år t
Uppgiftskälla	SCB:s Företagsregister
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej

Operationell definition

Värde mängd

Beskrivning Identitetsbegrepp för juridiska enheter. För juridiska personer tilldelas organisationsnummer av Bolagsverket, Skatteverket, Kammarkollegiet, Lantmäteriet, Länsstyrelse eller SCB, beroende på bolagsform. För fysiska personer med näringsverksamhet används personnumret

PRODCOM-kod

Namn	PRODCOM-kod
Definition	Klassificering av varor. Årlig listning av varor enligt Produktionsstatistik inom Gemenskapen som tas fram av EU. Används för statistik om varuproduktion.

Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Företagsdatabasen
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	

Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	Alla PRODCOM-koder finns angivna i den av EU årligen fastställda PRODCOM-listan.

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd	PRODCOM
Version	PRODCOM 2007, IVP
Nivå	PRODCOM, IVP
Representation	Ej aktuellt

Varukoder enligt PRODCOM år 2007 finns i Klassifikationsdatabasen

Produktionsvärde, vara

Namn	Produktionsvärde, vara
Definition	Produktionsvärde per vara
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	Industrins varuproduktion
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Ja
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värdemängd

Representation Värde
Måttenhet 1000-tal kronor (KSEK)
Beskrivning

Varukod enligt kombinerade nomenklaturen

Namn Varukod enligt kombinerade nomenklaturen
Definition Kombinerade nomenklaturen är EU:s varuklassificering för statistik över utrikeshandeln och tullsatsen.
Beskrivning
Standard Standard fastställd av SCB
Utgivare av standard Eurostat
Ägare
Kopplingsvariabel Nej
Kommentar
Referenstid
Summerbar Nej
Arkiveras Nej
Dimension Nej
Operationell definition

Värdemängd

Klassifikation/värdemängd KN
Version Kombinerade nomenklaturen, 2007
Nivå KN 8
Representation Ej aktuellt

Varunummer enligt den kombinerade nomenklaturen år 2007 finns i Klassifikationsdatabasen.

Standard för svensk näringsgrensindelning, 2002 Branscher

Klassifikation SNI
Version Standard för svensk näringsgrensindelning, 2002 Branscher
Nivå Detaljgrupp

Värden

Kod	Text
01111	Spannmålsodlare m.fl.
01112	Vallodlare
01113	Potatisodlare
01114	Socketbetsodlare
01115	Odlare av jordbruksväxter, blandat
01117	Odlare av växter, blandat, mest jordbruksväxter
01119	Övriga odlare av jordbruksväxter
01121	Odlare av köksväxter på friland
01122	Odlare av plantskoleväxter m.m. på friland
01123	Odlare av köksväxter i växthus
01124	Odlare av prydnadsväxter i växthus
01125	Odlare av köks-, prydnads- och plantskoleväxter, blandat
01127	Odlare av växter, blandat, mest köks -, prydnads- och plantskoleväxter
01129	Svampodlare m.fl.
01131	Frukt- och bärodlare
01137	Odlare av växter, blandat, mest frukt och bär
01139	Kryddväxtodlare m.fl.; bärplockare
01211	Mjolkproducenter
01212	Nötköttsproducenter
01213	Producenter av mjölk och nötkött, blandat
01217	Husdjursföretag, blandad drift, mest nötkreatur
01221	Fåruppfödare
01222	Getuppfödare

- 01223 Uppfödare av får och getter, blandat
- 01227 Husdjursföretag, blandad drift, mest får och getter
- 01228 Stuterier och andra hästuppfödare m.fl.
- 01231 Smågrisuppfödare
- 01232 Slaktsvinsuppfödare
- 01233 Uppfödare av smågrisar och slaktsvin, blandat
- 01237 Husdjursföretag, blandad drift, mest svin
- 01241 Äggproducenter
- 01242 Slaktkycklingsuppfödare
- 01243 Fjäderfäföretag, blandad drift
- 01247 Husdjursföretag, blandad drift, mest fjäderfä
- 01249 Övriga fjäderfäföretag
- 01251 Renskötare
- 01252 Pälsdjursuppfödare
- 01253 Bi-, mask- och andra smådjursuppfödare
- 01254 Uppfödare av sällskapsdjur
- 01259 Andra djuruppfödare
- 01301 Blandat jordbruk, mest växtodling
- 01302 Blandat jordbruk, mest husdjursskötsel
- 01410 Serviceföretag till växtodling
- 01420 Serviceföretag till djurskötsel utom veterinärer
- 01500 Jägare och viltvårdare inkl. serviceföretag
- 01900 Småbruk
- 02011 Skogsägare; producenter av skog på rot, leveransvirke m.m.
- 02012 Skogsvårdsföretag
- 02013 Avverkningsföretag
- 02014 Skogsfröplantager och skogsplantskolor
- 02019 Övriga skogsbruksföretag
- 02021 Virkesmättningsföreningar
- 02029 Övriga serviceföretag till skogsbruk

05011 Trålfiskare, i saltvatten
05012 Övriga saltvattensfiskare
05013 Sötvattensfiskare
05021 Matfiskodlare
05022 Sättfiskodlare
05023 Kräftdjursodlare
05024 Blötdjursodlare
05025 Vattenväxtodlare
10100 Stenkolsgruvor
10200 Brunkolsgruvor
10301 Torvindusti, för jordförbättringsändamål
10302 Torvindusti, för energiändamål
11100 Industri för utvinning av råpetroleum och naturgas
11200 Serviceföretag till råpetroleum- och naturgasutvinning
12000 Uran- och toriumgruvor
13100 Järnmalmgruvor
13200 Andra metallmalmgruvor
14110 Byggnads- och prydnadsstensbrott
14120 Kalk- och gipsstensbrott, dolomitbrott
14130 Skifferbrott
14210 Sand-, grus- och bergtäkter
14220 Lertäkter
14300 Brott för kemiska mineral
14400 Industri för saltutvinning
14500 Övrig gruv- och utvinningsindustri
15111 Kreatursslakterier
15112 Köttstyckerier
15120 Fjäderfäslakterier
15130 Charkuterier och annan industri för köttvaror
15200 Fiskberedningsindustri

- 15310 Potatisindustri
- 15320 Juice- och saftindustri
- 15330 Annan frukt-, bär- och grönsaksindustri
- 15410 Industri för råa oljor och fetter
- 15420 Industri för raffinerade oljor och fetter
- 15430 Matfettsindustri
- 15511 Ostindustri
- 15512 Annan mejerivaruindustri
- 15520 Glassindustri
- 15611 Kvarnar
- 15612 Industri för frukostflingor, mixer och andra livsmedelsberedningar av kvarnprodukter
- 15620 Stärkelseindustri
- 15710 Industri för beredda fodermedel
- 15720 Industri för mat till sällskapsdjur
- 15810 Bagerier
- 15821 Knäckebrödsindustri
- 15822 Industri för kex och konserverade bakverk
- 15830 Sockerindustri
- 15841 Sockerkonfektyrindustri
- 15842 Choklad- och chokladkonfektyrindustri
- 15850 Industri för pastaprodukter
- 15860 Kaffe- och teindustri
- 15870 Industri för senap, ketchup, kryddor och andra smaksättningsmedel
- 15880 Industri för homogeniserade livsmedelspreparat inkl. dietmat
- 15890 Annan livsmedelsindustri
- 15910 Spritdrycksindustri
- 15920 Råspritbrännerier
- 15930 Vinindustri
- 15940 Cider- och annan fruktvinindustri
- 15950 Industri för andra icke-destillerade jästa drycker

15960 Ölbryggerier
15970 Mälterier
15980 Mineralvatten- och läskedrycksindustri
16000 Tobaksindustri
17110 Bomullsgarnindustri o.d.
17120 Kardgarnsindustri o.d.
17130 Kamgarnsindustri o.d.
17140 Lin- och jutegarnsindustri o.d.
17150 Industri för silkegarn
17160 Sytrådsindustri
17170 Annan garnindustri
17210 Bomullsväverier
17220 Kardgarnsväverier o.d.
17230 Kamgarnsväverier o.d.
17240 Sidenväverier o.d.
17250 Andra väverier
17300 Blekerier, färgier, textiltryckerier och andra textilberedningsverk
17401 Gardinindustri
17402 Sängkläders- och linnevaruindustri
17403 Industri för presenningar, tält, segel o.d.
17510 Mattindustri
17520 Tågvirkes- och bindgarnsindustri
17530 Industri för bondad duk
17541 Industri för band och snörmakerier
17549 Diverse övrig textilindustri
17600 Trikväverier
17710 Strumpindustri
17720 Tröjindustri
18100 Läderbeklädnadsindustri
18210 Industri för arbets-, skydds- och överdragskläder

