

KVALITETSDEKLARATION

Demografisk analys

Livslängdstabeller efter utbildningsnivå

Ämnesområde

Befolkning

Statistikområde

Befolkningsframskrivningar

Produktkod

BE0701

Referenstid

2012-2018

Statistikens kvalitet	3
1 Relevans	3
1.1 Ändamål och informationsbehov	3
1.1.1 Statistikens ändamål	3
1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov	3
1.2 Statistikens innehåll	3
1.2.1 Objekt och population	3
1.2.2 Variabler	4
1.2.3 Statistiska mått	4
1.2.4 Redovisningsgrupper	5
1.2.5 Referenstider	5
2 Tillförlitlighet	5
2.1 Tillförlitlighet totalt	5
2.2 Osäkerhetskällor	6
2.2.1 Urval	6
2.2.2 Ramtäckning	6
2.2.3 Mätning	6
2.2.4 Bortfall	7
2.2.5 Bearbetning	7
2.2.6 Modellantaganden	7
2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig	8
3 Aktualitet och punktlighet	8
3.1 Framställningstid	8
3.2 Frekvens	8
3.3 Punktlighet	8
4 Tillgänglighet och tydlighet	8
4.1 Tillgång till statistiken	8
4.2 Möjlighet till ytterligare statistik	9
4.3 Presentation	9
4.4 Dokumentation	9
5 Jämförbarhet och sam anvä n d b a r h e t	9
5.1 Jämförbarhet över tid	9
5.2 Jämförbarhet mellan grupper	9
5.3 Sam anvä n d b a r h e t i ö v r i g t	10
5.4 Numerisk överensstämmelse	10
Allmänna uppgifter	11
A Klassificeringen Sveriges officiella statistik	11
B Sekretess och personuppgiftsbehandling	11
C Bevarande och gallring	11
D Uppgiftsskyldighet	11
E EU-reglering och internationell rapportering	11
F Historik	11
G Kontaktuppgifter	12

Statistikens kvalitet

1 Relevans

1.1 Ändamål och informationsbehov

1.1.1 Statistikens ändamål

Syftet med statistiken är att med livslängdstabeller beräkna återstående medellivslängd efter utbildningsnivå. Det är en statistik inom demografiska analyser. Det huvudsakliga användningsområdet med demografiska analyser är att analysera och beskriva utvecklingen när det gäller fruktsamhet, dödlighet och migration, att ge underlag för de antaganden som ligger till grund för de årliga befolkningsframskrivningarna (se *Befolkningsframskrivningar*, www.scb.se/BE0401) samt att analysera och beskriva parbildning och separationer.

1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov

Uppgifter om återstående medellivslängd efter utbildningsnivå har varit efterfrågade från allmänheten och andra statistikansvariga myndigheter och det finns ett behov av att uppdatera och redovisa dessa uppgifter varje år. Vissa har även efterfrågat livslängdstabeller i sin helhet efter utbildningsnivå, uppdelat efter kön samt för båda könen sammantaget. Statistiken används bland annat i Folkhälsomyndighetens årliga folkhälsorapportering. Demografisk analys har en bred grupp av externa användare, där regeringen, statliga myndigheter, kommuner och landsting är huvudanvändarna. Statistiken används främst i deras utrednings- och planeringsarbete. Rapporterna används också av media, studerande och allmänhet för att få ökad kunskap om demografiska utvecklingstrender i samhället.

1.2 Statistikens innehåll

De statistiska målstorheterna i livslängdstabellerna är medelfolkmängd, antal döda, antal döda efter födelsedagen och dödsrisker i alla ettåriga åldersklasser 30 år och äldre. Dödsriskerna utgör basen för att därefter ta fram antal kvarlevande, och genomlevd tid och antal återstående år vid olika åldrar.

