

# KVALITETSDEKLARATION

## Industrins lager

**Ämnesområde**

Näringsverksamhet

**Statistikområde**

Industrins lager

**Produktkod**

NV0602

**Referenstid**

2020 Kvartal

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

## Statistikens kvalitet

### 1 Relevans

#### 1.1 Ändamål och informationsbehov

##### 1.1.1 Statistikens ändamål

Statistiken avser att kvartalsvis belysa utvecklingen av industrins lager, med fördelning på lagertyper, såväl totalt som uppdelat på branscher.

Statistiken är nödvändig för Nationalräkenskapernas beräkningar av bruttonationalprodukten (BNP).

##### 1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov

Statistiken används inom SCB som underlag i Nationalräkenskapernas beräkningar av bruttonationalprodukten (BNP).

Statistiken används även av myndigheter, enskilda företag och organisationer för branschstudier, marknadsanalyser och konjunkturbedömningar.

Användare är bland annat Riksbanken, Konjunkturinstitutet, Finansdepartementet samt EU:s statistikorgan Eurostat.

Externa användare, efterfrågar ibland mer precis statistik med avseende på till exempel säsongrensning, branschgrupper och nivåer. För att tillgodose dessa behov pågår ett kontinuerligt förbättringsarbete. Arbetet och möjligheten att tillgodose externa användares informationsbehov begränsas dock av restriktioner med avseende på de resurser som står till SCB:s förfogande, röjandekontroll och statistikens ändamål. Därför görs alltid en prioritering, vilket leder till att alla användares informationsbehov ej kommer att kunna tillfredsställas. Således anses det externa informationsbehovet endast delvis tillgodosett.

#### 1.2 Statistikens innehåll

Den statistiska målstorhet som skattas är kvartalsvis lagervärde prisdeflaterat till återanskaffningsvärde, värde vid kvartalslut samt värde vid kvartalets mitt.

##### 1.2.1 Objekt och population

Målobjekten utgörs av verksamhetsenheter, vilka definieras som branschmässigt avgränsade delar av ett företag. Uppdelningen i verksamhetsenheter sker centralt på SCB och registreras i Företagsdatabasen, FDB. Observationsobjekt är i en övervägande majoritet av fallen detsamma som målobjektet, d.v.s. verksamhetsenheten. I enstaka fall observeras dock objekt vilka skapats internt inom undersökningen, antingen via en sammanslagning av flera verksamhetsenheter eller via en uppdelning av desamma.

Intressepopulation är mängden av alla svenska industriföretag.

Målpopulationen består av de verksamhetsenheter inom näringsområdet utvinning av mineral och tillverkningsindustri, SNI 05-33 (enligt Svensk Näringsgrensindelning, SNI 2007), som tillhör ett icke-finansiellt företag eller

statligt affärsverk, sektorkod 11, 141 och 142 (INSEKT (standard för institutionell sektorindelning) 2014).

### 1.2.2 Variabler

Intresse- och målvariabler är lagervärde, bokföringsmässigt eller skattat angett i återanskaffningsvärde. Resultatet publiceras på branschnivå med 2 siffrors SNI2007-kod.

De observationsvariabler som samlas in avser värdet på lagerstockarna vid kvartalets slut uppdelat på fyra olika lagertyper. Lagerstockarna ligger till grund för beräkningar av kvartalsvisa lagerförändringar i löpande kvartalsmedelspriser samt i fasta priser (i 2010 års prisnivå).

Följande lagertyper efterfrågas:

- insatsprodukter
- produkter i arbete
- färdiga varor av egen tillverkning
- handelsvaror

Lager av insatsprodukter och lager av handelsvaror ska värderas i anskaffningsvärde. Lager av produkter i arbete och lager av färdiga varor av egen tillverkning ska värderas till nettoförsäljningsvärde.

### 1.2.3 Statistiska mått

Lagerstockar och lagerförändring presenteras i löpande återanskaffningskostnad vid kvartalsslut, kvartalets mittpris i föregående års priser och i 2010 års priser (se *Statistikens framställning* som finns publicerad på produktsidan <https://www.scb.se/nv0602> för detaljer). Fastprisberäkningar görs med hjälp av branschprisindex och särskilda Konsumentprisindex (KPI) och Producentprisindex (PPI) framtagna av enheten för prisstatistik på SCB. För insatsvarorna används ett prisindex som speglar prisutvecklingen på de viktigaste insatsvarorna per bransch.