- 18221 Industri för andra gång- och ytterkläder för män och pojkar
- 18222 Industri för andra gång- och ytterkläder för kvinnor och flickor
- 18231 Industri för skjortor och underkläder för män och pojkar
- 18232 Industri för blusar och skjortor för kvinnor och flickor
- 18233 Industri för gördlar, bysthållare, korsetter o.d.
- 18234 Industri för andra underkläder för kvinnor och flickor
- 18240 Industri för andra beklädnadsvaror och tillbehör
- 18300 Pälsindustri
- 19100 Garverier
- 19200 Industri för reseffekter, handväskor, sadeltyg m.m.
- 19300 Skoindustri
- 20101 Sågverk
- 20102 Hyvlerier
- 20103 Träimpregneringsverk
- 20201 Industri för fanér, kryssfänér och lamellträ
- 20202 Spånskiveindustri
- 20203 Träfiberskiveindustri
- 20301 Industri för monteringsfärdiga trähus
- 20302 Industri för byggnads- och inredningssnickerier
- 20400 Träförpackningsindustri
- 20510 Övrig trävaruindustri
- 20520 Industri för varor av kork, halm, rotting o.d.
- 21111 Industri för mekanisk eller halvkemisk massa
- 21112 Sulfatmassaindustri
- 21113 Sulfitmassaindustri
- 21121 Tidnings- och journalpappersindustri
- 21122 Annan tryckpappersindustri
- 21123 Kraftpappers- och kraftpappindustri
- 21129 Övrig pappers- och pappindustri
- 21211 Wellpappindustri

- 21219 Övrig industri för pappers- och pappförpackningar
- 21220 Industri för hushålls- och hygienartiklar av papper
- 21230 Industri för skrivpapper, kuvert o.d.
- 21240 Tapetindustri
- 21250 Industri för andra pappers- och pappvaror
- 22110 Bokförlag
- 22121 Dagstidningsförlag
- 22122 Annonstidningsförlag
- 22130 Tidskriftsförlag
- 22140 Utgivare av ljudinspelningar
- 22150 Andra förlag
- 22210 Dagstidningstryckerier
- 22221 Tidskriftstryckerier
- 22222 Boktryckerier, övriga tryckerier
- 22230 Bokbinderier
- 22240 Industri för framställning av tryckoriginal
- 22250 Annan grafisk industri
- 22310 Företag för reproduktion av ljudinspelningar
- 22320 Företag för reproduktion av videoinspelningar
- 22330 Företag för reproduktion av data och datorprogram
- 23100 Industri för stenkolsprodukter
- 23200 Petroleumraffinaderier
- 23300 Kärnbränsleindustri
- 24110 Industri för industrigaser
- 24120 Industri för färgämnen
- 24130 Industri för andra oorganiska baskemikalier
- 24140 Industri för andra organiska baskemikalier
- 24150 Industri för gödselmedel och kväveprodukter
- 24160 Basplastindustri
- 24170 Industri för syntetiskt basgummi

- 24200 Industri för bekämpningsmedel och andra lantbrukskemiska produkter
- 24300 Färgindustri
- 24410 Industri för farmaceutiska basprodukter
- 24420 Läkemedelsindustri
- 24510 Tvättmedelsindustri
- 24520 Parfym- och toalettartikelsindustri
- 24610 Sprängämnesindustri
- 24620 Industri för lim och gelatin
- 24630 Industri för eteriska oljor
- 24640 Industri för fotokemiska produkter
- 24650 Industri för inspelningsmedier
- 24660 Annan kemisk industri utom konstfiberindustri
- 24700 Konstfiberindustri
- 25110 Industri för däck och slangar
- 25120 Regummeringsindustri
- 25130 Annan gummivaruindustri
- 25210 Industri för plasthalvfabrikat
- 25220 Plastförpackningsindustri
- 25230 Byggplastvaruindustri
- 25240 Annan plastvaruindustri
- 26110 Planglasverk
- 26120 Industri för bearbetat planglas
- 26131 Industri för buteljer och glasförpackningar
- 26132 Glasbruk
- 26140 Glasfiberindustri
- 26150 Annan glasvaruindustri
- 26210 Industri för keramiska hushålls- och prydnadsartiklar
- 26220 Industri för keramiska sanitetsartiklar
- 26230 Industri för keramiska isolatorer o.d.
- 26240 Industri för andra tekniska keramiska produkter

- 26250 Industri för andra icke eldfasta keramiska produkter utom för byggändamål
- 26260 Industri för eldfasta keramiska produkter
- 26300 Industri för keramiska golv- och väggplattor
- 26400 Industri för murtegel, takpannor och andra byggvaror av tegel
- 26510 Cementindustri
- 26520 Kalkbruk
- 26530 Gipsindustri
- 26611 Lättbetongindustri
- 26619 Övrig industri för byggnadsbetongvaror
- 26620 Industri för byggvaror av gips
- 26630 Industri för fabriksblandad betong
- 26640 Murbruksindustri
- 26650 Industri för fibercementvaror
- 26660 Annan betong-, cement- och gipsvaruindustri
- 26701 Byggnadsstenhuggerier; industri för byggnadsstenvaror
- 26709 Prydnadsstenhuggerier; industri för prydnadsstenvaror
- 26810 Slipmedelsindustri
- 26821 Sten- och mineralullsindustri
- 26829 Diverse övrig industri för icke-metalliska mineraliska produkter
- 27100 Järn- och stålverk
- 27210 Industri för gjutjärnsrör
- 27220 Industri för stålrör
- 27310 Kalldrageri för stålstång
- 27320 Kallvalsverk för stålband
- 27330 Industri för kallformning av stål
- 27340 Dragerier för ståltråd
- 27410 Ädelmetallverk
- 27420 Aluminiumverk
- 27430 Metallverk för bly, zink och tenn
- 27440 Kopparverk

- 27450 Andra metallverk
- 27510 Järngjuterier
- 27520 Stålgjuterier
- 27530 Lättmetallgjuterier
- 27540 Andra metallgjuterier
- 28110 Industri för metallstommar och delar därav
- 28120 Industri för byggnadselement av metall
- 28210 Industri för cisterner, tankar, kar och andra behållare av metall
- 28220 Industri för radiatorer och pannor för centraluppvärmning
- 28300 Industri för ånggeneratorer
- 28400 Industri för smidning, pressning, prägling och valsning av metall och för pulvermetallurgi
- 28510 Industri för beläggning och överdragning av metall
- 28520 Verkstäder för metallegoarbeten
- 28610 Industri för bestick
- 28621 Industri för formverktyg
- 28622 Industri för skärverktyg
- 28629 Industri för övriga verktyg och redskap
- 28630 Industri för lås och gångjärn
- 28710 Industri för stålfat o.d. behållare
- 28720 Industri för lättmetallförpackningar
- 28730 Industri för metalltrådvaror
- 28740 Industri för nitar, skruvar, kedjor och fjädrar
- 28751 Industri för diskbänkar, sanitetsgods m.m. av metall för byggändamål
- 28759 Diverse övrig metallvaruindustri
- 29110 Industri för motorer och turbiner utom för luftfartyg och fordon
- 29120 Industri för pumpar och kompressorer
- 29130 Industri för kranar och ventiler
- 29140 Industri för lager, kugghjul och andra delar för kraftöverföring
- 29210 Industri för ugnar och brännare
- 29220 Industri för lyft- och godshanteringsanordningar

