

Livslängden i Sverige 2011–2020

Livslängdstabeller för riket och länen

Livslängden i Sverige 2011–2020 Livslängdstabeller för riket och länen.

Producent	SCB, Statistiska centralbyrån Avdelningen för befolkning och välfärd 701 89 Örebro +46 10-479 50 00
Förfrågningar	Örjan Hemström eller Li Ma +46 10-479 49 97; +46 10-479 40 11 orjan.hemstrom@scb.se; li.ma@scb.se; demografi@scb.se

Du får kopiera och på annat sätt mångfaldiga innehållet.
Vi vill dock att du uppger källa på följande sätt:
Källa: SCB, Livslängden i Sverige 2011–2020 Livslängdstabeller för riket och länen. Demografiska rapporter 2021:4

Life Expectancy in Sweden 2011–2020. Life tables for the country and by county

Producer	Statistics Sweden, Population and Welfare Department SE-701 89 Örebro, Sweden +46 10-479 50 00
Enquiries	Örjan Hemström or Li Ma +46 10-479 49 97; +46-10-479 40 11 orjan.hemstrom@scb.se; li.ma@scb.se; demografi@scb.se

You may copy and otherwise reproduce the contents in this publication.
However, remember to state the source as follows:
Source: Statistics Sweden, Life Expectancy in Sweden 2011–2020. Life tables for the country and by county. Demographic reports 2021:4

ISSN: 1654-1510 (Online)
URN:NBN:SE:SCB-2021BE51BR2104_pdf

Denna publikation finns enbart i elektronisk form på www.scb.se
This publication is only available in electronic form on www.scb.se

Förord

Syftet med denna rapport är att beskriva och analysera medellivslängdens utveckling totalt sett i riket och olika delar av landet under perioden 2011–2020. Exempel på frågor vi vill besvara är om det har skett några förändringar i de regionala skillnaderna eller mellan kvinnor och män under det senaste decenniet. I rapporten redovisas även uppgifter för den senaste femårsperioden, 2016–2020. I ett kapitel jämförs medellivslängden i Sverige med den i andra länder, och i ett annat analyseras medellivslängden mellan kvinnor och män med olika utbildningsnivå.

SCB publicerar årligen den officiella statistiken om återstående medellivslängd vid födelsen efter kön och ålder samt vid 30 års ålder efter utbildningsnivå i kombination med hushållstyp och födelseregion. För den senaste femårsperioden publiceras årligen också medellivslängd efter kön, län, kommun vid födelsen och vid 30 års ålder efter kön, utbildningsnivå och län.

I rapporten redovisas medellivslängden vid olika åldrar för riket, länen och de 80 folkrikaste kommunerna i Sverige. För samtliga 290 kommuner redovisas dödligheten med standardiserade dödstal. Detta mått är mindre känsligt för slumpmässiga variationer av dödstalen i unga åldrar än vad måttet återstående medellivslängd är.

En regional redovisning av livslängdstabeller infördes för tioårsperioden 1961–1970 och har sedan dess publicerats vart tionde år. De senaste fyra decennierna har rapporter dessutom publicerats för decenniernas första fem år, senast för perioden 2011–2015. Båda typerna av publikationer ingår i serien ”Demografiska rapporter” som är analyser inom befolkningsområdet.

Rapporten har utarbetats av Li Ma och Örjan Hemström vid Avdelningen för befolkning och välfärd, Prognosinstitutet. Lena Lundkvist och Karin Lundström har bidragit med värdefulla synpunkter.

SCB i juni 2021

Magnus Sjöström
Avdelningschef

Maj Eriksson Gothe
Enhetschef

Innehåll

Förord	2
Sammanfattning	6
Hög medellivslängd i Sverige	6
Allt lägre dödlighet i hjärt- och kärlsjukdomar	6
Relativt hög medellivslängd i södra Sverige	6
Hög medellivslängd i vissa kommuner nära storstäderna	7
Skillnader efter utbildningsnivå	7
1 Inledning	8
Bakgrund och syfte	8
Medellivslängd och dödlighet	9
Standardiserade dödstal (SMR)	9
2 Ett internationellt perspektiv	11
Sverige jämfört med europeiska länder	11
Sjunkande medellivslängd i många länder år 2020	14
Medellivslängden i Norden	16
3 Utvecklingen i riket	19
Medellivslängden 1900–2020	19
Medellivslängd för perioden 2011–2020	21
Årlig förändring i medellivslängd 2011 till 2020	22
Dödligheten 1900–2020	23
1900–1940	25
1940–1980	26
1980–2020	26

Dödligheten för spädbarn 1900–2020.....	27
Olika åldrars bidrag till medellivslängdens förändring	28
Dödsorsakernas utveckling	31
Tumörer	33
Cirkulationsorganens sjukdomar	35
Skador och förgiftningar	37
Övriga dödsorsaker	39
Dödsorsakers bidrag till medellivslängdens förändring	41
Typålder för dödsfallen	43
4 Utvecklingen i länen	46
Perioden 2011–2020	46
Perioden 2016–2020	49
Förändring sedan slutet av 1960-talet	52
Orsaker till regionala skillnader i medellivslängd	54
Skillnader i vissa dödsorsaker	54
Livsstil och sociala förklaringar	55
Bidrag från olika åldrar	56
Återstående medellivslängd för en 65-åring	57
5 Medellivslängd och dödlighet i kommunerna	60
Medellivslängd i storstadskommunerna	60
Medellivslängd i de största kommunerna	63
Dödligheten i samtliga kommuner	67
6 Medellivslängd efter utbildningsnivå	73
Utvecklingen 2000–2020.....	73
2011–2020.....	74

Åldersgruppernas bidrag till medellivslängdens förändring	77
Skillnader mellan länen	80
Skillnader mellan utbildningsgrupper varierar regionalt	83
Kort om statistiken	85
Statistikens ändamål och innehåll	85
Definitioner och förklaringar	85
Statistikens framställning	87
Statistikens kvalitet	95
Referenser	97
Tabellbilaga	101
Life Expectancy in Sweden 2011–2020. Life tables for the country and by county	185
Life expectancy in Sweden is high	185
Modal age at death	185
Declining mortality due to cardiovascular diseases	185
Life expectancy in southern Sweden relatively high	186
Life expectancy in municipalities	186
Differences based on level of education	186
List of tables	188
List of graphs	189
List of terms	191

Sammanfattning

År 2020 var medellivslängden vid födelsen 84,3 år för kvinnor och 80,6 år för män. Jämfört med 2011 har medellivslängden ökat med 0,6 år för kvinnor och med 0,8 år för män. Jämfört med 2019 har medellivslängden minskat med 0,4 år för kvinnor och 0,7 år för män. Medellivslängdens minskning beror främst på utbrottet av covid-19, vilket resulterade i en ökad dödlighet i Sverige. Det gällde även många andra länder.

Medellivslängden under den senaste tioårsperioden 2011–2020 var 84 år för kvinnor och drygt 80 år för män. Jämfört med perioden 2001–2010 har medellivslängden ökat med 1,2 år för kvinnor och med 1,9 år för män.

Hög medellivslängd i Sverige

Internationellt sett har Sverige en hög medellivslängd. År 2019 var Sverige ett av de 20 länderna i världen med högst medellivslängd för kvinnor och ett av de 10 länderna med högst medellivslängd för män. Även om medellivslängden i Sverige minskade år 2020 jämfört med 2019 är medellivslängden för både kvinnor och män i Sverige relativt hög bland europeiska länder.

Allt lägre dödlighet i hjärt- och kärlsjukdomar

Dödligheten har minskat generellt i de flesta åldrar sedan början av 2000-talet. Mellan perioderna 2001–2005 och 2016–2020 har medellivslängden för kvinnor ökat med 1,9 år och för män har den ökat med 2,8 år. Minskad dödlighet i hjärt- och kärlsjukdomar har bidragit mest till medellivslängdens ökning, med 1,5 år för kvinnor och med 1,9 år för män. Men lägre dödlighet i tumörer i åldrar upp till cirka 79 år för kvinnor och 84 år för män har också bidragit till den ökade medellivslängden. Dödligheten har ökat i vissa dödsorsaker, bland annat tumörer i de äldsta åldrarna.

Relativt hög medellivslängd i södra Sverige

Län som har en relativt högre medellivslängd för både kvinnor och män ligger främst i södra delarna av landet medan län med en relativt lägre medellivslängd främst ligger i norra delarna av landet. Uppsala och Stockholms län avviker från mönstret med att också ha hög medellivslängd. Som tidigare är medellivslängden för både kvinnor och män högst i Hallands län.

Län med högst respektive lägst medellivslängd 2011–2020

Län med högst medellivslängd		Län med lägst medellivslängd	
Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Halland	Halland	Västernorrland	Norrbottn
Kronoberg	Kronoberg	Gävleborg	Västernorrland
Uppsala	Uppsala	Norrbottn	Gävleborg
Stockholm	Stockholm	Jämtland	Örebro
Jönköping	Jönköping	Södermanland	Värmland

Hög medellivslängd i vissa kommuner nära storstäderna

Bland de tre storstadskommunerna har Stockholm högst medellivslängd vid födelsen för både kvinnor och män under perioden 2016–2020. För kvinnor är medellivslängden lägst i Göteborg och för män är den lägst i Malmö. Könsskillnaden är störst i Malmö, där kvinnor har ungefär 4 år högre medellivslängd än män.

Bland de 80 största kommunerna är medellivslängden för kvinnor högst i Danderyd, Täby, Lidingö, Lund och Vellinge och lägst i Piteå, Borlänge, Eskilstuna, Landskrona och Trollhättan. För män har Danderyd, Kungsbacka, Vellinge, Täby och Lidingö högst medellivslängd medan Piteå, Landskrona, Sigtuna, Eskilstuna och Södertälje har lägst.

I Stockholmsområdet är både kommuner med hög och låg medellivslängd representerade. Av de fem kommunerna med högst medellivslängd för kvinnor och män i landet ligger tre kommuner i Stockholms län. Av de fem kommunerna med lägst medellivslängd för män ligger två i Stockholms län.

Skillnader efter utbildningsnivå

När den återstående medellivslängden vid 30 års ålder jämförs för personer med olika utbildningsnivå visar det sig att eftergymnasialt utbildade kvinnor och män har nästan 6 års högre medellivslängd än de med enbart förgymnasial utbildning. Skillnaderna i medellivslängd mellan olika utbildningsgrupper har ökat något för båda könen 2016–2020 jämfört med 2011–2015. Skillnaden i medellivslängd mellan grupper med förgymnasial och eftergymnasial utbildning varierar mellan länen, från drygt 4 års skillnad för kvinnor i Kronobergs län och män i Jämtlands län till 7 års skillnad för kvinnor i Värmlands län och män i Stockholms län.

1 Inledning

Bakgrund och syfte

Internationellt sett har Sverige hög medellivslängd. År 2020 är medellivslängden vid födelsen 84,3 år för kvinnor och 80,6 år för män. Jämfört med 2011 har medellivslängden ökat med 0,6 år för kvinnor och med 0,8 år för män. Men jämfört med 2019 har medellivslängden dock minskat med 0,4 år för kvinnor och med 0,7 år för män. Minskningen i medellivslängd 2020 beror på den nya sjukdomen covid-19, vilken har lett till en ökad dödlighet. Under år 2020 orsakade covid-19 drygt 9 400 dödsfall i Sverige (Socialstyrelsen, 2021).

Syftet med denna rapport är att redovisa livslängdsutvecklingen totalt i Sverige och i olika delar av landet under perioden 2011–2020. I rapporten beskrivs också förändringar jämfört med tidigare tidsperioder, regionala skillnader för kvinnor och män samt skillnader efter utbildningsnivå.

Återstående medellivslängd publiceras årligen i den officiella statistiken efter kön och ålder. För varje tioårsperiod samt femårsperiod publiceras en utförlig redovisning efter län och kommun i rapporter om "Livslängden i Sverige" (SCB, 2011, 2016a).

Inledningsvis redovisas medellivslängden i ett internationellt perspektiv, kapitel 2. Jämförelser görs med europeiska länder samt andra nordiska länder. Uppgifterna i detta kapitel gäller endast medellivslängd vid födelsen.

Därefter, i kapitel 3, redovisas utvecklingen av medellivslängd och dödlighet i riket från år 1900 till 2020. I kapitlet redovisas dödligheten för spädbarn, olika åldrars bidrag till medellivslängdens utveckling, dödsorsakernas utveckling samt utvecklingen av typålder för dödsfallen.

I kapitel 4 redovisas medellivslängd för länen. Där redovisas medellivslängden för kvinnor och män under perioden 2011–2020 jämfört med den tidigare tioårsperioden 2001–2010, samt medellivslängden för perioden 2016–2020 jämfört med den tidigare femårsperioden 2011–2015. Förändring av medellivslängden sedan 1960-talet ingår också. Även vissa orsaker till regionala skillnader diskuteras i kapitlet.

I kapitel 5 redovisas medellivslängd respektive dödlighet för kommunerna. För de tre storstadskommunerna samt de 80 största kommunerna redovisas medellivslängd medan standardiserade dödstal (SMR) redovisas för samtliga kommuner.

I det sista kapitlet, kapitel 6 redovisas medellivslängd efter utbildningsnivå. I detta kapitel presenteras bland annat medellivslängd vid 30

respektive 65 års ålder i länen jämfört med riket efter kön och utbildningsnivå för perioden 2016–2020.

I kapitlet *Kort om statistiken* finns beskrivningar om vad statistiken omfattar, definitioner och förklaringar av centrala begrepp samt hur olika beräkningar har gjorts. Livslängdstabeller för riket och länen samt SMR för kommunerna redovisas i en tabellbilaga.

Medellivslängd och dödlighet

Medellivslängden är ett mått, eller egentligen ett index, som på ett sammanfattande sätt mäter dödligheten i exempelvis ett land eller en region för alla åldrar under ett speciellt år eller en period. Måttet beräknas som antal år som i genomsnitt återstår att leva för en person om dödligheten i alla åldrar förblev densamma som under det år beräkningarna görs. Detta mått är alltså inte den genomsnittliga livslängden som en person som föddes ett speciellt år kommer att ha utan ett samlat mått på dödligheten i alla åldrar under ett år eller en period.

Vanligtvis benämns den återstående medellivslängden vid 0 år (födelsen) bara som medellivslängden. I den här rapporten redovisas även återstående medellivslängden vid 30 och 65 år. I livslängdstabellerna i tabellbilagan kan den avläsas vid vilken ålder som helst.

Den verkliga uppnådda medellivslängden som födda ett visst år har haft kan beräknas först när hela födelseårgången avlidit, vilket sker först efter drygt 100 år. I publikationen *Kohortdödligheten i Sverige* (SCB, 2020) återfinns sådana beräkningar för de som föddes mellan 1861 och 1920.

I den här rapporten används i huvudsak livslängdstabeller som en samlad redovisning av mått som handlar om livslängd och dödlighet för en period, baserad på riskerna att dö i olika åldrar vid mättidpunkten. Det säger inget om hur gamla vi kommer att bli.

I livslängdstabellerna redovisas befolkningen, risktider, antal döda, dödsrisker, antal kvarlevande samt återstående medellivslängd vid olika åldrar. Risktid är det antal år som en åldersgrupp levte under den undersökta perioden, och dödsrisken är antalet döda i relation till risktiden, se *Kort om statistiken* för detaljerad beskrivning.

Standardiserade dödstal (SMR)

Måttet återstående medellivslängd är känsligt för små variationer i dödligheten om befolkningen är liten, som vid regionala jämförelser eller jämförelser mellan olika grupper i samhället. Till exempel, i yngre åldrar är det få som avlider i Sverige och i många kommuner är det under många år ingen som avlider i vissa åldrar. Om det då ett år avlider exempelvis en 10-åring får det stor påverkan på kommunens medellivslängd det året eller den perioden. För att undvika stora slumpmässiga skillnader i medellivslängd mellan regioner, kommuner eller sociala

grupper har vi valt att redovisa kommuners dödlighet med måttet standardiserade dödstal (SMR). Det måttet jämför exempelvis antalet avlidna i en kommun med det antal som skulle avlida om dödligheten i kommunen var samma som i riket i olika åldrar.

2 Ett internationellt perspektiv

Sverige jämfört med europeiska länder

I tabell 2.1 redovisas återstående medellivslängd vid födelsen för kvinnor och män år 2019 samt förändring sedan 2011 i de europeiska länderna¹.

Jämfört med 2011 har medellivslängden ökat i majoriteten av länderna i Europa. Landet som haft störst ökning i medellivslängd för kvinnor sedan år 2011 är Vitryssland, med en ökning på 2,6 år. För män var ökningen störst i Estland, 3,1 år. Landet med störst minskning var Georgien där medellivslängden för både kvinnor och män var 0,4 år lägre än 2011.

Det finns en skillnad i medellivslängd mellan olika europeiska länder. Skillnaden är större för män än för kvinnor. Män i Schweiz har 14,3 år högre medellivslängd än män i Ryssland. Kvinnor i Spanien har 8,9 år högre medellivslängd än kvinnor i Ryssland.

I alla redovisade länder har kvinnorna högre medellivslängd än männen år 2019. Störst könsskillnad är det i Vitryssland, Ryssland, Ukraina och Litauen, där kvinnorna har ungefär 10 år högre medellivslängd än männen. Minst skillnad, omkring 3 år, är det i Island, Albanien, Nederländerna, Sverige, Malta och Norge.

Generellt sett har Sverige en hög medellivslängd. År 2019 var den knappt 85 år för kvinnor och drygt 81 år för män. Jämfört med 2011 har medellivslängden ökat med 1 år för kvinnor och med 1,6 år för män.

De svenska kvinnorna har den sjätte högsta medellivslängden, en plats som delas med Portugal och Finland. Spanien har högst medellivslängd för kvinnor i Europa och Ryssland lägst. Jämfört med kvinnor i Spanien har de svenska kvinnorna nästan två år lägre medellivslängd. Jämfört med kvinnor i Ryssland har de svenska kvinnorna 7 år högre medellivslängd.

De svenska männen har den tredje högsta medellivslängden bland europeiska länder. Landet med högst medellivslängd för män är Schweiz. Jämfört med män i Schweiz har de svenska männen 0,6 år lägre medellivslängd. Jämfört med män i Ryssland, där medellivslängden är lägst i Europa, är medellivslängden för de svenska männen ungefär 14 år högre.

¹ Data hämtas från Eurostat. 2019 är det senaste året för vilket aktuella uppgifter finns tillgänglig.

Tabell 2.1

Återstående medellivslängd vid födelsen år 2019 för kvinnor och män i Europa

2.1 Life expectancy at birth for women and men in the European countries 2019

Kvinnor				Män			
Land	Medellivslängd		Förändring sedan 2011	Land	Medellivslängd		Förändring sedan 2011
Spanien	86,7		1,1	Schweiz	82,1		1,6
Frankrike	85,9	^p	0,2	Island	81,7		1,0
Schweiz	85,8		0,8	Sverige	81,5		1,6
Italien	85,7		0,9	Italien	81,4		1,7
Luxemburg	85,2		1,6	Norge	81,3		2,2
Portugal	84,8		1,0	Malta	81,2		2,6
Finland	84,8		1,0	Spanien	81,1		1,6
Sverige	84,8		1,0	Irland	80,8	^e	2,2
Irland	84,7	^e	1,7	Nederländerna	80,6		1,2
Island	84,7		0,6	Cypern	80,3		1,0
Norge	84,7		1,1	Luxemburg	80,2		1,7
Malta	84,6		1,6	Frankrike	79,9	^p	1,2
Slovenien	84,5		1,2	Belgien	79,8		1,8
Cypern	84,4		1,3	Österrike	79,7		1,4
Belgien	84,3		1,0	Danmark	79,5		1,7
Grekland	84,2		0,6	Förenade kungariket	79,5	[#]	0,5
Österrike	84,2		0,4	Finland	79,3		2,0
Tyskland	83,7		0,6	Grekland	79,2		1,2
Nederländerna	83,7		0,6	Tyskland	79,0		1,1
Danmark	83,5		1,6	Portugal	78,7		1,4
Förenade kungariket	83,1	[#]	0,1	Slovenien	78,7		1,9
Estland	83,0		1,7	Albanien	77,6		-
Tjeckien	82,2		1,1	Tjeckien	76,4		1,6
Polen	81,9		0,8	Turkiet	76,4		2,0
Turkiet	81,8		2,0	Kosovo	75,9	[^]	-
Kroatien	81,6		1,2	Kroatien	75,5		1,7
Kosovo	81,6	[^]	-	Nordmakedonien	74,7		1,6
Litauen	81,2		1,9	Estland	74,5		3,1
Slovakien	81,2		1,4	Slovakien	74,3		2,0
Albanien	80,7		-	Polen	74,1		1,6

Tabell 2.1 (forts.)

Kvinnor				Män			
Land	Medellivslängd		Förändring sedan 2011	Land	Medellivslängd		Förändring sedan 2011
Lettland	80,1		1,3	Montenegro	74,0		0,7
Ungern	79,7		1,0	Azerbajdzjan	73,5	#	-
Armenien	79,7	#	-	Serbien	73,4		1,4
Rumänien	79,5	^e	1,3	Armenien	73,4	#	-
Montenegro	79,5		0,7	Ungern	73,1		1,9
Vitryssland	79,5	#	2,6	Rumänien	71,9	^e	1,1
Bulgarien	78,8		1,0	Bulgarien	71,6		0,9
Nordmakedonien	78,6		1,4	Litauen	71,6		3,5
Serbien	78,6		1,4	Lettland	70,9		2,3
Azerbajdzjan	78,3	#	-	Georgien	69,7	#	-0,4
Georgien	78,2	#	-0,4	Vitryssland	69,3	#	4,6
Ukraina	78,0	#	2,0	Ukraina	68,1	#	2,1
Ryssland	77,8	#	2,2	Ryssland	67,8	#	3,8

Källa: Eurostat (hämtad 2021-04-13); Data för Ryssland är från OECD Data (hämtad 2021-03-25).

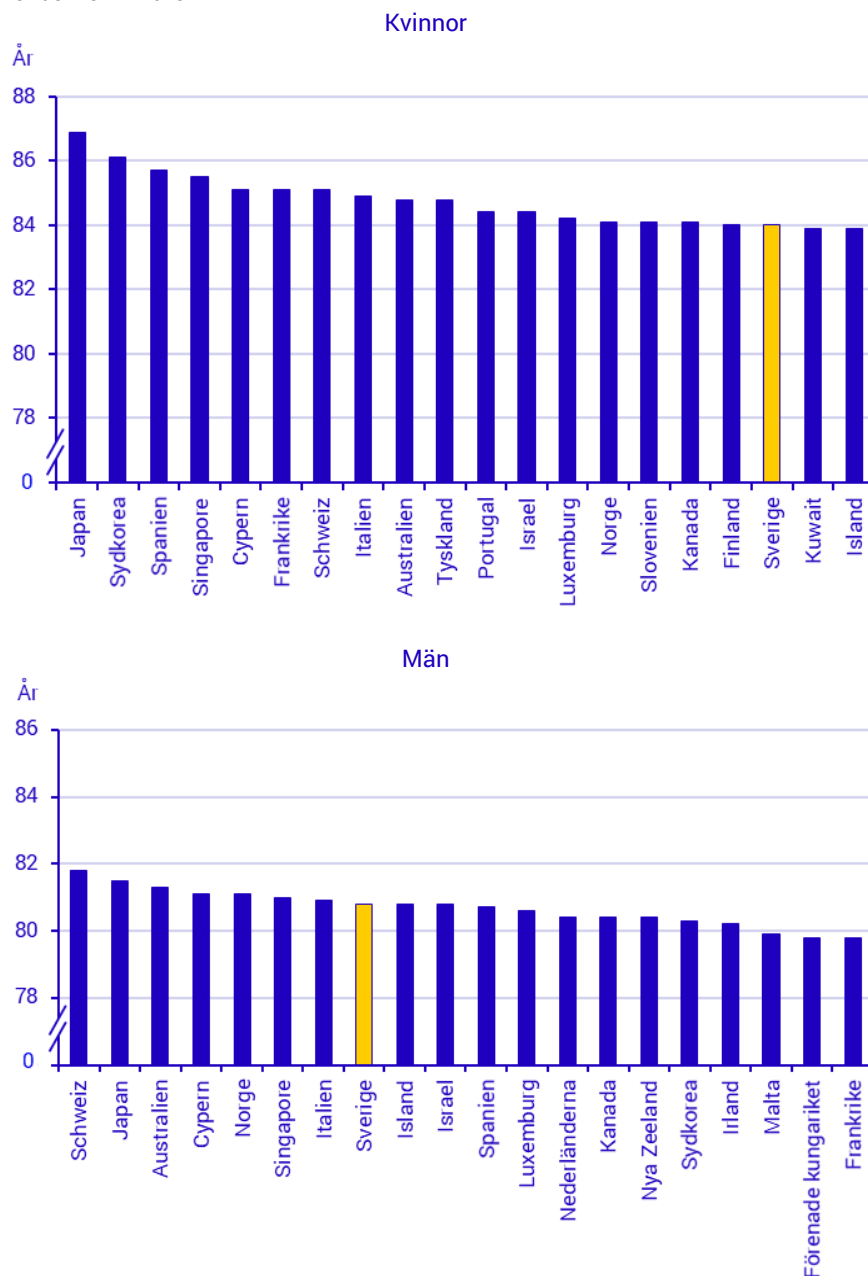
Medellivslängden för San Marino, Liechtenstein och Moldavien visas inte på grund av för liten befolkningsstorlek och brist på uppdaterad uppgift. Förenade kungariket är tidigare Storbritannien och Nordirland. ^p Preliminär. ^e Estimerat. ^a Uppgiften gäller 2016. [#] Uppgiften gäller 2018.

Sett från ett internationellt perspektiv har Sverige en hög medellivslängd. År 2019 är Sverige ett av de 20 länderna i världen med högst medellivslängd för kvinnor. Samma år är Sverige ett av de 10 länderna i världen med högst medellivslängd för män, se diagram 2.1. Japan och Schweiz är högst upp på listan för kvinnor respektive män.

Diagram 2.1

Topp 20 länder i världen med högst återstående medellivslängd vid födelsen för kvinnor respektive män år 2019

2.1 Top 20 countries in the world with the highest life expectancy at birth for women as well as men in 2019



Källa: WHO Data (hämtad 2021-06-06).

Sjunkande medellivslängd i många länder år 2020

År 2020 drabbades världen av en ny virusjukdom, Covid-19, som spred sig snabbt, vilket ledde till coronaviruspandemin år 2020 över hela världen. I Europa dog betydligt fler personer år 2020 än normalt, särskilt i de äldre åldersgrupperna. Ökningen i antal döda har naturligtvis påverkat såväl dödstal som medellivslängd i många länder, men i olika utsträckning så som det beräknats av Eurostat, se tabell 2.2.

Tabell 2.2

Estimerad återstående medellivslängd vid födelsen år 2020 jämfört med genomsnitt för åren 2017–2019 för kvinnor och män i de europeiska länderna

2.2 Estimated life expectancy at birth for women and men in the European countries 2020 compared with the average of 2017–2019

Kvinnor				Män			
Land	Medellivslängd		Skillnad från 2017–2019	Land	Medellivslängd		Skillnad från 2017–2019
Frankrike	85,3	^{e p}	-0,5	Island	81,7	^{e p}	0,3
Schweiz	85,2	^{e p}	-0,5	Norge	81,6	^{e p}	0,5
Spanien	85,1	^{e p}	-1,3	Schweiz	81,1	^{e p}	-0,8
Finland	85,0	^{e p}	0,4	Malta	80,8	^{e p}	0,2
Norge	84,9	^{e p}	0,4	Sverige	80,7	^{e p}	-0,4
Italien	84,7	^{e p}	-0,8	Cypern	80,3	^{e p}	-0,2
Malta	84,6	^{e p}	0,0	Italien	80,1	^{e p}	-1,0
Island	84,5	^{e p}	0,0	Nederländerna	79,8	^{e p}	-0,6
Cypern	84,3	^{e p}	-0,2	Spanien	79,7	^{e p}	-1,1
Luxemburg	84,2	^{e p}	-0,5	Danmark	79,6	^{e p}	0,3
Sverige	84,2	^{e p}	-0,2	Luxemburg	79,4	^{e p}	-0,7
Portugal	84,1	^{e p}	-0,5	Finland	79,4	^{e p}	0,3
Grekland	83,7	^{e p}	-0,5	Frankrike	79,2	^{e p}	-0,5
Danmark	83,6	^{e p}	0,4	Österrike	78,9	^{e p}	-0,6
Österrike	83,6	^{e p}	-0,5	Belgien	78,6	^{e p}	-0,9
Slovenien	83,4	^{e p}	-0,9	Grekland	78,6	^{e p}	-0,5
Belgien	83,1	^{e p}	-0,9	Portugal	78,0	^{e p}	-0,5
Nederländerna	83,1	^{e p}	-0,4	Slovenien	77,8	^{e p}	-0,7
Estland	82,7	^{e p}	-0,1	Tjeckien	75,3	^{e p}	-0,9
Tjeckien	81,3	^{e p}	-0,8	Kroatien	74,7	^{e p}	-0,4
Kroatien	80,9	^{e p}	-0,5	Estland	74,2	^{e p}	0,1
Polen	80,8	^{e p}	-1,0	Slovakien	73,5	^{e p}	-0,5
Slovakien	80,4	^{e p}	-0,5	Polen	72,6	^{e p}	-1,3
Lettland	80,1	^{e p}	0,3	Ungern	72,3	^{e p}	-0,5
Litauen	80,0	^{e p}	-0,8	Lettland	70,9	^{e p}	0,6
Ungern	79,1	^{e p}	-0,4	Rumänien	70,5	^{e p}	-1,2
Rumänien	78,4	^{e p}	-0,8	Litauen	70,1	^{e p}	-1,0
Bulgarien	77,5	^{e p}	-1,1	Bulgarien	69,9	^{e p}	-1,6

Källa: Eurostat (hämtad 2021-04-08). Medellivslängden för Liechtenstein visas inte på grund av för liten befolkningsstorlek. Medellivslängden för andra europeiska länder visas inte på grund av brist på uppgifter. ^e Estimerat; ^p Preliminär.

Jämfört med genomsnittet av de tre föregående åren (2017–2019) har kvinnorna i de flesta av länderna i Europa en sjunkande medellivslängd. Störst minskning beräknades i Spanien, där kvinnors medellivslängd är 1,3 år lägre än de tre föregående åren. Även i Bulgarien, Polen, Belgien och Slovenien har medellivslängden för kvinnor minskat tydligt och den är ungefär ett år lägre än åren 2017–2019. Livslängden för svenska kvinnor beräknades att ha minskat med 0,2 år, en förhållandevis liten minskning jämfört med många andra länder i Europa. I vissa länder är medellivslängden oförändrad eller högre år 2020 jämfört med perioden 2017–2019. Det gäller kvinnor i Malta och Island där medellivslängden är på samma nivå som de föregående åren. För kvinnor i Finland, Norge, Danmark och Lettland har medellivslängden ökat med 0,3–0,4 år.

Männen i de flesta europeiska länderna beräknas också ha en lägre medellivslängd år 2020 jämfört med snittet av åren 2017–2019. Minskningen är störst i Bulgarien, Polen och Rumänien, där männens medellivslängd minskat med 1,6, 1,3, respektive 1,2 år. Minskningen bland männen i Spanien, Italien och Litauen är ungefär ett år. Medellivslängden för de svenska männen estimeras att ha minskat med 0,4 år. I Island, Norge, Malta, Danmark, Finland, Estland och Lettland däremot, uppskattas männens medellivslängd att öka med mellan 0,1 och 0,6 år.

Medellivslängden i Norden

Utvecklingen av medellivslängden vid födelsen för kvinnor och män i de nordiska länderna under perioden 1971–2020 redovisas i diagram 2.2. Kvinnor i Finland hade lägst medellivslängd under större delen av 1970-talet. Sedan slutet av 1970-talet har kvinnor i Danmark haft den lägsta medellivslängden i Norden. Med undantag för Danmark har de nordiska kvinnorna i princip haft samma utveckling och nivå på medellivslängden sedan mitten av 1990-talet.

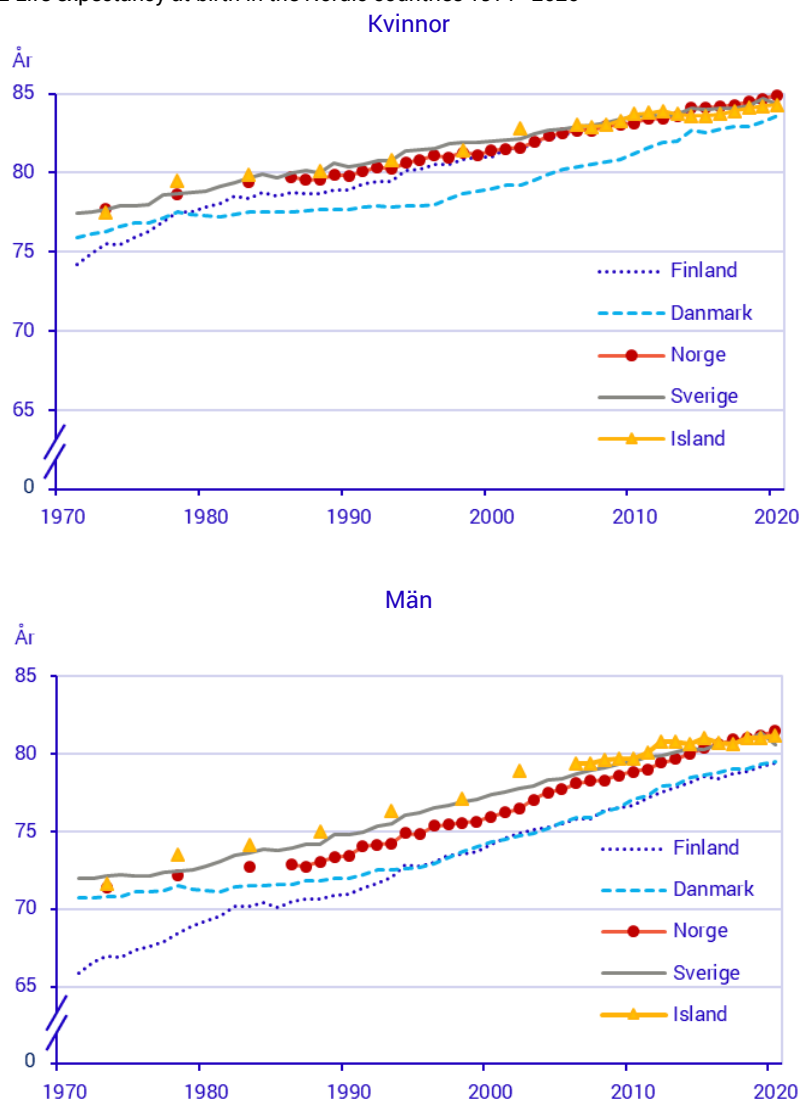
Totalt sett har medellivslängden för män i samtliga nordiska länder ökat sedan 1970-talet. Ökningstakten för danska män var mindre jämfört med männen i övriga nordiska länder under 1980-talet och under första halvan av 1990-talet. Fram till början av 2010-talet hade män i Island och Sverige en högre medellivslängd jämfört med de andra nordiska länderna. Skillnaderna mellan Norge, Sverige och Island har nästan försvunnit de senaste åren.

Finland hade den lägsta medellivslängden för män i Norden under 1970-talet till mitten av 1990-talet. År 1971 var männens medellivslängd i Finland 6 år lägre än i Sverige och ungefär 5 år lägre än i Danmark. Sedan mitten av 1990-talet har finska män haft en medellivslängd på samma nivå som danska män. Finlands ökning av medellivslängden har varit något större än andra länders så skillnaderna mellan de nordiska länderna har minskat.

Diagram 2.2

Återstående medellivslängd vid födelsen för de nordiska länderna 1971–2020

2.2 Life expectancy at birth in the Nordic countries 1971–2020



Källa: Respektive statistikbyrå. För Island redovisas femårsperioder fram till 2005 och för Norge redovisas femårsperioder till och med 1985. Övriga länder och tidsperioder redovisas årsvis. Uppgifter för Finland år 2020 är estimerad data från Eurostat (hämtad 2021-04-08).

Den relativt låga medellivslängden för danska kvinnor och män har delvis förklarats av dödlighet relaterad till alkohol och rökning (Chenet et al, 1996). En rökning relaterad dödsorsak är lungcancer. Om man jämför kvinnor i flera europeiska länder hade bland annat Danmark högst dödlighet i lungcancer i början av 2000-talet (Socialstyrelsen,

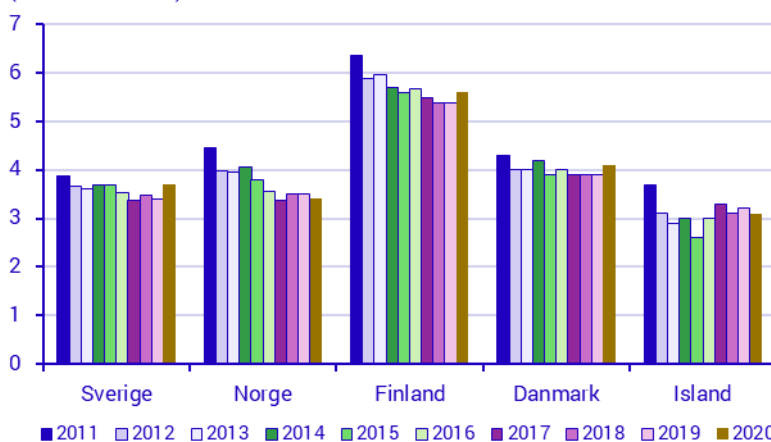
2009)². Under de senaste fem åren har livslängdsökningen för kvinnor varit störst i Danmark följt av Norge och Finland. Sverige och Island hade den minsta ökningen av medellivslängden bland kvinnor.

I diagram 2.3 redovisas skillnaden i medellivslängd mellan kvinnor och män för de nordiska länderna under den senaste tioårsperioden. Av de nordiska länderna har könsskillnaden i medellivslängd varit störst i Finland och minst i Island. Skillnaden mellan könen var mindre i alla länder 2019 jämfört med 2011, men förändringen var tydligt större i Norge och Finland och minst i Danmark. År 2020 har minskningen i Norge fortsatt. I Sverige och Finland har dock minskningen ersatts av en ökning. Även i Danmark ökade könsskillnaden under 2020. Könsskillnaden i medellivslängd minskade tydligt i Island under perioden 2011–2015. Men den ökade något de följande fyra åren för att återigen minska år 2020. Island är dock ett litet land där slumpmässiga förändringar får större betydelse än i de övriga nordiska länderna

Diagram 2.3
Könsskillnad i återstående medellivslängd vid födelsen för de nordiska länderna 2011–2020

2.3 Sex difference in life expectancy at birth in the Nordic countries 2011–2020

Könsskillnad i medellivslängd
(kvinnor - män, år)



Källa: Respektive statistikbyrå; siffrorna för Finland år 2020 är estimerad data från Eurostat (hämtad 2021-04-08).

² Socialstyrelsen redovisade 33 europeiska länder. Även Island, Norge och Sverige tillhör de länder i Europa som har relativt hög dödlighet i lungcancer.

3 Utvecklingen i riket

Medellivslängden 1900–2020

Mellan 1900 och 2020 har medellivslängden stadigt ökat, från knappt 54 år till drygt 84 år för kvinnor och från knappt 51 år till knappt 81 år för män, en ökning med cirka 30 år för båda könen, se diagram 3.1.

Ökningen har inte varit jämn under hela perioden, ökningstakten var svagare från och med mitten av 1900-talet, och för män var ökningen väldigt liten under 1960- och 1970-talen.

Åren kring sekelskiftet 1900 fanns en större ökning av medellivslängden, som sågs i fler länder ungefär samtidigt. Det berodde bland annat på förbättrade hygieniska och sanitära förhållanden. Störst betydelse hade förbättringarna för dödligheten bland barn. Den kraftigt minskade spädbarnsdödligheten från slutet av 1800-talet till 1920-talet sågs framför allt i minskad diarré-dödlighet (Burström, 2003).

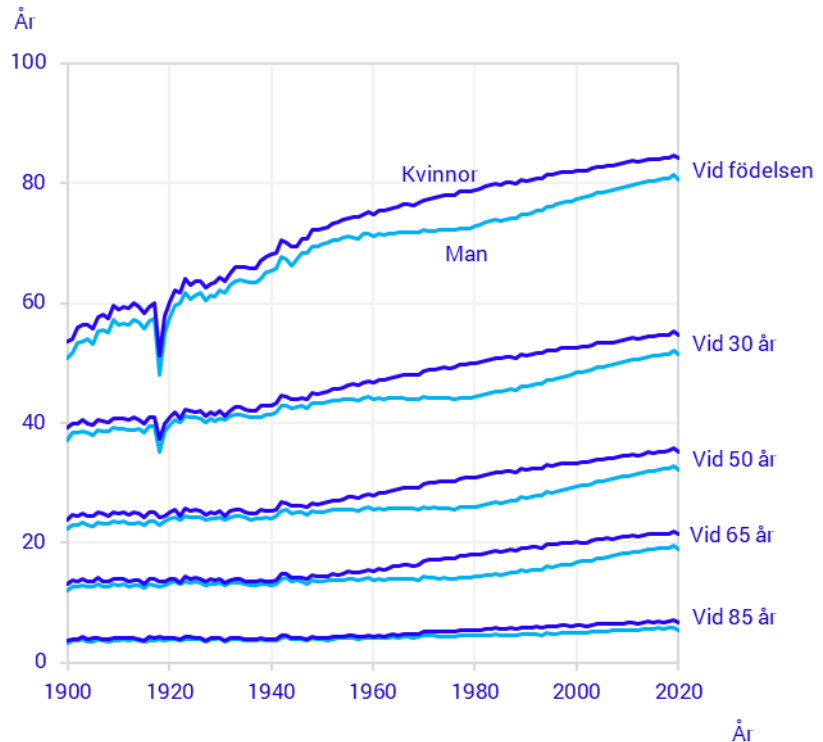
Den uppåtgående trenden under 1900-talet berodde till en början på en minskning av dödligheten i olika infektionssjukdomar och sjukdomar i andningsorganen, i första hand bland yngre människor. En viss uppbromsning inträffade dock på grund av spanska sjukan kring 1918 som i hög utsträckning drabbade unga personer. Det fick medellivslängden att sjunka kraftigt det året. Från omkring 1940 ökade medellivslängden också till följd av minskad dödlighet i alla åldrar över 30 år. Men under 1960- och 1970-talen var trenden med allt lägre dödlighet i äldre åldrar relevant endast för kvinnor, då stagnerade männens dödlighet i medel- och högre åldrar. I diagram 3.1 märks tydligt hur avståndet mellan kvinnors och mäns medellivslängd ökar under dessa decennier.

Från och med 1980 har män haft en något större ökning av medellivslängden än kvinnor. Men år 2020 noteras en tydlig minskning av medellivslängden för både kvinnor och män vid samtliga åldrar. Till stor del förklaras det av en ökning av dödsfallen under coronapandemin. Drygt 9 400 dödsfall registrerades av Socialstyrelsen med covid-19 som underliggande dödsorsak (Socialstyrelsen, 2021). De utgjorde 10 procent av de totalt drygt 98 000 dödsfallen år 2020 och var den tredje vanligaste dödsorsaken. År 2020 nådde medellivslängden vid födelsen 84,3 år för kvinnor och 80,6 år för män. Jämfört med år 2019 har medellivslängden vid födelsen minskat med 0,4 år för kvinnor och med 0,7 år för män. Medellivslängden vid 30, 50, 65 och 85 års ålder har minskat med ungefär 0,4–0,5 år för kvinnor och med 0,5–0,7 år för män.

Diagram 3.1

Återstående medellivslängd för kvinnor och män vid födelsen, 30, 50, 65 och 85 års ålder 1900–2020

3.1 Life expectancy for women and men at birth, 30, 50, 65 and 85 years 1900–2020



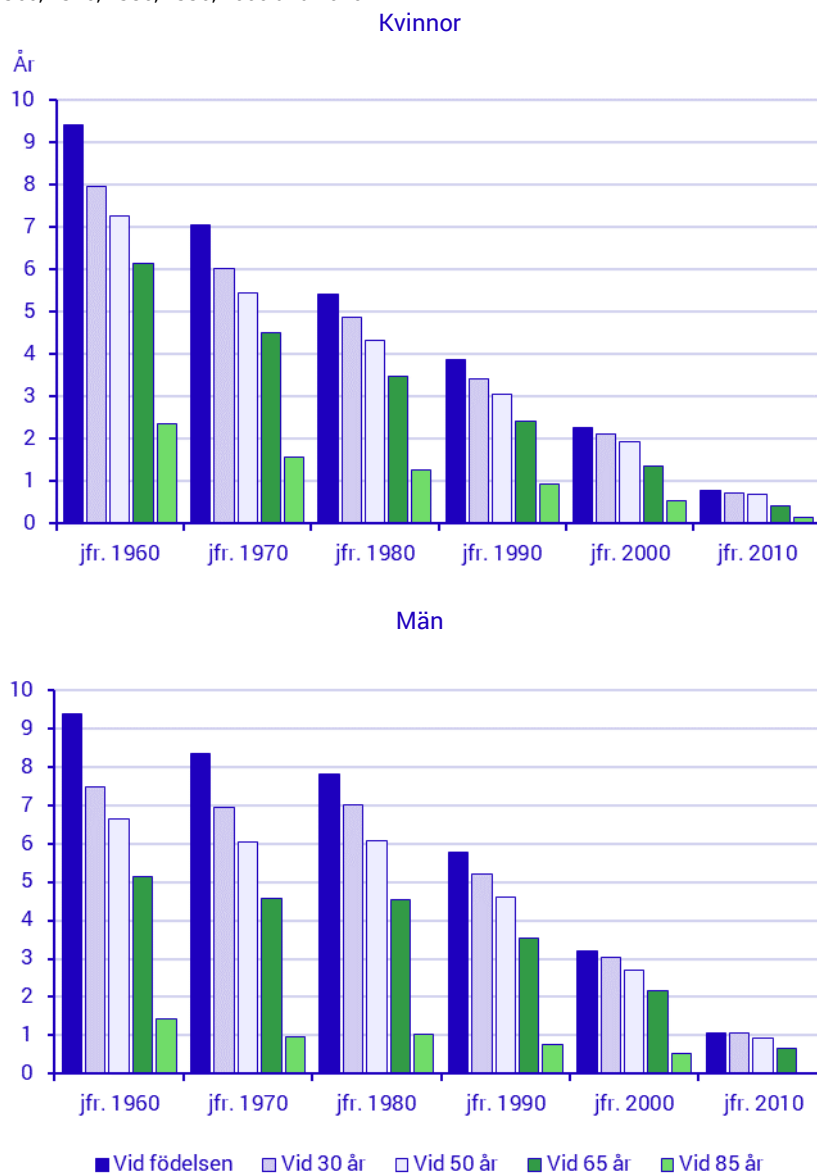
Medellivslivslängden är ett index som uppskattar den återstående livslängden utifrån de dödsrisker som uppmättes det året. Det är alltså inte så att en kvinna som föddes år 1900 i genomsnitt levde tills hon var 54 år.

Jämfört med år 2010 samt åren 1960, 1970, 1980, 1990 och 2000 är medellivslängden år 2020 vid samtliga åldrar högre, se diagram 3.2. Medellivslängden vid födelsen är år 2020 ungefär 5 år högre för kvinnor och 8 år högre för män än år 1980. Jämfört med år 2000 är medellivslängden 2020 2,3 år högre för kvinnor och 3,2 år högre för män. Jämfört med år 2010 har kvinnornas medellivslängd ökat med 0,8 år och männens har ökat med 1,1 år.

Diagram 3.2

Förändring av återstående medellivslängd för kvinnor och män vid födelsen, 30, 50, 65 och 85 års ålder sedan år 1960, 1970, 1980, 1990, 2000 och 2010

3.2 Change in life expectancy for women and men at birth, 30, 50, 65 and 85 years since 1960, 1970, 1980, 1990, 2000 and 2010



Medellivslängd för perioden 2011–2020

Diagram 3.3 redovisar medellivslängden för kvinnor och män vid födelsen, vid 30, 50, 65 och 85 års ålder under perioden 2011–2020. Genomsnittet av medellivslängden under den senaste tioårsperioden är 84,0 år för kvinnor och 80,5 år för män. Kvinnor har högre medellivslängd än män vid samtliga åldrar.

Diagram 3.3

Återstående medellivslängd för kvinnor och män vid födelsen, 30, 50, 65 och 85 års ålder för perioden 2011–2020

3.3 Life expectancy for women and men at birth, 30, 50, 65 and 85 years for the period 2011–2020

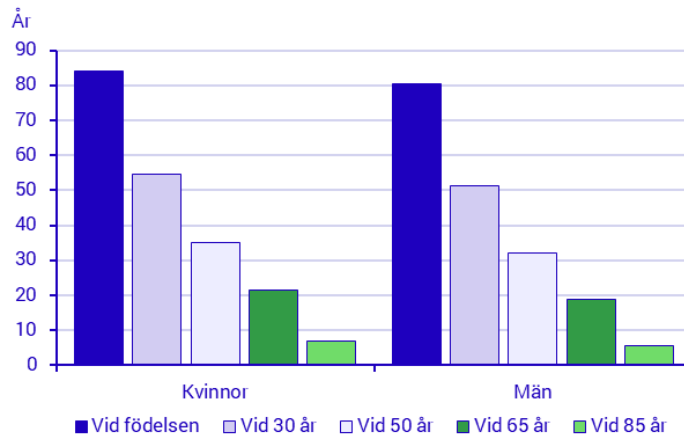
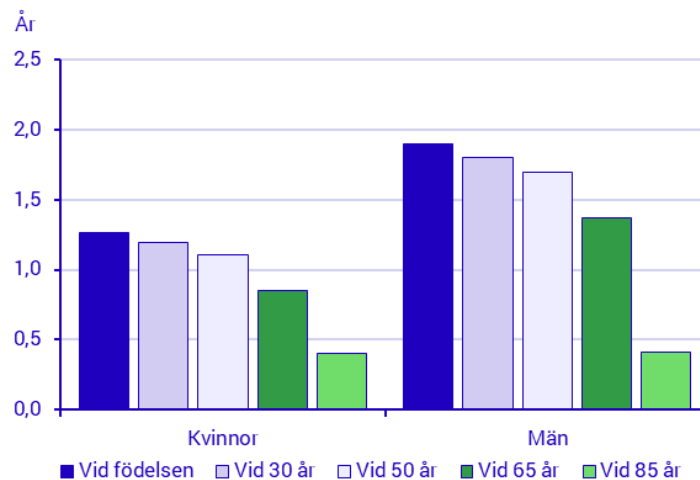


Diagram 3.4

Förändring av återstående medellivslängd för kvinnor och män vid födelsen, 30, 50, 65 och 85 års ålder mellan perioderna 2001–2010 och 2011–2020

3.4 Change in sex-specific life expectancy at birth, 30, 50, 65 and 85 years between the periods 2001–2010 and 2011–2020



Mellan perioderna 2001–2010 och 2011–2020 ökade medellivslängden vid födelsen med 1,3 år för kvinnor och med 1,9 år för män, se diagram 3.4. Ökningstakten har varit något mindre för kvinnor och män i de två äldre åldersgrupperna. Generellt sett var ökningen tydligt större för män än för kvinnor vid födelsen, 30, 50 och 65 års ålder. Ökningen vid 85 års ålder var lika stor för kvinnor som för män.

Årlig förändring i medellivslängd 2011 till 2020

I diagram 3.5 redovisas årliga förändringar i medellivslängd vid födelsen för kvinnor och män från 2011 till 2020. Under de flesta år är de årliga förändringarna positiva för både kvinnor och män. Den största

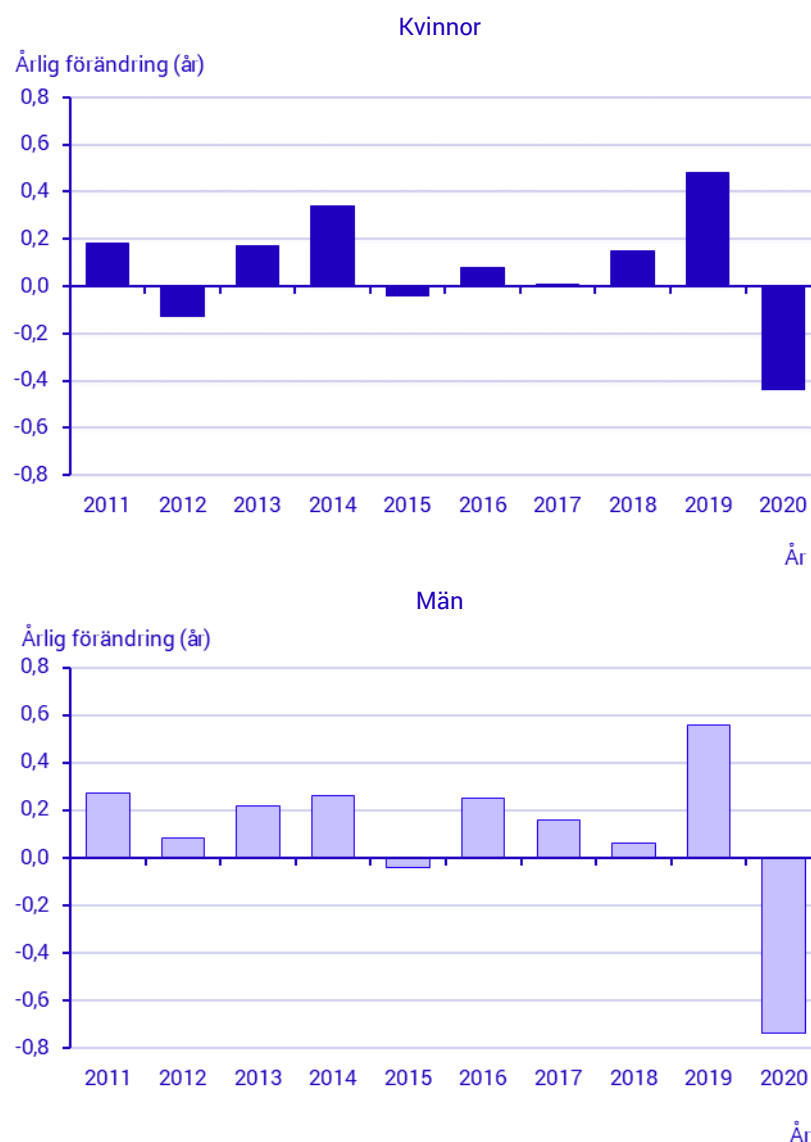
ökningen noteras år 2019, då medellivslängden jämfört med året innan var 0,5 år högre för kvinnor och 0,6 år högre för män.

Negativa årliga förändringar i medellivslängden märks vissa år. År 2015 var ett sådant år både för kvinnor och för män. År 2012 var kvinnors medellivslängd också lägre än året innan. Den största minskningen av medellivslängd skedde år 2020, då kvinnors medellivslängd var 0,4 år lägre och mäns var 0,7 år lägre än föregående år.

Diagram 3.5

Årliga förändringar i återstående medellivslängd för kvinnor och män vid födelsen 2011–2020

3.5 Yearly changes in life expectancy for women and men at birth 2011–2020



Dödligheten 1900–2020

Föregående avsnitt ger en sammanfattande bild av medellivslängden för några olika åldrar. En detaljerad beskrivning av dödligheten i olika

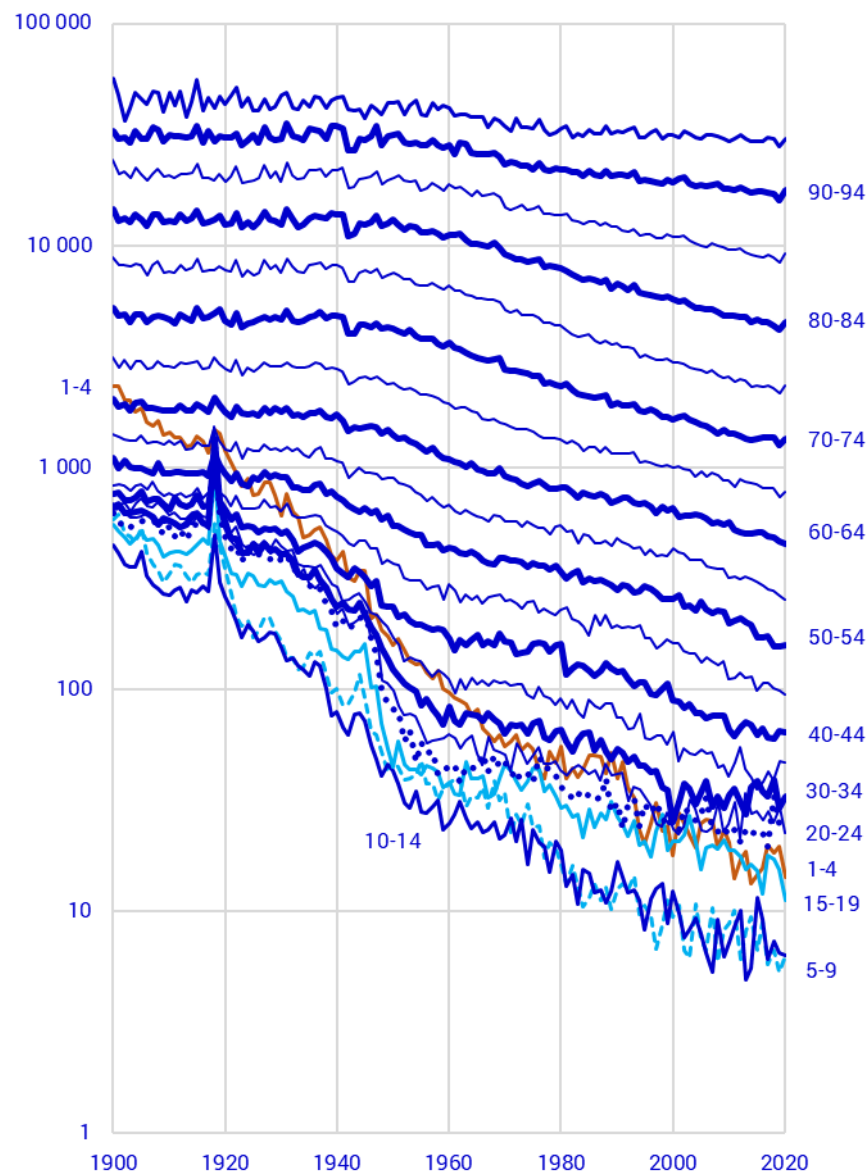
åldrar ger en mer varierad bild av de förändringar som skett. En ålder-
suppdelad redovisning av dödligheten ökar förståelsen av medellivs-
längdens förändring. Dödligheten har minskat i alla åldrar under 1900-
talet och början av 2000-talet (se diagram 3.6 för kvinnor och diagram
3.7 för män). Den minskade dödligheten har dock inte varit helt jämn
över hela perioden och det finns skillnader mellan åldersgrupper.
Dödlighetsutvecklingen har ibland varit olika för kvinnor och män i
samma ålder. Utvecklingen över hela perioden 1900–2020 delas här in
i perioder för att sammanfatta de större förändringar som skett.

Diagram 3.6

Dödstal för kvinnor i 5-åriga åldersgrupper 1900–2020

3.6 Mortality rate for women by 5-year age groups 1900–2020

Antal per 100 000



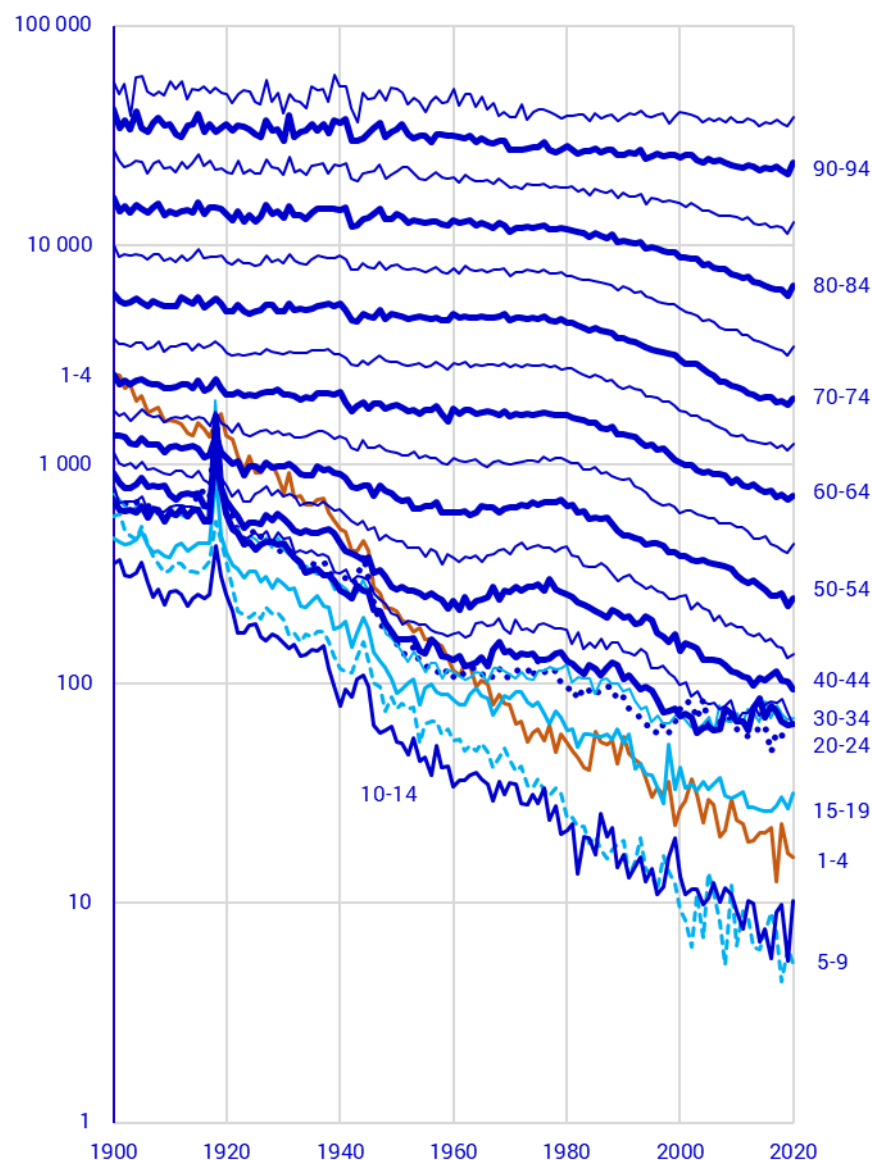
Logaritmisk skala. Åldern avser ålder vid årets slut.