1.2.1 Objekt och population

Målpopulationen för statistiken är personer som är 30 år och äldre och som bor i Sverige de olika åren 2011 till 2018. Intressepopulationen är de som borde vara folkbokförda i Sverige och som är 30 år och äldre för de olika åren. Observationsobjekten är personer som faktiskt är folkbokförda i Sverige i åldern 30 år och äldre under de olika åren 2011 till 2018, de härleds från poster i Registret över totalbefolkningen (RTB), där varje post motsvarar en person. Såväl observationsobjekt som målobjekt är individer. En del av statistiken är avgränsad till personer födda i Sverige. Skälet till att inkludera personer födda i Sverige i en del av statistiken är en välkänd osäkerhet i den svenska

registerstatistiken avseende skattningar av utrikes föddas dödsrisker som länge varit systematiskt underskattade¹.

1.2.2 Variabler

Nedan redovisas målvariabler för livslängdstabeller efter utbildningsnivå. Motsvarande observationsvariabler definieras utifrån uppgifter från Registret över totalbefolkningen (RTB) och Utbildningsregistret (UREG). Även om mål- och observationsvariabler överensstämmer väl, föreligger en principiellt viktig skillnad: målvariablerna avser de förhållanden som skulle gälla om personer var korrekt folkbokförda enligt gällande regelverk, medan observationsvariablerna avser de förhållanden som faktiskt finns registrerade. Intressevariablerna stämmer väl överens med målvariablerna för att fastställa dödsriskernas storlek i alla åldrar.

Medelfolkmängd. Medelfolkmängd för de olika åldrarna referensåren 2012 till 2018 hämtas och beräknas från RTB och UREG.

Antal döda. Hämtas direkt från händelser registrerade i RTB.

Antal döda efter födelsedagen. Hämtas från händelsedatabasen i RTB utifrån ålder vid död jämfört med ålder vid årets slut.

Ålder vid döden. Avser uppnådd ålder under året och hämtas från händelsedatabasen i RTB.

1.2.3 Statistiska mått

Det statistiska mått som används är samtliga delkomponenter i livslängdstabellen, se nedan.

Kvarlevande av 100 000 i 30 års ålder. Är den standardpopulation som används för beräkning av återstående medellivslängd. I den här statistiken är det från 30 års ålder. Det är de åldersvisa dödsriskerna som utgör underlag för beräkning av kvarlevande i olika åldrar.

Döda i livslängdstabell. Avser döda i olika åldrar enligt livslängdstabellens standardpopulation och beräknas från antalet kvarlevande i olika åldrar.

Tid i ålder. Genomlevd levnadstid i ett åldersintervall. Åldersintervallen är ettåriga från och med 30 till och med 94 år och ett öppet åldersintervall 95 år och äldre.

Tid i ålder och däröver. Genomlevd total levnadstid i ett åldersintervall samt summan av levnadstiden i alla högre återstående åldersintervall.

Antal återstående år. Det antal levnadsår som i genomsnitt återstår baserat på periodens dödsrisker.

Statistiken i livslängdstabellerna avser enskilda år eller en period om fem år, vilket betyder att måttet gäller med alla de dödsrisker som skattas för alla åldrar de enskilda kalenderåren 2012 till 2018. I tabeller efter län är det tre femårsperioder, 2012–2016, 2013–2017 och 2014–2018. Det är inte observerade livslängder. De kan bara fås för födelsekullar som redan har genomlevt alla

¹ Ringbäck W.G., Gullberg, A., Hjern, A., & Rosén, M. Mortality statistics in immigrant research: Method for adjusting underestimation of mortality. *International Journal of Epidemiology*, 1999, 28: 756–763.

åldrar 0 till drygt 100 år på egen hand. För en sådan beräkning behövs en observationsperiod på 101 kalenderår.