- 29230 Industri för maskiner och apparater för kyla och ventilation utom för hushåll
- 29240 Övrig industri för maskiner för allmänt ändamål
- 29310 Traktorindustri
- 29320 Industri för andra jord- och skogsbruksmaskiner
- 29410 Industri för motordrivna handverktyg
- 29420 Industri för verktygsmaskiner för metallbearbetning
- 29430 Industri för övriga verktygsmaskiner
- 29510 Industri för maskiner för metallurgi
- 29520 Industri för gruv-, bergbrytnings- och byggmaskiner
- 29530 Industri för maskiner för framställning av livsmedel, drycker och tobaksvaror
- 29540 Industri för maskiner för produktion av textil-, beklädnads- och lädervaror
- 29550 Industri för maskiner för produktion av massa, papper och papp
- 29561 Industri för plast- och gummibearbetningsmaskiner
- 29569 Diverse övrig industri för specialmaskiner
- 29600 Vapen- och ammunitionsindustri
- 29711 Industri för kyl- och frysskåp, tvättmaskiner och andra vitvaror
- 29719 Industri för övriga elektriska hushållsmaskiner och hushållsapparater
- 29720 Industri för icke-elektriska hushållsmaskiner och hushållsapparater
- 30010 Kontorsmaskinindustri
- 30020 Industri för datorer och annan informationsbehandlingsutrustning
- 31100 Industri för elmotorer, generatorer och transformatorer
- 31200 Industri för eldistributions- och elkontrollapparater
- 31300 Industri för elektrisk tråd och kabel
- 31400 Batteri- och ackumulatorindustri
- 31501 Belysningsarmaturindustri
- 31502 Glödlamps- och lysrörsindustri
- 31610 Industri för övrig elapparatur för motorer och fordon
- 31620 Diverse övrig elektroindustri
- 32100 Industri för elektroniska komponenter
- 32200 Industri för radio- och TV-sändare samt apparater för trådtelefoni och trådtelegrafi

- 32300 Industri för radio- och TV-mottagare samt apparater för upptagning och återgivning av ljud och videosignaler
- 33101 Industri för medicinsk utrustning och instrument
- 33102 Tandteknikerlaboratorier
- 33200 Industri för instrument och apparater för mätning, kontroll, provning, navigering och andra ändamål utom industriell processtyrning
- 33300 Industri för instrument för styrning av industriella processer
- 33400 Industri för optiska instrument och fotoutrustning
- 33500 Urindustri
- 34100 Motorfordonsindustri
- 34200 Industri för karosserier för motorfordon; industri för släpfordon och påhängsvagnar
- 34300 Industri för delar och tillbehör till motorfordon och motorer
- 35110 Skeppsvarv
- 35120 Fritidsbåtbyggerier
- 35200 Rälsfordonsindustri
- 35300 Flygplansindustri
- 35410 Motorcykelindustri
- 35420 Cykelindustri
- 35430 Invalidfordonsindustri
- 35500 Övrig transportmedelsindustri
- 36110 Industri för sittmöbler och säten
- 36120 Annan kontors- och butiksmöbelindustri
- 36130 Annan köksmöbelindustri
- 36140 Annan möbelindustri
- 36150 Madrassindustri
- 36210 Myntindustri
- 36220 Industri för smycken och andra guld- och silversmedsvaror
- 36300 Musikinstrumentindustri
- 36400 Sportvaruindustri
- 36500 Industri för spel och leksaker
- 36610 Bijouteriindustri
- 36620 Borstbinderier

36630 Diverse annan tillverkningsindustri
37100 Industri för återvinning av skrot och avfall av metall
37200 Industri för återvinning av skrot och avfall av icke-metall
40110 Elverk
40120 Elnätföretag
40131 Distribution av elektricitet
40132 Handel med elektricitet
40210 Gasverk
40220 Distribution av och handel med gasformiga bränslen via rörnät
40300 Värmeverk m.m.
41001 Vattenverk för grundvatten
41002 Vattenverk för ytvatten
45110 Entreprenörer för rivning av hus och markarbeten
45120 Entreprenörer för markundersökning
45211 Husbyggnadsentreprenörer
45212 Entreprenörer för andra byggnadsverk
45221 Byggnadsplåtslagerier
45229 Övriga entreprenörer för takarbeten
45230 Väg- och markanläggningsentreprenörer
45240 Vattenbyggnadsentreprenörer
45250 Andra bygg- och anläggningsentreprenörer
45310 Elinstallationsfirmor
45320 Isoleringsfirmor
45331 Rörfirmor
45332 Ventilationsfirmor
45333 Kyl- och frysinstallationsfirmor
45339 Övriga VVS-firmor
45340 Andra bygginstallationsfirmor
45410 Firmor för puts-, fasad- och stuckatörsarbeten
45420 Firmor för byggnadssnickeriarbeten

- 45430 Golv- och väggbelägningsfirmor
- 45441 Målerier
- 45442 Glasmästerier
- 45450 Andra firmor för slutbehandling av byggnader
- 45500 Uthyrningsfirmor för bygg- och anläggningsmaskiner med förare
- 50101 Handel med lastbilar, bussar och specialfordon
- 50102 Handel med personbilar
- 50103 Handel med husvagnar, husbilar, släpfordon och påhängsvagnar
- 50201 Bilserviceverkstäder, ej specialiserade
- 50202 Bilplåt- och billackeringsverkstäder; bilglasmästerier
- 50203 Bilelverkstäder
- 50204 Däckserviceverkstäder
- 50301 Parti- och agenturhandel med reservdelar och tillbehör till motorfordon utom motorcyklar
- 50302 Detaljhandel med reservdelar och tillbehör till motorfordon utom motorcyklar
- 50400 Motorcykelhandel inkl. reparationsverkstäder
- 50500 Bensinstationer
- 51110 Agenturhandel med jordbruksråvaror, levande djur, textilråvaror och textilhalvfabrikat
- 51120 Agenturhandel med bränsle, malm, metaller och industrikemikalier
- 51130 Agenturhandel med virke och byggmaterial
- 51141 Agenturhandel med maskiner, industriell utrustning, fartyg och luftfartyg, utom kontorsutrustning och datorer
- 51142 Agenturhandel med kontorsutrustning och datorer
- 51150 Agenturhandel med möbler, hushålls- och järnhandelsvaror
- 51160 Agenturhandel med textilier, kläder, skodon och lädervaror
- 51170 Agenturhandel med livsmedel, drycker och tobak
- 51180 Agenturhandel med annat specialsортiment
- 51190 Agenturhandel med blandat sortiment
- 51210 Partihandel med spannmål, utsäde och djurfoder
- 51220 Partihandel med blommor och växter
- 51230 Partihandel med levande djur
- 51240 Partihandel med hudar, skinn och läder

- 51250 Partihandel med råttobak
- 51310 Partihandel med frukt och grönsaker
- 51320 Partihandel med kött och köttvaror
- 51330 Partihandel med mejeriprodukter, ägg, matolja och matfett
- 51340 Partihandel med alkoholhaltiga och andra drycker
- 51350 Partihandel med tobak
- 51360 Partihandel med socker, choklad och sockerkonfektyrer
- 51370 Partihandel med kaffe, te, kakao och kryddor
- 51380 Partihandel med andra livsmedel, bl.a. fisk-, skal- och blötdjur
- 51390 Icke specialiserad partihandel med livsmedel, drycker och tobak
- 51410 Partihandel med textilier
- 51420 Partihandel med kläder och skodon
- 51431 Partihandel med elektriska hushållsmaskiner och -apparater
- 51432 Partihandel med ljud- och bildanläggningar samt videoutrustning
- 51433 Partihandel med inspelade och oinspelade kassett- och videoband samt dvd-, cd- och grammofonskivor
- 51434 Partihandel med elartiklar
- 51440 Partihandel med glas och porslin, tapeter, rengöringsmedel
- 51450 Partihandel med parfym och kosmetika
- 51460 Partihandel med medicinsk utrustning och apoteksvaror
- 51471 Partihandel med möbler för hemmet
- 51472 Partihandel med sport- och fritidsartiklar
- 51473 Partihandel med kontorsförbrukningsvaror
- 51479 Partihandel med övriga hushållsvaror
- 51510 Partihandel med bränslen
- 51520 Partihandel med metaller och metallmalmer
- 51530 Partihandel med virke, andra byggmaterial och sanitetsgods
- 51541 Partihandel med järnhandelsvaror
- 51542 Partihandel med VVS-armatur
- 51550 Partihandel med kemiska produkter
- 51561 Partihandel med industriförnödenheter

