

Statistikdokumentation for Regionale regnskaber 2023

1 Indledning

Formålet med statistikken er at belyse den økonomiske aktivitet i landets regioner og landsdele inden for rammerne af nationalregnskabets definitioner og klassifikationer. Regnskaberne er baseret på Det Europæiske Nationalregnskabssystem (ENS2010) og er sammenlignelige med regionale regnskaber for andre europæiske lande. Regionale regnskaber er opgjort på NUTS II niveau (regioner) og NUTS III niveau (landsdele). Regionale regnskaber er blevet udarbejdet siden 1999.

2 Indhold

De regionale regnskaber belyser den geografiske dimension af produktions- og indkomstforholdene, som de opgøres i nationalregnskabet fra produktionssiden. Hovedprincippet bag regionaliseringen er arbejdsstedet, dvs. hvor den produktive aktivitet foregår.

Der findes oplysninger om bl.a. BNP, bruttoværditilvækst, investeringer, aflønning af ansatte og beskæftigelse. De regionale regnskaber indeholder også oplysninger om den geografiske fordeling af husholdningernes indkomster. I opgørelsen af husholdningerne indkomster tages udgangspunkt i, hvor indkomsterne modtages - ikke hvor de optjenes.

2.1 Indholdsbeskrivelse

De regionale regnskaber belyser den geografiske dimension af produktions- og indkomstforholdene, som de opgøres i nationalregnskabet fra produktionssiden. Hovedprincippet bag regionaliseringen er arbejdsstedet, dvs. hvor den produktive aktivitet foregår. Der findes oplysninger om produktionsværdi, forbrug i produktionen, bruttoværditilvækst og faste bruttoinvesteringer i årets priser og kædede 2020-priser.

Tillige findes andre produktionsskatter og -subsidier netto, lønninger samt bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst i årets priser. Desuden opgøres antallet af lønmodtagere, beskæftigede i alt såvel som præsterede timer for lønmodtagere og beskæftigede i alt. BNP på regioner offentliggøres både som total og pr. capita.

De regionale regnskaber indeholder også oplysninger om den geografiske fordeling af husholdningernes indkomster. I opgørelsen af husholdningerne indkomster tages udgangspunkt i hvor indkomsterne modtages, ikke hvor de optjenes, dvs. at husholdningernes geografiske placering er bestemmende for opgørelsen. Indkomstopgørelsen indeholder oplysninger om bruttooverskud af produktion, aflønning af ansatte, formueindkomst og primær indkomst.

Opgørelsen viser også hvordan fordelingen af sociale ydelser, indkomstskatter og bidrag til sociale ordninger (pensionsopsparingerne) er fordelt geografisk. Indkomsterne opgøres både i absolutte tal og i pr. capita-termer.

I denne statistikdokumentation dokumenteres det regionale nationalregnskab. Dokumentation af det funktionelle nationalregnskab, nationalregnskabets løn- og beskæftigelsesopgørelser samt af det institutionelle regnskab kan findes i følgende statistikdokumentationer:

- [Nationalregnskab](#)
- [Beskæftigelse og løn i nationalregnskab](#)
- [Nationalregnskab, institutionelle sektorer](#)

2.2 Grupperinger og klassifikationer

I nationalregnskabet anvendes flere forskellige internationale klassifikationer - i nogle tilfælde med en dansk tilpasning eller underopdeling.

Geografisk opdeling

Geografisk opdeling følger [EU's NUTS-gruppering](#) (Nomenclature of Territorial Units for Statistics) Foruden de 5 regioner og 11 landsdele omfatter NUTS-grupperingen regionen *udenfor regioner*, hvortil aktiviteter, der ikke kan henføres til en region, allokeres. I Danmark drejer dette sig om udvinding af olie og naturgas, som finder sted i Nordsøen og aktiviteter, der finder sted på danske ambassader i udlandet.

Brancher

Den brancheinddeling, der anvendes i nationalregnskabet bygger på [Dansk Branchekode \(DB07\)](#). I nationalregnskabet anvendes følgende aggregeringsniveauer for brancher: 10a3, 19a2, 36a2, 69 og 117. De regionale regnskaber beregnes på nationalregnskabets 117-gruppering, men publiceres kun på 10a3-grupperingen.

2.3 Sektordækning

Nationalregnskabet dækker alle økonomiens sektorer.

