

**Statistikdokumentation for  
Generel firmastatistik 2015**

## **1 Indledning**

Formålet med statistikken er at give en sammenhængende og konsistent beskrivelse af det danske erhvervslivs udvikling og struktur gennem økonomiske, beskæftigelses- og regnskabsmæssige oplysninger på firmaniveau.

Statistikken, der første gang blev udarbejdet for referenceår 1999, afløste den hidtidige Firmastatistik, der blev udarbejdet for årene 1992-1999.

## **2 Indhold**

Den generelle firmastatistik opgør reelt aktive firmaer i Danmark. Den dækker økonomiske og beskæftigelsesmæssige oplysninger vedr. alle sektorer og brancher.

### **2.1 Indholdsbeskrivelse**

Den generelle firmastatistik dækker reelt aktive firmaer i alle brancher med oplysninger om antal firmaer og deres beskæftigelse. Derudover indeholder Den generelle firmastatistik regnskabsoplysninger samt oplysninger om omsætning og eksport for langt de fleste brancher.

### **2.2 Grupperinger og klassifikationer**

Statistikken offentliggøres nationalt på forskellige danske branchegrupperinger, jvf. Dansk branchekode nomenklatur. Herudover offentliggøres statistikken på regioner og ejerformer.

### **2.3 Sektordækning**

Statistikken dækker alle sektorer.

## 2.4 Begreber og definitioner

Firma-niveau: Virksomhedens økonomiske enhed. Den økonomiske enhed er defineret ved at være den mindst mulige kombination af juridiske enheder, som er økonomisk autonom. En økonomisk enhed har som udgangspunkt én eller i få tilfælde flere juridiske enheder tilknyttet. Den økonomiske enhed indeholder statistiske oplysninger om omsætning og beskæftigelse. Der findes et mindre antal økonomiske enheder i landbrugssektoren, som ikke har juridiske enheder tilknyttet. En aktiv økonomisk enhed har mindst ét arbejdssted tilknyttet.

Reelt aktive firmaer: I det Centrale VirksomhedsRegister, der danner grundlag for det ErhvervsStatistiske Register, registreres alle firmaer, der er registreringspligtige i henhold til skatte- og afgiftslovene eller i henhold til selskabslovgivningen, uanset aktivitetsniveauet. Det betyder, at selv den mindste aktivitet resulterer i en registrering af et firma.

Det, der ønskes belyst i Firmastatistikken, er den reelle erhvervmæssige aktivitet. Med udgangspunkt i EU's anbefalinger medtager Danmarks Statistik ikke de mindste firmaer, men kun dem, der var reelt aktive hele året eller en del af året.

EU anbefaler, at man kun medtager firmaer, hvor der præsteres en arbejdsindsats på mindst 0,5 årsværk. Anbefalingen er operationaliseret på den måde, at den Generelle firmastatistik kun indeholder de firmaer, som har løntimer for ansatte lønmodtagere (baseret på eIndkomstRegistret) svarende til mindst 0,5 årsværk og/eller har haft en beregnet indtjening af en vis størrelse. Indtjeningen er beregnet ud fra omsætningen. Den omsætning, der svarer til en given indtjening, varierer meget fra branche til branche, og det er derfor ikke muligt at angive en bestemt omsætningsmæssig grænse. I brancher inden for engroshandel er omsætningsgrænsen typisk over 500.000 kr., mens den for brancher i industri typisk ligger mellem 150.000 og 200.000 kr. I den offentlige sektor, hvor omsætningen ikke er et relevant udtryk for aktiviteten, bruges udelukkende oplysningen fra eIndkomstRegistret, mens firmaer inden for finansiering og forsikring er gennemgået manuelt for at fastslå, om de var reelt aktive.

For de firmaer, der er nystartede i løbet af tællingsåret, er den omsætningsmæssige grænse sat til det halve af det niveau, der anvendes for firmaer, der var registreret hele året. Det sker ud fra den betragtning, at nystartede firmaer som regel ikke har en stor omsætning, når de starter op, i forhold til den arbejdsindsats, der ydes.

## 2.5 Enheder

Den generelle firmastatistik offentliggøres på firmaniveau (økonomiske enheder)

## 2.6 Population

Populationen indeholder alle reelt aktive firmaer i Danmark

## 2.7 Geografisk dækning

Danmark.

## 2.8 Tidsperiode

Den aktuelle udgivelse opgør reelt aktive firmer i 2015.