- 51562 Partihandel med emballage
- 51569 Partihandel med övriga insatsvaror
- 51571 Partihandel med uttjänta fordon
- 51572 Partihandel med metallavfall och metallskrot
- 51573 Partihandel med avfall och skrot av icke-metall
- 51810 Partihandel med verktygsmaskiner
- 51820 Partihandel med gruv-, bygg- och anläggningsmaskiner
- 51830 Partihandel med textil-, sy- och stickmaskiner
- 51840 Partihandel med datorer och kringutrustning samt programvara
- 51851 Partihandel med andra kontorsmaskiner och kontorsutrustning
- 51852 Partihandel med kontorsmöbler
- 51860 Partihandel med elektronikkomponenter
- 51871 Partihandel med mät- och precisionsinstrument
- 51872 Partihandel med datoriserad materialhanteringsutrustning
- 51873 Partihandel med teleprodukter
- 51879 Partihandel med övriga maskiner för industri, handel och sjöfart
- 51880 Partihandel med maskiner och verktyg för jordbruket inkl. traktorer
- 51900 Övrig partihandel
- 52111 Varuhus och stormarknader, mest livsmedel, drycker och tobak
- 52112 Livsmedelsbutiker med brett sortiment
- 52121 Andra varuhus och stormarknader
- 52129 Övriga butiker med brett sortiment
- 52210 Frukt- och grönsaksaffärer
- 52220 Kött- och charkuteriaffärer
- 52230 Fiskaffärer
- 52241 Brödbutiker
- 52242 Konfektyrbutiker
- 52250 Systembutiker
- 52260 Tobaksaffärer
- 52271 Hälsokostbutiker

- 52279 Övriga specialbutiker med livsmedel
- 52310 Apotek
- 52320 Sjukvårdsbutiker
- 52330 Parfymaffärer
- 52410 Garn-, tyg- och sybehörsaffärer
- 52421 Affärer för herr-, dam- och barnkläder, blandat
- 52422 Herrklädesaffärer
- 52423 Damklädesaffärer
- 52424 Barnklädesaffärer
- 52425 Pälsaffärer
- 52431 Skoaffärer
- 52432 Väskaffärer
- 52441 Möbelaffärer
- 52442 Hemtextilbutiker
- 52443 Bosättningsaffärer
- 52444 Belysnings- och elaffärer
- 52451 Butiker för vitvaror och andra elektriska hushållsmaskiner och -apparater
- 52452 Radio- och TV-affärer
- 52453 Skiv- och videobutiker
- 52454 Musikhandel
- 52461 Järn-, bygg- och VVS-varuhandel
- 52462 Färghandel
- 52471 Bok- och pappershandel
- 52472 Tidningshandel
- 52481 Optiker
- 52482 Fotoaffärer
- 52483 Uraffärer
- 52484 Guldsmedsaffärer
- 52485 Sportaffärer
- 52486 Leksaksaffärer

- 52487 Blomster- och trädgårdsvaruhandel
- 52488 Zooaffärer
- 52491 Konsthandel och gallerier
- 52492 Mynt- och frimärksaffärer
- 52493 Datorbutiker
- 52494 Telebutiker
- 52495 Tapet-, matt- och golvbeläggningshandel
- 52496 Båt- och båttillbehörshandel
- 52497 Kontorsmöbelhandel
- 52499 Övriga specialbutiker
- 52501 Antikvariat och antikvitetsaffärer
- 52509 Butiker med övriga begagnade varor
- 52611 Postorderhandel, brett sortiment
- 52612 Postorderhandel med textilier och konfektion
- 52613 Postorderhandel med sport- och fritidsutrustning
- 52614 Postorderhandel med böcker och andra mediavaror
- 52615 Postorderhandel med bosättningsvaror
- 52616 Postorderhandel med övriga varor
- 52617 Detaljhandel via internet, brett sortiment
- 52618 Detaljhandel via internet med böcker, mediavaror samt datorutrustning
- 52619 Detaljhandel via internet med övriga varor
- 52621 Torg- och marknadshandel med livsmedel
- 52629 Torg- och marknadshandel med övriga varor
- 52631 Provisionshandel
- 52632 Ambulerande och tillfällig handel med livsmedel
- 52633 Ambulerande och tillfällig handel med övriga varor
- 52639 Övrig detaljhandel, ej i butik
- 52710 Skomakerier, klackbarer m.m.
- 52720 Reparationsverkstäder för elektriska hushållsartiklar
- 52730 Reparationsverkstäder för ur och guldsmedsvaror

52740 Andra reparationsverkstäder för hushållsartiklar och personliga artiklar
55101 Hotell med restaurang
55102 Konferensanläggningar
55103 Hotell utan restaurang
55210 Vandrarhem m.m.
55220 Campingplatser m.m.
55230 Stugbyar m.m.
55300 Restauranger
55400 Barer och pubar
55510 Personal matsalar
55521 Cateringföretag för transportsektorn
55522 Centralkök för sjukhus
55523 Centralkök för skolor, omsorgs- och andra institutioner
55529 Övriga cateringföretag
60100 Järnvägsbolag
60211 Kollektivtrafikföretag
60212 Linjebussföretag
60220 Taxiföretag
60230 Charterbussföretag m.m.
60240 Åkerier
60300 Rörtransportföretag
61101 Rederier för färjetrafik över hav eller i kustsjöfart
61102 Rederier för övrig havs- och kustsjöfart
61200 Rederier för sjöfart på inre vattenvägar
62100 Linjeflygbolag
62200 Charter- och taxiflygbolag
62300 Rymdfartsbolag
63110 Godsterminaler
63120 Centrala varulager och magasin
63210 Övriga serviceföretag till landtransport

- 63220 Hamnföretag och andra serviceföretag till sjöfart
- 63230 Flygplatser och andra serviceföretag till luftfart
- 63301 Researrangörer
- 63302 Resebyråer
- 63303 Turistbyråer
- 63400 Speditörer, lastbilscentraler, skeppsmäklare
- 64110 Nationella posten
- 64120 Budbils-, kurir- och andra postföretag
- 64201 Nätdriftsstationer
- 64202 Radiostationer
- 64203 Kabel-TV-företag
- 65110 Riksbanken
- 65120 Affärs-, spar- och föreningsbanker
- 65210 Finansiella leasingbolag
- 65220 Andra finansiella bolag
- 65231 Investmentbolag
- 65232 Värdepappersfonder
- 66011 Fondförsäkringsbolag
- 66012 Övriga livförsäkringsbolag
- 66020 Pensionsfonder, understödsföreningar
- 66030 Skadeförsäkringsbolag
- 67110 Administrativa serviceföretag till finansiella marknader
- 67120 Fondkommissionärer m.fl.
- 67130 Andra serviceföretag till finansförmedling
- 67201 Försäkringsmäklare
- 67202 Övriga serviceföretag till försäkring och pensionsfondsverksamhet
- 70110 Markexploatörer
- 70120 Handel med egna fastigheter
- 70201 Fastighetsbolag, bostäder
- 70202 Fastighetsbolag, industrilokaler

- 70203 Fastighetsbolag, andra lokaler
- 70204 Bostadsrättsföreningar
- 70209 Övriga fastighetsbolag
- 70310 Fastighetsmäklare
- 70321 Rikskooperativa fastighetsförvaltare
- 70329 Övriga fastighetsförvaltare på uppdrag
- 71100 Biluthyrare
- 71210 Uthyrare av andra landtransportmedel
- 71220 Fartygsuthyrare
- 71230 Flygplansuthyrare
- 71310 Uthyrare av jordbruksmaskiner och jordbruksredskap
- 71320 Uthyrare av bygg- och anläggningsmaskiner
- 71330 Uthyrare av kontorsmaskiner och kontorsutrustning inkl. datorer
- 71340 Andra maskinuthyrare
- 71401 Video- och dvd-filmuthyrare
- 71402 Uthyrare av andra varor för personligt och hushållsbruk
- 72100 Maskinvarukonsulter
- 72210 Programvaruutgivare; programvaruproducenter
- 72220 Övriga system- och programvarukonsulter
- 72300 Dataservicebyråer
- 72400 Databasvärdar och databasförmedlare
- 72500 Servicefirmor för datorer och kontorsmaskiner
- 72600 Övriga dataföretag
- 73101 Naturvetenskapliga FoU-institutioner
- 73102 Tekniska FoU-institutioner
- 73103 Medicinska och farmaceutiska FoU-institutioner
- 73104 Lantbruksvetenskapliga FoU-institutioner
- 73105 Tvärvetenskapliga FoU-institutioner med tyngdpunkt i naturvetenskap och teknik
- 73201 Samhällsvetenskapliga FoU-institutioner
- 73202 Humanistiska FoU-institutioner

