

**Statistikdokumentation for
Livskvalitetsindikatorer 2015**

1 Indledning

Formålet med statistikken er at belyse forskellige aspekter af danskernes livskvalitet. Der skelnes mellem subjektive og objektive livskvalitetsindikatorer. Datagrundlaget for de subjektive indikatorer er en spørgeskemaundersøgelse, hvor der spørges til folks tilfredshed med livet, deres økonomiske situation, sociale relationer, arbejde, helbred, følelse af tryghed, tillid til politikere mv. De objektive indikatorer er baseret på registerdata om bl.a. indkomst, beskæftigelse, uddannelse, lægekontakt, anmeldte forbrydelser og valgdeltagelse. Denne statistik er kun offentliggjort for 2015, og der er ikke umiddelbart planer om opdatering med nyere år.

2 Indhold

Statistikken indeholder oplysninger om danskernes objektive og subjektive livskvalitet på individniveau. De objektive indikatorer dækker hele landet, mens de subjektive indikatorer er indsamlet for 38 af landets 98 kommuner og har desuden en landstotal. Det er første gang at undersøgelsen gennemføres, og det vides ikke om den fortsættes i fremtiden.

2.1 Indholdsbeskrivelse

Danmarks Statistik har i 2015-2016 undersøgt danskernes livskvalitet - dels gennem en stor, repræsentativ spørgeskemaundersøgelse og dels ved at sammenholde undersøgelsens resultater med registerdata om forskellige aspekter af livskvalitet, blandt andet indkomst, helbred, uddannelse og arbejde. Undersøgelsen tegner gennem i alt 38 indikatorer et billede af livskvaliteten i Danmark ved hjælp af både et subjektivt og et objektivt perspektiv.

Danmarks Statistik har spurgt borgere over 18 år i hele landet, men primært i 38 kommuner, hvordan de oplever deres liv og hverdag. 42.500 personer har deltaget i undersøgelsen, der er den første af sin art i Danmark.

Livskvalitetsindikatorerne indeholder også oplysninger om blandt andet køn, alder, indkomster, erhvervskompetencer, uddannelsesniveau og lægekontakt i sammenhæng med undersøgelsens spørgsmål om livskvalitet.

2.2 Grupperinger og klassifikationer

Statistikken er grupperet på aldersintervaller, indkomstintervaller, uddannelsesgrad og socioøkonomisk status

2.3 Sektordækning

Ikke relevant for denne statistik.

2.4 Begreber og definitioner

Livskvalitet: Som udgangspunkt anvendes OECD's definition: "Gode mentale tilstande, herunder alle de forskellige positive såvel som negative vurderinger, som mennesker foretager af deres liv og menneskers følelsesmæssige reaktioner på deres erfaringer."

2.5 Enheder

Personer.

2.6 Population

Den voksne danske befolkning (18 år og ældre)

2.7 Geografisk dækning

Danmark. De subjektive indikatorer dækker dog kun 38 af landets 98 kommuner.

2.8 Tidsperiode

Objektive indikatorer: 2008-2015 (med enkelte undtagelser) Subjektive indikatorer: 2015

2.9 Basisperiode

Ikke relevant for denne statistik.

2.10 Måleenhed

Måleenhederne varierer fra indikator til indikator, og er beskrevet og præciseret i noter til Statistikbanken.

2.11 Referencetid

01-01-2015 - 31-12-2015

2.12 Hyppighed

Årlig

2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering

Lov om Danmarks Statistik, § 6 (jf. lovbekendtgørelse nr. 599 af 22. juni 2000). Deltagelse i spørgeskemaundersøgelsen er frivillig og kræver derfor ingen indsamlingshjemmel.

2.14 Indberetningsbyrde

Der er ingen direkte indberetningsbyrde, da undersøgelsen er frivillig.

2.15 Øvrige oplysninger

Øvrige oplysninger kan fås ved henvendelse til Danmarks Statistik

3 Statistisk behandling

Der foretages en skemaindsamling af 38 spørgsmål om livskvalitet indsamlet fra 42.500 voksne personer. Disse data (spørgsmål) opregnes og klassificeres efter alder, køn, indkomst, uddannelse og socioøkonomisk status.

3.1 Kilder

Separat dansk spørgeskema til 42.500 personer over 18 år. Herudover statistikudtræk fra Statistikbanken fx Befolkning, Formue og Indkomst osv.

3.2 Indsamlingshyppighed

Årligt.

3.3 Indsamlingsmetode

Der er anvendt allerede eksisterende dataregistre fra Danmarks Statistik, samt webspørgeskema og telefoninterview.

3.4 Datavalidering

Som et led i kvalitetssikringsprocedurer opsætter Danmarks Statistik spørgeskemaet i Danmarks Statistiks Surveys standardskabelon med det primære formål at sikre den korrekte forståelse af spørgeskemaets udformning og filterføring. I forbindelse med opsætningen i standardskabelonen gennemgår Danmarks Statistiks skemaet med henblik på at sikre at de enkelte emner introduceres i det omfang respondenterne har behov for, behandle eventuelle udfordringer mht. sammenligneligheden mellem de to indsamlingsmetoder, web og telefoninterview, sikre et naturligt flow i skemaet, så både respondenter og interviewere har et godt forløb under interviewet og dermed skaber de bedste forudsætninger for retvisende svar og høj gennemførelsesgrad.

