

Statistikdokumentation for Engroshandlens lagre 2024

1 Indledning

Formålet med statistikken engroshandlens lagre er at belyse lagerændringer i engroshandel bl.a. til brug for det kvartalsvise nationalregnskab. Statistikken blev første gang offentliggjort for 1987, men er i sin nuværende form sammenlignelig siden 2001 og frem.

2 Indhold

Statistikken er en kvartalsvis opgørelse af værdien af engroshandelens lagre i mio. kr. Lagrene fordeles efter brancher. Statistikken formidles via Statistikbanken.

2.1 Indholdsbeskrivelse

Statistikken belyser ændringerne i lagrene i engroshandlen fra kvartal til kvartal. Der offentliggøres tal for syv branchegrupperinger i engroshandlen.

2.2 Grupperinger og klassifikationer

Branchegrupperingen er baseret på [Dansk Branchekode 2007](#). Denne danske brancheklassifikation bygger på den europæiske brancheklassifikation NACE rev. 2.

- Bilhandel og bilværksteder mv.
- Korn og foderstof
- Føde-, drikke- og tobaksvarer
- Tekstiler og husholdningsudstyr
- IT-udstyr
- Andre maskiner
- Anden engroshandel

2.3 Sektordækning

Engroshandel.

Engroshandel er inklusive handel med biler og andre motorkøretøjer. Omfattet er alle koder der begynder med 45 og 46 i Dansk Branchekode 2007, dog undtaget 45.11.20 (detailhandel med biler), 45.20 (vedligeholdelse og reparation af motorkøretøjer) og 45.32.00 (detailhandel med reservedele til motorkøretøjer).

2.4 Begreber og definitioner

Lagerændring: Forskellen mellem lagerbeholdningen på to forskellige tidspunkter. I denne statistik opgøres lagerændringen i det aktuelle kvartal som forskellen mellem beholdningen ved udgangen af kvartalet før og beholdningen ved udgangen af det aktuelle kvartal.

2.5 Enheder

Statistikken indsamles og offentliggøres på basis af faglige enheder. En faglig enhed er arbejdssteder med samme branche, tilhørende samme virksomhed. I de fleste tilfælde er faglig enhed og virksomhed det samme, men især for store virksomheder med aktiviteter i flere brancher vil den faglige enhed være en underopdeling af virksomheden.

2.6 Population

Faglige enheder med hovedbranche indenfor engroshandel.

2.7 Geografisk dækning

Lagre ejet af danske virksomheder, uanset deres geografiske placering. Danske virksomheder er virksomheder med dansk cvr-nummer.

2.8 Tidsperiode

2001-

2.9 Basisperiode

Basisår for faste priser er 2015.

2.10 Måleenhed

Lagrene indberettes i 1000 DKK, løbende priser. Offentliggørelse sker både i løbende priser og faste priser - i mio. kr.

2.11 Referencetid

Statistikken opgør lagerændring mellem forrige kvartals sidste dag og referencekvartalets sidste dag. Virksomhederne indberetter lagerbeholdninger per kvartalets sidste dag.

2.12 Hyppighed

Kvartalsvis.

2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering

Lov om Danmarks Statistik §8.

Der er ingen specifik EU-hjemmel til statistikken over lagerbevægelser.

2.14 Indberetningsbyrde

Byrden er for 2004 opgjort til 535 timer svarende til 236.000 kr. Fra 4. kvartal 2013 er byrden halveret, da industrivirksomheder ikke længere indberetter særskilt til denne statistik. I stedet genbruges data indberettet til Industriens produktion og omsætning.

2.15 Øvrige oplysninger

Statistikken har en emneside for [industri og engros](#)

3 Statistisk behandling

Data om lagerbeholdninger på den sidste dag i kvartalet indsamles fra en stikprøve på ca. 250 enheder. De indberettede data kvalitetssikres, hvorefter der sker en opregning fra stikprøven til populationen. Udvalgte serier sæsonkorrigeres.

3.1 Kilder

Statistikken er baseret på en stikprøve, der indsamles via spørgeskema til denne statistik.

Stikprøven består af ca. 250 enheder i engroshandel. Det vurderes at disse virksomheder dækker ca. 50 pct. af engroshandelens lagerbeholdninger.

Stikprøven er stratificeret med hensyn til branche og lagerbeholdningens størrelse. Oplysningerne om lagerbeholdningernes størrelse stammer fra regnskabsstatistikken.

Stikprøven opdelt i følgende strata:

- ved en lagerbeholdning over 40 millioner indgår alle i stikprøven.
- ved en lagerbeholdning mellem 15 og 40 millioner udtages en stikprøve

3.2 Indsamlingshyppighed

Kvartalsvis.

3.3 Indsamlingsmetode

Elektronisk spørgeskema Virk.dk. Vejledning mm. findes på [indberetningssiden for enheder i engroshandel](#)

3.4 Datavalidering

Data kontrolleres ved en række semi-automatiske procedurer, der særligt vedrører store udsving i de indberettede lagerbeholdninger i forhold til tidligere perioder.