- 73203 Tvärvetenskapliga FoU-institutioner med tyngdpunkt i samhällsvetenskap och humaniora
- 74111 Advokatbyråer m.m.
- 74112 Patentbyråer m.m.
- 74120 Bokföringsbyråer, revisionsbyråer m.m.
- 74130 Marknads- och opinionsundersökningsbyråer
- 74140 Konsultbyråer avseende företags organisation, information m.m.
- 74150 Holdingbolag
- 74201 Arkitektkontor
- 74202 Tekniska konsultbyråer o.d.
- 74300 Tekniska provnings- och analysföretag
- 74401 Reklambyråer
- 74402 Annonsförsäljningsbyråer
- 74403 Direktreklamföretag
- 74409 Övriga marknadsföringsföretag
- 74501 Arbetsförmedlingar och personalrekryteringsföretag
- 74502 Personaluthyrningsföretag
- 74600 Företag för bevakning och säkerhetstjänst, detektivbyråer
- 74701 Städföretag
- 74702 Sanerings- och desinfektionsföretag
- 74703 Skorstensfejare
- 74811 Porträttfotoateljéer
- 74812 Reklamfotoateljéer
- 74813 Press- och övriga fotografer
- 74814 Fotolaboratorier
- 74820 Förpackningsfirmor
- 74850 Kontorsservice- och översättningsbyråer
- 74860 Telefonserviceföretag (callcenterföretag)
- 74871 Byråer för grafisk formgivning och service
- 74872 Andra formgivare
- 74873 Inkasso- och kreditkontrollbyråer

- 74874 Mäss-, kongress- och dagkonferensarrangörer
- 74879 Diverse övriga företagsservicefirmor
- 75111 Stats- och kommunledande, lagstiftande och planerande organ
- 75112 Inspekterande, kontrollerande och tillståndsgivande myndigheter
- 75113 Skatteförvaltningen och kronofogdemyndigheter
- 75114 Informationsverk
- 75121 Myndigheter som administrerar grundskole- och gymnasieskoleutbildning
- 75122 Myndigheter som administrerar universitets- och högskoleutbildning och forskningsprogram
- 75123 Myndigheter som administrerar hälso- och sjukvård
- 75124 Myndigheter som administrerar social verksamhet
- 75125 Myndigheter som administrerar program för kultur, miljö, boende m.m.
- 75131 Myndigheter som administrerar infrastrukturprogram
- 75132 Myndigheter som administrerar program för jordbruk, skogsbruk, jakt och fiske
- 75133 Myndigheter som administrerar arbetsmarknadsprogram
- 75134 Myndigheter som administrerar andra näringslivsprogram
- 75140 Stödmyndigheter till offentlig förvaltning
- 75211 Myndigheter som handlägger utrikes ärenden
- 75212 Myndigheter som handlägger biståndsverksamhet
- 75221 Militära operativa ledningsmyndigheter
- 75222 Armén
- 75223 Marinen
- 75224 Flygvapnet
- 75225 Centrala militära myndigheter
- 75226 Civila försvaret och frivilligförsvaret
- 75231 Åklagarväsendet
- 75232 Domstolar
- 75233 Kriminalvårdsanstalter
- 75240 Polisen
- 75250 Brandförsvaret
- 75300 Försäkringskassorna

- 80101 Förskolan
- 80102 Grundskolan
- 80103 Grundsärskolan
- 80210 Gymnasieskolans studieförberedande linjer
- 80221 Gymnasieskolans yrkesinriktade linjer
- 80222 Gymnasiesärskolor
- 80223 Andra gymnasieskolor
- 80301 Institutioner vid universitet och högskolor
- 80309 Övriga högskolor
- 80410 Trafikskolor
- 80421 Kommunala vuxenskolor o.d.
- 80422 Utbildningsföretag m.m. för yrkesinriktad utbildning av arbetsmarknadsskäl
- 80423 Folkhögskolor
- 80424 Studieförbunden och frivilligorganisationernas utbildningsenheter
- 80425 Personalutbildningsinstitut
- 80426 Kommunala kulturskolor
- 80427 Utbildningsserviceföretag
- 80429 Övriga utbildningsinstitut
- 85111 Slutenvårdskliniker för primärvård
- 85112 Slutenvårdskliniker för somatisk sjukvård
- 85113 Slutenvårdskliniker för psykiatrisk sjukvård
- 85121 Hälso- och sjukvårdsmottagningar, på sjukhus
- 85122 Hälso- och sjukvårdsmottagningar, ej på sjukhus
- 85130 Tandläkarmottagningar
- 85141 Medicinska laboratorier o.d.
- 85142 Företag för ambulanstransporter och ambulanssjukvård
- 85143 Sjukhem o.d. utan läkare
- 85144 Andra enheter för hälso- och sjukvård, ej läkare
- 85200 Veterinärkliniker
- 85311 Servicehus, servicelägenheter för äldre samt ålderdomshem

- 85312 Gruppboheter o.d. for funktionshindrade
- 85313 Hem for vurd eller boende for barn och ungdomar
- 85315 Hem for vurd eller boende for vuxna missbrukare
- 85316 Kvinnohus, overnattningshem for hemlosa o.d.
- 85322 Fritidshem, familjedaghem o.d.
- 85323 Byraer for oppna sociala insatser for barn och ungdomar
- 85324 Socialkontor o.d.
- 85325 Humanitara hjalporganisationer
- 85326 Flyktningforlaggningar
- 85327 Hemtjant, dagcentraler o.d. for aldre
- 85328 Hemtjant, dagcentraler, personlig assistans o.d. for funktionshindrade
- 85329 Dagcentraler o.d. for vuxna missbrukare
- 90010 Reningsverk
- 90021 Anlaggningar for insamling, sortering och omlastning av icke miljoefarligt avfall
- 90022 Anlaggningar for kompostering och rotning av icke miljoefarligt avfall
- 90023 Anlaggningar for deponering av icke miljoefarligt avfall
- 90024 Anlaggningar for insamling, mottagning, omlastning och mellanlagring av miljoefarligt avfall
- 90025 Anlaggningar for behandling och slutforvaring av miljoefarligt avfall
- 90026 Ovriga avfallsanlaggningar
- 90030 Gatu- och renhallningsverk o.d.
- 91111 Branschorganisationer
- 91112 Arbetsgivarorganisationer
- 91120 Yrkesorganisationer
- 91200 Arbetstagarorganisationer
- 91310 Religiosa samfund
- 91320 Politiska partier och organisationer
- 91330 Andra intresseorganisationer
- 92110 Film- och videoproduktionsbolag
- 92120 Film- och videodistributionsbolag
- 92130 Biografer

- 92200 Radio- och TV-bolag
- 92310 Artister och producenter av konstnärliga, litterära och artistiska alster
- 92320 Teater- och konserthusföretag o.d.
- 92330 Nöjesparker
- 92340 Dans- och andra nöjesarrangörer
- 92400 Nyhets- och bildbyråer
- 92511 Folkbibliotek
- 92512 Forsknings- och specialbibliotek
- 92513 Arkiv
- 92520 Museer och kulturminnesinstitutioner
- 92530 Botaniska trädgårdar, djurparker och naturreservat
- 92611 Skidsportanläggningar
- 92612 Golfbanor, golfklubbar
- 92613 Motorbanor
- 92614 Trav- och galoppbanor
- 92615 Sporthallar, idrottsplatser och andra sportanläggningar
- 92621 Idrottsföreningar och professionella idrottsutövare
- 92622 Tävlingsstall
- 92623 Sportskolor, båtklubbar m.m.
- 92624 Sportarrangörer
- 92625 Sportadministratörer
- 92710 Spel- och vadhållningsföretag inkl. ombud
- 92721 Ridskolor och uthyrningsstall
- 92729 Diverse övriga arrangörer av rekreationsverksamhet
- 93011 Industri- och institutionsvätterier
- 93012 Konsumenttvätterier
- 93021 Frisörsalonger
- 93022 Skönhetssalonger
- 93030 Begravningsbyråer m.m.
- 93040 Inrättningar för kroppsvård

- 93050 Övriga serviceföretag
- 95000 Förvärvsarbete i hushåll
- 99000 Internationella organisationer, utländska ambassader o.d.