1.2.4 Redovisningsgrupper

Statistiken redovisas i tre tabeller med följande redovisningsgrupper:

1. *Födelseland* (födda i Sverige, utrikes födda, hela riket), *kön* (kvinnor, män, båda könen), *utbildningsnivå* (uppgift saknas, förgymnasial, gymnasial, eftergymnasial, hela riket), *år* (2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018) och *ålder* (ettåriga i ålder 30 till 94 samt 95 år och äldre).
2. *Hushållstyp* (ensamstående, samboende, övriga hushåll, hela riket), *kön* (kvinnor, män, båda könen), *utbildningsnivå* (uppgift saknas, förgymnasial, gymnasial, eftergymnasial, hela riket), *år* (2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018) och *ålder* (ettåriga i ålder 30 till 94 samt 95 år och äldre).
3. *Län* (21 län samt hela riket), *kön* (kvinnor, män, båda könen), *utbildningsnivå* (uppgift saknas, förgymnasial, gymnasial, eftergymnasial, hela riket), *period* (2012–2016, 2013–2017, 2014–2018) och *ålder* (ettåriga i ålder 30 till 94 samt 95 år och äldre).

I tabell 2 och 3 ovan är statistiken avgränsad till befolkningen född i Sverige (se även avsnitt 1.2.1 Objekt och population).

1.2.5 Referenstider

Statistiken har mitten av årssluten 2011–2018, medelfolkmängden 2012–2018, som referensperiod.

2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

Statistiken med livslängdstabeller efter utbildningsnivå är skattningar baserade på uppgifter från SCB:s totalräknade individregister och redovisas inte med osäkerhetsintervall. Det kan finnas olika typer av fel i dessa register som gör skattningarna osäkra. Det gäller ramtäckning, bortfall och mätosäkerhet. I registren är folkbokföringsuppgiften mest osäker, och därmed skattningen av medelfolkmängden i de redovisade grupperna. Uppgiften om dödsfall är mest säker, även om tidpunkten för dödsfall inte alltid är exakt vad gäller månad och år.

Att folkbokföringsuppgifterna används utbrett i samhället ökar sannolikheten för att fel i uppgifterna hittas och rättas. Vissa myndigheter har enligt förordning skyldighet att återrapportera fel i folkbokföringen. För RTB har kontrollundersökningar gjorts där man jämfört uppgifterna i RTB med Skatteverkets folkbokföringsdatabas. Analyserna visar att innehållet i folkbokföringen och RTB överensstämmer i mycket hög grad och att tillförlitligheten är god i RTB, vilket då också gäller för de skattningar som används för livslängdsberäkningar.

För skattningar av individens högsta uppnådda utbildningsnivå är tillförlitligheten något lägre än för skattningar om medelfolkmängd och dödsfall i folkbokföringen eftersom bl.a. utländsk utbildning inte alltid registreras i utbildningsregistret, se punkt 2.2 *Osäkerhetskällor*.

Tillförlitligheten för skattningar av individens födelseland, hushållstyp och län, som baseras på RTB, har lika hög eller högre tillförlitlighet än utbildningsnivå. Av dessa är det hushållstyp som kan ha ett större inslag av folkbokföringsfel än län och födelseland.

2.2 Osäkerhetskällor

Den källa som påverkar statistiken mest är ramtäckning.

2.2.1 Urval

Denna källa bidrar inte till osäkerhet i statistiken eftersom den är totalräknad och baseras på heltäckande register.

