

**Statistikdokumentation for
Indkomst- og forbrugsfordeling i husholdningssektoren
(eksperimentel statistik) 2022**

1 Indledning

Formålet med statistikken er at samle fordelene fra nationalregnskabssystemet, der giver en sammenhængende beskrivelse af økonomien og fra mikroøkonomiske statistikker om husholdninger, så man kan se nærmere på, hvordan indkomster og forbrug fordeler sig mellem forskellige typer af husholdninger.

2 Indhold

Fordelingen af indkomst og forbrug for nationalregnskabets husholdningssektor er en eksperimentel årlig opgørelse af indkomster og privatforbrug på husholdningsniveau, som er aggregeret på kvintiler og husholdningstyper. Undersøgelsen dækker private husholdninger i Danmark.

2.1 Indholdsbeskrivelse

Fordelingen af indkomst og forbrug for nationalregnskabets husholdningssektor er en eksperimentel årlig opgørelse af indkomster og privatforbrug på husstands niveau, som er aggregeret på kvintiler og husholdningstyper.

Statistikken bygger på Nationalregnskabets opgørelse af husholdningernes indkomster og forbrug og data på husholdningsniveau fra Forbrugsundersøgelsen og diverse andre registre.

Forbrugsundersøgelsen er en årlig opgørelse af private husholdningers forbrug. Den består af en indsamlingsdel fra 2.200 husholdninger årligt, som dækker udgifter til varer og tjenester, der anvendes til direkte dækning af individuelle behov. Herudover anvendes en lang række registerdata for de deltagende husholdninger, så der er et fuldt billede af den enkelte husholdnings budget.

For at kunne lave en fuld fordeling af nationalregnskabet imputeres forbrugsundersøgelsen ved hjælp af ”The Missing Forest Imputation”, udviklet af Stekhoven and Buehlmann (2012), så den dækker alle ca. 2,8 mio. husholdninger i Danmark. De fleste fx indkomstdata vil være fuldt udfyldte for alle husholdninger fra starten af, pga. omfattende registeroplysninger, mens flere forbrugsposter skal imputeres ud fra den bedste viden og metode, som man har.

2.2 Grupperinger og klassifikationer

Forbruget er grupperet efter formål i den internationale standard European Classification Of Individual Consumption by Purpose, også kendt som ECOICOP. Det samlede danske forbrug opgøres meget detaljeret i Forbrugsundersøgelsen, mens vi i denne statistik har valgt at følge Nationalregnskabets opdeling på indkomster og forbrug. Indkomsterne opdeles på:

- Bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst
- Modtaget aflønning af ansatte
- Modtaget formueindkomst
- Betalt formueindkomst
- Modtaget sociale ydelser, undtagen sociale overførsler i naturalier
- Modtaget andre løbende overførsler
- Betalt løbende indkomst- og formueskatter mv.
- Modtaget Betalt nettobidrag til sociale ordninger
- Betalt andre løbende overførsler

Det samlede forbrug fordeles ud fra følgende grupper:

- Fødevarer, drikkevarer og tobak
- Beklædning og fodtøj
- Boligbenyttelse
- Elektricitet, fjernvarme og andet brændsel
- Boligudstyr, husholdningstjenester mv.
- Medicin, lægeudgifter o.l.
- Køb af køretøjer
- Drift af køretøjer og transporttjenester
- Information og kommunikation
- Fritid, sport og kultur
- Undervisning
- Restauranter og hoteller
- Forsikring og finansielle tjenester mv.

Husholdningstype:

- Enlige under 65 år uden børn.
- Enlige 65 år og over uden børn
- Enlige med børn
- 2 voksne under 65 år uden børn
- 2 voksne, hovedperson 65 år og over uden børn
- 2 voksne med færre end 3 børn
- 2 voksne med mindst 3 børn
- Andet

2.3 Sektordækning

Denne statistik dækker husholdningssektoren.

2.4 Begreber og definitioner

Husholdning: En gruppe personer, der bor sammen og har en høj grad af fællesøkonomi. Dvs. at de er indbyrdes økonomisk afhængige af hinanden.

Kvintil: En kvintil er en statistisk opdeling af en datamængde i fem lige store grupper baseret på rangordnede værdier. Hver kvintil repræsenterer 20 pct. af observationerne i datasættet.