Diagram 3.7

Dödstal för män i 5-åriga åldersgrupper 1900–2020

3.7 Mortality rate for men by 5-year age groups 1900–2020

Antal per 100 000



Logaritmisk skala. Åldern avser ålder vid årets slut.

1900–1940

Under perioden 1900–1940 minskade dödligheten mest för barn och unga. Dödsorsaker som minskade särskilt i dessa åldrar var infektions-sjukdomar och andningsorganens sjukdomar (Carlsson, 1979). Spanska sjukan höjde dödligheten kraftigt kring 1918 i yngre åldrar. Dödligheten i åldern 60 år och äldre minskade långsamt fram till 1940-talet.

1940–1980

Dödligheten bland yngre fortsatte att minska och blev allt kraftigare från och med 1940-talet, framförallt efter att antibiotika som sulfa och penicillin blev tillgängliga för allmänheten. Vidare bidrog den minskade dödligheten från olyckor bland yngre.

Under den här perioden börjar dödligheten tydligt minska för medelålders och äldre kvinnor. Att nedgången i dödlighet bland äldre startade tidigare för kvinnor än för män beror troligen på flera faktorer. I en rapport från Livsmedelsverket visas bland annat skillnader mellan män och kvinnor när det gäller kostvanor. Olika kostundersökningar, gjorda under perioden 1950–1990, visade att kvinnor och flickor som regel åt mer frukt och grönsaker (Becker, 1994). Undersökningarna pekar på att kvinnor haft sundare matvanor än män. De har också rökt mindre än män (Dinges & Weigl, 2016). Dessa faktorer torde mest ha påverkat dödligheten i hjärt- och kärlsjukdomar samt cancer.

Under 1960-talet planade minskningen i dödligheten ut bland vuxna män och i viss utsträckning för kvinnor, för att därefter öka något för män i åldern 35–54 år fram till början av 1980-talet.

Förekomsten av riskfaktorer för hjärt- och kärlsjukdomar ökade från mitten av 1900-talet. Bland annat rökning och mera stillasittande livsföring. Detta gällde både män och kvinnor, men män rökte under flera decennier i betydligt högre utsträckning än kvinnor. Det visas till exempel i en rapport om rökvanor från 1960-talet (SCB, 1965).

Den skillnad som uppstod mellan mäns och kvinnors dödlighetsutveckling under 1960- och 1970-talen har bland annat lett till att andelen äldre kvinnor i befolkningen har ökat mer än andelen äldre män och att medellivslängden under ett par decennier ökade mer för kvinnor än för män. Den här utvecklingen är inte unik för Sverige utan har observerats i ett flertal andra länder i Europa (Dinges & Weigl, 2016). En gemensam utveckling för flera länder, däribland Sverige, var att männens dödlighet i hjärt- och kärlsjukdomar, i synnerhet hjärtinfarkt, ökade eller stagnerade samtidigt som samma dödsorsak minskade eller ökade mindre bland kvinnor (Vallin & Meslé, 2001).

1980–2020

Under perioden 1980–2020 fortsatte dödligheten att minska för barn och ungdomar samt medelålders och äldre kvinnor. Åren kring 1980 var en brytningstid när det gäller dödlighetens utveckling bland män. Förändringar under den perioden har inneburit en större dödlighetsnedgång för män än för kvinnor bland medelålders och äldre. Under perioden 1980–2020 fortsatte männens nedgång i dödlighet vara större än kvinnornas i åldrarna 65–84 år.

En av förklaringarna till den svagare dödlighetsnedgången bland kvinnor är spridningen av rökning till högre åldrar. Andelen som tidigare

har rökt ökar kraftigt för kvinnor i åldern 65–84 år, från 18 till 37 procent mellan 2004 och 2016³.

Den stora nedgången i hjärt- och kärl dödligheten sedan 1980-talet har varit viktig för den totala nedgången i dödlighet men även en minskning av andra dödsorsaker har bidragit till dödlighetsnedgången. Det redovisas mer i detalj i ett kommande avsnitt. Det har uppskattats att ungefär hälften av den minskande dödligheten i hjärt- och kärlsjukdomar beror på förbättrad behandling, som bland annat sänker blodtrycket, och hälften på minskad förekomst av riskfaktorer, främst minskad rökning (Norberg & Danielsson, 2012).

Från början av 2000-talet fram till 2017–2019 ökade dödligheten något för kvinnor 20–34 år och för män 25–29 år (SCB, 2021a, bilaga 7). I dessa åldrar är det främst dödsfall i skador och förgiftningar, inklusive självmord, som påverkar dödligheten totalt. Försämrad psykisk hälsa som ångslan, oro, eller ångest, som är högst och har ökat i åldersgruppen 20–29 år (SCB, 2015a), kan ligga bakom denna utveckling.

Dödligheten för spädbarn 1900–2020

Diagram 3.8 visar spädbarnsdödligheten (antalet avlidna per 1 000 levande födda barn) över tid sedan 1900. Av diagrammet framgår att nivån på dödstalen för båda pojkar och flickor har minskat betydligt över tid. År 1900 avled 98 per 1 000 levande födda barn (båda könen sammantaget). Dödstalen sjönk kraftigt till 21 per 1 000 födda år 1950. Nedgången fortsatte även under 1960- och 1970-talet men med en långsammare takt. Nedgången var liten under 1980-talet. Mellan åren 1991 och 2002 minskade dödstalet från 6 till 3 avlidna per 1 000 levande födda barn. En förklaring till detta är råden om att lägga spädbarnen på rygg, vilket minskade dödsfallen i plötslig spädbarnsdöd (Hjern, 2012). Sedan år 2004 har dödstalen för spädbarn varierat mellan 2 och 3. År 2020 var spädbarnsdödligheten 3 respektive 2 per 1 000 levande födda pojkar och flickor, vilket är i nivå med de senaste 15 åren. Det finns inga indikationer på att spädbarnsdödligheten ökat på grund av covid-19 år 2020.

I diagram 3.8 kan dödstalen jämföras mellan pojkar och flickor. Nivån av dödstalen har hela tiden varit något högre för pojkar än för flickor. Dödstalen var till exempel 108 och 88 per 1 000 levande födda pojkar respektive flickor år 1900. Skillnaden mellan könen minskade till 6 per 1 000 år 1950 (motsvarande dödstal för pojkar och flickor var 24

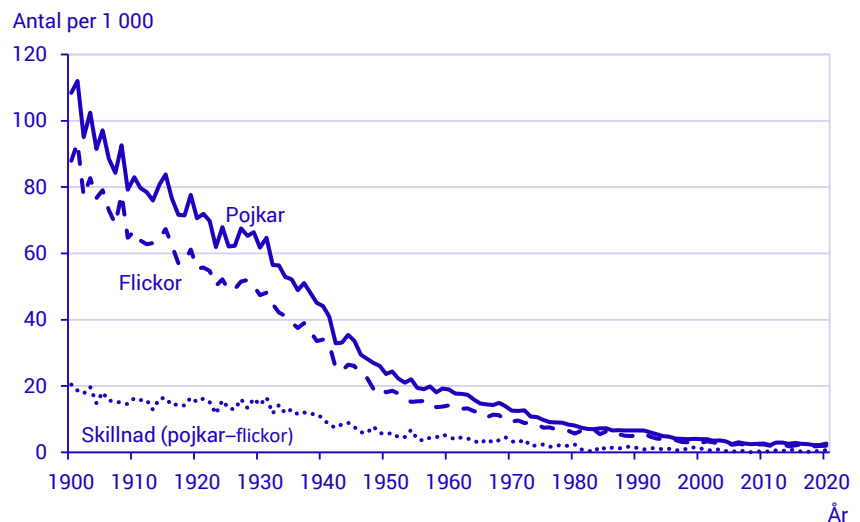
³ Källa: Folkhälsomyndigheten, Nationella folkhälsoenkäten, hämtad 2016-11-22 från www.fhi.se.

respektive 18 per 1 000). Efter sekelskiftet år 2000 har könsskillnaden i spädbarnsdödlighet nästan försvunnit.

Diagram 3.8

Spädbarnsdödlighet för flickor och pojkar 1900–2020 (antal avlidna per 1 000 levande födda)

3.8 Infant mortality rate for girls and boys 1900–2020 (number of deaths per 1 000 live births)



Olika åldrars bidrag till medellivslängdens förändring

Dödligheten i olika åldrar har varierat, vilket påverkar hur mycket medellivslängden förändras. När dödligheten bland barn och unga var hög hade minskad dödlighet i dessa åldrar stor betydelse för medellivslängdens ökning. Numera har minskad dödlighet i unga år liten betydelse för medellivslängdens ökning eftersom dödligheten är låg bland yngre.

Det går att beräkna hur mycket av medellivslängdens ökning som kommer från dödlighetsförändringar i olika åldersgrupper. I tabell 3.1 redovisas utvecklingen för alla femårsperioder sedan början av 1950-talet.

Sedan början av 1950-talet har medellivslängden ökat från 73,6 till 84,3 år för kvinnor och från 70,6 till 80,8 år för män. Det är en ökning med 10,7 år för kvinnor och med 10,2 år för män. För både kvinnor och män var den genomsnittliga ökningen av medellivslängden mellan två femårsperioder 0,8 år.

I kolumnen längst till höger i tabell 3.1 redovisas den totala förändringen i medellivslängd mellan två femårsperioder. I samma tabell redovisas det beräknade bidraget till den totala förändringen för tre åldersgrupper, 0–19 år, 20–64 år samt 65 år och äldre.

Tabell 3.1

Förändring av medellivslängden för en 0-åring mellan olika femårsperioder 1951–1955 till 2016–2020. Total förändring och uppdelning av förändringen på olika åldersintervall för kvinnor och män

3.1 Change in life expectancy at birth between various five-year periods 1951–2015 to 2016–2020. Total change and distribution of the change to different age groups for women and men

Kön Tidsperiod	Förändring i år			
	Från åldersgrupp			Totalt
	0–19 år	20–64 år	65+år	
Kvinnor				
1951-55 till 1956-60	0,3	0,6	0,4	1,2
1956-60 till 1961-65	0,2	0,3	0,5	1,0
1961-65 till 1966-70	0,3	0,2	0,5	0,9
1966-70 till 1971-75	0,2	0,2	0,7	1,1
1971-75 till 1976-80	0,2	0,1	0,5	0,9
1976-80 till 1981-85	0,1	0,3	0,6	1,0
1981-85 till 1986-90	0,1	0,1	0,5	0,7
1986-90 till 1991-95	0,1	0,2	0,5	0,8
1991-95 till 1996-00	0,0	0,4	0,5	0,9
1996-00 till 2001-05	0,0	0,2	0,3	0,6
2001-05 till 2006-10	0,0	0,2	0,5	0,8
2006-10 till 2011-15	0,0	0,2	0,4	0,6
2011-15 till 2016-20	0,0	0,2	0,3	0,5
Män				
1951-55 till 1956-60	0,3	0,3	0,1	0,7
1956-60 till 1961-65	0,3	0,1	0,0	0,4
1961-65 till 1966-70	0,3	-0,1	0,1	0,3
1966-70 till 1971-75	0,3	-0,1	0,1	0,2
1971-75 till 1976-80	0,3	-0,1	0,1	0,4
1976-80 till 1981-85	0,2	0,5	0,4	1,1
1981-85 till 1986-90	0,0	0,4	0,4	0,8
1986-90 till 1991-95	0,2	0,6	0,5	1,2
1991-95 till 1996-00	0,0	0,7	0,5	1,3
1996-00 till 2001-05	0,1	0,4	0,7	1,1
2001-05 till 2006-10	0,1	0,3	0,7	1,1
2006-10 till 2011-15	0,0	0,3	0,6	1,0
2011-15 till 2016-20	0,0	0,3	0,4	0,7

Under perioden 1951–55 till 1976–80 fanns hela tiden ett tydligt bidrag från minskad dödlighet i åldern 0–19 år. Det berodde främst på nedgången i barnadödligheten för både pojkar och flickor. Under senare år har bidraget från minskad dödlighet bland de yngsta varit litet eftersom det redan är så låga dödsrisker i dessa åldrar.

För kvinnor har det under nästan hela perioden varit en minskad dödlighet i gruppen 65 år och äldre som bidragit mest till den ökade medellivslängden. Det enda undantaget var på 1950-talet, då bidraget var störst i åldern 20–64 år. Sett över hela perioden har kvinnor i samtliga åldersgrupper haft dödlighetsminskningar som bidragit till ökad medellivslängd.

För män var det nästan bara minskad dödlighet bland de yngsta som bidrog till att männens medellivslängd ökade från slutet av 1950-talet till slutet av 1970-talet. I åldern 20–64 år hade män en ökad dödlighet under 1960- och 1970-talen. Under senare decennier har dödlighetsminskningar både i åldern 20–64 år och i de äldsta åldrarna bidragit till männens ökade medellivslängd.

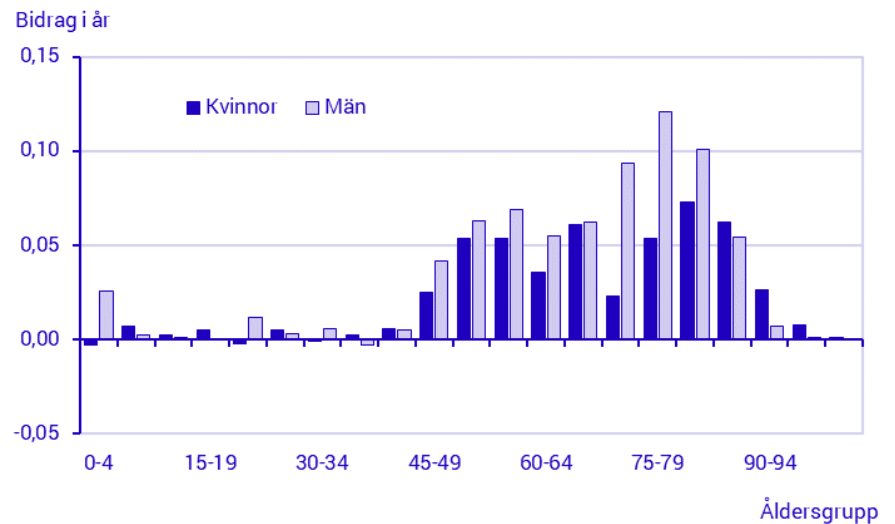
De senaste femårsperioderna har allt lägre dödlighet i åldern 65 år och äldre bidragit mest till den ökade medellivslängden. I åldern 20–64 år har männens dödlighet minskat tydligt mer än för kvinnorna, och bidraget till den ökade medellivslängden i dessa åldrar har därför varit större för män än för kvinnor.

I diagram 3.9 fördelas medellivslängdens förändring mellan 2011–2015 och 2016–2020 för kvinnor och män på femåriga åldersgrupper. I hela åldersintervallet 45–84 år har männens dödlighetsminskning varit större än för kvinnor, vilket framgår av högre staplar för män än för kvinnor i diagram 3.9. I åldrarna 85–99 år har kvinnors dödlighetsminskning varit större än den för män. För kvinnor kommer det största bidraget till medellivslängdens ökning från minskad dödlighet i åldern 80–84 år. För män är det minskad dödlighet i åldern 75–79 år som bidragit mest till medellivslängdens ökning mellan 2011–2015 och 2016–2020.

Diagram 3.9

**Medellivslängdens förändring för kvinnor och män mellan 2011–2015 och 2016–2020.
Bidrag från olika åldersgrupper**

3.9 Change in life expectancy for women and men between 2011–2015 and 2016–2020.
Contribution from various age groups



Medellivslängdens ökning mellan 2011–2015 och 2016–2020 var 0,5 år för kvinnor och 0,7 år för män.

Dödsorsakernas utveckling

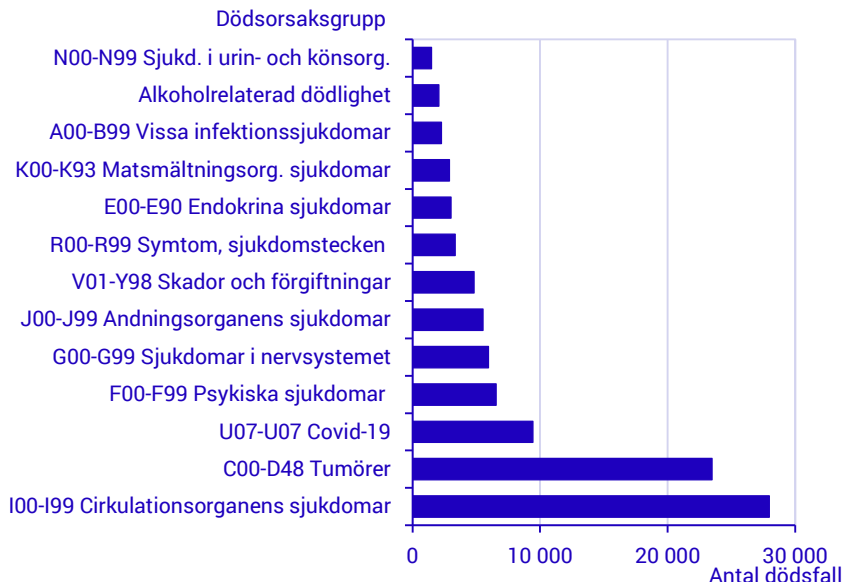
Dödstalens historiska utveckling för olika dödsorsaker är viktiga för att bättre förstå medellivslängdens trend. Precis som i tidigare rapporter om livslängden i Sverige används fyra stora dödsorsaksgrupper: tumörer, cirkulationsorganens sjukdomar, yttre orsaker till sjukdom och död (skador och förgiftningar) samt övriga dödsorsaker, se diagram 3.10.

Dödlighetens årliga variationer kan vara stora. För att minska inflytandet av slumpmässiga variationer redovisas dödstal för olika dödsorsaker för femårsperioder. Fokus är på utvecklingen de senaste två decennierna: 2001–2005 och 2016–2020. Genomsnittliga dödstal per 100 000 redovisas för kvinnor och män per dödsorsak i femåriga åldersgrupper. Förändringar av dödsorsakernas fördelning över tid redovisas som andelen av dödsorsaken av den totala dödligheten.

Diagram 3.10

Antal döda i olika dödsorsaksgrupper i Sverige år 2020

3.10 Number of deaths in different major causes of death in Sweden 2020



Källa: Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen, Statistikdatabas för dödsorsaker (hämtat 2021-06-17). Totalt avled 98 229 personer i Sverige år 2020. Antalet dödsfall i de dödsorsaker som redovisas i diagrammet är knappt 96 800, eller 98,5 procent av samtliga dödsfall år 2020. Dödsorsakskod enligt ICD-10.

Dödlighetens årliga variationer kan vara stora. För att minska inflytandet av slumpmässiga variationer redovisas dödstal för olika dödsorsaker för femårsperioder. Fokus är på utvecklingen de senaste två decennier: 2001–2005 och 2016–2020. Genomsnittliga dödstal per 100 000 redovisas för kvinnor och män per dödsorsak i femåriga åldersgrupper. Förändringar av dödsorsakernas fördelning över tid redovisas som andelen av dödsorsaken av den totala dödligheten.

När dödsorsakernas utveckling redovisas för längre tidsperioder kan olika klassifikationsförändringar påverka hur utvecklingen ska tolkas. Med jämna mellanrum sker revideringar av den klassifikation av dödsorsaker som används, men under perioden 2001–2020 har samma klassifikation använts, den tionde reviderade listan av dödsorsaker. Över tid kan det också ske andra förändringar, som gör att olika sjukdomar upptäcks och registreras i större utsträckning än vad som tidigare skett. Implementering av nya diagnostiska metoder, förändringar i sjukdomsbegrepp, och hur noggrant läkaren rapporterar dödsorsaker till Socialstyrelsen är sådana exempel som kan påverka tidstrender för en dödsorsak. I vissa fall, som med covid-19 år 2020, kan en ny sjukdom tillkomma som orsak till döden.

I Socialstyrelsens rapport *Dödsorsaker 2010* nämns flera olika förenklingar i registreringen av dödsorsaker som på olika sätt lett till att vissa dödsorsaker som tidigare klassificerats som underliggande dödsorsak i stället kan hamna som bidragande (Socialstyrelsen, 2011). Det handlar då nästan uteslutande om dödsfall där det finns mer än en dödsorsak angiven. Flera dödsorsaker förekommer mest bland äldre. Det är därför

främst bland de äldsta som förändringar av dödsorsakernas klassificering kan ske.

I diagram 3.10 används en finare indelning där dödsorsaksgrupper med minst 1 procent av dödsfallen redovisas. De två vanligaste dödsorsakerna är cirkulationsorganens sjukdomar och tumörer, vilka tillsammans utgjorde drygt hälften av samtliga 98 200 dödsfall i Sverige år 2020. Därefter var covid-19 den vanligaste dödsorsaken med drygt 9 400 dödsfall (Socialstyrelsen, 2021). En dödsorsaksgrupp, alkoholrelaterad dödlighet, utgörs av enskilda dödsorsaker inom andra dödsorsaksgrupper, bland annat matsmältningsorganens sjukdomar (levercirros) och innefattar även bidragande dödsorsaker. Psykiska sjukdomar och sjukdomar i nervsystemet, som är bland de vanligare dödsorsakerna, utgörs bland annat av demenssjukdomar och Alzheimers sjukdom.

Tumörer

Mellan perioderna 2001–2005 och 2016–2020 har dödstalen i tumörer generellt minskat, se diagram 3.11. Det gäller upp till och med åldern 85–89 år för män och till och med 75–79 år för kvinnor. I de äldsta åldrarna har tumördödligheten ökat något sedan början av 00-talet. Dödstalen i tumörer har minskat som mest i procent bland barn 0–4 år, 47 procent för flickor och 67 procent för pojkar. I samtliga åldersgrupper mellan 15 och 74 år för kvinnor, och mellan 5 och 84 år för män har dödstalen i tumörer minskat med 10 procent eller mer, och i flera åldersgrupper med över 30 procent.

I de äldsta åldersgrupperna, där dödstalen i tumörer är som högst, har dödstalen ökat, för kvinnor 85–89, 90–94 och 95 år och äldre med mellan 6 och 14 procent och för män i de två äldsta åldersgrupperna med mellan 7 och 15 procent.

Den generellt avtagande tumördödligheten beror antagligen på flera olika faktorer. Det som brukar nämnas är förbättrad behandling och tidigare sjukdomsupptäckt eftersom insjuknandet i vissa av tumörsjukdomarna har ökat, bland annat bröstcancer (Socialstyrelsen, 2020a). Ändrade levnadsvanor kan också ha betydelse.

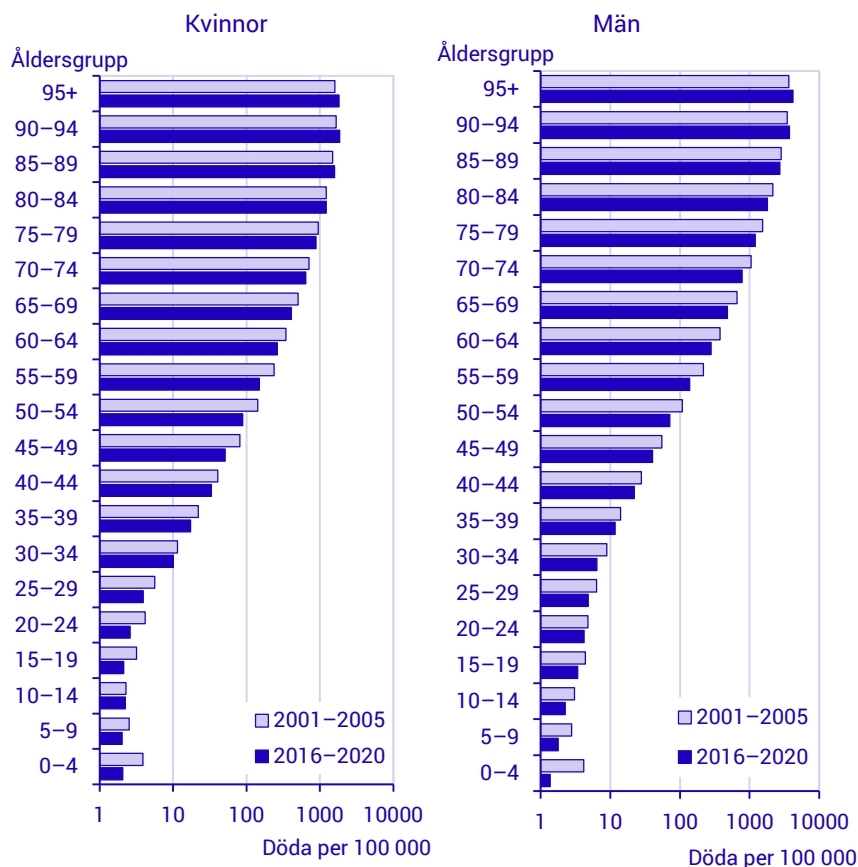
Den något olika utvecklingen av cancerdödligheten för äldre kvinnor och män under 2000-talet beror på att det finns vissa cancersjukdomar som ökar bland kvinnor men minskar bland män. Den vanligaste dödsorsaken som har en sådan utveckling är lungcancer. Lungcancerdödligheten har varit hög och har minskat bland män under flera decennier. För kvinnor har den däremot varit låg men har ökat, särskilt i äldre åldrar. Även insjuknandet, incidensen, i lungcancer är något olika för kvinnor och män. Mellan 1997–1999 och 2017–2019 minskade incidensen för kvinnor under 60 år, medan den ökade i åldrar över 59 år. För män minskade incidensen upp till 74 års ålder medan den ökade i åldrar över 74 år (Socialstyrelsen, 2020a). Rökning, eller tidigare rökning, är

den viktigaste orsaken till lungcancer, och skillnaden i lungcancer-dödlighet mellan könen i äldre åldrar beror på att kvinnor och män haft något olika rökvanor.

Diagram 3.11

Åldersspecifika dödstal i tumörer efter kön och period. Antal döda per 100 000

3.11 Age-specific mortality rates in tumours by sex and period. Number of deaths per 100 000



Logaritmisk skala.

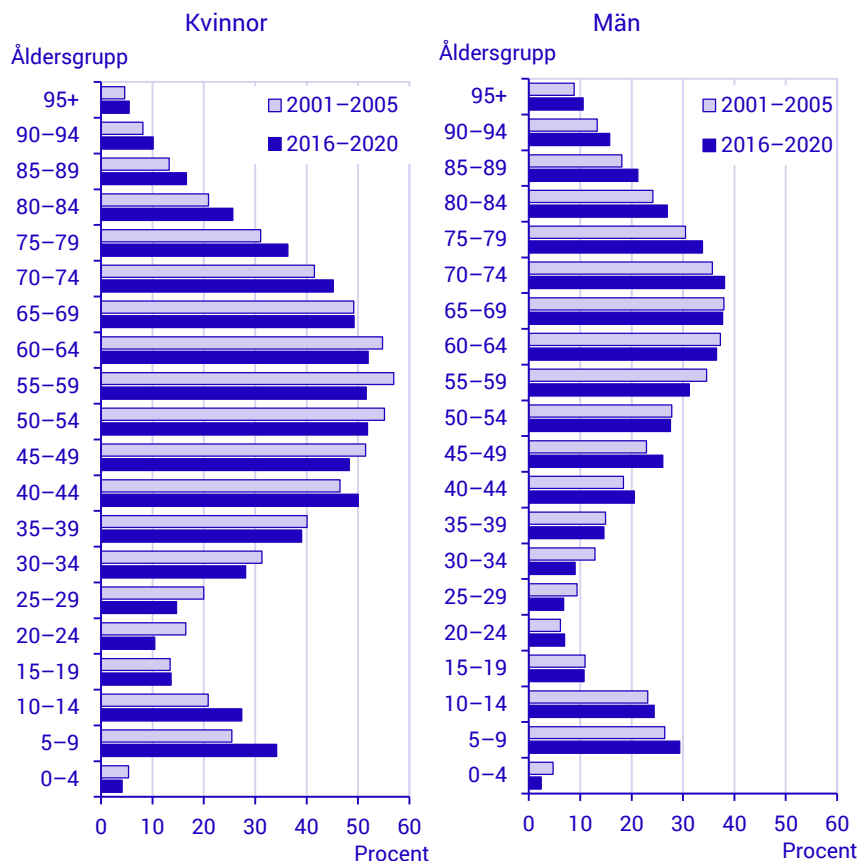
Källa: Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen.

Även om dödstalen i tumörer har minskat bland män och kvinnor i de flesta åldersgrupper så har andelen av den totala dödligheten som utgörs av tumörer ökat i vissa åldersgrupper, för kvinnor 5–14 år, 40–44 år och 70 år och äldre, och för män 5–14 år, 20–24 år, 40–49 år samt 70 år och äldre (se diagram 3.12). För män syns denna förskjutning redan från 40 års ålder och uppåt. Anledningen till att cancer över tid har blivit relativt vanligare som dödsorsak måste ses i relation till de förändringar som skett när det gäller andra dödsorsaker.

Diagram 3.12

Tumördödlighetens andel av kvinnors respektive mäns totala dödlighet i olika åldersgrupper 2001–2005 och 2016–2020. Procent per åldersgrupp

3.12 Mortality from tumours as a percentage of women's and men's total mortality in various age groups 2001–2005 and 2016–2020. Percent per age group



Källa: Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen.

Cirkulationsorganens sjukdomar

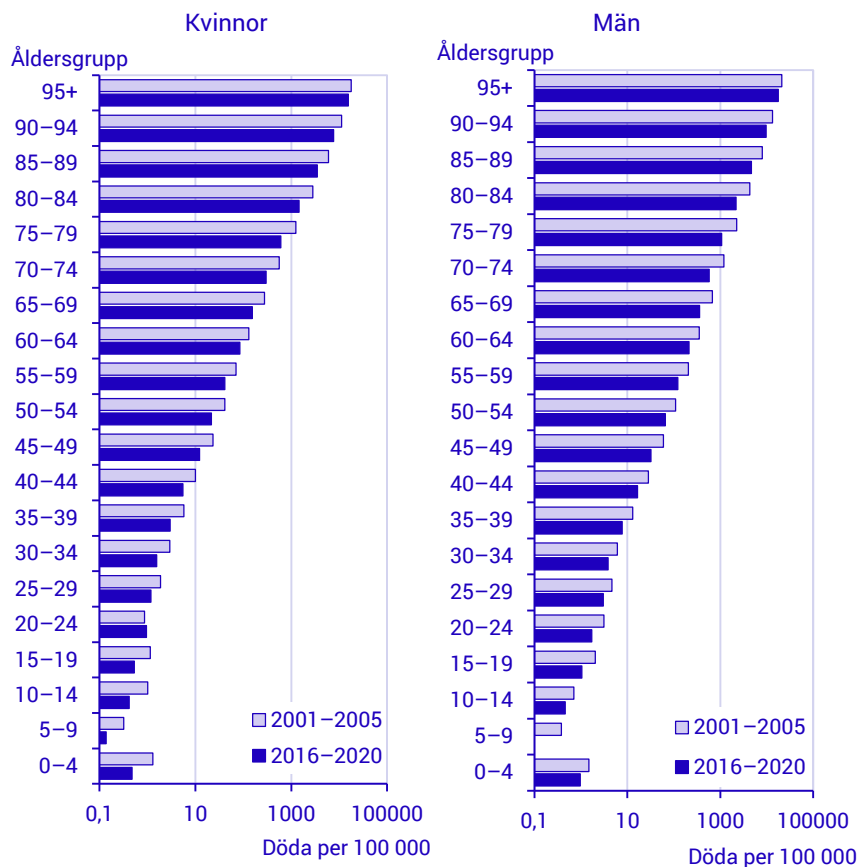
Dödstalen i cirkulationsorganens sjukdomar har minskat i alla åldrar mellan perioderna 2001–2005 och 2016–2020, med undantag för kvinnor 20–24 år där de varit i princip oförändrade, se diagram 3.13. I hela åldersspannet 25–94 år har dödstalen sedan början av 00-talet minskat med minst 28 procent för både kvinnor och män. För kvinnor 75–79 år och för män 70–79 år har dödstalen mer än halverats.

Både insjuknande och dödlighet i hjärtinfarkt har minskat tydligt under flera decennier (Socialstyrelsen, 2020b). Även letaliteten, avlidna inom en viss tid efter insjuknande, har minskat. Det är något som tyder på förbättrad behandling. Det finns också ett visst stöd för att cigarettkonsumtionens historiska förändringar i befolkningen dels ledde till en ökad dödlighet i kranskärslsjukdom för män under en period när rökningen ökade och dels en nedgång när rökningen började minska (Hemström, 2001).

Diagram 3.13

Åldersspecifika dödstal i cirkulationsorganens sjukdomar efter kön och period. Antal döda per 100 000

3.13 Age-specific mortality rates in circulatory diseases by sex and period. Number of deaths per 100 000



Logaritmisk skala.

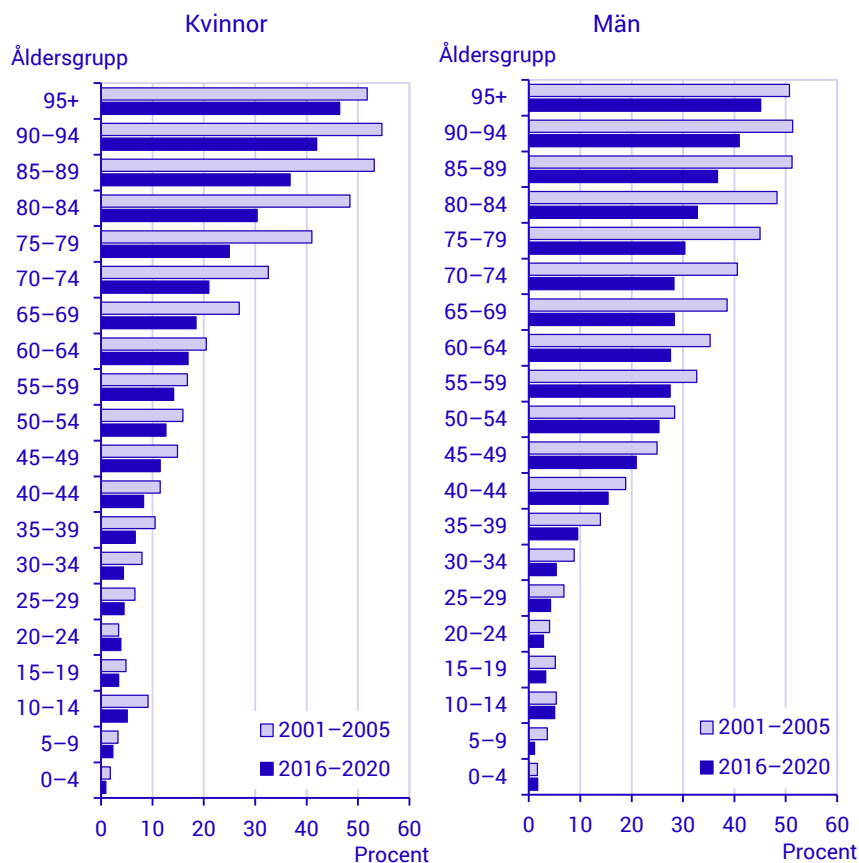
Källa: Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen.

Andelen av dödligheten totalt som utgörs av hjärt- och kärlsjukdomar ökar med stigande ålder, men andelen har minskat tydligt sedan början av 00-talet, se diagram 3.14. I åldersgrupperna 90–94 år och 95 år och äldre var drygt hälften av den totala dödligheten någon sjukdom i cirkulationsorganen 2001–2005. Fram till 2016–2020 hade andelen tydligt minskat, i exempelvis åldersgruppen 90–94 år med 13 procentenheter för kvinnor och med 10 procentenheter för män.

Diagram 3.14

Dödlighet i cirkulationsorganens sjukdomar som andel av kvinnors respektive mäns totala dödlighet i olika åldersgrupper 2001–2005 och 2016–2020. Procent per åldersgrupp

3.14 Mortality from circulatory diseases as a percentage of women's and men's total mortality in various age groups 2001–2005 and 2016–2020. Percent per age group



Källa: Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen.

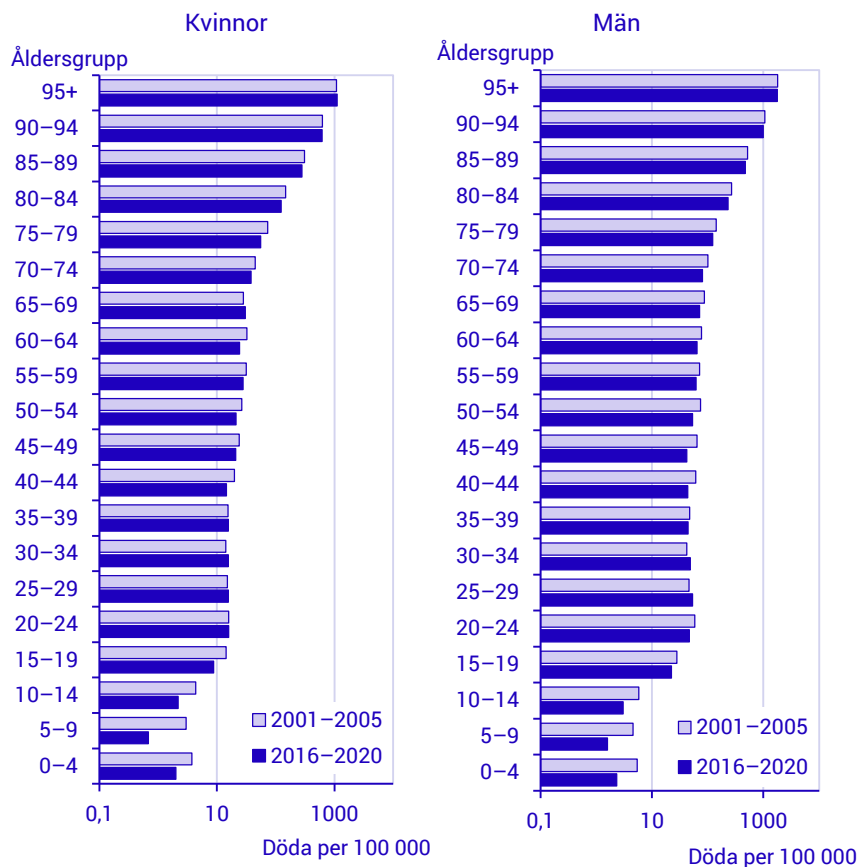
Skador och förgiftningar

Dödstalen avseende yttre orsaker till sjukdom och död, skador och förgiftningar, ökar måttligt med ökad ålder. I hela åldersintervallet 15–69 år är dödstalen ungefär på samma nivå, men i åldrar däröver sker en tydlig ökning med ökad ålder. Dödstalen i skador och förgiftningar har minskat något för kvinnor och män i de flesta åldersgrupper mellan 2001–2005 och 2016–2020, se diagram 3.15. I procent har dödstalen i skador och förgiftningar minskat mest bland barn upp till 14 års ålder, från redan låga nivåer 2001–2005. I åldern 25–39 år, 65–69 år och 95 år och äldre var dödstalen för kvinnor något högre 2016–2020 än 2001–2005. För män gällde det åldern 25–34 år.

Diagram 3.15

Åldersspecifika dödstal i skador och förgiftningar efter kön och period. Antal döda per 100 000

3.15 Age-specific mortality rates in external causes by sex and period. Number of deaths per 100 000

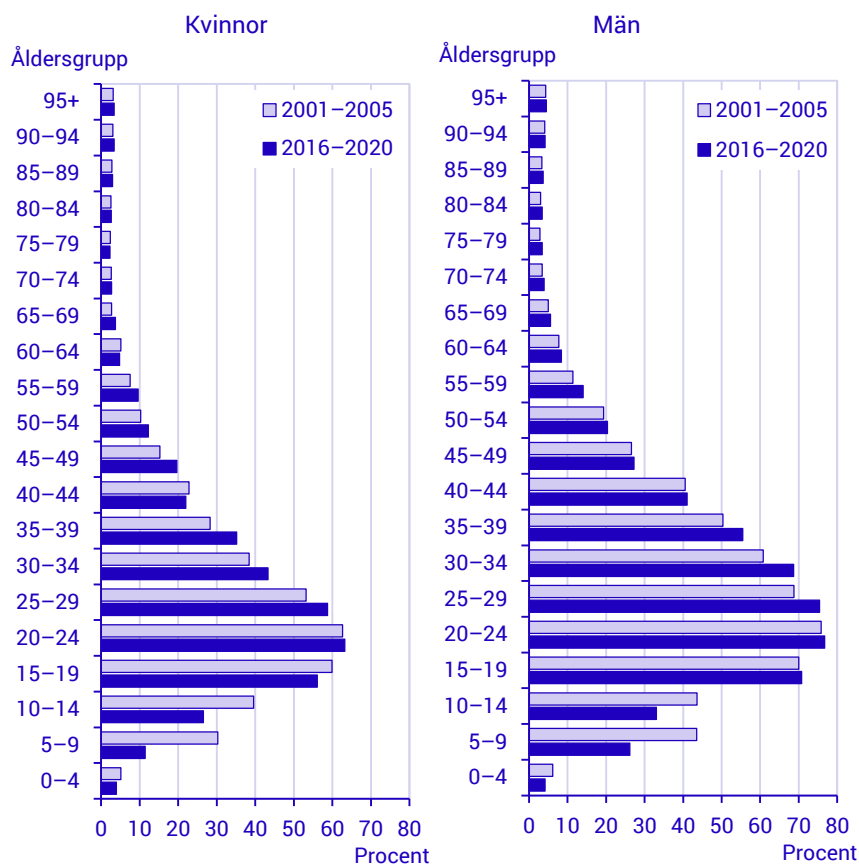


Skador och förgiftningar utgör en hög andel av kvinnors och mäns dödsfall bland unga vuxna men sjunker gradvis med stigande ålder, se diagram 3.16. Som andel av den totala dödligheten har skador och förgiftningar tydligt ökat bland unga vuxna sedan början av 00-talet, som mest till 77 procent för män 20–24 år. I åldrar 80 år och äldre är andelen skador och förgiftningar av den totala dödligheten i princip oförändrad kring 3–4 procent.

Diagram 3.16

Dödlighet i skador och förgiftningar som andel av kvinnors respektive mäns totala dödlighet i olika åldersgrupper 2001–2005 och 2016–2020. Procent per åldersgrupp

3.16 Mortality from external causes as a percentage of women's and men's total mortality in various age groups 2001–2005 and 2016–2020. Percent per age group



Källa: Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen.

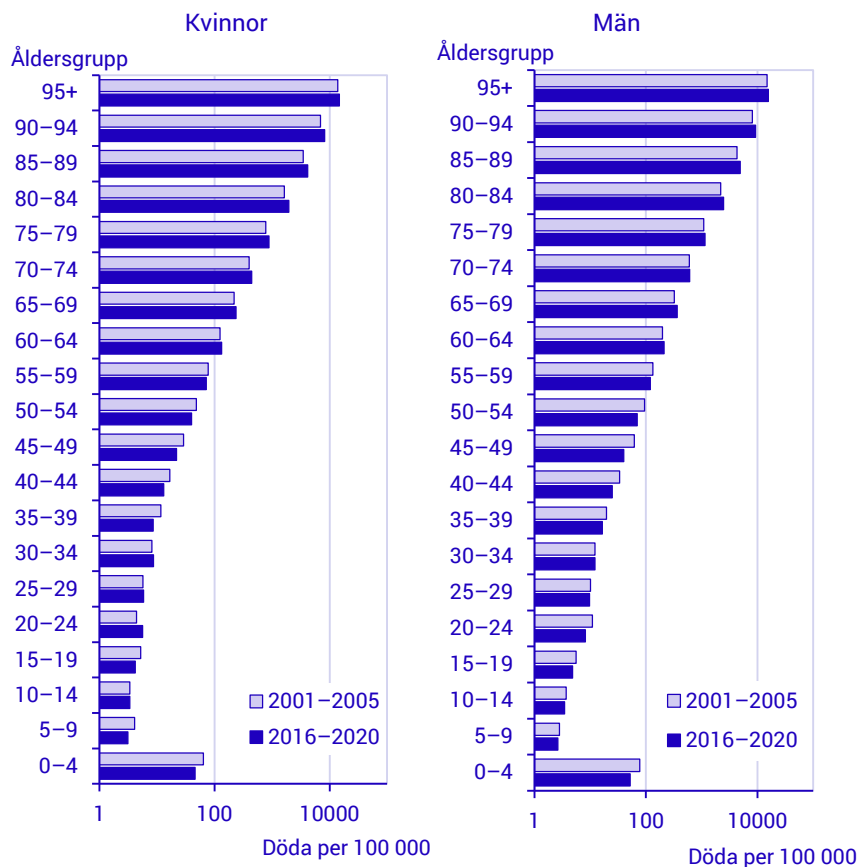
Övriga dödsorsaker

Till gruppen övriga dödsorsaker hör alla dödsorsaker utom tumörer, cirkulationsorganens sjukdomar, skador och förgiftningar. Dödstalen i övriga dödsorsaker har minskat i vissa åldrar sedan början av 00-talet, främst för kvinnor och män i åldern 35–59 år, men ökat i åldrar över 59 år (diagram 3.17). För kvinnor i åldern 70–94 år har dödstalen i de övriga dödsorsakerna ökat med 10–20 procent. Ökningen bland män har i dessa åldrar varit något mindre.

Diagram 3.17

Åldersspecifika dödstal i övriga dödsorsaker efter kön och period. Antal döda per 100 000

3.17 Age-specific mortality rates in other causes of death by sex and period. Number of deaths per 100 000



Logaritmisk skala.

Källa: Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen.

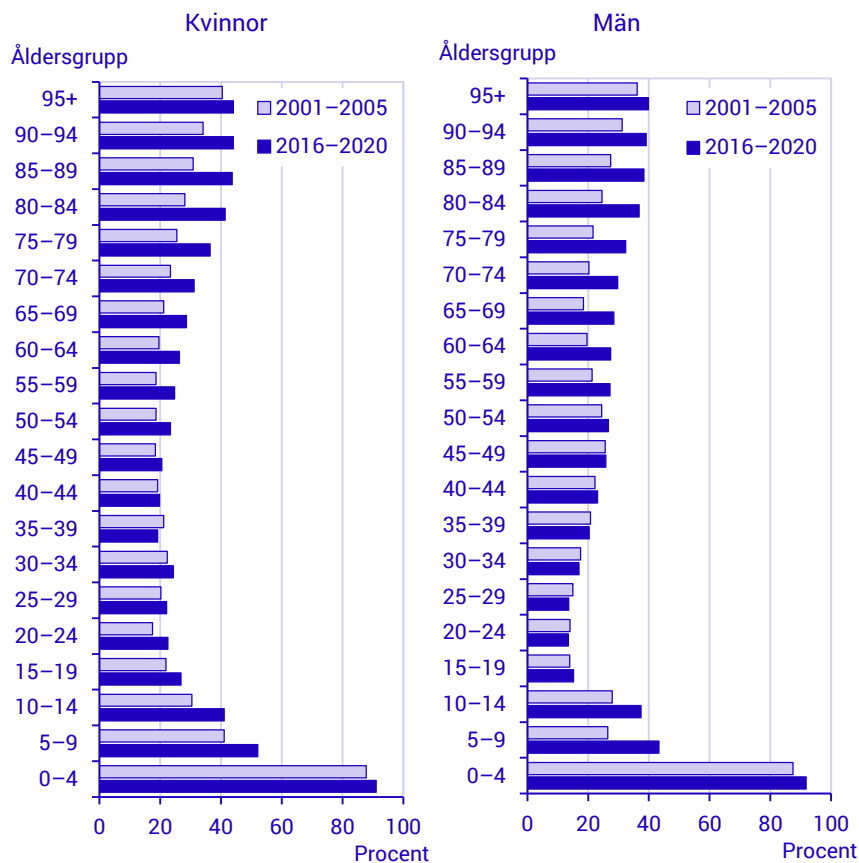
Andelen av dödligheten som utgörs av övriga dödsorsaker är som högst bland barn 0–4 år. Det beror på att de allra flesta dödsfall under det första levnadsåret utgörs av vissa specifika dödsorsaker som medfödda missbildningar och komplikationer i samband med förlossningen. De ökade dödstalen i övriga dödsorsaker i äldre åldrar har lett till att en allt högre andel av dödlighet totalt utgörs av dessa dödsorsaker, se diagram 3.18. För kvinnor i åldrarna 80 år och äldre står övriga dödsorsaker för mer än 40 procent av dödligheten totalt. Bland män är andelen några procentenheter lägre.

I yngre åldrar har också andelen av dödligheten i övriga dödsorsaker ökat något. Det beror till stor del på att dödstalen generellt har minskat mer i andra större dödsorsaker än i övriga dödsorsaker i vissa åldrar. Det gäller särskilt åldern 40–59 år där dödstalen minskat mer både i tumörer och i cirkulationsorganens sjukdomar.

Diagram 3.18

Dödlighet i övriga dödsorsaker som andel av kvinnors respektive mäns totala dödlighet i olika åldersgrupper 2001–2005 och 2016–2020. Procent per åldersgrupp

3.18 Mortality from other causes of death as a percentage of women's and men's total mortality in various age groups 2001–2005 and 2016–2020. Percent per age group



Källa: Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen.

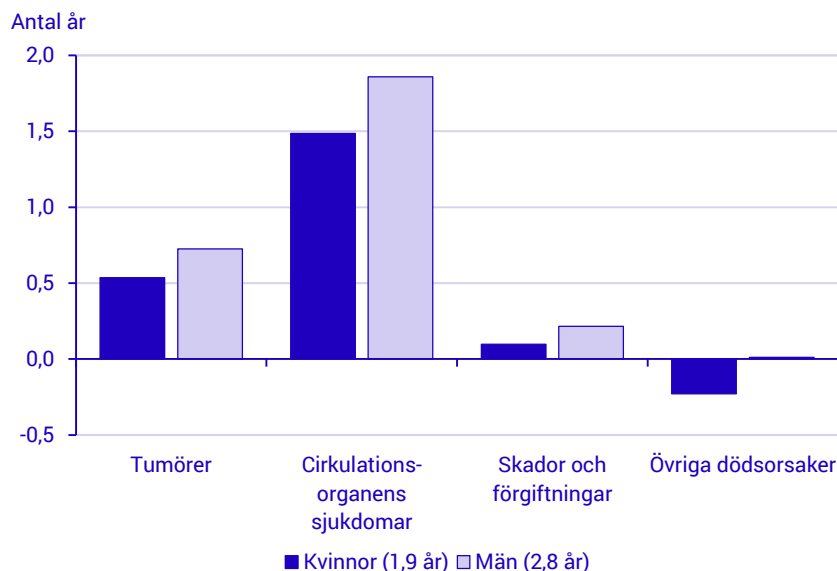
Dödsorsakers bidrag till medellivslängdens förändring

Dödstalens förändringar för kvinnor och män i olika åldrar kan räknas om till hur mycket de bidragit till medellivslängdens förändring mellan perioderna 2001–2005 och 2016–2020. För kvinnor ökade medellivslängden med 1,9 år, från 82,4 år till 84,3 år. För män var ökningen nästan ett år större, från 78,0 till 80,8 år. För både kvinnor och män har minskade dödstal i cirkulationsorganens sjukdomar bidragit mest till medellivslängdens ökning, med 1,5 år för kvinnor och med 1,9 år för män, se diagram 3.19. Även minskad dödlighet i tumörer har bidragit till den ökade medellivslängden för båda könen. Ett mindre bidrag finns också från skador och förgiftningar. Däremot har förändrade dödstal i övriga dödsorsaker inte bidragit till en ökad medellivslängd för män, och för kvinnor har dödstalen ökat så de har bidragit till minskad medellivslängd.

Diagram 3.19

Medellivslängdens förändring vid födelsen för kvinnor och män mellan 2001–2005 och 2016–2020. Bidrag från fyra större dödsorsaker

3.19 Change in life expectancy at birth for women and men between 2001–2005 and 2016–2020. Contribution from four main causes of death



Källa: Befolkningsstatistik, SCB och Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen. Den totala förändringen av medellivslängden för kvinnor och män mellan 2001–2005 och 2016–2020 inom parantes.

Det kan vara intressant att även visa hur dödstalens förändring i de olika dödsorsakerna kombinerat med åldersgrupp har bidragit till medellivslängdens förändring. Tidigare redovisades exempelvis att dödstalen i övriga dödsorsaker inte hade ökat generellt utan mest i äldre åldrar. De allt lägre dödstalen i cirkulationsorganens sjukdomar har bidragit till den ökade medellivslängden framför allt i åldrar 50 år och äldre, allra mest i åldern 80–84 år för kvinnor och 75–79 år för män.

Minskade dödstal i tumörer har för kvinnor bidragit mest till ökningen i åldern 40–69 år, men inte alls i åldrar över 79 år. För män har tumördödligheten också minskat i åldern 40–69 år, men också tydligt ända upp till åldersgruppen 80–84 år.

Skador och förgiftningar är den minsta av dödsorsakerna som redovisas här, och de har heller inte bidragit så mycket till medellivslängdens förändring mellan 2001–2005 och 2016–2020. Störst har bidraget varit för män i åldern 5–29 år och 40–49 år. För kvinnor har dödstalen i skador och förgiftningar inte förändrats så att de bidragit till medellivslängdens förändring.

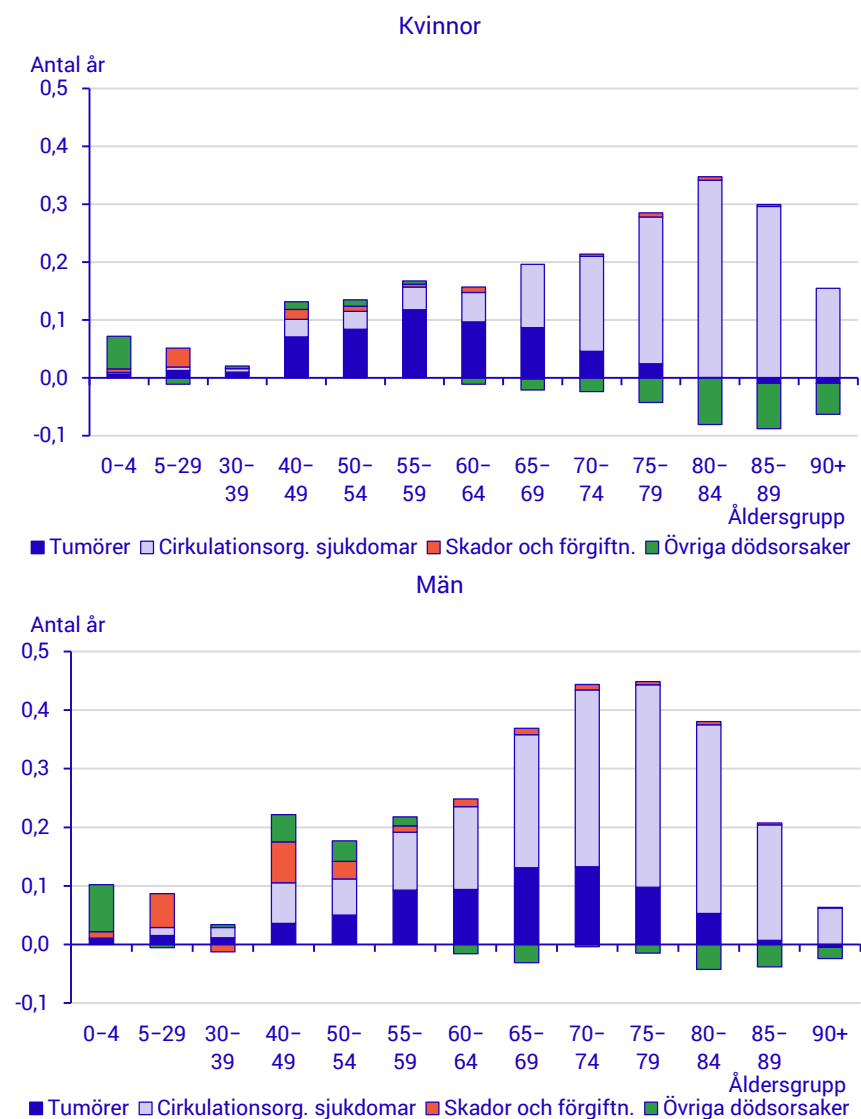
Övriga dödsorsaker har bidragit till en ökning av medellivslängden i åldrar under 60 år och till en minskning i åldrar över 59 år. Det gäller både kvinnor och män. De största förändringarna har skett för kvinnor 75 år och äldre där dödstalen har ökat och bidragit till uppbromsad ökning av medellivslängden. En viss ökning av dödstalen i övriga

dödsorsaker har också inträffat för äldre män, men ökningen har varit något mindre än för kvinnor.

Diagram 3.20

Medellivslängdens förändring vid födelsen för kvinnor och män mellan 2001–2005 och 2016–2020. Åldersvisa bidrag från fyra större dödsorsaker

3.20 Change in life expectancy at birth for women and men between 2001–2005 and 2016–2020. Age-specific contribution from four main causes of death



Källa: Befolkningsstatistik, SCB och Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen. Den totala ökningen av medellivslängden mellan perioderna var 1,9 år för kvinnor och 2,8 år för män.

Typålder för dödsfallen

Typvärdet för ålder vid dödsfall är ett mått som visar vid vilken ålder flest antal avlider⁴. Det brukar också benämnas ”den normala

⁴ Dock ej dödligheten under första levnadsåret.

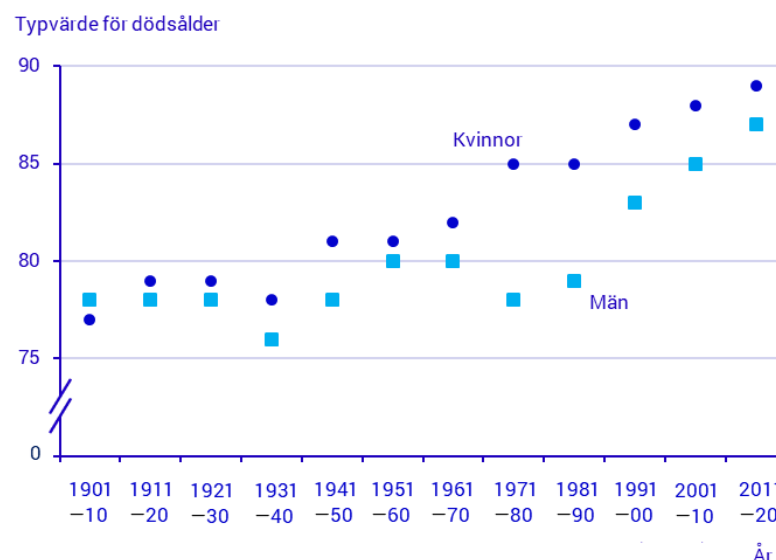
livslängden” och har länge ansetts vara en bra uppskattning av den övre gränsen för medellivslängden. Det finns en möjlighet att som gräns för den framtida utvecklingen av medellivslängd använda typvärdet för åldern vid dödsfallet.

Typvärdet för dödsfallen var under första halvan av 1900-talet knappt 80 år för både kvinnor och män, se diagram 3.21. Från mitten av 1900-talet ökade typvärdet mer för kvinnor än för män, särskilt under 1970- och 1980-talen. Från och med 1990-talet har typvärdet ökat mer för män än för kvinnor. Under perioden 2011–2020 var typvärdet 89 år för kvinnor och 87 år för män. Jämfört med perioden 2001–2010 har det ökat med 1 år för kvinnor och med 2 år för män.

Diagram 3.21

Typvärde för uppnådd ålder vid dödsfall i livslängdstabellerna efter kön 1901–2020

3.21 Modal age of life table deaths by sex 1901–2020



I diagram 3.22 redovisas antal döda kvinnor och män i olika åldrar i livslängdstabellerna för olika perioder. Avlidna i livslängdstabellen används istället för observerad dödsålder eftersom det tar hänsyn till att födelseårgångar är olika stora. Under perioden 1901–1910 var kvinnors och mäns dödsfall mer spridda över olika åldrar än under senare perioder. Antal döda var betydligt högre än senare perioder för kvinnor yngre än 64 år och för män yngre än 58 år.

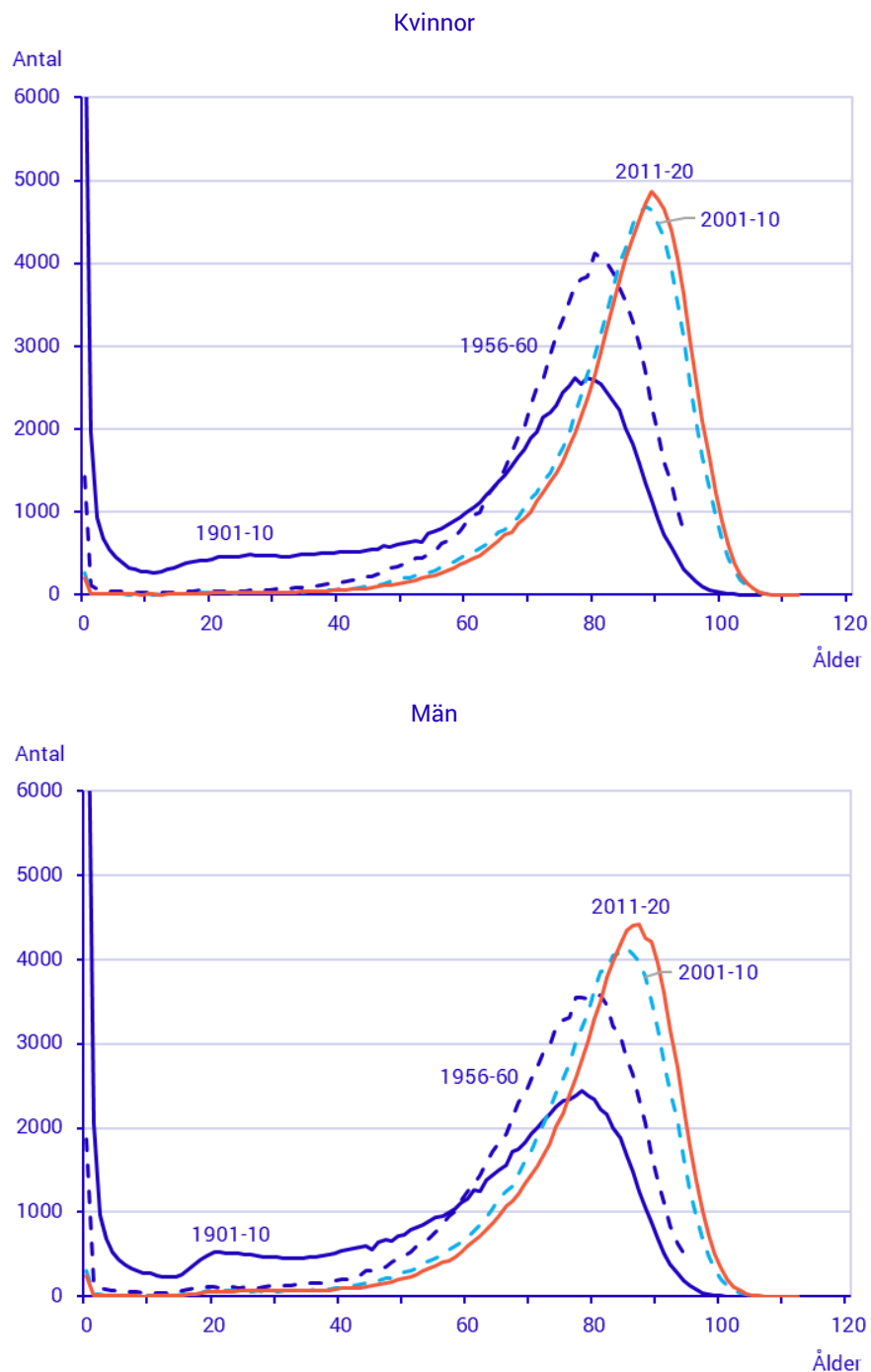
Sett över tid har dödsfallen samlats allt mer kring typvärdet, det vill säga att fördelningen av dödsfallen har blivit toppigare. Det gäller både kvinnor och män, men särskilt för kvinnor.