### 1.2.4 Redovisningsgrupper

Resultaten redovisas fördelade på branschgrupper och aggregat enligt SNI2007, vanligtvis på 2-siffernivå men i några fall på en finare eller grövre nivå. Resultaten redovisas också enligt fem MIG-grupper ([Main industrial grouping](#)).

Mer information om klassifikationer går att hitta i [SCB:s klassifikationsdatabas](#).

### 1.2.5 Referensstider

Referensperiod för statistiken är kvartal.

## 2 Tillförlitlighet

### 2.1 Tillförlitlighet totalt

Statistiken är behäftad med osäkerhet. I avsnitt 2.2 Osäkerhetskällor görs en genomgång av dessa källor och deras konsekvenser. Lagervärden samlas in via en stratifierad urvalsundersökning med cut-off-gräns. I en

urvalsundersökning är alltid skattningarna behäftade med urvalsfel beroende på att endast en delmängd av populationen studeras. Urvalsfel är således den avvikelse mellan ett skattat värde och det faktiska värdet som beror på att man inte undersöker alla objekt i populationen. För att minimera urvalsfelet vill vi optimera urvalet. Något som försvårar urvalsförfarandet är svårigheten att ringa in de företag som har lagervärde av betydelse. För detta nyttjar vi dels insamlade lagervärden via undersökningen dels det lagervärde som företagen lämnat till Skatteverket via inkomstdeklarationen. Vid urvalstillfället är de senast tillgängliga uppgifterna från Skatteverket två år gamla. Vidare överensstämmer inte definitionen i inkomstdeklarationen helt med våra observationsvariabler.

En ytterligare osäkerhetskälla av betydelse är mätfel då många företag inte löpande bokför lager eller lagerför varor på ett sätt som är kompatibelt med de av SCB specificerade lagertyperna.

Utöver de inrapporterade lagervärdena bygger statistiken även på uppgifter från undersökningarna Prisindex i producent- och importled (PPI) och Konsumentprisindex (KPI) vilka används i deflateringen (omräkningen från anskaffningsvärde till återanskaffningsvärde). Inget försök att kvantifiera osäkerheten i PPI och KPI görs i föreliggande kvalitetsdeklaration.

Till följd av nämnda osäkerhetskällor publiceras inte lagerstockar utan endast lagerutvecklingen. Undersökningen fångar in de största företagen av intresse därmed anses tillförlitligheten på totalnivå vara god, men osäkerhet förekommer på mer detaljerade nivåer.

## **2.2 Osäkerhetskällor**

Precis som alla andra urvalsundersökningar är undersökningen behäftad med osäkerhet till följd av att endast ett urval av företag undersöks i stället för hela målpopulationen. En ytterligare osäkerhetskälla är svårigheten att ringa in målpopulationen av företag som har lagervärde av betydelse. För detta använder vi de lagervärden som företagen lämnat till Skatteverket via inkomstdeklarationen. Vid urvalstillfället är de senast tillgängliga uppgifterna avseende år t-2. Vidare överensstämmer inte definitionen i inkomstdeklarationen helt med vår mätvariabel.

Mätfel är en primära osäkerhetskällan då många företag inte löpande bokför lager eller lagerför varor på ett sätt som är kompatibelt med det SCB efterfrågar.

### **2.2.1 Urval**

Urvalet dras som ett stratifierat obundet slumpmässigt urval (så kallat stratifierat OSU) från den del av rampopulationen som befinner sig ovanför cut-off, där gränsen för cut-off skiljer sig mellan branscher (för närmare information se punkt 2.2.2). Den totala stickprovsstorleken är drygt 1 300 objekt och urvalet uppdateras en gång per år inför publiceringen av statistik med referenskvartal två. Uppdateringen görs inom SCB:s system för samordnade urval (SAMU), vilket innebär att approximativt 20 % av de mindre företagen ersätts med nya företag medan 80 % kvarstår i urvalet även nästkommande år.

Någon uppskattning av urvalsosäkerheten för publicerade förändringstal görs inte i dagsläget. Däremot skattas osäkerheten för lagerstockarna. Planer på att ta fram urvalsosäkerheten för förändringstal finns och förhoppningen är att detta ska kunna göras framöver.