## **2.9 Basisperiode**

Ikke relevant for denne statistik.

## **2.10 Måleenhed**

Antal firmaer.

## **2.11 Referencetid**

01-01-2015 - 31-12-2015

## **2.12 Hyppighed**

Statistikken opgøres årligt.

## **2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering**

Der foretages ikke indsamling af oplysninger fra respondenter, da statistikken udelukkende er baseret på andre statistikker og registre.

## **2.14 Indberetningsbyrde**

Respondentbyrden er nul, idet statistikken bygger på oplysninger fra andre statistik registre og administrative registre.

## **2.15 Øvrige oplysninger**

Øvrige oplysninger kan findes på statistikkens [Emneside](#) eller fås ved henvendelse til Danmarks Statistik.

## **3 Statistisk behandling**

De forskellige inputdata integreres og tilpasses sådan at statistikken ender med at dække alle aktive firmaer i Danmark.

### 3.1 Kilder

Statistikken integrerer oplysningerne fra to andre erhvervsstatistikker, der udarbejdes for forskellige enhedstyper. Det drejer sig om Regnskabsstatistikken, der udarbejdes på firmaniveau og Firmaernes køb og salg, der udarbejdes på SE-nummer niveau (dvs. den administrative enhed, der indberetter moms til SKAT). De forskellige enhedstyper betyder, at de tre statistikers resultater ikke uden videre kan sammenstilles. Firmastatistikken bearbejder statistikkernes oplysninger til det samme enhedsniveau, firmaet. Dette gør statistikken velegnet til blandt andet erhvervsøkonomiske analyser.

I alt indgår følgende statistikker, registre og kilder i den generelle firmastatistik:

- Den generelle regnskabsstatistik
- Firmaernes Køb og Salg
- Indberetninger til SKATs eIndkomst
- Det ErhvervsStatistiske Register.

### 3.2 Indsamlingshyppighed

Statistikken opdateres og offentliggøres årligt.

### 3.3 Indsamlingsmetode

Statistikken bygger udelukkende på andre statistikker og registerdata.

### 3.4 Datavalidering

Statistikken bygger på allerede validerede data. I produktionen af statistikken vurderes de aggregerede niveauer for omsætning og beskæftigelse imod tidligere tællingsår.

### 3.5 Databehandling

Der udføres ikke egentlig databehandling, da statistikken bygger på allerede validerede data fra andre statistikker og registre i Danmarks Statistik.

### 3.6 Korrektion

Der laves ikke korrektioner af data udover hvad der allerede er beskrevet under datavalidering.

## 4 Relevans

Statistikken er relevant for analyser af det danske erhvervslivs udvikling og struktur.

Centrale brugere er: Ministerier og styrelser, erhvervscentre, Eurostat, regioner, kommuner samt private virksomheder og privatpersoner.

#### **4.1 Brugerbehov**

Centrale brugere er: Ministerier og styrelser, erhvervscentre, Eurostat, regioner, kommuner samt private virksomheder og privatpersoner.

Statistikken danner grundlag for en række serviceopgaver, hvor datagrundlaget kan kombineres med andre statistik registre, herunder IDA (Integreret Database for Arbejdsmarkedsforskning), RAS (Registerbaseret Arbejdsstyrke Statistik) og Uddannelsesregistret. Den anvendes til forløbsanalyser, analyser af enkelt-sektorer og -brancher, og indgår også som et vigtigt grundlag i oparbejdelsen af statistik for Informationssamfundet.

#### **4.2 Brugertilfredshed**

Der indsamles ikke viden om brugertilfredshed.

#### **4.3 Fuldstændighed af data**

Den generelle firmastatistik indeholder kun reelt aktive firmaer, som anbefalet af Eurostat.

### **5 Præcision og pålidelighed**

Samlet set vurderes pålideligheden af statistikken at være høj. Den usikkerhed der måtte være er knyttet til statistikens kilder, særligt regnskabsstatistikken for private byerhverv.

#### **5.1 Samlet præcision**

Samlet set vurderes pålideligheden af statistikken at være høj. Dette skyldes at datakilderne der anvendes til at producere statistikken vurderes til at have en høj pålidelighed.

#### **5.2 Stikprøveusikkerhed**

Ikke relevant for denne statistik.