Utvecklingen för Sverige över en längre period pekar alltså både mot en toppigare och mer komprimerad fördelning av dödsfallen kring typvärdet samtidigt som typvärdet för den vanligaste åldern för avlidna långsamt ökar.

Diagram 3.22

Antal döda i livslängdstabellerna efter kön och ålder (av 100 000 "födda") 1901–1910, 1956–1960, 2001–2010 och 2011–2020

3.22 Number of life table deaths (out of 100 000 "births") by age and sex 1901–1910, 1956–1960, 2001–2010 and 2011–2020



Antalet döda har beräknats från livslängdstabeller för att inte de olika stora födelseårgångarna ska påverka resultatet.

4 Utvecklingen i länen

Sverige har länge haft vissa regionala skillnader i medellivslängd. Dessa skillnader verkar i stort sett bestå över tid (SCB, 2007, 2011, 2016a).

Det är dödsrisker i alla åldrar och antalet kvarlevande vid varje ålder som utgör grunden för måttet återstående medellivslängd⁵. En fördel med att använda medellivslängden som mått på hälsa eller överlevnad i jämförande regionala analyser är att den inte är beroende av skillnader i åldersstrukturen i befolkningen mellan olika regioner. En nackdel med måttet medellivslängd är att det är känsligt för slumpmässiga variationer i antal avlidna. Befolkningsunderlaget behöver vara relativt stort för att måttet ska vara helt jämförbart mellan olika regionala enheter. Ett sätt att minska denna osäkerhet i jämförelserna är att använda femåriga eller tioåriga perioder i stället för ett enskilt år. Det har gjorts av SCB under lång tid och uppgifter för den senaste tioårsperioden eller femårsperioden kan jämföras med utvecklingen i länen under flera decennier. I det här kapitlet redovisas först medellivslängden i länen för den senaste tioårsperioden 2011–2020, och därefter medellivslängden i länen för den senaste femårsperioden 2016–2020.

Medellivslängden i länen för en tioårsperiod eller femårsperiod är relativt stabila även om det finns en viss slumpvariation. Därför anges om länets medellivslängd avviker signifikant från rikets nivå. Att en observerad medellivslängd för ett län avviker signifikant, högre eller lägre, från rikets medellivslängd betyder att det är osannolikt att avvikelserna uppstått enbart av en slump⁶.

Perioden 2011–2020

I tabell 4.1 rangordnas medellivslängden för kvinnor och män i länen under perioden 2011–2020. Under den senaste tioårsperioden har Hallands, Kronobergs, Uppsalas, Stockholms, Jönköpings och Skåne län signifikant högre medellivslängd än riket för både kvinnor och män. Medellivslängden för män i Östergötlands län är också signifikant högre än i riket. Västernorrlands, Gävleborgs, Norrbottens, Jämtlands, Södermanlands, Västerbottens, Värmlands och Örebro län har signifikant lägre medellivslängd än riket för kvinnor. För män har Norrbottens, Västernorrlands, Gävleborgs, Örebro, Värmlands,

⁵ Dödsriskerna i åldrar 90 år och äldre är utjämnade med en modell som tar hänsyn till observerade dödsrisker för länet i åldern 80–100 år.

⁶ Tre nivåer av signifikans används, * avser 5-procentsnivån, ** 1-procentsnivån och *** 0,1-procentsnivån. Dessa nivåer uttrycker felmarginalen vid prövningen om länets medellivslängd avviker från riket. Den lägre nivån ställer större krav på vad som ska anses vara en signifikant avvikelse (se även avsnittet *Kort om statistiken*).

Södermanlands, Jämtlands, Blekinge, Kalmar och Västmanlands län
signifikant lägre medellivslängd än i riket.

Tabell 4.1

Medellivslängden för kvinnor och män i länen 2011–2020 samt förändring i antal år sedan 2001–2010. Sorterade efter medellivslängden 2011–2020

4.1 Life expectancy for women and men in the counties 2011–2020 and changes in years since 2001–2010. Sorted by life expectancy 2011–2020

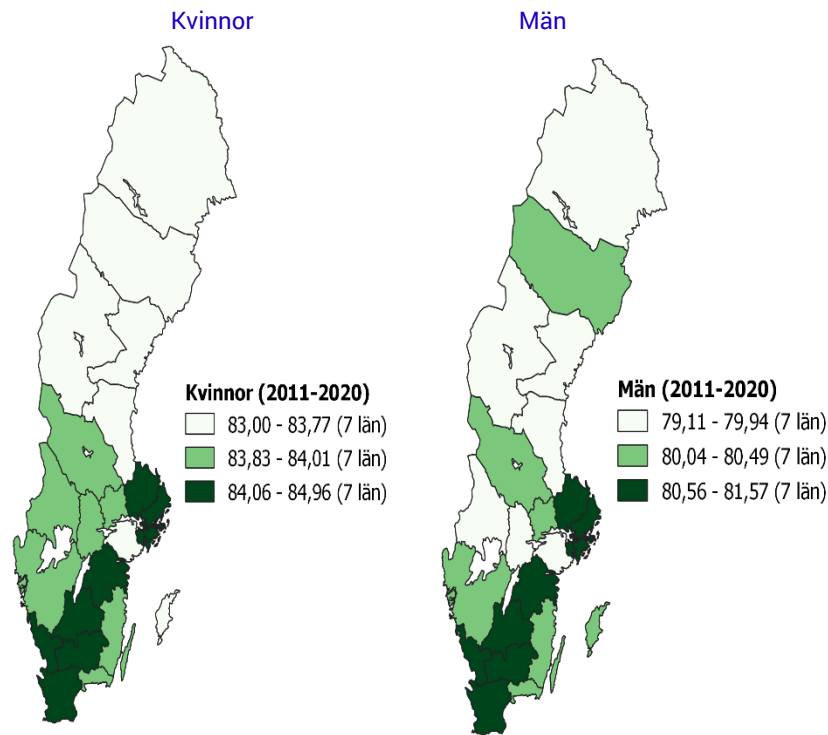
Kvinnor				Män			
Län	Medellivslängd vid födelsen		Förändring sedan 2001– 2010	Län	Medellivslängd vid födelsen		Förändring sedan 2001– 2010
Halland	84,96	***	1,1	Halland	81,57	***	1,9
Kronoberg	84,61	***	1,2	Kronoberg	81,39	***	2,0
Uppsala	84,60	***	1,4	Uppsala	81,32	***	1,7
Stockholm	84,56	***	1,5	Stockholm	80,95	***	2,3
Jönköping	84,45	***	1,3	Jönköping	80,92	***	1,9
Skåne	84,15	*	1,3	Östergötland	80,75	***	1,9
Östergötland	84,06		1,4	Skåne	80,56	*	2,0
Riket	84,04		1,2	Västra Götaland	80,49		1,9
Västra Götaland	84,01		1,2	Riket	80,46		1,9
Blekinge	83,94		0,9	Gotland	80,40		1,9
Kalmar	83,93		1,3	Dalarna	80,38		1,9
Dalarna	83,92		1,4	Västerbotten	80,30		1,8
Västmanland	83,87		1,3	Västmanland	80,24	*	1,7
Örebro	83,84	*	1,3	Kalmar	80,18	*	2,0
Värmland	83,83	*	1,5	Blekinge	80,04	**	1,2
Gotland	83,77		1,0	Jämtland	79,94	***	1,7
Västerbotten	83,65	***	0,8	Södermanland	79,92	***	1,8
Södermanland	83,62	***	1,3	Värmland	79,89	***	2,1
Jämtland	83,49	***	1,2	Örebro	79,88	***	1,6
Norrbottn	83,21	***	1,0	Gävleborg	79,51	***	1,8
Gävleborg	83,17	***	1,3	Västernorrland	79,42	***	1,7
Västernorrland	83,00	***	0,9	Norrbottn	79,11	***	1,6

Länens avvikelse från rikets nivå är signifikantstade: * 5-procentsnivå, **1-procentsnivå, *** 0,1-procentsnivå.

Diagram 4.1

Medellivslängden för kvinnor och män i länen 2011–2020

4.1 Life expectancy for women and men in the counties 2010–2020



Hallands län har den högsta medellivslängden för både kvinnor och män under den senaste tioårsperioden 2011–2020, precis som under perioden 2001–2010. Länet som har den lägsta medellivslängden för kvinnor är Västernorrland och för män är det Norrbottens län. Under perioden 2001–2010 var medellivslängden för kvinnor lägst i Gävleborgs län och för män var den lägst i Västernorrlands län (SCB, 2011). Skillnaden mellan länen med den högsta och lägsta medellivslängden är 2,0 år för kvinnor och 2,5 år för män.

Kvinnornas medellivslängd är högre än männens i samtliga län. I hela landet är könsskillnaden 3,6 år. Störst skillnad mellan könen finns i Norrbottens län, 4,1 år, och minst är den i Kronobergs län, 3,2 år.

Jämfört med perioden 2001–2010 har medellivslängden i samtliga län ökat för både kvinnor och män. Ökningen är större för män än för kvinnor. Den största ökningen för kvinnor har skett i Stockholms och Värmlands län, med 1,5 års ökning. För män var den största ökningen i Stockholms län med 2,3 år. Västerbottens län har den minsta ökningen bland kvinnor, 0,8 år, och Blekinge län har den minsta ökningen bland män, 1,2 år.

Medellivslängden för kvinnor och män i länen för perioden 2011–2020 redovisas även i diagram 4.1. Länen har delats in tre lika stora grupper efter hög, medel respektive låg medellivslängd. Främst syns det att

länen som har en relativt högre medellivslängd för både kvinnor och män ligger i de södra delarna av landet samt Uppsala och Stockholms län.

För kvinnor ligger de flesta län som har en relativt lägre medellivslängd i landets norra delar. Södermanlands län och Gotlands län avviker från detta mönster. För män ligger länen med en relativt lägre medellivslängd i Norrland och vissa län i Svealand.

Perioden 2016–2020

I tabell 4.2 redovisas medellivslängden för kvinnor och män i de olika länen under den senaste femårsperioden, 2016–2020, samt förändringen sedan den föregående femårsperioden, 2011–2015.

Under perioden 2016–2020 har Hallands, Uppsala, Stockholms och Jönköpings län signifikant högre medellivslängd än riket för kvinnor. Västerbottens, Jämtlands, Gävleborgs, Västernorrlands och Norrbottens län som ligger i landets norra delar samt Västra Götalands, Blekinge och Södermanlands län har signifikant lägre medellivslängd än riket.

Halland, Kronoberg, Uppsala, Jönköping, Stockholm och Östergötland är länen med de högsta medellivslängderna i landet för män. Länen med signifikant lägre medellivslängd än riket är Örebro, Värmland, Södermanland, Västmanland, Gävleborg, Västernorrland och Norrbottens län. De ligger i norra delen av landet och i Sveland.

Under den senaste femårsperioden är Halland fortfarande det län som har högst medellivslängd för både kvinnor och män i Sverige, medan Norrbottens län har lägst medellivslängd för både kvinnor och män.

Kvinnornas medellivslängd under 2016–2020 är högre än männens i samtliga län. I hela landet är skillnaden 3,5 år. Värmlands, Örebro och Västmanlands län har den största könsskillnaden, 3,9 år, medan Kronobergs län har den minsta, 2,9 år.

Jämfört med perioden 2011–2015 har medellivslängden för riket som helhet ökat med 0,5 år för kvinnor och med 0,7 år för män. Länen med störst ökning är för kvinnor Gotlands län, med 1,5 år och för män Hallands län, med 1,2 år.

Tabell 4.2

Medellivslängden vid födelsen för kvinnor och män i länen 2016–2020 samt förändring i antal år sedan 2011–2015. Sorterade efter medellivslängden 2016–2020

4.2 Life expectancy at birth for women and men in the counties 2016–2020 and changes in years since 2011–2015. Sorted by life expectancy 2016–2020

Kvinnor				Män			
Län	Medellivslängd vid födelsen		Förändring sedan 2011–2015	Län	Medellivslängd vid födelsen		Förändring sedan 2011–2015
Halland	85,13	***	0,4	Halland	82,09	***	1,2
Uppsala	84,92	***	0,7	Kronoberg	81,60	***	0,5
Stockholm	84,78	***	0,5	Uppsala	81,50	***	0,5
Jönköping	84,68	**	0,5	Jönköping	81,23	***	0,8
Kronoberg	84,51		-0,1	Stockholm	81,15	***	0,6
Gotland	84,48		1,5	Östergötland	81,07	*	0,8
Skåne	84,36		0,5	Skåne	80,91		0,8
Kalmar	84,33		0,8	Gotland	80,82		1,0
Dalarna	84,32		0,8	Riket	80,80		0,7
Riket	84,29		0,5	Västerbotten	80,80		1,1
Örebro	84,23		0,8	Västra Götaland	80,71		0,5
Östergötland	84,19		0,3	Dalarna	80,66		0,7
Västra Götaland	84,17	*	0,4	Kalmar	80,60		0,9
Värmland	84,16		0,7	Blekinge	80,42		0,9
Västmanland	84,06		0,4	Jämtland	80,41		1,0
Västerbotten	84,00	*	0,8	Örebro	80,32	***	1,0
Jämtland	83,77	**	0,6	Värmland	80,26	***	0,8
Blekinge	83,76	**	-0,3	Södermanland	80,21	***	0,7
Södermanland	83,66	***	0,2	Västmanland	80,17	***	0,0
Gävleborg	83,45	***	0,6	Gävleborg	79,97	***	1,0
Västernorrland	83,40	***	0,8	Västernorrland	79,76	***	0,8
Norrbottn	83,20	***	0,0	Norrbottn	79,59	***	1,1

Länens avvikelse från rikets nivå är signifikantstade: * 5-procentsnivån, **1-procentsnivån, *** 0,1-procentsnivån.

Ökningen i medellivslängden ses i de flesta län, men för kvinnor i Kronobergs och Blekinge län har medellivslängden minskat med 0,1 år respektive 0,3 år och i Norrbottens län är medellivslängden oförändrad. Blekinge, ett län med något högre medellivslängd än riket för kvinnor under perioden 2011–2015 (se SCB, 2016a), har blivit ett län med signifikant lägre medellivslängd än riket under perioden 2016–2020. Gotlands län hade signifikant lägre medellivslängd än riket den föregående femårsperioden 2011–2015 (se SCB, 2016a), men är nu ett län med en medellivslängd som inte skiljer sig jämfört med rikets.

Kvinnor i Kronobergs län hade signifikant högre medellivslängd än i riket 2011–2015 men har det inte längre 2016–2020.

Ökningen i medellivslängd är större för män än för kvinnor i de flesta län. I Uppsala, Gotlands, Västmanlands och Dalarnas län var dock ökningen något större för kvinnor än för män.

Medellivslängden för kvinnor och män i länen för perioden 2016–2020 visualiseras också för en bättre förståelse av regionala skillnader, se diagram 4.2. Precis som i diagram 4.1 har länen delats i tre lika stora grupper efter hög, medel respektive låg medellivslängd. De regionala variationerna i medellivslängden är något annorlunda i den senare delen av perioden jämfört med hela tioårsperioden.

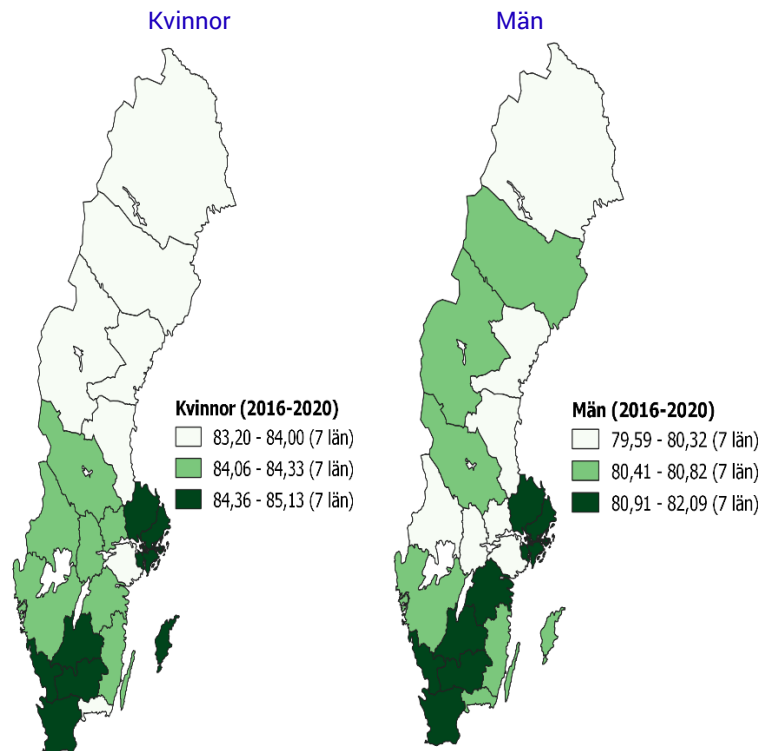
I diagram 4.2 framgår att länen med en relativt lägre medellivslängd för kvinnor den senaste femårsperioden ligger i norra och mellersta delarna av Sverige. Län som har en relativt hög medellivslängd för kvinnor för samma period ligger främst i södra delarna av landet. Uppsala och Stockholms län har också relativt högre medellivslängd för kvinnor. Till skillnad från vad som visas för hela tioårsperioden noteras att Gotlands län har blivit ett av de sju län med högst medellivslängd. En förklaring är att Gotland är ett län med liten befolkning, vilket gör att det är känsligt för slumpmässiga förändringar.

De sju län som har en relativt högre medellivslängd för män är detsamma för perioderna 2011–2020 och 2016–2020. Förutom Uppsala och Stockholms län ligger länen med högre medellivslängd i södra delen av landet. Länen med relativt lägre medellivslängd för män den senaste femårsperioden ligger i Norrland och Sveland.

Diagram 4.2

Medellivslängden för kvinnor och män i länen 2016–2020

4.2 Life expectancy for women and men in the counties 2016–2020



Förändring sedan slutet av 1960-talet

Utvecklingen av medellivslängden i länen har följts upp för alla femårsperioder från och med 1966–1970 i tidigare rapporter om livslängden i Sverige (SCB, 2001, 2007, 2011, 2016a). Här redovisas de också med den senaste femårsperioden. Medellivslängden för kvinnor har ökat i relativt jämt takt i nästan alla län sedan slutet av 1960-talet, se tabell 4.3. Totalt sett är ökningen i de flesta län mellan 2006–2010 och 2016–2020 mindre än ökningen under tidigare perioder. För kvinnor har Värmlands, Dalarnas och Stockholms län den största ökningen under hela perioden 1966–2020 med drygt 8 år. Blekinge län har den långsammaste ökningen med 6,5 år.

För män ökade medellivslängden i de flesta län mellan 1966–1970 och 1976–1980 medan medellivslängden i Jämtlands och Västerbottens län minskade. Sedan slutet av 1980-talet har medellivslängden för män ökat relativt lika för alla län. Ökningen av medellivslängden mellan femårsperioderna 1986–1990 och 1996–2000 var i nästan alla län relativt större än den mellan andra femårsperioder. Därefter har ökningstakten i de flesta län minskat något. Förändringen av medellivslängden för män i Stockholms län utmärker sig. Mellan femårsperioderna 1966–1970 och 2016–2020 har medellivslängden ökat med 10,5 år, det är den största ökningen bland män i samtliga län. Därefter kommer Östergötlands, Gotlands, Hallands och Värmlands län där medellivslängden för män

ökat med ungefär 9 år. Bland män är det Jämtlands län som haft den långsammaste ökningen sedan 1960-talet, 7,8 år.

Tabell 4.3

Förändring av medellivslängden i antal år efter kön och län mellan olika femåriga perioder 1966–2020

4.3 Change in life expectancy (number of years) by sex and county between various 5-year periods 1966–2020

Län	Kvinnor					Män				
	1966– 1970 till 1976– 1980	1976– 1980 till 1986– 1990	1986– 1990 till 1996– 2000	1996– 2000 till 2006– 2010	2006– 2010 till 2016– 2020	1966– 1970 till 1976– 1980	1976– 1980 till 1986– 1990	1986– 1990 till 1996– 2000	1996– 2000 till 2006– 2010	2006– 2010 till 2016– 2020
Stockholm	1,6	1,7	1,9	1,6	1,3	0,7	2,3	3,1	2,5	1,9
Uppsala	1,8	1,7	1,5	1,2	1,3	0,5	2,0	2,7	2,0	1,3
Södermanland	1,8	1,9	1,6	1,0	1,0	0,7	1,6	2,7	1,8	1,6
Östergötland	2,3	1,9	1,3	1,2	1,2	0,6	2,3	2,3	2,2	1,6
Jönköping	1,8	2,0	1,3	1,2	1,3	0,6	2,0	2,2	2,0	1,7
Kronoberg	1,8	1,6	1,9	1,0	0,8	0,8	1,5	2,7	1,8	1,7
Kalmar	2,2	1,3	1,9	1,2	1,3	0,3	2,1	2,0	2,1	1,8
Gotland	1,3	2,2	0,7	2,7	0,8	1,1	1,1	2,1	3,5	1,5
Blekinge	1,6	1,5	1,5	1,2	0,7	0,5	1,7	2,5	2,0	1,2
f.d. Kristianstad	1,1	1,8				0,4	1,4			
Skåne				1,2	1,0				2,4	1,8
f.d. Malmöhus	1,5	1,7				0,4	1,8			
Halland	1,8	1,9	1,2	1,6	0,9	0,4	2,4	1,8	2,4	1,9
Västra Götaland				1,2	1,0				2,1	1,6
f.d. Göteborg och Bohus	1,1	1,6				0,3	2,0			
f.d. Älvsborg	1,8	1,9				1,1	2,0			
f.d. Skaraborg	2,3	1,7				1,0	2,0			
Värmland	2,2	1,4	1,7	1,5	1,5	0,5	1,9	2,5	2,0	2,0
Örebro	1,8	1,3	1,2	1,8	1,3	0,6	1,7	2,3	2,1	1,4
Västmanland	2,2	1,6	1,8	1,1	1,2	0,5	1,7	2,7	2,1	1,1
Dalarna	1,6	1,9	1,8	1,4	1,5	0,2	1,9	2,8	2,5	1,3
Gävleborg	2,0	1,3	1,7	1,0	1,2	0,9	1,1	2,8	1,9	1,8
Västernorrland	1,6	1,8	1,8	1,1	0,8	0,3	2,1	2,2	1,5	1,8
Jämtland	1,5	1,7	1,5	1,3	1,1	-0,1	1,2	2,7	2,3	1,7
Västerbotten	1,2	1,5	2,3	1,7	0,8	-0,2	1,6	3,1	2,3	1,6
Norrbotten	1,3	2,1	1,5	1,4	0,5	0,1	1,8	2,4	2,4	1,4
Riket	2,0	1,7	1,7	1,4	1,1	0,6	1,9	2,5	2,2	1,7

Det kan noteras att förändringen av medellivslängden för både kvinnor och män i Gotlands län inte utvecklas så stadigt som andra län. Till stor del beror det på att länet har liten befolkning och slumpmässiga variationer mellan perioder därmed får större betydelse i detta län.

Det finns ingen tydlig trend när det gäller skillnaden i medellivslängd mellan de län som vid olika femårsperioder haft högst respektive lägst medellivslängd. Sedan slutet av 1960-talet har skillnaden varierat runt 2 år för kvinnor och 2,5 år för män (SCB, 2016a). Under perioden 2016–2020 var skillnaden mellan länet med högst (Hallands län för både kvinnor och män) och lägst medellivslängd (Norrbottens län för båda könen) 1,9 år för kvinnor och 2,5 år för män.

Orsaker till regionala skillnader i medellivslängd

I tidigare rapporter har SCB beskrivit att skillnader i medellivslängd mellan länen varit relativt stabila under flera decennier under 1900-talet (SCB 1964, 1971, 1981, 1988, 1992). Det verkar heller inte förändrats under 2000-talet (2016a). Men för män i Stockholms län har livslängdsökningen varit så pass mycket större än för andra län att det från att ha haft lägst medellivslängd fram till 1980-talet nu har signifikant högre medellivslängd. Även kvinnor i Stockholms län har haft en större ökning än kvinnor i andra län, men de var närmare rikets nivå före 1980-talet än vad männen var. I övrigt har det varit län i södra Sverige, främst Kronobergs och Hallands län, som haft högst medellivslängd och län i norra Sverige som haft lägst.

Skillnader i vissa dödsorsaker

I tidigare rapporter har beskrivits hur olika dödsorsaker har bidragit till skillnader i dödlighet mellan länen. Rapporter från 1970-talet (SCB 1978), 1980-talet (SCB 1988) och 1990-talet (Socialstyrelsen, 1996) lyfter alla fram regionala skillnader i hjärt- och kärlsjukdomar som den viktigaste dödsorsaken som bidrar till de totala skillnaderna i dödlighet mellan olika län och regioner. I *Folkhälsorapport 2001* (Socialstyrelsen, 2001) nämndes att skillnader i dödlighet från hjärt- och kärlsjukdomar fanns i slutet av 1990-talet men att de hade minskat jämfört med tidigare. I *Folkhälsorapport 2005* (Socialstyrelsen, 2005) visades att både insjuknande och dödlighet i hjärt- och kärlsjukdomar var fortsatt relativt högt i bland annat Norrbottens och Västerbottens län, men att hjärt- och kärldödligheten i dessa län minskat kraftigt.

Förändringar av dödsorsakernas fördelning sedan 1960-talet tillsammans med en gradvis förskjutning av dödsfallen mot allt högre åldrar har inte i någon större utsträckning påverkat de totala skillnaderna i medellivslängd mellan länen. I takt med att hjärt- och kärlsjukdomarnas andel av alla dödsfall minskar kvarstår liknande skillnader i medellivslängd mellan länen, och det verkar som att län med kortare medellivslängd har högre dödstal i flera dödsorsaker. Fortfarande har län med lägre medellivslängd, som Norrbottens och Västernorrlands län, tydligt högre dödstal i hjärt-kärlsjukdomar än i

riket som helhet, men också i bland annat psykiska sjukdomar, nervsystemets sjukdomar, skador och förgiftningar (SCB, 2016a). Län med högre medellivslängd, bland annat Hallands län, har generellt lägre dödstal än i riket i flera dödsorsaker.

Livsstil och sociala förklaringar

Olika livsstilsfaktorer och sociala förklaringar finns också till regionala skillnader i medellivslängd. De kan ha olika betydelse för olika dödsorsaker. I studien *Riskfaktorer för hjärt- och kärlsjukdom – regionala och sociala skillnader i Sverige* (Socialstyrelsen, 1997) visades att det 1990–1992 fanns stora regionala skillnader i flera kända riskfaktorer för hjärt- och kärlsjukdom vid 50 års ålder, bland annat rökning, högt serumkolesterol, övervikt, högt blodtryck och stillasittande fritid⁷. Det tydligaste mönstret var att det i norra Sverige fanns en högre andel personer med högt kolesterolvärde och en högre andel överviktiga än i de övriga områdena. Under senare år har rökningen minskat, något som har bidragit till att dödligheten i kranskärlssjukdomar minskat i alla län och betydelsen av rökning har sannolikt minskat över tid.

Utvecklingen av rökvanorna sedan 1960-talet har inneburit ökade skillnader mellan olika socioekonomiska grupper. Andelen rökare under senare decennier har minskat mer bland kvinnor och män med eftergymnasial utbildning än bland de med lägre utbildning (Socialstyrelsen, 2009). Det skulle kunna leda till att fördelningen av länets befolkning efter utbildningsnivå kan påverka medellivslängden, så att län med en högre andel med förgymnasial utbildning kan få lägre medellivslängd och län med en högre andel med eftergymnasial utbildning kan få högre medellivslängd. Det kan dock knappast vara en huvudförklaring eftersom regionala skillnader i medellivslängd ser ut att finnas för var och en av de olika utbildningsnivåerna. De regionala skillnaderna tenderar att vara något större för de med förgymnasial jämfört med de med eftergymnasial utbildning. Det beskrivs närmare i kapitel 6 hur regionala skillnader i medellivslängd varierar för kvinnor och män med samma utbildningsnivå.

Personer med högre utbildningsnivå är mer benägna att flytta regionalt. Generellt är personer som flyttar friskare. Det gör att regioner med högre utflyttning än inflyttning kan få högre dödlighet och regioner med högre inflyttning än utflyttning kan få lägre dödlighet (SCB, 2012a). Inrikes omflyttning har förändrats över tid men verkar trots allt inte ha resulterat i ökade skillnader i medellivslängd mellan länen, men

⁷ Studien var inte heltäckande geografiskt utan omfattade Malmö, Göteborg, Stockholm, Västmanland, Norrbotten och Västerbotten. Studien omfattade endast personer kring 50 års ålder.

det skulle kunna bidra till att skillnader i medellivslängd mellan länen består över tid.

Slutligen kan nämnas att olika avstånd till akutsjukvård och andra regionala skillnader i sjukvårdens, äldreomsorgens och hemsjukvårdens kvalitet också kan ha betydelse för skillnader i dödlighet och livslängd mellan olika delar av Sverige.

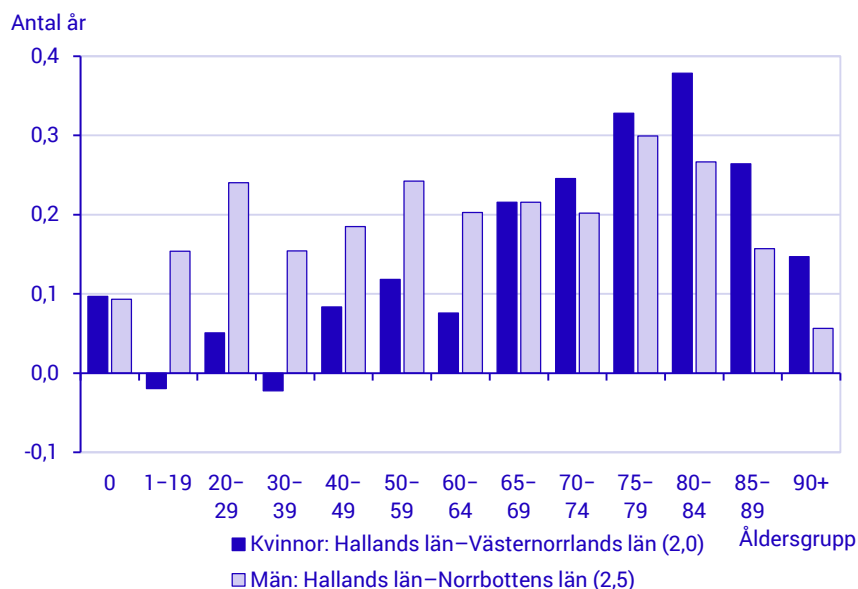
Bidrag från olika åldrar

Dödsfallens förskjutning mot högre åldrar borde gradvis även leda till att olika åldersgruppers bidrag till livslängdsskillnader mellan län ökar i högre åldrar och minskar i yngre åldrar. För perioden 2011–2020 beräknas olika åldersgruppers bidrag till skillnader i återstående medellivslängd vid födelsen mellan de län som har högst och lägst medellivslängd. För kvinnor beräknas åldersbidrag till skillnaden mellan Hallands län och Västernorrlands län. Totalt skiljer sig medellivslängden 2 år mellan dessa län, 85,0 år jämfört med 83,0 år. För män var skillnaden 2,5 år mellan Hallands län och Norrbottens län, 81,6 år jämfört med 79,1 år. Resultaten redovisas i diagram 4.3.

Diagram 4.3

Skillnad i återstående medellivslängd vid födelsen mellan län med högst och lägst medellivslängd för kvinnor och män 2011–2020. Bidrag från dödstalsskillnad i olika åldersgrupper i antal år

4.3 Difference in life expectancy at birth between counties with highest and lowest life expectancy for women and men 2011–2020. Contribution from mortality rate differences in various age groups in number of years



Den totala skillnaden i medellivslängd mellan länen i parentes.

Skillnaden mellan länet med högst och lägst återstående medellivslängd är något större för män än för kvinnor. Det beror på att skillnaden i dödstal mellan länen för män är tydligt större i yngre åldrar, 1–64 år. Bland annat så finns ett bidrag på ett kvarts år från åldern 20–29 år. I dessa åldrar utgör skador och förgiftningar en betydande andel av

dödsfallen, vilket troligen är en orsak till att skillnaden i medellivslängd mellan Hallands län och Norrbottens län för män är större än skillnaden mellan Hallands län och Västernorrlands län för kvinnor. Eftersom skador och förgiftningar ganska ofta inträffar i yngre åldrar kan bidraget till skillnader i medellivslängd bli ganska stort.

Av den totala skillnaden i återstående medellivslängd på 2 år mellan kvinnor i Västernorrlands jämfört med Hallands län bidrar skillnader i dödlighet i åldrar yngre än 65 år med 0,4 år och skillnader i dödlighet i åldrar 65 år och äldre med 1,6 år. Det största bidraget, knappt 0,4 år, kommer från dödstalsskillnader i åldern 80–84 år. I åldern 1–19 år och 30–39 år var dödligheten för kvinnor något högre i Hallands län jämfört med Västernorrlands län. Det framgår av negativa staplar i diagram 4.3.

För män var dödstalen i Norrbottens län högre än dödstalen i Hallands län i samtliga åldersgrupper, vilket gör att alla åldersgrupper bidrar till skillnaden i medellivslängd mellan dessa län. Av den totala skillnaden var bidraget ungefär lika stort från åldern 0–64 år som från åldern 65 år och äldre, 1,2 år respektive 1,3 år. Det största bidraget kommer från dödstalsskillnader i åldern 75–79 år.

Det finns skillnader i spädbarnsdödlighet under perioden 2011–2020 som bidrar till att medellivslängden i Västernorrlands län för kvinnor och Norrbottens län för män är lägre än medellivslängden i Hallands län. Så även om spädbarnsdödlighet har minskat i Sverige så kan skillnader mellan län fortfarande ge ett tydligt bidrag till olika medellivslängd.

Återstående medellivslängd för en 65-åring

Dödligheten bland äldre påverkar den återstående medellivslängden oavsett vid vilken ålder som beräkningarna börjar. Det är också i stor utsträckning samma län som har avvikande hög eller låg återstående livslängd vid 65 års ålder som det är räknat från födelsen. Län i norra Sverige har färre återstående år än län i södra Sverige, se tabell 4.4.

Under den senaste femårsperioden 2016–2020 har Hallands, Uppsala, Kronobergs, Stockholms och Jönköpings län de högsta medellivslängderna vid 65 års ålder för både kvinnor och män. Gotlands län har också signifikant högre medellivslängd vid 65 års ålder.

Kvinnor i Södermanlands, Västerbottens, Jämtlands, Gävleborgs, Norrbottens och Västernorrlands län har signifikant lägre återstående medellivslängd vid 65 års ålder än kvinnor i riket. För män har Värmlands, Örebro, Västerbottens, Södermanlands, Gävleborgs, Norrbottens och Västernorrlands län signifikant lägre återstående medellivslängd vid 65 år.

Studerar man länens avvikelser i medellivslängd vid födelsen och vid 65 års ålder under perioden 2016–2020 märks bland annat att kvinnor i

Kronobergs län har signifikant högre medellivslängd än i riket vid 65 års ålder, men inte vid födelsen. Kvinnor i Blekinge län har signifikant lägre medellivslängd vid födelsen, men inte vid 65 års ålder.

Tabell 4.4

Återstående medellivslängd efter kön och län vid 65 års ålder 2016–2020 samt förändring i antal år sedan 2011–2015. Sorterade efter medellivslängden 2016–2020

4.4 Remaining life expectancy by sex and county at age 65 2016–2020 and change in number of years since 2011–2015. Sorted by life expectancy 2016–2020

Kvinnor				Män			
Län	Medellivslängd vid 65 år		Förändring sedan 2011–2015	Län	Medellivslängd vid 65 år		Förändring sedan 2011–2015
Halland	22,26	***	0,2	Halland	19,98	***	0,8
Uppsala	22,13	***	0,5	Kronoberg	19,62	***	0,2
Gotland	22,10	**	1,0	Uppsala	19,59	***	0,5
Kronoberg	22,01	***	-0,1	Jönköping	19,55	***	0,6
Stockholm	21,88	***	0,3	Stockholm	19,28	***	0,4
Jönköping	21,85	**	0,3	Östergötland	19,25		0,5
Kalmar	21,66		0,5	Gotland	19,25		0,1
Skåne	21,63		0,3	Skåne	19,24	*	0,6
Västra Götaland	21,61		0,3	Dalarna	19,16		0,6
Riket	21,58		0,3	Kalmar	19,15		0,5
Östergötland	21,57		0,3	Riket	19,13		0,5
Blekinge	21,56		0,3	Blekinge	19,08		0,6
Värmland	21,55		0,4	Västra Götaland	19,06		0,4
Dalarna	21,53		0,5	Västmanland	19,04		0,0
Västmanland	21,47		0,2	Värmland	18,95	*	0,5
Örebro	21,41		0,4	Örebro	18,93	*	0,6
Södermanland	21,33	**	0,2	Västerbotten	18,93	*	0,9
Västerbotten	21,25	***	0,6	Södermanland	18,91	*	0,5
Jämtland	21,20	**	0,6	Jämtland	18,90		0,6
Gävleborg	20,93	***	0,5	Gävleborg	18,74	***	0,6
Norrbotten	20,76	***	0,2	Norrbotten	18,54	***	0,6
Västernorrland	20,66	***	0,4	Västernorrland	18,41	***	0,6

Länens avvikelse från rikets nivå är signifikantstestade: * 5-procentsnivå, **1-procentsnivå, *** 0,1-procentsnivå.

Sedan perioden 2011–2015 har medellivslängden för kvinnor vid 65 års ålder ökat i de flesta län. Den största ökningen har skett i Gotlands län. Under perioden 2011–2015 var den återstående medellivslängden vid 65 års ålder för kvinnor i Gotlands län på ungefär samma nivå som i riket

(SCB, 2016). Men under 2016–2020 har kvinnor i Gotlands län signifikant högre medellivslängd än riket. Jämfört med perioden 2011–2015 har den återstående medellivslängden för en 65-årig kvinna i Gotlands län ökat med 1 år. Den stora förändringen beror till viss del på att Gotlands län har en liten befolkning, vilket gör det känsligt för slumpmässiga förändringar. Till skillnad från andra län hade kvinnor i Kronobergs län en minskad återstående medellivslängd, med 0,1 år.

En ökning av den återstående medellivslängden för män vid 65 års ålder noteras i nästan alla län. Medellivslängden ökade mest i Västerbottens län, med 0,9 år, och minst i Gotlands län, med 0,1 år. Medellivslängden vid 65 års ålder var oförändrad i Västmanlands län.

5 Medellivslängd och dödlighet i kommunerna

Livslängdsberäkningar för små kommuner kan lätt bli osäkra. Det beror på att slumpmässiga variationer i antalet avlidna får stor betydelse när befolkningen är liten. Skattningen av återstående medellivslängd för små kommuner kan endast på grund av slumpen ge en ökning eller minskning av medellivslängden på upp till 3 år.

Medellivslängden för kommuner för perioden 2016–2020 redovisas därför först för de tre storstadskommunerna samt för de 80 folkrikaste kommunerna⁸. Denna begränsning har bedömts ge tillräckligt stabila skattningar för direkta jämförelser av livslängden mellan de enskilda kommunerna. Det är också på samma sätt som gjorts i tidigare livslängdsrapporter (SCB, 2001, 2007, 2011, 2016a).

I tabellbilagan (T9–T11) redovisas medellivslängden för storstadskommunerna samt de 80 största kommunerna för den senaste tioårsperioden 2011–2020. Medellivslängden för kommuner för perioden 2011–2015 redovisas i en tidigare rapport (SCB, 2016a).

För att kunna redovisa skillnader i dödlighet 2011–2020 för samtliga kommuner används standardiserade dödstal (SMR). Redovisningen är begränsad till åldrarna 20–90 år och sker i två större åldersgrupper, 20–64 år samt 65–90 år. Även dessa skattningar innehåller en viss slumpmässig variation men SMR-måttet är robustare än livslängdsmåttet. Beräkningarna har gjorts för en tioårsperiod, vilket minskar slumpens inverkan på de redovisade uppgifterna. Det ökar också jämförbarheten mellan olika kommuner.

Medellivslängd i storstadskommunerna

Stockholm, Göteborg och Malmö är de tre storstadskommunerna i Sverige. Under perioden 2016–2020 är medellivslängden vid födelsen för kvinnor högst i Stockholm och lägst i Göteborg, se tabell 5.1⁹. Skillnaden mellan dessa två storstäder är 0,8 år. Kvinnor i Stockholm har signifikant högre medellivslängd än kvinnor i hela riket medan kvinnor i Göteborg har signifikant lägre medellivslängd jämfört med riket.

⁸ Den största kommunen av dessa är Stockholm med drygt 977 000 invånare i slutet av 2020. Den minsta, Danderyd, har drygt 32 000 invånare i slutet av 2020.

⁹ Medellivslängden för kvinnor och män i storstadskommunerna för perioden 2011–2020 redovisas i tabellbilagan, tabell T9.

För män är medellivslängden högst i Stockholm och lägst i Malmö. Skillnaden mellan dessa två storstäder är 0,9 år. Medellivslängden för män i Stockholm är signifikant högre än i riket medan medellivslängden för män i Göteborg och Malmö är signifikant lägre än i riket.

I samtliga storstadskommuner är medellivslängden högre för kvinnor än för män. Könsskillnaden är störst i Malmö, där kvinnors medellivslängd vid födelsen är ungefär 4 år högre än mäns.

Tabell 5.1

Medellivslängden vid födelsen för kvinnor och män i storstadskommunerna och riket samt skillnad mellan kvinnor och män 2016–2020

5.1 Life expectancy at birth by sex in the metropolitan municipalities and the entire country and difference between women and men 2016–2020

Kommun	Kvinnor		Män		Skillnad (kvinnor-män)
Stockholm	84,74	***	80,97	*	3,78
Göteborg	83,94	***	80,26	***	3,68
Malmö	84,04		80,03	***	4,01
Riket	84,29		80,80		3,49

Signifikansnivåerna avser medellivslängdens avvikelse från riksnivån: *5-procentsnivån, **1-procentsnivån, ***0,1-procentsnivån

I tabell 5.2 redovisas förändringen av medellivslängden vid födelsen för kvinnor och män i de tre storstadskommunerna. Kvinnor i Stockholm har från och med slutet av 1980-talet till den första femårsperioden av 2010-talet haft en större ökning av medellivslängden än riket som helhet. Under den senaste femårsperioden är ökningen för kvinnor i Stockholm lika stor som i riket. Sedan slutet av 1980-talet har män i Stockholm haft en större ökning av medellivslängden än riket. Det gäller även under den senaste femårsperioden. Ökningen av medellivslängden är mindre under den senaste femårsperioden jämfört med de flesta av de tidigare perioderna för både kvinnor och män i Stockholm. Mäns ökningstakt är snabbare än kvinnors över tid.

I vissa perioder har livslängdsökningen för både kvinnor och män i Göteborg varit lika stor som i riket. Under den senaste femårsperioden har medellivslängden för kvinnor ökat något mindre än i riket medan den har ökat något mer för män. Totalt sett är ökningstakten mindre under den senaste femårsperioden för både kvinnor och män. Under den studerade perioden har män i Göteborg haft större ökning i medellivslängd än kvinnor, utom för perioden mellan 2001–2005 och 2006–2010, då det inte fanns någon könsskillnad i ökningen av medellivslängden.

Medellivslängdens ökning för kvinnor i Malmö var mindre än i riket under 1980- och 1990-talet. Sedan 2000-talet har ökningen varit något större än i riket. Ökningstakten för män i Malmö har utvecklats ojämnt. I vissa perioder hade män i Malmö en mindre ökning än i riket och i vissa andra perioder hade de en större ökning. För män har ökningstakten den senaste femårsperioden minskat betydligt jämfört med

samtliga tidigare perioder. Under slutet av 1970-talet var ökningen av medellivslängden något större för kvinnor än för män. Därefter har ökningen varit större för män än för kvinnor, utom för den senaste femårsperioden.

Tabell 5.2

Förändring av medellivslängden vid födelsen i storstadskommunerna och riket mellan olika femåriga perioder 1976–2020 (antal år)
5.2 Change in life expectancy at birth (number of years) in metropolitan municipalities and the entire country between various 5-year periods 1976–2020

Kön Kommun	1976–1980 till 1981–1985	1981–1985 till 1986–1990	1986–1990 till 1991–1995	1991–1995 till 1996–2000	1996–2000 till 2001–2005	2001–2005 till 2006–2010	2006–2010 till 2011–2015	2011–2015 till 2016–2020
Kvinnor								
Stockholm	1,3	0,4	1,0	1,0	0,9	1,0	0,9	0,5
Göteborg	1,0	0,5	0,7	0,9	0,5	1,1	0,6	0,4
Malmö	1,5	0,3	0,4	0,5	0,6	0,9	0,7	0,7
Riket	1,0	0,7	0,8	0,9	0,6	0,8	0,6	0,5
Män								
Stockholm	1,7	0,7	1,6	1,8	1,7	1,3	1,3	0,8
Göteborg	1,1	1,1	1,3	1,0	1,7	1,1	1,0	0,9
Malmö	1,4	0,8	1,0	1,1	1,6	1,0	1,5	0,6
Riket	1,1	0,8	1,2	1,3	1,1	1,1	1,0	0,7

I tabell 5.3 redovisas den återstående medellivslängden vid 65 års ålder för kvinnor och män i de tre storstadskommunerna under perioden 2016–2020. För kvinnor är medellivslängden vid 65 års ålder högst i Stockholm och lägst Malmö. Jämfört med kvinnor i hela landet har kvinnor i Stockholm signifikant högre medellivslängd medan kvinnor i Malmö och Göteborg har signifikant lägre.

Tabell 5.3

Medellivslängden vid 65 år för kvinnor och män i storstadskommunerna och riket samt skillnad mellan kvinnor och män 2016–2020

5.3 Life expectancy at 65 years for women and men in the metropolitan municipalities and the entire country and difference between women and men 2016–2020

Kommun	Kvinnor		Män		Skillnad (kvinnor-män)
Stockholm	21,91	***	19,08		2,83
Göteborg	21,42	*	18,74	***	2,68
Malmö	21,25	**	18,45	***	2,80
Riket	21,58		19,13		2,45

Signifikansnivåerna avser medellivslängdens avvikelse från riksnivån: *5-procentsnivån, **1-procentsnivån, ***0,1-procentsnivån.

För män i Stockholm är medellivslängden vid 65 års ålder på ungefär samma nivå som riket. Antalet återstående år för män i Malmö och Göteborg är signifikant lägre än i riket. Av de tre storstadskommuner är

medellivslängden för män vid 65 år högst i Stockholm och lägst i Malmö.

Könsskillnaden är oförändrad när det gäller återstående medellivslängd vid 65 års ålder. Bland samtliga storstadskommuner är skillnaden mellan kvinnor och män ungefär lika stor, från 2,8 års skillnad i Stockholm till 2,7 års skillnad i Göteborg.

Medellivslängd i de största kommunerna

Medellivslängden vid födelsen för de 80 största kommunerna under perioden 2016–2020 redovisas i tabell 5.4¹⁰. Även om antalet kommuner är begränsat representerar de största kommunerna 72 procent av Sveriges befolkning. Uppgiften om livslängden i kommunerna har sorterats så att de kommuner som har högst medellivslängd kommer först i tabellen. Livslängdsnivåerna i kommunerna har även jämförts med nivån i riket som helhet med signifikanstest.

Mönstret med hög livslängd i bland annat Hallands län och lägre längre norrut, som framgick vid länsjämförelserna, framträder delvis i de begränsade kommunjämförelserna. Det är dock många förortskommuner till Stockholm och Göteborg, vissa kommuner i Skåne och Halland samt vissa kommuner med universitet (Lund, Uppsala, Linköping och Växjö) som har signifikant högre medellivslängd än riket.

Bland de 80 största kommunerna är medellivslängden för kvinnor högst i Danderyd, Täby, Lidingö, Lund och Vellinge och lägst i Trollhättan, Landskrona, Eskilstuna, Borlänge och Piteå. För män har Danderyd, Kungsbacka, Vellinge, Täby och Lidingö högst medellivslängd medan Södertälje, Eskilstuna, Sigtuna, Landskrona och Piteå har lägst.

¹⁰ Med de 80 största kommunerna betyder detta de 80 folkrikaste kommunerna med den största befolkningsstorleken.

Tabell 5.4

Medellivslängden vid födelsen för kvinnor och män i de 80 största kommunerna 2016–2020

5.4 Life expectancy at birth for women and men in the 80 largest municipalities 2016–2020

Kommun	Kvinnor		Kommun	Män	
Danderyd	86,71	***	Danderyd	84,12	***
Täby	86,57	***	Kungsbacka	83,29	***
Lidingö	85,95	***	Vellinge	83,20	***
Lund	85,67	***	Täby	83,09	***
Vellinge	85,64	***	Lidingö	83,07	***
Kungsbacka	85,59	***	Nacka	82,81	***
Värmdö	85,55	***	Lund	82,48	***
Uppsala	85,43	***	Linköping	82,17	***
Falkenberg	85,41	***	Varberg	82,07	***
Tyresö	85,38	**	Ängelholm	82,03	***
Linköping	85,33	***	Växjö	82,01	***
Nacka	85,24	***	Uppsala	82,00	***
Växjö	85,24	***	Partille	81,98	**
Solna	85,22	***	Vallentuna	81,91	*
Falun	85,20	***	Falkenberg	81,86	**
Ängelholm	85,19	**	Järfälla	81,85	***
Kungälv	85,19	**	Jönköping	81,80	***
Härryda	85,06	*	Falun	81,78	**
Sollentuna	85,05	**	Österåker	81,76	**
Varberg	85,04	**	Tyresö	81,73	**
Partille	85,03		Sollentuna	81,72	**
Halmstad	85,01	**	Mark	81,63	*
Jönköping	84,97	***	Umeå	81,48	**
Karlstad	84,88	**	Skövde	81,47	*
Mölnadal	84,82		Halmstad	81,44	**
Örebro	84,82	**	Kungälv	81,43	
Västervik	84,81		Karlstad	81,42	*
Umeå	84,76	*	Lerum	81,37	
Stockholm	84,74	***	Härryda	81,34	
Järfälla	84,69		Mölnadal	81,34	
Kalmar	84,61		Värmdö	81,32	
Vallentuna	84,59		Lidköping	81,27	
Kristianstad	84,56		Enköping	81,20	

Tabell 5.4 (forts.)

Kommun	Kvinnor		Kommun	Män	
Falköping	84,53		Kalmar	81,15	
Nyköping	84,52		Uddevalla	81,10	
Hässleholm	84,51		Nyköping	81,02	
Österåker	84,50		Huddinge	80,99	
Värnamo	84,50		Hässleholm	80,99	
Lerum	84,49		Stockholm	80,97	*
Gotland	84,48		Solna	80,93	
Västerås	84,48		Västervik	80,90	
Huddinge	84,41		Skellefteå	80,9	
Borås	84,34		Kristianstad	80,89	
Alingsås	84,30		Gotland	80,82	
Riket	84,29		Riket	80,80	
Strängnäs	84,27		Västerås	80,76	
Skövde	84,26		Strängnäs	80,69	
Karlskrona	84,17		Luleå	80,68	
Upplands Väsby	84,16		Örebro	80,67	
Östersund	84,07		Upplands Väsby	80,57	
Malmö	84,04		Eslöv	80,57	
Norrköping	84,01		Falköping	80,57	
Botkyrka	84,00		Gävle	80,57	
Sigtuna	83,98		Karlskrona	80,53	
Helsingborg	83,98		Värnamo	80,51	
Göteborg	83,94	***	Östersund	80,50	
Lidköping	83,90		Norrköping	80,36	
Luleå	83,87		Borlänge	80,36	
Eslöv	83,86		Vänersborg	80,33	
Enköping	83,85		Norrköping	80,32	*
Södertälje	83,84		Alingsås	80,29	
Sundbyberg	83,80		Göteborg	80,26	***
Haninge	83,79		Sundsvall	80,25	*
Motala	83,79		Helsingborg	80,20	**
Sundsvall	83,78	*	Trollhättan	80,20	
Trelleborg	83,75		Motala	80,19	
Uddevalla	83,74		Hudiksvall	80,09	

Tabell 5.4 (forts.)

Kommun	Kvinnor		Kommun	Män	
Gävle	83,74	*	Örnsköldsvik	80,07	*
Örnsköldsvik	83,72	*	Borås	80,05	**
Norrköping	83,66	***	Malmö	80,03	***
Mark	83,66		Katrineholm	79,97	
Skellefteå	83,65	**	Sandviken	79,82	*
Katrineholm	83,57		Sundbyberg	79,80	**
Hudiksvall	83,53	*	Haninge	79,79	***
Vänersborg	83,45	*	Botkyrka	79,76	***
Sandviken	83,45	*	Trelleborg	79,73	**
Trollhättan	83,44	**	Södertälje	79,72	***
Landskrona	83,11	***	Eskilstuna	79,67	***
Eskilstuna	83,04	***	Sigtuna	79,52	***
Borlänge	82,96	***	Landskrona	79,44	***
Piteå	82,59	***	Piteå	78,82	***

Signifikansnivåerna avser medellivslängdens avvikelse från riksnivån: *5-procentsnivån, **1-procentsnivån, ***0,1-procentsnivån.

Av de 80 största kommunerna är det bara en kommun i Norrland som har signifikant högre medellivslängd än riket. Det är för kvinnor och män i Umeå. Några kommuner i Götaland och Svealand har betydligt lägre medellivslängd för båda könen än riket, bland annat Göteborg, Norrköping, Landskrona och Eskilstuna.

Inom Stockholms län har Danderyd, Täby och Lidingö högst medellivslängd för både kvinnor och män. Dessa tre kommuner tillhör också de kommuner i riket som har högst medellivslängd för kvinnor. Kommunerna som har lägst medellivslängd för kvinnor i Stockholms län är Södertälje, Sundbyberg och Haninge. För män ligger Sundbyberg, Haninge, Botkyrka, Södertälje och Sigtuna längst ner i listan, med en medellivslängd under 80 år. Dessa fem kommuner utgör hälften av de tio kommunerna i riket med lägst medellivslängd för män. Könskillnaden är störst i Sigtuna kommun, där kvinnors medellivslängd är 4,5 år högre än mäns, och minst i Nacka, där kvinnor har 2,4 år högre medellivslängd än män.

I Västra Götalands län är det Kungälv och Trollhättan som har den högsta respektive lägsta medellivslängden för kvinnor. För män är den hög i Partille och låg i Borås. Borås har den största könskillnaden med 4,3 år medan Mark har den minsta könskillnaden med 2 år.

I Skåne län är medellivslängden för både kvinnor och män hög i Lund och Vellinge och låg i Landskrona. Den största könskillnaden finns i Trelleborg och den minsta i Vellinge.

Skillnaden i medellivslängd mellan kommunerna beror på olika faktorer. Bland annat kan det gälla exempelvis andel med hög eller låg utbildningsnivå, inkomstnivå, arbetslöshet, boendeform, familjeförhållanden och levnadsvanor (SCB, 1997, 2007, Magnusson & Borgegård, 1999). Regional omflyttning, befolkningstillväxt, samt bostadsbeståndet kan också ha betydelse. I kapitel 6 redovisas skillnaden i medellivslängd efter utbildningsnivå och län.

Dödligheten i samtliga kommuner

För samtliga kommuner redovisas standardiserade dödstal (SMR). De standardiserade dödstalen anger en kommuns dödlighetsnivå jämfört med rikets nivå i form av ett index som visar om kommunernas dödlighet är högre (överdödlighet) eller lägre (underdödlighet) än i riket. De standardiserade dödstalen baseras på uppgifter för tioårsperioden 2011–2020 och redovisas i tabellbilagan, tabell T12 och T13, samt med kartor i diagram 5.1 och 5.2¹¹.

Uppgifter om dödlighet för kommunerna redovisas för de två åldersgrupperna 20–64 år respektive 65–90 år. Skälet till att uppgifter om SMR för barn och ungdomar har utelämnats är att det finns få signifikanta regionala skillnader bland barn och tonåringar.

När dödligheten redovisas för alla kommuner framträder till stora delar samma mönster som tidigare kunde ses i redovisningarna av medellivslängd för länen och de 80 största kommunerna. Till exempel, ligger de flesta kommunerna som har en signifikant lägre dödlighet än riket i Götaland och Sveland, såväl för kvinnor som för män som för den yngre och för den äldre åldersgruppen, se diagram 5.1–5.2. Några kommuner i norra delarna av landet har också en signifikant lägre dödlighet än riket, exempelvis Umeå för kvinnor och män i åldern 20–64 år. Kommunerna med signifikant högre dödlighet än i riket ligger främst i norra delarna av landet, särskilt för kvinnor och män i den äldre åldersgruppen. Kommuner med en dödlighet som liknar den i riket är spridda över nästan hela landet.

¹¹ När SMR-värden redovisas bör det beaktas att kommunernas varierande befolkningsstorlek kan påverka utfallet. I små kommuner kan SMR-värdena slumpmässigt över- eller underskrida värdet för hela riket. Detta kan skapa en viss osäkerhet när de redovisade avvikelserna för olika kommuner ska tolkas. Signifikanstest används för att underlätta tolkningen av sådana avvikelser.

Diagram 5.1

Standardiserade dödstal (SMR) i kommunerna jämfört med riket 2011–2020. Kvinnor och män 20–64 år

5.1 Standardised mortality ratios (SMR) for municipalities in relation to the entire country 2011–2020. Women and men aged 20–64

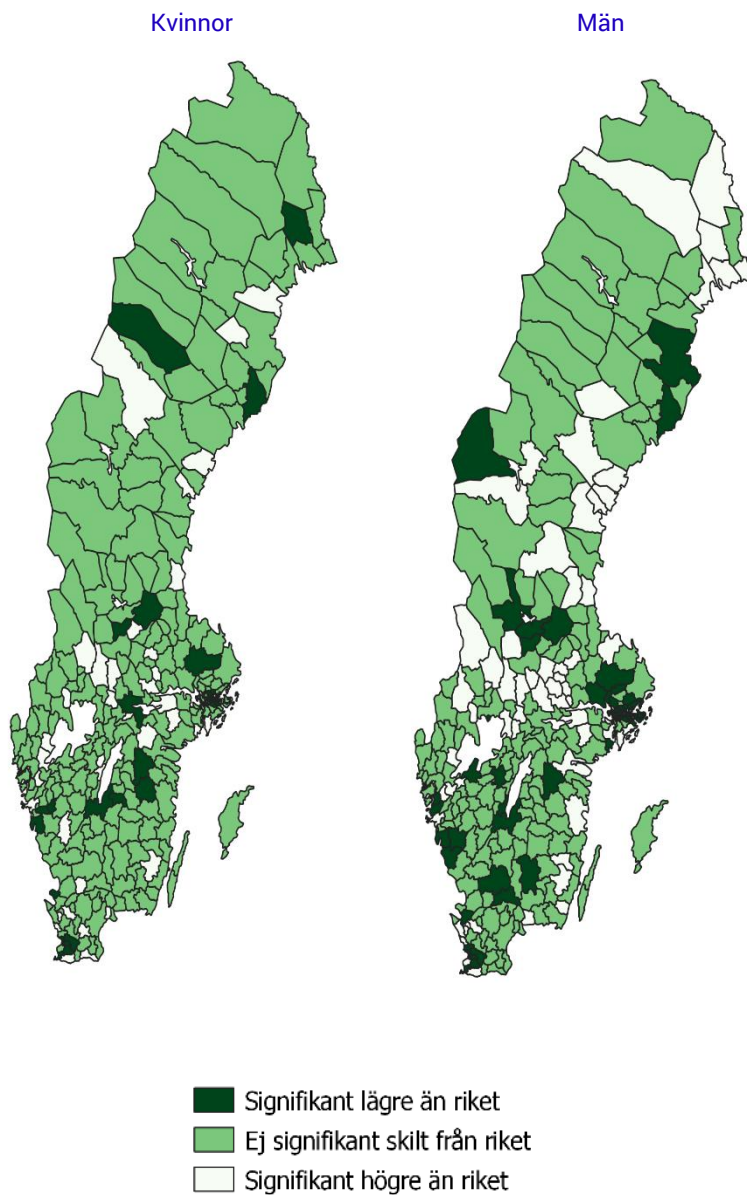
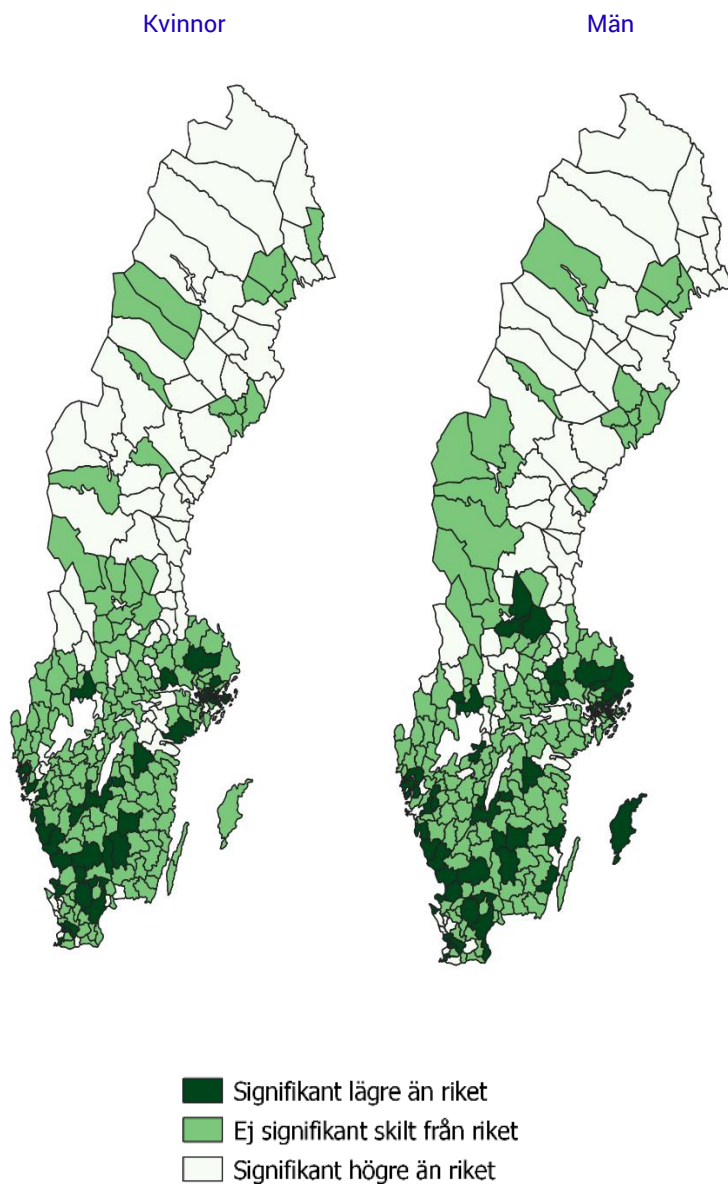


Diagram 5.2

Standardiserade dödstal (SMR) i kommunerna jämfört med riket 2011–2020. Kvinnor och män 65–90 år

5.2 Standardised mortality ratios (SMR) for municipalities in relation to the entire country 2011–2020. Women and men aged 65–90



I diagram 5.3 och 5.4 redovisas kommunerna med högst respektive lägst dödlighet i riket under perioden 2011–2020 för kvinnor och män i åldrarna 20–64 år och 65–90 år.