### 2.2.2 Ramtäckning

Även urvalsramen uppdateras årligen inom ramen för SAMU-systemet. Rampopulationen utgörs därmed av de verksamhetsenheter som tillhör målpopulationen samt är registrerade som aktiva i SCBs företagsdatabas (FDB) i början av mars innevarande år.

Urvalsramen uppdateras i april varje år och utgör därmed en ögonblicksbild av hur företagsregistret ser ut vid det tillfället. Till stora delar överensstämmer ram- och målpopulationen, dock förekommer några situationer som innebär brister i ramtäckningen, nämligen:

1. De företag som vid ramtidpunkten har inaktuella uppgifter i FDB gällande aktivitetsstatus, vilket beror på eftersläpningar i de källor som används för FDB:s registerunderhåll.
2. På grund av att rampopulationen endast uppdateras en gång per år uppkommer över- och undertäckning. Övertäckning på grund av företag som sedan ramen upprättades har lagts ned eller avslutat sin verksamhet. Undertäckning genom företag som har nyetablerats och som vid ramens upprättande inte var registrerade i FDB. Såväl över- som undertäckning ökar successivt under året på grund av att avståndet mellan ram- och målpopulation ökar.

Rampopulationen består normalt sett av runt 53 000 objekt, varav ca 49 000 återfinns under cut-off-gränsen. Cut-off i varje bransch bestäms så att företagen ovanför gränsen tillsammans täcker ca 90 % av branschens totala lagervärde. Lagerbidraget från de företag i rampopulationen som återfinns under cut-off-gränsen modellberäknas vilket innebär att undersökningen täcker 100 % av lagervärdet i rampopulationen.

Någon uppskattning av täckningsfelets storlek görs inte i dagsläget.

Som lagervärde vid ramframställning används insamlat lagervärde för kvartal fyra föregående år för de företag som fanns med i fjolårets urval samt tillhörde ett totalundersökt stratum. För övriga används det lagervärde som rapporterats in till Skatteverket avseende år t-2 via Inkomstdeklarationen. Mätfel i dessa uppgifter kan antas förekomma, men någon uppskattning av dess storlek görs inte i dagsläget. Lageruppgifterna från skatteverket detaljgranskas ej på SCB förutom i undantagsfall. Skatteverket har inget egenintresse av lageruppgifterna utan den granskning som görs av dem är endast i form av en kontroll att balansräkningen går ihop.

### 2.2.3 Mätning

Uppgifter om lagervärden samlas in med hjälp av frågeformulär (exempel på frågeformulär finns i *Statistikens framställning* som finns publicerad på produktsidan <https://www.scb.se/nv0602>) I frågeformuläret efterfrågas lagerstockarnas värde vid kvartalets slut, vilket motsvarar referensperioden, uppdelat på fyra olika lagertyper; handelsvaror, insatsprodukter, produkter i

arbete samt färdiga egna produkter. Näst intill samtliga de inkomna svaren lämnas via den elektroniska webblancketten (SIV), medan resterande del registreras manuellt. Frågeformuläret finns återgivet i sin helhet i *Statistikens Framställning* (STAF) för den här undersökningen.

Vid varje kvartalsslut skickas ett introduktionsbrev som förklarar syftet med undersökningen, anger sista insändningsdatum, insamlingsförfarande och kontaktpersoner på SCB.

På grund av mätvariabelns karaktär är mätfel med all sannolikhet undersökningens största problem. Då många företag, främst mindre, varken bokför lagervärden löpande eller har datasystem som stöder kvartalsredovisning av lager utan får uppskatta sitt lagervärde, görs antaganden om att mätfel finns i statistiken.

Feltolkningar av anvisningar kan leda till mätfel. När företagen ska rapportera uppgifter om lagerstockar uttryckta i anskaffningsvärde vid varje kvartalsslut finns en risk att företaget redovisar lagrets återanskaffningsvärde.

Någon uppskattning av mätfelets storlek görs inte i dagsläget. Inga studier över huruvida dessa mätfel är systematiska eller slumpmässiga har heller gjorts. Eventuella systematiska mätfel bedöms ha en liten påverkan på lagerförändringen.

#### **2.2.4 Bortfall**

Det oviktade objektbortfallet i urvalsundersökningen vid första publiceringstillfället är cirka 20 procent ej inkomna svar under ett normalkvartal. Bortfallet viktat med företagets storlek är lägre, normalt under 10 procent.