2.4 Begreber og definitioner

Bruttonationalprodukt (BNP): Et mål for den samlede størrelse på et lands økonomi i en given periode. BNP kan beregnes på tre måder:

- Bruttonationalprodukt (BNP) i markedspriser fremkommer opgjort fra produktionssiden ved fra produktion i markedspriser at trække den totale værdi af forbrug i produktionen i køberpriser
- Kan også opgøres fra indkomstsiden som aflønning af ansatte plus overskud af produktionen og blandet indkomst plus produktionsskatter, netto.
- Endelig kan det opgøres fra anvendelsessiden som summen af alle endelige anvendelser i køberpriser minus importen af varer og tjenester

Bruttoværditilvækst (BVT): Bruttonationalproduktet i basispriser. BVT opgøres for det enkelte erhverv som produktionen i basispriser minus forbrug i produktionen i køberpriser og er således også lig med summen af andre produktionsskatter, netto, aflønning af ansatte og overskud af produktionen og blandet indkomst. For samfundet som helhed kan bruttoværditilvæksten også opgøres som bruttonationalproduktet i markedspriser minus produktsskatter, netto.

Faste priser: Løbende priser renses for inflation. Faste priser anvendes til at belyse en mængdemæssig udvikling. Beregning i faste priser er nødvendig, når man vil foretage sammenligninger over tid, hvor effekten af prisudviklingen ønskes elimineret. Faste priser beregnes med de priser, der var gældende i det foregående år, og disse danner grundlag for beregning af kædede værdier. Som supplement beregnes endvidere faste priser med fast basisår (fx år 2000).

Løbende priser: Priser eller prisniveau, som gælder for varer og tjenesteydelser i den aktuelle periode. Modsætningen til løbende priser er faste priser.

Kædede værdier: Periodevise ændringer (eksempelvis år) som kædes for at skabe sammenlignelighed over længere tidsperioder.

Forsyningsbalance: En opstilling af nationalregnskabet som viser dels tilgangen af varer og tjenester i et land i løbet af en tidsperiode og dels anvendelsen af disse varer. Tilgang og anvendelse af varer og tjenester i forsyningsbalancen er per definition altid ens. Komponenterne i forsyningsbalancen er BNP og import af varer og tjenester på tilgangssiden og forbrug, bruttoinvesteringer og eksport af varer og tjenester på anvendelsessiden.

Resident enhed: En enhed er resident i et land eller i en region, såfremt den er placeret inden for det pågældende lands eller den pågældende regions økonomiske område og udøver eller har til hensigt at udøve økonomiske aktiviteter og transaktioner i betydeligt omfang i en periode på mindst ét år.

Resident enheds primære indkomst: Den indkomst, som residente enheder modtager i kraft af deres direkte deltagelse i produktionsprocessen, og den indkomst, som ejeren af et finansielt aktiv eller naturkapital modtager til gengæld for at stille kapital eller naturkapital til rådighed for en anden institutionel enhed.

Økonomisk område: Det geografiske område, der administreres af en regering, inden for hvilket personer, varer og tjenester og kapital bevæger sig frit. Omfatter derudover toldfri zoner, det nationale luftrum, territorialfarvand og den del af kontinentalsoklen, der ligger i det internationale farvand, som er under landets overhøjhed, territoriale enklaver (fx danske ambassader og konsulater i udlandet), forekomster af olie, naturgas osv. i internationalt farvand uden for landets kontinentalsokkel, som udnyttes af residente enheder.

Økonomisk område uden for regioner: Den del af et lands økonomiske område, der ikke kan henføres til en bestemt region. Omfatter det nationale luftrum, territorialfarvande og den del af kontinentalsoklen, der ligger i det internationale farvand, som er under landets overhøjhed, territoriale eksklaver (dvs. geografiske områder beliggende i udlandet, og som i henhold til internationale traktater eller aftaler mellem stater anvendes af landets offentlige myndigheder – ambassader, konsulater, militærbaser, videnskabelige baser osv.), forekomster af olie, naturgas osv. i internationale farvande uden for landets kontinentalsokkel, der udnyttes af residente enheder i området.

2.5 Enheder

Enheden i nationalregnskabets brancher er principielt den lokale faglige enhed, arbejdsstedet, som er den mindste enhed, der kan opstilles en produktionskonto for. Denne enhed kaldes den funktionelle enhed og den adskiller sig fra den institutionelle enhed, der normalt udgøres af firmaet, som er den økonomiske og beslutningsmæssige enhed. Mens funktionelle enheder klassificeres i brancher, klassificeres institutionelle enheder i nationalregnskabet alene efter institutionel sektor.