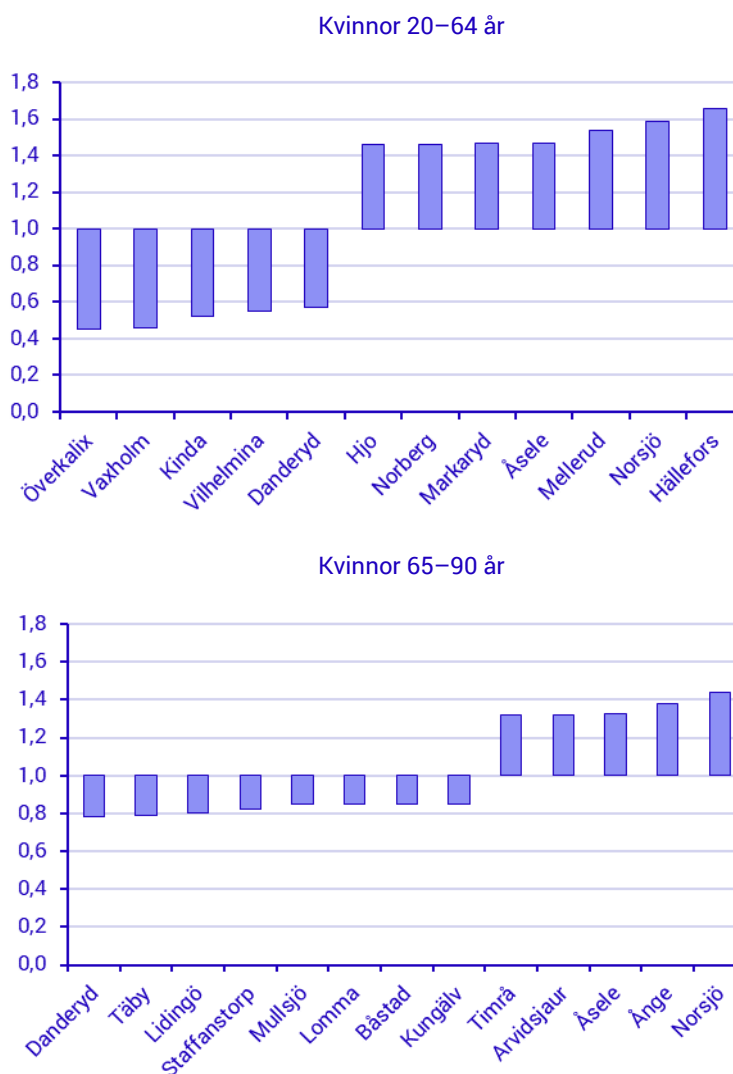
För kvinnor i åldrarna 20–64 år är det Överkalix i Norrbottens län, Vaxholm och Danderyd i Stockholms län, Kinda i Östergötlands län och Vilhelmina i Västerbottens län som har den lägsta dödligheten i riket den senaste tioårsperioden. Kommunerna som har högst dödlighet i riket är bland annat Hällefors i Örebro län, Norsjö i Västerbottens län

och Mellerud i Västra Götalands län. SMR i Överkalix och Vaxholm är ungefär 45 procent av rikets nivå. SMR för Hällefors är 66 procent högre än för riket.

Diagram 5.3

Kommunerna med högst respektive lägst standardiserade dödstal (SMR) 2011–2020 jämfört med riket. Kvinnor 20–64 och 65–90 år. Kvinnor i riket = 1

5.3 Municipalities with the highest and lowest standardised mortality ratios (SMR) compared with average mortality in the entire country 2011–2020. Women aged 20–64 and 65–90. Women in the entire country = 1



SMR för kvinnor i åldern 20–64 år är inte signifikant skilt från riket i Åsele kommun. Alla övriga avvikelser som redovisas i diagrammet är signifikanta.

För kvinnor i åldern 65–90 år hade Danderyd, Täby och Lidingö i Stockholms län den lägsta dödligheten i riket den senaste tioårsperioden. Även Staffanstorps, Lomma och Båstad i Skåne län, Mullsjö i Jönköpings län samt Kungälv i Västra Götalands län har signifikant lägre dödlighet. Kommunerna med den högsta dödligheten i riket utgörs av Norsjö och Åsele i Västerbottens län, Ånge och Timrå i Västernorrlands län och Arvidsjaur i Norrbottens län. Alla dessa kommuner ligger i norra delen

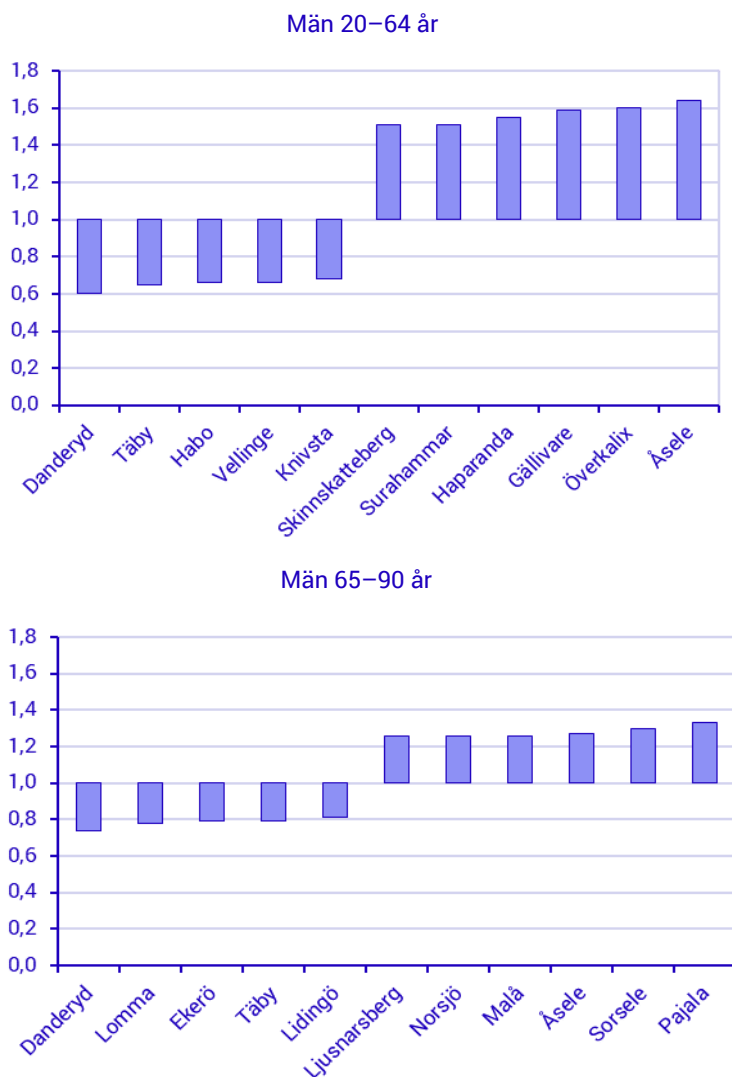
av landet. SMR för Danderyd är 78 procent av rikets nivå medan Norsjös SMR är 44 procent högre.

För män i åldersgruppen 20–64 år är det Danderyd och Täby i Stockholms län, Habo i Jönköpings län, Vellinge i Skåne län och Knivsta i Uppsala län som har den lägsta dödligheten under den senaste tioårsperioden. Kommunerna med högst dödlighet ligger främst i norra Sverige. De är Åsele i Västerbottens län, Överkalix, Gällivare och Haparanda i Norrbottens län, samt Surahammar och Skinnskatteberg i Västmanlands län. SMR för Danderyd är 60 procent av rikets nivå medan den för Åsele är 64 procent högre än för riket.

Diagram 5.4

Kommunerna med högst respektive lägst standardiserade dödstal (SMR) jämfört med riket 2011–2020. Män 20–64 och 65–90 år. Män i riket = 1

5.4 Municipalities with the highest and lowest standardised mortality ratios (SMR) compared with average mortality in the entire country 2011–2020. Men aged 20–64 and 65–90. Men in the entire country = 1



För män i den äldre gruppen är det Lomma i Skåne län samt Danderyd, Ekerö, Täby och Lidingö i Stockholms län som har den lägsta dödligheten under den studerade perioden. Kommunerna som har högst dödlighet i riket utgörs bland annat av Pajala i Norrbottens län samt Sorsele och Åsele i Västerbottens län. SMR för Danderyd är 74 procent av rikets nivå medan den för Pajala är 33 procent högre än för riket.

Under den senaste tioårsperioden tillhör Danderyd, Täby och Lidingö gruppen med den lägsta dödligheten för både kvinnor och män i åldrarna 65-90 år. Danderyd listas också i gruppen med lägst dödlighet för kvinnor och män i den yngre åldersgruppen. Som kontrast har Åsele kommun i Västerbottens län högst dödlighet bland både kvinnor och män i båda åldersgrupper. Dödstalet för kvinnor 20-64 år i Åsele var dock inte signifikant högre än för kvinnor i riket.

6 Medellivslängd efter utbildningsnivå

Det finns många studier från flera länder som visat stora skillnader i livslängd eller dödlighet efter utbildningsnivå. I en av dessa studier ingick ett tjugotal länder, däribland Sverige, och i samtliga var dödligheten högre i grupper med lägre jämfört med högre utbildningsnivå (Mackenbach et al, 2008). I Sverige finns det skillnader i medellivslängd och dödlighet mellan alla utbildningsnivåer, forskarutbildade har exempelvis lägre dödlighet än personer med minst treårig eftergymnasial utbildning borträknat forskarutbildade (SCB, 2016b).

Utvecklingen 2000–2020

Återstående medellivslängd efter utbildningsnivå i Sverige har redovisats för de senaste decennierna. Det gjordes först i rapporten *Dödlighet efter utbildning, boende och civilstånd*, (SCB, 2004) och därefter i *Livslängden i Sverige 2001–2010* (SCB, 2011). Uppgifterna uppdateras nu årligen och publiceras som tabeller och diagram för 30 och 65 års ålder på SCB:s webbplats för perioden 2000 och framåt, samt som hela livslängdstabeller för åldern 30 till 95+ i statistikdatabasen från och med år 2012 (SCB, 2021b). Från och med 2012 sker redovisningen efter födelse-region (födda i Sverige och utrikes födda), hushållstyp (ensamstående, sammanboende och övriga hushåll) och län. Redovisningen efter län finns också i två tidigare rapporter om livslängden i Sverige, för perioden 2001–2010 (SCB, 2011) och 2011–2015 (SCB, 2016a).

Redovisningen här är som i de tidigare livslängdsrapporterna avgränsad till befolkningen född i Sverige (SCB, 2011, 2016a). Anledningen till att utrikes födda exkluderas är dels att uppgift om utbildningsnivå saknas för en större andel av utrikes födda än för födda i Sverige och att en större andel av de utrikes födda har utvandrat utan att det har registrerats. Det senare gör att dödstalen för utrikes födda blir underskattade. På SCB:s webbplats finns uppgifter om återstående medellivslängd också för hela befolkningen samt för utrikes födda. Dessa uppgifter visar bland annat att utrikes födda har tydligt högre medellivslängd än födda i Sverige i gruppen som enbart har en förgymnasial utbildning. Det gör att skillnader i medellivslängd mellan utbildningsgrupperna är mindre för utrikes födda än för födda i Sverige.

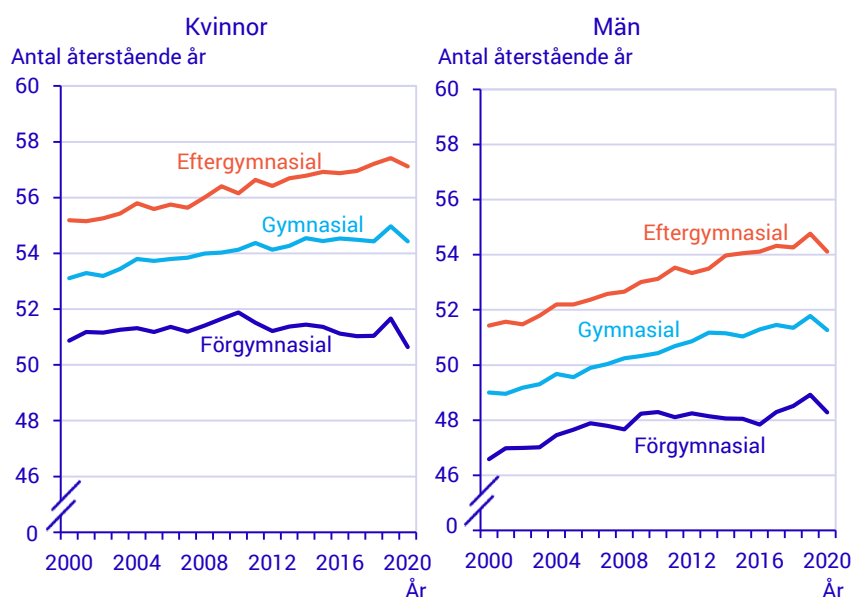
Den återstående medellivslängden vid 30 års ålder ökade för samtliga grupper under 00-talet, men från slutet av 00-talet har medellivslängden minskat för kvinnor med högst förgymnasial utbildning. Alla grupper hade en tydlig nedgång av medellivslängden 2020 jämfört med åren innan. För kvinnor med förgymnasial utbildning var medellivslängden 2020 till och med lägre än år 2000, 50,6 år jämfört med 50,9 år. Eftergymnasialt utbildade har haft den högsta medellivslängden under

hela perioden. De hade också störst ökning av medellivslängden vid 30 års ålder för båda könen under perioden, från drygt 55 till drygt 57 år för kvinnor, och från cirka 51,5 till drygt 54 år för män. Gruppen med gymnasieutbildning har en nivå på medellivslängden mellan de andra grupperna. För gymnasieutbildade har ökningen också varit mellan de övriga grupperna, från ungefär 53 till knappt 54,5 år för kvinnor och från 49 till drygt 51 år för män. Skillnaderna mellan grupperna är större i slutet jämfört med början av perioden 2000–2020. År 2020 är skillnaden mellan grupperna med eftergymnasial och gymnasial utbildning 2,7 år för kvinnor och 2,8 år för män. Det är drygt 0,6 år större skillnad för kvinnor och 0,4 år större skillnad för män jämfört med år 2000. Mellan grupperna med eftergymnasial och förgymnasial utbildning var skillnaden år 2020 6,5 år för kvinnor och 5,8 år för män, vilket är 2,2 respektive 1,0 år mer än år 2000.

Diagram 6.1

Återstående medellivslängd vid 30 års ålder efter kön och utbildningsnivå 2000–2020

6.1 Life expectancy at age 30 by sex and level of education 2000–2020



2011–2020

I ett längre perspektiv ökar medellivslängden stadigt. För enskilda år finns ganska stora variationer, och vissa år minskar medellivslängden. Det skedde bland annat 2015 och 2020. När utvecklingen av medellivslängden också delas upp för kvinnor och män i olika utbildningsgrupper blir variationerna mellan enskilda år ännu tydligare, vilket framgår av diagram 6.1. Därför beskrivs i detta avsnitt medellivslängd och dödlighet efter utbildningsnivå för hela tioårsperioden 2011–2020 och förändringar mellan femårsperioderna 2011–2015 och 2016–2020.

I tabell 6.1 redovisas olika statistiska mått för ålder bland avlidna efter kön och utbildningsnivå för den senaste tioårsperioden. Beräkningarna baseras på antal kvarlevande i livslängdstabeller. Medelåldern för avlidna i en livslängdstabell är detsamma som medellivslängden, men

här är den baserad på villkoret att vara kvar i livet vid 30 års ålder. Under perioden 2011–2020 var medelåldern för avlidna 81,3 år för kvinnor med förgymnasial utbildning. Den var drygt tre år högre för kvinnor med gymnasial utbildning och ytterligare cirka 2,5 år högre för kvinnor med eftergymnasial utbildning. Skillnaderna är ungefär lika stora mellan utbildningsgrupperna för män, men medelåldern är cirka 3 år lägre för män än för kvinnor i var och en av utbildningsgrupperna.

Medianåldern, som ibland kallas den sannolika livslängden, är den ålder där precis hälften är kvarlevande. Den är 2 till 3,5 år högre än medelåldern. Skillnaden mellan medelålder och medianålder är störst för kvinnor och män med förgymnasial utbildning och minst för kvinnor och män med eftergymnasial utbildning.

Tabell 6.1

Statistiska mått för avlidnas ålder i livslängdstabeller 2011–2020 efter kön och utbildningsnivå

6.1 Statistical measures for age of life table deaths 2011–2020 by sex and level of education

Mått för ålder bland avlidna	Kvinnor				Män			
	För-gymnasial	Gymnasial	Efter-gymnasial	Alla kvinnor	För-gymnasial	Gymnasial	Efter-gymnasial	Alla män
Medelålder	81,3	84,5	86,9	84,5	78,2	81,2	84,0	81,3
Medianålder	84,8	86,9	89,0	86,8	81,6	83,7	86,1	83,7
Typiska dödsåldern	89,4	89,8	91,2	89,6	86,0	86,9	90,2	87,0
Standardavvikelse	13,7	11,4	10,3	11,1	13,9	11,9	10,5	11,7

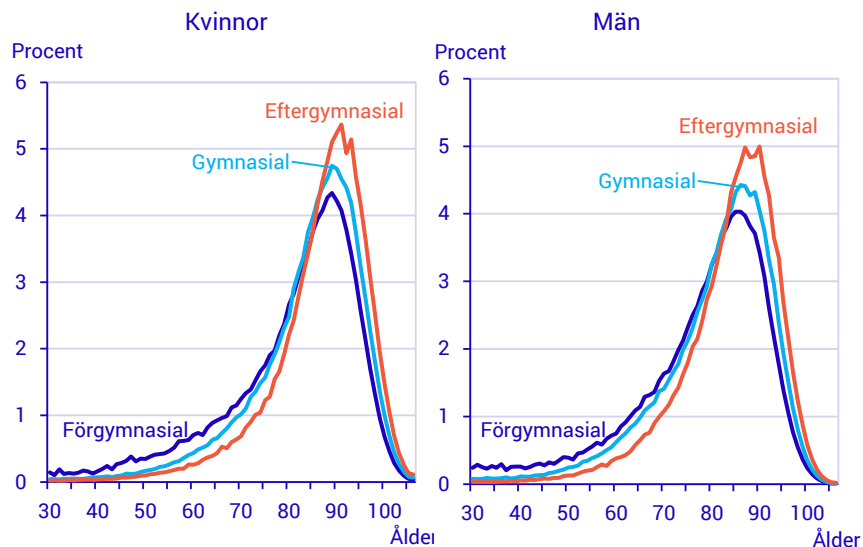
Den typiska dödsåldern är den ålder som har flest avlidna i livslängdstabellen. För detta mått är skillnaden mellan utbildningsgrupperna mindre än för medelålder och medianålder. Det gäller särskilt för kvinnor där den typiska dödsåldern var nästan samma för de med förgymnasial och gymnasial utbildning, 89,4 år respektive 89,8 år. För kvinnor med eftergymnasial utbildning var den 91,2 år. För män var den typiska dödsåldern i de olika grupperna 86,0 år, 86,9 år respektive 90,2 år.

Spridningen av åldern bland avlidna mäts med standardavvikelsen. Den är störst för kvinnor och män med förgymnasial utbildning och minst för kvinnor och män med eftergymnasial utbildning. En större spridning beror främst på att en högre andel avlider i en lägre ålder. Spridningen av åldern bland avlidna visas i sin helhet i diagram 6.2. Toppen av fördelningarna i diagrammet är den typiska dödsåldern. Tidigare nämndes att den är relativt lika mellan utbildningsgrupperna för kvinnor. Av diagram 6.2 framgår att det är en högre andel av kvinnor med eftergymnasial utbildning som avlider nära den typiska dödsåldern jämfört med kvinnor med de två lägre utbildningsnivåerna. Det är ungefär samma åldersfördelning av dödsfallen för kvinnor och män i de olika utbildningsnivåerna.

Diagram 6.2

Åldersfördelning för avlidna i livslängdstabeller 2011–2020 efter kön och utbildningsnivå

6.2 Age distribution of life table deaths 2011–2020 by sex and level of education. Percent

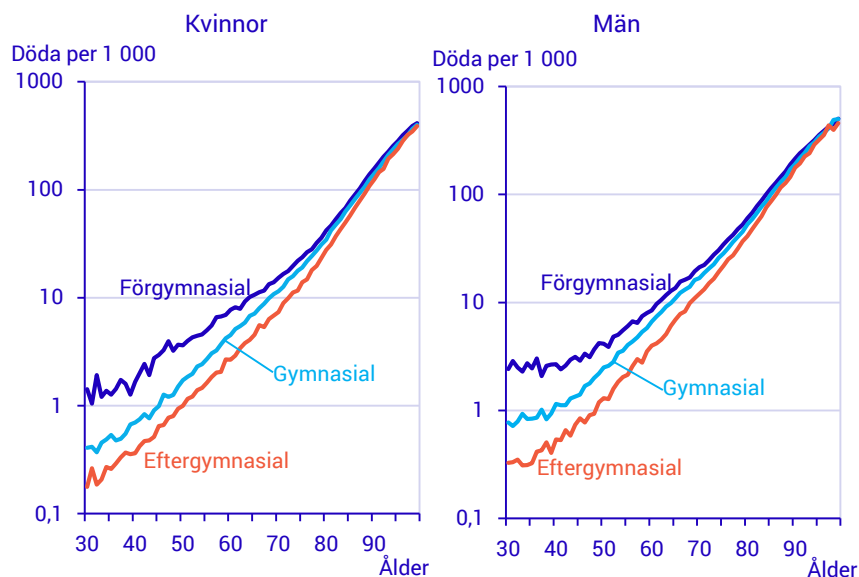


Det finns skillnader i dödstal mellan utbildningsgrupperna i hela åldersintervallet 30–99 år, se diagram 6.3. För att kunna visa dödstalen i alla åldrar på ett bra sätt är skalan logaritmisk, vilket gör att skillnader i yngre åldrar ser större ut än i äldre åldrar eftersom relativa skillnader är större i yngre än i äldre åldrar.

Diagram 6.3

Dödstal per 1 000 efter kön, utbildningsnivå och ålder 2011–2020

6.3 Mortality rates per 1 000 by sex, level of education and age 2011–2020



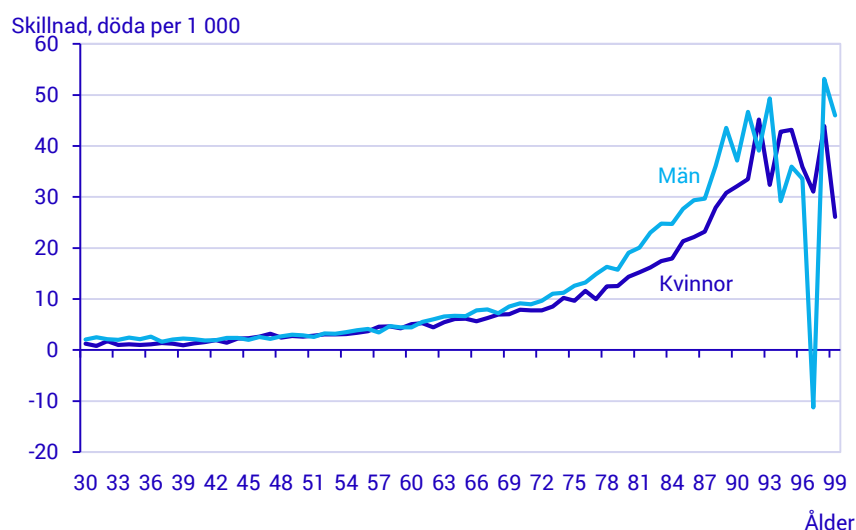
I absoluta tal ökar skillnaden i dödstal mellan de med förgymnasial och eftergymnasial utbildning med ökande ålder, åtminstone upp till cirka 90 års ålder, se diagram 6.4. I åldrarna 90–99 år finns ingen tydlig trend.

I 97 års ålder hade män med eftergymnasial utbildning något högre dödstal än män med förgymnasial utbildning. Det är det enda undantaget till att dödstalen generellt är högre för kvinnor och män med förgymnasial jämfört med eftergymnasial utbildning.

Diagram 6.4

Skillnad i dödstal mellan de med förgymnasial och eftergymnasial utbildning efter kön och ålder 2011–2020

6.4 Difference in mortality rates between persons with compulsory and post-secondary education by sex and age 2011–2020



Åldersgruppernas bidrag till medellivslängdens förändring

Mellan 2011–2015 och 2016–2020 ökade den återstående medellivslängden vid 30 års ålder för män i alla utbildningsgrupper och för kvinnor med gymnasial och eftergymnasial utbildning, se tabell 6.2. För kvinnor med förgymnasial utbildning minskade medellivslängden med 0,3 år.

Det finns tydliga skillnader i hur mycket medellivslängden förändrats mellan perioderna. Den ökade generellt något mer för män än för kvinnor. För de olika utbildningsnivåerna var ökningen störst för de med eftergymnasial utbildning, något mindre för de med gymnasial utbildning och minst, eller nedgång, för de med förgymnasial utbildning. Gruppen med högst medellivslängd 2011–2015, de med eftergymnasial utbildning, ökade sitt försprång jämfört med grupperna med lägre utbildningsnivå. Det betyder också att skillnaderna mellan grupperna fortsätter att öka, precis som de gjorde mellan perioderna 2006–2010 och 2011–2015 (SCB, 2016a).

Medellivslängdens ökning mellan perioderna, både vid 30 och 65 års ålder, var något större för kvinnor och män totalt jämfört med den grupp som hade den största ökningen, vilket kan tyckas märkligt. Förklaringen är att fördelningen av utbildningsnivåerna i befolkningen förändras mot att en ökande andel har eftergymnasial utbildning med högre medellivslängd och en minskande andel har förgymnasial

utbildning med lägre medellivslängd (SCB, 2016b). Samma utveckling sågs också mellan perioderna 2006–2010 och 2011–2015 (SCB, 2016a).

Tabell 6.2

Återstående medellivslängd vid 30 och 65 års ålder efter kön och utbildningsnivå 2011–2015 och 2016–2020 samt förändring mellan perioderna. Antal återstående år

6.2 Life expectancy at age 30 and 65 by sex and level of education 2011–2015 and 2016–2020 and change between periods.

Number of remaining years

Kön Utbildningsnivå	Vid 30 års ålder			Vid 65 års ålder		
	2011–2015	2016–2020	Förändring	2011–2015	2016–2020	Förändring
Kvinnor						
Förgymnasial	51,40	51,11	-0,29	20,38	20,38	0,00
Gymnasial	54,35	54,57	0,22	21,51	21,61	0,10
Eftergymnasial	56,71	57,12	0,41	23,11	23,41	0,30
Alla kvinnor	54,26	54,73	0,47	21,28	21,61	0,33
Män						
Förgymnasial	48,14	48,36	0,22	17,82	18,14	0,32
Gymnasial	50,99	51,42	0,43	18,90	19,23	0,33
Eftergymnasial	53,69	54,31	0,62	20,42	20,89	0,47
Alla män	50,92	51,56	0,64	18,70	19,19	0,49

Medellivslängden har generellt också ökat i de flesta grupper räknat från 65 års ålder, återigen med undantag för kvinnor med förgymnasial utbildning som hade oförändrad medellivslängd mellan 2011–2015 och 2016–2020. Även vid 65 års ålder finns tydliga skillnader i hur medellivslängden förändrats, med störst ökning för kvinnor och män med eftergymnasial utbildning, cirka 0,5 års ökning för män och 0,3 års ökning för kvinnor. Män med förgymnasial och gymnasial utbildning hade samma ökning av medellivslängden vid 65 års ålder, 0,3 år.

Den sjunkande medellivslängden för kvinnor med förgymnasial utbildning beror på att dödstalen i hela åldersintervallet 30–79 år var högre under perioden 2016–2020 jämfört med 2011–2015, vilket framgår av negativa staplar i diagram 6.5. Det var endast i åldern 80 år och äldre som dödstalen i den gruppen minskade mellan femårsperioderna. För kvinnor med eftergymnasial utbildning var dödstalen i alla åldersgrupper lägre under perioden 2016–2020 än 2011–2015, vilket betyder att förändringen i alla åldersgrupper bidrog till ökad medellivslängd. För kvinnor med gymnasial utbildning bidrog minskade dödstal i åldrarna 50 år och äldre till ökad medellivslängd.

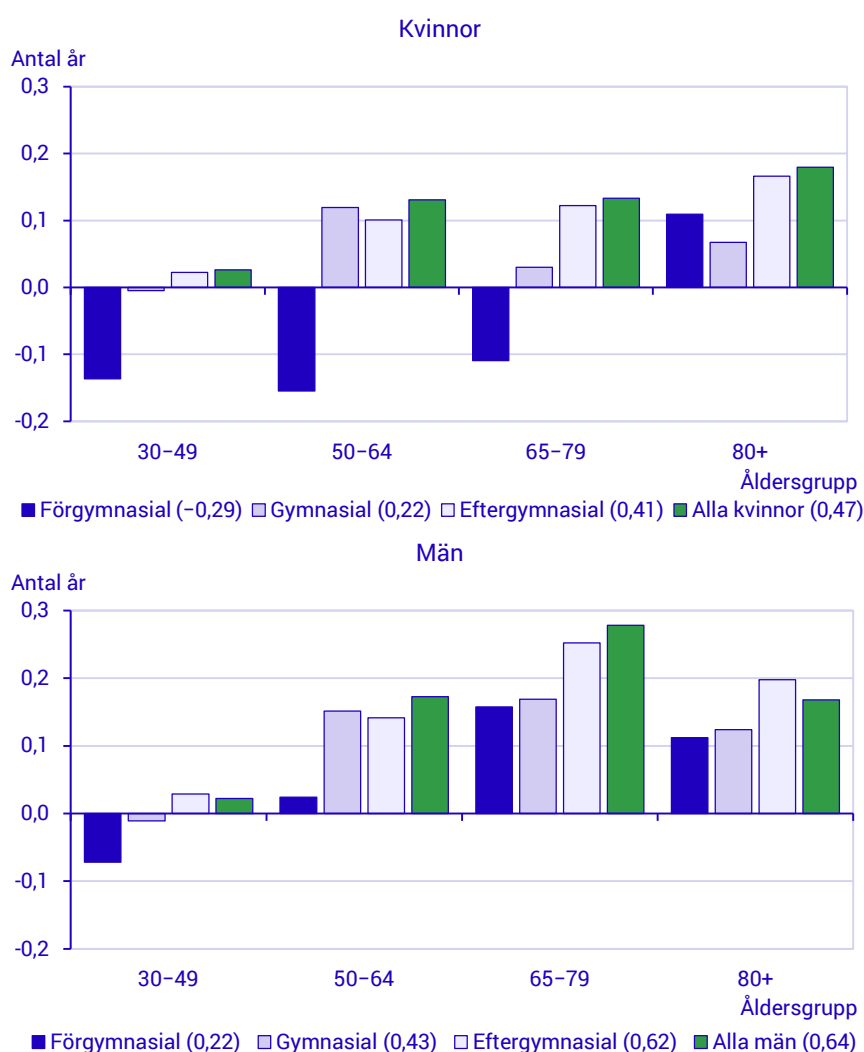
Medellivslängden mellan 2011–2015 och 2016–2020 ökade generellt något mer för män än för kvinnor, vilket också gällde för var och en av de olika utbildningsgrupperna. För män med eftergymnasial utbildning

var dödstalen i alla åldersgrupper lägre under perioden 2016–2020 än 2011–2015, alla åldersgruppers dödstal bidrog till ökningen. För män med gymnasial och förgymnasial utbildning fanns ett bidrag till medellivslängdens ökning i åldersgrupperna 50–64 år, 65–79 år och 80 år och äldre, men inte från åldern 30–49 år.

Diagram 6.5

Förändring av återstående medellivslängd vid 30 års ålder mellan 2011–2015 och 2016–2020 per kön och utbildningsnivå. Bidrag i antal år från dödstalens förändring i olika åldersgrupper

6.5 Change life expectancy at age 30 between 2011–2015 and 2016–2020 by sex and level of education. Contribution in number of years from changes in mortality rates in different age groups



Den totala förändringen av medellivslängden inom parantes. Negativa staplar betyder att dödstalen i åldersgruppen var högre 2016–2020 än 2011–2015, vilket bidrar till minskande medellivslängd.

De ökade skillnaderna mellan utbildningsgrupperna som redovisades tidigare ser ut att bero på en generellt större minskning av dödstalen för kvinnor och män med eftergymnasial utbildning jämfört med de lägre utbildningsnivåerna. Det är tydligast i åldersgrupper med många dödsfall, 65–79 år och 80 år och äldre. Kvinnor med förgymnasial utbildning

har haft en tydligt avvikande förändring med ökade dödstal i åldern 30 till 79 år.

Skillnader mellan länen

Skillnader i återstående medellivslängd mellan länen och kommunerna redovisades vid födelsen och vid 65 års ålder i kapitel 4 och 5. En möjlig förklaring till vissa av skillnaderna kan vara att befolkningens utbildningsnivå varierar mellan länen och kommunerna. Under perioden 2011–2020 var andelen som har eftergymnasial utbildning i befolkningen, 30–99 år, högst i Stockholms län för båda könen, 50 procent av kvinnorna respektive 46 procent av männen. För kvinnor var andelen med eftergymnasial utbildning lägst i Kalmar, Dalarnas och Gävleborgs län, 31 procent, och för män var andelen lägst i Västernorrlands län, 22 procent.

Medellivslängden efter län, kön och utbildningsnivå redovisas med kartor, dels vid 30 års ålder (diagram 6.6) och dels vid 65 års ålder (diagram 6.7). Underlaget i kartorna finns i tabellbilaga T14 och T15.

Det finns skillnader mellan länen för alla utbildningsnivåer. I stort sett är det samma skillnader som för länen totalt, med kortare medellivslängd främst i norrlandslänen och högre i vissa län i södra Sverige, bland annat Jönköpings, Kronobergs och Hallands län samt Uppsala län. För båda könen, både vid 30 och 65 års ålder, är det främst i dessa län grupperna med förgymnasial och gymnasial utbildning har signifikant högre medellivslängd jämfört med hela landet. Vid 30 års ålder har både kvinnor och män med eftergymnasial utbildning i Stockholms län, Uppsala län och Jönköpings län signifikant högre medellivslängd än de med eftergymnasial utbildning i hela landet. Det gäller även män med eftergymnasial utbildning i Kronobergs län och Gotlands län.

Norrlandslänen har kortare återstående medellivslängd än i riket oavsett utbildningsnivå, både vid 30 och 65 års ålder. För båda könen har samtliga tre utbildningsnivåer signifikant lägre medellivslängd vid 65 års ålder i Gävleborgs, Västernorrlands, Västerbottens och Norrbottens län. För kvinnor gäller det även Jämtlands län.

Det finns även vissa resultat som inte ger stöd åt skillnaden med högre medellivslängd i vissa län i södra Sverige och lägre medellivslängd i norra Sverige. Uppsala län har generellt signifikant högre medellivslängd bland kvinnor och män i de flesta utbildningsgrupperna både vid 30 och 65 års ålder. I Stockholms län är medellivslängden både vid 30 och 65 års ålder signifikant lägre för män med förgymnasial utbildning och signifikant högre för män med eftergymnasial utbildning. Män i Örebro och Värmlands län har signifikant lägre medellivslängd vid 30 års ålder i grupperna med förgymnasial och gymnasial utbildning. Vid 65 års ålder har kvinnor med eftergymnasial utbildning i Värmlands län

signifikant högre medellivslängd än kvinnor med samma utbildningsnivå i riket. Dalarnas län har inga signifikanta avvikelser från riket för någon av utbildningsgrupperna, varken för kvinnor eller för män.

Diagram 6.6

Återstående medellivslängd vid 30 års ålder i länen jämfört med riket efter kön och utbildningsnivå 2016–2020

6.6 Life expectancy at age 30 in the counties compared with the entire country by sex and level of education 2016–2020

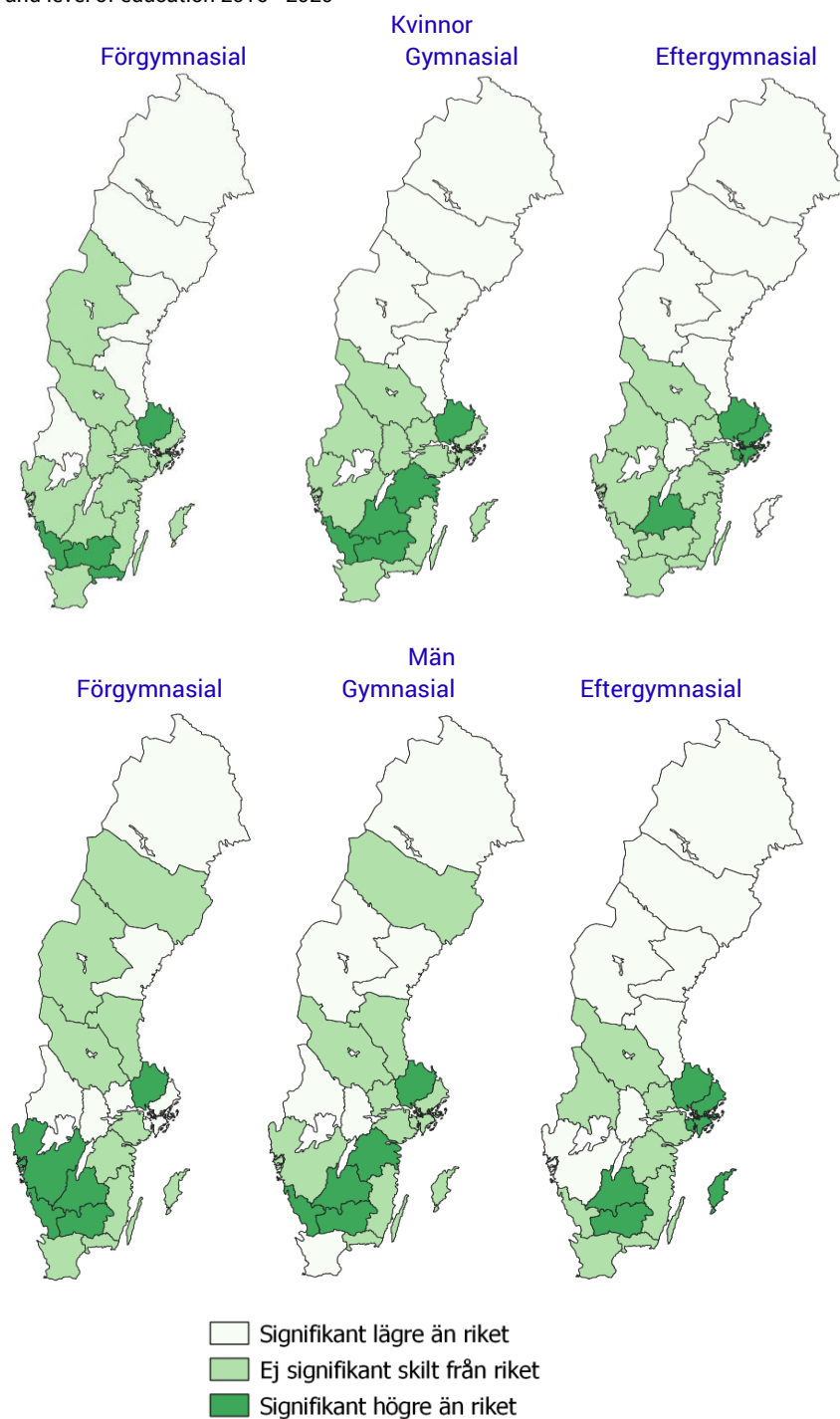
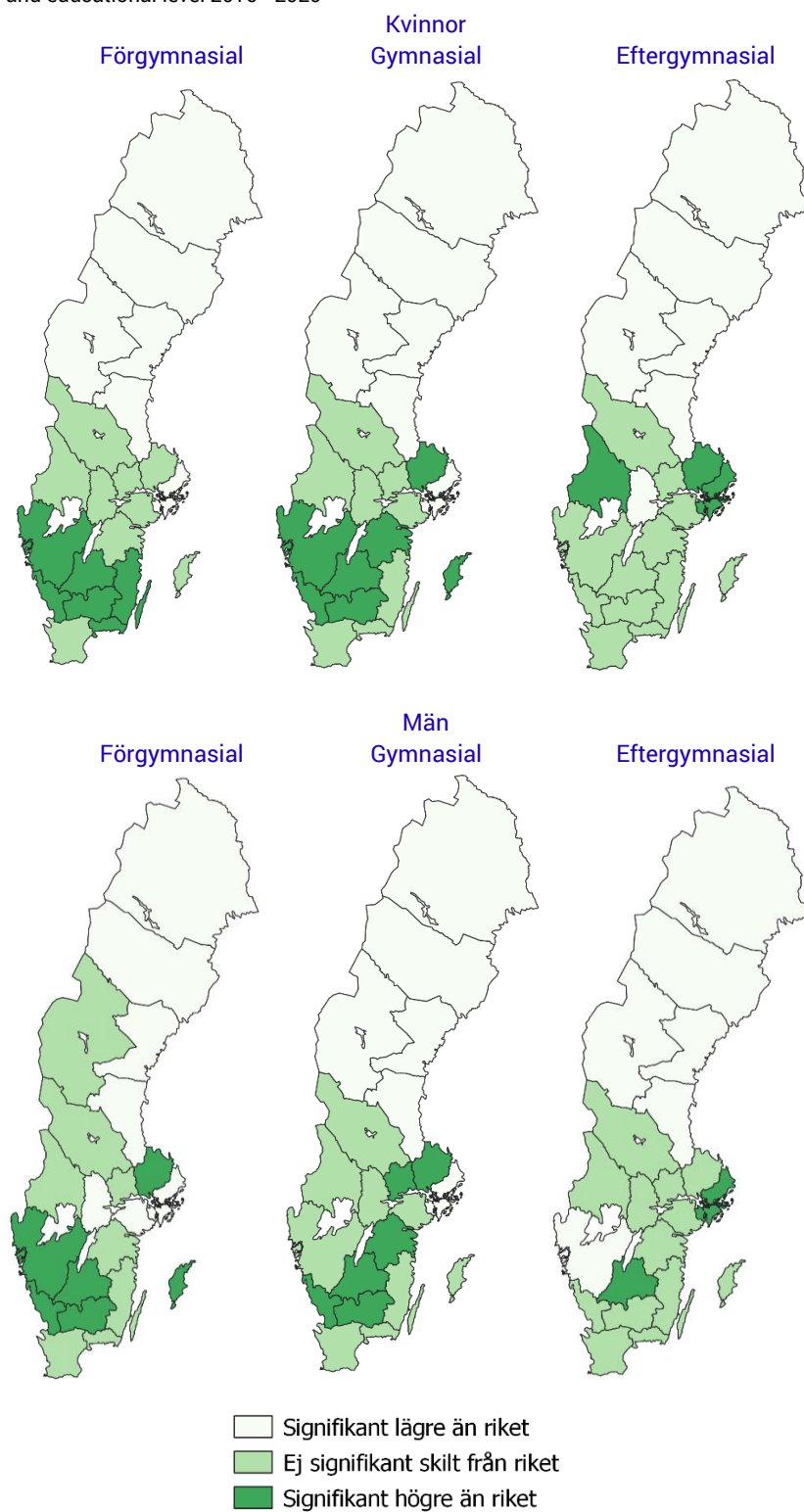


Diagram 6.7

Återstående medellivslängd vid 65 års ålder i länen jämfört med riket efter kön och utbildningsnivå 2016–2020

6.7 Life expectancy at age 65 in the counties compared with the entire country by sex and educational level 2016–2020



Skillnader mellan utbildningsgrupper varierar regionalt

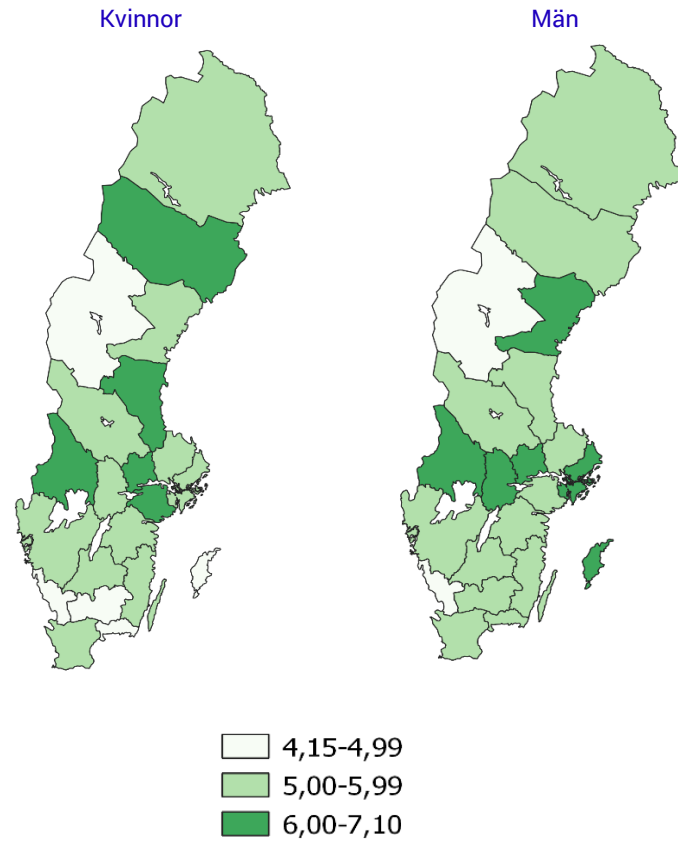
Det finns en relativt stor variation avseende skillnaden i återstående medellivslängd mellan grupperna med eftergymnasial och förgymnasial utbildning. I hela landet har gruppen med eftergymnasial utbildning knappt 6 års högre återstående medellivslängd vid 30 års ålder jämfört med de med förgymnasial utbildning under perioden 2011–2020. Skillnaderna varierar från drygt 4 års skillnad i Kronobergs län för kvinnor och Jämtlands län för män till cirka 7 års skillnad i Värmlands län för kvinnor och i Stockholms län för män. Skillnader mellan utbildningsgrupperna har blivit mer lika för kvinnor och män, och det verkar också gälla den regionala variationen i skillnadens storlek. Skillnaden i medellivslängd mellan grupperna verkar ha blivit mer lika för hela perioden 2011–2020 än den var under perioden 2011–2016, då variationen var mellan 2,2 och 7,2 års skillnad (SCB, 2016a).

Det finns tendenser till ett regionalt mönster med mindre skillnader i södra Sverige och större i några av länen i Svealand. Skillnaden i medellivslängd mellan utbildningsgrupperna för kvinnor är mindre än 5 år i fyra län i Södra Sverige: Kronobergs, Gotlands, Blekinge och Hallands län (diagram 6.8). I Hallands län för män och Jämtlands län för båda könen var skillnaden också mindre än 5 år. För både kvinnor och män är det några län i Svealand som har mer än 6 års skillnad i medellivslängd mellan grupperna med eftergymnasial och förgymnasial utbildning. Det gäller Värmlands, Västmanlands och Södermanlands län för kvinnor och Stockholms, Värmlands, Örebro och Västmanlands län för män. Ungefär lika stora var skillnaderna mellan utbildningsgrupperna även i Gävleborgs och Västerbottens län för kvinnor samt i Gotlands och Väster-norrlands län för män.

Diagram 6.8

Skillnad i återstående medellivslängd vid 30 års ålder mellan grupper med eftergymnasial och förgymnasial utbildning efter kön och län 2016–2020 (antal år)

6.8 Difference in life expectancy at age 30 between groups with post-secondary and compulsory education by sex and county 2016–2020 (number of years)



Kort om statistiken

Statistikens ändamål och innehåll

Syftet med statistiken är att beskriva medellivslängdens utveckling i Sverige och i olika delar av landet under perioden 2011–2020. Det är statistik inom området demografiska analyser. Det huvudsakliga syftet 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.

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.

Det datamaterial som används i denna rapport har hämtats från SCB:s totalräknade register. Det bygger vidare på de senaste rapporterna om livslängden i Sverige (SCB, 2001, 2007, 2011, 2016a). I rapporten studeras personer som var folkbokförda i Sverige. Populationen har hämtats från registret över totalbefolkningen (RTB) för år 2010 till 2020. Uppgifter hämtas också från utbildningsregistret (UREG) 2010 till 2020. En utförligare dokumentation av dessa register finns på SCB:s webbplats, www.scb.se.

Från Socialstyrelsen hämtas även statistik om vissa dödsorsaker. Dokumentation av dödsorsaker finns på Socialstyrelsens webbplats, www.socialstyrelsen.se.

Definitioner och förklaringar

Döda

Skatteverket registrerar dödsfall från dödsbevis. SCB får sedan så kallade ändringsmeddelanden från folkbokföringen. I denna rapport redovisas enbart uppgifter om döda som vid dödsfallet var folkbokförda i Sverige.

Dödsorsaker

Uppgifter om olika dödsorsaker är hämtade från Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen¹². Här redovisas tre olika kapitel i klassifikationen av dödsorsaker samt en grupp bestående av alla övriga dödsorsaker. De tre kapitel som främst används i redovisningen är tumörer (kapitel C00-D48), cirkulationsorganens sjukdomar (kapitel I00-I99) och yttre orsaker till sjukdom och död (skador och förgiftningar, kapitel V01-Y98). I restgruppen ”övriga dödsorsaker” är det andningsorganens sjukdomar som utgör den största gruppen. Där ingår också bland annat psykiska sjukdomar, sjukdomar i nervsystemet, matsmältningsorganens sjukdomar och covid-19. Endast uppgift om underliggande dödsorsak används i redovisningen. I kapitel 3 används även fler grupper av dödsorsaker. De finns redovisade i diagram 3.10.

Dödsrisk

Antalet avlidna i en viss ålder i relation till risktiden, tid under risk att avlida för samma ålder.

Dödstal

Antalet avlidna i en viss ålder i relation till medelfolkmängden i motsvarande ålder. För längre tidsperioder än ett år relateras antalet avlidna till risktiden.

Folkmängd

Folkmängdssiffrorna avser 31 december åren 2010 till 2020 och hämtas från RTB.

Medelfolkmängd

Den genomsnittliga folkmängden under exempelvis ett kalenderår.

Risktid

Antalet genomlevda år, eller personår, för en tidsperiod. Tidsperioden kan vara ett kalenderår eller en period om flera år.

Spädbarnsdödlighet

Antalet avlidna barn under 1 års ålder i relation till antalet levande födda. Måttet anges i antal per 1 000.

Standardiserat dödstal (SMR)

Kvoten mellan antal döda i en särskild befolkningsgrupp och förväntat antal döda i gruppen enligt dödligheten ur en vald standardbefolkning. Här används riket som standardbefolkning.

¹² www.socialstyrelsen.se, Statistikdatabas för dödsorsaker, hämtade 2021-06-17.

Typvärde för dödsålder

Den ålder som med livslängdstabellens standardbefolkning och dödsrisker har flest antal avlidna.

Utbildningsnivå

Från utbildningsregistret (UREG) hämtas uppgift om högsta avslutade utbildningsnivå. De ursprungliga nivåerna grupperas enligt följande:

Grupp, benämning	Ingående utbildningsnivåer från UREG
Uppgift saknas	Uppgift om utbildningsnivå saknas
Förgymnasial utbildningsnivå	Högst förgymnasial utbildningsnivå mindre än 9 år
Gymnasial utbildningsnivå	Högst förgymnasial utbildningsnivå 9 år Högst två års gymnasial utbildningsnivå Högst tre års gymnasial utbildningsnivå
Eftergymnasial utbildningsnivå	Högst mindre än tre års eftergymnasial utbildningsnivå Högst minst tre års eftergymnasial utbildningsnivå (exklusive forskarutbildning) Forskarutbildning

Ålder

I alla uppgifter om återstående medellivslängd vid olika åldrar avses uppnådd ålder under året. I vissa redovisningar av dödstal avses ålder vid årets slut.

Återstående medellivslängd

Återstående medellivslängden är ett mått, eller egentligen ett index, som på ett sammanfattande sätt mäter dödligheten för alla åldrar för ett kalenderår eller en period. Återstående medellivslängd kan räknas från vilken ålder som helst. Den återstående medellivslängden för 0-åring benämns ofta helt enkelt medellivslängden. Detta mått är inte den genomsnittliga livslängden som en person som föddes ett speciellt år kommer att ha utan ett samlat mått på dödligheten i alla åldrar det år personen föddes.

Statistikens framställning

Dödsrisker

Vid framställning av livslängdstabellerna används följande formel för beräkning av dödsriskerna q i åldersklass x och under tidsperioden t :

$$q_x^t = \frac{D_x^t}{R_x^t + d_x^t}$$

där D_x^t är antalet döda x -åringar i tidsperioden t , R_x^t är totala risktiden i åldern x år i tidsperioden t och d_x^t är antal döda x -åringar i tidsperioden t vilka har avlidit efter sin födelsedag. Risktiden är beräknad som medelfolkmängden. I rapporten är tidsperioden t en

tioårsperiod för perioden 2011–2020 och en femårsperiod för perioden 2016–2020. Dödsriskerna redovisas främst i promille, antal per 1 000.

Dödstal

Dödstal m beräknas enligt:

$$m_x^t = \frac{D_x^t}{R_x^t}$$

där D_x^t är antalet döda personer och R_x^t är risktiden i åldern x år under en period t . I rapporten redovisas dödstal i livslängdstabellerna för länen samt vid redovisning av dödlighet i olika dödsorsaker. De anges i promille, antal per 1 000 eller per 100 000 (dödsorsaker).

Beräkning av antal kvarlevande

Med kvarlevande avses de individer bland 100 000 levande födda (fingerad födelsekull) som vid aktuella dödsrisker beräknas uppnå åldern x år, l_x . Antalet 0-åringar är enligt tabellens radix $l_0=100\,000$ och kvarlevande vid övriga åldersår beräknas genom att sannolikheten att överleva för olika åldrar kedjemultipliceras:

$$l_1 = l_0(1 - q_0)$$

$$l_2 = l_0(1 - q_0)(1 - q_1) = l_1(1 - q_1)$$

$$l_x = l_{x-1}(1 - q_{x-1})$$

Den högsta ålder som antas kunna uppnås betecknas w :

$$l_{w+1} = l_w(1 - q_w) = 0$$

Beräkning av typvärde för ålder vid död

Frekvensfördelningen över antalet döda i olika åldrar får man genom skillnaderna mellan antalet kvarlevande åldersårsvis:

$$(l_x - l_{x+1})$$

Typvärde är den ålder som har högst antal döda.

Beräkning av risktid för kvarlevande (genomlevda år)

Den genomlevda tiden i en ettårig åldersklass L_x utgår från antal kvarlevande och beräknas genom:

$$L_x = (l_x + l_{x+1}) / 2$$

Uttrycket baseras på antagandet att fördelningen av antalet dödsfall i en åldersklass är jämn över året.

Under första levnadsåret är detta antagande inte tillämbart. Då gäller:

$$L_0 = a_0 l_0 + (1 - a_0) l_1$$

där a_0 är medelåldern för dem som avled under första levnadsåret. Det är 0,134 för flickor och 0,129 för pojkar under perioden 2011–2020, och 0,135 för flickor och 0,131 för pojkar under perioden 2016–2020.

Beräkning av återstående medellivslängd

Beräkning av återstående medellivslängd görs i en livslängdstabell och utgår från dödsrisker, antal kvarlevande, samt antalet genomlevda år.

Den återstående medellivslängden e i åldersklass x , e_x , beräknas med formeln:

$$e_x = \frac{\sum_{i=x}^w L_i}{l_x}$$

Alla beräkningar gjordes separat för kvinnor och män, men en könsneutral beräkning för hela landet redovisas också för perioden 2011–2020 i tabellbilaga T1b och för perioden 2016–2020 i T2b.

Utjämning av dödsrisker bland äldre

Dödsriskerna utjämnas bland äldre i livslängdsberäkningarna. I vissa fall saknas en del uppgifter bland äldre, exempelvis utbildningsnivå, och i de allra högsta åldrarna är beräkningar av dödsrisker osäkra på grund av liten befolkning och få eller inga dödsfall i dessa höga åldrar. I den här rapporten har utjämningsmetoden för dödsrisker bland äldre gjorts på samma sätt som i den officiella befolkningsstatistiken de senaste åren.

För hela landet är dödsrisker för kvinnor och män utjämnade i åldern 95 år och äldre. Utjämnningen kommer från en modell som baseras på observerade dödsrisker i åldern 90–100 år. Den här utjämnningen skiljer sig från den utjämnning som användes i rapporten *Livslängden i Sverige 2001–2010* (SCB, 2011) men är den samma som rapporten *Livslängden i Sverige 2011–2015* (SCB 2016a). I åldern 95 år och äldre är alla skillnader i återstående medellivslängd mellan perioderna 2001–2010 och 2011–2020 helt orsakade av olika utjämningsmetoder för dödsrisker bland äldre. Den nuvarande utjämningsmetoden ger något högre dödsrisker i äldre åldrar än den tidigare, men resultaten är närmare de resultat som blir följden av att inte använda någon utjämnning alls (SCB, 2012b).

I regionala beräkningar av livslängden, län och de 80 största kommunerna samt utbildningsnivå, sker utjämnningen av dödsrisker från 90 års ålder utifrån observerade dödsrisker i åldern 80–100 år per kön, regional

tillhörighet och utbildningsnivå. I beräkningar av återstående medellivslängd efter kön och utbildningsnivå används samma utjämningsmetod av dödsrisker i äldre åldrar som för kvinnor och män i riket totalt.

Jämförbarhet med tidigare uppgifter

Beräkningarna av återstående medellivslängd för perioden 2011–2020 och 2016–2020 är jämförbara med tidigare redovisade uppgifter på SCB:s webbplats för hela landet, för länen och de tre största kommunerna, Stockholm, Göteborg och Malmö. I den här rapporten görs livslängdsberäkningen för övriga 77 större kommuner med samma utjämningsmetod av dödsrisker bland äldre som i länen och de tre största kommunerna. Skälet till att livslängdsberäkningen görs med samma utjämningsmetod i de 80 största kommunerna är att resultaten signifikansprövas jämfört med nivån för kvinnor och män i hela landet.

I statistik om återstående medellivslängd i samtliga mindre kommuner, exklusive de tre största, som årligen redovisas för femårsperioder på SCB:s webbplats används utjämnade dödsrisker i åldern 90 och äldre för det län som kommunen tillhör. I den här rapporten ingår inte de mindre kommunerna och dödsrisker från den högre regionala nivån, län, används inte. Därför avviker vissa uppgifter marginellt från de som redovisats tidigare för perioden 2016–2020. Avvikelserna beror enbart på något olika utjämningsmetoder av dödsrisker i åldern 90 år och äldre.

Metod för beräkning av olika åldrars bidrag till ökad livslängd samt olika åldrars bidrag till skillnad i livslängd mellan grupper

Baserat på livslängdstabeller för kvinnor och män för olika perioder beräknas hur mycket olika åldrars dödlighetsförändringar bidragit till att medellivslängden ökat, enligt förslag från Arriaga (1984). Dessutom beräknas hur mycket olika åldersskillnader i dödlighet mellan två län bidrar till en total skillnad i medellivslängd mellan länen. Samma beräkningsformel används för båda dessa beräkningar. Formeln kan ställas upp på följande sätt och har hämtats från Drefahl och medarbetare (2014):

$${}_n\Delta_x = \frac{l_x^1}{l_0^1} \cdot \left(\frac{{}_nL_x^2}{l_x^2} - \frac{{}_nL_x^1}{l_x^1} \right) + \frac{T_{x+n}^2}{l_0^1} \cdot \left(\frac{l_x^1}{l_x^2} - \frac{l_{x+n}^1}{l_{x+n}^2} \right)$$

där ${}_n\Delta_x$ anger hur stort bidraget från en skillnad i dödlighet i åldersgruppen x till $x + n$ är till en skillnad i återstående medellivslängd vid födelsen mellan två populationer. Populationerna kan vara olika grupper eller två olika tidsperioder för en grupp. Bidraget redovisas i antal år. Siffrorna 1 och 2 står för två olika populationer. Metoden baseras på uppgifter från en vanlig livslängdstabell, kvarlevande l_x , risktid i en viss ålder L_x och totalt genomlevda år T_x . Den första termen $\frac{l_x^1}{l_0^1}$ anger andelen kvarlevande i åldersgruppen i relation till antalet vid födelsen. I den andra beräknas skillnaden i överlevnad i åldern x år mellan populationerna. I de första två leden beräknas den direkta effekten för livslängdsskillnaden från olika överlevnad i en viss ålder. I

de sista två leden i formeln adderas kombinationen av den indirekta effekten och en interaktionseffekt från olika överlevnad mellan grupper i en viss ålder.