För att undvika ett alltför stort bortfall i undersökningen påminns uppgiftslämnarna via brev i de fall uppgifterna inte inkommit när sista svarsdatum passerats. Tio dagar senare skickas en andra påminnelse. De företag som har stor påverkan på statistikens kvalitet påminns även via telefon. Det finns även planer på att upprätta en vitesprocess för att få in uppgifter från företag som trots detta inte rapporterar.

Bortfall beror främst på att företagen inte har någon uppfattning om vilket lagervärde de har. En ytterligare orsak är att företag inte har möjlighet att ange värden fördelade på de lagertyper som SCB efterfrågar.

Imputering används både för att kompensera för objektbortfall och partiellt bortfall. Vilken imputeringsmetod som används beror på vilken information som finns att tillgå och beskrivs i *Statistikens Framställning* (STAF). Om underlag för imputering saknas används i sista hand även så kallad viktkompensation, där inkomna objekt ges en högre vikt för att kompensera för värden hos de ej inkomna objekten.

Någon numerisk uppskattning av bortfallets effekt på tillförlitligheten har inte gjorts. Vissa slutsatser kan emellertid dras utifrån storleken på revideringar av statistiken mellan årets fyra publiceringstillfällen. Urvalsobjekten har olika påverkan på resultatet. Av störst betydelse är att svar inkommer från de företag som i störst utsträckning påverkar slutresultatet. Vilket främst är

företag med betydande lagervärde. Då det viktade bortfallet ligger under 10 procent förväntas det ha mindre påverkan på statistiken.

### 2.2.5 Bearbetning

Inför publiceringen genomför SCB kontroller för att hitta och om möjligt korrigera fel som skulle kunna ha en snedvridande effekt på statistiken. Misstänkta fel följs upp, exempelvis genom kontakt med uppgiftslämnaren.

Granskningsverktyget Signal används för att upptäcka exempelvis summeringsfel och negativa värden innan blankettuppgifter laddas i databasen. För att granska inkomna blankettuppgifter på mikronivå används ett specialutformat granskningsprogram. Med hjälp av detta görs en bedömning av observationens avvikelse från ett, utifrån tidigare lämnade observationer för samma enhet, förväntat värde. Detta viktas sedan med den effekt värdet skulle ha om det faktiskt är fel. Sedan görs granskningen utifrån den prioriteringsordning som skapas. Misstänkta fel följs upp med återkontakter i form av telefonsamtal och e-post.

Ingen manuell kodning av uppgifter görs i undersökningen.

Endast ett fåtal blankettvärden stansas in manuellt.

När administrativa data från Skatteverket matchas med undersökningens observationsenheter kan matchningsfel uppstå.

Sammantaget antas bearbetningsfelet i undersökningen vara litet.

### 2.2.6 Modellantaganden

Ett antal modellantaganden görs:

- Imputering av ej inkomna uppgifter görs utifrån ett antal olika modeller och bakgrundsdata samt tidigare lämnade uppgifter (se även avsnitt 2.2.4).
- Lagerbidraget från de företag i rampopulationen som återfinns under *cut-off*-gränsen modellberäknas. Detta görs genom att lagervärdet från de svarande urvalsobjekten multipliceras med en undertäckningskoefficient. Undertäckningskoefficient beräknas som en kvot där täljaren utgörs av lagerbidraget under *cut-off*-gränsen adderat med bidraget i de urvalsundersökta strata. Nämnare utgörs av lagerbidraget i de urvalsundersökta strata. För totalundersökta strata sätts undertäckningskoefficient till ett. Undertäckningskoefficienten beräknas per branschgrupp en gång per år i samband med urvalsbyte. Genom att beräkna undertäckningskoefficienten per branschgrupp och använda den tillsammans med insamlat lagervärde för varje företag i branschgruppen fångas en bild upp för företagen under *cut-off*-gränsen vid estimation.
- För att erhålla lagerförändringar för redovisningsbranscherna i fasta priser används prisindex från undersökningen Prisindex i producent och importled (PR0301) för de tre lagertyperna handelsvaror, produkter i arbete och färdiga egna produkter. För lagertypen insatsprodukter används en kombination av Prisindex för inhemsk tillgång och Producentprisindex för fastprisberäkning. Kvalitén och



precision på dessa prisindex påverkar således de slutliga lagerförändringarna som publiceras. Kvaliteten påverkas negativt av att det för ett fåtal beräkningsbranscher och år saknas prisindex vilket medför att dessa skattas.