2.6 Population

Alle enheder, der udøver dansk økonomisk aktivitet

2.7 Geografisk dækning

Danmark ekskl. Grønland og Færøerne.

2.8 Tidsperiode

Statistikken dækker perioden fra 1993 og frem.

2.9 Basisperiode

Kædede værdier opgøres med 2020 som referenceår.

2.10 Måleenhed

- BNP, produktionsværdi, investeringer mv. opgøres i mio. kr.
- Pr. capita værdier opgøres i 1000. kr.
- Beskæftigelse og gennemsnitsbefolkning opgøres i antal personer
- Præsterede timer opgøres i 1000 timer.

2.11 Referencetid

Regionale regnskaber refererer til kalenderår. Strøms størrelser dækker transaktioner, der har fundet sted i løbet af året, mens beskæftigelsesoplysninger er årgennemsnit.

2.12 Hyppighed

Årligt.

2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering

Lovhjemmel til dataindsamling findes § 6 samt §§ 8-12 i [Lov om Danmarks Statistik](#), jf. lovbekendtgørelse nr. 610 af 30. maj 2018.

[Rådets forordning \(EF\) Nr 549/2013](#) af 21. maj 2013 om det europæiske national- og regionalregnskabssystem i Det Europæiske Fællesskab (EFT L 174 26.06.2013, s. 1) (ENS2010).

2.14 Indberetningsbyrde

Der er ingen direkte respondentbyrde, idet alle oplysninger indsamles af andre kontorer i Danmarks Statistik.

2.15 Øvrige oplysninger

Øvrige oplysninger kan ses på emnesiden for [Regionale regnskaber](#) eller fås ved henvendelse til Danmarks Statistik.

3 Statistisk behandling

Statistikken er baseret på regionale opgørelser af nationalregnskabets kilder, hvor dette er muligt. Vigtigste kilder er Regnskabsstatistik for private byerhverv og Regnskaber for offentlig forvaltning og service. Kilderne anvendes enten direkte eller som fordelingsnøgle. De regionale regnskaber revideres i takt med nationalregnskabets offentliggørelsesrytme. De endelige tal for de regionale regnskaber foreligger derfor først tre år efter referenceperiodens udløb.

3.1 Kilder

Statistikken er hovedsageligt baseret på regionale opgørelser af nationalregnskabet's kilder.

Kilderne til opgørelse af regional bruttoværditilvækst og faste bruttoinvesteringer er hovedsageligt Regnskabsstatistik for private byerhverv, Regnskaber for offentlig forvaltning og service, Landbrugets bruttofaktoringkomst på regioner, Forskning og udvikling i Erhvervslivet, Erhvervsbeskæftigelsen og Firmaers køb og salg.

I de tilfælde, hvor kilderne indsamles på firmaniveau, og hvor firmaer har mere end ét arbejdssted, foretages en arbejdsstedsfordeling af firmaets regnskabstal ud fra oplysninger om antal årsværk pr. arbejdssted.

Ud over de førnævnte kilder anvendes en række kvantitative indikatorer, som er tæt relateret til de transaktioner, som skal fordeles. Disse benyttes som regional fordelingsnøgle i erhverv, hvor direkte regional information ikke er tilgængelig, eller hvor der findes særlige principper for regional allokering.

Kilderne til opgørelsen af regionale tal for løn, beskæftigelse og præsterede timer er Erhvervsbeskæftigelsen og Registerbaseret arbejdsstyrkestatistik.

Kilden til opgørelse af husholdningernes indkomster er Indkomststatistik.

3.2 Indsamlingshyppighed

Årligt.

3.3 Indsamlingsmetode

Der anvendes hovedsagelig data fra interne kilder i Danmarks Statistik.

3.4 Datavalidering

Ud over den datavalidering der foretages i primærstatistikkerne, foretages der yderligere en række datavalideringsprocedurer efter modtagelse til nationalregnskabet. Der foretages bl.a. valideringsprocedurer der sikrer, at der kan foretages en korrekt økonomisk fortolkning af resultaterne.

3.5 Databehandling

De regionale tal for bruttoværditilvækst, beskæftigelse, præsterede timer, aflønning af ansatte, faste bruttoinvesteringer og andre produktionsskatter og -subsidier beregnes på nationalregnskabet's 117-gruppering, og beregningsprocedurerne varierer fra branche til branche. I nogle brancher kan de regionale oplysninger anvendes direkte, mens de i andre brancher anvendes som en fordelingsnøgle.