I rapporten beräknas för kvinnor och män hur mycket den förändrade dödligheten i olika åldrar bidragit till att den återstående medellivslängden vid födelsen ökat mellan 2011–2015 och 2016–2020. Det görs också för livslängdsförändringar från 30 års ålder mellan samma fem-årsperioder för kvinnor och män med olika utbildningsnivå. Dessutom beräknas hur mycket en länsskillnad i dödlighet i olika åldrar bidrar till en total skillnad i medellivslängd mellan två län. Beräkningarna görs separat för kvinnor och män för ettåriga åldersgrupper. I redovisningen summeras resultaten i olika breda åldersgrupper.

Median, typvärde och standardavvikelse

För att redovisa en standardiserad fördelning av dödsfall efter uppnådd ålder används livslängdstabellens standardbefolkning på 100 000 personer. Antalet döda i en viss ålder är differensen mellan antalet kvarlevande i åldern x minus antalet kvarlevande i åldern $x+1$ år.

Ålder x , med flest antal avlidna enligt livslängdstabellen, är typvärdet för ålder bland avlidna. Vissa år har det största antalet avlidna varit under det första levnadsåret, men detta räknas inte som typvärde. Här används en föreslagen metod för att beräkna ett exakt typvärde för uppnådd ålder vid död, T , som beaktar antalet döda, d , i de närliggande ålderna enligt följande (Brown et al., 2012).

$$T = x + \frac{d(x) - d(x - 1)}{[d(x) - d(x - 1)] + [d(x) - d(x + 1)]}$$

Medianvärdet brukar också benämnas sannolika återstående livslängden då det är den ålder, x , som har hälften kvarlevande räknat från ålder 0. Exakt medianvärde, Md , för antal kvarlevande i livslängdstabellen beräknas på likande sätt som exakt typvärde för det åldersår som har 50 000 kvarlevande räknat från livslängdstabellens standardpopulation av 100 000:

$$Md = x + \frac{d(x) - 50\,000}{d(x) + d(x + 1)}$$

Standardavvikelsen, SD , för ålder bland avlidna beräknas enligt förslag av van Raalte och medarbetare (van Raalte et al., 2011):

$$SD = \sqrt{\sum (X_i - m)^2 / n}$$

Där $X_i - m$ är avvikelsen mellan observerad ålder för dödsfallet och medelåldern för avlidna, som här är samma som återstående medellivslängd.

Alla mått som beskrivs här redovisas som antal år.

Metod för beräkning av olika dödsorsakers bidrag till medellivslängdens förändring

Beräkningen görs uppdelat för olika åldersgrupper och utgår från beräkningen av olika åldrars bidrag till kvinnors och mäns förändrade medellivslängd mellan 2001–2005 och 2016–2020, ${}_n\Delta_x$. För beräkningen av dödsorsakernas bidrag används en tilläggsberäkning som kan skrivas på följande sätt (Drefahl et al., 2014):

$${}_n\Delta_x^i = {}_n\Delta_x \cdot \frac{{}_nR_x^i(j_2) \cdot {}_nm_x(j_2) - {}_nR_x^i(j_1) \cdot {}_nm_x(j_1)}{{}_nm_x(j_2) - {}_nm_x(j_1)}.$$

Där ${}_n\Delta_x^i$ är bidraget till livslängdsförändringen i antal år från en dödsorsak i mellan populationerna vid olika period j . Termen ${}_nm_x$ är dödstalet mellan ålder x och $x + n$ och ${}_nR_x^i(j)$ är andelen döda från dödsorsak i i åldersgruppen x till $x+n$ i population j . Den totala skillnaden i dödstal för samtliga dödsorsaker i åldern x till $x+n$ är ${}_n\Delta_x$. Beräkningen fördelar skillnaden i dödstal mellan perioderna i de olika dödsorsakerna för kvinnor och män.

Regionala livslängdstabeller

Rapporten innehåller livslängdstabeller för länen och de tre största kommunerna. Dessa livslängdstabeller är framställda på samma sätt som för riket i ettåriga åldersklasser, s.k. fullständiga tabeller. De regionala livslängdstabellerna redovisas komprimerat i åldersgrupper.

I huvudsak är tabellerna indelade i 5-åriga åldersklasser. Risktid¹⁵ och antal döda summeras för respektive åldersintervall. Vid presentationen av de regionala tabellerna anges dödstalen istället för dödsrisker. Dödstalen är beräknade som antal döda dividerat med risktiden i olika åldersintervall (döda per 1 000 personer och år). Detta har gjorts för att få jämförbarhet mellan olika stora åldersintervall. För *kvarlevande av 100 000 levande födda* och den *återstående medellivslängden* avses värdena vid åldersintervallets början.

I rapporten jämförs ett läns livslängd med rikets. Då medellivslängden beräknas för en mindre region än riket är den behäftad med en märkbar slumpmässig variation, trots att regionen analyseras totalt. Variansen för den återstående medellivslängden vid åldern x år kan enligt Chiang (1968) skattas med uttrycket:

$$S_{e_x}^2 = \sum_{i=x}^{w-1} p_{xi}^2 [e_{i+1} + n(1 - a_i)]^2 S_{q_i}^2$$

¹⁵ Vid presentationen anges denna i heltal.

där n är åldersintervallens längd ($n = 1$, dvs. den fullständiga livslängdstabellen används vid variansberäkningen),

q_x är dödsrisken (sannolikheten att dö) vid åldern x år,

p_{xi} är sannolikheten att överleva till åldern i år, givet att åldern x år uppnåtts, beräknad som $(1 - q_x)(1 - q_{x+1}) \dots (1 - q_{i-1})$ för $i > x$ och lika med 1 för $i = x$,

e_x är den återstående medellivslängden vid åldern x år,

a_x är genomsnittlig tid i åldern $(x, x + 1)$ för de som dör i denna ålder (a_x har satts till 0,5 år för alla utom för det första levnadsåret där a_0 är ca 0,13),

och

$$S_{q_x}^2 = \frac{q_x(1 - q_x)}{R_x + d_x}$$

där $R_x + d_x$ representerar befolkningsstorleken i en ålder av exakt x hela år. För åldern 0 år utgörs nämnaren av antal födda.

Vi har prövat hypotesen om respektive läns återstående medellivslängd överensstämmer med rikets nivå med hjälp av följande testvariabel:

$$z = \frac{e_x^L - e_x^{Ri}}{S_{e_x^L - e_x^{Ri}}}$$

där

$$S_{e_x^L - e_x^{Ri}}^2 = S_{e_x^L}^2$$

och L är län och Ri är riket.

Ovanstående testvariabel z är normalfördelad ($\mu = 0$ och $\sigma = 1$) om länets dödlighet överensstämmer med rikets (asymptotiskt). Detta innebär att vi kan förkasta hypotesen om lika medellivslängd mellan ett län och riket på 5-procentsnivån, 1-procentsnivån respektive 0,1-procentsnivån om $|z| > 1,96$, $|z| > 2,58$ respektive $|z| > 3,29$. Vid hypotesprövningen betraktas rikets dödlighet som konstant för att förenkla beräkningarna. Dessutom skall tilläggas att rikets dödsrisker används vid beräkningen av varianserna under hypotesprövningen om det är samma medellivslängd i riket och länet samt för stora kommuner. Detta gäller

även sannolikheten att överleva, p_{xi} , och den återstående medellivslängden, e_x .

Testmetod för kommunjämförelser och bakgrund

Vid jämförelser av dödligheten mellan olika grupper (kommuner, olika bakgrund) och rikets dödlighetsnivå för perioden 2011–2020 används standardiserade dödstal (SMR). SMR definieras:

$$SMR = \frac{D_x^t}{E_x^t}$$

där D_x^t är observerat antal dödsfall i gruppen i åldern x år under tidsperioden t , och E_x^t är förväntat antal dödsfall i gruppen i åldern x år under samma tidsperiod t . Det förväntade antalet dödsfall bestäms genom att använda rikets dödstal för grupperna:

$$E = \sum_n m_x^{Ri} R_x^K$$

där n är ålderintervallens längd (för kommunerna används summan av åldrarna 20–64 år och 65–90 år,

m_x^{Ri} är dödstal (D_x^t / R_x^t) i åldern x år avseende riket Ri , och

R_x^K är befolkning (risktid) i åldern x år i grupp K .

Vid jämförelsen av SMR mellan en grupp och riket används följande testvariabel (Berry, 1983),

$$z = \frac{D - E}{\sqrt{E}}$$

där z är asymptotiskt normalfördelad ($\mu = 0$ och $\sigma = 1$). Hypotesen som testas är om en grupps dödstal avviker från rikets. Rikets nivå är indicerad till 1.

Då ett flertal test görs uppstår så kallad masssignifikans. Några signifikanser beror då på slumpen, eftersom testen innehåller en felmarginal. Test på 1-procentsnivå och 0,1-procentsnivå ger dock få ”felaktiga” signifikanser.

För kommunerna har även 95-procentiga konfidensintervall för SMR beräknats (tabell T13). Valet av gränser för konfidensintervallen har gjorts med hjälp av Poisson-fördelningen, så kallad Byar’s approximation (Breslow & Day, 1987).

Precis som i de tre senaste livslängdsrapporten beräknades i den föreliggande rapporten SMR med konfidensintervall över en tioårsperiod (SCB, 2007, 2011, 2016a).

Livslängdstabeller efter län och utbildningsnivå

Livslängdstabeller efter utbildningsnivå framställs på samma sätt som de regionala livslängdstabellerna 2011–2020, med den skillnaden att antalet kvarlevande av 100 000 räknas från 30 års ålder.

För beräkningen används uppgifter från utbildningsregistret och befolkningsregistret. I utbildningsregistret saknas uppgifter för personer födda 1910 och tidigare, de var 101 år och äldre 2011. För perioderna 2011–2020 och 2016–2020 beräknas uppgifter om livslängd efter utbildningsnivå på samma sätt som för länen med en utjämning av dödsrisker för de äldsta åldrarna. Observerade dödsrisker per kön och utbildningsgrupp i åldern 80–100 år utgör bas för utjämnade dödsrisker i alla åldrar 90 år och äldre. Se också i avsnittet *Utgjämning av dödsrisker bland äldre*.

Uppgifter om återstående medellivslängd efter utbildningsnivå för varje enskilt år under perioden 2000–2020 hämtas från på SCB:s webbplats¹⁴.

Det är inte lika god kvalitet på uppgifterna i utbildningsregistret för utrikes födda personer som det är för personer födda i Sverige. I livslängdstabeller i den här rapporten inkluderas enbart personer födda i Sverige.

Statistikens kvalitet

Denna rapport bygger helt och hållet på registeruppgifter från folkbokföringen samt andra register som finns vid SCB. Det förekommer en övertäckning av folkbokförda, särskilt av utvandrare som inte har avregistrerats. Analyser visar att registret innehåller en del personer som inte längre bor i landet, och det gäller utrikes födda mer än inrikes födda (SCB, 2015b). Detta är ett skäl till att utrikes födda inte inkluderas i beräkningarna av återstående medellivslängd efter utbildningsnivå.

Tillförlitligheten är mycket hög när det gäller uppgifter om dödsfall. För uppgifter om utbildningsnivå är tillförlitligheten lägre eftersom bland annat utländsk utbildning inte alltid registreras i utbildningsregistret.

Tillförlitligheten för övriga grupper som används i rapporten kan variera något. Uppgifter om boende baseras på folkbokföring och därmed finns en risk för samma typ av fel som finns för övertäckning av

¹⁴ www.scb.se, Demografisk analys, Tabeller och diagram, Återstående medellivslängd efter utbildningsnivå 2000–2020.

folkbokförda. Vissa har flyttat till en annan kommun eller ett annat län utan att flytten har anmälts till Skattemyndigheten (folkbokföringen).

Referenser

Arriaga, E. E. (1984). Measuring and explaining the change in life expectancies. *Demography*, 21: 83–96.

Becker, W., Enghardt, H., & Robertson, A-K. (1994). *Kostundersökningar i Sverige 1950–1990*. Uppsala: Statens livsmedelsverk.

Berry, G. (1983). The analysis of mortality by the subject-years method. *Biometrics*, 39: 173–184.

Breslow, N.E., & Day, N.E. (1987). *Statistical methods in cancer research. Volume II – The design and analysis of cohort studies*. IARC Scientific Publications No.82. Lyon: International Agency for Research on Cancer.

Brown, D. C., Hayward, M. D., Montez, J. K., Hummer, R. A., Chiu, C-T., & Hidajat, M. M. (2012). The significance of education for mortality compression in the United States. *Demography*, 49: 819–840.

Burström, B. (2003). Social differentials in the decline of infant mortality in Sweden in the twentieth century: The impact of politics and policy. *International Journal of Health Services*, 33: 723–741.

Carlsson, G. (red.) (1979). *Liv och hälsa: en kartläggning av hälsoutvecklingen i Sverige*. Stockholm: Liber Förlag.

Chiang, CL (1968). *Introduction to stochastic processes in biostatistics*. New York: Wiley.

Dinges, M., & Weigl, A. (2016). Gender gap similarities and differences in Europe. I Dinges, A., & Weigl (red.), *Gender-specific life expectancy in Europe 1980–2010*, s. 187–216. Stuttgart: Franz Steiner Verlag.

Drefahl, S., Ahlbom, A., & Modig, K. (2014). Losing ground – Swedish life expectancy in comparative perspective. *PLOS One*, 9: 1–10.

EUROSTAT (2021). Life expectancy by age and sex.
https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/DEMO_MLEXPEC_custom_808248/default/table.

Hemström, Ö. (2001). Per capita alcohol consumption and ischaemic heart disease mortality. *Addiction*, 96 (Suppl. 1): S93–S112.

Hjern A. (2012). Children's Health. Health in Sweden: The national Public Health report 2012. Chapter 2. *Scandinavian Journal of Public Health*, 40 (Suppl. 9): 23–41.

Mackenbach, J.P., Stirbu, I., Roskam, A-J., Schaap, M., Menvielle, G., Leinsalu, M., & Kunst, A. (2008). Socioeconomic inequalities in health

in 22 European countries. *The New England Journal of Medicine*, 358: 2468–2481.

Magnusson, L., & Borgegård, L-E. (1999). Hälsa och migration – En studie av sambandet mellan lokala levnadsförhållanden och hälsa. Uppsala: Uppsala universitet, Institutet för bostadsforskning, Working paper No. 25.

Norberg, M., & Danielsson, M. (2012). Overweight, cardiovascular diseases and diabetes. Health in Sweden: The national Public Health report 2012. Chapter 7. *Scandinavian Journal of Public Health* 40 (Suppl. 9): 135–163.

OECD (2021). Life expectancy at birth.
<https://data.oecd.org/healthstat/life-expectancy-at-birth.htm>

SCB (1964). *Dödligheten i länen 1959–1962*.

SCB (1965). *Rökvanor i Sverige. En postenkätundersökning våren 1963*. Utredningsinstitutet. Stockholm.

SCB (1971). *Dödlighet och dödsorsaker med regional fördelning 1964–67*.

SCB (1978). *Regional dödlighet 1970–75*. IPF 1978:6.

SCB (1981). *Dödstal efter kön, ålder och dödsorsak. Volym II: Riket, länen och storstadsområden 1974–1978*. Statistiska meddelanden, HS 1981:10.2.

SCB (1988). *Hälsan i Sverige. Hälsostatistisk årsbok 1987/88*.

SCB (1992). *Livslängden i Sverige. Livslängdstabeller för riket och länen 1981–1990*. Demografiska rapporter 1992:3.

SCB (1997). *Livslängden i Sverige. Livslängdstabeller för riket och länen 1991–1995*. Demografiska rapporter 1997:1.

SCB (2001). *Livslängden i Sverige 1991–2000. Livslängdstabeller för riket och länen*. Demografiska rapporter 2001:3.

SCB (2004). *Dödlighet efter utbildning, boende och civilstånd. Perioden 1986–2003*. Demografiska rapporter 2004:4.

SCB (2007). *Livslängden i Sverige 2001–2005. Livslängdstabeller för riket och länen*. Demografiska rapporter 2007:1.

SCB (2011). *Livslängden i Sverige 2001–2010. Livslängdstabeller för riket och länen*. Demografiska rapporter 2011:2.

SCB (2012a). *Kvarboende, flyttningar och dödlighet*. Demografiska rapporter 2012:3.

SCB (2012b). *Slutrapport [2012 BVBE Livslängdstabeller]*.

SCB (2015a). *Hälsa 2012–2013. Levnadsförhållanden 2015*:127.

SCB (2015b). *Övertäckningen i Registret över totalbefolkningen – en registerstudie*. Befolkning och välfärd, Bakgrundsfakta 2015:1.

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

SCB (2016b). *Livslängd och dödlighet i olika sociala grupper*. Demografiska rapporter 2016:2.

SCB (2020). *Kohorddödligheten i Sverige. Dödlighetsutvecklingen fram till 2019*. Demografiska rapporter 2020:3.

SCB (2021a). *Bilagor till Sveriges framtida befolkning 2021–2070*. Demografiska rapporter 2021:2.

SCB (2021b). Demografisk analys, återstående medellivslängd efter utbildningsnivå. <https://www.scb.se/hitta-statistik/statistik-efter-amne/befolkning/befolkningsframskrivningar/demografisk-analys/>.

Socialstyrelsen (1996). *Hälso- och sjukvårdsstatistisk årsbok 1996*. Häls- och sjukvård 1996:1.

Socialstyrelsen (1997). *Risikfaktorer för hjärt-kärlsjukdom – regionala och sociala skillnader i Sverige. EpC-rapport 1997*:1.

Socialstyrelsen (2001). *Folkhälsorapport 2001*.

Socialstyrelsen (2005). *Folkhälsorapport 2005*.

Socialstyrelsen (2009). *Folkhälsorapport 2009*.

Socialstyrelsen (2011). *Dödsorsaker 2010*. Art. nr: 2011-7-6.

Socialstyrelsen (2020a). *Statistik om nyupptäckta cancerfall 2019*. Art. nr: 2020-12-7132.

Socialstyrelsen (2020b). *Statistik om hjärtinfarkter 2019*. Art. nr: 2020-12-7060.

Socialstyrelsen (2021). *Statistik om dödsorsaker 2020*. Art.nr: 2021-6-7453.

Vallin, J., & Meslé, F. (2001). Trends in mortality in Europe since 1950: age-, sex- and cause-specific mortality. I *Trends in mortality and differential mortality*. Council of Europe Publishing, Population studies No. 36: 31–184.

van Raalte, A. A., Kunst, A. E., Deboosere, P., Leinsalu, M., Lundberg, O., Martikainen, P., Strand, B. E., Artnik, B., Wojnyniak, B., & Mackenbach, J. P. (2011). *International Journal of Epidemiology*, 40: 1703–1714.

WHO (2021). Life expectancy and healthy life expectancy. Data by country. <https://apps.who.int/gho/data/node.main.688>

Tabellbilaga

Här redovisas livslängdstabeller för både perioden 2011–2020 och perioden 2016–2020.

Tabell T1a samt T1b visar livslängdstabellen för kvinnor och män samt könsneutral livslängdstabellen i hela riket i ettåriga åldersklasser för den senaste tioårsperioden 2011–2020, och i tabell T2a och T2b för den senaste femårsperioden 2016–2020. Därefter följer en livslängdstabell för riket i femåriga åldersklasser för perioden 2011–2020 (T3) respektive för länen (T4).

Livslängdstabeller för perioden 2016–2020 redovisas i femåriga åldersklasser först för riket (T5) och sedan för länen (T6). Motsvarande uppgifter för storstadskommunerna Stockholm, Göteborg och Malmö finns i tabell T7 (2011–2020) och T8 (2016–2020). Medellivslängden för storstadskommunerna med signifikansprövning jämfört med rikts nivå redovisas vid födelsen (T9) och vid 65 års ålder (T10).

Medellivslängden för de 80 största kommunerna för perioden 2011–2020 redovisas i T11. För alla kommuner och län redovisas standardiserade dödstal (SMR) för perioden 2011–2020 i tabell T12, och i tabell T13 finns de 95-procentiga konfidensintervallen för kommunerna och länen.

I tabell T14–T15 redovisas återstående medellivslängd vid 30 respektive 65 års ålder efter kön, utbildningsnivå och län.

Beräkningen och presentationsformen för tabell T1 och T2 överensstämmer med livslängdstabeller som redovisas i den löpande befolkningsstatistiken. Tabellerna med 5-årsåldersklasser är beräknade på samma sätt men redovisas förkortade. De är baserade på livslängdstabeller med 1-årsindelning. Risktid och antal döda summeras till valda åldersklasser. Kolumnen med antal döda efter födelsedagen har utelämnats. Observera att i tabellerna med femårsindelning visas dödstal istället för dödsrisker för att öka jämförbarheten mellan olika stora åldersklasser (se metodavsnitt för skillnaden mellan dödstal och dödsrisk)¹⁵. Värdet för 0-åringar avser dock spädbarnsdödligheten beräknad som antal döda dividerat med antal levande födda.

¹⁵ Dödstalet anger antal döda per 1 000 personår.

Tabell T1a Livslängdstabell för riket 2011–2020

T1a Life table for Sweden 2011–2020

Ålder	Risktid		Döda		Döda efter födelsedagen		Dödsrisiker promille		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
0	588 694	555 896	1 503	1 174	1 308	1 030	2,55	2,11	100 000	100 000	80,46	84,04
1	602 487	569 722	116	105	59	58	0,19	0,18	99 745	99 789	79,66	83,22
2	606 852	573 404	66	51	39	27	0,11	0,09	99 726	99 771	78,68	82,24
3	609 141	574 821	58	55	28	22	0,10	0,10	99 715	99 762	77,69	81,24
4	609 278	574 399	65	53	34	23	0,11	0,09	99 706	99 752	76,69	80,25
5	606 801	572 776	48	39	24	20	0,08	0,07	99 695	99 743	75,70	79,26
6	603 079	570 186	42	46	20	23	0,07	0,08	99 687	99 736	74,71	78,26
7	599 254	566 819	39	39	22	23	0,07	0,07	99 680	99 728	73,71	77,27
8	593 974	562 224	38	40	20	21	0,06	0,07	99 674	99 721	72,72	76,28
9	587 253	555 845	23	25	11	13	0,04	0,04	99 668	99 714	71,72	75,28
10	578 553	547 430	36	47	18	18	0,06	0,09	99 664	99 710	70,72	74,28
11	568 644	538 186	42	38	21	21	0,07	0,07	99 658	99 701	69,73	73,29
12	559 754	529 484	52	32	29	13	0,09	0,06	99 651	99 694	68,73	72,30
13	552 399	522 013	61	46	38	20	0,11	0,09	99 642	99 688	67,74	71,30
14	547 564	516 693	70	60	30	26	0,13	0,12	99 631	99 679	66,75	70,31
15	548 709	515 552	83	54	49	31	0,15	0,10	99 618	99 667	65,75	69,32
16	558 080	520 706	116	76	55	28	0,21	0,15	99 603	99 657	64,76	68,32
17	572 350	529 905	173	80	83	38	0,30	0,15	99 582	99 642	63,78	67,33
18	591 164	543 648	232	114	115	59	0,39	0,21	99 552	99 627	62,80	66,34
19	610 747	559 943	310	113	165	57	0,51	0,20	99 513	99 606	61,82	65,36
20	631 096	579 097	352	133	162	62	0,56	0,23	99 463	99 586	60,85	64,37
21	644 547	597 340	390	134	188	69	0,60	0,22	99 408	99 563	59,89	63,38
22	656 830	616 331	397	138	193	53	0,60	0,22	99 348	99 541	58,92	62,40
23	671 533	634 631	412	162	182	75	0,61	0,26	99 288	99 519	57,96	61,41
24	684 825	649 834	486	177	222	89	0,71	0,27	99 227	99 494	56,99	60,43
25	694 426	659 843	524	171	238	85	0,75	0,26	99 157	99 467	56,03	59,44
26	698 251	663 644	484	178	260	81	0,69	0,27	99 082	99 441	55,07	58,46
27	696 791	661 209	489	192	251	97	0,70	0,29	99 013	99 414	54,11	57,47
28	690 955	655 418	511	178	266	96	0,74	0,27	98 944	99 385	53,15	56,49
29	682 155	647 479	481	177	253	89	0,70	0,27	98 871	99 358	52,19	55,51
30	671 764	638 148	469	198	239	92	0,70	0,31	98 801	99 331	51,23	54,52

Tabell 1a (forts.)

Ålder	Risktid		Döda		Döda efter födelsedagen		Dödsrisiker promille		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
31	662 298	628 746	453	221	232	109	0,68	0,35	98 732	99 300	50,26	53,54
32	652 545	620 037	471	219	242	105	0,72	0,35	98 664	99 265	49,29	52,56
33	644 180	612 350	479	212	235	105	0,74	0,35	98 593	99 230	48,33	51,58
34	638 458	607 122	464	244	241	115	0,73	0,40	98 520	99 196	47,37	50,59
35	634 731	604 712	472	237	207	126	0,74	0,39	98 448	99 156	46,40	49,61
36	634 427	606 491	505	249	274	126	0,80	0,41	98 375	99 117	45,43	48,63
37	637 000	610 495	502	264	244	140	0,79	0,43	98 297	99 076	44,47	47,65
38	639 902	615 267	494	299	251	130	0,77	0,49	98 220	99 033	43,50	46,67
39	643 704	620 381	542	324	258	149	0,84	0,52	98 144	98 985	42,54	45,70
40	645 877	623 677	645	342	339	174	1,00	0,55	98 061	98 933	41,57	44,72
41	646 757	625 516	631	380	329	189	0,98	0,61	97 963	98 879	40,61	43,74
42	650 280	630 045	681	444	333	237	1,05	0,70	97 867	98 819	39,65	42,77
43	657 578	637 651	726	453	347	222	1,10	0,71	97 765	98 749	38,69	41,80
44	666 238	645 871	832	503	444	247	1,25	0,78	97 657	98 679	37,74	40,83
45	673 678	652 953	882	596	429	287	1,31	0,91	97 535	98 602	36,78	39,86
46	678 176	657 366	1 027	673	508	360	1,51	1,02	97 407	98 512	35,83	38,90
47	679 364	658 134	1 076	767	516	388	1,58	1,16	97 260	98 411	34,88	37,94
48	676 418	654 962	1 226	756	600	378	1,81	1,15	97 106	98 296	33,94	36,98
49	670 094	649 030	1 402	905	681	435	2,09	1,39	96 930	98 183	33,00	36,02
50	663 072	642 626	1 507	986	747	499	2,27	1,53	96 727	98 046	32,07	35,07
51	657 025	637 257	1 576	1 082	787	546	2,40	1,70	96 507	97 896	31,14	34,12
52	649 880	630 959	1 770	1 147	850	579	2,72	1,82	96 276	97 730	30,21	33,18
53	639 518	622 446	2 008	1 297	968	651	3,14	2,08	96 014	97 553	29,29	32,24
54	627 457	612 297	2 168	1 361	1 060	661	3,45	2,22	95 713	97 350	28,38	31,31
55	614 632	601 519	2 368	1 503	1 130	752	3,85	2,50	95 383	97 134	27,48	30,37
56	600 617	589 729	2 589	1 632	1 278	843	4,30	2,76	95 016	96 892	26,59	29,45
57	589 058	580 253	2 683	1 776	1 316	867	4,54	3,06	94 607	96 624	25,70	28,53
58	581 726	574 918	2 946	1 932	1 439	982	5,05	3,35	94 177	96 329	24,81	27,62
59	576 080	571 294	3 270	2 203	1 667	1 084	5,66	3,85	93 701	96 006	23,94	26,71
60	572 593	569 409	3 684	2 383	1 835	1 133	6,41	4,18	93 171	95 636	23,07	25,81

Tabell 1a (forts.)

Ålder	Risktid		Döda		Döda efter födelsedagen		Dödsrisiker promille		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
61	570 935	569 902	4 057	2 697	2 034	1 310	7,08	4,72	92 573	95 237	22,22	24,91
62	570 939	572 629	4 508	2 868	2 190	1 384	7,87	5,00	91 918	94 787	21,37	24,03
63	571 770	575 898	4 978	3 302	2 457	1 611	8,67	5,72	91 195	94 313	20,54	23,15
64	572 626	579 064	5 514	3 670	2 703	1 803	9,58	6,32	90 404	93 774	19,71	22,28
65	573 662	582 003	6 106	4 094	2 953	1 996	10,59	7,01	89 538	93 182	18,90	21,42
66	574 527	584 110	6 960	4 594	3 475	2 300	12,04	7,83	88 590	92 529	18,09	20,56
67	572 054	583 692	7 404	4 869	3 689	2 408	12,86	8,31	87 523	91 804	17,31	19,72
68	564 338	578 049	7 992	5 525	4 045	2 751	14,06	9,51	86 397	91 041	16,53	18,88
69	551 571	567 041	8 772	5 816	4 389	2 898	15,78	10,20	85 182	90 175	15,76	18,06
70	533 156	551 169	9 285	6 213	4 649	3 105	17,26	11,21	83 838	89 255	15,00	17,24
71	511 199	532 241	9 704	6 824	4 874	3 430	18,80	12,74	82 391	88 255	14,26	16,43
72	486 235	510 362	10 204	7 279	5 168	3 646	20,77	14,16	80 842	87 131	13,52	15,64
73	458 166	485 294	10 612	7 790	5 315	3 941	22,90	15,92	79 163	85 897	12,80	14,85
74	427 447	458 589	11 258	8 043	5 710	4 027	25,99	17,39	77 350	84 529	12,08	14,09
75	395 092	430 644	11 598	8 440	5 781	4 259	28,93	19,41	75 340	83 059	11,39	13,33
76	361 840	402 467	12 054	8 918	6 047	4 495	32,77	21,91	73 160	81 447	10,72	12,58
77	330 008	375 888	12 314	9 308	6 256	4 627	36,62	24,46	70 763	79 662	10,06	11,85
78	301 963	352 965	12 741	9 940	6 402	5 021	41,32	27,77	68 172	77 713	9,43	11,14
79	277 826	334 969	13 186	10 672	6 666	5 229	46,35	31,37	65 355	75 555	8,81	10,44
80	256 705	319 599	13 946	11 763	6 951	5 879	52,89	36,14	62 326	73 185	8,21	9,76
81	235 621	303 970	14 440	12 891	7 259	6 373	59,45	41,54	59 029	70 540	7,65	9,11
82	215 044	287 551	15 163	14 047	7 473	6 930	68,14	47,70	55 520	67 610	7,10	8,48
83	195 108	271 397	15 593	15 184	7 787	7 480	76,85	54,45	51 737	64 385	6,58	7,88
84	175 775	255 181	16 117	16 404	7 990	7 985	87,70	62,33	47 761	60 879	6,09	7,31
85	157 004	238 939	16 472	17 590	8 289	8 561	99,65	71,07	43 572	57 084	5,62	6,76
86	139 213	222 217	16 577	18 855	8 216	9 288	112,44	81,45	39 230	53 027	5,19	6,24
87	121 840	204 609	16 523	19 910	8 236	9 699	127,03	92,90	34 819	48 708	4,78	5,75
88	104 689	185 124	15 801	20 889	7 992	10 379	140,23	106,85	30 396	44 183	4,41	5,29
89	88 285	165 011	15 441	21 680	7 676	10 740	160,91	123,36	26 134	39 462	4,05	4,86
90	72 749	144 883	14 490	21 520	7 323	10 732	180,96	138,29	21 929	34 594	3,72	4,47

Tabell 1a (forts.)

Ålder	Risktid		Döda		Döda efter födelsedagen		Dödsrisker promille		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
91	58 284	123 807	13 016	20 995	6 604	10 502	200,59	156,32	17 961	29 810	3,44	4,11
92	44 991	102 172	11 190	19 599	5 760	9 853	220,49	174,95	14 358	25 150	3,17	3,78
93	33 723	81 995	9 383	17 866	4 827	9 086	243,40	196,16	11 192	20 750	2,93	3,47
94	24 498	63 938	7 499	15 691	3 846	8 077	264,58	217,89	8 468	16 680	2,71	3,20
95	17 039	48 304	5 823	13 216	3 046	6 821	286,96	236,70	6 228	13 046	2,51	2,95
96	11 391	35 256	4 256	10 758	2 288	5 589	311,73	260,40	4 441	9 958	2,32	2,71
97	7 395	24 998	3 085	8 458	1 632	4 325	337,80	285,82	3 057	7 365	2,14	2,49
98	4 557	17 024	2 039	6 399	1 102	3 335	365,12	312,95	2 024	5 260	1,98	2,28
99	2 714	11 139	1 318	4 487	718	2 377	393,65	341,79	1 285	3 614	1,83	2,09
100	1 533	6 990	842	3 155	450	1 618	423,32	372,28	779	2 379	1,69	1,92
101	844	4 142	448	2 010	227	1 047	454,06	404,36	449	1 493	1,56	1,76
102	435	2 431	286	1 244	154	664	485,78	437,90	245	889	1,44	1,61
103	223	1 392	122	803	65	423	518,39	472,77	126	500	1,33	1,48
104	105	727	88	412	53	240	551,76	508,80	61	264	1,20	1,36
105	49	396	27	236	15	124	585,74	545,76	27	130	1,09	1,25
106	22	201	18	127	12	63	620,16	583,40	11	59	0,95	1,14
107	10	100	3	58	1	32	654,79	621,43	4	25	0,75	1,02
108	6	57	3	26	2	12	689,40	659,50	1	9	0,50	0,94
109	4	31	2	19	2	8	723,69	697,25	0	3	0,50	0,83
110	4	12	0	10	0	4	757,32	734,26	0	1	0,50	0,50
111	1	5	1	2	1	1	789,92	770,10	0	0	0,50	0,50
112	1	3	0	1	0	1	821,11	804,33	0	0	0,50	0,50

Risktiden för 0-åringar utgörs av antal födda; medelåldern för 0-åringar vid dödsfallet: pojkar: 0,129, flickor: 0,134 (perioden 2011–2020). Dödsriskerna utjämnas i åldern 95 år och äldre.

Tabell T1b Könsneutral livslängdstabell för riket 2011–2020

T1b Sex neutral life table for Sweden 2011–2020

Ålder	Risktid	Antal döda	Döda efter födelsedagen	Dödsrisker promille	Kvarlevande av 100 000 födda	Återstående medellivslängd
0	1 144 590	2 677	2 338	2,34	100 000	82,27
1	1 172 209	221	117	0,19	99 766	81,46
2	1 180 256	117	66	0,10	99 747	80,47
3	1 183 962	113	50	0,10	99 737	79,48
4	1 183 677	118	57	0,10	99 727	78,49
5	1 179 577	87	44	0,07	99 717	77,50
6	1 173 265	88	43	0,08	99 710	76,50
7	1 166 073	78	45	0,07	99 703	75,51
8	1 156 198	78	41	0,07	99 696	74,51
9	1 143 097	48	24	0,04	99 689	73,52
10	1 125 982	83	36	0,07	99 685	72,52
11	1 106 830	80	42	0,07	99 678	71,53
12	1 089 238	84	42	0,08	99 671	70,53
13	1 074 412	107	58	0,10	99 663	69,54
14	1 064 257	130	56	0,12	99 653	68,54
15	1 064 260	137	80	0,13	99 641	67,55
16	1 078 785	192	83	0,18	99 628	66,56
17	1 102 254	253	121	0,23	99 610	65,57
18	1 134 812	346	174	0,30	99 587	64,59
19	1 170 690	423	222	0,36	99 557	63,61
20	1 210 193	485	224	0,40	99 521	62,63
21	1 241 887	524	257	0,42	99 481	61,66
22	1 273 161	535	246	0,42	99 439	60,68
23	1 306 164	574	257	0,44	99 397	59,71
24	1 334 659	663	311	0,50	99 353	58,73
25	1 354 269	695	323	0,51	99 304	57,76
26	1 361 895	662	341	0,49	99 253	56,79
27	1 357 999	681	348	0,50	99 205	55,82
28	1 346 372	689	362	0,51	99 155	54,85
29	1 329 634	658	342	0,49	99 104	53,87
30	1 309 912	667	331	0,51	99 055	52,90
31	1 291 044	674	341	0,52	99 005	51,93
32	1 272 582	690	347	0,54	98 953	50,95

Tabell T1b (forts.)

Ålder	Risktid	Antal döda	Döda efter födelsedagen	Dödsrisker promille	Kvarlevande av 100 000 födda	Återstående medellivslängd
33	1 256 530	691	340	0,55	98 899	49,98
34	1 245 580	708	356	0,57	98 845	49,01
35	1 239 443	709	333	0,57	98 789	48,04
36	1 240 918	754	400	0,61	98 733	47,06
37	1 247 495	766	384	0,61	98 673	46,09
38	1 255 169	793	381	0,63	98 612	45,12
39	1 264 084	866	407	0,68	98 550	44,15
40	1 269 553	987	513	0,78	98 483	43,18
41	1 272 272	1 011	518	0,79	98 406	42,21
42	1 280 325	1 125	570	0,88	98 328	41,24
43	1 295 229	1 179	569	0,91	98 242	40,28
44	1 312 109	1 335	691	1,02	98 153	39,32
45	1 326 631	1 478	716	1,11	98 053	38,35
46	1 335 542	1 700	868	1,27	97 944	37,40
47	1 337 498	1 843	904	1,38	97 819	36,44
48	1 331 380	1 982	978	1,49	97 684	35,49
49	1 319 123	2 307	1 116	1,75	97 539	34,55
50	1 305 698	2 493	1 246	1,91	97 369	33,61
51	1 294 282	2 658	1 333	2,05	97 183	32,67
52	1 280 839	2 917	1 429	2,27	96 984	31,73
53	1 261 964	3 305	1 619	2,62	96 763	30,81
54	1 239 754	3 529	1 721	2,84	96 510	29,89
55	1 216 150	3 871	1 882	3,18	96 236	28,97
56	1 190 346	4 221	2 121	3,54	95 930	28,06
57	1 169 311	4 459	2 183	3,81	95 590	27,16
58	1 156 644	4 878	2 421	4,21	95 226	26,26
59	1 147 373	5 473	2 751	4,76	94 825	25,37
60	1 142 002	6 067	2 968	5,30	94 374	24,49
61	1 140 837	6 754	3 344	5,90	93 874	23,62
62	1 143 568	7 376	3 574	6,43	93 320	22,75
63	1 147 668	8 280	4 068	7,19	92 720	21,90
64	1 151 690	9 184	4 506	7,94	92 053	21,05
65	1 155 665	10 200	4 949	8,79	91 322	20,22

Tabell T1b (forts.)

Ålder	Risktid	Antal döda	Döda efter födelsedagen	Dödsrisker promille	Kvarlevande av 100 000 födda	Återstående medellivslängd
66	1 158 637	11 554	5 775	9,92	90 519	19,39
67	1 155 746	12 273	6 097	10,56	89 621	18,58
68	1 142 387	13 517	6 796	11,76	88 674	17,77
69	1 118 612	14 588	7 287	12,96	87 631	16,98
70	1 084 325	15 498	7 754	14,19	86 496	16,20
71	1 043 440	16 528	8 304	15,71	85 269	15,42
72	996 596	17 483	8 814	17,39	83 929	14,66
73	943 460	18 402	9 256	19,32	82 470	13,91
74	886 036	19 301	9 737	21,55	80 877	13,17
75	825 736	20 038	10 040	23,98	79 134	12,45
76	764 306	20 972	10 542	27,07	77 237	11,75
77	705 896	21 622	10 883	30,17	75 147	11,06
78	654 927	22 681	11 423	34,04	72 880	10,39
79	612 795	23 858	11 895	38,19	70 399	9,74
80	576 304	25 709	12 830	43,64	67 710	9,10
81	539 591	27 331	13 632	49,40	64 755	8,50
82	502 595	29 210	14 403	56,50	61 556	7,91
83	466 505	30 777	15 267	63,88	58 078	7,36
84	430 956	32 521	15 975	72,77	54 368	6,82
85	395 943	34 062	16 850	82,52	50 412	6,32
86	361 430	35 432	17 504	93,50	46 252	5,84
87	326 449	36 433	17 935	105,79	41 927	5,39
88	289 813	36 690	18 371	119,05	37 491	4,97
89	253 296	37 121	18 416	136,62	33 028	4,58
90	217 632	36 010	18 055	152,79	28 516	4,22
91	182 091	34 011	17 106	170,74	24 159	3,89
92	147 163	30 789	15 613	189,15	20 034	3,59
93	115 718	27 249	13 913	210,21	16 245	3,31
94	88 436	23 190	11 923	231,07	12 830	3,06
95	65 343	19 039	9 867	250,59	9 865	2,83
96	46 647	15 014	7 877	273,79	7 393	2,61
97	32 392	11 543	5 957	298,40	5 369	2,41
98	21 580	8 438	4 437	324,41	3 767	2,22

Tabell T1b (forts.)

Ålder	Risktid	Antal döda	Döda efter födelsedagen	Dödsrisker promille	Kvarlevande av 100 000 födda	Återstående medellivslängd
99	13 853	5 805	3 095	351,80	2 545	2,05
100	8 523	3 997	2 068	380,50	1 650	1,89
101	4 986	2 458	1 274	410,46	1 022	1,74
102	2 866	1 530	818	441,60	603	1,61
103	1 614	925	488	473,82	337	1,48
104	832	500	293	507,01	177	1,37
105	444	263	139	541,03	87	1,27
106	222	145	75	575,71	40	1,18
107	110	61	33	610,86	17	1,09
108	63	29	14	646,25	7	1,00
109	34	21	10	681,62	2	1,00
110	16	10	4	716,66	1	0,50
111	6	3	2	751,03	0	0,50
112	4	1	1	784,35	0	0,50

Risktiden för 0-åringar utgörs av antal födda; medelåldern för 0-åringar vid dödsfallet: 0,131 för båda könen sammantaget (perioden 2011–2020). Dödsriskerna utjämnas i åldern 95 år och äldre.

Tabell T2a Livslängdstabell för riket 2016–2020

T2a Life table for Sweden 2016–2020

Ålder	Risktid		Döda		Döda efter födelsedagen		Dödsrisiker promille		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
0	296 246	280 027	723	587	631	513	2,44	2,10	100 000	100 000	80,80	84,29
1	306 198	289 145	58	55	32	27	0,19	0,19	99 756	99 790	80,00	83,47
2	309 854	292 523	33	29	18	15	0,11	0,10	99 737	99 771	79,01	82,48
3	312 442	294 487	20	31	10	15	0,06	0,11	99 726	99 761	78,02	81,49
4	313 527	295 182	32	30	21	15	0,10	0,10	99 720	99 750	77,02	80,50
5	314 425	296 515	30	22	15	11	0,10	0,07	99 710	99 740	76,03	79,51
6	315 483	298 185	20	24	6	11	0,06	0,08	99 700	99 733	75,04	78,51
7	315 656	298 264	15	18	7	9	0,05	0,06	99 694	99 725	74,04	77,52
8	315 069	297 482	23	14	14	6	0,07	0,05	99 689	99 719	73,05	76,52
9	313 983	296 267	7	10	3	5	0,02	0,03	99 682	99 714	72,05	75,53
10	310 580	293 299	19	20	10	5	0,06	0,07	99 680	99 711	71,05	74,53
11	305 757	288 892	24	20	12	10	0,08	0,07	99 674	99 704	70,06	73,53
12	301 760	284 971	29	18	15	5	0,10	0,06	99 666	99 697	69,06	72,54
13	297 144	280 817	27	22	17	9	0,09	0,08	99 656	99 691	68,07	71,54
14	291 820	275 380	40	36	20	16	0,14	0,13	99 647	99 683	67,08	70,55
15	287 612	269 669	44	26	30	16	0,15	0,10	99 633	99 670	66,09	69,56
16	285 399	265 229	57	32	24	15	0,20	0,12	99 618	99 660	65,10	68,57
17	284 462	261 072	84	36	40	18	0,30	0,14	99 598	99 648	64,11	67,57
18	287 651	259 271	125	53	63	28	0,43	0,20	99 569	99 634	63,13	66,58
19	291 923	260 112	144	55	83	27	0,49	0,21	99 526	99 614	62,15	65,60
20	299 159	265 331	171	67	73	32	0,57	0,25	99 477	99 593	61,18	64,61
21	304 844	275 097	179	63	89	29	0,59	0,23	99 420	99 568	60,22	63,63
22	313 937	290 195	181	57	89	21	0,58	0,20	99 362	99 545	59,25	62,64
23	329 641	308 166	189	88	74	37	0,57	0,29	99 305	99 525	58,29	61,65
24	347 616	326 363	238	87	102	48	0,68	0,27	99 248	99 497	57,32	60,67
25	363 279	342 383	290	86	137	49	0,80	0,25	99 180	99 470	56,36	59,69
26	373 365	353 154	238	88	133	39	0,64	0,25	99 101	99 445	55,40	58,70
27	377 954	357 627	262	104	127	54	0,69	0,29	99 038	99 420	54,44	57,72
28	376 839	357 567	287	104	144	56	0,76	0,29	98 969	99 391	53,48	56,73
29	371 262	353 366	250	84	126	39	0,67	0,24	98 894	99 362	52,52	55,75
30	363 552	345 792	252	118	129	57	0,69	0,34	98 827	99 338	51,55	54,76

Tabell T2a (forts.)

Ålder	Risktid		Döda		Döda efter födelsedagen		Dödsrisker promille		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
31	355 414	336 829	233	120	126	52	0,66	0,36	98 759	99 304	50,59	53,78
32	347 066	328 540	255	124	124	55	0,73	0,38	98 694	99 269	49,62	52,80
33	340 217	321 261	245	103	117	48	0,72	0,32	98 622	99 232	48,66	51,82
34	334 705	315 837	243	119	124	53	0,73	0,38	98 551	99 200	47,69	50,84
35	330 308	312 469	246	124	104	57	0,74	0,40	98 479	99 163	46,73	49,85
36	327 348	310 887	265	133	138	70	0,81	0,43	98 406	99 124	45,76	48,87
37	324 480	309 078	250	136	117	71	0,77	0,44	98 326	99 082	44,80	47,89
38	321 609	307 372	249	140	126	58	0,77	0,46	98 250	99 038	43,83	46,92
39	319 899	306 430	281	152	141	66	0,88	0,50	98 174	98 993	42,86	45,94
40	319 218	306 183	331	179	185	84	1,04	0,58	98 088	98 944	41,90	44,96
41	320 730	308 348	305	178	159	87	0,95	0,58	97 986	98 886	40,95	43,99
42	325 070	313 355	357	200	172	112	1,10	0,64	97 893	98 829	39,98	43,01
43	329 810	318 796	351	238	162	112	1,06	0,75	97 786	98 766	39,03	42,04
44	334 328	323 845	388	240	217	106	1,16	0,74	97 682	98 692	38,07	41,07
45	336 461	326 695	433	260	204	126	1,29	0,80	97 569	98 619	37,11	40,10
46	334 786	325 537	489	315	252	171	1,46	0,97	97 444	98 541	36,16	39,13
47	333 176	324 186	464	341	213	165	1,39	1,05	97 302	98 446	35,21	38,17
48	334 520	325 444	544	373	268	184	1,62	1,15	97 167	98 343	34,26	37,21
49	337 516	327 607	647	443	318	224	1,92	1,35	97 009	98 230	33,31	36,25
50	341 712	330 934	702	462	353	229	2,05	1,40	96 823	98 097	32,38	35,30
51	346 807	335 735	758	535	374	273	2,18	1,59	96 624	97 960	31,44	34,35
52	348 412	337 211	913	581	421	281	2,62	1,72	96 413	97 804	30,51	33,40
53	343 083	332 168	985	600	447	313	2,87	1,80	96 161	97 636	29,59	32,46
54	332 842	323 205	1 076	660	554	315	3,23	2,04	95 885	97 460	28,67	31,51
55	320 863	312 738	1 151	700	555	354	3,58	2,24	95 576	97 261	27,76	30,58
56	308 828	301 930	1 275	796	616	417	4,12	2,63	95 234	97 044	26,86	29,65
57	299 257	293 497	1 299	823	640	418	4,33	2,80	94 842	96 789	25,97	28,72
58	293 491	289 205	1 371	938	690	468	4,66	3,24	94 431	96 518	25,08	27,80
59	290 839	287 395	1 547	1 053	782	507	5,30	3,66	93 991	96 205	24,20	26,89
60	289 065	286 190	1 780	1 146	870	541	6,14	4,00	93 492	95 853	23,32	25,99

Tabell T2a (forts.)

Ålder	Risktid		Döda		Döda efter födelsedagen		Dödsrisiker promille		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
61	285 856	284 306	1 894	1 331	950	658	6,60	4,67	92 918	95 470	22,46	25,09
62	282 733	282 444	2 191	1 389	1 049	675	7,72	4,91	92 304	95 024	21,61	24,20
63	279 814	280 587	2 327	1 556	1 132	735	8,28	5,53	91 591	94 558	20,77	23,32
64	275 557	277 973	2 622	1 672	1 284	823	9,47	6,00	90 832	94 035	19,94	22,45
65	272 589	276 481	2 810	1 831	1 349	862	10,26	6,60	89 972	93 471	19,13	21,58
66	272 866	277 757	3 188	2 109	1 578	1 045	11,62	7,56	89 049	92 854	18,32	20,72
67	274 427	281 164	3 424	2 264	1 704	1 109	12,40	8,02	88 015	92 152	17,53	19,88
68	276 559	285 012	3 782	2 631	1 826	1 324	13,59	9,19	86 924	91 413	16,75	19,03
69	279 589	289 407	4 317	2 834	2 108	1 354	15,32	9,75	85 743	90 573	15,97	18,20
70	281 466	292 322	4 773	3 241	2 386	1 605	16,82	11,03	84 429	89 690	15,21	17,38
71	280 207	291 939	5 069	3 640	2 504	1 783	17,93	12,39	83 009	88 701	14,46	16,57
72	274 278	286 586	5 637	4 108	2 806	2 048	20,34	14,23	81 521	87 602	13,72	15,77
73	263 002	275 733	5 870	4 397	2 925	2 225	22,07	15,82	79 863	86 355	12,99	14,99
74	246 141	259 679	6 145	4 502	3 144	2 247	24,65	17,19	78 100	84 989	12,27	14,22
75	225 381	240 294	6 303	4 576	3 176	2 291	27,58	18,86	76 175	83 528	11,57	13,46
76	204 223	221 224	6 531	4 752	3 266	2 403	31,48	21,25	74 074	81 952	10,88	12,71
77	184 501	204 023	6 578	4 945	3 359	2 448	35,02	23,95	71 742	80 211	10,22	11,98
78	166 837	188 812	6 732	5 235	3 359	2 647	39,55	27,34	69 230	78 290	9,57	11,26
79	151 737	176 820	6 935	5 553	3 507	2 701	44,67	30,93	66 492	76 149	8,95	10,56
80	138 981	166 532	7 180	5 903	3 578	2 964	50,37	34,83	63 522	73 794	8,34	9,88
81	125 744	155 737	7 451	6 433	3 810	3 191	57,51	40,48	60 323	71 224	7,76	9,22
82	112 712	144 446	7 713	6 933	3 814	3 445	66,19	46,88	56 854	68 341	7,20	8,59
83	101 029	134 434	7 758	7 261	3 881	3 572	73,95	52,61	53 091	65 137	6,68	7,98
84	90 541	125 679	7 993	7 889	3 967	3 860	84,58	60,90	49 165	61 710	6,17	7,40
85	80 666	117 572	8 154	8 399	4 056	4 107	96,24	69,03	45 007	57 952	5,69	6,85
86	71 439	109 464	8 276	9 084	4 092	4 479	109,57	79,72	40 675	53 952	5,25	6,32
87	62 477	101 041	8 268	9 562	4 137	4 573	124,12	90,54	36 218	49 651	4,83	5,82
88	53 605	91 641	7 965	10 103	4 030	5 053	138,20	104,48	31 723	45 156	4,45	5,35
89	45 080	81 600	7 621	10 441	3 725	5 206	156,15	120,28	27 339	40 438	4,08	4,92
90	36 885	71 227	7 377	10 482	3 763	5 282	181,49	137,00	23 070	35 574	3,74	4,52

Tabell T2a (forts.)

Ålder	Risktid		Döda		Döda efter födelsedagen		Dödsrisker promille		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
91	29 708	61 196	6 515	10 147	3 294	5 081	197,42	153,10	18 883	30 700	3,46	4,16
92	23 372	51 507	5 719	9 611	2 940	4 751	217,36	170,84	15 155	26 000	3,19	3,82
93	17 870	41 908	4 928	8 974	2 527	4 575	241,61	193,06	11 861	21 558	2,93	3,51
94	13 272	33 429	4 078	8 140	2 087	4 137	265,52	216,69	8 995	17 396	2,71	3,23
95	9 587	26 206	3 202	7 045	1 679	3 589	286,31	233,80	6 607	13 627	2,51	2,98
96	6 569	19 523	2 524	5 967	1 380	3 109	311,46	257,31	4 715	10 441	2,31	2,74
97	4 262	13 768	1 771	4 550	927	2 329	337,97	282,55	3 246	7 754	2,14	2,51
98	2 610	9 313	1 182	3 479	630	1 824	365,79	309,51	2 149	5 563	1,97	2,30
99	1 533	6 025	740	2 391	408	1 292	394,88	338,19	1 363	3 841	1,82	2,11
100	843	3 709	464	1 655	255	867	425,16	368,54	825	2 542	1,68	1,94
101	468	2 158	253	1 015	123	556	456,56	400,49	474	1 605	1,55	1,78
102	242	1 298	168	670	92	344	488,97	433,93	258	962	1,43	1,63
103	129	729	66	437	30	227	522,27	468,73	132	545	1,31	1,50
104	57	387	49	223	33	126	556,33	504,71	63	290	1,20	1,38
105	25	216	17	133	12	69	590,97	541,65	28	144	1,07	1,26
106	10	114	13	71	8	37	626,00	579,31	11	66	0,95	1,17
107	3	58	1	34	1	18	661,17	617,39	4	28	0,75	1,07
108	3	30	1	17	1	6	696,22	655,54	1	11	0,50	0,95
109	3	17	0	10	0	2	730,82	693,41	0	4	0,50	0,75
110	3	7	0	5	0	2	764,64	730,58	0	1	0,50	0,50
111	0	3	1	1	1	0	797,27	766,62	0	0	0,50	0,50
112	0	1	0	1	0	1	828,33	801,08	0	0	0,50	0,50

Risktiden för 0-åringar utgörs av antal födda; medelåldern för 0-åringar vid dödsfallet: pojkar: 0,131, flickor: 0,135 (perioden 2016–2020). Dödsriskerna utjämnas i åldern 95 år och äldre.

Tabell T2b Könsneutral livslängdstabell för riket 2016–2020

T2b Sex neutral life table for Sweden 2016–2020

Ålder	Risktid	Antal döda	Döda efter födelsedagen	Dödsrisker promille	Kvarlevande av 100 000 födda	Återstående medellivslängd
0	576 273	1 310	1 144	2,27	100 000	82,55
1	595 343	113	59	0,19	99 773	81,74
2	602 377	62	33	0,10	99 754	80,76
3	606 929	51	25	0,08	99 744	79,76
4	608 708	62	36	0,10	99 736	78,77
5	610 939	52	26	0,09	99 726	77,78
6	613 668	44	17	0,07	99 718	76,78
7	613 920	33	16	0,05	99 711	75,79
8	612 551	37	20	0,06	99 706	74,79
9	610 250	17	8	0,03	99 700	73,80
10	603 879	39	15	0,06	99 697	72,80
11	594 649	44	22	0,07	99 691	71,81
12	586 731	47	20	0,08	99 684	70,81
13	577 961	49	26	0,08	99 676	69,82
14	567 199	76	36	0,13	99 668	68,82
15	557 280	70	46	0,13	99 655	67,83
16	550 628	89	39	0,16	99 642	66,84
17	545 533	120	58	0,22	99 626	65,85
18	546 922	178	91	0,33	99 604	64,86
19	552 034	199	110	0,36	99 572	63,88
20	564 489	238	105	0,42	99 536	62,91
21	579 941	242	118	0,42	99 494	61,93
22	604 132	238	110	0,39	99 452	60,96
23	637 806	277	111	0,43	99 413	59,98
24	673 979	325	150	0,48	99 370	59,01
25	705 662	376	186	0,53	99 322	58,04
26	726 519	326	172	0,45	99 269	57,07
27	735 581	366	181	0,50	99 224	56,09
28	734 406	391	200	0,53	99 175	55,12
29	724 628	334	165	0,46	99 122	54,15
30	709 344	370	186	0,52	99 076	53,18
31	692 243	353	178	0,51	99 024	52,20
32	675 605	379	179	0,56	98 974	51,23

Tabell T2b (forts.)

Ålder	Risktid	Antal döda	Döda efter födelsedagen	Dödsrisker promille	Kvarlevande av 100 000 födda	Återstående medellivslängd
33	661 477	348	165	0,53	98 918	50,26
34	650 542	362	177	0,56	98 866	49,28
35	642 777	370	161	0,58	98 811	48,31
36	638 234	398	208	0,62	98 754	47,34
37	633 558	386	188	0,61	98 692	46,37
38	628 980	389	184	0,62	98 632	45,40
39	626 329	433	207	0,69	98 571	44,42
40	625 401	510	269	0,82	98 503	43,45
41	629 078	483	246	0,77	98 423	42,49
42	638 424	557	284	0,87	98 347	41,52
43	648 606	589	274	0,91	98 261	40,56
44	658 172	628	323	0,95	98 172	39,59
45	663 156	693	330	1,04	98 078	38,63
46	660 323	804	423	1,22	97 976	37,67
47	657 361	805	378	1,22	97 857	36,72
48	659 963	917	452	1,39	97 737	35,76
49	665 122	1 090	542	1,64	97 601	34,81
50	672 646	1 164	582	1,73	97 441	33,87
51	682 541	1 293	647	1,89	97 273	32,92
52	685 623	1 494	702	2,18	97 089	31,99
53	675 250	1 585	760	2,34	96 878	31,05
54	656 047	1 736	869	2,64	96 651	30,13
55	633 601	1 851	909	2,92	96 396	29,20
56	610 757	2 071	1 033	3,39	96 115	28,29
57	592 754	2 122	1 058	3,57	95 790	27,38
58	582 696	2 309	1 158	3,95	95 448	26,48
59	578 234	2 600	1 289	4,49	95 071	25,58
60	575 255	2 926	1 411	5,07	94 644	24,69
61	570 161	3 225	1 608	5,64	94 164	23,82
62	565 176	3 580	1 724	6,32	93 633	22,95
63	560 401	3 883	1 867	6,91	93 042	22,09
64	553 530	4 294	2 107	7,73	92 399	21,24
65	549 070	4 641	2 211	8,42	91 685	20,40

Tabell T2b (forts.)

Ålder	Risktid	Antal döda	Döda efter födelsedagen	Dödsrisker promille	Kvarlevande av 100 000 födda	Återstående medellivslängd
66	550 623	5 297	2 623	9,57	90 913	19,57
67	555 591	5 688	2 813	10,19	90 043	18,76
68	561 571	6 413	3 150	11,36	89 126	17,95
69	568 996	7 151	3 462	12,49	88 114	17,15
70	573 788	8 014	3 991	13,87	87 013	16,36
71	572 146	8 709	4 287	15,11	85 806	15,58
72	560 864	9 745	4 854	17,23	84 510	14,81
73	538 735	10 267	5 150	18,88	83 054	14,06
74	505 820	10 647	5 391	20,83	81 486	13,32
75	465 675	10 879	5 467	23,09	79 789	12,60
76	425 446	11 283	5 669	26,17	77 947	11,88
77	388 523	11 523	5 807	29,22	75 907	11,19
78	355 649	11 967	6 006	33,09	73 689	10,51
79	328 557	12 488	6 208	37,30	71 251	9,85
80	305 513	13 083	6 542	41,93	68 593	9,21
81	281 481	13 884	7 001	48,13	65 717	8,60
82	257 158	14 646	7 259	55,39	62 554	8,01
83	235 463	15 019	7 453	61,83	59 089	7,45
84	216 219	15 882	7 827	70,89	55 436	6,90
85	198 238	16 553	8 163	80,20	51 506	6,39
86	180 903	17 360	8 571	91,62	47 375	5,91
87	163 518	17 830	8 710	103,53	43 034	5,45
88	145 245	18 068	9 083	117,08	38 579	5,02
89	126 680	18 062	8 931	133,19	34 062	4,62
90	108 111	17 859	9 045	152,44	29 525	4,25
91	90 903	16 662	8 375	167,83	25 024	3,93
92	74 878	15 330	7 691	185,66	20 824	3,62
93	59 777	13 902	7 102	207,87	16 958	3,33
94	46 701	12 218	6 224	230,86	13 433	3,08
95	35 792	10 247	5 268	248,63	10 332	2,85
96	26 091	8 491	4 489	271,77	7 763	2,63
97	18 029	6 321	3 256	296,36	5 653	2,42
98	11 923	4 661	2 454	322,36	3 978	2,23

Tabell T2b (forts.)

Ålder	Risktid	Antal döda	Döda efter födelsedagen	Dödsrisker promille	Kvarlevande av 100 000 födda	Återstående medellivslängd
99	7 557	3 131	1 700	349,74	2 696	2,06
100	4 552	2 119	1 122	378,47	1 753	1,90
101	2 626	1 268	679	408,47	1 090	1,75
102	1 540	838	436	439,67	645	1,61
103	858	503	257	471,97	361	1,49
104	443	272	159	505,24	191	1,36
105	241	150	81	539,36	94	1,26
106	124	84	45	574,16	43	1,15
107	60	35	19	609,43	18	1,06
108	33	18	7	644,94	7	1,00
109	20	10	2	680,44	2	1,00
110	10	5	2	715,60	1	0,50
111	3	2	1	750,09	0	0,50
112	1	1	1	783,53	0	0,50

Risktiden för 0-åringar utgörs av antal födda; medelåldern för 0-åringar vid dödsfallet: 0,133 för båda könen sammantaget (perioden 2011–2020). Dödsriskerna utjämnas i åldern 95 år och äldre.