2.2.2 Ramtäckning

Ramen som livslängdstabellerna utgår ifrån är registret över totalbefolkningen (RTB). Det är samma ram för utbildningsregistret (UREG) som också används i tabellframställningen. Rampopulation för statistiken är samtliga folkbokförda i åldern 30 år och äldre i RTB. Eftersom statistiken baseras till stor del på RTB, gör att osäkerhetskällor i RTB även gäller beräkningar i livslängdstabellen. Den enskilt främsta källan till osäkerhet är att brister i rapporteringen, så kallad övertäckning, leder till att folkbokföringsuppgifterna inte perfekt visar hur befolkningen borde vara folkbokförd enligt gällande regelverk. I huvudsak orsakas bristerna av att rapporteringsskyldiga, på grund av okunskap, underlåtenhet, senfärdighet, slarv, glömska eller andra skäl antingen avstår från att rapportera förändringar eller lämnar felaktiga uppgifter. Det kan också finnas vissa avslutade utbildningar som inte blivit registrerade i Utbildningsregistret. Det gäller bland annat utbildningar som avslutats utomlands. För ytterligare information om ramtäckning i RTB se kvalitetsdeklarationen för Befolkningsstatistik, www.scb.se/BE0101. Det är samma ramtäckning i RTB som utgör ramtäckning för Utbildningsregistret.

Kända täckningsbrister i RTB, övertäckning, och bortfall av utbildningsnivå i UREG bedöms ha liten betydelse för statistikens tillförlitlighet avseende individer födda i Sverige, men har större betydelse för individer som är utrikes födda. Den betydligt större osäkerheten av livslängdsberäkningar för utrikes födda jämfört med födda i Sverige, gör att utrikes födda inte inkluderas i vissa av tabellerna i statistiken.

2.2.3 Mätning

I statistiken över utbildningsnivå används redan insamlad data från register. Vissa begränsningar finns när det gäller uppgifter om befolkningens utbildningsnivå. Den saknas helt för personer födda före 1911 eftersom den aldrig har samlats in på riksnivå i den svenska statistiken. Den äldsta uppgiften som nu finns i UREG samlades in i Folk- och bostadsräkningen 1970 och avsåg personer födda senare än 1910. Utbildningsnivå är även ofullständig när det gäller uppgifter från utländsk utbildning.

Uppgifterna till de register som används hämtas från de externa folkbokföringsregistren och är administrativa till sin karaktär. Primärt är det folkbokföringsmyndigheterna (skattekontoren) som samlar in, mäter och registrerar

uppgifterna. Insamlingen genomförs i fastställda rutiner och med hjälp av olika typer av blanketter.

Eftersom en stor del av rapporteringen till folkbokföringssystemet sköts av barnmorskor, vigselförrättare, domstolar eller läkare, där rapporteringen är en del av arbetsuppgifterna, kan man rimligen anta att uppgifterna rapporteras med små mätfel.

För mer information om mätning och mätfel för RTB samt UREG se respektive kvalitetsdeklaration:

Registret över totalbefolkningen: www.scb.se/BE0101.

Utbildningsregistret: www.scb.se/UF0506.

2.2.4 Bortfall

Statistiken baseras på uppgifter från SCB:s totalräknade individregister. Vissa personer saknar uppgifter om utbildningsnivå. Andelen Sverigefödda personer 30 år och äldre som saknar uppgift om utbildningsnivå är låg, cirka 0,3 procent 2012–2018 (cirka 17 300 personer 2018). För utrikes födda 30 år och äldre saknade 6,6 procent uppgift om utbildningsnivå 2012 (70 200 personer). En andel som ökade till 7,1 procent 2018 (98 900 personer). Gruppen födda i Sverige som saknar uppgift om utbildningsnivå kan möjligen ha en utländsk utbildning eller så har de inte slutfört den lägsta obligatoriska utbildningsnivån före 30 års ålder. Sjukdom under skollåren kan exempelvis vara ett skäl till att man inte kan slutföra någon grundskoleutbildning. Statistiken visar att det senare troligen gäller flera i gruppen som saknar uppgift om utbildningsnivå i befolkningen född i Sverige eftersom de visats ha betydligt kortare återstående medellivslängd än andra.

2.2.5 Bearbetning

Bearbetningarna för statistiken är helt PC-baserade. Bearbetningsprogrammen är skrivna i SAS och de manuella momenten är få. Resultaten kontrolleras noggrant för att upptäcka misstag. Det finns inga kända fel kvar i bearbetningsfasen. Kontroller för eventuella bearbetningsfel i grundmaterialet har inte gjorts och eventuella bearbetningsfel i respektive register/undersökning förekommer då även i livslängdstabeller efter utbildningsnivå.