Bruttoværditilvækst og faste bruttoinvesteringer

Den væsentligste kilde til beregningen af bruttoværditilvækst og investeringer er tællingen Regnskabsstatistik for private byerhverv, som dækker brancherne *industri, information og kommunikation, ejendomshandel og udlejning af erhvervsjendomme, gasforsyning* samt dele af brancherne *erhvervs-service og handel og transport mv.*

Regnskabsstatistikken indsamles hovedsageligt på firmaniveau. I de tilfælde, hvor et firma har mere end ét arbejdssted foretages en arbejdsstedsfordeling af firmaets regnskabstal ud fra oplysninger om antal årsværk pr. arbejdssted. Arbejdsstedsfordelingen er beskrevet nærmere i statistikdokumentationen for Regnskabsstatistik for private byerhverv.

Ud over regnskabsstatistikken suppleres der med oplysninger om egenproduceret og købt forskning og udvikling fra tællingen Forskning og udvikling i Erhvervslivet. De førnævnte kilder er ikke til rådighed ved den første beregning af de regionale regnskaber, som foreligger et år efter referenceperiodens udløb. Derfor anvendes fordelingen fra det foregående år.

Brancher, der beskæftiger sig med ikke-markedsmæssige aktiviteter er primært dækket af en regionalfordelt udgave af tællingen Regnskaber for offentlig forvaltning og service. Det drejer sig hovedsageligt om brancherne *offentlig administration, undervisning og sundhed, ikke-markedsmæssig forskning og udvikling* (del af branchen *erhvervs-service*) samt en del af branchen *kultur, fritid og anden service*.

Som hovedregel findes der regnskabsoplysninger på arbejdsstedsniveau i statsregnskaberne og i de kommunale regnskaber. For regionernes vedkommende foretages der en arbejdsstedsfordeling af regionernes regnskabsoplysninger ud fra antal årsværk. Kilden suppleres med regnskabsoplysninger for non-profitinstitutioner rettet mod husholdninger, som regionaliseres på basis af beskæftigelsesoplysninger. Den resterende del af branchen *kultur, fritid og anden service*, som er markedsmæssig, regionaliseres på basis af løn- og beskæftigelsesoplysninger.

Branchen *finansiering og forsikring* regionaliseres på basis af lønsummer.

Landbrugets bruttofaktorindkomst på regioner er kilden til opgørelse af branchen *landbrug og gartneri*. Der suppleres med forskellige kvantitative indikatorer fra tællingen Landbrugs- og gartneritællingen, som benyttes til at fordele regionstallene ud på landsdele. Hver af disse indikatorer vægtes med produktionsværdien for de enkelte landbrugs- og gartneriprodukter fra nationalregnskabet.

Firmaers køb og salg anvendes som kilde til branchen *fiskeri*.

Opgørelsen af bruttoværditilvækst i branchen *bygge og anlæg* er baseret på kvantitative indikatorer fremfor regnskabsoplysninger, idet større byggepladser betragtes som lokale faglige enheder (arbejdssteder), hvilket ikke altid er sammenfaldende med den udførende bygge- og anlægsvirksomheds adresse.

For branchen *nybyggeri* fordeles bruttoværditilvæksten ud fra oplysninger om antal fuldførte kvadratmeter fra tællingen Byggevirksomheden.

For branchen *anlægsvirksomhed* fordeles bruttoværditilvæksten ud fra oplysninger om forskellige anlægsprojekters geografiske placering. Reparation og vedligeholdelse af bygninger fordeles med oplysninger om bygningsbestanden i kvadratmeter fra tællingen Bygningsopgørelsen.

Oplysninger om antal rejsende passager samt transporteret gods fra tællingerne Jernbanetransport og Luftfart anvendes som hovedkilde til fordeling af bruttoværditilvæksten i brancherne *luftfart, regional- og fjerntog samt lokaltog, bus og taxi mv.*

I Brancherne *elforsyning* og *varmeforsyning* anvendes tal for producerede mængder af el (inklusive produktion på land- og havvindmøller) og varme fra Energistyrelsen som kilde til fordeling. Produktion på havvindmøller henføres til regionen *Uden for regioner*.

Brancherne *indvinding af olie og gas* og *service til råstofindvinding* allokeres til regionen "Uden for regioner".

