

0.1 Navn

Varestatistik for industri

0.2 Emnegruppe

Industri

0.3 Ansvarlig myndighed, kontor, person m.v.

Industri og Byggeri

Karin Holst Duer, tlf. 39 17 30 84, e-post: khd@dst.dk

0.4 Formål og historie

Salg af varer m.v., industri eller Varestatistik for industri, som den også kaldes, har til formål, at beskrive den danske industriproduktion fordelt på varer.

Ved at sammenkoble Varestatistik for industri med udenrigshandelsstatistikken får man

forsyningsstatistikken, hvis formål er at beskrive den samlede mængde og værdi for hver vare, som er til rådighed på det danske marked.

Varestatistikken er omfattet af en EU-forordning (PRODCOM), som Danmarks Statistik er forpligtet til at udarbejde.

Historisk set kan statistikken føres tilbage til 1905 under navnet produktionsstatistik. I 1944 ændres navnet til industriel produktionsstatistik, og fra 1966-67 fik statistikken sit nuværende navn

Varestatistik for industri. Samtidig ændres opgørelsesprincippet fra produktion til salg. Statistikken havde hidtil været opgjort og udgivet årligt, men fra 1968 opgøres den kvartalsvis og udgives som

selvstændige publikationer.

0.5 Brugere og anvendelsesområder

Varestatistikens anvendelsesområde spænder meget vidt:

enkeltvirksomheder vil have oplysninger om markedet for deres egne varer evt. suppleret med

påtænkte nye produkter,

brancheforestillinger vil vide noget om udviklingen indenfor de produkter, der er brancherelevante,

offentlige myndigheder vil fx vide noget om omfanget af miljøfarlige stoffer,

internationale organisationer vil have oplysninger om det danske marked,

salgsorganisationer vil kende markedet for produktgrupper, der går på tværs af de normale

branchepodelinger.

nationalregnskabet anvender de enkelte vareopdelingers omsætning.

Erhvervsregistret anvender varestatistikens årlige brancherevision til opdatering af brancher ligesom

opdatering af navn, adresse mv. ofte sker via meddelelser til varestatistikken.

0.6 Kilder

Statistikken er spørgeskemabaseret.

Det Centrale Erhvervsregister anvendes til afgørelsen af populationen, ligesom registret anvendes til udskrift af navn og adresse mv.

0.7 Indsamlingshjemmel

0.8 Respondentyrde

12,6 årsværk i 1998.

0.9 EU-regulering

Rådets forordning (EØF) Nr. 3924/91 (PRODCOM-forordningen).

1 Indhold

1.1 Indholdsbeskrivelse

Statistikken beskriver industriens varesalg opgjort i mængde og værdi. Herudover omfatter statistikken en branchevise opgørelse af salget i værdi.

1.2 Statistiske begreber

Population:

Statistikken omfatter alle industrifirmaer med mindst 10 beskæftigede, samt faglige enheder med basis af antal beskæftigede to år før undersøgelsesåret.

Indberetningsenheden er den faglige enhed (Kind of Activity Units). Ved den faglige enhed forstås

summen af de arbejdssteder, der henregnes under samme økonomiske aktivitet (branche). Omsætning opgøres i løbende priser som salgs- eller fakturaværdier eksklusiv moms og punktafgifter, men inklusiv pristilskud (fx eksportstøtte). Fakturerede rabatter er fratrukket.

Den samlede omsætning kan opdeles i forskellige omsætningstyper:

- Salg af egne varer, d.v.s. varer som virksomheden selv har tilvirket, behandlet eller samlet.
- Opstillingsarbejde for andre, d.v.s. arbejde udført for andre virksomheder, hvor disse selv ejer de maskiner o.lign., som opstillingsarbejdet vedrører.
- Reparationsarbejde for andre, d.v.s. reparation af maskiner o.lign. for andre virksomheder, hvor disse ejer maskinen, og hvor den reparerende virksomhed kun leverer arbejdskraft og eventuelle hjælpstoffer.
- Lønarbejde for andre, d.v.s. arbejde udført for andre virksomheder, hvor disse selv leverer råmateriale, og hvor den lønarbejdende virksomhed kun leverer arbejdskraft og eventuelle hjælpstoffer.
- Salg af handelsvarer, d.v.s. køb og videresalg uden egentlig forarbejdning.
- Anden omsætning, fx indtægter fra licenser, provisioner, know how, udlæjning af materiel mv.

Når mængdeoplysninger skal angives i vægt, er det varens nettovægt inkl. vægten af den emballage, hvori varen normalt sælges i detailhandelen, hvortilmod forsendelsesemballage ikke medtages.

2 Tid

2.1 Referencetid

Omsætningen offentliggøres som summen af salgsværdierne for et kalenderkvartal.

2.2 Udgivelsesstid

Statistikken udgives kvartalsvis, primo marts, juni, september og december.

Oplysningerne er planlagt til offentliggørelse i Nyt fra Danmarks Statistik 2 måneder og 10 dage efter et kvartals udløb og i Statistiske Efterretninger og Statistikservice efter yderligere 7 dage.

Respondenterne får i forbindelse med skemaudsendelsen for næste kvartal en tilbagemelding for de varenumre, de selv har indberettet. Skemaerne skal være respondenterne i hænde den første hverdag i det nye kvartal.