Ursprungskod, IVP

Klassifikation Ursprungskod, IVP
Version Ursprungskod, IVP
Nivå Ursprungskod, IVP

Värden

Kod	Text
	Rapporterat värde
f	Baserat på föregående års värden, gäller blankettundersökta företag
t	Baserat på värden för år minst 2 år tillbaka, gäller blankettundersökta företag
n	Nedfördelat värde, gäller blankettundersökta företag
b	Värdet hämtat från föregående års undersökning, gäller ej blankettundersökta företag
r	Representantvara, ej rapporterade värden
m	Manuellt imputerad representantvara
o	Övrig vara

3.2 Arkiveringsversioner

3.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången

I undersökningsomgång 2007 gjordes ett test att låta en mindre del av urvalet lämna uppgifter elektroniskt. Eftersom testet föll väl ut bestämdes att alla undersökningenheter skulle få möjlighet att lämna uppgifter elektroniskt i IVP 2008.

Fortsatta ansträngningar när det gäller att samla in kvantitetsuppgifter föll också väl ut. Ca 85 procent av de efterfrågade kvantitetsuppgifterna samlades in från företagen, jämfört med knappt 70 procent några år tidigare.

Under undersökningsåret gjordes extra ansträngningar för att spåra och rätt redovisa företagens produktion i utlandet. Eftersom det ännu inte helt avgjorts vad som ska räknas som inhemsk produktion ska detta arbete fortgå nästkommande år.

Även när det gäller lönbearbetning gjordes extra ansträngningar att få företagen att redovisa detta på rätt sätt. En granskningskontroll avseende stora belopp redovisade som lönbearbetning (> 40 miljoner SEK) infördes. Företag som rapporterade stora belopp som lönbearbetning kontaktades med frågor för att utröna om det var rätt varunummer som användes, om de faktiskt ägde råvarorna, om företaget som äger råvarorna är svenskt och vilken SNI-kod detta företag i så fall har. Detta arbete ledde till att rätt företagen i större utsträckning rapporterade produktionen på rätt varunummer, samt att vi upptäckte en del produktion i utlandet som rapporterats som svensk produktion. Detta arbete kommer att fortgå även i fortsättningen.

4 Statistisk bearbetning och redovisning

4.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

För företag som ingår i cutoff-populationen (och således inte blankettundersöks) och för företag som är svarsbortfall imputeras deras varufördelning med tillhörande värde och kvantitetsuppgifter. Svarande företag bidrar med sina redovisade uppgifter till (del)totalskattningar.

För ett företag sker beräkningen enligt tre steg.

I steg 1 så skattas företagets totala industrivärde,
i steg 2 så fördelas det totala industrivärdet på varor och
i steg 3 så skattas varornas kvantiteter om den uppgiften ingår i publiceringen.

Beskrivning steg 1. Totalt industrivärde.

Det totala industrivärdet av varor och tjänster för tillverkningsindustrin ges av

$$t = \sum_U y_k$$

där U är mängden företag inom hela tillverkningsindustrin och y_k är industrivärdet för företag k .

Det totala industrivärdet, 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, därefter följer en redogörelsen för hur \hat{y} explicit beräknas för respektive datakälla samt en övergripande beskrivning av datakällan.

Datakälla och metod

- 1 Manuell imputering
- 2 Industrivärde från undersökningen Företagens Ekonomi år t
- 3 Framskrivit industrivärde från IVP år $t-1$
- 4a Framskrivna regressionskattning av industrivärdet från nettoomsättning enligt Standardiserade Räkenskapsutdraget (SRU) från Skatteverket år $t-1$ (används för publicering i juni)
- 4b Regressionskattning av industrivärdet från nettoomsättning enligt Standardiserade Räkenskapsutdraget från Skatteverket år t (används för publicering i september, ersätter då källa 4a)

- 5 Industrivärde från nettoomsättning enligt Momsdeklarationen från Skatteverket år t
 6 Källa saknas, företag k åsätts värdet 0

Om företag k finns i källa 1 hämtas industrivärdet från källa 1 annars gå till källa 2 osv.
 Den manuella imputeringen i datakälla 1 görs endast för de stora företagen.
 Se även avsnitt 4.2.1 för metodvärdering.

Manuell imputering (1)

För de mera betydande företagen där man efter vissa maskinella kontroller upptäcker att den maskinella imputeringen ger en alltför missvisande bild av företagets industrivärde ersätts värdet med ett manuellt imputerat värde. Den manuella imputeringen görs utifrån historiska uppgifter i IVP, externa datakällor, årsredovisningar samt granskarens företagsspecifika kunskaper.

Vanligtvis är det företag som på något vis är komplexa som imputeras manuellt. Det är företag som t ex har genomgått organisationsförändringar under referensåret eller företag som är uppdelade på flera insamlingsenheter.

Företagens Ekonomi (2)

Syftet med undersökningen Företagens Ekonomi (FEK) är att belysa näringslivets struktur med avseende på exempelvis lönsamhet, tillväxt, utveckling, finansiering och produktion. I undersökningen ska företagen redovisa detaljerade företagsekonomiska uppgifter, bland annat omsättningsfördelning varav total industriverksamhet är en redovisningspost.

Saknas ett inkommit industrivärde i IVP för ett företag hämtas uppgiften från FEK. Ett problem är att undersökningarna ligger i olika faser vad gäller insamling och granskning. IVP har en betydligt snabbare insamlings- och granskningsprocess än FEK vilket gör att FEK för många företag inte ger någon information till IVP, varken i juni- eller septemberpubliceringen.

Om det totala industrivärdet i FEK betecknas som y_k^* för företag k skattas det totala industrivärdet i IVP för företag k genom $\hat{y}_k = y_k^*$.

Skattning av totalt industrivärde framskrivet från IVP år t-1, (3)

Det totala industrivärdet för företag k år t framskrivs med hjälp av en kvotimputering där kvoten, R_g , skattas utifrån de svarande företagens utveckling mellan år t och år t-1 för den branschgrupp, g , företag k tillhör.

$$\hat{y}_{k,t} = \hat{R}_g \times y_{k,t-1} \text{ om } k \text{ tillhör branschgrupp } g$$

$$\text{där } \hat{R}_g = \frac{\sum_{r_g} y_{k,t}}{\sum_{r_g} y_{k,t-1}}$$

och $y_{k,t-1}$ är det inkomna industrivärdet för företag k år t-1.

r_g är svarmängden av de gemensamma företag som svarat vid år t och t-1 för branschgrupp g .

$$r_g = r_{g,t} \cap r_{g,t-1}$$

För att beräkna kvoten \hat{R}_g ska minst 1 företag tillhöra svarsmängden r_g och ha ett individuellt utvecklingstal som ligger inom intervallet 0,6-1,4.

Kvoten \hat{R}_g beräknas för branschgrupper indelade enligt 5-siffer SNI, 4-siffer SNI, 3-siffer SNI och 2-siffer SNI. Finns inget utvecklingstal för branschgrupp g enligt 2-siffer SNI sätts $\hat{R}_g = 1$.

För ett företag k som tillhör branschgrupp g enligt 5-siffer SNI som ska imputeras så hämtas kvoten \hat{R}_g från 5-siffer SNI och $\hat{y}_{k,t}$ beräknas enligt uttryck 1. Finns ingen kvot enligt 5-siffer SNI så tas kvoten enligt 4-siffer SNI osv.

För information om SNI (Svensk Näringsgrensindelning) se <http://www.foretagsregistret.scb.se/sni>

Skattning av industrivärde utifrån SRU- och FEK-uppgifter (4)

Standardiserade RäkenskapsUtdrag (SRU) innehåller årsuppgifter från företagens skattedeclaration. Huvudsakligen består utdraget av företagens resultat- och balansräkning. Utdraget levereras till SCB från Skatteverket. Merparten av uppgifterna kommer till SCB i slutet på augusti året efter referensåret. En mindre leverans tillkommer i slutet på december.

Med nettoomsättningen från SRU som hjälpvariabel skattas sedan ett företags totala industrivärde med kvotestimationsteknik. Kvoten beräknas som andelen industri i förhållande till nettoomsättningen, dvs en proportion, p . Underlaget till att skatta p , hämtas från de blankettundersökta företagen i undersökningen Företagens Ekonomi (FEK).