BNP

BNP opgøres i de regionale regnskaber kun fra produktionssiden. Det regionale BNP fremkommer derfor som summen af bruttoværditilvæksten tillagt produktskatter og fratrukket produktsubsidier. Produktskatter og –subsidiær regionalfordeles per konvention proportionalt med bruttoværditilvæksten.

Løn, beskæftigelse og præsterede timer

Beregningen af regionale tal for aflønning af ansatte, beskæftigelse og præsterede timer er baseret på Erhvervsbeskæftigelsen, Registerbaseret arbejdsstyrkestatistik og Regnskaber for offentlig forvaltning og service. I brancherne *bygge og anlæg, luftfart, indvinding af olie og gas og service til råstofindvinding* anvendes samme indikatorer, som anvendes til at fordele bruttoværditilvæksten. Erhvervsbeskæftigelsen indeholder oplysninger om lønsummer og antal fuldtidsansatte. Disse oplysninger anvendes som kilde til beregning af aflønning af ansatte og præsterede timer for lønmodtagere. Beskæftigelsen i personer fordeles å basis af beskæftigelsen ultimo november fra Registerbaseret arbejdsstyrkestatistik. Præsterede timer for selvstændige fordeles med antallet af selvstændige ekskl. orlov. Regionaliserede tal for offentlig forvaltning og service anvendes som kilde til aflønning af ansatte i offentlige ikke-markedsmæssige brancher.

Andre produktionsskatter og -subsidiær

Da der ikke foreligger regionale tal for andre produktionsskatter og -subsidiær, fordeles disse som udgangspunkt på baggrund af bruttoværditilvæksten.

Faste priser

Beregningen af produktionsværdi, forbrug i produktion og investeringer i faste priser foregår ved at anvende de nationale prisindeks for hver branche, da der ikke findes regionale prisindeks.

Husholdningssektorens indkomster

Den regionalfordelte opgørelse af husholdningernes indkomster er primært baseret på tællingen Indkomststatistik. Idet nationalregnskabet anvender andre kilder til opgørelsen er der tale om en ren top-down metode. Eneste undtagelse er renteudgifterne, hvor indkomststatistikken også er kilden til de nationale opgørelser.

3.6 Korrektion

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

4 Relevans

Statistikken har relevans for alle, der beskæftiger sig med samfundsøkonomiske og regionale forhold.

4.1 Brugerbehov

De regionale regnskaber anvendes i dag hovedsageligt af EU og nationale institutioner. I EU indgår de regionale regnskaber som en del af grundlaget for fordeling af midler fra EUs strukturfonde. En central national institution, der anvender de regionale regnskaber, er Center for Regional og Turismeforskning (CRT). De anvender regnskaberne til lokaløkonomiske modeller og analyser. Derudover leveres data i forbindelse med serviceopgaver til forskere, interesseorganisationer, regioner, kommuner og andre med interesse i regionaløkonomi.

4.2 Brugertilfredshed

Der foretages ikke egentlige brugertilfredshedsundersøgelser for nationalregnskabet, men Danmarks Statistik har flere fora, hvor centrale brugere af nationalregnskabet og tilgrænsende statistikker har mulighed for at deltage, fx.:

Brugerudvalg for økonomisk statistik

Brugerudvalget for økonomisk statistik har følgende overordnede opgaver:

- drøfte og evaluere de opnåede resultater og den planlagte udvikling i den økonomiske statistik
- drøfte brugernes brug af den økonomiske statistik og deres behov for ny statistik
- drøfte kvalitet, dokumentation og formidling af den økonomiske statistik

Læs mere på siden om [Brugerudvalget for økonomisk statistik](#), hvor kommissoriet samt referater og bilag fra tidligere møder er tilgængeligt.

4.3 Fuldstændighed af data

Nationalregnskabet lever op til følgende forordning: Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 549/2013 af 21.maj 2013 om det europæiske national- og regionalregnskabssystem i Den Europæiske Union (ESA2010) (EUT L 174 26.06.2013, s. 1).

5 Præcision og pålidelighed

Usikkerheden på nationalregnskabstal er generelt forbundet med usikkerheden på de kilder, der anvendes. Den begrebsmæssigt konsistente og over tid ensartede bearbejdning af kilderne bidrager dog til en reduktion af usikkerheden på nationalregnskabstallene. Især betyder sammenstillingen af primærkilderne i et samlet system, at der i mange tilfælde afsløres fejl, der således ikke slår igennem i de endelige nationalregnskaber. Der er generelt en usikkerhed knyttet til de foreløbige opgørelser af et givent år, idet ikke alle kilder er til rådighed.