Bearbetningen av respektive register och urvalsundersökning beskrivs i kvalitetsdeklarationerna för Befolkningsstatistik www.scb.se/BE0101, och utbildningsstatistik www.scb.se/UF0506.

2.2.6 Modellantaganden

I statistiken redovisas hela livslängdstabeller i de olika redovisningsgrupperna för samtliga åldrar 30 år och äldre, se 1.2.4. Ett minimikrav på 100 observerade döda i samtliga åldrar måste vara uppfyllt för att en beräkning i livslängdstabellen ska redovisas.

Skattningar i livslängdstabellen är förhållandevis säkra. När statistiken redovisas i mindre grupper, t.ex. för gruppen som saknar uppgift om utbildningsnivå, finns en betydande slumpmässig inverkan på statistiken. Uppgifterna för enskilda kalenderår kan med fördel räknas om till treåriga glidande medelvärden för att minska den osäkerhet som finns för en uppgift för ett enskilda år.

I de äldsta åldrarna har det i beräkningen gjorts en utjämning av dödsrisker, från 95 års ålder (baserat på observerade dödsrisker 90–100 år) i de livslängdstabeller som redovisas per kalenderår, och från 90 års ålder (baserat på observerade dödsrisker 80–100 år) för de livslängdstabeller som redovisas efter län i femårsperioder, se vidare i befolkningsstatistiken www.scb.se/BE0101 samt SCB (2016)².

Utgjämningen av dödsrisker i de äldsta åldrarna är minst tillförlitlig eftersom den inte baseras på verkliga observationer upp till de högsta åldrarna med levande personer, vilket är upp till cirka 110 års ålder. Men den totala inverkan på livslängdsberäkningar med modellskattade dödsrisker i de högsta åldrarna har liten betydelse för skattningen av antalet återstående år från 30 års ålder. En jämförelse av uppgifter med den använda utjämningsmodellen för de äldstas dödsrisker jämfört med tidigare beräkningar ger nästan ingen skillnad i antalet återstående år med en decimals noggrannhet. Det blir något lägre antal återstående år (mellan 0,01 och 0,04) med den nu använda utjämningsmodellen jämfört med tidigare. I tidigare livslängdsberäkningar efter utbildningsnivå användes observerade dödsrisker upp till 99 års ålder för varje utbildningsnivå och i åldern 100+ tilldelades samtliga utbildningsnivåer rikets dödsrisker (2010–2011). För åren 2001 till 2009 användes observerade dödsrisker upp till 90 års ålder för varje utbildningsnivå och i åldern 91+ tilldelades samtliga utbildningsnivåer rikets dödsrisker. För år 2000 gällde de observerade åldrarna upp till 89 års ålder, och de utjämnade åldrarna 90+.

2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig

Endast slutlig statistik redovisas.

3 Aktualitet och punktlighet

3.1 Framställningstid

Räknat från den senaste referenstidpunkten är framställningstiden till publicering drygt 9 månader.

3.2 Frekvens

Uppgifter till *Livslängdstabeller efter utbildningsnivå* samlas in årligen. Statistiken redovisas en gång per år, efter det att nya årgångar av RTB och UREG publiceras.

3.3 Punktlighet

Statistik för år 2018 publiceras i enlighet med gällande publiceringsplan.

4 Tillgänglighet och tydlighet

4.1 Tillgång till statistiken

Statistiken publiceras i SSD för åren 2012 till 2018 under *Demografisk analys* och är tillgänglig på SCB:s webbplats, www.scb.se/BE0701. En uppdatering görs också årligen som tabeller och diagram, nytt sista år från och med år 2000

² SCB (2016). Livslängden i Sverige 2011–2015. Livslängdstabeller för riket och länen. Demografiska rapporter 2016:4.