Skattning utifrån SRU- och FEK-uppgifter år t (4b)

FEK:ens industripopulation U är indelade i H stycken strata, $U_1, \dots, U_h, \dots, U_H$. Stratumindelemningen utgår från Nationalräkenskapernas årsbranscher. Ett stratum U_h innehåller N_h stycken företag från vilka n_h stycken dras enligt urvalsdesignen nedan.

π_k som är första ordningens inklusionssannolikhet för att företag k ska ingå i FEK urvalet, bestäms enligt

$$\pi_k = \frac{n_h z_k}{\sum_{U_h} z_k}$$

om företag k tillhör stratum h .

π_k bestäms proportionellt mot variabeln z_k som är summan av totala intäkter och totala kostnader för företag k enligt SRU.

Modellgruppsindelningen utgår från stratumindelningen uppdelade på två storleksgrupper. Den första gruppen innehåller företag som har $\pi_k = 1$ medan den andra gruppen innehåller företag som har $\pi_k < 1$.

För ett företag k skattas det totala industrivärdet, y_k , i IVP enligt

$$\hat{y}_k = \hat{p}_g \times x_k \text{ om företag } k \text{ tillhör modellgrupp } g$$

där x_k är nettoomsättning för företag k enligt SRU och modellgrupp g är bransch enligt SNI.

Ett problem är dock att vid septemberpubliceringen saknas ett tillräckligt underlag av inkomna blanketter i FEK för att beräkna $\hat{p}_g \cdot p_g$ skattas då utifrån fjolårets industriandel, d v s

$$\hat{p}_{g,t} = \hat{p}_{g,t-1}.$$

Skattning utifrån SRU- och FEK-uppgifter år t-1 (4a)

I juni publiceringen finns varken tillgång till årets SRU-uppgifter (x_k) eller ett tillräckligt underlag av inkomna blanketter i FEK för att beräkna \hat{p}_g .

Tillvägagångssättet för att skatta y_k är att utgå från fjolårets skattade industrivärde, $\hat{y}_{k,t-1}$. Sedan

framskrivs $\hat{y}_{k,t-1}$ med utvecklingsstalet $\hat{R}_g = \frac{\sum_{r_g} y_{k,t}}{\sum_{r_g} y_{k,t-1}}$ från källa (3) vilket ger skattningen för år t

enligt $\hat{y}_{k,t} = \hat{R}_g \times \hat{y}_{k,t-1}$ om företag k tillhör branschgrupp g .

Omsättningsuppgifter i momsdeklarationen från Skatteverket (5)

Varje månad redovisar alla företag som har en årlig omsättning som överstiger 1 mnkr in- och utgående moms i en momsdeklaration till Skatteverket. De större företagen (omsättning större än 40 mnkr) ska redovisa momsuppgifter senast 25 dagar efter referensmånadens utgång. Övriga företag ska redovisa momsuppgifter senast 40 dagar efter referensmånadens utgång. Ett företags omsättning beräknas utifrån vad företaget har redovisat i utgående moms och export enligt deklarationen.

Låt m_k beteckna nettoomsättning från momsdeklarationen för företag k . Det totala industrivärdet i IVP skattas då enligt

$$\hat{y}_k = m_k$$

Det innebär ett antagande om att all nettoomsättning för företag k utgörs av industriverksamhet. Uppgifter från momsdeklarationen är den sista datakällan som används vilket innebär att det mest är små företag som får denna källa som underlag. För dessa företag är det ett rimligt antagande att all verksamhet består av industri.

Beskrivning steg 2. Varufördelat värde

Skattningen av en vara l :s totala industrivärde 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.

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

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

Metod

- 1 Företag k :s varufördelning i IVP år t-1
- 2 Företag k :s varufördelning i IVP år t-2.
- 3 Företag k :s varufördelning skattad enligt modellgrupp (liknande företag m a p bransch) i IVP år t

Se även avsnitt 4.2.1 för metodvärdering.

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 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 varuindustrivärdet, 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 företag 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, d v s 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. Kvantiteter

Imputeringen av kvantiteter avser företag i cutoff-populationen och företag som är svarsbortfall. Även företag som har partiellt bortfall omfattas i detta steg.

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

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

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 varuvärde från steg 1 och 2 så kan kvantiteten skattas om ett pris för varan kan inhämtas eller skattas. Priset kan vara företagsspecifikt 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 .

Metod

- 1 Priset för vara l beräknas för företag k i IVP år t-1
- 2

- Priset för vara l beräknas från insamlade värde och kvantitetsuppgifter från IVP år t
- Priset för vara l beräknas från insamlade värde och kvantitetsuppgifter från Utrikeshandeln (UH) år t.

Se även avsnitt 4.2.1 för metodvärdering.

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

Hur \hat{p}_{kl} beräknas för metod 1 är elementärt.

För metod 2 så beräknas dels priser från IVP, dels från Utrikeshandeln (UH). Sedan görs en värdering av vilket pris som ska användas för vara l . Beräkningarna av priser sker på något olika sätt i IVP och UH, framförallt beror detta på att UH har ett mycket större underlag av redovisade varor (bl a beroende på månadsinsamling).

I IVP beräknas priset genom att dividera summerat värde och summerad kvantitet för vara l för de företag som har svarat i IVP år t . Priset beräknas för nivåerna KN8, KN6 och KN4.

För ett företag k och en vara l skattas alltså kvantiteten, v_{kl} , i IVP enligt

$$\hat{v}_{kl,IVP} = \frac{\hat{y}_{kl}}{\hat{p}_{l,IVP}}$$

$$\text{där } \hat{p}_{l,IVP} = \frac{\sum_{k \in r} y_{kl}}{\sum_{k \in r} v_{kl}}$$

I UH beräknas priset för vara l genom att först skapa ett underlag genom att selektera bort avvikande transaktioner (m a p priset) för vara l för de företag som har svarat i UH under år t . Avvikande transaktioner identifieras utifrån acceptansgränser. Ligger transaktionen utanför acceptansgränserna så betraktas den som avvikande.

Acceptansgränser fastställs genom att beräkna priset för varje redovisad transaktion som består av kombinationen vara l , företag k och månad m på KN8-nivå. Alla transaktioner sorteras i storleksordning m a p priset. Nedre acceptansgräns sätts till den 25:e percentilen och den övre acceptansgränsen till den 75:e percentilen för vara l . Gränserna är snävt satta beroende på de många extrempriserna som finns i UH.

Därefter beräknas priset genom att dividera summerat värde och summerad kvantitet för vara l . Priset beräknas för nivån KN8.

För ett företag k och en vara l skattas alltså kvantiteten, v_{kl} , med hjälp av priser från UH enligt

$$\hat{v}_{kl,UH} = \frac{\hat{y}_{kl}}{\hat{p}_{l,UH}}$$

$$\text{där } \hat{p}_{l,UH} = \frac{\sum_{k \in r \cap A} y_{kl,UH}}{\sum_{k \in r \cap A} v_{kl,UH}} \quad \text{och där } A \text{ är mängden varor som ligger innanför acceptansgränserna.}$$

För varje vara l beräknas slutligen även en relativ skillnad mellan priset från IVP och UH enligt

$$PrisKvot = Abs\left(\frac{\hat{p}_{l,IVP} - \hat{p}_{l,UH}}{\hat{p}_{l,IVP}}\right).$$

Om *PrisKvot* är ett litet tal (nära 0) så den relativa avvikelserna mellan priset från IVP och UH liten och vice versa.

Det pris för vara *l* som slutligen används sker enligt följande hierarkiska ordning.

1. Om 2 företag eller fler i IVP har redovisat fullständiga uppgifter för vara *l*, välj $\hat{p}_{l,IVP}$.
2. Om 1 företag i IVP har redovisat fullständiga uppgifter för vara *l* och *PrisKvot* < 0,5, välj $\hat{p}_{l,IVP}$.
3. Om 1 företag i IVP har redovisat fullständiga uppgifter för vara *l* och *PrisKvot* > 0,5 och 2 eller fler företag har redovisat fullständiga uppgifter för vara *l* i UH, välj $\hat{p}_{l,UH}$.
4. Om 1 företag i IVP har redovisat fullständiga uppgifter för vara *l* och *PrisKvot* > 0,5 och färre än 5 företag har redovisat fullständiga uppgifter för vara *l* i UH, välj $\hat{p}_{l,IVP}$.
5. Om 0 företag i IVP har redovisat fullständiga uppgifter för vara *l*, välj $\hat{p}_{l,UH}$.