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

Ækvivaleret disponibel indkomst: En families disponible indkomst, korrigeret for familietype og de stordriftsfordele der er ved at bo sammen, således at indkomster kan sammenlignes uafhængigt af familiernes størrelse og alderssammensætning. Danmarks Statistik anvender OECDs modificerede ækvivaleringsskala, hvor første voksne tæller for 1, øvrige voksne (over 14 år) for 0,5 og børn på 14 år og derunder for 0,3.

2.5 Enheder

Husholdninger.

2.6 Population

Alle private husholdninger i Danmark.

2.7 Geografisk dækning

Danmark ekskl. Grønland og Færøerne.

2.8 Tidsperiode

2018-2022

2.9 Basisperiode

Ikke relevant for denne statistik.

2.10 Måleenhed

Indkomster og forbrug opgøres i mio. kr. og i tusind kr. pr. husholdning.

2.11 Referencetid

Opgørelsen refererer til kalenderåret. Størrelserne dækker transaktioner, der har fundet sted i løbet af året.

2.12 Hyppighed

Tallene offentliggøres i første omgang eksperimentel, men vil som udgangspunkt offentliggøres 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). Til og med 2024 hviler Forbrugsundersøgelsen på en 'Gentlemens Agreement, hvilket betyder, at det er frivilligt for de enkelte medlemslande at levere Forbrugsundersøgelses data til EU. Med virkning fra 2024 er den baseret på IESS forordningen, se Europaparlamentets og rådets forordning (EU) 2019/1700 af 10. oktober 2019.

2.14 Indberetningsbyrde

Der er ingen direkte indberetningsbyrde til nationalregnskabet, idet alle oplysninger indsamles til andre statistikker. Der er ikke beregnet en indberetningsbyrde af Forbrugsundersøgelsen, da deltagelse i undersøgelsen er frivillig.

2.15 Øvrige oplysninger

Øvrige oplysninger kan ses på emnesiderne for nationalregnskabet og forbrugsundersøgelsen, eller kan fås ved henvendelse til Danmarks Statistik.

3 Statistisk behandling

Stort set al økonomisk statistik, der er til rådighed anvendes til nationalregnskabet. Når nye kilder er klar, indarbejdes de løbende i nationalregnskabet efter en fast rytme. Tre år efter en given periode, anses nationalregnskabet for at være endeligt.

Forbrugsundersøgelsen er en stikprøveundersøgelse, hvor antallet af husstande udgør 2.200 ud af Danmarks i alt ca. 2,8 millioner private husstande. Fra 2024 spørges 3.200. I undersøgelsen indgår oplysninger fra tre datakilder: Regnskab, CAPI-interviews og registre.

3.1 Kilder

Kildegrundlaget til nationalregnskabet består af mange forskellige statistikker om økonomisk aktivitet. Som de vigtigste kilder kan nævnes: - Forbrugsundersøgelsen - Regnskabsstatistik for private byerhverv - Arbejdstidsregnskabet - Huslejeundersøgelser - Indkomststatistikken - Regnskaber for offentlig forvaltning og service - Værdipapirstatistik - Regnskabsstatistik for finansielle selskaber

Forbrugsundersøgelsen er baseret på data indsamlet via en stikprøveundersøgelse, som er opdelt i en interviewdel og en regnskabsdel, kombineret med data fra administrative registre. Stikprøven udtrækkes simpelt tilfældigt fra ca. 2.000 adresser hvert kvartal, der tilsammen udgør ca. 82.000 årligt. Adresserne fordeles ligeligt på uger. I interviewdelen indhentes oplysninger om husstanden husholdningen 12 måneder tilbage i tid. Det er primært oplysninger om større faste udgifter fx husleje, forsikringer, hårde hvidevarer, tjenesteydelser samt sundhedsbesøg mv., som indhentes i interviewdelen. I regnskabsdelen indhentes oplysninger om husholdningens daglige indkøb igennem 14 dage. De daglige indkøb omfatter fx dagligvarer, benzin, tøj samt restaurantbesøg mv. Data fra administrative registre omfatter oplysninger om indkomst, boligforhold, husholdningens sammensætning, uddannelse og sygehusbenyttelse. Ider indgår oplysninger fra flg. registre i Forbrugsundersøgelsen for 2022 kommer oplysningerne fra følgende registre: - Indkomststatistikregistret - Bygnings- og Boligregistret, BBR - Befolkningsstatistikregistret - Uddannelses- og arbejdsklassifikationsregistret - Sygehusbenyttelsesstatistikken - Bilregister DMR

3.2 Indsamlingshyppighed

Forbrugsundersøgelsen gennemføres årligt. Husholdninger deltager løbende i undersøgelsen hen over året. Årlige nationalregnskabstal for husholdningssektoren offentliggøres to gange årligt.