3.5 Databehandling

Spørgsmålene indsamles af Danmarks Statistik Survey, der oversender dem til Privatøkonomi og Velfærd, der knytter en række objektive data på datasættet, for derefter at udarbejde Statistikbankens matricer på området.

3.6 Korrektion

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

4 Relevans

Denne statistik er primært relevant for den brede offentlighed og politikere.

4.1 Brugerbehov

Der har været stor politisk interesse for denne statistik.

4.2 Brugertilfredshed

Da det er første gang, at statistikken er udsendt, vides der ingenting om brugertilfredsheden.

4.3 Fuldstændighed af data

Ikke relevant for denne statistik

5 Præcision og pålidelighed

Det er vurderingen at præcision og pålidelighed er stor nok til at kunne repræsentere den samlede danske voksne befolkning.

5.1 Samlet præcision

Den statistiske usikkerhed er opgjort til på totalerne at udgøre +/-0,05 og på deltotalerne +/-0,1

5.2 Stikprøveusikkerhed

Den beregnede stikprøveusikkerhed på undersøgelsen på de mest centrale spørgsmål viser, at estimaterne i 10-års-grupperne er bestemt til +/- 0,1 og totalen er bestemt til +/- 0,05. Vær dog opmærksom på, at usikkerheden er større når der alene kigges på kommunalt niveau.

5.3 Anden usikkerhed

Livskvalitetsundersøgelsen er en frivillig web-baseret skemaundersøgelse af den danske befolkning på 18 år og derover. Den samlede befolkning i denne aldersgruppe er på i alt 4,5 mio. personer.

Danmarks Statistik har forsøgt at få lidt over 70.000 personer til at svare på de udsendte skemaer, men det er kun lykkedes, at få 42.500 personer til at udfylde de stillede spørgsmål. Det giver en svarprocent på næsten 61 pct., hvilket i en frivillig spørgeundersøgelse må betegnes som tilfredsstillende.

Det er imidlertid ikke alle befolkningsgrupper, der er lige flinke til at svare, hvilket også resulterer i forskellige svarprocenter grupperne imellem.

Hvis en befolkningsgruppe svarmæssigt er under- eller overrepræsenteret i forhold de afgivne svar, kompenserer Danmarks Statistik denne skævhed ved forskellige former for opregning (vægtning), så slutresultatet bliver en tilnærmet fordeling, der ligner befolkningsgennemsnittet. Men de manglende svar er kilde til en vis form for statistisk usikkerhed, da man af gode grunde ikke ved hvad de personer, der har valgt ikke at svare, ville have svaret.

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

Statistikken vurderes til at give et retvisende billede af livskvaliteten i Danmark. Fordelt på de enkelte kommuner er usikkerheden større, og skal altid tolkes med forsigtighed.

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 er ikke foretaget revisioner af den pågældende statistik

6 Aktualitet og punktlighed

Undersøgelsen udkommer i september 2016, og de seneste indsamlede data stammer fra februar 2016

6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Der udgives kun endelige tal. Statistikens seneste data er indsamlet i februar 2016 og hele statistikken er offentliggjort 15. september 2016

6.2 Publikationspunktlighed

Statistikken er udgivet som angivet i Udgivelseskalendareren

7 Sammenlignelighed

Der foretages lignende undersøgelser i EU og OECD, men undersøgelserne er ikke direkte sammenlignelige

7.1 International sammenlignelighed

OECD og EU udarbejder lignende statistikker, men de er ikke umiddelbart sammenlignelige med den danske undersøgelse

7.2 Sammenlignelighed over tid

Undersøgelsen er kun foretaget for 2015.

7.3 Sammenhæng med anden statistik

Der findes ingen anden statistik om livskvalitet der kan sammenlignes med nærværende undersøgelse.

7.4 Intern konsistens

Der er intern konsistens i de anvendte data

8 Tilgængelighed

Statistikken er tilgængelig på Danmarks Statistiks hjemmeside <https://www.dst.dk> herunder en interaktiv web-site og Statistikbanken

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

Livskvalitet offentliggøres i Nyt fra Danmarks Statistik.

8.5 Publikationer

Der forventes at blive udgivet en e-bog i november 2016

8.6 Statistikbanken

www.statistikbanken.dk/2557

8.7 Adgang til mikrodata

Det er blevet aftalt, at der vil komme forskeradgang til Mikrodata fra 01-01-2017

8.8 Anden tilgængelighed

Der er tale om en national undersøgelse, og der er adgang til statistikken fra Danmarks Statistiks hjemmeside og Statistikbanken

8.9 Diskreteringspolitik

Udarbejdelsen af statistikken følger Danmarks Statistiks Datafortrolighedspolitik.

8.10 Diskreterings og databehandling

Der er tale om en stikprøve, hvor hver observation er ganget op med en vægt, der sikrer diskretion for den enkelte borger.

8.11 Reference til metodedokumenter

En omfattende metodedokumentation og beskrivelse kan fås ved henvendelse til Danmarks Statistik

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 Arbejde og Indkomst. Kontaktpersonen for statistikken er Jarl Christian Quitzau, tlf: 23 42 35 03 og e-mail: JAQ@dst.dk.