5.1 Samlet præcision

Præcisionen af de regionale regnskaber er generelt knyttet til præcisionen af nationalregnskabet opgørelse. Nogle dele af nationalregnskabet kan opgøres mere præcist end andre. Fx er der for industrien ret præcise data til rådighed. Andre dele af nationalregnskabet beror på beregninger og skøn på grund af begrænset kildedata, herunder f.eks.. forbruget af boligbenyttelse og sort arbejde. Her må præcisionen derfor forventes at være mindre. De første bud for en given periode kommer før alle data for perioden er tilgængelige. Der anvendes derfor alternative kilder til fremskrivning af kilderne, fx indikatorer fra konjunkturstatistikkerne. De foreløbige opgørelser af nationalregnskabet vil således være mindre præcise end senere opgørelse.

Udover den usikkerhed, der er forbundet med nationalregnskabet generelt, er der også usikkerheder forbundet med den regionale dimension. I nogle tilfælde er der ikke regional information til rådighed, hvorfor det er nødvendigt at anvende indikatorer til at fordele de nationale totaler.

5.2 Stikprøveusikkerhed

Ikke relevant for denne statistik.

5.3 Anden usikkerhed

Ud over den usikkerhed der generelt er forbundet med nationalregnskabstal kan følgende forhold vedrørende den regionale dimension nævnes:

- I forbindelse med regionaliseringen af de enkelte brancher knytter der sig en særlig usikkerhed både begrebsmæssigt og datamæssigt til områderne transporterhverv, finansielle ydelser og forsikring. Begrebsmæssigt er det vanskeligt at lokalisere produktionen af fx jernbaners transportydelse og mht. data er det nødvendigt at anvende mængdeindikatorer for regionaliseringen af de økonomiske variabler.
- Ved beregning af variabler i kædede priser er der ved deflateringen anvendt de nationale prisindeks. Den regionale dimension indgår således ikke i prisberegningen. Dette kan have indflydelse på fastprisdata i det omfang, der er regionale forskelle i prisudviklingen.
- Ved opgørelsen af BNP anvendes den konvention (generelt i EU), at produktskatter og subsidier- netto regionalfordeles proportionalt med bruttoværditilvæksten. Det er i sagens natur ikke begrebsmæssigt muligt at fastslå et objektive kriterium for denne fordeling. Dette kan i et vist omfang påvirke opgørelsen af væksten i den enkelte region.
- Der knytter sig en usikkerhed i forbindelse med arbejdsstedsfordelingen af enheder med arbejdssteder i flere regioner, idet produktion mv. fordeles pba. årsværk. På denne måde kan produktionen på højproduktive arbejdssteder (f.eks. på arbejdssteder med høj kapitalintensitet) blive undervurderet og omvendt kan den blive overvurderet på arbejdssteder, hvor der er et forholdsvist højt input af arbejdskraft.

Derudover er der generelt usikkerhed knyttet til den første foreløbige opgørelse af et givent år, idet ikke alt kildemateriale er til rådighed.

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

ESA 2010 forordningen tilsiger, at Eurostat skal bedømme kvaliteten af data indberettet ifølge ESA transmissionsprogrammet. Det gøres med udgangspunkt i landenes kvalitetsrapporter, der ikke offentliggøres selvstændigt af Eurostat. Rapporten udarbejdes årligt. Læs kvalitetsvurderingen af Danmarks nationalregnskab i: [Quality Report, Denmark 2017 - National Accounts](#)

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

Regionale regnskaber erklæres endelige i takt med nationalregnskaberne, således at de seneste to år er foreløbige. De foreløbige regionale regnskaber baseres på de foreløbige årlige nationalregnskaber. Dertil kommer, at nøglerne til regionalisering også kan være foreløbige for de foreløbige år. Med fem års mellemrum foretages hovedrevisioner, hvor lange tidsserier af endelige nationalregnskabsår bliver opdateret. Hermed forbedres præcisionen og pålideligheden af nationalregnskabet, fordi alle ændringer og rettelser i kildestatistikkerne, samt beregningsfejl tages ind. Der foretages desuden manualrevisioner af alle nationalregnskabsserierne når nye internationale manualer vedtages. Den seneste manualrevision af det danske nationalregnskab blev foretaget i 2014. Næste manualrevision finder sted i 2029

6 Aktualitet og punktlighed

Første version af regionale regnskaber offentliggøres 12 måneder efter tællingsårets udløb. Endelige regionale regnskaber udgives årligt ca. 3 år efter tællingsårets udløb. Regionale regnskaber publiceres rettidigt.