3.3 Indsamlingsmetode

Data til nationalregnskabet leveres via interne leverancer.

En eksternt tjenesteyder varetager dataindsamlingen til Forbrugsundersøgelsen. Husholdninger som er tilfældig udvalgt, får tilsendt et brev om deltagelse i undersøgelsen via E-boks og kontaktes efterfølgende telefonisk med henblik på at få husholdningen til at deltage. Takker husholdningen ja til deltagelse, skal husholdningen føre et 14 dages regnskab over deres forbrug og efterfølgende få besøg af en interviewer der stiller spørgsmål vedr. husholdningens faste udgifter samt større udgiftsposter et år tilbage i tid. 14 dages regnskabet er digitalt og kan dog også blive udfyldt på papir. Interviewet foretages i CAPI (et computerbaseret personligt interview) af en interviewer. Data fra administrative registre hentes pr. 31. december i referenceåret, eller det nyeste tilgængelige år. Hvis data hentes fra et tidligere år end referenceåret, pris- og mængdeomregnes data til prisniveauet for referenceåret.

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.

Interviewdata valideres både under og umiddelbart efter besøgsinterviewet. Valideringen under interviewet består dels af logiske og dels af sandsynlige kontroller, mens valideringen efter interviewet foretages manuelt. En logisk kontrol kan fx være, at husholdningen har bil, men ikke rapporterer udgifter til vægtafgift, bilforsikring mv. En sandsynlig kontrol kan fx være at meget høje eller lave beløb undersøges direkte i det program, som anvendes til interviewet og at husholdningen konfronteres med dette og skal forholde sig til, om det er korrekt.

Når data kommer ind til Danmarks Statistik gennemgår de en validering, som fx går ud på at vurdere husholdningens forbrug i forhold til dens størrelse. Hvis der fx kun er én person og et meget højt vandforbrug, eller der fx er to voksne med børn, hvor der ikke er rapporteret, hvor mange måneder der er benyttet til daginstitution og skole vil husholdningen blive kontaktet for at afklare rigtigheden af oplysningerne. Nogle rettelser laves uden at kontakte husholdningen, hvor beskrivelsen af indkøbet og beløbet virker modstridende. Det kan fx være en liter mælk er registreret med et beløb på 1.000 kr. Dette vil blive rettet til 10,00 kr.

14-dages-regnskaberne valideres løbende, når de kommer ind, og samlet når indsamlingen af regnskaber for et år er afsluttet. I den samlede validering vil der fx tjekkes, om alle indkøb er kodet korrekt ift. klassifikationen, ECOICOP.

3.5 Databehandling

I denne statistik anvendes data fra sektorkonti og for husholdningernes forbrug opgjort i det samlede nationalregnskab.

Forbrugsundersøgelsen er baseret på en 2-årig stikprøve, dvs. Forbrugsundersøgelsen for fx 2022 er sat sammen af stikprøver trukket i 2021 og 2022. Når data for 2021 indgår som en del af Forbrugsundersøgelsen 2022, bliver de justeret for udviklingen i det generelle prisniveau. Til denne justering anvendes den samme justeringsfaktor, som anvendes til at beregne det private forbrug i faste priser i nationalregnskabet. Når alle regnskaber, interviews og adressekort for et år er indkommet samles alle disse oplysninger for hver enkel husstand.

I forbrugsundersøgelsen 2022 indgår registre oplysninger for 2021 og 2022, da det er en toårig stikprøve som anvendes. Registeroplysningerne skal knyttes til de enkelte individer i husholdningen. For nogle personer vil der mangle oplysninger i registrene. I tilfælde af manglende oplysninger hentes de fra et tidligere år eller ved imputering. Når imputeringen af forbrugsundersøgelsen laves for alle husholdninger i Danmark, anvendes de samme registeroplysninger, som anvendes i forbrugsundersøgelsen, men for alle husholdninger. Herefter udfyldes de tomme huller via en imputering, hvor man anvender metoden ”The Missing Forest imputation”, udviklet af Stekhoven and Buehlmann (2012).