3.5 Databehandling

De indberettede lagerbeholdninger ultimo kvartalet opregnes, via et direkte estimat, til totale lagerbeholdninger for hvert stratum. Herefter udregnes stigningsprocenter, som kædes på seneste primotal (dvs. lagerbeholdninger ved årets start) fra [regnskabsstatistikken](#). Disse fremskrevne lagerbeholdninger deflateres, der udregnes lagerændringer i faste priser og derefter udregnes lagerændringer i løbende priser ved at inflatere.

Der deflateres med prisindeks tilpasset brancher og varetyper, baseret på [Producentprisindeks for varer](#) og [Prisindeks for indenlandsk vareforsyning](#).

Det er alene virksomheder, der har indberettet, som indgår i opregningen. Vægten for disse virksomheder øges, hvis der er virksomheder som ikke har indberettet.

3.6 Korrektion

Der foretages sæsonkorrektion med JDemetra på alle serier.

4 Relevans

Statistikken er vigtig for opgørelsen af det kvartalsvise Nationalregnskab. Herudover bruges den i ministerier, banker, interesseorganisationer og af andre, der ønsker at inddrage lagerbevægelserne i den aktuelle konjunkturvurdering.

4.1 Brugerbehov

Statistikken er af stor betydning for Danmarks Statistiks udarbejdelse af det kvartalsvise nationalregnskabstal. Andre brugere er offentlige og private institutioner/virksomheder, som følger den aktuelle konjunkturudvikling.

4.2 Brugertilfredshed

Statistikken drøftes med en række storbrugere i Kontaktudvalg for industristatistik som mødes 2 gange årligt.

4.3 Fuldstændighed af data

Ikke relevant for denne statistik.

5 Præcision og pålidelighed

Statistikken opgøres med en stikprøve som ikke er blevet opdateret årligt og med en simpel metode. Det vurderes dog stadig, at statistikken giver en god indikation af lagerændringerne, da alle de største virksomheder er med - og det er i overvejende grad dem der tegner sig for de væsentligste lagerbevægelser.

5.1 Samlet præcision

Stikprøven er senest udtrukket i 2021, hvilket kan påvirke kvaliteten negativt, fordi det er længe siden og ændringer i bestanden af virksomheder siden da ikke afspejles. Opregningen sker ved et direkte estimat på baggrund af udvalgspopulationen. Der foreligger ingen analyser af robustheden, men generelt kan man sige at det er en primitiv metode. Det vurderes dog stadig at statistikken giver en god indikation af lagerændringerne, da alle de største virksomheder er med - og det er i overvejende grad dem der tegner sig for de væsentligste lagerbevægelser.

5.2 Stikprøveusikkerhed

Stikprøveusikkerheden er ikke beregnet endnu.

5.3 Anden usikkerhed

Stikprøven er senest udtrukket i 2021, hvilket kan påvirke kvaliteten negativt, da nye virksomheder ikke er repræsenteret. Virksomhederne i stikprøven står dog for langt hovedparten af lagerværdierne i det de repræsenterer de største inden for engroshandel. Nye virksomheder vil normalt være virksomheder vil normalt være mindre virksomheder uden væsentlige lagre. Såfremt, der er store virksomheder, som har skiftet branche til at tilhøre engroshandel vil dette medføre større usikkerhed, men det sker sjældent. Normalt mangler 5 procent af indberetterne ved første offentliggørelse af tallene.

5.4 Kvalitetsstyring

Danmarks Statistik følger anbefalinger vedrørende organisering og styring af kvalitet, der er givet i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF). Læs mere om disse på [Adfærdskodeks for europæiske statistikker](#). Der er etableret en arbejdsgruppe for kvalitet og en central kvalitetssikringsfunktion, der løbende gennemfører tjek af produkter og processer.

5.5 Kvalitetssikring

Danmarks Statistik følger principperne i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og bruger den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF) ved implementeringen af disse principper. Dette indebærer løbende decentrale og centrale tjek af produkter og processer på baggrund af dokumentation, der følger internationale standarder. Den centrale kvalitetssikringsfunktion rapporterer til arbejdsgruppen for Kvalitet. Rapporteringen indeholder blandt andet forslag til forbedringer, som vurderes, beslutes og implementeres.

5.6 Kvalitetsvurdering

Generelt kan man sige at statistikken opgøres på basis af en gammel stikprøve og med en simpel metode. Det vurderes dog stadig at statistikken giver en god indikation af lagerændringerne, da alle de største virksomheder er med - og det er i overvejende grad dem der tegner sig for de væsentligste lagerbevægelser.

5.7 Revisionspolitik

Danmarks Statistik foretager revisioner i offentliggjorte tal i overensstemmelse med [Danmarks Statistiks revisionspolitik](#). De fælles procedurer og principper i revisionspolitikken er for nogle statistikker suppleret med en specifik revisionspraksis.

5.8 Praksis for revisioner

Ved offentliggørelsen af hvert nyt kvartal genberegnes det foregående kvartal. Dette sker for at sent indkomne data kan indarbejdes. Tallene for et nyt kvartal er derfor foreløbige ved den første offentliggørelse.