Tabell T3 Livslängdstabell för riket 2011–2020 (femårsåldersvis)

T3 Life table for Sweden 2011–2020 (five-year age groups)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
0	588 694	555 896	1 503	1 174	2,55	2,11	100 000	100 000	80,46	84,04
1–4	2 427 758	2 292 346	305	264	0,13	0,12	99 745	99 789	79,66	83,22
5–9	2 990 360	2 827 849	190	189	0,06	0,07	99 695	99 743	75,70	79,26
10–14	2 806 914	2 653 805	261	223	0,09	0,08	99 664	99 710	70,72	74,28
15–19	2 881 049	2 669 752	914	437	0,32	0,16	99 618	99 667	65,75	69,32
20–24	3 288 830	3 077 233	2 037	744	0,62	0,24	99 463	99 586	60,85	64,37
25–29	3 462 577	3 287 592	2 489	896	0,72	0,27	99 157	99 467	56,03	59,44
30–34	3 269 244	3 106 402	2 336	1 094	0,71	0,35	98 801	99 331	51,23	54,52
35–39	3 189 763	3 057 345	2 515	1 373	0,79	0,45	98 448	99 156	46,40	49,61
40–44	3 266 728	3 162 759	3 515	2 122	1,08	0,67	98 061	98 933	41,57	44,72
45–49	3 377 729	3 272 444	5 613	3 697	1,66	1,13	97 535	98 602	36,78	39,86
50–54	3 236 952	3 145 583	9 029	5 873	2,79	1,87	96 727	98 046	32,07	35,07
55–59	2 962 112	2 917 712	13 856	9 046	4,68	3,10	95 383	97 134	27,48	30,37
60–64	2 858 861	2 866 902	22 741	14 920	7,95	5,20	93 171	95 636	23,07	25,81
65–69	2 836 152	2 894 894	37 234	24 898	13,13	8,60	89 538	93 182	18,90	21,42
70–74	2 416 202	2 537 653	51 063	36 149	21,13	14,25	83 838	89 255	15,00	17,24
75–79	1 666 728	1 896 932	61 893	47 278	37,13	24,92	75 340	83 059	11,39	13,33
80–84	1 078 252	1 437 697	75 259	70 289	69,80	48,89	62 326	73 185	8,21	9,76
85–89	611 031	1 015 899	80 814	98 924	132,26	97,38	43 572	57 084	5,62	6,76
90–94	234 243	516 795	55 578	95 671	237,27	185,12	21 929	34 594	3,72	4,47
95–99	43 094	136 720	16 521	43 318	383,37	316,84	6 228	13 046	2,51	2,95
100–w	3 237	16 491	1 840	8 105	568,52	491,50	779	2 379	1,69	1,92

Risktiden för 0-åringar utgörs av antal födda; kvarlevande av 100 000 levande födda och återstående medellivslängd hänför sig till början av en åldersklass

Tabell T4 Livslängdstabell för länen 2011–2020 (femårsåldersvis)

T4 Life table by county 2011–2020 (five-year age groups)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Stockholms län										
0	156 591	148 015	317	253	2,02	1,71	100 000	100 000	80,95	84,56
1–4	603 842	569 186	79	63	0,13	0,11	99 798	99 829	80,11	83,71
5–9	730 697	688 464	41	49	0,06	0,07	99 745	99 785	76,15	79,74
10–14	656 938	623 181	56	54	0,09	0,09	99 717	99 750	71,17	74,77
15–19	622 929	584 301	173	99	0,28	0,17	99 675	99 706	66,20	69,80
20–24	686 453	667 461	407	159	0,59	0,24	99 538	99 622	61,29	64,86
25–29	850 176	856 137	511	191	0,60	0,22	99 243	99 504	56,46	59,93
30–34	878 938	853 277	515	239	0,59	0,28	98 944	99 393	51,63	55,00
35–39	848 569	813 340	572	323	0,67	0,40	98 655	99 254	46,77	50,07
40–44	828 348	802 636	791	479	0,95	0,60	98 324	99 057	41,92	45,16
45–49	805 709	786 324	1 209	798	1,50	1,01	97 855	98 762	37,11	40,29
50–54	739 364	724 066	1 895	1 198	2,56	1,65	97 122	98 261	32,37	35,48
55–59	636 085	626 725	2 807	1 778	4,41	2,84	95 877	97 448	27,75	30,76
60–64	556 771	567 389	4 370	2 873	7,85	5,06	93 769	96 066	23,32	26,16
65–69	521 341	561 664	6 880	4 743	13,20	8,44	90 146	93 659	19,15	21,76
70–74	441 131	490 465	9 087	6 687	20,60	13,63	84 379	89 785	15,27	17,59
75–79	289 395	344 756	10 348	8 153	35,76	23,65	76 034	83 807	11,66	13,65
80–84	174 913	245 632	11 708	11 643	66,94	47,40	63 325	74 295	8,47	10,06
85–89	98 364	175 337	12 275	16 091	124,79	91,77	44 905	58 377	5,86	7,07
90–94	41 141	97 382	9 134	16 707	222,02	171,56	23 600	36 467	3,94	4,75
95–99	8 081	28 830	3 021	8 556	373,86	296,77	7 422	15 085	2,56	3,10
100–w	660	3 982	340	1 835	515,54	460,88	963	3 057	1,63	1,96
Uppsala län										
0	22 206	21 170	52	47	2,34	2,22	100 000	100 000	81,32	84,60
1–4	88 607	84 377	15	11	0,17	0,13	99 766	99 778	80,51	83,79
5–9	109 858	103 825	5	7	0,05	0,07	99 698	99 726	76,56	79,83
10–14	102 194	96 166	7	3	0,07	0,03	99 675	99 691	71,58	74,86
15–19	104 402	95 786	33	23	0,32	0,24	99 641	99 676	66,60	69,87
20–24	139 830	143 715	65	21	0,46	0,15	99 483	99 558	61,70	64,95
25–29	145 000	138 667	83	39	0,57	0,28	99 254	99 486	56,84	59,99
30–34	121 172	114 709	86	41	0,71	0,36	98 968	99 345	52,00	55,07
35–39	112 752	109 225	94	56	0,83	0,51	98 618	99 167	47,17	50,17
40–44	115 010	112 707	121	68	1,05	0,60	98 208	98 913	42,36	45,29
45–49	116 380	114 869	142	131	1,22	1,14	97 694	98 615	37,57	40,42
50–54	110 811	110 705	254	191	2,29	1,73	97 100	98 054	32,78	35,63
55–59	101 958	103 006	397	271	3,89	2,63	95 991	97 211	28,13	30,92

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	98 986	101 378	704	508	7,11	5,01	94 135	95 939	23,63	26,29
65–69	100 256	103 327	1 240	777	12,37	7,52	90 849	93 567	19,39	21,89
70–74	85 154	87 998	1 631	1 221	19,15	13,88	85 397	90 113	15,46	17,63
75–79	55 499	60 931	1 951	1 399	35,15	22,96	77 476	83 987	11,76	13,72
80–84	34 534	44 162	2 233	2 018	64,66	45,70	64 645	74 760	8,56	10,09
85–89	19 725	30 967	2 436	2 881	123,50	93,04	46 367	59 240	5,89	7,02
90–94	7 575	16 287	1 726	2 817	227,85	172,97	24 355	36 690	3,94	4,73
95–99	1 497	4 533	541	1 316	361,39	290,35	7 649	15 101	2,58	3,08
100–w	121	553	75	259	622,41	468,78	1 016	3 023	1,66	1,94
Södermanlands län										
0	16 861	15 888	54	47	3,20	2,96	100 000	100 000	79,92	83,62
1–4	69 025	64 659	9	13	0,13	0,20	99 680	99 704	79,17	82,87
5–9	87 866	82 480	3	5	0,03	0,06	99 628	99 624	75,21	78,94
10–14	85 493	80 946	10	6	0,12	0,07	99 610	99 594	70,23	73,96
15–19	86 274	80 732	29	14	0,34	0,17	99 552	99 557	65,27	68,99
20–24	87 154	79 061	62	24	0,71	0,30	99 387	99 471	60,37	64,04
25–29	85 895	80 668	79	22	0,92	0,27	99 033	99 321	55,58	59,14
30–34	80 143	78 201	69	34	0,86	0,43	98 579	99 185	50,82	54,21
35–39	81 698	79 790	73	27	0,89	0,34	98 156	98 970	46,03	49,33
40–44	88 077	87 263	99	70	1,12	0,80	97 722	98 802	41,22	44,41
45–49	95 921	93 562	195	116	2,03	1,24	97 174	98 406	36,44	39,57
50–54	94 981	91 284	294	169	3,10	1,85	96 193	97 798	31,78	34,80
55–59	87 686	86 247	449	300	5,12	3,48	94 713	96 897	27,24	30,11
60–64	87 146	88 492	729	513	8,37	5,80	92 312	95 225	22,88	25,59
65–69	92 530	95 000	1 244	872	13,44	9,18	88 537	92 512	18,74	21,26
70–74	82 235	84 760	1 810	1 232	22,01	14,54	82 788	88 367	14,86	17,13
75–79	56 126	60 724	2 176	1 560	38,77	25,69	74 068	82 095	11,30	13,23
80–84	34 630	44 410	2 471	2 307	71,36	51,95	60 746	72 056	8,19	9,70
85–89	18 937	31 301	2 513	2 973	132,70	94,98	42 115	55 366	5,66	6,84
90–94	7 127	16 100	1 654	3 016	232,09	187,34	21 074	34 032	3,83	4,51
95–99	1 307	4 160	479	1 283	366,63	308,41	6 308	13 149	2,53	2,91
100–w	105	428	51	217	485,71	507,01	798	2 325	1,65	1,82

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Östergötlands län										
0	27 311	25 486	60	67	2,20	2,63	100 000	100 000	80,75	84,06
1–4	107 978	101 342	13	14	0,12	0,14	99 780	99 737	79,93	83,28
5–9	133 105	125 716	8	5	0,06	0,04	99 732	99 681	75,97	79,32
10–14	126 121	119 646	16	9	0,13	0,08	99 702	99 661	70,99	74,34
15–19	132 704	122 860	36	16	0,27	0,13	99 639	99 624	66,04	69,36
20–24	172 989	155 236	84	35	0,49	0,23	99 503	99 559	61,12	64,41
25–29	164 937	146 399	112	37	0,68	0,25	99 264	99 448	56,26	59,48
30–34	142 806	130 518	85	50	0,60	0,38	98 926	99 321	51,45	54,55
35–39	137 113	130 246	107	60	0,78	0,46	98 632	99 130	46,59	49,65
40–44	143 192	137 238	146	104	1,02	0,76	98 248	98 902	41,76	44,76
45–49	150 547	143 544	279	157	1,85	1,09	97 750	98 528	36,96	39,92
50–54	145 223	138 985	371	249	2,55	1,79	96 850	97 991	32,28	35,12
55–59	133 034	129 259	649	389	4,88	3,01	95 617	97 115	27,66	30,42
60–64	129 047	129 198	972	681	7,53	5,27	93 305	95 662	23,28	25,84
65–69	130 327	133 393	1 671	1 148	12,82	8,61	89 855	93 178	19,07	21,45
70–74	112 718	118 367	2 383	1 745	21,14	14,74	84 270	89 252	15,16	17,28
75–79	78 135	88 447	2 867	2 170	36,69	24,53	75 731	82 836	11,57	13,40
80–84	51 009	67 245	3 318	3 229	65,05	48,02	62 804	73 135	8,40	9,82
85–89	29 656	48 655	3 863	4 700	130,26	96,60	45 010	57 318	5,68	6,80
90–94	11 592	25 095	2 756	4 659	237,75	185,65	22 947	34 914	3,78	4,50
95–99	2 068	6 256	795	2 025	384,43	323,69	6 762	13 468	2,42	2,91
100–w	136	722	78	362	573,53	501,73	752	2 375	1,52	1,81
Jönköpings län										
0	21 964	20 763	58	39	2,64	1,88	100 000	100 000	80,92	84,45
1–4	86 463	82 187	13	6	0,15	0,07	99 736	99 812	80,13	83,61
5–9	108 665	102 860	9	3	0,08	0,03	99 676	99 782	76,18	79,63
10–14	104 470	98 419	10	7	0,10	0,07	99 635	99 767	71,21	74,64
15–19	108 099	100 025	34	8	0,31	0,08	99 587	99 732	66,24	69,67
20–24	121 347	109 149	69	23	0,57	0,21	99 433	99 692	61,34	64,70
25–29	117 956	106 915	78	31	0,66	0,29	99 150	99 587	56,51	59,76
30–34	106 634	99 244	74	31	0,69	0,31	98 823	99 443	51,69	54,85
35–39	104 005	98 909	85	50	0,82	0,51	98 482	99 288	46,86	49,93
40–44	111 492	106 710	118	67	1,06	0,63	98 081	99 037	42,04	45,05
45–49	119 344	113 366	181	132	1,52	1,16	97 565	98 727	37,24	40,18
50–54	115 613	109 350	331	196	2,86	1,79	96 828	98 155	32,51	35,40
55–59	106 129	101 580	501	299	4,72	2,94	95 448	97 278	27,94	30,69

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	102 560	100 496	734	491	7,16	4,89	93 219	95 854	23,54	26,11
65–69	102 393	102 487	1 212	870	11,84	8,49	89 941	93 544	19,31	21,69
70–74	87 909	91 174	1 730	1 198	19,68	13,14	84 768	89 654	15,32	17,51
75–79	61 313	70 916	2 089	1 685	34,07	23,76	76 735	83 898	11,65	13,53
80–84	41 043	56 247	2 851	2 582	69,46	45,91	64 460	74 376	8,35	9,91
85–89	24 536	40 851	3 128	3 983	127,49	97,50	45 220	58 902	5,80	6,80
90–94	10 069	20 829	2 341	3 852	232,50	184,94	23 368	35 734	3,89	4,56
95–99	2 053	5 545	728	1 749	354,69	315,45	7 180	13 981	2,58	2,96
100–w	161	620	93	310	579,44	500,00	955	2 562	1,69	1,86
Kronobergs län										
0	11 865	11 203	38	24	3,20	2,14	100 000	100 000	81,39	84,61
1–4	46 666	44 656	5	5	0,11	0,11	99 680	99 786	80,65	83,79
5–9	59 087	55 817	7	2	0,12	0,04	99 636	99 741	76,69	79,83
10–14	56 617	53 357	10	3	0,18	0,06	99 578	99 723	71,73	74,84
15–19	58 481	53 127	17	9	0,29	0,17	99 489	99 695	66,79	69,86
20–24	68 736	61 438	23	14	0,33	0,23	99 347	99 611	61,88	64,92
25–29	66 671	58 890	37	8	0,55	0,14	99 181	99 498	56,98	59,99
30–34	59 852	54 791	43	28	0,72	0,51	98 907	99 431	52,13	55,03
35–39	59 596	55 050	35	28	0,59	0,51	98 552	99 178	47,31	50,16
40–44	61 180	57 523	49	36	0,80	0,63	98 263	98 927	42,44	45,28
45–49	63 506	60 434	93	68	1,46	1,13	97 872	98 620	37,60	40,41
50–54	61 546	58 223	150	104	2,44	1,79	97 158	98 066	32,86	35,63
55–59	56 948	55 132	231	189	4,06	3,43	95 977	97 194	28,23	30,92
60–64	57 631	56 678	421	305	7,31	5,38	94 047	95 542	23,75	26,41
65–69	58 771	57 009	659	437	11,21	7,67	90 676	93 006	19,54	22,06
70–74	50 383	49 761	920	610	18,26	12,26	85 726	89 501	15,51	17,82
75–79	35 411	38 368	1 157	856	32,67	22,31	78 147	84 111	11,76	13,78
80–84	24 218	31 334	1 554	1 401	64,17	44,71	66 199	75 162	8,40	10,11
85–89	14 470	22 844	1 939	2 111	134,00	92,41	47 713	59 922	5,64	6,99
90–94	5 766	11 605	1 293	2 062	224,27	177,68	23 652	37 285	3,79	4,66
95–99	1 120	3 178	425	958	379,63	301,45	7 019	15 083	2,41	3,02
100–w	66	441	53	221	809,16	501,13	767	2 899	1,49	1,89

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Kalmar län										
0	13 089	12 395	45	31	3,44	2,50	100 000	100 000	80,18	83,93
1–4	51 569	49 565	7	6	0,14	0,12	99 656	99 750	79,45	83,14
5–9	65 514	62 295	6	4	0,09	0,06	99 602	99 702	75,50	79,17
10–14	64 516	60 522	4	6	0,06	0,10	99 556	99 670	70,53	74,20
15–19	69 378	63 031	19	16	0,27	0,25	99 525	99 620	65,55	69,23
20–24	76 778	69 366	42	17	0,55	0,25	99 392	99 495	60,63	64,32
25–29	74 107	65 889	57	21	0,77	0,32	99 121	99 373	55,79	59,39
30–34	65 578	60 181	59	24	0,90	0,40	98 740	99 216	51,00	54,48
35–39	65 091	60 836	57	28	0,88	0,46	98 297	99 019	46,22	49,59
40–44	71 088	68 335	95	49	1,34	0,72	97 867	98 793	41,41	44,70
45–49	79 053	76 020	154	113	1,95	1,49	97 219	98 441	36,66	39,85
50–54	80 082	77 232	257	141	3,21	1,83	96 280	97 711	32,00	35,13
55–59	77 017	76 252	373	233	4,84	3,06	94 745	96 823	27,47	30,42
60–64	79 345	78 766	657	398	8,28	5,05	92 477	95 354	23,08	25,85
65–69	83 877	82 931	1 064	730	12,69	8,80	88 739	92 982	18,94	21,44
70–74	73 802	74 673	1 584	1 077	21,46	14,42	83 285	88 977	15,01	17,29
75–79	51 736	57 387	1 896	1 412	36,65	24,60	74 711	82 733	11,42	13,39
80–84	33 835	43 591	2 344	2 040	69,28	46,80	61 981	73 001	8,22	9,81
85–89	19 078	30 458	2 524	3 008	132,30	98,76	43 441	57 535	5,61	6,72
90–94	7 388	15 195	1 799	2 897	243,52	190,66	21 819	34 601	3,69	4,46
95–99	1 299	3 825	508	1 245	391,22	325,53	6 185	13 144	2,36	2,90
100–w	80	488	59	238	742,14	488,21	641	2 300	1,48	1,83
Gotlands län										
0	2 802	2 624	7	11	2,50	4,19	100 000	100 000	80,40	83,77
1–4	11 889	11 247	2	1	0,17	0,09	99 750	99 581	79,60	83,12
5–9	15 573	14 750	3	1	0,19	0,07	99 685	99 547	75,65	79,15
10–14	15 098	14 174	3	2	0,20	0,14	99 589	99 513	70,72	74,18
15–19	16 321	14 932	10	6	0,61	0,40	99 490	99 443	65,79	69,23
20–24	19 700	16 792	19	5	0,96	0,30	99 205	99 245	60,97	64,36
25–29	16 538	15 321	12	3	0,73	0,20	98 725	99 097	56,25	59,45
30–34	14 309	14 026	17	6	1,19	0,43	98 381	99 001	51,45	54,51
35–39	15 227	14 957	18	10	1,18	0,67	97 796	98 791	46,74	49,62
40–44	17 023	16 960	20	10	1,17	0,59	97 228	98 466	41,99	44,77
45–49	18 894	19 561	35	32	1,85	1,64	96 655	98 176	37,23	39,90
50–54	19 524	20 531	43	43	2,20	2,09	95 772	97 383	32,54	35,20
55–59	19 700	20 353	98	66	4,97	3,24	94 723	96 367	27,87	30,54

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	20 644	20 559	154	118	7,46	5,74	92 402	94 818	23,50	25,99
65–69	21 213	21 130	240	155	11,31	7,34	89 022	92 136	19,30	21,68
70–74	18 386	18 804	363	260	19,74	13,83	84 126	88 818	15,26	17,39
75–79	12 428	13 649	438	327	35,24	23,96	76 037	82 829	11,58	13,45
80–84	7 716	10 135	507	475	65,71	46,87	63 595	73 388	8,34	9,85
85–89	4 198	6 929	554	685	131,97	98,87	45 354	57 869	5,64	6,78
90–94	1 564	3 279	388	603	248,16	183,93	22 570	34 370	3,69	4,56
95–99	289	961	111	285	384,08	296,57	6 373	13 446	2,39	2,99
100–w	23	119	16	70	711,11	588,24	692	2 522	1,53	1,91
Blekinge län										
0	8 474	8 009	34	14	4,01	1,75	100 000	100 000	80,04	83,94
1–4	34 530	32 841	4	5	0,12	0,15	99 599	99 825	79,36	83,09
5–9	45 540	42 915	5	5	0,11	0,12	99 553	99 764	75,39	79,14
10–14	44 661	41 359	5	2	0,11	0,05	99 498	99 705	70,43	74,18
15–19	46 129	40 651	9	2	0,20	0,05	99 441	99 681	65,47	69,20
20–24	54 403	41 887	28	12	0,51	0,29	99 348	99 657	60,53	64,22
25–29	50 626	41 937	35	17	0,69	0,41	99 092	99 516	55,68	59,30
30–34	45 625	40 264	35	16	0,77	0,40	98 751	99 316	50,86	54,42
35–39	45 417	42 451	44	21	0,97	0,49	98 373	99 119	46,05	49,52
40–44	48 935	47 047	54	37	1,10	0,79	97 897	98 878	41,26	44,64
45–49	53 673	50 261	99	60	1,84	1,19	97 354	98 494	36,48	39,80
50–54	52 467	48 979	165	98	3,14	2,00	96 460	97 910	31,79	35,02
55–59	47 743	46 525	250	135	5,24	2,90	94 946	96 934	27,26	30,34
60–64	47 637	48 762	422	276	8,86	5,66	92 483	95 538	22,91	25,75
65–69	50 842	51 707	684	478	13,45	9,24	88 485	92 874	18,82	21,41
70–74	45 966	47 213	986	668	21,45	14,15	82 734	88 680	14,95	17,30
75–79	33 313	36 945	1 257	910	37,73	24,63	74 248	82 596	11,35	13,38
80–84	21 953	27 641	1 581	1 323	72,02	47,86	61 290	72 923	8,20	9,81
85–89	12 017	18 925	1 582	1 830	131,65	96,70	42 385	57 104	5,69	6,76
90–94	4 664	9 389	1 024	1 777	219,55	189,26	21 335	34 689	3,86	4,45
95–99	852	2 374	307	765	360,33	322,31	6 491	13 163	2,49	2,87
100–w	30	261	19	133	644,07	510,56	781	2 252	1,58	1,79

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Skåne län										
0	84 550	79 840	235	152	2,78	1,90	100 000	100 000	80,56	84,15
1–4	333 733	315 690	38	24	0,11	0,08	99 722	99 810	79,78	83,31
5–9	405 785	385 048	20	33	0,05	0,09	99 677	99 780	75,81	79,34
10–14	372 631	352 372	29	27	0,08	0,08	99 652	99 738	70,83	74,37
15–19	372 935	346 122	117	49	0,31	0,14	99 613	99 700	65,86	69,40
20–24	431 884	425 002	256	79	0,59	0,19	99 458	99 631	60,96	64,44
25–29	457 184	455 259	287	109	0,63	0,24	99 165	99 539	56,13	59,50
30–34	439 912	429 504	278	151	0,63	0,35	98 854	99 419	51,30	54,57
35–39	434 429	420 522	330	183	0,76	0,44	98 544	99 244	46,45	49,66
40–44	438 060	423 780	425	280	0,97	0,66	98 170	99 028	41,62	44,76
45–49	442 999	431 544	752	482	1,70	1,12	97 695	98 701	36,81	39,90
50–54	421 198	413 878	1 203	749	2,86	1,81	96 869	98 150	32,10	35,11
55–59	379 244	377 651	1 833	1 220	4,83	3,23	95 487	97 263	27,52	30,41
60–64	363 128	369 494	3 039	1 989	8,37	5,38	93 199	95 698	23,13	25,86
65–69	364 385	377 413	4 766	3 245	13,08	8,60	89 379	93 159	19,01	21,49
70–74	317 461	334 264	6 703	4 779	21,11	14,30	83 715	89 238	15,11	17,32
75–79	220 092	251 291	8 060	6 261	36,62	24,92	75 237	83 019	11,52	13,41
80–84	141 653	188 542	9 748	9 167	68,82	48,62	62 394	73 147	8,34	9,86
85–89	80 733	135 053	10 410	12 907	128,94	95,57	43 829	57 143	5,75	6,87
90–94	31 584	70 333	7 326	12 817	231,95	182,23	22 477	34 943	3,86	4,58
95–99	6 026	19 372	2 251	6 043	373,55	311,95	6 837	13 787	2,54	2,96
100–w	475	2 261	257	1 128	541,62	499,00	871	2 533	1,65	1,85
Hallands län										
0	18 130	17 189	35	22	1,93	1,28	100 000	100 000	81,57	84,96
1–4	76 517	72 621	6	8	0,08	0,11	99 807	99 872	80,73	84,07
5–9	100 578	94 767	4	11	0,04	0,12	99 776	99 829	76,76	80,11
10–14	96 726	90 164	10	7	0,10	0,08	99 756	99 771	71,77	75,15
15–19	96 319	88 331	21	13	0,22	0,15	99 705	99 732	66,81	70,18
20–24	100 255	90 435	63	16	0,63	0,18	99 597	99 658	61,88	65,23
25–29	95 103	88 456	62	30	0,65	0,34	99 284	99 570	57,06	60,29
30–34	88 025	86 074	53	33	0,60	0,38	98 961	99 401	52,24	55,38
35–39	92 072	91 658	67	39	0,73	0,43	98 663	99 211	47,39	50,49
40–44	102 177	101 690	86	62	0,84	0,61	98 305	99 002	42,55	45,59
45–49	109 714	108 135	157	97	1,43	0,90	97 891	98 702	37,72	40,72
50–54	105 625	104 664	261	188	2,47	1,80	97 193	98 261	32,97	35,89
55–59	96 640	97 472	396	302	4,10	3,10	95 994	97 380	28,35	31,19

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	94 325	95 402	668	433	7,08	4,54	94 043	95 880	23,88	26,63
65–69	97 017	99 372	1 087	722	11,20	7,27	90 773	93 733	19,65	22,18
70–74	85 464	88 216	1 566	1 104	18,32	12,51	85 827	90 389	15,63	17,90
75–79	60 007	65 637	1 916	1 419	31,93	21,62	78 231	84 854	11,88	13,90
80–84	38 385	49 455	2 505	2 119	65,26	42,85	66 398	76 037	8,51	10,20
85–89	21 966	34 555	2 759	3 146	125,60	91,04	47 513	61 208	5,85	7,03
90–94	8 740	17 995	1 978	3 152	226,33	175,16	24 754	38 272	3,93	4,66
95–99	1 686	4 663	634	1 434	376,15	307,53	7 733	15 482	2,59	3,02
100–w	150	572	76	267	508,36	467,19	1 036	2 976	1,68	1,89
Västra Götalands län										
0	105 114	98 945	223	203	2,12	2,05	100 000	100 000	80,49	84,01
1–4	409 361	384 629	48	58	0,12	0,15	99 788	99 795	79,66	83,18
5–9	500 297	471 722	27	26	0,05	0,06	99 740	99 736	75,69	79,23
10–14	466 545	440 335	35	42	0,08	0,10	99 713	99 710	70,71	74,25
15–19	474 839	442 584	157	79	0,33	0,18	99 675	99 662	65,74	69,28
20–24	562 061	530 459	326	141	0,58	0,27	99 513	99 573	60,84	64,34
25–29	609 990	581 760	450	169	0,74	0,29	99 227	99 442	56,01	59,43
30–34	567 231	535 615	425	193	0,75	0,36	98 861	99 297	51,21	54,51
35–39	537 603	512 649	429	244	0,80	0,48	98 490	99 118	46,39	49,60
40–44	543 021	524 196	651	358	1,20	0,68	98 098	98 882	41,57	44,71
45–49	562 623	546 402	940	652	1,67	1,19	97 513	98 545	36,80	39,86
50–54	544 999	529 561	1 491	1 106	2,74	2,09	96 702	97 959	32,09	35,08
55–59	497 066	489 118	2 370	1 560	4,77	3,19	95 385	96 939	27,49	30,42
60–64	472 617	474 506	3 732	2 515	7,90	5,30	93 132	95 400	23,09	25,87
65–69	464 572	471 479	6 194	4 050	13,33	8,59	89 523	92 905	18,91	21,49
70–74	394 598	411 258	8 162	5 710	20,68	13,88	83 742	88 996	15,04	17,32
75–79	272 280	308 761	10 032	7 658	36,84	24,80	75 413	82 966	11,40	13,38
80–84	179 295	237 464	12 588	11 472	70,21	48,31	62 497	73 158	8,21	9,81
85–89	103 117	168 863	13 762	16 331	133,46	96,71	43 613	57 246	5,63	6,80
90–94	39 430	85 638	9 447	15 971	239,59	186,49	21 802	34 807	3,78	4,51
95–99	7 355	22 496	2 757	7 114	374,87	316,23	6 405	13 462	2,49	2,92
100–w	576	2 647	323	1 360	560,76	513,89	774	2 384	1,61	1,82

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Värmlands län										
0	15 156	14 327	37	25	2,44	1,74	100 000	100 000	79,89	83,83
1–4	60 442	57 374	4	5	0,07	0,09	99 756	99 826	79,08	82,98
5–9	75 744	71 192	11	4	0,15	0,06	99 729	99 791	75,10	79,00
10–14	73 620	69 253	8	5	0,11	0,07	99 656	99 763	70,16	74,03
15–19	79 075	74 185	34	11	0,43	0,15	99 602	99 728	65,19	69,05
20–24	93 904	84 633	63	29	0,67	0,34	99 394	99 653	60,32	64,10
25–29	89 027	79 516	72	28	0,81	0,35	99 062	99 482	55,52	59,21
30–34	77 584	72 398	76	31	0,98	0,43	98 663	99 305	50,73	54,31
35–39	76 368	72 865	82	42	1,07	0,58	98 178	99 092	45,97	49,42
40–44	84 295	80 832	110	64	1,30	0,79	97 653	98 807	41,20	44,55
45–49	94 158	89 592	159	120	1,69	1,34	97 022	98 418	36,45	39,72
50–54	94 574	90 371	296	195	3,13	2,16	96 209	97 762	31,74	34,97
55–59	89 722	88 050	453	283	5,05	3,21	94 711	96 711	27,20	30,32
60–64	90 541	89 790	787	463	8,69	5,16	92 348	95 171	22,83	25,77
65–69	92 743	92 385	1 289	827	13,90	8,95	88 427	92 754	18,72	21,37
70–74	79 199	82 848	1 709	1 159	21,58	13,99	82 489	88 692	14,88	17,22
75–79	55 520	64 332	2 154	1 612	38,80	25,06	73 947	82 630	11,29	13,29
80–84	38 129	50 977	2 696	2 487	70,71	48,79	60 693	72 769	8,17	9,71
85–89	21 985	35 973	2 927	3 605	133,14	100,21	42 276	56 800	5,60	6,69
90–94	8 201	17 303	1 930	3 265	235,34	188,70	21 123	33 845	3,70	4,47
95–99	1 339	4 267	544	1 361	406,27	319,00	6 008	12 884	2,35	2,91
100–w	71	444	48	244	680,85	549,55	608	2 270	1,45	1,84
Örebro län										
0	17 746	16 861	48	36	2,70	2,14	100 000	100 000	79,88	83,84
1–4	70 696	66 524	10	3	0,14	0,05	99 730	99 786	79,10	83,02
5–9	87 166	82 662	6	4	0,07	0,05	99 673	99 768	75,14	79,03
10–14	82 914	78 190	5	6	0,06	0,08	99 639	99 744	70,17	74,05
15–19	87 799	81 440	29	7	0,33	0,09	99 609	99 706	65,19	69,08
20–24	102 542	99 445	61	29	0,59	0,29	99 449	99 665	60,29	64,11
25–29	99 587	93 412	89	25	0,89	0,27	99 155	99 520	55,46	59,19
30–34	88 945	84 227	83	30	0,93	0,36	98 715	99 388	50,70	54,27
35–39	86 947	83 572	97	33	1,12	0,39	98 254	99 210	45,92	49,36
40–44	92 004	89 939	99	77	1,08	0,86	97 708	99 014	41,17	44,46
45–49	97 685	94 519	182	115	1,86	1,22	97 185	98 589	36,37	39,64
50–54	94 277	90 452	300	166	3,18	1,84	96 285	97 992	31,69	34,86
55–59	86 378	85 818	430	280	4,98	3,26	94 758	97 091	27,15	30,16

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	86 011	87 284	747	485	8,68	5,56	92 425	95 519	22,77	25,61
65–69	90 005	92 070	1 240	865	13,78	9,40	88 503	92 906	18,66	21,25
70–74	79 371	82 405	1 720	1 182	21,67	14,34	82 615	88 645	14,80	17,14
75–79	53 619	59 464	2 067	1 508	38,55	25,36	74 063	82 444	11,21	13,23
80–84	33 154	43 488	2 420	2 180	72,99	50,13	60 763	72 420	8,07	9,68
85–89	18 573	31 931	2 570	3 165	138,37	99,12	41 743	56 151	5,55	6,71
90–94	7 163	17 064	1 766	3 243	246,54	190,05	20 316	33 768	3,78	4,46
95–99	1 412	4 449	495	1 434	350,57	322,32	5 929	12 823	2,57	2,89
100–w	102	492	57	218	558,82	443,54	786	2 219	1,74	1,81
Västmanlands län										
0	15 863	14 918	33	33	2,08	2,21	100 000	100 000	80,24	83,87
1–4	62 994	59 139	8	7	0,13	0,12	99 792	99 779	79,41	83,05
5–9	78 556	73 873	7	3	0,09	0,04	99 742	99 732	75,45	79,09
10–14	75 651	71 156	11	17	0,15	0,24	99 697	99 711	70,48	74,11
15–19	78 466	73 227	20	8	0,25	0,11	99 624	99 591	65,53	69,20
20–24	86 485	79 144	59	19	0,68	0,24	99 498	99 536	60,61	64,23
25–29	87 691	82 143	90	29	1,03	0,35	99 161	99 418	55,80	59,30
30–34	80 152	75 823	70	38	0,87	0,50	98 653	99 242	51,08	54,41
35–39	77 869	75 252	84	36	1,08	0,48	98 223	98 993	46,29	49,54
40–44	83 464	80 751	112	59	1,34	0,73	97 694	98 756	41,53	44,65
45–49	92 127	87 675	162	117	1,76	1,33	97 041	98 396	36,79	39,80
50–54	90 526	86 479	275	150	3,04	1,73	96 192	97 744	32,09	35,05
55–59	81 252	78 407	413	259	5,08	3,30	94 739	96 896	27,55	30,33
60–64	78 301	77 823	668	415	8,53	5,33	92 356	95 303	23,19	25,79
65–69	81 177	83 643	1 064	757	13,11	9,05	88 502	92 804	19,08	21,41
70–74	71 707	75 959	1 578	1 047	22,01	13,78	82 887	88 699	15,19	17,28
75–79	50 755	56 487	1 824	1 440	35,94	25,49	74 186	82 730	11,67	13,34
80–84	32 727	41 864	2 124	2 076	64,90	49,59	61 757	72 673	8,48	9,81
85–89	18 561	29 714	2 366	2 881	127,48	96,96	44 265	56 532	5,78	6,86
90–94	7 000	15 247	1 643	2 732	234,71	179,18	22 822	34 330	3,87	4,62
95–99	1 190	3 966	435	1 214	365,70	306,10	6 964	13 631	2,55	3,05
100–w	88	510	43	211	488,64	414,13	900	2 668	1,66	1,96

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Dalarnas län										
0	15 772	14 892	45	35	2,85	2,35	100 000	100 000	80,38	83,92
1–4	63 077	59 440	7	11	0,11	0,19	99 715	99 765	79,61	83,12
5–9	79 772	76 721	2	6	0,03	0,08	99 671	99 691	75,65	79,18
10–14	78 064	74 674	6	9	0,08	0,12	99 659	99 653	70,65	74,21
15–19	82 970	74 968	34	11	0,41	0,15	99 621	99 593	65,68	69,25
20–24	88 606	75 506	67	19	0,76	0,25	99 420	99 521	60,81	64,30
25–29	87 442	78 090	76	22	0,87	0,28	99 045	99 395	56,03	59,38
30–34	79 365	73 602	74	19	0,93	0,26	98 616	99 256	51,26	54,46
35–39	76 954	74 119	56	32	0,73	0,43	98 154	99 129	46,49	49,53
40–44	83 505	81 168	106	59	1,27	0,73	97 798	98 915	41,65	44,63
45–49	91 810	89 155	156	96	1,70	1,08	97 179	98 559	36,90	39,78
50–54	93 143	91 035	246	178	2,64	1,96	96 359	98 030	32,19	34,98
55–59	91 584	90 360	408	271	4,45	3,00	95 093	97 075	27,58	30,30
60–64	95 387	93 165	711	478	7,45	5,13	92 998	95 631	23,14	25,72
65–69	100 273	97 192	1 288	752	12,84	7,74	89 610	93 213	18,91	21,31
70–74	86 459	85 771	1 698	1 233	19,64	14,38	84 033	89 676	14,99	17,05
75–79	58 612	63 546	2 118	1 582	36,14	24,90	76 096	83 380	11,28	13,13
80–84	38 071	49 285	2 748	2 518	72,18	51,09	63 313	73 509	8,03	9,54
85–89	21 467	35 010	2 997	3 586	139,61	102,43	43 654	56 725	5,44	6,57
90–94	8 006	17 439	2 020	3 353	252,31	192,27	21 073	33 414	3,62	4,32
95–99	1 376	4 258	573	1 468	416,42	344,76	5 748	12 177	2,36	2,78
100–w	116	457	62	239	534,48	522,98	598	1 935	1,52	1,73
Gävleborgs län										
0	15 468	14 756	64	42	4,14	2,85	100 000	100 000	79,51	83,17
1–4	61 251	58 751	13	6	0,21	0,10	99 586	99 715	78,84	82,41
5–9	78 537	74 962	5	3	0,06	0,04	99 501	99 674	74,91	78,44
10–14	78 538	73 655	11	3	0,14	0,04	99 470	99 654	69,93	73,46
15–19	83 028	75 687	36	18	0,43	0,24	99 399	99 633	64,98	68,47
20–24	90 004	80 740	82	15	0,91	0,19	99 184	99 516	60,12	63,55
25–29	87 794	80 221	89	34	1,01	0,42	98 734	99 424	55,38	58,60
30–34	78 043	72 753	64	35	0,82	0,48	98 235	99 213	50,65	53,72
35–39	76 503	74 150	61	37	0,80	0,50	97 834	98 974	45,85	48,85
40–44	85 635	84 176	111	55	1,30	0,65	97 445	98 730	41,02	43,96
45–49	95 814	92 162	179	115	1,87	1,25	96 821	98 409	36,26	39,09
50–54	95 960	92 253	295	188	3,07	2,04	95 925	97 798	31,58	34,32
55–59	91 093	89 228	428	304	4,70	3,41	94 462	96 807	27,03	29,65

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	92 478	91 219	784	489	8,48	5,36	92 267	95 171	22,61	25,11
65–69	97 576	97 117	1 361	923	13,95	9,50	88 448	92 661	18,47	20,72
70–74	84 879	86 681	1 841	1 346	21,69	15,53	82 488	88 362	14,61	16,60
75–79	57 534	64 394	2 310	1 782	40,15	27,67	73 906	81 708	10,99	12,74
80–84	37 589	48 992	2 817	2 692	74,94	54,95	60 160	70 983	7,89	9,25
85–89	20 887	33 170	2 967	3 608	142,05	108,77	40 880	53 596	5,35	6,36
90–94	7 164	16 068	1 890	3 225	263,84	200,71	19 498	30 591	3,53	4,23
95–99	1 191	3 872	495	1 341	415,62	346,33	5 083	10 776	2,27	2,71
100–w	89	395	50	198	564,97	501,27	475	1 610	1,45	1,69
Västernorrlands län										
0	13 290	12 422	27	30	2,03	2,42	100 000	100 000	79,42	83,00
1–4	52 999	50 628	6	5	0,11	0,10	99 797	99 758	78,59	82,20
5–9	68 861	66 360	5	4	0,07	0,06	99 752	99 719	74,62	78,23
10–14	68 632	65 409	7	4	0,10	0,06	99 717	99 689	69,65	73,26
15–19	70 666	65 129	23	12	0,33	0,18	99 667	99 658	64,68	68,28
20–24	74 499	64 576	46	23	0,62	0,36	99 507	99 566	59,78	63,34
25–29	74 063	65 633	63	21	0,85	0,32	99 201	99 388	54,95	58,45
30–34	68 580	63 234	69	15	1,01	0,24	98 778	99 229	50,18	53,54
35–39	69 022	66 454	72	32	1,04	0,48	98 280	99 111	45,42	48,60
40–44	75 165	73 767	102	62	1,36	0,84	97 768	98 871	40,64	43,71
45–49	82 638	80 042	152	86	1,84	1,07	97 108	98 456	35,90	38,88
50–54	81 594	78 638	268	165	3,28	2,10	96 220	97 929	31,21	34,08
55–59	78 965	76 437	415	277	5,26	3,62	94 652	96 904	26,68	29,41
60–64	81 524	78 493	685	406	8,40	5,17	92 196	95 164	22,32	24,90
65–69	84 147	82 330	1 200	798	14,26	9,69	88 411	92 737	18,16	20,48
70–74	72 742	74 842	1 683	1 213	23,14	16,21	82 324	88 351	14,31	16,36
75–79	51 496	57 285	2 164	1 653	42,02	28,86	73 228	81 409	10,75	12,52
80–84	33 549	44 365	2 641	2 544	78,72	57,34	59 056	70 315	7,69	9,07
85–89	17 897	30 015	2 665	3 384	148,91	112,74	39 415	52 510	5,23	6,24
90–94	6 154	13 581	1 594	2 852	259,04	210,00	18 096	29 289	3,50	4,16
95–99	1 014	3 149	423	1 099	417,16	349,06	4 648	10 019	2,28	2,74
100–w	56	385	35	188	630,63	488,31	440	1 537	1,47	1,77

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Jämtlands län										
0	7 312	6 760	13	8	1,78	1,18	100 000	100 000	79,94	83,49
1–4	29 047	27 116	1	3	0,03	0,11	99 822	99 882	79,09	82,58
5–9	36 579	35 272	4	4	0,11	0,11	99 808	99 838	75,10	78,62
10–14	34 798	33 894	3	2	0,09	0,06	99 754	99 782	70,14	73,66
15–19	36 252	32 931	15	6	0,41	0,18	99 710	99 753	65,17	68,68
20–24	41 046	37 321	38	17	0,93	0,46	99 508	99 663	60,29	63,74
25–29	41 163	37 394	39	11	0,95	0,29	99 048	99 436	55,56	58,88
30–34	37 145	34 778	34	9	0,92	0,26	98 581	99 288	50,81	53,96
35–39	36 539	34 756	22	21	0,60	0,60	98 131	99 158	46,03	49,03
40–44	39 115	37 630	57	24	1,46	0,64	97 835	98 861	41,16	44,17
45–49	42 131	40 311	66	41	1,57	1,02	97 127	98 548	36,44	39,30
50–54	42 244	41 204	123	94	2,91	2,28	96 372	98 048	31,71	34,49
55–59	41 366	40 712	213	120	5,15	2,95	94 977	96 936	27,13	29,85
60–64	43 079	41 559	366	244	8,50	5,87	92 563	95 518	22,77	25,26
65–69	44 517	42 347	560	348	12,58	8,22	88 729	92 759	18,63	20,93
70–74	37 782	37 170	844	542	22,34	14,58	83 316	89 021	14,67	16,70
75–79	25 452	27 837	994	747	39,05	26,84	74 375	82 711	11,11	12,77
80–84	16 801	21 573	1 249	1 184	74,34	54,88	60 861	72 169	7,97	9,23
85–89	9 737	15 425	1 357	1 703	139,37	110,41	41 659	54 647	5,46	6,35
90–94	3 642	7 725	947	1 594	260,06	206,36	20 024	30 932	3,63	4,24
95–99	698	2 019	264	682	378,22	337,79	5 479	10 899	2,39	2,75
100–w	45	260	28	120	622,22	461,54	600	1 692	1,57	1,75
Västerbottens län										
0	15 868	14 669	38	31	2,39	2,11	100 000	100 000	80,30	83,65
1–4	61 714	57 679	9	7	0,15	0,12	99 761	99 789	79,49	82,83
5–9	75 886	71 769	7	7	0,09	0,10	99 703	99 740	75,54	78,87
10–14	70 857	68 180	8	5	0,11	0,07	99 657	99 691	70,57	73,90
15–19	77 004	70 704	25	10	0,32	0,14	99 599	99 654	65,61	68,93
20–24	105 242	98 125	74	21	0,70	0,21	99 441	99 583	60,71	63,98
25–29	101 869	90 538	82	25	0,80	0,28	99 094	99 473	55,91	59,05
30–34	86 697	78 376	60	36	0,69	0,46	98 697	99 334	51,13	54,12
35–39	81 339	75 837	56	38	0,69	0,50	98 353	99 106	46,30	49,24
40–44	81 022	77 023	82	52	1,01	0,68	98 015	98 858	41,45	44,36
45–49	83 407	80 105	130	91	1,56	1,14	97 520	98 526	36,65	39,50
50–54	82 412	79 676	193	139	2,34	1,74	96 764	97 968	31,91	34,71
55–59	80 533	78 990	344	249	4,27	3,15	95 635	97 117	27,25	29,99

Tabell T4 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	81 841	79 777	604	387	7,38	4,85	93 614	95 598	22,78	25,43
65–69	81 389	79 010	1 079	658	13,26	8,33	90 225	93 307	18,54	20,99
70–74	67 842	69 996	1 454	999	21,43	14,27	84 424	89 493	14,63	16,77
75–79	47 695	54 920	1 916	1 506	40,17	27,42	75 703	83 258	11,00	12,82
80–84	31 968	42 397	2 349	2 284	73,48	53,87	61 725	72 445	7,89	9,32
85–89	17 640	28 814	2 585	3 112	146,55	108,00	42 394	55 093	5,31	6,42
90–94	6 231	13 190	1 491	2 633	239,29	199,63	19 735	31 598	3,60	4,30
95–99	980	3 030	405	1 012	413,27	334,05	5 350	11 374	2,33	2,82
100–w	56	300	38	146	684,68	487,48	537	1 871	1,48	1,81
Norrbottens län										
0	13 019	12 453	40	24	3,07	1,93	100 000	100 000	79,11	83,21
1–4	51 541	48 753	8	3	0,16	0,06	99 693	99 807	78,35	82,38
5–9	65 952	61 859	5	3	0,08	0,05	99 630	99 783	74,40	78,40
10–14	65 738	62 003	7	4	0,11	0,06	99 592	99 759	69,43	73,41
15–19	73 406	64 514	43	20	0,59	0,31	99 538	99 727	64,46	68,44
20–24	92 515	72 363	103	26	1,11	0,36	99 253	99 573	59,64	63,54
25–29	84 643	69 718	86	24	1,02	0,34	98 703	99 394	54,96	58,65
30–34	72 821	63 108	67	35	0,92	0,55	98 199	99 222	50,22	53,74
35–39	68 995	63 716	74	33	1,07	0,52	97 751	98 947	45,44	48,89
40–44	74 567	71 610	81	50	1,09	0,70	97 229	98 690	40,67	44,01
45–49	84 298	80 119	191	78	2,27	0,97	96 705	98 348	35,88	39,15
50–54	86 585	82 098	318	166	3,67	2,02	95 620	97 871	31,26	34,33
55–59	84 772	81 975	398	261	4,69	3,18	93 880	96 887	26,79	29,65
60–64	86 116	82 681	787	453	9,14	5,48	91 704	95 355	22,36	25,08
65–69	85 966	83 354	1 212	743	14,10	8,91	87 609	92 781	18,28	20,71
70–74	72 852	73 978	1 611	1 137	22,11	15,37	81 630	88 732	14,42	16,53
75–79	52 809	59 586	2 159	1 638	40,88	27,49	72 987	82 108	10,82	12,65
80–84	34 951	45 784	2 807	2 548	80,31	55,65	59 244	71 426	7,70	9,13
85–89	17 968	28 954	2 635	3 234	146,65	111,69	39 260	53 770	5,31	6,24
90–94	5 660	11 994	1 431	2 444	252,85	203,78	18 250	30 111	3,62	4,13
95–99	852	2 574	330	934	387,32	362,86	4 954	10 261	2,43	2,65
100–w	72	243	39	141	541,67	581,44	568	1 443	1,63	1,64

Risktiden för 0-åringar utgörs av antal födda; kvarlevande av 100 000 levande födda och återstående medellivslängd hänförs till början av en åldersklass; dödsriskerna utjämnas i åldern 90 år och äldre.

Tabell T5 Livslängdstabell för riket 2016–2020 (femårsåldersvis)

T5 Life table for Sweden 2016–2020 (five-year age groups)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
0	296 246	280 027	723	587	2,44	2,10	100 000	100 000	80,80	84,29
1–4	1 242 021	1 171 335	143	145	0,12	0,12	99 756	99 790	80,00	83,47
5–9	1 574 616	1 486 711	95	88	0,06	0,06	99 710	99 740	76,03	79,51
10–14	1 507 060	1 423 358	139	116	0,09	0,08	99 680	99 711	71,05	74,53
15–19	1 437 045	1 315 352	454	202	0,32	0,15	99 633	99 670	66,09	69,56
20–24	1 595 196	1 465 150	958	362	0,60	0,25	99 477	99 593	61,18	64,61
25–29	1 862 698	1 764 096	1 327	466	0,71	0,26	99 180	99 470	56,36	59,69
30–34	1 740 953	1 648 258	1 228	584	0,71	0,35	98 827	99 338	51,55	54,76
35–39	1 623 643	1 546 235	1 291	685	0,80	0,44	98 479	99 163	46,73	49,85
40–44	1 629 155	1 570 525	1 732	1 035	1,06	0,66	98 088	98 944	41,90	44,96
45–49	1 676 457	1 629 467	2 577	1 732	1,54	1,06	97 569	98 619	37,11	40,10
50–54	1 712 855	1 659 252	4 434	2 838	2,59	1,71	96 823	98 097	32,38	35,30
55–59	1 513 277	1 484 764	6 643	4 310	4,39	2,90	95 576	97 261	27,76	30,58
60–64	1 413 023	1 411 499	10 814	7 094	7,65	5,03	93 492	95 853	23,32	25,99
65–69	1 376 030	1 409 820	17 521	11 669	12,73	8,28	89 972	93 471	19,13	21,58
70–74	1 345 093	1 406 258	27 494	19 888	20,44	14,14	84 429	89 690	15,21	17,38
75–79	932 678	1 031 171	33 079	25 061	35,47	24,30	76 175	83 528	11,57	13,46
80–84	569 006	726 827	38 095	34 419	66,95	47,36	63 522	73 794	8,34	9,88
85–89	313 266	501 317	40 284	47 589	128,59	94,93	45 007	57 952	5,69	6,85
90–94	121 105	259 265	28 617	47 354	236,30	182,65	23 070	35 574	3,74	4,52
95–99	24 559	74 833	9 419	23 432	383,53	313,13	6 607	13 627	2,51	2,98
100–w	1 786	8 726	1 033	4 273	578,55	489,69	825	2 542	1,68	1,94

Risktiden för 0-åringar utgörs av antal födda; kvarlevande av 100 000 levande födda och återstående medellivslängd hänför sig till början av en åldersklass.

Tabell T6 Livslängdstabell för länen 2016–2020 (femårsåldersvis)

T4 Life table by county 2016–2020 (five-year age groups)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Stockholms län										
0	73 591	70 252	156	124	2,12	1,77	100 000	100 000	81,15	84,78
1–4	304 008	287 233	40	30	0,13	0,10	99 788	99 823	80,32	83,93
5–9	380 328	356 833	26	26	0,07	0,07	99 735	99 781	76,36	79,96
10–14	356 036	336 639	35	30	0,10	0,09	99 700	99 745	71,39	74,99
15–19	320 047	297 675	89	45	0,28	0,15	99 651	99 700	66,42	70,02
20–24	337 031	321 643	209	68	0,62	0,21	99 511	99 624	61,51	65,07
25–29	451 353	452 731	261	104	0,58	0,23	99 202	99 519	56,69	60,14
30–34	462 237	448 520	272	130	0,59	0,29	98 915	99 406	51,85	55,21
35–39	438 601	416 397	290	167	0,66	0,40	98 625	99 263	47,00	50,28
40–44	421 084	405 184	400	244	0,95	0,60	98 299	99 064	42,14	45,38
45–49	410 072	400 006	544	372	1,33	0,93	97 833	98 766	37,33	40,51
50–54	393 970	386 490	949	578	2,41	1,50	97 184	98 307	32,56	35,68
55–59	334 892	330 020	1 416	852	4,23	2,58	96 019	97 573	27,92	30,93
60–64	286 157	286 197	2 168	1 364	7,58	4,77	93 991	96 309	23,47	26,30
65–69	251 984	269 961	3 230	2 200	12,82	8,15	90 475	94 028	19,28	21,88
70–74	243 140	272 289	4 951	3 774	20,36	13,86	84 850	90 278	15,38	17,67
75–79	165 659	192 783	5 741	4 408	34,66	22,87	76 597	84 206	11,75	13,76
80–84	94 473	126 426	6 136	5 818	64,95	46,02	64 104	74 891	8,52	10,13
85–89	50 204	85 808	6 211	7 729	123,72	90,07	45 875	59 168	5,86	7,10
90–94	20 963	47 693	4 742	8 212	226,21	172,19	24 174	37 298	3,89	4,75
95–99	4 629	15 569	1 794	4 647	387,60	298,48	7 486	15 457	2,49	3,09
100–w	354	2 075	183	966	517,68	465,65	901	3 105	1,56	1,93
Uppsala län										
0	10 866	10 208	26	18	2,39	1,76	100 000	100 000	81,50	84,92
1–4	45 651	43 897	8	5	0,18	0,11	99 761	99 824	80,70	84,07
5–9	57 913	54 903	4	4	0,07	0,07	99 691	99 779	76,75	80,11
10–14	54 972	52 078	4	0	0,07	.	99 657	99 743	71,78	75,13
15–19	52 867	47 868	22	17	0,42	0,36	99 620	99 743	66,80	70,13
20–24	68 418	70 220	23	12	0,34	0,17	99 413	99 566	61,94	65,25
25–29	77 657	74 689	51	15	0,66	0,20	99 248	99 481	57,04	60,31
30–34	66 352	62 345	48	21	0,72	0,34	98 921	99 379	52,21	55,37
35–39	57 933	55 715	54	29	0,93	0,52	98 564	99 212	47,39	50,46
40–44	58 145	56 824	59	34	1,01	0,60	98 105	98 954	42,60	45,58
45–49	58 647	57 492	78	67	1,33	1,17	97 609	98 659	37,81	40,71
50–54	58 793	58 212	140	92	2,38	1,58	96 962	98 086	33,04	35,93
55–59	51 822	52 339	181	130	3,49	2,48	95 813	97 312	28,41	31,19

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	49 239	50 200	333	238	6,76	4,74	94 145	96 105	23,86	26,55
65–69	48 262	50 478	583	352	12,08	6,97	91 009	93 851	19,59	22,13
70–74	47 785	49 775	902	694	18,88	13,94	85 685	90 644	15,65	17,82
75–79	31 739	33 869	1 085	776	34,19	22,91	77 886	84 489	11,94	13,92
80–84	18 410	22 987	1 148	980	62,36	42,63	65 320	75 197	8,72	10,31
85–89	10 286	15 484	1 224	1 372	119,00	88,61	47 306	60 539	6,03	7,16
90–94	4 004	8 284	861	1 389	215,03	167,68	25 538	38 294	4,04	4,80
95–99	857	2 549	308	751	359,39	294,68	8 370	16 088	2,62	3,12
100–w	64	306	36	136	566,93	445,17	1 146	3 312	1,66	1,96
Södermanlands län										
0	8 209	7 722	23	27	2,80	3,50	100 000	100 000	80,21	83,66
1–4	36 009	33 999	5	6	0,14	0,18	99 720	99 650	79,43	82,96
5–9	46 090	42 815	1	2	0,02	0,05	99 664	99 580	75,48	79,01
10–14	45 716	43 126	6	4	0,13	0,09	99 653	99 557	70,49	74,03
15–19	43 867	40 382	15	7	0,34	0,17	99 587	99 510	65,53	69,07
20–24	41 781	37 419	28	14	0,67	0,37	99 416	99 422	60,64	64,12
25–29	46 448	43 151	40	16	0,86	0,37	99 083	99 235	55,84	59,24
30–34	42 958	41 555	36	18	0,84	0,43	98 658	99 052	51,06	54,35
35–39	41 374	40 572	40	11	0,97	0,27	98 247	98 836	46,27	49,46
40–44	43 581	42 679	46	37	1,06	0,87	97 774	98 704	41,48	44,52
45–49	46 783	46 428	92	53	1,97	1,14	97 257	98 275	36,69	39,70
50–54	49 873	47 808	150	84	3,01	1,76	96 307	97 715	32,02	34,92
55–59	44 785	43 563	228	144	5,09	3,31	94 870	96 861	27,47	30,20
60–64	42 595	43 160	326	248	7,65	5,75	92 480	95 266	23,11	25,66
65–69	44 087	45 617	617	422	14,00	9,25	89 003	92 568	18,91	21,33
70–74	45 243	47 076	983	677	21,73	14,38	83 011	88 408	15,08	17,21
75–79	31 485	33 349	1 177	854	37,38	25,61	74 419	82 238	11,52	13,30
80–84	18 607	22 544	1 251	1 143	67,23	50,70	61 485	72 208	8,39	9,78
85–89	9 806	15 471	1 239	1 445	126,35	93,40	43 492	55 805	5,78	6,88
90–94	3 674	8 068	871	1 519	237,10	188,29	22 338	34 631	3,83	4,53
95–99	726	2 280	268	697	369,40	305,70	6 711	13 472	2,50	2,93
100–w	71	239	34	117	478,87	489,54	816	2 411	1,60	1,83

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Östergötlands län										
0	13 039	12 076	29	41	2,22	3,40	100 000	100 000	81,07	84,19
1–4	55 412	51 957	5	7	0,09	0,13	99 778	99 660	80,25	83,47
5–9	69 803	65 463	4	3	0,06	0,05	99 742	99 606	76,27	79,52
10–14	67 008	63 730	8	4	0,12	0,06	99 714	99 582	71,30	74,54
15–19	65 640	60 101	17	4	0,26	0,07	99 655	99 550	66,34	69,56
20–24	84 191	74 642	41	17	0,49	0,23	99 526	99 517	61,42	64,58
25–29	88 537	78 909	56	26	0,63	0,33	99 289	99 406	56,56	59,65
30–34	76 117	69 266	43	22	0,56	0,32	98 975	99 243	51,73	54,74
35–39	69 397	64 977	53	30	0,76	0,46	98 698	99 086	46,87	49,83
40–44	70 902	68 300	74	56	1,04	0,82	98 321	98 858	42,04	44,94
45–49	74 528	70 679	123	74	1,65	1,05	97 811	98 452	37,24	40,11
50–54	76 531	73 352	181	121	2,37	1,65	97 009	97 939	32,53	35,31
55–59	67 796	65 255	318	177	4,69	2,71	95 866	97 135	27,88	30,58
60–64	63 699	63 207	458	326	7,19	5,16	93 628	95 819	23,48	25,96
65–69	62 928	64 858	811	523	12,89	8,06	90 316	93 378	19,25	21,57
70–74	61 642	64 498	1 289	952	20,91	14,76	84 688	89 698	15,35	17,35
75–79	43 204	47 763	1 464	1 168	33,89	24,45	76 228	83 275	11,76	13,48
80–84	26 814	33 985	1 639	1 561	61,13	45,93	64 091	73 557	8,48	9,91
85–89	15 047	23 724	1 998	2 281	132,79	96,15	46 808	58 213	5,64	6,82
90–94	5 992	12 632	1 398	2 338	233,31	185,09	23 601	35 587	3,80	4,52
95–99	1 182	3 505	453	1 140	383,25	325,25	7 004	13 774	2,44	2,92
100–w	76	374	51	194	671,05	519,41	792	2 455	1,53	1,83
Jönköpings län										
0	10 642	10 090	33	18	3,10	1,78	100 000	100 000	81,23	84,68
1–4	44 523	42 333	6	4	0,13	0,09	99 690	99 822	80,49	83,84
5–9	56 856	54 138	3	1	0,05	0,02	99 636	99 784	76,53	79,87
10–14	55 360	52 032	6	5	0,11	0,10	99 609	99 775	71,55	74,87
15–19	53 957	49 145	15	5	0,28	0,10	99 555	99 726	66,59	69,91
20–24	59 071	52 088	36	10	0,61	0,19	99 418	99 676	61,67	64,94
25–29	63 713	57 200	45	14	0,71	0,24	99 116	99 581	56,85	60,00
30–34	57 483	53 131	36	17	0,63	0,32	98 767	99 459	52,05	55,07
35–39	52 908	49 780	46	24	0,87	0,48	98 457	99 302	47,20	50,16
40–44	54 631	52 059	64	30	1,17	0,58	98 030	99 063	42,40	45,27
45–49	58 573	56 359	75	67	1,28	1,19	97 459	98 779	37,63	40,39
50–54	60 992	57 216	156	92	2,56	1,61	96 841	98 197	32,85	35,62
55–59	53 720	51 345	231	146	4,30	2,84	95 608	97 411	28,24	30,88

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	51 064	49 341	357	232	6,99	4,70	93 572	96 026	23,80	26,29
65–69	49 590	49 769	575	418	11,60	8,40	90 352	93 793	19,55	21,85
70–74	48 386	49 495	906	665	18,72	13,44	85 265	89 953	15,56	17,66
75–79	33 908	37 708	1 069	885	31,53	23,47	77 600	84 080	11,84	13,71
80–84	21 182	28 053	1 434	1 228	67,70	43,78	65 965	74 590	8,44	10,10
85–89	12 415	20 210	1 531	1 892	123,32	93,62	46 669	59 631	5,86	6,95
90–94	5 079	10 501	1 198	1 907	235,87	181,61	24 704	36 950	3,86	4,65
95–99	1 134	3 028	418	923	368,77	304,87	7 527	14 814	2,51	3,05
100–w	77	344	51	158	666,67	459,30	929	2 910	1,61	1,95
Kronobergs län										
0	5 968	5 526	20	12	3,35	2,17	100 000	100 000	81,60	84,51
1–4	24 306	23 324	1	4	0,04	0,17	99 665	99 783	80,87	83,69
5–9	31 071	29 494	4	2	0,13	0,07	99 649	99 714	76,88	79,75
10–14	30 582	28 607	1	2	0,03	0,07	99 585	99 680	71,93	74,77
15–19	29 466	26 605	9	7	0,31	0,26	99 569	99 646	66,94	69,80
20–24	33 667	29 328	13	8	0,39	0,27	99 417	99 514	62,04	64,89
25–29	35 972	31 895	21	4	0,58	0,13	99 228	99 381	57,15	59,97
30–34	31 845	28 995	21	13	0,66	0,45	98 940	99 319	52,31	55,01
35–39	30 310	28 338	18	11	0,59	0,39	98 614	99 097	47,48	50,12
40–44	31 104	28 613	22	21	0,71	0,73	98 320	98 904	42,61	45,22
45–49	31 251	29 943	39	31	1,25	1,04	97 973	98 542	37,76	40,37
50–54	32 594	30 642	80	51	2,45	1,66	97 367	98 033	32,97	35,57
55–59	28 618	27 234	108	110	3,77	4,04	96 178	97 224	28,35	30,85
60–64	27 816	27 660	199	136	7,15	4,92	94 382	95 275	23,84	26,42
65–69	28 648	28 127	332	219	11,59	7,79	91 065	92 965	19,62	22,01
70–74	27 730	27 169	481	338	17,35	12,44	85 944	89 419	15,63	17,77
75–79	19 395	20 143	649	460	33,46	22,84	78 742	83 987	11,81	13,74
80–84	12 552	15 573	757	717	60,31	46,04	66 396	74 828	8,52	10,10
85–89	7 262	11 452	965	1 055	132,88	92,12	48 752	59 184	5,65	7,04
90–94	2 982	5 913	663	1 039	222,37	175,71	24 173	36 851	3,76	4,72
95–99	638	1 696	242	504	379,61	297,17	7 064	15 051	2,39	3,11
100–w	31	216	33	108	1081,97	500,00	751	3 063	1,48	1,99