Som baggrundsinformation til imputeringen anvendes følgende variable: - Demografi: - Antal personer i husstanden og subtotaler for antallet af voksne, børn, mænd og kvinder i husholdningen - Alder på "hovedpersonen i husholdningen" - Køn på "hovedpersonen i husholdningen" - Etnicitet (dansk, indvander eller efterkommer) af "hovedpersonen i husholdningen" - Geografisk region i Danmark (NUTS2) - Dato for indflytning i deres nuværende bolig - Socioøkonomisk: - Socioøkonomisk klassifikation - Uddannelsesniveau for "hovedpersonen i husholdningen" - Boligtype, dvs. enfamiliehus, lejlighed mv. - Boligens størrelse i kvadratmeter - Bilejerskab (hvis relevant) - Strømkilde : Benzin, diesel, elektrisk eller andet - Alder: Dato for første indregistrering af bilen - Kendte variable (fra inkomstregistret): - D11: Modtaget løn - D5: Betalt løbende indkomst- og formueskatter mv. - D62: Modtaget sociale ydelser, undtaget sociale overførsler I naturalier

Disse variable bliver brugt til at imputere de manglende værdier for de resterende indkomst og forbrugsvariable. Enkelte størrelser i nationalregnskabet har ikke nogen tilsvarende mikrodata, hvorfor der er fordelt med de bedst mulige mikrodata eller de mindst forstyrrende for det samlede resultat. Det gælder FISIM, hvor der er fordelt med renter og fx investeringsindkomst fra forsikringsformue, hvor der er fordelt med den disponible indkomst.

[Få overblik over forskellen mellem mikro- og makrodata.](#)

For at gruppere husholdningerne, har vi brugt den ækvivalerede disponible indkomst, som gør det muligt at sammenligne familiers indkomst uafhængigt af familiernes størrelse og alderssammensætning. Læs mere om [Ækvivaleret disponibel indkomst](#).

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 forhold for husholdninger.

4.1 Brugerbehov

Brugerne af statistikken vil i høj grad være Eurostat og kunne være forskere og offentlige myndigheder.

4.2 Brugertilfredshed

Der er ikke foretaget en brugertilfredshedsundersøgelse for denne statistik.

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). Forbrugsundersøgelsen er indirekte underlagt Rådets forordning (EF) nr. 2494/95 (1) af 23. oktober 1995 om harmoniserede forbrugerprisindekser. Forbrugsundersøgelsen leverer data til Eurostat hvert 5. år, og lever op til i de retningslinjer der udsendes af Eurostat. Eurostat og OECD arbejder sammen om at lave tilsvarende fordelingsstatistikker og opfordrer kraftigt alle lande til at indberette fordelingsstal. Der er dog endnu ikke lovgivning på området.

5 Præcision og pålidelighed

Nationalregnskabets evne til præcist at beskrive den økonomiske virkelighed afhænger dels af usikkerheden forbundet med kilderne og dels af de modelantagelser, der ligger til grund for udarbejdelsen. Nogle dele kan opgøres mere præcist end andre, da der er bedre tilgang til kildedata. De første bud på en periodes nationalregnskab vil være mere usikre end den endelige version, som kommer efter tre år, da der løbende revideres når nye kilder er tilgængelig.

Deltagerprocenten for Forbrugsundersøgelsen i årene 2018-2022 har varieret med hhv. . Dette skaber usikkerhed, ikke mindst for detaljerede forbrugsgrupper. For det samlede forbrug betyder dette, at der er en usikkerhedsmargin på +/- 1,2 pct. mens den for fx brød er 2 pct. For Fødevarer og ikke alkoholiske drikkevarer er den 1,2 pct. , mens den for Alkoholiske drikkevarer og tobak er 4,8. Der er underrapportering på en række områder som fx alkohol, tobak, prostitution og sort arbejde. Usikkerheden er større, når data bygger på regnskabsføringen i stedet for interview, og den vil være større, hvis man ser på mindre undergrupper af husholdninger.

I denne statistik har vi valgt et mere overordnet niveau for at sikre større sammenhæng mellem nationalregnskabet og forbrugsundersøgelsen, samt for at minimere usikkerheden.

5.1 Samlet præcision

Data til nationalregnskabet stammer fra så mange forskellige kilder, at det i praksis er vanskeligt at opgøre et tal for usikkerheden. Forskellen mellem fordringsserhvervelsen, netto opgjort fra den finansielle side af nationalregnskabet og fordringsserhvervelsen, netto opgjort fra den ikke-finansielle del af nationalregnskabet, kan dog ses som et udtryk for den samlede usikkerhed i såvel den finansielle som den ikke-finansielle del af nationalregnskabet.