#### **5.3 Anden usikkerhed**

Den usikkerhed, der er knyttet til Den generelle firmastatistik er knyttet til usikkerhed fra statistikens kilder. Det drejer sig i særlig grad om regnskabsstatistikken for private byerhverv.

#### **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, besluttet og implementeres.

## 5.6 Kvalitetsvurdering

Kvaliteten af Den generelle firmastatistik er knyttet til kvaliteten af kilderne der indgår i den.

I enkelte tilfælde kan der være fejl i enkeltenheders brancheindplacering, som løbende kvalitetssikres af Danmarks Statistiks Erhvervsstatistiske register. Disse mindre usikkerheder har dog begrænset betydning på et aggregeret niveau.

## 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

Der offentliggøres kun endelige tal.

## 6 Aktualitet og punktlighed

Statistikken offentliggøres ca. 18 måneder efter referenceperiodens afslutning. Statistikken offentliggøres uden forsinkelser i forhold til planlagte udgivelsestider.

### 6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Fra udløbet af referenceåret til offentliggørelsen finder sted tilstræbes maksimalt at gå ca. 18 måneder. Den forholdsvist lange udgivelsestid skyldes primært, at de grundstatistikker, der indgår i Den generelle firmastatistik skal være færdige, før dannelsen af firmastatistikken kan påbegyndes. Den reelle periode, fra samtlige grundregistre foreligger, til offentliggørelsen er ca. 3 måneder.

### 6.2 Publikationspunktlighed

Statistikken offentliggøres uden forsinkelser i forhold til det forud annoncerede udgivelsestidspunkt i udgivelseskalenderen.

## 7 Sammenlignelighed

Afgrænset til private byerhverv kan statistikken sammenlignes med den nationalt publicerede Regnskabsstatistik. Statistikken udgives ydermere hvert år af Eurostat under navnet "Business Statistics".

## 7.1 International sammenlignelighed

Afgrænset til de private byerhverv kan Den generelle firmastatistik sammenlignes med statistikken Business Statistics publiceret af Eurostat.

## 7.2 Sammenlignelighed over tid

Statistikken, der første gang blev udarbejdet for referenceår 1999, afløste den hidtidige Firmastatistik, der blev udarbejdet for årene 1992-1999. Begge statistikker har samlet oplysninger på firmaniveau, men medens den hidtidige Firmastatistik alene omfattede firmaer i momspligtige brancher og den private sektor, omfatter Den generelle firmastatistik alle brancher og sektorer. Endvidere omfatter Den generelle firmastatistik kun firmaer, der er reelt aktive, medens den gamle statistik medtog alle firmaer.

Statistikken overgik fra branchenomenklatur DBO3 til DBO7 i december 2009. Baggrunden for og betydningen af brancheomkodningen fra DBO3 til DBO7 beskrives i [notatet](#). Fra referenceår 2009 overgik Den generelle firmastatistik endvidere til at anvende eIndkomst som datagrundlag til beregningen af fuldtidsansatte. Det betyder, at der er et databrud i antallet af fuldtidsansatte fra 2008 til 2009.

Fra og med referenceår 2009 ændredes også inputkilden [Firmaernes Køb og Salg](#). Samtidig med ændringerne i kildegrundlaget er der fra referenceår 2009 indført en række kvalitetsforbedringer i Generel Firmastatistik.

Fra referenceåret 2013 påvirker sektormæssige ændringer som følge af nationalregnskabs omlægning til ESA2010 statistikken. Det betyder at en række enheder omklassificeres mellem offentlig og privat sektor. Privatskoler og efterskoler flytter fra den offentlige sektor til den private sektor.

Fra referenceåret 2015 overgår statistikken til at opgøre årsværk (fuldtidsansatte) med 2 decimaler, hvor der tidligere er blevet afrundet til hele tal. Regnskabsstatistikken, som er en af primær kilderne til statistikken, har hele tiden anvendt årsværk med 2 decimaler, så ændringen har kun betydning for de brancher der ligger uden for Regnskabsstatistikken. Forskellen på de to metoder er i referenceåret 2015 på ca. 3.500 årsværk for alle reelt aktive firmaer. Tidligere er de økonomiske variable i de offentlige brancher blevet nulstillet, fra referenceåret 2015 nulstilles de offentlige virksomheder på baggrund af sektorkoden, hvorved de økonomiske variable for de private virksomheder i de tidligere betegnet offentlige brancher nu ikke længere nulstilles.