(2000–2018). I dessa tabeller och diagram redovisas återstående medellivslängd vid 30 och 65 års ålder för kvinnor, män och totalt men utan uppdelning efter hushållstyp, födelseland och län.

4.2 Möjlighet till ytterligare statistik

Det är möjligt att på uppdragsbasis få tillgång till mer detaljerad statistik än vad som publiceras på SCB:s webbplats. För perioder om minst fem år kan uppgifter för större kommuner tas fram om antalet dödsfall i de grupper som ska redovisas är tillräckligt stor. För län finns tidigare uppgifter publicerade för perioderna 2001–2010, 2006–2010 och 2011–2015.

4.3 Presentation

Resultaten presenteras med tabeller i SSD samt tabeller och diagram på SCB:s webbplats. Artikel på webben kommer lite senare.

4.4 Dokumentation

Framställningen av de totalräknade registrena RTB och UREG beskrivs i *Statistikens framställning*. Dokumentationer för respektive register som statistiken baseras på finns på SCB:s webbplats för befolkningsstatistik www.scb.se/BE0101 samt utbildningsstatistik www.scb.se/UF0506.

5 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

5.1 Jämförbarhet över tid

Statistikpubliceringen är jämförbar över tiden. Samma utbildningsgruppering används som tidigare använts för hela perioden 2000–2017. En liten justering i beräkningen av de äldstas dödsrisker har genomförts (se 2.2.6), men är samma för alla år i SSD, 2012–2018, och nu samma som i befolkningsstatistiken.

Det blir en liten förändring i jämförbarheten i statistiken över tid (före 2012) när denna beräkningsförändring är genomförd. En jämförelse av uppgifter med den äldre beräkningen och den som nu används i den officiella statistiken visar att uppgifterna i de flesta fall är samma med en decimals noggrannhet, med en differens på som mest 0,04 års lägre återstående medellivslängd vid 30 års ålder med den nya jämfört med den äldre beräkningen av de äldstas dödsrisker.

5.2 Jämförbarhet mellan grupper

I statistiken redovisas jämförelser av livslängdstabeller mellan grupper med olika utbildningsnivå över tid och mellan olika redovisningsgrupper. Uppgifterna är jämförbara mellan könen. Utbildningsgruppernas storlek ändras över tid vilket kan påverka jämförbarheten. Under perioden 2012–2018 har andelen med eftergymnasial utbildning ökat mest och andelen med enbart grundskoleutbildning har minskat. Under perioden 2012–2018 har dock andelen med enbart en förgymnasial utbildningsnivå varit i princip oförändrad kring 7,5 procent av befolkningen född i Sverige i åldern 30–39 år.

Inom de olika utbildningsnivåer som används har också vissa förändringar ägt rum. Bland eftergymnasialt utbildade ökar andelen som har längre eftergymnasiala utbildningar relativt gruppen som har kortare högskoleutbildningar, folkhögskola, yrkeshögskola eller kvalificerad yrkesutbildning.

Analyser av dödlighet har visat att inom gruppen med eftergymnasial utbildning har personer med kortare eftergymnasiala utbildningar högre dödlighet än de med minst en treårig eftergymnasial utbildning. De totalräknade uppgifterna påverkas också av att könsfördelningen i olika utbildningsnivåer har ändrats under perioden 2012–2018. Andelen kvinnor har exempelvis ökat i gruppen med eftergymnasial utbildning.

5.3 Samanvändbarhet i övrigt

Statistiken avser befolkningen som är 30 år och äldre. Uppgifterna är jämförbara med motsvarande registerbaserad statistik gällande andra år.

5.4 Numerisk överensstämmelse

Dödsrisker för de allra äldsta, 95 år och äldre, har avrundats med en modell baserad på observerade dödsrisker i åldern 90–100 år per redovisningsgrupp (se 2.2.6 ovan). Dödsrisker för länen i femårsperioder avrundas i åldern 90 år och äldre, baserat på observerade dödsrisker i åldern 80–100 år.