2.301 husholdninger ud af 17.730 adspurgte husholdninger valgte at deltage i Forbrugsundersøgelsen i 2022. For det samlede forbrug for hele befolkningen er der en usikkerhedsmargin på +/- 1,2 pct., så det samlede forbrug, som er estimeret til 359.661 kr. med 95 procent sikkerhed forventes at ligge mellem 348.434 kr. og 370.888 kr. For enkeltgrupperinger i befolkningen og varegrupper, der handles sjældent er usikkerheden større. Forbruget er således mere præcist beregnet for fx husholdninger med højere indkomster eller hvor hovedindkomstmodtageren er af dansk herkomst, er i arbejde, er over 60 år eller har uddannelse ud over grundskolen, da der er relativt flere i disse grupperinger, der har deltaget i undersøgelsen.

5.2 Stikprøveusikkerhed

Dette er ikke relevant for nationalregnskabet.

Den samlede stikprøve for Forbrugsundersøgelsen 2022 bestod af i alt 17.730 husholdninger udtrukket i hhv. 2021 (9551) og 2022 (8.179). I 2021 deltog 1.123 husholdninger, mens 1.178 husholdninger deltog i 2022, tilsammen 2.301 for FU2022. Deltagerprocenten for FU2022 blev således 13 pct. Stikprøveusikkerhed er beregnet for de enkelte forbrugsvaregrupper baseret på de husholdninger, som har valgt at deltage i undersøgelsen. I FU2022 er stikprøveusikkerhed baseret på svarene fra de 2.301 deltagende husholdninger. Stikprøveusikkerheden kvantificeres ved varianskoefficienten (den relative standardfejl). Varianskoefficienten for det samlede forbrug pr. husholdning i FU2022 blev 1,2 pct. Dette betyder, at 95 pct. konfidensintervallet for det samlede forbrug pr. husholdning er 359.661 kr. +/- 5728 kr. Der er stor variation på stikprøveusikkerheden mellem det samlede forbrug og de specifikke forbrugsvarer. Forbrugsvarer som købes ofte, har en lavere stikprøveusikkerhed, end forbrugsvarer som købes sjældent. Brød er fx en varegruppe som de fleste husholdninger ofte køber i løbet af den to ugers regnskabsføring, de har haft i forbindelse med deltagelse i undersøgelsen. Varianskoefficienten på brød for en gennemsnitshusholdning er 2 pct., mens den for fx konserveret mælk, er på 28 pct. Tilsvarende er varianskoefficienten 3,9 pct. i region hovedstaden, mens den er 7,4 pct. i region Sjælland for brød.

5.3 Anden usikkerhed

Med ca. 2.200 komplette årlige husholdninger og mere ca. 2,8 mio. husholdninger i alt, hvor to tredjedele af variableerne er imputerede, må der forventes en høj grad af usikkerhed. Resultatet af en imputering er derfor ikke egnet til at forudsige den enkelte husholdnings indkomst og forbrugsniveau, men kan anvendes til at give et rimeligt skøn over den samlede indkomst og det samlede forbrug i store grupper af husholdninger.

Selve imputationen udføres ved hjælp af imputeringsmetoden ”The Missing Forest Imputation”, udviklet af Stekhoven and Buehlmann (2012). Det er en ikke-parametrisk implementering af den mere velkendte Random Forest-algoritme implementeret i R. Da det er ikke-parametrisk, er der ikke behov for manuel træning af modellen, i modsætning til de fleste andre overvågede maskinlæringsmetoder. MissForest-algoritmen er iterativ og forsøger at optimere præcisionen af forudsigelserne af variableerne med manglende værdier.

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

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.

Forbrugsundersøgelsen er en stikprøveundersøgelse, der er kombineret med en lang række registervariable. Undersøgelsen baserer sig på en simpelt tilfældigt trukket stikprøve. Undersøgelsens årlige stikprøve er ikke stor nok til alene at give et sikkert estimat af forbruget. Derfor indgår stikprøve data fra det foregående år i den samlede beregning for året. Undersøgelsen får dermed karakter af en slags "glidende gennemsnit".

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 udarbejdes foreløbige årlige ikke-finansielle sektorkonti, som offentliggøres 2 gange årligt: ultimo marts og ultimo juni. Endelige årlige nationalregnskaber udgives en gang årligt ultimo juni 3 år efter referenceåret.