- Modellberäkning görs från anskaffningsvärde till återanskaffningsvärde.

Ingen utredning av modellantagandenas betydelse har genomförts.

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

I samband med att SCB publicerar ny statistik revideras även den tidigare publicerade statistiken. Vid publicering av kvartal 1 revideras hela föregående år och vid publicering av kvartal 2 -4 revideras aktuellt år. Det kan dock förekomma att revideringar görs även vid senare tillfällen och för perioder ännu längre tillbaka i vissa speciella fall.

De flesta revideringar uppkommer vid revidering av föregående kvartal. Detta kan till exempel bero på att det inför nästkommande publicering inkommit fler svarande objekt som utger bättre skattningar och imputeringar av bortfall. Revideringarna varierar i storlek och riktning. Vid publicering av statistiken redovisas hur mycket föregående kvartal reviderats.

## **3 Aktualitet och punktlighet**

### **3.1 Framställningstid**

Industrins lager publiceras kl. 09.30 omkring en månad plus 15 dagar efter kvartalsslut, med undantag av andra kvartalet som publiceras något senare. Förskjutningen beror på svårigheter att samla in uppgifter under sommarmånaderna.

### **3.2 Frekvens**

Uppgifter om lager samlas in, bearbetas och publiceras varje kvartal.

### **3.3 Punktlighet**

Publicering har kunnat ske enligt den ursprungliga på förhand fastställda publiceringsplanen för Sveriges officiella statistik.

## **4 Tillgänglighet och tydlighet**

### **4.1 Tillgång till statistiken**

Varje kvartal publiceras statistiken på SCB:s webbplats i form av tabeller, diagram samt i Statistikdatabasen. En statistiknyhet publiceras gemensamt med lagerstatistik för varuhandel och tjänstenärings på SCB:s webbplats. En kortfattad statistiknyhet finns tillgänglig att prenumerera på.

### **4.2 Möjlighet till ytterligare statistik**

SCB utför på beställning specialbearbetningar av primärmaterial från tidigare undersökningar. Forskare, utredare, m fl. kan efter prövning få tillgång till avidentifierat mikrodata för egen bearbetning

### 4.3 Presentation

Statistiken publiceras i form av förändringstal i Statistikdatabasen. Förändringstalen avser krontalsförändring från föregående kvartal i fasta respektive kvartalsmittpriser. I samband med varje publicering skrivs en statistiknyhet med den viktigaste informationen om utveckling i industrins lager. På SCBs webbplats publiceras vid sidan av statistiknyheten även tabeller.

### 4.4 Dokumentation

Framställningen av statistiken beskrivs i *Statistikens framställning* (StaF). Detaljerad information om mikrodata finns beskrivet i Statistikens detaljerade innehåll (MetaPlus). Samtliga dokumentationer är tillgängliga på SCB:s webbplats, [www.scb.se](http://www.scb.se).

## 5 Jämförbarhet och sam användbarhet

### 5.1 Jämförbarhet över tid

Något som är betydande för jämförbarheten över tiden är de förändringar av näringsgrensindelning som gjorts under åren. Exempelvis användes indelningen SNI 2002 från 2002 till 2008, medan från 2009 beräknas och redovisas statistiken enligt SNI 2007. Tidsserier finns tillbakaräknade till 2008 i SNI 2007, vilket möjliggör jämförbarhet under en begränsad tidsperiod.

Övergången till SNI2007 innebär bland annat branscherna Annan förlagsverksamhet samt Återvinningsindustrin inte längre ingår i industrinäringen.

Vid publiceringen av Industrins lager avseende andra kvartalet 2015 infördes flera metodförändringar. Förändringarna infördes som ett led i att förbättra kvaliteten i statistiken och att samordna den ekonomiska månads- och kvartalsstatistiken. Statistiken samordnades vad gäller urvalsram, urval, insamlingsvariabel samt hur statistiken bearbetas. Bedömningen är att det har skett nivåskiften på lagerstockarna, men lagerförändringarna som publiceras har inte påverkats i någon större utsträckning.

Under första kvartalet av 2020 började covid-19 spridas i Sverige och i världen. Pandemin påverkade samhället under resterande kalenderår 2020. Hur pandemin påverkat statistiken är svårt att entydigt svara på, då det kan skilja sig mycket mellan branscher och enskilda företag.