Allmänna uppgifter

A Klassificeringen Sveriges officiella statistik

För statistik som ingår i Sveriges officiella statistik (SOS) gäller särskilda regler för kvalitet och tillgänglighet, se lagen ([2001:99](#)) och förordningen ([2001:100](#)) om den officiella statistiken samt Statistiska centralbyråns föreskrifter ([SCB-FS 2016:17](#)) om kvalitet för den officiella statistiken.

De uppgifter som gäller föräldrarnas sysselsättning och barnfamiljers ekonomi är inte officiell statistik.

B Sekretess och personuppgiftsbehandling

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). För att skydda enskilda personers eller företags sekretessreglerade uppgifter säkerställs att de inte kan röjas direkt eller indirekt i den statistik som offentliggörs.

Vid behandling av personuppgifter, dvs. information som direkt eller indirekt kan hänföras till en person som är i livet, gäller lagen ([2001:99](#)) och förordningen ([2001:100](#)) om den officiella statistiken samt EU:s dataskyddsförordning ([2016/679](#)).

C Bevarande och gallring

Grunduppgifterna hämtas från redan befintliga register på SCB. Datamaterialet har sammanställts särskilt för denna statistik. Det är endast tabeller som sparas, inga personuppgifter.

D Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet till denna statistik föreligger inte enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99). Produkten baseras dock till stor del på uppgifter från befolkningsstatistiken, till vilken Skatteverket, enligt förordningen om den officiella statistiken (SFS 2001:100), ska lämna de uppgifter som behövs.

E EU-reglering och internationell rapportering

Den demografiska analysen över livslängdstabeller efter utbildningsnivå berörs inte direkt av någon EU-reglering. Indirekt berörs den eftersom grundmaterialet från befolkningsstatistiken är EU-reglerad. För mer information, se *Kvalitetsdeklarationen* för Befolkningsstatistiken, www.scb.se/BE0101.

F Historik

Analysen av befolkningsutvecklingen har i princip gjorts sedan befolkningsstatistiken startade 1749. I samband med den stora utvandringen till Amerika gjordes en omfattande emigrationsutredning. *Krisen i befolkningsfrågan* på 1930-talet är ett annat exempel på när analys av befolkningsutvecklingen var högaktuell. SCB har länge haft i uppdrag att löpande analysera befolkningsutvecklingen och att göra specialundersökningar inom

befolkningsområdet. Sedan 1986 publiceras analyserna i serien *Demografiska rapporter*.

Utvecklingen av återstående medellivslängd efter utbildningsnivå vid 30 års ålder publicerades första gången i rapporten *Dödlighet efter utbildning, boende och civilstånd* (Demografiska rapporter 2004:4) då för perioden 1986–2003 och därefter i rapporten *Livslängden i Sverige 2001–2010* (Demografiska rapporter 2011:2). Demografiska rapporter om livslängdsutvecklingen i Sverige har publicerats vart femte år, den senaste är *Livslängden i Sverige 2011–2015* (Demografiska rapporter 2016:4) där även redovisningar och analyser om återstående medellivslängd efter utbildningsnivå ingår. Fördjupade analyser om dödlighet och livslängd efter utbildningsnivå, också jämfört med andra sociala och demografiska förhållanden, bland annat inkomst och civilstånd, finns i rapporten *Livslängd och dödlighet i olika sociala grupper* (Demografiska rapporter 2016:2). Hela livslängdstabeller efter utbildningsnivå har däremot inte publicerats i några tidigare rapporter.

G Kontaktuppgifter

Statistikansvarig myndighet	Statistiska centralbyrån
Kontaktinformation	Örjan Hemström, Prognosinstitutet
E-post	orjan.hemstrom@scb.se
Telefon	010-479 49 97