2.3 Punktlighed

Der kan forekomme afvigelser fra hovedreglen under pkt. 2.2, hvis kvalitetscheck af data viser uregelmæssigheder i forhold til andre opgørelser af omsætning inden for erhvervsstatistikken, jf. afsnit 4.2 nedenfor.

2.4 Hyppighed

Publikationerne med Varestatistik offentliggøres kvartalsvis.

3 Pålidelighed og usikkerhed

3.1 Samlet pålidelighed

Der er ikke udarbejdet præcise kvantitative mål for statistikken pålidelighed jf. 3.2.

3.2 Usikkerhedskilder

Statistikken oplysninger indsamles fra ca. 5.000 faglige enheder indenfor industri med mindst 10 beskæftigede.

Erhvervsregistrets oplysninger om branche og beskæftigelse er basis for at afgøre om en enhed skal medtages eller ej.

På offentliggørelsesstidspunktet indgår over 90% af de udsendte enheder i opgørelsen, og ved diverse kontroller sikres, at alle enheder med stor omsætning og/eller store sæsonmæssige udsving indgår, hvorved dækningen, hvad angår den totale omsætning, er endnu større.

Senere indgår yderligere en del skemaer således, at den samlede svarprocent, inden endelige tal for året offentliggøres, kommer op over 99%.

I forbindelse med offentliggørelsen af statistikken foretages en imputering af manglende skemaer i form af, at data fra nærmeste foregående kvartal med oplysninger kopieres til aktuelt kvartal.

De indberettede oplysninger underkastes en række manuelle og maskinelle kontroller.

De manuelle kontroller vedrører primært en gennemgang af skemaets formelle indhold, herunder ændringer i navn, adresse mv.. Disse oplysninger videregives til erhvervsregistret.

Den maskinelle revision indeholder en række logiske kontroller og sandsynlighedskontroller.

3.3 Tal for usikkerhed

Der er ikke udarbejdet tal for statistikkens usikkerhed.

4 Sammenlignelighed

4.1 Sammenlignelighed over tid

Statistikken bygger på 2 sæt af nomenklaturer nemlig dels en branchenomenklatur (DB93) og dels en varenomenklatur (KN).

Så længe disse nomenklaturer er uændrede er det muligt at sammenligne over tid, men specielt varenomenklaturen, der er statistikkens hovedformål, ajourføres hvert år med et vist antal ændringer, idet det anses for nødvendigt at denne nomenklatur også er aktuel, hvilket medfører, at sammenlignelighed over tid dermed kun kan finde sted på et mere aggregeret niveau.

Antallet af årlige ændringer svinger fra 100-600 i år, hvor der ikke er en egentlig hovedrevision. I år med hovedrevision kommer antallet af ændringer let op over 2.000 ud af ca. 10.000.

4.2 Sammenlignelighed med anden statistik

Salg af varer mv., industri kan under hensyntagen til forskelle i statistiske begreber sammenlignes med andre opgørelser af omsætning inden for erhvervsstatistikken. Det gælder i særlig grad Industriens Ordre- & Omsætning, momsstatistik, udenrigshandel og regskabsstatistik, men også energistatistik og miljøstatistik.

Inden for EU findes en såkaldt PRODCOM-statistik, som er en aggregering af KN til Prodcum, hvor vi kan sammenligne den danske produktion og evt. udenrigshandel med tilsvarende opgørelser fra andre EU-lande.

4.3 Forhold mellem foreløbige og endelige tal

Data revideres løbende, d.v.s. at også efter offentliggørelsen af et bestemt kvartal, kan der forekomme revision af kvartalets data.

Som regel består sådanne efterfølgende revisioner i, at hele eller dele af omsætningen for et givent varenummer flyttes over til et andet varenummer. Det kan således medføre betydelige ændringer for det enkelte varenummer, hvormod revisioner meget sjældent medfører større ændringer for den branchevise omsætning.

5 Tilgængelighed

5.1 Distributionskanaler

Nyt fra Danmarks Statistik Konjunkturstatistik Varestatistik for industri (Statistikservice) og Danmarks Statistikbank.

Arspublikationer: *Statistisk Årbog*.

Der kan abonneres på udskriftter af statistikken for enkeltvarer dels direkte gennem sektionen og dels via udenrigshandelens Forsyningsstatistik, ligesom data indgår i EU's EUROPROMS CD-ROM.

5.2 Grundmateriale: Lagring og anvendelsesmuligheder
Statistikken grundmateriale opbevares på individniveau i et statistikregister.

På individniveau opbevares følgende oplysninger.

Rapportident (faglig enhed)

Jumr

Arbnr (arbejdssteder henhørende under den faglige enhed)

Navn

Adressoplysninger

Hovedbranche

Kvartal

Ar

- Varenummer

- Omsat mængde

- Omsat værdi

5.3 Dokumentation

Endelig dokumentation vil blive udarbejdet efter at omlægningen er færdig.

5.4 Øvrige oplysninger

I Statistiske Efterretninger og i Statistikservice offentliggørelse hvert år en metodebeskrivelse i den population, der bringer opgørelsen for 1. kvartal.

© Danmarks Statistik, KHD, den 11-2-2002