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Kalmar län										
0	6 437	6 043	23	15	3,57	2,48	100 000	100 000	80,60	84,33
1–4	27 042	25 814	4	3	0,15	0,12	99 643	99 752	79,88	83,54
5–9	34 778	33 145	2	0	0,06	.	99 584	99 705	75,93	79,58
10–14	34 033	32 009	3	5	0,09	0,16	99 556	99 705	70,95	74,58
15–19	34 447	30 632	7	4	0,20	0,13	99 511	99 627	65,98	69,64
20–24	36 120	31 864	21	8	0,58	0,25	99 410	99 562	61,05	64,68
25–29	40 229	35 568	31	12	0,77	0,34	99 123	99 437	56,21	59,76
30–34	35 140	32 291	29	13	0,83	0,40	98 744	99 270	51,42	54,85
35–39	32 933	30 669	24	11	0,73	0,36	98 333	99 071	46,62	49,96
40–44	34 873	32 883	43	19	1,23	0,58	97 974	98 894	41,79	45,04
45–49	38 152	37 091	74	54	1,94	1,46	97 378	98 610	37,02	40,17
50–54	41 822	39 768	128	63	3,06	1,58	96 440	97 893	32,36	35,44
55–59	38 455	37 889	163	108	4,24	2,85	94 972	97 122	27,82	30,70
60–64	38 668	38 744	293	183	7,58	4,72	92 972	95 744	23,36	26,10
65–69	40 462	40 215	506	341	12,51	8,48	89 527	93 511	19,15	21,66
70–74	40 453	40 450	846	581	20,91	14,36	84 105	89 641	15,22	17,48
75–79	28 380	30 735	1 048	739	36,93	24,04	75 703	83 393	11,61	13,59
80–84	17 850	22 137	1 128	1 024	63,20	46,26	62 682	73 745	8,47	10,00
85–89	9 749	15 184	1 253	1 408	128,53	92,73	45 355	58 209	5,71	6,94
90–94	3 764	7 608	903	1 397	239,94	183,63	23 224	36 169	3,79	4,59
95–99	729	2 104	280	654	384,35	310,91	6 874	14 295	2,45	3,00
100–w	42	251	30	123	722,89	491,02	790	2 694	1,55	1,90
Gotlands län										
0	1 288	1 246	1	5	0,78	4,01	100 000	100 000	80,82	84,48
1–4	6 059	5 487	0	1	.	0,18	99 922	99 599	79,89	83,82
5–9	8 174	7 807	0	1	.	0,13	99 922	99 528	75,89	79,88
10–14	7 885	7 356	0	0	.	.	99 922	99 466	70,89	74,92
15–19	7 849	7 144	5	1	0,64	0,14	99 922	99 466	65,89	69,92
20–24	9 078	7 562	5	5	0,55	0,66	99 618	99 394	61,08	64,97
25–29	9 123	8 209	5	1	0,55	0,12	99 340	99 066	56,24	60,18
30–34	7 544	7 464	10	3	1,33	0,40	99 076	99 006	51,39	55,21
35–39	7 507	7 521	11	4	1,47	0,53	98 420	98 807	46,72	50,32
40–44	8 374	8 185	9	3	1,07	0,37	97 705	98 546	42,04	45,44
45–49	9 054	9 329	16	14	1,77	1,50	97 166	98 374	37,26	40,52
50–54	10 068	10 478	20	17	1,99	1,62	96 315	97 647	32,56	35,80
55–59	9 581	10 158	45	32	4,70	3,15	95 359	96 865	27,86	31,07

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	10 219	10 354	76	50	7,44	4,83	93 155	95 343	23,46	26,52
65–69	10 463	10 319	133	63	12,71	6,11	89 754	93 071	19,25	22,10
70–74	10 126	10 417	194	146	19,16	14,02	84 240	90 275	15,33	17,71
75–79	7 048	7 504	250	159	35,47	21,19	76 467	84 132	11,60	13,80
80–84	4 180	5 208	259	223	61,96	42,82	63 801	75 542	8,39	10,07
85–89	2 181	3 548	290	336	132,97	94,71	46 171	60 676	5,53	6,86
90–94	808	1 647	211	292	261,30	177,40	22 745	37 175	3,53	4,55
95–99	143	501	60	148	419,58	295,40	5 941	14 523	2,23	2,94
100–w	11	55	9	36	857,14	654,60	515	2 620	1,38	1,84
Blekinge län										
0	4 054	3 827	15	10	3,70	2,61	100 000	100 000	80,42	83,76
1–4	17 515	16 790	0	4	.	0,24	99 630	99 739	79,72	82,98
5–9	23 416	22 370	3	3	0,13	0,13	99 630	99 643	75,72	79,06
10–14	23 934	22 201	4	2	0,17	0,09	99 565	99 576	70,77	74,11
15–19	23 524	20 165	4	2	0,17	0,10	99 482	99 531	65,82	69,15
20–24	26 464	19 899	14	10	0,53	0,50	99 398	99 481	60,87	64,18
25–29	26 766	22 424	18	10	0,67	0,45	99 136	99 240	56,03	59,33
30–34	23 978	21 076	19	11	0,79	0,52	98 802	99 018	51,21	54,45
35–39	22 682	20 914	18	11	0,79	0,53	98 409	98 762	46,40	49,59
40–44	23 996	23 021	29	25	1,21	1,09	98 019	98 502	41,58	44,71
45–49	26 049	24 737	47	29	1,80	1,17	97 424	97 976	36,82	39,94
50–54	27 797	25 858	83	45	2,99	1,74	96 554	97 403	32,13	35,15
55–59	24 359	23 035	118	68	4,84	2,95	95 113	96 563	27,57	30,44
60–64	23 159	23 474	201	140	8,68	5,96	92 818	95 138	23,18	25,85
65–69	23 967	24 830	305	234	12,73	9,42	88 873	92 344	19,08	21,56
70–74	24 714	25 244	525	372	21,24	14,74	83 414	88 109	15,16	17,46
75–79	17 999	19 673	646	481	35,89	24,45	74 981	81 819	11,56	13,59
80–84	11 616	14 252	796	624	68,53	43,78	62 503	72 331	8,36	10,04
85–89	6 235	9 504	803	886	128,79	93,23	43 965	57 757	5,76	6,88
90–94	2 417	4 704	549	868	227,14	184,50	22 654	35 733	3,92	4,51
95–99	510	1 357	177	434	347,06	319,90	7 060	13 807	2,58	2,91
100–w	18	133	7	72	400,00	543,40	944	2 441	1,68	1,82

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Skåne län										
0	40 373	38 134	110	78	2,72	2,05	100 000	100 000	80,91	84,36
1–4	170 870	160 720	17	13	0,10	0,08	99 728	99 795	80,13	83,53
5–9	214 953	204 087	8	18	0,04	0,09	99 689	99 763	76,16	79,56
10–14	201 332	190 181	15	13	0,07	0,07	99 670	99 719	71,18	74,59
15–19	189 700	173 615	55	26	0,29	0,15	99 633	99 684	66,20	69,62
20–24	209 306	202 815	131	41	0,63	0,02	99 489	99 609	61,29	64,67
25–29	240 718	239 112	142	53	0,59	0,22	99 178	99 510	56,48	59,73
30–34	230 201	225 391	132	77	0,57	0,34	98 885	99 400	51,64	54,79
35–39	221 060	214 845	172	90	0,78	0,42	98 603	99 230	46,78	49,88
40–44	222 187	214 461	219	137	0,99	0,64	98 220	99 022	41,95	44,98
45–49	222 049	215 847	340	223	1,53	1,03	97 737	98 707	37,15	40,12
50–54	223 013	218 623	601	369	2,69	1,69	96 991	98 199	32,41	35,31
55–59	195 154	194 100	863	563	4,42	2,90	95 687	97 374	27,81	30,58
60–64	180 108	181 904	1 460	983	8,11	5,40	93 581	95 961	23,38	25,99
65–69	177 065	184 827	2 243	1 521	12,67	8,23	89 856	93 400	19,24	21,63
70–74	173 169	181 881	3 557	2 618	20,54	14,39	84 348	89 638	15,31	17,43
75–79	122 468	136 030	4 344	3 302	35,47	24,27	76 071	83 373	11,69	13,54
80–84	74 632	95 741	4 961	4 496	66,47	46,96	63 416	73 676	8,49	9,96
85–89	41 359	66 112	5 098	6 202	123,26	93,81	45 045	57 963	5,88	6,94
90–94	16 252	34 888	3 734	6 406	229,76	183,60	23 800	35 786	3,91	4,61
95–99	3 336	10 397	1 250	3 204	374,70	308,20	7 392	14 211	2,55	2,99
100–w	270	1 228	149	617	552,88	502,70	947	2 672	1,63	1,89
Hallands län										
0	8 890	8 375	14	13	1,57	1,55	100 000	100 000	82,09	85,13
1–4	39 230	36 859	4	6	0,10	0,16	99 843	99 845	81,22	84,27
5–9	52 409	49 687	0	5	.	0,10	99 802	99 781	77,25	80,32
10–14	51 622	48 414	4	5	0,08	0,10	99 802	99 730	72,25	75,36
15–19	48 705	43 904	13	9	0,27	0,20	99 764	99 678	67,28	70,40
20–24	48 546	42 597	19	8	0,39	0,19	99 629	99 575	62,36	65,47
25–29	51 573	47 842	28	12	0,54	0,25	99 433	99 481	57,48	60,53
30–34	47 826	46 133	29	16	0,61	0,35	99 163	99 355	52,63	55,60
35–39	46 663	46 121	32	15	0,69	0,33	98 863	99 183	47,78	50,69
40–44	50 360	50 076	47	27	0,93	0,54	98 525	99 022	42,94	45,77
45–49	54 637	54 277	78	42	1,43	0,77	98 067	98 757	38,13	40,89
50–54	56 117	55 060	138	91	2,46	1,65	97 370	98 375	33,38	36,04
55–59	49 480	50 008	195	148	3,94	2,96	96 179	97 563	28,76	31,31

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	46 970	47 666	296	205	6,30	4,30	94 296	96 128	24,28	26,74
65–69	47 337	48 363	481	359	10,16	7,42	91 366	94 079	19,98	22,26
70–74	47 084	49 020	822	638	17,46	13,02	86 850	90 660	15,87	18,00
75–79	33 599	35 569	1 046	774	31,13	21,76	79 552	84 918	12,09	14,04
80–84	20 564	25 773	1 277	1 014	62,10	39,34	67 783	76 035	8,71	10,37
85–89	11 324	17 360	1 343	1 556	118,60	89,63	49 196	62 289	6,00	7,08
90–94	4 474	9 246	1 054	1 573	235,61	170,10	26 551	39 283	3,95	4,70
95–99	1 002	2 588	359	801	358,46	309,50	8 380	16 054	2,60	3,05
100–w	91	307	42	142	464,09	463,30	1 140	3 144	1,69	1,91
Västra Götalands län										
0	50 469	47 470	120	94	2,38	1,98	100 000	100 000	80,71	84,17
1–4	207 881	195 383	20	35	0,10	0,18	99 762	99 802	79,90	83,33
5–9	262 653	246 820	13	8	0,05	0,03	99 723	99 731	75,93	79,39
10–14	248 524	234 284	23	18	0,09	0,08	99 697	99 715	70,95	74,40
15–19	237 085	218 641	79	42	0,33	0,19	99 650	99 677	65,98	69,43
20–24	271 183	251 311	147	73	0,54	0,29	99 485	99 581	61,09	64,50
25–29	325 866	309 708	243	87	0,75	0,28	99 219	99 437	56,24	59,59
30–34	302 513	283 681	224	118	0,74	0,42	98 850	99 297	51,44	54,67
35–39	274 578	260 514	228	126	0,83	0,48	98 484	99 091	46,62	49,77
40–44	271 227	260 098	324	170	1,19	0,65	98 075	98 851	41,81	44,89
45–49	277 026	269 542	423	302	1,53	1,12	97 490	98 529	37,04	40,03
50–54	286 145	277 915	730	551	2,55	1,98	96 749	97 979	32,31	35,24
55–59	253 842	248 133	1 157	775	4,56	3,12	95 523	97 012	27,69	30,56
60–64	235 820	236 206	1 784	1 224	7,57	5,18	93 366	95 501	23,27	26,00
65–69	226 142	231 286	2 933	1 931	12,97	8,35	89 887	93 054	19,06	21,61
70–74	216 853	224 887	4 434	3 118	20,45	13,86	84 245	89 253	15,16	17,42
75–79	149 826	165 613	5 361	4 060	35,78	24,52	75 994	83 233	11,52	13,48
80–84	93 479	119 359	6 387	5 630	68,33	47,17	63 302	73 465	8,30	9,92
85–89	52 656	83 995	6 837	7 885	129,84	93,87	44 539	57 783	5,69	6,88
90–94	20 053	42 844	4 905	7 864	244,60	183,60	22 701	35 617	3,76	4,54
95–99	4 079	12 087	1 550	3 837	380,04	317,50	6 618	13 914	2,44	2,94
100–w	293	1 362	188	712	641,64	523,00	755	2 510	1,56	1,84

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Värmlands län										
0	7 421	6 880	27	13	3,64	1,89	100 000	100 000	80,26	84,16
1–4	31 200	29 672	2	3	0,06	0,10	99 636	99 811	79,55	83,32
5–9	39 519	37 447	5	2	0,13	0,05	99 610	99 771	75,57	79,35
10–14	38 509	35 820	3	1	0,08	0,03	99 546	99 745	70,62	74,37
15–19	38 562	35 548	15	2	0,39	0,06	99 507	99 731	65,65	69,38
20–24	44 512	40 010	22	14	0,49	0,35	99 318	99 703	60,76	64,40
25–29	48 015	42 800	46	13	0,96	0,30	99 071	99 528	55,91	59,51
30–34	41 565	38 325	43	14	1,03	0,37	98 596	99 375	51,17	54,60
35–39	38 158	36 450	32	24	0,84	0,66	98 083	99 197	46,42	49,69
40–44	40 389	38 721	48	25	1,19	0,65	97 673	98 872	41,60	44,85
45–49	45 141	43 367	68	52	1,51	1,20	97 098	98 555	36,83	39,98
50–54	49 311	46 679	152	91	3,08	1,95	96 370	97 968	32,09	35,20
55–59	44 685	43 476	195	139	4,36	3,20	94 895	97 017	27,55	30,52
60–64	44 210	44 148	362	217	8,19	4,92	92 842	95 478	23,10	25,97
65–69	44 738	44 760	607	392	13,57	8,76	89 116	93 162	18,95	21,55
70–74	43 714	44 801	906	614	20,73	13,71	83 284	89 173	15,09	17,40
75–79	29 816	33 621	1 160	825	38,91	24,54	75 003	83 229	11,45	13,45
80–84	19 539	25 448	1 281	1 202	65,56	47,23	61 494	73 412	8,39	9,87
85–89	11 313	17 924	1 456	1 712	128,71	95,51	43 947	57 728	5,69	6,82
90–94	4 255	8 928	984	1 629	231,26	182,50	22 371	35 279	3,73	4,51
95–99	775	2 359	316	753	407,74	319,30	6 470	13 652	2,37	2,92
100–w	38	243	21	139	560,00	572,00	675	2 421	1,47	1,82
Örebro län										
0	8 470	8 139	18	17	2,13	2,09	100 000	100 000	80,32	84,23
1–4	36 071	33 829	5	2	0,14	0,06	99 787	99 791	79,49	83,41
5–9	46 345	43 943	5	1	0,11	0,02	99 731	99 767	75,53	79,43
10–14	43 631	41 260	3	3	0,07	0,07	99 677	99 756	70,57	74,44
15–19	43 667	40 327	13	2	0,30	0,05	99 642	99 719	65,60	69,46
20–24	51 101	48 976	24	13	0,47	0,27	99 497	99 695	60,69	64,48
25–29	53 900	49 989	49	15	0,91	0,30	99 264	99 563	55,82	59,56
30–34	47 286	44 789	47	11	0,99	0,25	98 814	99 414	51,07	54,65
35–39	44 136	42 187	52	12	1,18	0,28	98 325	99 292	46,31	49,71
40–44	45 075	43 869	36	36	0,80	0,82	97 749	99 151	41,57	44,78
45–49	48 512	47 397	90	58	1,86	1,22	97 361	98 744	36,72	39,95
50–54	49 501	47 378	144	80	2,91	1,69	96 465	98 141	32,04	35,18
55–59	43 983	42 846	220	117	5,00	2,73	95 067	97 312	27,47	30,46

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	41 641	42 630	332	208	7,97	4,88	92 711	95 983	23,10	25,84
65–69	42 964	43 996	584	390	13,59	8,86	89 085	93 670	18,93	21,41
70–74	43 213	45 116	930	632	21,52	14,01	83 249	89 634	15,07	17,25
75–79	30 413	33 136	1 104	820	36,30	24,75	74 743	83 529	11,49	13,31
80–84	17 442	21 659	1 187	1 059	68,06	48,90	61 958	73 564	8,30	9,74
85–89	9 374	15 376	1 222	1 529	130,36	99,44	43 534	57 320	5,69	6,74
90–94	3 563	8 326	868	1 582	243,61	190,00	22 137	34 416	3,80	4,51
95–99	786	2 484	291	777	370,23	312,80	6 544	13 227	2,50	2,95
100–w	61	266	30	115	491,80	433,20	805	2 407	1,63	1,88
Västmanlands län										
0	7 701	7 277	21	17	2,73	2,34	100 000	100 000	80,17	84,06
1–4	32 667	30 592	5	5	0,15	0,16	99 727	99 766	79,39	83,26
5–9	41 393	38 908	4	1	0,10	0,03	99 666	99 701	75,44	79,31
10–14	40 411	37 633	8	9	0,20	0,24	99 618	99 688	70,48	74,32
15–19	39 592	36 075	15	2	0,38	0,06	99 520	99 569	65,54	69,41
20–24	41 667	37 103	25	4	0,60	0,11	99 333	99 542	60,66	64,42
25–29	47 336	44 225	46	18	0,97	0,41	99 039	99 486	55,83	59,46
30–34	43 106	40 743	43	23	1,00	0,56	98 558	99 284	51,09	54,57
35–39	39 438	38 169	46	20	1,17	0,52	98 069	99 005	46,34	49,72
40–44	40 634	39 487	50	29	1,23	0,73	97 499	98 745	41,59	44,84
45–49	44 708	42 799	98	52	2,19	1,21	96 897	98 388	36,84	40,00
50–54	47 844	45 569	131	74	2,74	1,62	95 843	97 794	32,21	35,22
55–59	41 950	40 602	190	122	4,53	3,00	94 536	97 001	27,62	30,49
60–64	38 442	37 440	309	179	8,04	4,78	92 412	95 544	23,20	25,91
65–69	38 712	39 928	541	354	13,98	8,87	88 751	93 288	19,04	21,47
70–74	38 902	41 466	883	564	22,70	13,60	82 791	89 256	15,21	17,32
75–79	28 170	30 643	996	811	35,36	26,47	73 850	83 355	11,74	13,36
80–84	17 378	21 235	1 084	1 043	62,38	49,12	61 669	72 829	8,52	9,90
85–89	9 684	14 693	1 252	1 370	129,29	93,24	44 623	56 733	5,75	6,97
90–94	3 680	7 758	868	1 390	235,87	179,20	22 752	35 156	3,88	4,65
95–99	710	2 217	262	677	369,27	305,40	6 943	14 075	2,57	3,07
100–w	44	273	21	108	477,27	396,30	922	2 804	1,70	1,98

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Dalarnas län										
0	7 638	7 360	21	14	2,75	1,90	100 000	100 000	80,66	84,32
1–4	32 700	30 595	3	5	0,09	0,16	99 725	99 810	79,89	83,48
5–9	41 639	39 797	1	3	0,02	0,08	99 689	99 745	75,91	79,54
10–14	41 095	39 666	2	6	0,05	0,15	99 677	99 707	70,92	74,56
15–19	40 647	36 554	18	3	0,44	0,08	99 653	99 631	65,94	69,62
20–24	42 040	34 321	32	8	0,76	0,23	99 433	99 588	61,08	64,65
25–29	46 596	41 593	44	7	0,94	0,17	99 055	99 471	56,30	59,72
30–34	43 003	39 518	33	12	0,77	0,30	98 589	99 388	51,56	54,77
35–39	39 076	37 248	28	15	0,72	0,40	98 207	99 235	46,75	49,85
40–44	40 517	39 404	60	26	1,48	0,66	97 854	99 036	41,90	44,94
45–49	44 515	43 108	65	43	1,46	1,00	97 133	98 710	37,20	40,08
50–54	47 717	46 600	122	83	2,56	1,78	96 428	98 221	32,45	35,27
55–59	45 109	44 317	190	123	4,21	2,78	95 206	97 350	27,83	30,56
60–64	45 975	45 614	347	226	7,55	4,95	93 221	96 009	23,37	25,95
65–69	48 341	47 032	595	329	12,31	7,00	89 777	93 658	19,16	21,53
70–74	47 996	47 117	908	673	18,92	14,28	84 434	90 456	15,21	17,20
75–79	32 715	34 154	1 100	843	33,62	24,68	76 768	84 174	11,46	13,28
80–84	19 792	24 550	1 370	1 183	69,22	48,19	64 623	74 252	8,12	9,70
85–89	10 896	17 373	1 500	1 705	137,67	98,14	45 160	58 092	5,46	6,66
90–94	4 076	8 599	1 025	1 641	251,47	190,80	21 930	35 024	3,59	4,32
95–99	736	2 331	315	817	427,99	350,50	5 908	12 736	2,28	2,78
100–w	61	241	36	117	590,16	485,50	551	2 016	1,42	1,73
Gävleborgs län										
0	7 488	7 115	24	23	3,21	3,23	100 000	100 000	79,97	83,45
1–4	31 520	30 044	6	4	0,19	0,13	99 679	99 677	79,23	82,72
5–9	40 517	38 784	2	0	0,05	.	99 602	99 624	75,29	78,76
10–14	41 158	38 922	4	3	0,10	0,08	99 578	99 624	70,31	73,76
15–19	41 329	37 122	20	9	0,48	0,24	99 530	99 585	65,34	68,79
20–24	42 484	37 118	42	7	0,99	0,19	99 290	99 464	60,49	63,87
25–29	47 443	43 556	51	17	1,07	0,39	98 801	99 370	55,78	58,93
30–34	41 835	38 948	34	15	0,81	0,39	98 270	99 177	51,07	54,04
35–39	38 332	36 355	36	19	0,94	0,52	97 869	98 989	46,27	49,14
40–44	40 624	40 453	59	27	1,45	0,67	97 410	98 731	41,47	44,26
45–49	46 200	45 088	80	51	1,73	1,13	96 711	98 408	36,75	39,39
50–54	49 824	47 559	121	88	2,43	1,85	95 878	97 855	32,05	34,60
55–59	45 584	44 487	201	134	4,41	3,01	94 721	96 954	27,41	29,90

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	44 817	44 525	337	240	7,52	5,39	92 649	95 501	22,96	25,31
65–69	46 499	46 176	597	411	12,84	8,90	89 231	92 962	18,74	20,93
70–74	47 012	47 810	1 006	729	21,40	15,25	83 699	88 927	14,80	16,76
75–79	31 780	34 254	1 199	908	37,73	26,51	75 157	82 364	11,18	12,89
80–84	19 401	24 750	1 449	1 343	74,69	54,26	61 879	71 967	8,00	9,36
85–89	10 762	16 293	1 457	1 701	135,38	104,40	42 117	54 461	5,52	6,49
90–94	3 684	7 999	941	1 531	255,46	191,40	20 832	31 803	3,63	4,28
95–99	665	2 018	270	684	406,02	339,00	5 709	11 402	2,35	2,75
100–w	50	187	32	110	646,46	588,20	589	1 759	1,50	1,71
Västernorrlands län										
0	6 359	5 983	11	14	1,73	2,34	100 000	100 000	79,76	83,40
1–4	26 930	25 379	3	3	0,11	0,12	99 827	99 766	78,90	82,59
5–9	34 885	33 587	1	3	0,03	0,09	99 782	99 718	74,94	78,63
10–14	35 799	34 342	3	3	0,08	0,09	99 768	99 674	69,95	73,67
15–19	35 299	32 097	13	2	0,37	0,06	99 726	99 630	64,98	68,70
20–24	35 047	29 660	23	14	0,66	0,47	99 543	99 599	60,09	63,72
25–29	39 574	34 746	33	8	0,83	0,23	99 218	99 367	55,28	58,86
30–34	35 928	33 017	41	5	1,14	0,15	98 804	99 254	50,50	53,92
35–39	34 178	32 474	39	15	1,14	0,46	98 240	99 179	45,77	48,96
40–44	36 337	35 624	38	28	1,05	0,79	97 681	98 947	41,02	44,07
45–49	39 718	38 943	68	42	1,71	1,08	97 170	98 561	36,23	39,24
50–54	42 707	40 836	129	79	3,02	1,93	96 344	98 032	31,52	34,43
55–59	38 325	37 428	199	109	5,19	2,91	94 896	97 086	26,96	29,74
60–64	39 554	38 274	316	178	7,99	4,65	92 458	95 683	22,59	25,14
65–69	40 390	39 045	542	380	13,42	9,73	88 839	93 484	18,41	20,66
70–74	39 656	40 321	895	671	22,57	16,64	83 088	89 055	14,49	16,56
75–79	27 734	30 232	1 097	821	39,56	27,16	74 169	81 899	10,92	12,76
80–84	17 492	21 868	1 346	1 207	76,95	55,20	60 548	71 332	7,76	9,26
85–89	9 176	15 027	1 333	1 604	145,27	106,70	40 702	53 825	5,28	6,39
90–94	3 156	6 775	831	1 418	263,35	209,30	19 157	30 972	3,48	4,21
95–99	548	1 661	238	572	434,31	344,50	4 869	10 780	2,24	2,75
100–w	31	200	21	90	688,52	450,00	433	1 669	1,42	1,76

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Jämtlands län										
0	3 535	3 275	4	4	1,13	1,22	100 000	100 000	80,41	83,77
1–4	14 957	13 729	1	1	0,07	0,07	99 887	99 878	79,50	82,87
5–9	18 990	17 958	4	2	0,21	0,11	99 860	99 849	75,52	78,90
10–14	18 518	18 074	0	1	.	0,06	99 755	99 793	70,60	73,94
15–19	17 731	16 081	6	2	0,34	0,12	99 755	99 764	65,60	68,96
20–24	19 466	17 137	17	4	0,87	0,23	99 586	99 702	60,71	64,00
25–29	22 243	20 040	18	7	0,81	0,35	99 156	99 586	55,96	59,07
30–34	19 973	18 695	18	7	0,90	0,37	98 756	99 413	51,17	54,17
35–39	18 374	17 261	11	12	0,60	0,70	98 315	99 222	46,39	49,27
40–44	19 256	18 507	30	13	1,56	0,70	98 022	98 879	41,53	44,43
45–49	20 260	19 424	25	19	1,23	0,98	97 269	98 529	36,82	39,58
50–54	21 866	21 080	55	42	2,52	1,99	96 672	98 049	32,03	34,76
55–59	20 108	19 887	99	57	4,92	2,87	95 469	97 080	27,40	30,08
60–64	20 936	20 479	182	130	8,69	6,35	93 140	95 700	23,01	25,48
65–69	21 428	20 534	250	165	11,67	8,04	89 199	92 707	18,90	21,20
70–74	21 085	20 460	451	289	21,39	14,13	84 149	89 063	14,87	16,97
75–79	13 864	14 747	519	358	37,44	24,28	75 537	82 940	11,26	13,02
80–84	8 657	10 628	613	552	70,81	51,94	62 351	73 320	8,08	9,38
85–89	4 893	7 509	665	805	135,91	107,2	43 358	56 306	5,48	6,42
90–94	1 815	3 685	481	746	265,09	202,50	21 074	32 363	3,54	4,24
95–99	358	1 050	144	363	402,23	345,70	5 550	11 449	2,27	2,72
100–w	31	141	15	70	483,87	496,50	514	1 723	1,43	1,69
Västerbottens län										
0	7 662	7 071	13	15	1,70	2,12	100 000	100 000	80,80	84,00
1–4	31 374	29 034	5	2	0,16	0,07	99 830	99 788	79,94	83,18
5–9	39 543	37 339	3	2	0,08	0,05	99 765	99 760	75,99	79,20
10–14	37 466	35 634	2	1	0,05	0,03	99 726	99 734	71,02	74,22
15–19	37 326	34 436	10	3	0,27	0,09	99 698	99 720	66,04	69,23
20–24	50 041	46 414	38	10	0,76	0,22	99 567	99 676	61,12	64,26
25–29	54 193	48 388	50	12	0,92	0,25	99 192	99 563	56,34	59,33
30–34	45 359	40 943	36	21	0,79	0,51	98 737	99 439	51,59	54,40
35–39	41 357	38 492	26	18	0,63	0,47	98 343	99 186	46,78	49,54
40–44	40 598	38 262	38	21	0,94	0,55	98 034	98 953	41,92	44,65
45–49	40 717	39 172	59	45	1,45	1,15	97 577	98 683	37,11	39,76
50–54	42 431	40 696	94	69	2,22	1,70	96 872	98 118	32,36	34,97
55–59	39 459	38 555	146	122	3,70	3,16	95 805	97 291	27,69	30,25

Tabell T6 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
60–64	40 152	39 757	297	188	7,40	4,73	94 047	95 763	23,16	25,69
65–69	40 057	39 050	499	300	12,46	7,68	90 628	93 525	18,93	21,25
70–74	37 638	37 504	792	504	21,04	13,44	85 157	90 000	14,97	16,98
75–79	25 406	28 923	934	759	36,76	26,24	76 535	84 089	11,35	12,97
80–84	16 781	21 297	1 141	1 120	68,00	52,59	63 516	73 569	8,15	9,43
85–89	9 033	14 329	1 263	1 509	139,83	105,30	44 850	56 230	5,46	6,51
90–94	3 346	6 802	795	1 352	237,60	198,80	21 621	32 728	3,67	4,36
95–99	551	1 649	228	542	413,79	328,80	6 058	11 967	2,36	2,89
100–w	34	176	24	77	716,42	438,80	626	2 095	1,49	1,89
Norrbottens län										
0	6 146	5 958	14	15	2,28	2,52	100 000	100 000	79,59	83,20
1–4	26 101	24 670	3	2	0,11	0,08	99 772	99 748	78,77	82,41
5–9	33 345	31 390	2	1	0,06	0,03	99 726	99 716	74,81	78,44
10–14	33 476	31 354	5	1	0,15	0,03	99 696	99 700	69,83	73,45
15–19	35 741	31 240	14	8	0,39	0,26	99 621	99 684	64,88	68,46
20–24	43 987	33 027	48	14	1,09	0,42	99 428	99 556	60,00	63,55
25–29	45 449	37 327	49	15	1,08	0,40	98 888	99 346	55,31	58,68
30–34	38 710	33 439	34	17	0,88	0,51	98 355	99 146	50,60	53,79
35–39	34 653	31 240	35	21	1,01	0,67	97 924	98 897	45,81	48,92
40–44	35 267	33 819	37	27	1,05	0,80	97 432	98 566	41,03	44,08
45–49	39 873	38 443	95	42	2,38	1,09	96 922	98 174	36,23	39,24
50–54	43 944	41 439	130	78	2,96	1,88	95 774	97 640	31,63	34,44
55–59	41 576	40 092	180	134	4,33	3,34	94 369	96 724	27,07	29,74
60–64	41 788	40 525	381	199	9,12	4,91	92 350	95 121	22,60	25,20
65–69	41 971	40 652	557	365	13,27	8,98	88 233	92 814	18,54	20,76
70–74	39 558	39 467	833	639	21,06	16,19	82 572	88 748	14,62	16,59
75–79	28 077	30 728	1 090	850	38,82	27,66	74 259	81 787	10,96	12,78
80–84	18 171	23 359	1 451	1 252	79,85	53,60	60 951	71 076	7,78	9,28
85–89	9 616	14 946	1 344	1 607	139,77	107,50	40 503	54 049	5,42	6,36
90–94	3 072	6 371	735	1 261	239,30	197,90	19 491	30 956	3,61	4,18
95–99	469	1 406	196	507	417,91	360,60	5 305	10 748	2,34	2,68
100–w	44	115	20	66	454,55	576,40	540	1 564	1,49	1,67

Risktiden för 0-åringar utgörs av antal födda; kvarlevande av 100 000 levande födda och återstående medellivslängd hänförs till början av en åldersklass; dödsriskerna utjämnas i åldern 90 år och äldre.

Tabell T7 Livslängdstabell för storstadskommunerna 2011–2020 (femårsåldersvis)

T7 Life table for the metropolitan municipalities 2011–2020 (five-year age groups)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Stockholm										
0	73677	69040	151	116	2,05	1,68	100000	100000	80,64	84,51
1–4	247627	233559	31	29	0,13	0,12	99795	99832	79,80	83,65
5–9	265519	253541	16	23	0,06	0,09	99745	99783	75,84	79,69
10–14	224169	216132	24	14	0,11	0,06	99715	99739	70,86	74,73
15–19	214150	205865	62	39	0,29	0,19	99661	99706	65,90	69,75
20–24	277245	288564	172	67	0,62	0,23	99519	99613	60,99	64,81
25–29	420243	446283	231	87	0,55	0,19	99206	99496	56,17	59,89
30–34	446302	435147	246	123	0,55	0,28	98932	99400	51,32	54,94
35–39	389490	362742	265	139	0,68	0,38	98659	99257	46,46	50,02
40–44	338508	319069	341	195	1,01	0,61	98322	99066	41,61	45,11
45–49	309540	301999	500	321	1,62	1,06	97826	98762	36,81	40,24
50–54	289004	291175	791	503	2,74	1,73	97037	98237	32,08	35,44
55–59	259195	264583	1234	785	4,76	2,97	95713	97390	27,49	30,73
60–64	230506	238052	1853	1174	8,04	4,93	93448	95948	23,09	26,15
65–69	202850	219391	2774	1873	13,68	8,54	89747	93604	18,93	21,73
70–74	157977	180777	3387	2522	21,44	13,95	83786	89680	15,09	17,57
75–79	98749	126697	3632	2981	36,78	23,53	75150	83576	11,52	13,66
80–84	61421	97990	4256	4728	69,29	48,25	62250	74147	8,35	10,05
85–89	38261	78293	4939	7238	129,09	92,45	43642	58085	5,79	7,09
90–94	17951	47225	3972	7994	221,28	169,28	22512	36252	3,92	4,79
95–99	3775	15122	1420	4420	376,21	292,29	7015	15126	2,58	3,14
100–w	329	2218	167	1043	507,60	470,35	938	3160	1,68	2,00
Göteborg										
0	40893	38743	89	74	2,18	1,91	100000	100000	79,87	83,78
1–4	139511	133077	18	23	0,13	0,17	99782	99809	79,04	82,94
5–9	153905	148322	10	9	0,06	0,06	99730	99740	75,08	78,99
10–14	136609	130282	8	8	0,06	0,06	99698	99711	70,11	74,01
15–19	138301	130736	48	27	0,35	0,21	99669	99679	65,13	69,04
20–24	206259	214875	125	53	0,61	0,25	99501	99578	60,23	64,10

Tabell T7 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
25–29	271802	272749	174	76	0,64	0,28	99199	99453	55,41	59,18
30–34	252706	233395	170	82	0,67	0,35	98880	99315	50,58	54,26
35–39	210976	193131	157	81	0,74	0,42	98546	99140	45,74	49,35
40–44	186474	174666	230	110	1,23	0,63	98180	98932	40,90	44,45
45–49	176851	170655	310	203	1,75	1,19	97574	98621	36,14	39,58
50–54	167696	164507	522	336	3,11	2,04	96722	98036	31,43	34,80
55–59	151711	152084	822	496	5,42	3,26	95224	97037	26,88	30,13
60–64	136850	142140	1207	808	8,82	5,68	92674	95460	22,55	25,58
65–69	124443	132743	1806	1205	14,51	9,08	88661	92778	18,45	21,24
70–74	100569	110335	2330	1631	23,17	14,78	82433	88644	14,65	17,11
75–79	66768	81057	2692	2113	40,32	26,07	73284	82251	11,14	13,23
80–84	43521	63207	3219	3224	73,96	51,01	59669	72089	8,08	9,72
85–89	25756	47068	3489	4595	135,47	97,63	40865	55688	5,60	6,81
90–94	10533	25866	2506	4646	237,93	179,62	20370	33822	3,80	4,56
95–99	2031	7291	748	2293	368,29	314,52	6019	13270	2,54	2,95
100–w	172	848	93	445	542,27	524,76	771	2413	1,68	1,84
Malmö										
0	27205	26073	67	63	2,46	2,42	100000	100000	79,76	83,73
1–4	93630	89645	9	11	0,10	0,12	99754	99758	78,96	82,93
5–9	96932	93113	2	10	0,02	0,11	99716	99710	74,99	78,97
10–14	79091	75735	5	5	0,06	0,07	99706	99655	69,99	74,01
15–19	78785	74190	26	7	0,33	0,09	99676	99622	65,01	69,03
20–24	105314	117255	54	18	0,51	0,15	99516	99577	60,11	64,06
25–29	149753	164588	67	32	0,45	0,19	99264	99505	55,26	59,11
30–34	153118	149017	89	48	0,58	0,32	99043	99408	50,38	54,16
35–39	133020	121136	84	55	0,63	0,45	98755	99246	45,52	49,25
40–44	112329	101757	95	54	0,85	0,53	98442	99019	40,65	44,35
45–49	100621	94862	199	109	1,98	1,15	98023	98753	35,81	39,47
50–54	94449	92039	298	178	3,16	1,93	97056	98187	31,14	34,68
55–59	85532	84706	488	281	5,71	3,32	95527	97239	26,60	29,99
60–64	77068	79351	749	455	9,72	5,73	92825	95634	22,29	25,45

Tabell T7 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
65–69	68600	74571	1065	709	15,52	9,51	88406	92926	18,27	21,11
70–74	55682	63280	1415	1007	25,41	15,91	81765	88592	14,54	17,01
75–79	39611	50638	1643	1341	41,48	26,48	71896	81761	11,17	13,21
80–84	26895	41157	2007	2142	74,62	52,04	58178	71502	8,17	9,71
85–89	16266	30782	2089	2999	128,43	97,43	39687	54905	5,74	6,84
90–94	6621	16827	1520	3010	229,59	178,88	20452	33337	3,82	4,58
95–99	1318	4844	489	1534	371,02	316,68	6129	13160	2,47	2,97
100–w	110	588	47	267	429,22	454,08	723	2437	1,57	1,87

Risktiden för 0-åringar utgörs av antal födda; kvarlevande av 100 000 levande födda och återstående medellivslängd hänför sig till början av en åldersklass; dödsriskerna utjämnas i åldern 90 år och äldre

Tabell T8 Livslängdstabell för storstadskommunerna 2016–2020 (femårsåldersvis)

T8 Life table for the metropolitan municipalities 2016–2020 (five year age groups)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Stockholm										
0	34 029	32 065	70	59	2,06	1,84	100 000	100 000	80,97	84,74
1–4	123 804	116 587	16	15	0,13	0,13	99 794	99 816	80,13	83,90
5–9	140 030	133 509	11	14	0,08	0,10	99 742	99 766	76,17	79,94
10–14	122 779	117 921	11	5	0,09	0,04	99 703	99 714	71,20	74,98
15–19	109 917	104 991	24	19	0,22	0,18	99 657	99 692	66,24	70,00
20–24	135 302	137 484	87	34	0,64	0,25	99 548	99 601	61,30	65,06
25–29	216 159	229 817	109	52	0,50	0,23	99 224	99 476	56,50	60,14
30–34	229 475	225 207	115	69	0,50	0,31	98 973	99 366	51,63	55,20
35–39	200 602	188 095	136	73	0,68	0,39	98 726	99 213	46,76	50,28
40–44	174 076	163 964	169	107	0,97	0,65	98 390	99 018	41,91	45,38
45–49	157 868	153 459	207	156	1,31	1,02	97 914	98 695	37,10	40,51
50–54	151 300	152 508	383	242	2,53	1,59	97 272	98 195	32,33	35,71
55–59	134 589	138 171	605	383	4,50	2,77	96 049	97 421	27,70	30,97
60–64	119 183	122 585	909	553	7,63	4,51	93 896	96 072	23,28	26,37
65–69	102 422	109 724	1 361	907	13,29	8,27	90 364	93 921	19,08	21,91
70–74	89 419	101 956	1 884	1 414	21,07	13,87	84 529	90 111	15,21	17,73
75–79	56 869	69 760	2 026	1 560	35,63	22,36	75 989	84 046	11,62	13,81
80–84	31 982	47 845	2 092	2 260	65,41	47,24	63 250	74 937	8,42	10,16
85–89	18 355	36 273	2 368	3 258	129,01	89,82	45 143	58 871	5,74	7,19
90–94	8 720	22 375	1 960	3 721	224,78	166,31	23 246	37 256	3,85	4,84
95–99	2 045	7 875	816	2 289	399,12	290,67	7 073	15 771	2,48	3,18
100–w	181	1 126	91	530	502,76	470,90	842	3 374	1,56	2,03
Göteborg										
0	19 414	18 374	49	30	2,52	1,63	100 000	100 000	80,26	83,94
1–4	70 887	67 058	8	12	0,11	0,18	99 748	99 837	79,46	83,07
5–9	81 484	78 467	6	3	0,07	0,04	99 703	99 766	75,49	79,13
10–14	73 734	70 484	6	6	0,08	0,09	99 667	99 747	70,52	74,15
15–19	70 594	66 176	24	16	0,34	0,24	99 625	99 703	65,55	69,18
20–24	101 077	102 327	57	29	0,56	0,28	99 459	99 583	60,65	64,26

Tabell T8 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
25–29	140 675	142 048	87	41	0,62	0,29	99 184	99 440	55,81	59,35
30–34	133 136	122 857	86	49	0,65	0,40	98 876	99 296	50,98	54,43
35–39	109 988	100 223	91	47	0,83	0,47	98 554	99 096	46,14	49,53
40–44	96 075	89 494	124	63	1,29	0,70	98 146	98 863	41,32	44,64
45–49	88 989	85 658	142	91	1,60	1,06	97 513	98 515	36,57	39,79
50–54	87 699	86 477	245	159	2,79	1,84	96 736	97 991	31,84	34,99
55–59	78 197	77 477	398	250	5,09	3,23	95 393	97 093	27,25	30,29
60–64	70 006	71 930	579	414	8,27	5,76	92 993	95 529	22,89	25,74
65–69	61 687	66 583	853	581	13,83	8,73	89 201	92 808	18,74	21,42
70–74	55 649	61 030	1 253	881	22,52	14,44	83 234	88 838	14,90	17,25
75–79	37 015	43 416	1 396	1 108	37,71	25,52	74 277	82 586	11,38	13,35
80–84	22 312	30 946	1 586	1 539	71,08	49,73	61 266	72 556	8,23	9,83
85–89	12 864	22 552	1 656	2 154	128,74	95,51	42 476	56 379	5,71	6,90
90–94	5 165	12 471	1 248	2 173	241,65	174,24	21 946	34 612	3,78	4,63
95–99	1 113	3 894	417	1 200	374,66	308,21	6 465	13 863	2,45	3,00
100–w	96	440	58	226	607,33	513,64	750	2 617	1,57	1,88
Malmö										
0	12 784	12 260	29	34	2,27	2,77	100 000	100 000	80,03	84,04
1–4	48 170	45 752	4	7	0,08	0,15	99 773	99 723	79,21	83,27
5–9	52 973	51 181	1	7	0,02	0,14	99 740	99 662	75,24	79,32
10–14	44 061	41 906	3	2	0,07	0,05	99 730	99 591	70,24	74,38
15–19	39 804	37 398	15	2	0,38	0,05	99 698	99 567	65,26	69,39
20–24	51 497	55 484	35	9	0,68	0,16	99 512	99 541	60,38	64,41
25–29	77 613	84 734	37	13	0,48	0,15	99 184	99 463	55,57	59,46
30–34	78 238	77 651	39	23	0,50	0,30	98 945	99 387	50,70	54,50
35–39	69 526	64 831	43	28	0,62	0,43	98 698	99 238	45,82	49,58
40–44	59 873	54 115	54	25	0,90	0,46	98 393	99 023	40,95	44,68
45–49	51 539	48 210	99	47	1,92	0,97	97 945	98 791	36,13	39,78
50–54	49 226	48 097	144	70	2,93	1,46	97 005	98 309	31,45	34,96
55–59	44 339	44 011	233	137	5,25	3,11	95 593	97 596	26,87	30,19
60–64	39 563	40 031	362	215	9,15	5,37	93 091	96 083	22,52	25,63

Tabell T8 (forts.)

Åldersklass	Risktid		Döda		Dödstal		Kvarlevande av 100 000 födda		Återstående medellivslängd	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
65–69	34 977	37 878	508	334	14,52	8,82	88 901	93 531	18,45	21,25
70–74	30 186	34 067	752	541	24,91	15,88	82 632	89 488	14,64	17,09
75–79	21 318	26 062	890	699	41,75	26,82	72 874	82 607	11,25	13,29
80–84	13 699	20 248	1 001	985	73,07	48,65	58 856	72 101	8,29	9,84
85–89	8 114	14 531	990	1 408	122,02	96,90	40 396	56 239	5,87	6,84
90–94	3 279	8 009	747	1 501	227,85	187,41	21 500	34 196	3,83	4,56
95–99	758	2 544	289	790	381,27	310,53	6 480	13 335	2,44	3,00
100–w	51	325	21	147	415,84	452,31	729	2 531	1,51	1,94

Risktiden för 0-åringar utgörs av antal födda; kvarlevande av 100 000 levande födda och återstående medellivslängd hänförs till början av en åldersklass; dödsriskerna utjämnas i åldern 90 år och äldre.

Tabell T9 Medellivslängden vid födelsen för kvinnor och män i storstadskommunerna och riket 2011–2020

T9 Life expectancy at birth by sex in the metropolitan municipalities and the entire country 2011–2020

Kommun	Kvinnor		Män		Skillnad (kvinnor-män)
Stockholm	84,51	***	80,64	**	3,87
Göteborg	83,78	***	79,87	***	3,91
Malmö	83,73	***	79,76	***	3,97
Riket	84,04		80,46		3,59

Tabell T10 Medellivslängden vid 65 år för kvinnor och män i storstadskommunerna och riket 2011–2020

T10 Life expectancy at 65 years by sex in the metropolitan municipalities and the entire country 2011–2020

Kommun	Kvinnor		Män		Skillnad (kvinnor-män)
Stockholm	21,73	***	18,93		2,80
Göteborg	21,24	**	18,45	***	2,79
Malmö	21,11	***	18,27	***	2,84
Riket	21,42		18,90		2,52

Tabell T11 Medellivslängden vid födelsen för kvinnor och män i de 80 största kommunerna 2011–2020

T11 Life expectancy at birth by sex in the 80 largest municipalities 2011–2020

Kommun	Kvinnor		Kommun	Män	
Danderyd	86,62	***	Danderyd	83,72	***
Täby	86,20	***	Täby	83,09	***
Lidingö	86,06	***	Lidingö	82,80	***
Vellinge	85,72	***	Kungsbacka	82,53	***
Lund	85,49	***	Vellinge	82,39	***
Falkenberg	85,34	***	Nacka	82,28	***
Kungsbacka	85,25	***	Lund	82,12	***
Kungälv	85,23	***	Sollentuna	81,92	***
Sollentuna	85,13	***	Linköping	81,90	***
Solna	85,08	***	Vallentuna	81,87	***
Nacka	85,05	***	Växjö	81,87	***
Uppsala	85,03	***	Uppsala	81,82	***
Linköping	84,97	***	Österåker	81,72	***
Växjö	84,92	***	Kungälv	81,71	***
Ängelholm	84,92	***	Varberg	81,70	***
Härbyda	84,92	**	Järfälla	81,65	***
Varberg	84,91	***	Tyresö	81,65	***
Tyresö	84,90	**	Lerum	81,62	***
Järfälla	84,89	***	Falkenberg	81,54	***
Halmstad	84,89	***	Falun	81,43	***
Partille	84,89	**	Partille	81,39	**
Värmdö	84,82	**	Ängelholm	81,30	***
Vallentuna	84,75	*	Jönköping	81,24	***
Jönköping	84,71	***	Karlstad	81,21	***
Falun	84,71	***	Mark	81,19	**
Örebro	84,56	***	Lidköping	81,18	**
Lerum	84,54		Hässleholm	81,13	**
Stockholm	84,51	***	Härbyda	81,12	*
Mölnadal	84,47	*	Umeå	81,11	***
Nyköping	84,42		Värmdö	81,07	*

Tabell T11 (forts.)

Kommun	Kvinnor		Kommun	Män	
Värnamo	84,41		Mölnadal	80,96	*
Umeå	84,40	*	Skövde	80,96	*
Karlstad	84,39	*	Västerås	80,93	***
Västerås	84,37	*	Enköping	80,91	
Kristianstad	84,36		Kristianstad	80,88	*
Hässleholm	84,32		Alingsås	80,84	
Huddinge	84,30		Halmstad	80,81	*
Falköping	84,29		Huddinge	80,77	
Österåker	84,24		Solna	80,74	
Kalmar	84,21		Nyköping	80,74	
Lidköping	84,19		Uddevalla	80,72	
Skövde	84,17		Stockholm	80,64	**
Upplands Väsby	84,15		Värnamo	80,63	
Borås	84,15		Kalmar	80,56	
Mark	84,08		Strängnäs	80,54	
Karlskrona	84,05		Upplands Väsby	80,46	
Riket	84,04		Riket	80,46	
Västervik	84,00		Gotland	80,40	
Luleå	83,94		Örebro	80,38	
Alingsås	83,92		Norrtälje	80,33	
Helsingborg	83,90		Vänersborg	80,32	
Sigtuna	83,86		Falköping	80,21	
Strängnäs	83,86		Karlskrona	80,20	
Norrtälje	83,78		Skellefteå	80,20	
Enköping	83,78		Västervik	80,19	
Göteborg	83,78	***	Borås	80,17	
Gotland	83,77		Gävle	80,16	
Eslöv	83,75		Östersund	80,14	
Trelleborg	83,74		Motala	80,13	
Malmö	83,73	***	Luleå	80,12	
Sundbyberg	83,69		Borlänge	80,08	

Tabell T11 (forts.)

Kommun	Kvinnor		Kommun	Män	
Östersund	83,68		Trollhättan	79,96	*
Motala	83,66		Sigtuna	79,95	
Botkyrka	83,64	*	Helsingborg	79,91	***
Uddevalla	83,62		Örnsköldsvik	79,88	**
Södertälje	83,61	*	Norrköping	79,87	***
Norrköping	83,58	***	Göteborg	79,87	***
Örnsköldsvik	83,53	*	Haninge	79,85	**
Haninge	83,42	***	Eslöv	79,84	*
Gävle	83,37	***	Sundsvall	79,82	***
Eskilstuna	83,32	***	Botkyrka	79,78	***
Vänersborg	83,32	**	Malmö	79,76	***
Sandviken	83,30	**	Trelleborg	79,73	**
Skellefteå	83,28	***	Hudiksvall	79,71	**
Sundsvall	83,26	***	Sundbyberg	79,68	**
Trollhättan	83,24	***	Katrineholm	79,63	**
Hudiksvall	83,17	***	Södertälje	79,55	***
Katrineholm	83,16	***	Eskilstuna	79,35	***
Borlänge	83,06	***	Sandviken	79,22	***
Landskrona	82,78	***	Landskrona	79,21	***
Piteå	82,64	***	Piteå	79,12	***

Signifikansnivåerna avser medellivslängdens avvikelse från riksnivå: *5-procentsnivån, **1-procentsnivån, ***0,1-procentsnivån

Tabell T12 Standardiserade dödstal (SMR) för kommuner i förhållande till rikets nivå 2011–2020. Rikets nivå = 1 i respektive indelning

T12 Standardised mortality ratios (SMR) for municipalities in relation to the mortality level in the entire country 2011–2020. Entire country =1

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20–64 år		65–90 år		20–64 år		65–90 år	
01	Stockholms län	0,93	***	0,96	***	0,92	***	0,95	***
0114	Upplands Väsby	0,95		1,03		1,01		0,98	
0115	Vallentuna	0,79	**	0,88	***	0,99		0,88	**
0117	Österåker	0,87	*	0,88	***	0,93		0,99	
0120	Värmdö	0,83	**	0,96		0,92		0,91	**
0123	Järfälla	0,89	*	0,90	***	0,91		0,92	***
0125	Ekerö	0,73	***	0,79	***	0,82		0,91	*
0126	Huddinge	0,95		0,99		0,97		0,97	
0127	Botkyrka	1,07		1,05	*	1,01		1,08	**
0128	Salem	0,89		0,93		0,87		0,97	
0136	Haninge	1,13	**	1,03		1,10		1,08	**
0138	Tyresö	0,83	**	0,92	**	0,92		0,87	***
0139	Upplands-Bro	0,77	**	1,01		0,93		0,98	
0140	Nykvarn	0,99		1,00		1,06		1,07	
0160	Täby	0,65	***	0,79	***	0,71	***	0,79	***
0162	Danderyd	0,60	***	0,74	***	0,57	***	0,78	***
0163	Sollentuna	0,75	***	0,90	***	0,75	***	0,92	***
0180	Stockholm	0,97	*	0,99		0,93	***	0,96	***
0181	Södertälje	1,16	***	1,09	***	1,08		1,03	
0182	Nacka	0,71	***	0,87	***	0,80	***	0,93	***
0183	Sundbyberg	1,00		1,15	***	0,93		1,08	*
0184	Solna	0,91		1,00		0,81	**	0,92	***
0186	Lidingö	0,74	***	0,81	***	0,73	***	0,80	***
0187	Vaxholm	0,78		0,87	*	0,46	***	0,88	*
0188	Norrtälje	1,00		0,96	*	1,10		1,02	

Tabell T12 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20–64 år		65–90 år		20–64 år		65–90 år	
0191	Sigtuna	1,02		1,06		0,95		1,05	
0192	Nynäshamn	1,21	**	1,04		1,25	**	1,05	
03	Uppsala län	0,86	***	0,94	***	0,93	*	0,94	***
0305	Håbo	0,76	**	1,02		0,99		0,99	
0319	Älvkarleby	1,18		1,03		1,12		1,04	
0330	Knivsta	0,68	**	0,87	*	0,76		0,98	
0331	Heby	0,90		0,99		0,94		1,00	
0360	Tierp	1,27	**	1,00		1,15		1,02	
0380	Uppsala	0,80	***	0,89	***	0,90	**	0,89	***
0381	Enköping	0,87	*	1,00		1,04		1,01	
0382	Östhammar	1,05		0,95		0,82		0,99	
04	Södermanlands län	1,10	***	1,03	*	1,09	**	1,02	*
0428	Vingåker	0,98		1,08		0,94		1,14	*
0461	Gnesta	0,99		1,03		1,06		1,02	
0480	Nyköping	0,99		0,97		0,91		0,94	*
0481	Oxelösund	1,28	*	1,08		1,25		1,03	
0482	Flen	1,41	***	1,04		1,26	*	1,01	
0483	Katrineholm	1,12		1,00		1,14		1,07	*
0484	Eskilstuna	1,17	***	1,08	***	1,11	*	1,06	**
0486	Strängnäs	1,01		0,97		1,10		1,01	
0488	Trosa	0,77	*	0,94		1,29	*	0,96	
05	Östergötlands län	0,97		0,97	**	1,00		1,00	
0509	Ödeshög	1,07		0,92		1,09		0,90	
0512	Ydre	0,79		0,91		1,15		1,08	
0513	Kinda	0,89		0,91		0,52	**	1,05	

Tabell T12 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20-64 år		65-90 år		20-64 år		65-90 år	
0560	Boxholm	0,94		0,92		1,09		0,95	
0561	Åtvidaberg	1,11		1,05		1,01		0,97	
0562	Finspång	1,01		0,99		1,32	**	1,08	*
0563	Valdemarsvik	1,13		0,98		1,05		0,98	
0580	Linköping	0,79	***	0,89	***	0,89	**	0,91	***
0581	Norrköping	1,13	***	1,06	***	1,06		1,07	***
0582	Söderköping	0,87		0,96		0,94		1,08	
0583	Motala	0,99		1,00		1,02		0,99	
0584	Vadstena	0,90		0,92		0,76		0,95	
0586	Mjölby	1,06		1,01		1,11		1,02	
06	Jönköpings län	0,96	*	0,95	***	0,96		0,97	***
0604	Aneby	0,91		1,08		0,62	*	0,99	
0617	Gnosjö	1,18		0,95		0,97		1,00	
0642	Mullsjö	0,89		0,96		1,03		0,85	*
0643	Habo	0,66	**	0,85	**	0,81		0,95	
0662	Gislaved	1,07		0,97		1,05		0,96	
0665	Vaggeryd	0,94		0,98		0,97		0,97	
0680	Jönköping	0,89	**	0,94	***	0,91	*	0,95	**
0682	Nässjö	0,98		0,95		1,15		1,05	
0683	Värnamo	0,92		1,01		0,93		1,01	
0684	Sävsjö	1,12		0,91	*	1,15		0,98	
0685	Vetlanda	1,02		0,91	**	0,99		0,93	*
0686	Eksjö	1,03		0,98		0,91		1,00	
0687	Tranås	1,10		0,89	**	0,93		0,91	*

Tabell T12 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20–64 år		65–90 år		20–64 år		65–90 år	
07	Kronobergs län	0,87	***	0,92	***	1,03		0,92	***
0760	Uppvidinge	0,92		0,94		1,08		0,99	
0761	Lessebo	0,93		0,98		1,00		1,03	
0763	Tingsryd	1,10		0,97		1,22		1,00	
0764	Alvesta	0,91		0,98		0,93		0,89	**
0765	Älmhult	0,70	**	0,92		0,96		1,03	
0767	Markaryd	1,08		0,96		1,47	**	0,87	**
0780	Växjö	0,82	***	0,88	***	0,97		0,88	***
0781	Ljungby	0,84	*	0,90	***	1,06		0,88	***
08	Kalmar län	1,08	**	1,00		1,02		1,00	
0821	Högsby	1,40	**	1,10		1,34		1,12	
0834	Torsås	1,28	*	1,08		0,99		1,08	
0840	Mörbylånga	0,82		0,98		0,81		1,04	
0860	Hultsfred	1,19		1,07		1,00		1,04	
0861	Mönsterås	1,00		1,11	**	1,17		1,03	
0862	Emmaboda	1,07		1,02		1,05		0,98	
0880	Kalmar	1,06		0,95	*	0,97		0,97	
0881	Nybro	1,27	**	1,05		1,22	*	1,03	
0882	Oskarshamn	0,91		0,92	*	0,84		1,00	
0883	Västervik	1,13	*	1,00		1,11		0,97	
0884	Vimmerby	0,96		0,97		1,16		0,92	
0885	Borgholm	1,18		0,96		0,77		1,00	
09	Gotlands län	1,02		0,95	*	1,12		0,98	
0980	Gotland	1,02		0,95	*	1,12		0,98	

Tabell T12 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20-64 år		65-90 år		20-64 år		65-90 år	
10	Blekinge län	1,10	**	1,01		1,06		1,00	
1060	Olofström	1,12		0,93		1,07		0,95	
1080	Karlskrona	1,00		1,03		1,04		0,98	
1081	Ronneby	1,07		1,00		1,16		0,96	
1082	Karlshamn	1,28	***	1,01		1,01		1,07	*
1083	Sölvesborg	1,13		1,06		1,05		1,03	
12	Skåne län	1,01		0,98	**	1,01		0,99	
1214	Svalöv	1,09		1,11	*	0,88		1,10	
1230	Staffanstorps	0,73	**	0,85	***	0,67	**	0,82	***
1231	Burlöv	1,12		1,21	***	1,30	*	1,09	*
1233	Vellinge	0,66	***	0,88	***	0,63	***	0,86	***
1256	Östra Göinge	1,07		0,94		1,04		1,05	
1257	Örkelljunga	1,01		0,94		0,86		1,00	
1260	Bjuv	1,31	**	1,10	*	1,26	*	1,27	***
1261	Kävlinge	0,80	**	0,89	**	0,97		0,98	
1262	Lomma	0,70	***	0,78	***	0,73	*	0,85	***
1263	Svedala	0,70	***	0,98		0,69	**	1,04	
1264	Skurup	1,04		1,07		1,02		1,14	**
1265	Sjöbo	1,05		1,07	*	1,19		1,05	
1266	Hörby	1,11		0,99		1,25	*	1,03	
1267	Höör	1,01		0,96		1,00		0,94	
1270	Tomelilla	1,02		1,04		1,24		1,06	
1272	Bromölla	0,96		1,04		1,34	*	1,11	*
1273	Osby	1,06		0,88	**	1,13		0,89	*
1275	Perstorp	1,14		1,09		1,28		1,07	

Tabell T12 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20-64 år		65-90 år		20-64 år		65-90 år	
1276	Klippan	1,35	***	0,97		1,26	*	1,05	
1277	Åstorp	1,23	*	1,05		0,93		1,18	***
1278	Båstad	0,90		0,87	***	0,71	*	0,85	***
1280	Malmö	1,09	***	1,08	***	1,02		1,04	***
1281	Lund	0,77	***	0,86	***	0,76	***	0,88	***
1282	Landskrona	1,21	***	1,10	***	1,34	***	1,08	**
1283	Helsingborg	1,08	*	1,04	**	1,06		1,03	*
1284	Höganäs	0,98		0,83	***	0,87		0,94	
1285	Eslöv	1,12		1,03		1,05		1,02	
1286	Ystad	1,03		0,99		1,19	*	0,98	
1287	Trelleborg	1,12	*	1,08	**	1,20	**	0,98	
1290	Kristianstad	1,02		0,90	***	1,02		0,94	**
1291	Simrishamn	1,01		0,94	*	0,96		0,96	
1292	Ängelholm	0,85	*	0,96		0,86		0,91	***
1293	Hässleholm	1,03		0,88	***	1,10		0,94	*
13	Hallands län	0,88	***	0,90	***	0,92	**	0,90	***
1315	Hylte	0,87		1,07		1,03		0,97	
1380	Halmstad	1,05		0,94	***	0,92		0,92	***
1381	Laholm	0,87		0,92	**	1,11		0,95	
1382	Falkenberg	0,93		0,90	***	0,87		0,87	***
1383	Varberg	0,82	***	0,88	***	0,95		0,87	***
1384	Kungsbacka	0,70	***	0,85	***	0,86	*	0,87	***
14	Västra Götalands län	1,01		1,00		1,04	***	0,99	
1401	Härryda	0,89		0,96		0,82	*	0,97	
1402	Partille	0,89		0,93	*	0,84		0,93	*