## 7.3 Sammenhæng med anden statistik

Brancher inden for det private byerhverv kan sammenlignes med oplysninger i Regnskabsstatistikken. Derudover belyser den generelle firmastatistik, sammen med en række andre statistikker, det danske erhvervsliv, herunder statistik om erhvervsdemografi, højvækstvirksomheder og koncerner mv. Se mere på emnesiden [Virksomheder generelt](#).

## 7.4 Intern konsistens

Statistikken bygger på flere forskellige kilder med forskellige enhedstyper. Statistikken forarbejdes således at enhedsniveauet bliver det samme på tværs af kilder.



## 8 Tilgængelighed

Statistikken udgives i [Nyt fra Danmarks Statistik](#). I Statistikbanken offentliggøres tallene under emnet [Firmastatistik](#). Derudover indgår tallene i [Statistisk Årbog og Statistisk Tiårsoversig](#). Se mere på statistikens [emneside](#).

### 8.1 Udgivelseskalender

Udgivelsestidspunktet fremgår af udgivelseskalenderen. Datoen bekræftes i ugerne forinden.

### 8.2 Udgivelseskalender - adgang

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

### 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.

### 8.4 NYT/Pressemeddelelse

Statistikken udgives i [Nyt fra Danmarks Statistik](#) *Generel firmastatistik*.

### 8.5 Publikationer

Statistikken indgår tallene i [Statistisk Årbog og Statistisk Tiårsoversig](#).

### 8.6 Statistikbanken

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

- [GF2](#): Generel firmastatistik efter branche (DB07 127-grp), enhed og tid
- [GF5](#): Generel firmastatistik efter branche (DB07 10-grp), virksomhedsform, enhed og tid
- [GF1](#): Generel firmastatistik efter branche (DB07 10- og 19-grp), enhed og tid
- [GF6](#): Generel firmastatistik efter region, branche (DB07 10-grp), enhed og tid
- [GF7](#): Generel firmastatistik efter branche (DB07 speciel-grp), enhed og tid
- [GF3](#): Generel firmastatistik efter branche (DB07 19-grp), enhed, firmastørrelse (fuldtidsansatte) og tid

### 8.7 Adgang til mikrodata

Forskere og andre analytikere fra autoriserede forskningsinstitutioner, kan få adgang til statistikens anonymiserede mikrodata gennem Danmarks Statistiks [Forskerordning](#).

## 8.8 Anden tilgængelighed

Statistikens anonymiserede grunddata stilles til rådighed for serviceopgaver mod betaling. Læs mere om [skræddersyede løsninger](#) eller få flere oplysninger ved at kontakte DST Consulting. Bestillinger kan også foretages ved at skrive til firma\_stat@dst.dk.

## 8.9 Diskretioneringspolitik

[Datafortrolighedspolitik](#).

Afsnittet vedrørende Erhvervsstatistik.

## 8.10 Diskretionering og databehandling

Ved offentliggørelse og ved levering af skræddersyede opgaver udføres der en såkaldt diskretioneringstest af data. Diskretioneringstesten foretages på baggrund af to kriterier:

1. Antalskriteriet: Hvis én datacelle indeholder mindre end 3 observationer (firmaer) kan beskæftigelses- og regnskabsoplysninger ikke offentliggøres.
2. Dominanskriteriet: Hvis én eller to observationer (firmaer) indeholdt i én datacelle alene eller tilsammen udgør en vis procentdel af den samlede celledes omsætning, kan omsætningen og andre regnskabsoplysninger samt fuldtidsansatte for denne gruppe ikke offentliggøres.

## 8.11 Reference til metodedokumenter

Der forefindes ingen metodedokumenter

## 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 Erhvervslivets udvikling, Erhvervsstatistik. Den statistikansvarlige er fuldmægtig Christina Juul Steengaard, tlf. 39 17 31 45, e-mail: cjs@dst.dk

### 9.1 Organisation

Danmarks Statistik

### 9.2 Kontor, afdeling

Erhvervslivets Udvikling, Erhvervsstatistik

### 9.3 Kontaktpersonens navn

Christina Juul Steengaard

#### **9.4 Kontaktpersonens funktion**

Statistikansvarlig

#### **9.5 Adresse**

Sejrøgade 11, 2100 København Ø

#### **9.6 E-mailadresse**

cjs@dst.dk

#### **9.7 Telefonnummer**

39 17 31 45

#### **9.8 Faxnummer**

39 17 39 99