6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Statistikken udgives årligt. Et nyt år offentliggøres ca. 12 måneder efter tællingsårets udløb. Endelige regionale regnskaber udgives årligt ca. 3 år efter tællingsårets udløb.

6.2 Publikationspunktlighed

Statistikken publiceres normalt uden forsinkelser i forhold til det annoncerede tidspunkt.

7 Sammenlignelighed

Det regionale nationalregnskab er konsistent med nationalregnskabet. Summen over regioner af en variabel er lig med nationalregnskabsværdien for samme variabel. De enkelte variabler kan derfor tillægges samme fortolkning som nationalregnskabsvariablerne. Det regionale regnskab udarbejdes i overensstemmelse med Eurostats retningslinjer i ENS 2010 og er derfor sammenlignelig med de regionale regnskaber i de øvrige EU-lande. Der findes konsistente tidsserier for perioden 1993 og frem.

7.1 International sammenlignelighed

Internationalt set findes en høj grad af sammenlignelighed i forhold til andre landes nationalregnskaber, da det danske nationalregnskab er udarbejdet i henhold til ENS2010-retningslinjerne.

7.2 Sammenlignelighed over tid

Som i det øvrige nationalregnskab tilstræbes høj tidsmæssig sammenlignelighed. Skift i systemer og udvikling af metoder har medført, at de regionale regnskaber foreligger i seks forskellige ikke sammenlignelige serier for perioden 1970-2013.

1. serie: Bruttofaktorindkomst i amterne for perioden 1970-91 i årets priser samt beskæftigelse i amterne 1981-91. Metoden bag denne serie har hovedsageligt været indkomstbaseret med pendlingskorrektion. Data i denne serie er konsistente med SNA68/ENS79 nationalregnskabet.

2. serie: Bruttofaktorindkomst mv. i årets og 1980-priser samlet beskæftigelse for amter og 66 erhverv (DSE77) for perioden 1988-95 konsistent med SNA68/ENS79 nationalregnskabet. Derudover foreligger ikke-erhvervsfordelt BNP pr amt for 1988-95. Denne serie er dannet ud fra et meget detaljeret system og med stærk tilknytning til nationalregnskabets kilder. Pga. skift i nationalregnskabssystemet er disse data ikke sammenlignelige med nyeste tal.

3. serie: Bruttoværditilvækst mv. i årets og kædede 2000-priser samt beskæftigelse mv. for perioden 1993-2006 for 275 kommuner og 130 brancher. Desuden findes ikke-erhvervsfordelte BNP-tal pr. amt for 1993-2006. Denne serie er konsistent med SNA93/ENS95 nationalregnskabet.

4. serie: Bruttoværditilvækst mv. i årets priser og kædede 2000-priser samt beskæftigelse mv. for perioden 1993-2009 for 99 kommuner og 130 brancher. Desuden findes ikke-erhvervsfordelte BNP-tal pr. region og landsdel for 1993-2009. For perioden 2000-2009 findes også opgørelser af investeringer i årets og kædede 2000-priser fordelt på 99 kommuner og 130 brancher. Endvidere findes for perioden 2000-2009 husholdningernes indkomster i årets priser fordelt på 99 kommuner og kontiene allokering af primær indkomst og fordeling af sekundær indkomst.

5. serie: Bruttoværditilvækst mv. i årets priser og kædede 2005-priser samt beskæftigelse mv. for perioden 1993-2012 for 99 kommuner og 117 brancher. Desuden findes ikke-erhvervsfordelte BNP-tal pr. region og landsdel for 1993-2012. For perioden 2000-2012 findes også opgørelser af investeringer i årets og kædede 2005-priser fordelt på 99 kommuner og 117 brancher. Endvidere findes for perioden 2000-2012 husholdningernes indkomster i årets priser fordelt på 99 kommuner og kontiene allokering af primær indkomst og fordeling af sekundær indkomst.