Fra og med publiceringen af forbrugsundersøgelsen 2017 er der kun én årlig publicering, og der foretages derfor ikke revisioner fremover. Denne statistik vil følge revisioner i nationalregnskabet, men kun udgives en gang om året efter publiceringen af forbrugsundersøgelsen.

6 Aktualitet og punktlighed

Statistikken udkom første gang ca. 23 måneder efter referenceårets udløb.

6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Forbrugsundersøgelsen udkommer ca. 12 måneder efter referenceårets udløb, hvorfor man tidligst kan lave fordelingen af nationalregnskabet efter dette.

6.2 Publikationspunktlighed

Det er en ny og eksperimentel statistik, hvorfor dette punkt endnu ikke er relevant.

7 Sammenlignelighed

Nationalregnskabet og forbrugsundersøgelsen udføres efter retningslinjer fra det europæiske statistikkontor Eurostat. Sammenlignelige tal offentliggøres af Eurostat. De fordelingsmæssige tal er stadig eksperimentelle både i Eurostat og Danmark.

7.1 International sammenlignelighed

Udarbejdelsen af Nationalregnskabet og forbrugsundersøgelsen er baseret på internationale retningslinjer og det er derfor muligt at sammenligne med andre lande, der også følger disse retningslinjer. Eurostat offentliggør hvert femte år de enkelte landes forbrugsundersøgelser i deres statistikbank. De fordelingsmæssige tal er stadig eksperimentelle både i Eurostat og Danmark.

7.2 Sammenlignelighed over tid

Statistikken er eksperimentel og udgivet for første gang. Data i perioden er sammenlignelige for både nationalregnskabet og forbrugsundersøgelsen, hvorfor denne statistik også er sammenlignelig over tid. Elmålerdata er den eneste kilde, som er blevet bedre over tid, idet flere husstande er blevet tilmeldt Smart Meter.

7.3 Sammenhæng med anden statistik

Forbrugsklassifikationen, bygger på den internationale ECOICOP-klassifikation, som også benyttes i Forbrugerprisindekset og nationalregnskabet. Det er tilstræbt så vidt muligt at benytte samme klassifikationer i forbrugsundersøgelsen som i nationalregnskabet med nogle få nødvendige forskelle.

7.4 Intern konsistens

Forbrugsundersøgelsen er baseret på tre datakilder, interview, regnskabsføring og registre. Der gøres et stort arbejde på at sikre at de anvendte registre oplysninger er konsistente og valide i forhold til at koble dem til interview og regnskabsoplysningerne.

8 Tilgængelighed

I Statistikbanken offentliggøres statistikkens resultater under emnet [Samlet nationalregnskab - Husholdningernes forbrug, hele økonomien](#).

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 udgives ingen særskilt Nyt fra Danmarks Statistik for denne statistik.

8.5 Publikationer

Der blev udgivet en analyse i forbindelse med første udgivelse af denne eksperimentelle statistik: [Nationalregnskabets indkomst, forbrug og opsparing opgjort for forskellige indkomstgrupper](#).

8.6 Statistikbanken

Statistikken offentliggøres i Statistikbanken under emnet [Samlet nationalregnskab - Husholdningernes forbrug, hele økonomien](#) i følgende tabeller:

- [NAHT2](#): Husholdningers indkomst og forbrug efter transaktion, enhed, husholdningstype og tid
- [NAHT1](#): Husholdningers indkomst og forbrug efter transaktion, enhed, kvintil og tid

8.7 Adgang til mikrodata

Forskere og andre analytikere fra autoriserede forskningsinstitutioner, kan få adgang til forbrugsundersøgelsens mikrodata gennem Danmarks Statistiks Forskerordning. Der er ikke adgang til mikrodata tilpasset til Nationalregnskabet.

8.8 Anden tilgængelighed

Eurostat offentliggør en rapport med metode og tilsvarende eksperimentelle tal for en række lande: [Distributional national account estimates for household income and consumption: methodological issues and experimental results](#).

8.9 Diskretioneringspolitik

[Datafortrolighedspolitik](#) i Danmarks Statistik følges.

8.10 Diskretionering og databehandling

De interviewede husholdninger, der deltager i undersøgelsen, forbliver anonyme. Det offentliggjorte materiale offentliggøres således, at det ikke er muligt at identificere enkeltpersoner.

8.11 Reference til metodedokumenter

Eurostat offentliggør en rapport med bl.a. metode: [Distributional national account estimates for household income and consumption: methodological issues and experimental results](#).

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, Økonomisk Statistik. Kontaktpersonen for statistikken er , tlf: og e-mail: .