När \hat{p}_l har valts kan sedan \hat{v}_{kl} enkelt beräknas enligt uttrycken ovan.

Ovanstående beräkning sker på nivån KN8, saknas prisuppgifter på KN8 i både IVP och UH används priser enbart från IVP på nivån KN6 och slutligen på nivån KN4 för att imputera kvantiteter.

4.2 Redovisningsförfaranden

4.2.1 Metodvärdering

Inför publicering av uppgifter på redovisningsgrupper (varor/varugrupper) så görs en kvalitetsvärdering av varje enskild skattning. Om värderingen leder till att uppgiften i cellen inte anses hålla tillräcklig kvalitet undertrycks uppgiften.

Värderingen utgår från de olika källor och metodval som används för imputering av uppgifter. T.ex. om varufördelningen för ett företag ska imputeras och imputeringen baseras på företagets varufördelning år t-1 så är det en A-metod medan om varufördelningen hämtas från en schablonfördelning är det en B-metod. Beroende på metod så får den enskilda skattningen status "Godkänd" eller "Underkänd".

För att slutligen bedöma kvaliteten av skattningen i en cell i en magnitudtabell så ska minst 80 procent av uppgiften komma från en insamlad uppgift eller ha status "Godkänd" i imputeringen. En förutsättning för att kvantitetsuppgiften ska publiceras för en vara/varugrupp så måste tillhörande värdeuppgift ha status "Godkänd".

Följande metodvärdering görs för totalt industrivärde (se steg 1 i avsnitt 4.1).

Datakälla och metod	Metodvärdering	Status
1. Manuell imputering	A	Godkänd
2. Industrivärde från FEK år t	A	Godkänd
3. Framskrivit industrivärde IVP år t-1	A	Godkänd
4a. Framskrivit industrivärde SRU år t-1	A	Godkänd
4b. Framskrivit industrivärde SRU år t	A	Godkänd
5. Industrivärde från MOMS år t	A	Godkänd
6. Källa saknas	A	Godkänd

Följande metodvärdering görs för imputerad varufördelning (se steg 2 i avsnitt 4.1).

Metod	NIVÅ	Metodvärdering	Status
1. Företagets varufördelning i IVP år t-1		A	Godkänd
2. Företagets varufördelning i IVP år t-2		A	Godkänd
3. Varufördelningen baseras på skattad fördelning från modellgrupp i IVP år t	ProdSNI5	B	Underkänd
4. Varufördelningen baseras på skattad fördelning från modellgrupp i IVP år t	ProdSNI4	B	Underkänd
5. Varufördelningen baseras på skattad fördelning från modellgrupp i IVP år t	ProdSNI3	B	Underkänd
6. Varufördelningen baseras på skattad fördelning från modellgrupp i IVP år t	ProdSNI2	B	Underkänd

Följande metodvärdering görs för imputerad kvantitet (se steg 3 i avsnitt 4.1).

Metod	NIVÅ	Metodvärdering	Status
1. Företagets pris i IVP år t-1	KN8	A	Godkänd
2. Priset baseras på 2 eller fler företag i IVP år t	KN8	A	Godkänd
3. Priset baseras på 1 företag i IVP år t och 5 eller fler företag har prisuppgifter i UH, Priskvot<0,5	KN8	A	Godkänd
4. Priset baseras på fler än 5 företag i UH år t och 1 företag har prisuppgift i IVP, Priskvot>0,5	KN8	B	Godkänd
5. Priset baseras på färre än 5 men fler än 2 företag i UH år t, prisuppgift saknas i IVP	KN8	B	Godkänd
6. Priset baseras på 1 företag i IVP år t och färre än 5 företag har prisuppgift i UH, Priskvot>0,5	KN8	C	Underkänd
7. Priset baseras på färre än 2 företag i UH år t och prisuppgift saknas i IVP	KN8	C	Underkänd
8. Priset baseras på X företag i IVP år t	KN6	C	Underkänd
9. Priset baseras på X företag i IVP år t	KN4	C	Underkänd

4.2.2 Röjandekontroll

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 9 kap. 4 § sekretesslagen (1980:100).

Sekretess gäller för uppgift som avser enskilds personliga eller ekonomiska förhållanden och som kan hänföras till den enskilde. Uppgift, som inte genom namn, annan identitetsbeteckning eller därmed jämförbart förhållande är direkt hänförlig till den enskilde, får dock lämnas ut, om det står klart att uppgiften kan röjas utan att den som uppgiften rör eller någon honom närstående lider skada eller men.

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. Dessa är:

- redovisningscellen ska bestå av minst 3 observationer
- att ingen observation ensamt svarar för mer än 75 procent av redovisat värde och/eller
- att två observationer tillsammans inte svarar för mer än 90 procent av värdet i redovisningscellen.

Vid publicering av de definitiva uppgifterna (2 år 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.

4.2.3 Sveriges statistiska databaser, SSD

Uppgifterna i SSD avseende varuproduktionen finns fr.o.m. år 1996.

Variablerna "Leveranser i tusentals kronor" och "Leveranser, kvantitet" (olika kvantitetsenheter beroende på varunummer) publiceras på KN4, KN6 och KN8- eller 9-siffernivån. Variabeln "Total produktion, kvantitet" (endast för ett mindre antal varunummer) publiceras endast på den mest detaljerade nivån, d.v.s. KN8- eller 9-siffernivån.

Preliminära uppgifter avseende 2007 publicerades den 30 juni 2008. Då publicerades uppgifter avseende ett mindre antal varunummer. Det är endast de varunummer som uppfyller sekretessvillkoren beskrivna i avsnitt 4.2.2. som publiceras då.

Definitiva uppgifter publicerades den 30 januari 2009. För hantering av sekretesskydd vid publicering av de definitiva uppgifterna 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. Tillämpningsregeln vid prövning av sekretess framgår av avsnitt 4.2.2.

4.2.4 Statistiska meddelanden

Fr.o.m. årgång 1999 finns en ny SM-serie, kallad Näringslivets struktur (NV 19). Inom denna serie publiceras Industrins varuproduktion. SM:et är benämnt Industrins varuproduktion 2007 och publicerades den 30 januari 2009.

4.2.5 Tidigare publicering

Statistik över industrins produktion fördelad på varor publicerades t.o.m. årgång 1995 i boken Industri del 2. För åren 1997 och 1998 redovisades Svensk industri i SM-serie NV 18. Fr.o.m. 1999 ingår Svensk industri i SM-serie NV 19.

4.2.6 Jämförbarhet med tidigare publicerad statistik

Fr.o.m. årgång 1996 insamlas uppgifterna 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 år.

F.ro.m. undersökningsår 2007 blankettundersöks återigen alla företag med 20 eller fler anställda (10 eller fler i vissa branscher, se avsnitt A.12), samt branschkod enligt SNI 2002 inom 10-37. Under åren 2003-2006 undersöktes vissa företag vartannat år. Dessa företags produktion modellberäknades med hjälp av SRU samt av tidigare lämnade uppgifter. Detta kan påverka jämförbarheten på 8-siffrig KN-nivå mellan åren.

Det faktum att industriföretag med en omsättning föregående år, enligt momsuppgifter, på minst 50 miljoner kronor, oavsett antal anställda, blankettundersöks sedan 2006, kan också påverka jämförbarheten av statistiken på detaljerad nivå.

För industriföretag som inte blankettundersöks hämtas uppgifter från Riksskatteverkets standardiserade räkenskapssammandrag (SRU). Från och med undersökningsår 2003 ingår alla företag, dvs. uppgifter hämtas från 0 anställda (tidigare från 10 anställda). Med hjälp av olika modeller kan sedan varuproduktionens skattas för att ingå i den totala redovisningen av Industrins varuproduktion. Denna metodändring påverkar skattningarna betydligt, speciellt på detaljerad nivå.

4.2.7 Bevarade observationsregister

Mikrodata som gör identifikation av objekt möjlig lämnas inte ut. För slutliga observationsregister se kapitel 3.

5 Databehandlingssystem

5.1 Systemöversikt och systemflöde

5.2 Bearbetningar

5.3 Databasmodell

5.4 Databastabeller och övriga datamängder

5.5 Databastillbehör

5.6 Rapporter

5.7 Säkerhetsrutiner

Säkerhetskopiering

6 Loggbok