6. serie: Bruttoværditilvækst mv. i årets priser og kædede 2010-priser samt beskæftigelse mv. for perioden 1993 og frem for 99 kommuner og 117 brancher. Desuden findes ikke-erhvervsfordelte BNP-tal pr. region og landsdel for 1993 og frem. For perioden 2000 og frem findes også opgørelser af investeringer i årets og kædede 2010-priser fordelt på 99 kommuner og 117 brancher. Endvidere findes for perioden 2000 og frem husholdningernes indkomster i årets priser fordelt på 99 kommuner og kontiene allokering af primær indkomst og fordeling af sekundær indkomst. Denne serie er konsistent med SNA2008/ENS2010 nationalregnskabet.

7. serie: Bruttoværditilvækst mv. i årets priser og kædede 2020-priser samt beskæftigelse mv. for perioden 1993 og frem for 99 kommuner og 117 brancher. Desuden findes ikke-erhvervsfordelte BNP-tal pr. region og landsdel for 1993 og frem. For perioden 2000 og frem findes også opgørelser af investeringer i årets og kædede 2020-priser fordelt på 99 kommuner og 117 brancher. Endvidere findes for perioden 2000 og frem husholdningernes indkomster i årets priser fordelt på 99 kommuner og kontiene allokering af primær indkomst og fordeling af sekundær indkomst. Denne serie er konsistent med SNA2008/ENS2010 nationalregnskabet.

7.3 Sammenhæng med anden statistik

Det regionale nationalregnskab er konsistent med nationalregnskabet. Summen over regioner af en variabel er lig med nationalregnskabsværdien for samme variabel. De enkelte variabler kan derfor tillægges samme fortolkning som nationalregnskabsvariablerne. Det regionale regnskab udarbejdes i overensstemmelse med Eurostats retningslinjer i ENS2010 og er derfor sammenlignelig med de regionale regnskaber i de øvrige EU-lande.

7.4 Intern konsistens

Der er pr. definition fuld intern konsistens i Nationalregnskabet.

8 Tilgængelighed

Statistikken er tilgængelig i [Nyt fra Danmarks Statistik](#) om Regionale regnskaber, [Statistiske Efterretninger](#) om Regionale regnskaber, og i [Statistikbanken](#) offentliggøres tallene ligeledes under emnet Regionale regnskaber. Se mere på emnesiden for [Regionale regnskaber](#).

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

Statistikken udgives i Nyt fra Danmarks Statistik om [Regionale regnskaber](#).

8.5 Publikationer

Analyse: [Er store arbejdsmarkeder mere produktive end små?](#)

8.6 Statistikbanken

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

- [NRS](#): Husholdningernes indkomst efter område, transaktion, prisenhed og tid
- [NRHP](#): 1-2.1.1 Produktion, BNP og indkomstdannelse efter område, transaktion, prisenhed og tid
- [NRBP10](#): 1-2.1.1 Produktion, BVT og indkomstdannelse (10a3-gruppering) efter område, transaktion, branche, prisenhed og tid
- [NRBI10](#): Investeringer (10a3-gruppering) efter område, branche, prisenhed og tid
- [NRBB10](#): Beskæftigelse og timer (10a3-gruppering) efter område, socioøkonomisk status, branche og tid
- [NRHB](#): Befolkning efter område, socioøkonomisk status og tid

8.7 Adgang til mikrodata

Grundmateriale findes på kommuner og nationalregnskabets mest detaljerede brancheniveau, 117 brancher. Det er muligt at bestille særudtræk på grupperinger af kommuner med et indbyggertal på over 100.000 på indtil 38 brancher.

8.8 Anden tilgængelighed

Ikke relevant for denne statistik.

8.9 Diskretioneringspolitik

Ikke relevant for denne statistik.

8.10 Diskretionering og databehandling

Ikke relevant for denne statistik.

8.11 Reference til metodedokumenter

Dokumentation fra Eurostat:

- *"ENS 2010 - Det Europæiske Nationalregnskabssystem", Luxembourg 2013, kapitel 13*
- *"Manual on regional accounts methods", Luxembourg 2013*

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 Offentlige finanser. Den statistikansvarlige er Ulla Ryder Jørgensen, tlf. 39 17 36 73, e-mail: urj@dst.dk

9.1 Organisation

Danmarks Statistik

9.2 Kontor, afdeling

Offentlige finanser, Økonomisk statistik

9.3 Kontaktpersonens navn

Ulla Ryder Jørgensen

9.4 Kontaktpersonens funktion

Statistikansvarlig

9.5 Adresse

Sankt Kjelds Plads 11, 2100 København Ø

9.6 E-mailadresse

urj@dst.dk

9.7 Telefonnummer

39 17 36 73

9.8 Faxnummer

N/A