### 5.2 Jämförbarhet mellan grupper

Statistiken är fullt jämförbar mellan publicerade branscher, aggregat av branscher och huvudgrupper. Vilka lagertyper som företagen inom respektive bransch håller varierar dock, beroende på produktionstider och tillverkningsprocess.

### 5.3 Sam användbarhet i övrigt

Sam användbarheten mellan Industrins lager och Varuhandelns lager får anses vara god då statistiken tas fram med gemensamma metoder.

Lagerstatistiken omfattas inte av någon EU-förordning som anger hur statistiken skall beräknas. Det är därför svårt att uttala sig om huruvida det är

möjligt att jämföra statistiken med motsvarande statistik inom andra EU-länder.

#### **5.4 Numerisk överensstämmelse**

Det finns inga kända brister i den numeriska överensstämmelsen mellan olika statistikvärden.

## **Allmänna uppgifter**

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

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

### **B Sekretess och personuppgiftsbehandling**

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen ([2009:400](#)).

För att skydda enskilda personers eller företags sekretessreglerade uppgifter säkerställs att de inte kan röjas direkt eller indirekt i den statistik som offentliggörs.

Vid behandling av personuppgifter, dvs. information som direkt eller indirekt kan hänföras till en person som är i livet, gäller lagen ([2001:99](#)) och förordningen ([2001:100](#)) om den officiella statistiken samt EU:s dataskyddsförordning ([2016/679](#)).

### **C Bevarande och gallring**

Bevarandebehov är under utredning.

### **D Uppgiftsskyldighet**

Uppgiftsskyldighet gäller enligt lagen (2001:99) om den officiella statistiken, förordningen (2001:100) om den officiella statistiken samt SCB:s föreskrifter (SCB FS 2015:4).

### **E EU-reglering och internationell rapportering**

Industrins lager omfattats inte av någon EU-reglering. Däremot har det framhållits i EU:s manual för Short Term Statistics (STS) att lagerstatistik är av stor betydelse för att kunna korrigera nettoomsättningsuppgifter till produktion. Tanken är att nettoomsättning från försäljning tillsammans med förändringen av lager ska spegla produktionen inom ett företag.

### **F Historik**

Industrins lager har funnits som självständig statistikprodukt hos SCB sedan 1972. Mellan 1998 - 2014 samlades uppgifter om lager in tillsammans med uppgifter om orderingång, nettoomsättning och kapacitetsutnyttjande i en urvalsundersökning som gick under samlingsnamnet Konjunkturstatistik för industrin. Från andra kvartalet 2015 är Industrins lager en separat urvalsundersökning.

Sedan starten 1972 har flera metodförändringar genomförts. Industrins lager publiceras enligt den nya näringsgrensindelningen SNI 2007 (standard för svensk näringsgrens indelning) från och med referensår 2009. I och med övergången till SNI 2007 publicerades lagerstockens förändring från föregående kvartal, istället för lagerstocken i sig. Övergången från lagerstockar till förändringar i lagerstockar var en anpassning till Nationalräkenskapernas definition av lagerinvesteringar.

I samband med publiceringen av uppgifter om första kvartalet 2014 genomfördes flera metodförändringar. De viktigaste förändringarna var dels att lager i utlandet som ägs av verksamhetsenheten ska inkluderas i de lämnade uppgifterna, dels att värdet av insatsprodukter och handelsvaror ska värderas i anskaffningsvärde istället för som tidigare i återanskaffningsvärde. Anskaffningsvärdet räknas sedan om till återanskaffningsvärde.

2010 påbörjades ett stort projekt med syfte att ta fram en samordnad undersökning för industri- och tjänstesektorn, där lagerstatistiken ingår. Undersökningen som driftsattes under andra kvartalet 2015 innebär att Industrins lager och Varuhandelns lager samordnats med avseende på bland annat urvalsdesign, estimation och insamlingsvariabel.

För tillfället pågår ett arbete med att i högre utsträckning samordna de två lagerundersökningarna för att uppnå bättre kvalitet och jämförbarhet mellan produkterna.

## **G Kontaktuppgifter**

<b>Statistikansvarig myndighet</b>	Statistiska centralbyrån
<b>Kontaktinformation</b>	Johan Hansson
<b>E-post</b>	<a href="mailto:Fornamn.efternamn@scb.se">Fornamn.efternamn@scb.se</a>
<b>Telefon</b>	010-479 63 59