En gang årligt (normalt ved offentliggørelsen af 2. kvartal.) indarbejdes nye tal for lagerbeholdninger (primotal) fra Regnskabsstatistikken, hvilket giver revisioner af de foregående fem kvartaler.

6 Aktualitet og punktlighed

Statistikken udkommer ca. 55 dage efter kvartalets afslutning med høj punktlighed. Statistikken er endelig efter et halvt år.

6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Statistikken udgives altid ca. 55 dage efter referencekvartalets afslutning.

6.2 Publikationspunktlighed

Opgjort for de seneste 3 år er 100 pct. af offentliggørelserne sket til den forudannoncerede dato.

7 Sammenlignelighed

Mange andre lande laver statistik over lagerændringer, men der er ingen international eller europæisk regulering, der sikrer sammenlignelighed. I Regnskabsstatistik for private byerhverv opgøres lagerbeholdninger i slutningen året. Statistikken går tilbage i 1987.

7.1 International sammenlignelighed

Der er ikke nogen EU-regulering af statistik over lagerændringer.

7.2 Sammenlignelighed over tid

Tællingen blev gennemført første gang for 1. kvartal 1987. I 1993 overgik tællingen til DB93-erhvervsgrupperingskode. I Statistiske Efterretninger, *Industri og Energi* 1995:8 er der for året 1993 givet tal både med den gamle branchekode DSE77 og DB93 samt vist sammenhængen mellem den gamle og den nye branchegruppering.

Med offentliggørelsen af 1. kvartal 2009 overgik tællingen til DB07. I den forbindelse blev tidsserien tilbageregnet på de nye branchegrupper til 2001.

Ved offentliggørelsen af 1. kvartal 2019 er vægtgrundlaget til sammenvejning af prisindeks til deflatering opdateret. Det opdaterede vægtgrundlag er indarbejdet i serien fra 1. kvartal 2015 og frem. Samtidigt er basisåret blevet ændret til 2015. Dette har givet revisioner inden for alle brancher.

7.3 Sammenhæng med anden statistik

Statistikken opgør kun lagerændringer. Lagerbeholdninger opgøres i [regnskabsstatistik for private byerhverv](#), ultimo året. Disse lagertal bruges både ved udvælgelsen af stikprøven til *Engroshandlens lagre* og i beregningerne. Statistikken er et vigtigt input til opgørelsen af de samlede lagerændringer i det kvartalsvise nationalregnskab. I nationalregnskabet sker der en videre bearbejdning og afstemning, bl.a. for at dække hele økonomien - derfor viser tallene ikke nødvendigvis det samme.

7.4 Intern konsistens

Ingen kilder til intern inkonsistens.

8 Tilgængelighed

Statistikken udgives årligt i Nyt fra Danmarks Statistik. I Statistikbanken offentliggøres tallene kvartalsvis under [Industriens lagre](#) og [Engroshandlens lagre](#). Se mere på emnesiderne om [Industriens lagre](#) og [Engroshandlens lagre](#).

8.1 Udgivelseskalender

Udgivelsestidspunktet fremgår af udgivelseskalenderen. Datoen bekræftes i ugerne forinden.

8.3 Udgivelsespolitik - brugeroplysning

Statistikker offentliggøres altid kl. 08:00 på dagen, der er annonceret i udgivelseskalender. Ingen uden for Danmarks Statistik ser statistikken før offentliggørelsestidspunktet.

8.2 Udgivelseskalender - adgang

Udgivelseskalenderen kan findes på følgende link: [Udgivelseskalender](#).

8.4 NYT/Pressemeddelelse

Der bliver ikke længere udgivet nogen NYT fra Danmarks Statistik i forbindelse med offentliggørelsen af denne statistik.

8.5 Publikationer

Ikke relevant for denne statistik.

8.6 Statistikbanken

Statistikken offentliggøres i Statistikbanken under emnet [Engroshandlens lagre](#) i følgende tabeller:

- [LAG8](#):
- [LAG8S](#):

8.7 Adgang til mikrodata

Der er ikke adgang til statistikkens mikrodata.

8.8 Anden tilgængelighed

Ikke relevant for denne statistik.

8.9 Diskretioneringspolitik

[Danmarks Statistiks datafortrolighedspolitik](#) følges.

8.10 Diskretionering og databehandling

Branchegrupperingerne som der offentliggøres er så brede, at der ikke er behov for yderligere diskretionering.

8.11 Reference til metodedokumenter

N.A.

8.12 Dokumentation af kvalitetssikring

Resultater fra vurdering af beskrivelse af produkter og udvalgte processer foreligger i detaljeret form for hver statistik samt summarisk i rapporter til arbejdsgruppen for kvalitet.

9 Administrative oplysninger

Administrativt er statistikken placeret i kontoret Konjunkturstatistik. Kontaktpersonen for statistikken er Mathias Dybdahl Bluhme, tlf: 40 22 56 37 og e-mail: MDB@dst.dk.