Tabell T12 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20–64 år		65–90 år		20–64 år		65–90 år	
1407	Öckerö	1,02		0,91	*	1,10		0,97	
1415	Stenungsund	0,85	*	0,92	*	0,88		0,95	
1419	Tjörn	0,89		0,87	***	0,90		0,90	*
1421	Orust	0,84		0,90	**	1,04		0,90	*
1427	Sotenäs	0,89		0,93		1,20		1,01	
1430	Munkedal	1,09		0,97		1,11		0,96	
1435	Tanum	0,89		0,95		0,96		0,99	
1438	Dals-Ed	0,80		0,94		1,30		0,98	
1439	Färgelanda	0,92		1,07		1,12		1,04	
1440	Ale	0,89		1,02		1,13		1,07	
1441	Lerum	0,90		0,89	***	0,99		0,89	***
1442	Vårgårda	0,94		0,91		1,06		0,95	
1443	Bollebygd	0,81		0,94		0,64	*	0,96	
1444	Grästorp	1,41	**	0,96		0,81		0,97	
1445	Essunga	1,25		1,00		1,12		1,06	
1446	Karlsborg	1,09		0,94		0,93		0,97	
1447	Gullspång	1,29		1,19	**	1,29		0,90	
1452	Tranemo	0,82		0,96		0,82		0,89	*
1460	Bengtsfors	1,16		1,07		1,24		1,00	
1461	Mellerud	1,32	*	1,05		1,54	***	1,03	
1462	Lilla Edet	1,23	*	1,12	*	1,39	**	1,16	**
1463	Mark	0,86	*	0,98		1,04		0,95	
1465	Svenljunga	0,95		1,06		1,39	**	1,01	
1466	Herrljunga	0,87		0,96		0,95		1,02	

Tabell T12 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20–64 år		65–90 år		20–64 år		65–90 år	
1470	Vara	1,05		1,07		1,15		1,05	
1471	Götene	0,82		1,06		0,96		0,93	
1472	Tibro	0,99		0,96		1,45	**	0,96	
1473	Töreboda	1,12		1,07		0,95		1,21	***
1480	Göteborg	1,09	***	1,06	***	1,06	**	1,03	**
1481	Mölnadal	0,92		0,96		0,96		0,97	
1482	Kungälv	0,73	***	0,96		0,89		0,85	***
1484	Lysekil	1,10		1,02		1,14		0,95	
1485	Uddevalla	1,06		0,95	*	1,11		0,98	
1486	Strömstad	0,95		1,05		0,78		1,02	
1487	Vänersborg	1,00		1,03		1,27	***	1,06	*
1488	Trollhättan	1,10	*	1,00		1,11		1,06	*
1489	Alingsås	0,99		0,92	**	1,11		0,96	
1490	Borås	1,03		1,03		0,98		1,00	
1491	Ulricehamn	0,95		0,94		0,89		0,94	
1492	Åmål	1,14		0,98		1,08		1,01	
1493	Mariestad	1,05		0,93	*	0,96		0,97	
1494	Lidköping	0,87	*	0,98		1,00		1,00	
1495	Skara	1,05		1,08	*	1,19		0,96	
1496	Skövde	0,89	*	0,98		1,00		0,99	
1497	Hjo	0,97		0,95		1,46	**	0,94	
1498	Tidaholm	1,03		1,07		1,09		0,96	
1499	Falköping	1,06		0,99		1,10		0,95	
17	Värmlands län	1,11	***	1,02	*	1,08	**	1,02	
1715	Kil	0,90		0,90	*	1,03		0,91	

Tabell T12 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20–64 år		65–90 år		20–64 år		65–90 år	
1730	Eda	1,19		1,21	***	1,04		1,03	
1737	Torsby	1,32	**	1,12	**	0,99		1,15	***
1760	Storfors	1,20		0,94		1,05		1,04	
1761	Hammarö	0,79	*	1,00		0,96		1,02	
1762	Munkfors	1,45	*	1,12		1,32		1,20	**
1763	Forshaga	1,13		1,06		0,98		1,04	
1764	Grums	1,29	*	1,22	***	1,40	*	1,09	
1765	Årjäng	1,16		1,07		0,94		1,04	
1766	Sunne	0,96		1,16	***	0,78		1,07	
1780	Karlstad	0,97		0,91	***	1,07		0,95	**
1781	Kristinehamn	1,17	*	1,07	*	1,14		1,10	**
1782	Filipstad	1,40	***	1,14	**	1,30	*	0,98	
1783	Hagfors	1,45	***	1,05		1,28	*	1,15	***
1784	Arvika	1,23	**	1,03		1,08		0,97	
1785	Säffle	1,14		0,96		1,06		0,95	
18	Örebro län	1,11	***	1,04	***	1,06		1,02	*
1814	Lekeberg	1,15		1,01		0,98		0,97	
1860	Laxå	1,09		1,10		1,26		1,06	
1861	Hallsberg	1,12		1,15	***	1,21		1,09	*
1862	Degerfors	1,32	**	1,10	*	1,29		1,05	
1863	Hällefors	1,46	**	1,07		1,66	***	1,22	***
1864	Ljusnarsberg	1,35	*	1,26	***	1,38		1,28	***
1880	Örebro	1,05		0,99		0,87	**	0,97	
1881	Kumla	0,87		1,03		1,22	*	1,05	
1882	Askersund	1,06		1,04		1,25		0,99	
1883	Karlskoga	1,27	***	1,09	**	1,29	**	1,05	

Tabell T12 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20–64 år		65–90 år		20–64 år		65–90 år	
1884	Nora	1,15		1,03		1,24		0,98	
1885	Lindesberg	1,20	**	1,06		1,04		1,04	
19	Västmanlands län	1,11	***	0,97	**	1,05		1,01	
1904	Skinnskatteberg	1,51	**	1,10		1,34		1,11	
1907	Surahammar	1,51	***	1,00		1,41	**	1,12	*
1960	Kungsör	0,80		1,01		1,24		0,99	
1961	Hallstahammar	1,40	***	1,02		1,12		1,03	
1962	Norberg	1,41	**	0,97		1,46	*	1,04	
1980	Västerås	1,02		0,92	***	0,95		0,96	*
1981	Sala	0,99		0,93	*	0,95		1,07	
1982	Fagersta	1,32	**	1,10	*	1,11		1,12	**
1983	Köping	1,25	***	1,05		1,27	**	0,97	
1984	Arboga	1,12		1,06		1,12		1,08	
20	Dalarnas län	0,98		1,01		0,99		1,02	
2021	Vansbro	1,29	*	1,16	**	1,15		1,05	
2023	Malung-Sälen	1,06		1,02		1,11		1,16	**
2026	Gagnef	0,74	*	0,93		0,62	*	1,02	
2029	Leksand	0,76	*	0,92	*	0,90		1,00	
2031	Rättvik	0,94		0,91	*	1,14		0,94	
2034	Orsa	1,02		1,14	*	1,12		0,97	
2039	Älvdalen	1,17		1,07		0,83		1,02	
2061	Smedjebacken	1,29	**	1,01		0,92		1,07	
2062	Mora	0,78	*	0,98		0,80		1,01	
2080	Falun	0,81	***	0,93	**	0,79	***	0,97	
2081	Borlänge	0,99		1,04		1,23	***	1,06	*
2082	Säter	1,05		1,01		1,18		0,93	

Tabell T12 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20-64 år		65-90 år		20-64 år		65-90 år	
2083	Hedemora	1,05		1,04		1,09		1,09	*
2084	Avesta	1,27	***	1,08	*	1,00		1,01	
2085	Ludvika	1,11		1,07	*	1,03		1,03	
21	Gävleborgs län	1,09	***	1,07	***	1,07	*	1,12	***
2101	Ockelbo	1,27		1,16	*	0,94		1,19	**
2104	Hofors	1,18		1,18	***	1,13		1,26	***
2121	Ovanåker	1,05		1,01		0,83		1,04	
2132	Nordanstig	1,13		1,13	**	1,19		1,21	***
2161	Ljusdal	1,19	*	1,07	*	1,10		1,15	***
2180	Gävle	0,99		1,03		1,04		1,10	***
2181	Sandviken	1,09		1,06	*	1,04		1,09	**
2182	Söderhamn	1,21	**	1,10	***	1,33	***	1,17	***
2183	Bollnäs	1,21	**	1,12	***	1,02		1,08	**
2184	Hudiksvall	1,07		1,06	*	1,08		1,11	***
22	Västernorrlands län	1,12	***	1,12	***	1,07	*	1,16	***
2260	Ånge	1,05		1,23	***	1,16		1,38	***
2262	Timrå	1,20	*	1,22	***	1,25	*	1,32	***
2280	Härnösand	1,18	*	1,00		0,92		1,13	***
2281	Sundsvall	1,08	*	1,07	***	1,06		1,13	***
2282	Kramfors	1,30	***	1,19	***	1,29	**	1,24	***
2283	Sollefteå	1,40	***	1,23	***	1,16		1,14	***
2284	Örnsköldsvik	0,97		1,12	***	0,96		1,10	***
23	Jämtlands län	1,09	**	1,05	***	1,08		1,10	***
2303	Ragunda	1,29		1,14	*	1,13		1,12	

Tabell T12 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20-64 år		65-90 år		20-64 år		65-90 år	
2305	Bräcke	1,16		1,13	*	1,10		1,15	*
2309	Krokom	0,93		0,96		1,09		1,22	***
2313	Strömsund	1,14		1,11	**	1,42	**	1,12	**
2321	Åre	0,75	*	1,03		0,75		1,14	*
2326	Berg	1,46	***	1,08		1,24		0,97	
2361	Härjedalen	1,07		1,06		1,04		1,10	*
2380	Östersund	1,11	*	1,02		1,05		1,06	**
24	Västerbottens län	0,93	**	1,06	***	0,98		1,08	***
2401	Nordmaling	0,89		1,04		0,88		1,09	
2403	Bjurholm	0,90		1,03		0,99		0,93	
2404	Vindeln	1,03		0,93		1,08		1,13	*
2409	Robertsfors	1,03		1,11		1,05		1,17	**
2417	Norsjö	0,98		1,26	***	1,59	*	1,44	***
2418	Malå	0,92		1,26	**	0,96		1,23	**
2421	Storuman	1,02		1,13	*	0,78		1,04	
2422	Sorsele	1,33		1,30	***	0,74		1,19	
2425	Dorotea	0,97		1,11		1,43		1,10	
2460	Vännäs	1,06		0,95		0,98		0,97	
2462	Vilhelmina	1,26		1,20	***	0,55	*	1,25	***
2463	Åsele	1,64	**	1,27	***	1,47		1,33	***
2480	Umeå	0,87	***	0,98		0,88	*	0,98	
2481	Lycksele	1,06		1,10	*	1,16		1,12	**
2482	Skellefteå	0,87	**	1,09	***	1,08		1,13	***
25	Norrbottens län	1,19	***	1,11	***	1,06		1,13	***
2505	Arvidsjaur	1,08		1,21	***	1,20		1,32	***

Tabell T12 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män				Kvinnor			
		20–64 år		65–90 år		20–64 år		65–90 år	
2506	Arjeplog	1,30		1,05		1,26		1,30	***
2510	Jokkmokk	1,00		1,14	*	0,83		1,31	***
2513	Överkalix	1,60	**	1,24	***	0,45	*	1,16	*
2514	Kalix	1,24	**	1,16	***	1,10		1,14	***
2518	Övertorneå	1,20		1,23	***	1,29		1,08	
2521	Pajala	1,48	***	1,33	***	1,25		1,21	***
2523	Gällivare	1,59	***	1,15	***	0,97		1,15	***
2560	Älvsbyn	1,23		1,09		1,23		1,05	
2580	Luleå	1,13	**	0,99		0,96		1,04	
2581	Piteå	1,06		1,13	***	1,19	**	1,18	***
2582	Boden	1,04		1,05		0,96		1,05	
2583	Haparanda	1,55	***	1,24	***	1,16		1,16	**
2584	Kiruna	1,13		1,12	***	1,18		1,21	***
Riket		1,00		1,00		1,00		1,00	

Signifikansnivåerna avser medellivslängdens avvikelse från riksnivå: * 5-procentsnivå, ** 1-procentsnivå, *** 0,1-procentsnivå

Tabell T13 Standardiserade dödstal (SMR) för kommuner, 2011–2020. 95% konfidensintervall

T13 Standardised mortality ratios (SMR) for municipalities, 2011–2020. 95% confidence intervals

Kod	Län Kommun	Män		Kvinnor	
		20–64 år	65–90 år	20–64 år	65–90 år
01	Stockholms län	0,92-0,95	0,96-0,97	0,9-0,94	0,95-0,96
0114	Upplands Väsby	0,84-1,08	0,97-1,10	0,87-1,18	0,92-1,05
0115	Vallentuna	0,67-0,92	0,81-0,95	0,82-1,18	0,81-0,95
0117	Österåker	0,76-0,99	0,83-0,93	0,79-1,09	0,93-1,05
0120	Värmdö	0,73-0,94	0,90-1,02	0,78-1,08	0,85-0,98
0123	Järfälla	0,80-0,98	0,86-0,95	0,81-1,03	0,87-0,96
0125	Ekerö	0,61-0,87	0,72-0,85	0,65-1,01	0,83-0,99
0126	Huddinge	0,88-1,03	0,95-1,03	0,88-1,08	0,93-1,02
0127	Botkyrka	0,99-1,16	1,01-1,10	0,90-1,12	1,03-1,13
0128	Salem	0,70-1,10	0,85-1,03	0,65-1,15	0,88-1,08
0136	Haninge	1,04-1,23	0,99-1,08	0,98-1,22	1,03-1,13
0138	Tyresö	0,73-0,95	0,87-0,98	0,78-1,07	0,82-0,93
0139	Upplands-Bro	0,64-0,92	0,93-1,09	0,76-1,14	0,90-1,07
0140	Nykvarn	0,76-1,26	0,88-1,13	0,76-1,43	0,92-1,22
0160	Täby	0,57-0,73	0,75-0,83	0,61-0,82	0,75-0,83
0162	Danderyd	0,50-0,72	0,69-0,80	0,45-0,72	0,73-0,83
0163	Sollentuna	0,67-0,83	0,85-0,94	0,65-0,86	0,87-0,97
0180	Stockholm	0,94-0,99	0,98-1,01	0,90-0,96	0,95-0,97
0181	Södertälje	1,08-1,25	1,05-1,13	0,97-1,19	0,99-1,07
0182	Nacka	0,65-0,78	0,83-0,91	0,71-0,89	0,89-0,97
0183	Sundbyberg	0,89-1,12	1,08-1,22	0,79-1,09	1,01-1,14
0184	Solna	0,83-1,00	0,96-1,05	0,71-0,92	0,88-0,97
0186	Lidingö	0,65-0,85	0,76-0,85	0,61-0,86	0,76-0,85
0187	Vaxholm	0,59-1,00	0,77-0,98	0,29-0,70	0,77-1,00
0188	Norrtälje	0,91-1,11	0,92-1,00	0,97-1,24	0,98-1,06
0191	Sigtuna	0,91-1,15	1,00-1,12	0,81-1,11	0,99-1,12

Tabell T13 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män		Kvinnor	
		20–64 år	65–90 år	20–64 år	65–90 år
0192	Nynäshamn	1,05-1,38	0,98-1,10	1,05-1,48	0,98-1,13
03	Uppsala län	0,82-0,90	0,92-0,95	0,88-0,98	0,92-0,96
0305	Håbo	0,61-0,92	0,93-1,11	0,79-1,23	0,90-1,10
0319	Älvkarleby	0,93-1,47	0,93-1,14	0,82-1,50	0,93-1,16
0330	Knivsta	0,52-0,86	0,78-0,97	0,56-1,01	0,86-1,10
0331	Heby	0,72-1,10	0,91-1,07	0,71-1,22	0,91-1,09
0360	Tierp	1,09-1,47	0,94-1,07	0,93-1,40	0,95-1,09
0380	Uppsala	0,75-0,85	0,87-0,92	0,84-0,97	0,86-0,91
0381	Enköping	0,77-0,99	0,95-1,05	0,89-1,20	0,95-1,06
0382	Östhammar	0,89-1,22	0,89-1,01	0,65-1,02	0,92-1,06
04	Södermanlands län	1,05-1,15	1,01-1,04	1,03-1,15	1,00-1,04
0428	Vingåker	0,75-1,25	0,98-1,19	0,66-1,30	1,02-1,26
0461	Gnesta	0,77-1,25	0,93-1,14	0,79-1,40	0,92-1,14
0480	Nyköping	0,89-1,10	0,93-1,02	0,79-1,04	0,90-0,99
0481	Oxelösund	1,04-1,55	0,99-1,17	0,95-1,61	0,94-1,12
0482	Flen	1,20-1,64	0,97-1,12	1,02-1,55	0,93-1,09
0483	Katrineholm	0,98-1,27	0,95-1,05	0,97-1,34	1,01-1,13
0484	Eskilstuna	1,09-1,26	1,05-1,12	1,01-1,22	1,02-1,09
0486	Strängnäs	0,88-1,15	0,91-1,03	0,93-1,28	0,95-1,07
0488	Trosa	0,59-0,98	0,85-1,04	1,01-1,63	0,87-1,07
05	Östergötlands län	0,93-1,01	0,96-0,99	0,95-1,04	0,98-1,01
0509	Ödeshög	0,76-1,46	0,80-1,05	0,71-1,61	0,78-1,03
0512	Ydre	0,49-1,21	0,78-1,06	0,69-1,80	0,92-1,26
0513	Kinda	0,68-1,14	0,83-1,00	0,33-0,79	0,94-1,16
0560	Boxholm	0,66-1,29	0,80-1,05	0,71-1,61	0,81-1,10
0561	Åtvidaberg	0,89-1,37	0,96-1,14	0,74-1,34	0,88-1,06

Tabell T13 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män		Kvinnor	
		20–64 år	65–90 år	20–64 år	65–90 år
0562	Finspång	0,85-1,19	0,93-1,06	1,09-1,59	1,01-1,16
0563	Valdemarsvik	0,87-1,45	0,89-1,09	0,74-1,45	0,87-1,09
0580	Linköping	0,74-0,85	0,86-0,92	0,81-0,97	0,88-0,94
0581	Norrköping	1,06-1,20	1,03-1,09	0,98-1,15	1,03-1,10
0582	Söderköping	0,70-1,08	0,89-1,05	0,71-1,20	0,99-1,18
0583	Motala	0,88-1,12	0,95-1,05	0,88-1,18	0,94-1,05
0584	Vadstena	0,66-1,21	0,83-1,03	0,49-1,12	0,85-1,05
0586	Mjölby	0,91-1,22	0,95-1,08	0,92-1,33	0,96-1,09
06	Jönköpings län	0,92-1,00	0,93-0,97	0,91-1,01	0,95-0,99
0604	Aneby	0,66-1,23	0,95-1,22	0,36-0,97	0,86-1,14
0617	Gnosjö	0,93-1,47	0,84-1,07	0,69-1,33	0,89-1,13
0642	Mullsjö	0,64-1,20	0,85-1,09	0,69-1,47	0,74-0,98
0643	Habo	0,48-0,88	0,75-0,95	0,57-1,13	0,83-1,07
0662	Gislaved	0,93-1,22	0,91-1,03	0,87-1,25	0,9-1,03
0665	Vaggeryd	0,75-1,16	0,89-1,08	0,73-1,28	0,88-1,07
0680	Jönköping	0,83-0,96	0,91-0,97	0,83-1,00	0,93-0,98
0682	Nässjö	0,85-1,13	0,90-1,01	0,97-1,36	0,99-1,11
0683	Värnamo	0,80-1,05	0,96-1,07	0,78-1,11	0,95-1,07
0684	Sävsjö	0,90-1,39	0,82-1,00	0,86-1,52	0,88-1,08
0685	Vetlanda	0,88-1,18	0,86-0,97	0,82-1,2	0,87-0,99
0686	Eksjö	0,85-1,23	0,91-1,06	0,71-1,16	0,92-1,08
0687	Tranås	0,92-1,31	0,82-0,95	0,72-1,18	0,84-0,98
07	Kronobergs län	0,82-0,92	0,9-0,94	0,96-1,11	0,90-0,94
0760	Uppvidinge	0,70-1,19	0,85-1,04	0,77-1,47	0,89-1,10
0761	Lessebo	0,69-1,22	0,88-1,09	0,69-1,40	0,91-1,15
0763	Tingsryd	0,89-1,34	0,90-1,05	0,94-1,56	0,92-1,09

Tabell T13 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män		Kvinnor	
		20–64 år	65–90 år	20–64 år	65–90 år
0764	Alvesta	0,76-1,09	0,91-1,05	0,73-1,17	0,82-0,97
0765	Älmhult	0,55-0,88	0,85-1,00	0,74-1,23	0,95-1,12
0767	Markaryd	0,84-1,36	0,87-1,05	1,12-1,90	0,78-0,97
0780	Växjö	0,75-0,90	0,85-0,92	0,87-1,09	0,85-0,92
0781	Ljungby	0,71-0,98	0,85-0,96	0,88-1,26	0,82-0,94
08	Kalmar län	1,03-1,13	0,98-1,02	0,96-1,08	0,98-1,02
0821	Högsby	1,08-1,80	0,98-1,24	0,93-1,86	0,99-1,27
0834	Torsås	0,99-1,63	0,97-1,20	0,66-1,41	0,96-1,21
0840	Mörbylånga	0,65-1,02	0,91-1,07	0,61-1,06	0,95-1,13
0860	Hultsfred	0,99-1,42	0,99-1,15	0,76-1,28	0,96-1,12
0861	Mönsterås	0,80-1,22	1,02-1,20	0,90-1,49	0,95-1,13
0862	Emmaboda	0,84-1,34	0,93-1,12	0,75-1,42	0,88-1,08
0880	Kalmar	0,96-1,16	0,91-0,99	0,85-1,10	0,93-1,02
0881	Nybro	1,09-1,48	0,98-1,12	0,99-1,49	0,96-1,11
0882	Oskarshamn	0,77-1,06	0,87-0,98	0,68-1,03	0,94-1,07
0883	Västervik	1,00-1,26	0,95-1,05	0,96-1,29	0,92-1,02
0884	Vimmerby	0,78-1,17	0,90-1,05	0,91-1,45	0,85-1,01
0885	Borgholm	0,95-1,44	0,88-1,04	0,55-1,05	0,91-1,09
09	Gotlands län	0,92-1,12	0,91-0,99	0,99-1,25	0,94-1,02
0980	Gotland	0,92-1,12	0,91-0,99	0,99-1,25	0,94-1,02
10	Blekinge län	1,04-1,17	0,99-1,04	0,98-1,14	0,97-1,02
1060	Olofström	0,92-1,36	0,86-1,01	0,81-1,38	0,87-1,04
1080	Karlskrona	0,91-1,10	0,99-1,07	0,92-1,17	0,94-1,02
1081	Ronneby	0,93-1,23	0,94-1,05	0,98-1,38	0,90-1,02
1082	Karlshamn	1,14-1,45	0,96-1,06	0,85-1,20	1,01-1,13

Tabell T13 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män		Kvinnor	
		20–64 år	65–90 år	20–64 år	65–90 år
1083	Sölvesborg	0,95-1,34	0,99-1,14	0,83-1,32	0,95-1,11
12	Skåne län	0,99-1,03	0,98-0,99	0,98-1,03	0,98-1,00
1214	Svalöv	0,89-1,32	1,02-1,22	0,64-1,17	0,99-1,21
1230	Staffanstorps	0,60-0,89	0,79-0,92	0,50-0,87	0,75-0,90
1231	Burlöv	0,93-1,33	1,12-1,31	1,05-1,60	1,00-1,19
1233	Vellinge	0,56-0,78	0,83-0,93	0,50-0,77	0,81-0,92
1256	Östra Göinge	0,87-1,30	0,87-1,03	0,79-1,34	0,95-1,15
1257	Örkelljunga	0,79-1,28	0,85-1,04	0,60-1,19	0,89-1,10
1260	Bjuv	1,10-1,56	1,01-1,20	0,99-1,58	1,17-1,39
1261	Kävlinge	0,68-0,94	0,83-0,96	0,79-1,16	0,91-1,06
1262	Lomma	0,56-0,85	0,72-0,85	0,56-0,93	0,79-0,92
1263	Svedala	0,57-0,87	0,90-1,06	0,52-0,90	0,95-1,13
1264	Skurup	0,85-1,25	0,99-1,17	0,79-1,30	1,04-1,24
1265	Sjöbo	0,88-1,24	1,00-1,15	0,97-1,46	0,97-1,13
1266	Hörby	0,92-1,33	0,91-1,07	0,99-1,55	0,94-1,12
1267	Höör	0,83-1,22	0,87-1,04	0,78-1,27	0,85-1,03
1270	Tomelilla	0,83-1,25	0,96-1,13	0,96-1,56	0,97-1,16
1272	Bromölla	0,76-1,19	0,96-1,13	1,05-1,69	1,01-1,22
1273	Osby	0,85-1,30	0,80-0,96	0,86-1,46	0,81-0,97
1275	Perstorp	0,86-1,48	0,97-1,23	0,90-1,77	0,95-1,21
1276	Klippan	1,15-1,57	0,90-1,05	1,01-1,55	0,96-1,13
1277	Åstorp	1,02-1,47	0,96-1,15	0,69-1,21	1,08-1,30
1278	Båstad	0,73-1,11	0,81-0,94	0,52-0,95	0,78-0,92
1280	Malmö	1,04-1,14	1,05-1,10	0,97-1,08	1,02-1,06
1281	Lund	0,71-0,84	0,82-0,89	0,68-0,85	0,85-0,92
1282	Landskrona	1,08-1,34	1,04-1,15	1,17-1,52	1,02-1,14

Tabell T13 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män		Kvinnor	
		20–64 år	65–90 år	20–64 år	65–90 år
1283	Helsingborg	1,01-1,15	1,01-1,07	0,98-1,15	1,00-1,07
1284	Höganäs	0,83-1,14	0,78-0,89	0,70-1,06	0,88-1,00
1285	Eslöv	0,98-1,27	0,97-1,10	0,88-1,24	0,96-1,09
1286	Ystad	0,89-1,18	0,94-1,05	1,01-1,39	0,92-1,04
1287	Trelleborg	1,00-1,24	1,03-1,14	1,05-1,37	0,93-1,04
1290	Kristianstad	0,93-1,11	0,87-0,94	0,92-1,13	0,90-0,98
1291	Simrishamn	0,84-1,19	0,88-1,00	0,77-1,18	0,90-1,03
1292	Ängelholm	0,74-0,97	0,91-1,01	0,72-1,00	0,86-0,95
1293	Hässleholm	0,93-1,15	0,84-0,92	0,96-1,25	0,90-0,99
13	Hallands län	0,84-0,92	0,89-0,92	0,87-0,98	0,88-0,91
1315	Hylte	0,67-1,11	0,97-1,18	0,74-1,38	0,87-1,08
1380	Halmstad	0,97-1,14	0,90-0,97	0,83-1,02	0,89-0,96
1381	Laholm	0,74-1,02	0,86-0,98	0,91-1,32	0,88-1,01
1382	Falkenberg	0,82-1,05	0,85-0,94	0,74-1,01	0,82-0,91
1383	Varberg	0,74-0,92	0,85-0,92	0,84-1,08	0,83-0,91
1384	Kungsbacka	0,63-0,77	0,82-0,89	0,76-0,96	0,83-0,91
14	Västra Götalands län	0,99-1,03	0,99-1,01	1,02-1,07	0,98-1,00
1401	Härryda	0,78-1,02	0,90-1,02	0,68-0,98	0,90-1,04
1402	Partille	0,78-1,02	0,87-0,99	0,70-1,00	0,87-0,99
1407	Öckerö	0,82-1,25	0,82-0,99	0,85-1,41	0,88-1,07
1415	Stenungsund	0,71-1,00	0,86-0,99	0,71-1,08	0,88-1,02
1419	Tjörn	0,72-1,08	0,80-0,94	0,69-1,14	0,82-0,98
1421	Orust	0,68-1,03	0,83-0,97	0,82-1,30	0,82-0,98
1427	Sotenäs	0,68-1,14	0,85-1,02	0,89-1,57	0,91-1,11
1430	Munkedal	0,86-1,36	0,88-1,06	0,81-1,48	0,86-1,06

Tabell T13 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män		Kvinnor	
		20–64 år	65–90 år	20–64 år	65–90 år
1435	Tanum	0,70-1,10	0,87-1,03	0,73-1,26	0,90-1,08
1438	Dals-Ed	0,52-1,17	0,81-1,08	0,84-1,92	0,84-1,14
1439	Färgelanda	0,67-1,23	0,96-1,20	0,77-1,58	0,91-1,18
1440	Ale	0,76-1,04	0,95-1,09	0,94-1,35	0,99-1,15
1441	Lerum	0,79-1,03	0,84-0,95	0,84-1,17	0,83-0,95
1442	Vårgårda	0,74-1,19	0,82-1,01	0,78-1,40	0,85-1,07
1443	Bollebygd	0,60-1,08	0,83-1,05	0,41-0,95	0,84-1,09
1444	Grästorps	1,07-1,82	0,84-1,09	0,49-1,25	0,84-1,11
1445	Essunga	0,92-1,65	0,87-1,13	0,74-1,64	0,93-1,22
1446	Karlsborg	0,81-1,43	0,84-1,05	0,61-1,36	0,86-1,09
1447	Gullspång	0,96-1,68	1,07-1,33	0,88-1,82	0,78-1,03
1452	Tranemo	0,63-1,04	0,87-1,05	0,58-1,11	0,80-0,98
1460	Bengtsfors	0,92-1,44	0,99-1,17	0,93-1,62	0,91-1,10
1461	Mellerud	1,05-1,63	0,96-1,15	1,17-1,97	0,94-1,14
1462	Lilla Edet	1,02-1,47	1,02-1,22	1,10-1,73	1,05-1,27
1463	Mark	0,74-0,98	0,93-1,03	0,88-1,22	0,89-1,00
1465	Svenljunga	0,75-1,20	0,97-1,17	1,07-1,77	0,91-1,12
1466	Herrljunga	0,66-1,12	0,86-1,06	0,67-1,30	0,91-1,13
1470	Vara	0,87-1,26	0,99-1,15	0,90-1,43	0,97-1,14
1471	Götene	0,65-1,03	0,97-1,15	0,72-1,25	0,84-1,03
1472	Tibro	0,77-1,24	0,87-1,05	1,12-1,86	0,87-1,06
1473	Töreboda	0,88-1,40	0,97-1,17	0,68-1,30	1,09-1,34
1480	Göteborg	1,05-1,12	1,05-1,08	1,02-1,10	1,01-1,04
1481	Mölnådal	0,82-1,01	0,91-1,01	0,84-1,09	0,92-1,02
1482	Kungälv	0,63-0,84	0,91-1,01	0,75-1,04	0,80-0,90
1484	Lysekil	0,91-1,32	0,95-1,10	0,90-1,42	0,87-1,03

Tabell T13 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män		Kvinnor	
		20–64 år	65–90 år	20–64 år	65–90 år
1485	Uddevalla	0,96-1,17	0,91-0,99	0,97-1,26	0,93-1,03
1486	Strömstad	0,76-1,18	0,96-1,14	0,56-1,05	0,93-1,12
1487	Vänersborg	0,88-1,13	0,97-1,08	1,10-1,46	1,00-1,11
1488	Trollhättan	1,00-1,22	0,96-1,05	0,98-1,26	1,01-1,11
1489	Alingsås	0,87-1,12	0,87-0,97	0,96-1,29	0,91-1,02
1490	Borås	0,96-1,11	1,00-1,07	0,89-1,08	0,96-1,03
1491	Ulricehamn	0,81-1,11	0,88-1,00	0,71-1,09	0,87-1,00
1492	Åmål	0,92-1,39	0,90-1,07	0,82-1,40	0,92-1,09
1493	Mariestad	0,90-1,22	0,87-0,99	0,78-1,18	0,91-1,04
1494	Lidköping	0,76-0,99	0,93-1,03	0,85-1,16	0,95-1,05
1495	Skara	0,88-1,24	1,01-1,17	0,96-1,46	0,89-1,04
1496	Skövde	0,80-1,00	0,93-1,03	0,87-1,14	0,95-1,04
1497	Hjo	0,73-1,25	0,86-1,06	1,11-1,90	0,84-1,05
1498	Tidaholm	0,83-1,27	0,98-1,16	0,83-1,41	0,88-1,05
1499	Falköping	0,93-1,21	0,94-1,05	0,93-1,30	0,90-1,01
17	Värmlands län	1,06-1,16	1,00-1,04	1,02-1,14	1,00-1,03
1715	Kil	0,71-1,14	0,81-0,99	0,76-1,35	0,81-1,00
1730	Eda	0,93-1,49	1,10-1,33	0,74-1,43	0,93-1,15
1737	Torsby	1,09-1,58	1,04-1,21	0,74-1,31	1,06-1,24
1760	Storfors	0,85-1,64	0,80-1,09	0,63-1,64	0,89-1,22
1761	Hammarö	0,62-0,98	0,91-1,09	0,74-1,23	0,92-1,12
1762	Munkfors	1,03-1,99	0,98-1,28	0,81-2,04	1,05-1,36
1763	Forshaga	0,90-1,40	0,97-1,16	0,71-1,31	0,94-1,15
1764	Grums	1,02-1,60	1,11-1,34	1,06-1,83	0,98-1,21
1765	Årjäng	0,92-1,44	0,97-1,17	0,67-1,29	0,94-1,15
1766	Sunne	0,78-1,18	1,07-1,25	0,57-1,05	0,98-1,17

Tabell T13 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män		Kvinnor	
		20–64 år	65–90 år	20–64 år	65–90 år
1780	Karlstad	0,89-1,06	0,88-0,94	0,97-1,18	0,91-0,98
1781	Kristinehamn	1,02-1,35	1,01-1,13	0,95-1,37	1,03-1,17
1782	Filipstad	1,15-1,70	1,05-1,24	0,99-1,68	0,89-1,07
1783	Hagfors	1,22-1,71	0,97-1,14	1,00-1,62	1,06-1,24
1784	Arvika	1,07-1,40	0,97-1,09	0,9-1,29	0,91-1,03
1785	Säffle	0,95-1,37	0,89-1,03	0,82-1,34	0,88-1,03
18	Örebro län	1,06-1,16	1,02-1,06	1,00-1,12	1,00-1,04
1814	Lekeberg	0,87-1,48	0,90-1,14	0,66-1,40	0,84-1,11
1860	Laxå	0,8-1,46	0,98-1,24	0,86-1,79	0,94-1,20
1861	Hallsberg	0,93-1,34	1,07-1,24	0,96-1,51	1,01-1,19
1862	Degerfors	1,07-1,63	1,01-1,21	0,97-1,68	0,95-1,16
1863	Hällefors	1,15-1,84	0,97-1,18	1,22-2,21	1,10-1,35
1864	Ljusnarsberg	1,00-1,77	1,12-1,41	0,94-1,96	1,12-1,44
1880	Örebro	0,98-1,11	0,96-1,02	0,79-0,95	0,94-1,00
1881	Kumla	0,71-1,04	0,95-1,11	0,99-1,49	0,97-1,13
1882	Askersund	0,85-1,31	0,95-1,13	0,96-1,60	0,89-1,08
1883	Karlskoga	1,12-1,43	1,03-1,15	1,10-1,51	0,99-1,11
1884	Nora	0,91-1,43	0,93-1,13	0,94-1,61	0,88-1,08
1885	Lindesberg	1,04-1,39	1,00-1,13	0,85-1,27	0,97-1,11
19	Västmanlands län	1,07-1,17	0,95-0,99	0,99-1,12	0,99-1,03
1904	Skinnskatteberg	1,12-1,99	0,97-1,25	0,88-1,95	0,96-1,29
1907	Surahammar	1,24-1,83	0,91-1,10	1,07-1,82	1,01-1,24
1960	Kungsör	0,58-1,06	0,90-1,12	0,90-1,67	0,88-1,12
1961	Hallstahammar	1,18-1,65	0,94-1,10	0,87-1,41	0,95-1,12
1962	Norberg	1,07-1,82	0,86-1,10	1,03-2,01	0,90-1,18
1980	Västerås	0,95-1,09	0,90-0,95	0,87-1,03	0,94-0,99

Tabell T13 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män		Kvinnor	
		20–64 år	65–90 år	20–64 år	65–90 år
1981	Sala	0,84-1,17	0,86-0,99	0,76-1,16	1,00-1,14
1982	Fagersta	1,09-1,58	1,02-1,20	0,84-1,43	1,03-1,22
1983	Köping	1,09-1,43	0,98-1,11	1,06-1,50	0,91-1,03
1984	Arboga	0,92-1,36	0,98-1,15	0,86-1,43	0,99-1,18
20	Dalarnas län	0,94-1,03	0,99-1,03	0,93-1,04	1,00-1,04
2021	Vansbro	0,99-1,66	1,04-1,29	0,79-1,63	0,93-1,18
2023	Malung-Sälen	0,84-1,33	0,93-1,12	0,82-1,48	1,06-1,27
2026	Gagnef	0,55-0,97	0,84-1,03	0,41-0,90	0,91-1,13
2029	Leksand	0,61-0,95	0,85-0,99	0,69-1,15	0,92-1,08
2031	Rättvik	0,73-1,18	0,83-0,98	0,86-1,48	0,86-1,03
2034	Orsa	0,76-1,34	1,02-1,26	0,78-1,57	0,86-1,09
2039	Älvdalen	0,90-1,50	0,96-1,19	0,53-1,23	0,91-1,14
2061	Smedjebacken	1,06-1,57	0,92-1,11	0,68-1,23	0,97-1,18
2062	Mora	0,64-0,95	0,92-1,05	0,63-1,01	0,94-1,08
2080	Falun	0,72-0,90	0,89-0,97	0,68-0,91	0,92-1,01
2081	Borlänge	0,88-1,10	0,99-1,09	1,09-1,40	1,01-1,12
2082	Säter	0,84-1,30	0,92-1,11	0,89-1,52	0,83-1,03
2083	Hedemora	0,86-1,25	0,96-1,12	0,85-1,37	1,00-1,17
2084	Avesta	1,11-1,46	1,01-1,14	0,81-1,22	0,95-1,08
2085	Ludvika	0,96-1,27	1,01-1,13	0,85-1,25	0,97-1,10
21	Gävleborgs län	1,04-1,14	1,05-1,09	1,01-1,13	1,09-1,14
2101	Ockelbo	0,96-1,65	1,03-1,30	0,61-1,38	1,05-1,34
2104	Hofors	0,94-1,47	1,07-1,28	0,83-1,50	1,15-1,37
2121	Ovanåker	0,85-1,30	0,93-1,10	0,60-1,13	0,95-1,14
2132	Nordanstig	0,89-1,41	1,03-1,24	0,88-1,58	1,09-1,33
2161	Ljusdal	1,01-1,39	1,00-1,14	0,88-1,35	1,08-1,23
2180	Gävle	0,92-1,07	1,00-1,07	0,94-1,14	1,06-1,13

Tabell T13 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män		Kvinnor	
		20–64 år	65–90 år	20–64 år	65–90 år
2181	Sandviken	0,96-1,22	1,01-1,11	0,89-1,21	1,03-1,15
2182	Söderhamn	1,05-1,37	1,04-1,16	1,12-1,56	1,10-1,23
2183	Bollnäs	1,05-1,38	1,06-1,19	0,85-1,23	1,02-1,15
2184	Hudiksvall	0,95-1,20	1,01-1,11	0,93-1,26	1,05-1,16
22	Västernorrlands län	1,07-1,17	1,10-1,14	1,00-1,13	1,13-1,18
2260	Ånge	0,83-1,32	1,13-1,33	0,86-1,54	1,27-1,50
2262	Timrå	1,02-1,41	1,14-1,31	1,00-1,53	1,23-1,42
2280	Härnösand	1,02-1,36	0,94-1,07	0,74-1,12	1,06-1,20
2281	Sundsvall	1,00-1,17	1,03-1,10	0,96-1,16	1,09-1,16
2282	Kramfors	1,12-1,51	1,12-1,26	1,06-1,56	1,16-1,32
2283	Sollefteå	1,22-1,61	1,16-1,31	0,94-1,41	1,07-1,21
2284	Örnsköldsvik	0,88-1,08	1,08-1,17	0,84-1,09	1,06-1,15
23	Jämtlands län	1,02-1,16	1,02-1,08	0,99-1,17	1,06-1,13
2303	Ragunda	0,96-1,70	1,02-1,27	0,74-1,65	0,99-1,26
2305	Bräcke	0,88-1,50	1,02-1,25	0,75-1,56	1,02-1,29
2309	Krokom	0,75-1,14	0,88-1,04	0,84-1,39	1,12-1,34
2313	Strömsund	0,93-1,39	1,03-1,20	1,11-1,79	1,03-1,21
2321	Åre	0,56-0,97	0,92-1,15	0,52-1,06	1,02-1,27
2326	Berg	1,15-1,82	0,98-1,20	0,88-1,71	0,86-1,09
2361	Härjedalen	0,85-1,33	0,98-1,16	0,76-1,39	1,01-1,21
2380	Östersund	1,01-1,22	0,98-1,07	0,93-1,18	1,02-1,11
24	Västerbottens län	0,88-0,97	1,04-1,08	0,92-1,04	1,06-1,10
2401	Nordmaling	0,65-1,19	0,94-1,15	0,58-1,29	0,97-1,23
2403	Bjurholm	0,50-1,49	0,87-1,21	0,45-1,88	0,77-1,11
2404	Vindeln	0,74-1,40	0,82-1,05	0,69-1,60	1,00-1,27
2409	Robertsfors	0,77-1,35	0,99-1,24	0,72-1,48	1,04-1,31

Tabell T13 (forts.)

Kod	Län Kommun	Män		Kvinnor	
		20–64 år	65–90 år	20–64 år	65–90 år
2417	Norsjö	0,66-1,39	1,11-1,43	1,05-2,29	1,26-1,63
2418	Malå	0,57-1,39	1,08-1,46	0,51-1,64	1,05-1,44
2421	Storuman	0,75-1,36	1,01-1,25	0,47-1,20	0,92-1,17
2422	Sorsele	0,87-1,94	1,12-1,50	0,32-1,45	0,99-1,41
2425	Dorotea	0,60-1,49	0,96-1,29	0,82-2,32	0,93-1,29
2460	Vännäs	0,81-1,36	0,85-1,07	0,67-1,38	0,86-1,10
2462	Vilhelmina	0,97-1,60	1,08-1,33	0,32-0,90	1,11-1,39
2463	Åsele	1,15-2,29	1,11-1,45	0,87-2,32	1,14-1,53
2480	Umeå	0,80-0,94	0,94-1,01	0,80-0,97	0,95-1,02
2481	Lycksele	0,85-1,31	1,01-1,19	0,89-1,50	1,03-1,22
2482	Skellefteå	0,79-0,96	1,05-1,13	0,96-1,20	1,09-1,18
25	Norrbottnens län	1,14-1,24	1,09-1,13	1,00-1,12	1,10-1,15
2505	Arvidsjaur	0,79-1,43	1,09-1,33	0,82-1,69	1,19-1,46
2506	Arjeplog	0,87-1,87	0,89-1,23	0,72-2,05	1,11-1,52
2510	Jokkmokk	0,71-1,36	1,01-1,28	0,50-1,30	1,15-1,48
2513	Övertkalix	1,15-2,16	1,09-1,41	0,18-0,93	1,00-1,32
2514	Kalix	1,05-1,45	1,09-1,24	0,87-1,38	1,06-1,23
2518	Övertorneå	0,88-1,60	1,10-1,37	0,85-1,87	0,94-1,23
2521	Pajala	1,16-1,87	1,21-1,45	0,86-1,76	1,09-1,34
2523	Gällivare	1,39-1,82	1,08-1,23	0,76-1,21	1,07-1,24
2560	Älvsbyn	0,96-1,55	0,99-1,21	0,88-1,67	0,95-1,17
2580	Luleå	1,04-1,23	0,95-1,03	0,85-1,07	1,00-1,08
2581	Piteå	0,94-1,19	1,08-1,19	1,04-1,36	1,13-1,24
2582	Boden	0,90-1,19	0,99-1,11	0,79-1,15	0,99-1,12
2583	Haparanda	1,28-1,86	1,13-1,35	0,86-1,52	1,06-1,28
2584	Kiruna	0,97-1,30	1,05-1,19	0,97-1,42	1,13-1,29

Tabell T14 Återstående medellivslängd vid 30 års efter kön, utbildningsnivå och län 2011–2020

T14 Life expectancy at age 30 by sex, level of education and county 2011–2020

Län	Kvinnor						Män					
	För-gymnasial		Gymnasial		Efter-gymnasial		För-gymnasial		Gymnasial		Efter-gymnasial	
Stockholms län	51,2		54,4		57,1	*	47,3	***	51,1		54,4	***
Uppsala län	52,2	**	54,8	*	57,4	*	49,3	***	51,8	***	54,5	*
Södermanlands län	50,6		54,4		57,0		48,0		51,1		53,9	
Östergötlands län	51,0		54,7	*	57,0		48,5		51,7	***	54,2	
Jönköpings län	51,6		55,2	***	57,4	*	49,5	***	52,1	***	54,6	**
Kronobergs län	52,7	**	55,2	***	56,8		49,4	**	52,3	***	54,6	*
Kalmar län	51,7		54,5		57,0		48,4		51,3		53,9	
Gotlands län	51,6		54,7		56,3		48,3		51,1		55,0	*
Blekinge län	52,5	**	54,6		56,9		48,0		51,0		53,8	
Skåne län	51,4		54,5		56,8		48,3		51,1	*	54,1	
Hallands län	52,8	***	55,6	***	57,2		49,9	***	52,6	***	54,3	
Västra Götalands län	51,3		54,5		57,0		48,5	*	51,3		53,9	*
Värmlands län	50,3	*	54,6		57,3		47,3	**	50,9	*	54,1	
Örebro län	51,5		54,4		56,5	*	47,5	*	50,9	*	53,6	*
Västmanlands län	50,6		54,4		57,0		47,0	***	51,4		53,9	
Dalarnas län	51,4		54,5		57,2		48,6		51,4		54,3	
Gävleborgs län	50,3	**	53,9	***	56,3	***	48,1		51,0		53,1	***
Västernorrlands län	50,4	*	53,8	***	55,6	***	46,8	***	50,2	***	53,2	***
Jämtlands län	51,2		53,8	***	56,2	**	48,8		50,9	*	53,0	***
Västerbottens län	50,5	*	53,9	***	56,5	*	48,2		51,1		53,4	***
Norrbottens län	50,5	*	53,7	***	56,4	**	47,3	**	50,3	***	53,0	***
Riket	51,3		54,5		57,0		48,3		51,2		54,1	

Signifikansnivåerna avser medellivslängdens avvikelse från riksnivå: * 5-procentsnivån, ** 1-procentsnivån, *** 0,1-procentsnivån

Tabell T15 Återstående medellivslängd vid 65 års efter kön, utbildningsnivå och län 2011–2020

T15 Life expectancy at age 65 by sex, level of education and county 2011–2020

Län	Kvinnor						Män					
	För-gymnasial		Gymnasial		Efter-gymnasial		För-gymnasial		Gymnasial		Efter-gymnasial	
Stockholms län	20,1	***	21,5	*	23,4	*	17,2	***	19,0	*	21,0	***
Uppsala län	20,6		21,9	**	23,6	*	18,3	*	19,5	**	21,0	
Södermanlands län	20,3		21,6		23,2		17,7	**	19,0		20,6	
Östergötlands län	20,3		21,8	*	23,4		18,0		19,4	**	20,9	
Jönköpings län	21,0	***	22,0	***	23,6		18,7	***	19,6	***	21,2	**
Kronobergs län	21,5	***	22,3	***	23,4		19,1	***	19,7	***	21,1	
Kalmar län	20,6	*	21,6		23,2		18,1		19,2		20,7	
Gotlands län	20,8		22,1	*	22,7		18,7	***	18,9		21,3	
Blekinge län	20,7	*	21,7		23,3		18,1		19,1		20,4	
Skåne län	20,5		21,6		23,3		18,0		19,1		20,8	
Hallands län	21,5	***	22,4	***	23,5		19,0	***	19,9	***	21,0	
Västra Götalands län	20,6	***	21,7	*	23,4		18,2	***	19,2		20,5	*
Värmlands län	20,3		21,7		23,7	*	17,9		18,9		20,8	
Örebro län	20,3		21,6		22,9	*	17,8	*	18,9		20,4	
Västmanlands län	20,5		21,6		23,3		17,8		19,5	***	20,8	
Dalarnas län	20,4		21,4		23,4		18,1		19,1		20,9	
Gävleborgs län	19,7	***	21,0	***	22,6	***	17,7	**	18,8	**	19,8	***
Västernorrlands län	19,6	***	20,7	***	22,0	***	17,3	***	18,3	***	20,0	***
Jämtlands län	20,0	*	20,9	***	22,7	**	18,0		18,6	**	19,9	***
Västerbottens län	19,9	***	21,1	***	22,8	**	17,7	**	18,6	***	20,1	***
Norrbottens län	19,5	***	20,9	***	22,6	***	17,4	***	18,5	***	19,8	***
Riket	20,4		21,6		23,3		18,0		19,1		20,7	

Signifikansnivåerna avser medellivslängdens avvikelse från riksnivå: * 5-procentsnivån, ** 1-procentsnivån, *** 0,1-procentsnivån

Life Expectancy in Sweden 2011–2020. Life tables for the country and by county

In 2020, life expectancy at birth was 84.29 years for women and 80.60 years for men. Compared with 2011, life expectancy has increased by 0.6 years for women and by 0.8 years for men. However, compared with 2019, life expectancy decreased by 0.4 years for women and by 0.7 years for men. This decrease mainly came from an increase in mortality as a result of the COVID-19 outbreak.

Life expectancy in the last ten-year period, 2011–2020, is 84 years for women and just over 80 years for men on average. Compared with the period 2001–2010, life expectancy in the last ten-year period has increased by 1.3 years for women and by 1.9 years for men.

Life expectancy in Sweden is high

In an international context, life expectancy in Sweden is high. In 2019, Sweden was among the 20 countries in the world with the highest life expectancy for women and among the top ten countries with the highest life expectancy for men. Although life expectancy in Sweden decreased in 2020 compared with 2019, life expectancy for both women and men is relatively high in Sweden compared with other European countries.

Modal age at death

The modal age at death refers to the most common age at death. In the period 2011–2020, the modal age at death was 89 years for women and 87 years for men. Compared with the previous ten-year period, 2001–2010, the modal age has increased by 1 year for women and by 2 years for men.

Declining mortality due to cardiovascular diseases

In general, mortality has decreased at most ages since the early 2000s. Between the periods 2001–2005 and 2016–2020, life expectancy has increased by 1.9 years for women and by 2.8 years for men. Declining mortality due to cardiovascular diseases was the main contributor to the increase in life expectancy, at 1.5 years for women and 1.9 years for men. However, lower mortality due to tumours at ages up to about 79 years for women and 85 years for men has also contributed to the increase in life expectancy. Mortality due to certain causes of death has increased, such as tumours in the highest ages.

Life expectancy in southern Sweden relatively high

Counties in which life expectancy is relatively higher for both women and men are located in the southern parts of Sweden, while counties in which life expectancy is relatively lower are located mainly in the northern parts of Sweden. Uppsala County and Stockholm County differ from this pattern, although life expectancy is also high in these counties. As before, life expectancy for both women and men is highest in Halland County.

Counties with the highest and lowest life expectancy 2011–2020

Counties with the highest life expectancy		Counties with the lowest life expectancy	
Women	Men	Women	Men
Halland	Halland	Västernorrland	Norrbottn
Kronoberg	Kronoberg	Gävleborg	Västernorrland
Uppsala	Uppsala	Norrbottn	Gävleborg
Stockholm	Stockholm	Jämtland	Örebro
Jönköping	Jönköping	Södermanland	Värmland

Life expectancy in municipalities

Among the three metropolitan municipalities, life expectancy at birth for both women and men in the period 2016–2020 was highest in Stockholm. Life expectancy was lowest for women in Gothenburg and for men in Malmö. The difference between the sexes is largest in Malmö, where life expectancy is about 4 years higher for women than for men.

Among the 80 largest municipalities, life expectancy for women is highest in Danderyd, Täby, Lidingö, Lund, and Vellinge, while it is lowest in Piteå, Borlänge, Eskilstuna, Landskrona och Trollhättan. Life expectancy for men is highest in Danderyd, Kungsbacka, Vellinge, Täby, and Lidingö, while it is lowest in Piteå, Landskrona, Sigtuna, Eskilstuna och Södertälje.

Three out of the five municipalities with the highest life expectancy for women and men are located in Stockholm County. Two out of the five municipalities with the lowest life expectancy for men are located in Stockholm County.

Differences based on level of education

A comparison of remaining life expectancy at 30 years among people with different levels of education shows that life expectancy was just under 6 years higher among women and men with a post-secondary education than among those with only compulsory education. Differences in life expectancy between various education groups has

increased somewhat for both sexes in 2016-2020 compared with 2011-2015. The difference in life expectancy between groups with compulsory education and post-secondary education is lower in some counties in southern Sweden, just over 4 years, compared with counties in mid-Sweden, where the largest difference is 7 years. Differences in Halland County are small, while differences in Värmland County are large for both women and men.

List of tables

2.1 Life expectancy at birth for women and men in the European countries 2019.....	12
3.1 Change in life expectancy at birth between various five-year periods 1951–2015 to 2016–2020. Total change and distribution of the change to different age groups for women and men.....	29
4.1 Life expectancy for women and men in the counties 2011–2020 and changes in years since 2001–2010. Sorted by life expectancy 2011–2020	47
4.2 Life expectancy at birth for women and men in the counties 2016–2020 and changes in years since 2011–2015. Sorted by life expectancy 2016–2020.....	50
4.3 Change in life expectancy (number of years) by sex and county between various 5-year periods 1966–2020.....	53
4.4 Remaining life expectancy by sex and county at age 65 2016–2020 and change in number of years since 2011–2015. Sorted by life expectancy 2016–2020.....	58
5.2 Change in life expectancy at birth (number of years) in metropolitan municipalities and the entire country between various 5-year periods 1976–2020.....	62
5.4 Life expectancy at birth for women and men in the 80 largest municipalities 2016–2020.....	64
6.1 Statistical measures for age of life table deaths 2011–2020 by sex and level of education.....	75
6.2 Life expectancy at age 30 and 65 by sex and level of education 2011–2015 and 2016–2020 and change between periods. Number of remaining years	78
T1a Life table for Sweden 2011–2020	102
T1b Sex neutral life table for Sweden 2011–2020.....	106
T2a Life table for Sweden 2016–2020	110
T2b Sex neutral life table for Sweden 2016–2020.....	114
T3 Life table for Sweden 2011–2020 (five-year age groups).....	118
T4 Life table by county 2011–2020 (five-year age groups).....	119
T5 Life table for Sweden 2016–2020 (five-year age groups).....	133
T4 Life table by county 2016–2020 (five-year age groups).....	134
T7 Life table for the metropolitan municipalities 2011–2020 (five-year age groups).....	148
T8 Life table for the metropolitan municipalities 2016–2020 (five year age groups).....	151
T9 Life expectancy at birth by sex in the metropolitan municipalities and the entire country 2011–2020.....	154
T10 Life expectancy at 65 years by sex in the metropolitan municipalities and the entire country 2011–2020.....	154
T11 Life expectancy at birth by sex in the 80 largest municipalities 2011–2020.....	155
T12 Standardised mortality ratios (SMR) for municipalities in relation to the mortality level in the entire country 2011–2020. Entire country =1	158

T13 Standardised mortality ratios (SMR) for municipalities, 2011–2020. 95% confidence intervals	171
T14 Life expectancy at age 30 by sex, level of education and county 2011–2020.....	183
T15 Life expectancy at age 65 by sex, level of education and county 2011–2020.....	184

List of graphs

2.1 Top 20 countries in the world with the highest life expectancy at birth for women as well as men in 2019.....	14
2.2 Life expectancy at birth in the Nordic countries 1971–2020	17
2.3 Sex difference in life expectancy at birth in the Nordic countries 2011–2020.....	18
3.1 Life expectancy for women and men at birth, 30, 50, 65 and 85 years 1900–2020.....	20
3.2 Change in life expectancy for women and men at birth, 30, 50, 65 and 85 years since 1960, 1970, 1980, 1990, 2000 and 2010	21
3.3 Life expectancy for women and men at birth, 30, 50, 65 and 85 years for the period 2011–2020.....	22
3.4 Change in sex-specific life expectancy at birth, 30, 50, 65 and 85 years between the periods 2001–2010 and 2011–2020	22
3.5 Yearly changes in life expectancy for women and men at birth 2011– 2020.....	23
3.6 Mortality rate for women by 5-year age groups 1900–2020	24
3.7 Mortality rate for men by 5-year age groups 1900–2020.....	25
3.8 Infant mortality rate for girls and boys 1900–2020 (number of deaths per 1 000 live births).....	28
3.9 Change in life expectancy for women and men between 2011–2015 and 2016–2020. Contribution from various age groups	31
3.10 Number of deaths in different major causes of death in Sweden 2020.....	32
3.11 Age-specific mortality rates in tumours by sex and period. Number of deaths per 100 000	34
3.12 Mortality from tumours as a percentage of women's and men's total mortality in various age groups 2001–2005 and 2016–2020. Percent per age group	35
3.13 Age-specific mortality rates in circulatory diseases by sex and period. Number of deaths per 100 000.....	36
3.14 Mortality from circulatory diseases as a percentage of women's and men's total mortality in various age groups 2001–2005 and 2016–2020. Percent per age group	37
3.15 Age-specific mortality rates in external causes by sex and period. Number of deaths per 100 000	38
3.16 Mortality from external causes as a percentage of women's and men's total mortality in various age groups 2001–2005 and 2016–2020. Percent per age group	39
3.17 Age-specific mortality rates in other causes of death by sex and period. Number of deaths per 100 000.....	40

3.18 Mortality from other causes of death as a percentage of women's and men's total mortality in various age groups 2001–2005 and 2016–2020. Percent per age group.....	41
3.19 Change in life expectancy at birth for women and men between 2001–2005 and 2016–2020. Contribution from four main causes of death	42
3.20 Change in life expectancy at birth for women and men between 2001–2005 and 2016–2020. Age-specific contribution from four main causes of death.....	43
3.21 Modal age of life table deaths by sex 1901–2020	44
3.22 Number of life table deaths (out of 100 000 “births”) by age and sex 1901–1910, 1956–1960, 2001–2010 and 2011–2020	45
4.1 Life expectancy for women and men in the counties 2010–2020	48
4.2 Life expectancy for women and men in the counties 2016–2020	52
4.3 Difference in life expectancy at birth between counties with highest and lowest life expectancy for women and men 2011–2020. Contribution from mortality rate differences in various age groups in number of years	56
6.1 Life expectancy at age 30 by sex and level of education 2000–2020	74
6.2 Age distribution of life table deaths 2011–2020 by sex and level of education. Percent	76
6.3 Mortality rates per 1 000 by sex, level of education and age 2011–2020.....	76
6.4 Difference in mortality rates between persons with compulsory and post-secondary education by sex and age 2011–2020	77
6.5 Change life expectancy at age 30 between 2011–2015 and 2016–2020 by sex and level of education. Contribution in number of years from changes in mortality rates in different age groups	79

List of terms

A	alkoholrela- terad dödlighet	alcohol index (alcohol-related mortality)
	alla	all
	andel	proportion
	andningsorga- nens sjukdomar	diseases of the respiratory system
	antal	number/numbers
	avlidna	deceased
B	bidrag	contribution
	bland	among
C	cirkulations- organens sjuk- domar	diseases of the circulatory system
D	därav	thereof
	döda	deaths
	dödlighet	mortality
	dödsorsaks- grupp	cause of death group
	dödsrisk	mortality risk
	dödstal	mortality rate
E	efter	after
	eftergymnasial	post-secondary
	ej signifikant	not significant
	endokrina sjuk- domar	endocrine, nutritional and metabolic diseases
F	flickor	girls
	från	from
	födelsedag	birth day
	förgiftningar	poisonings
	födelsen	birth
	för	for
	förgymnasial	compulsory
	förändring	change
G	gymnasial	upper secondary
H	högst	highest
I	i	in
K	kod	code
	kommun	municipality
	kvar	remaining
	kvarlevande	survivors

	kvinnor	women
	kön	sex
	könsskillnad	sex difference
L	levande födda	born alive
	logaritmisk skala	logarithmic scale
	lägst	lowest
	län	county
M	matsmältnings- org. sjukdomar	diseases of the digestive system
	med	with
	medellivslängd	life expectancy
	medelålder	mean age at death
	medianålder	median age at death
	mellan	between
	mått	measure
	män	men
N	nervsystemets	nervous system
O	och	and
	ofullständigt klassificerade dödsorsaker	symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified
P	pojkar	boys
	procent	percent
	promille	per mille
	psykiska sjuk- domar	mental and behavioural disorders
R	riket	the entire country/Sweden
	risktid	time at risk
S	sedan	since
	significant	significant
	sjukd./sjukdom	disease
	skador och förgiftningar	injuries and poisonings (external causes of death)
	skillnad	difference
	skilt	different from
	standardav- vikelse	standard deviation
	symtom, sjuk- domstecken	symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified

T	tidsperiod till totalt tumörer typvärde för dödsålder/ typiska döds- åldern	time period to in total neoplasms modal age at death
U	urin- och köns- org. utbildning utbildningsnivå	diseases of the genitourinary system education level of education
V	vid vissa infektions- sjukdomar	at certain infectious and parasitic diseases
Å	ålder åldersgrupp åldersklass år årlig återstående	age age group age class year/years annaul remaining
Ö	ökning övriga döds- orsaker	increase other causes of death (excl. neoplasms, circulatory diseases and external causes of death)

SCB beskriver Sverige SCB beskriver Sverige

Statistikmyndigheten SCB förser samhället med statistik för beslutsfattande, debatt och forskning. Vi gör det på uppdrag av regeringen, myndigheter, forskare och näringsliv. Vår statistik bidrar till en faktabaserad samhällsdebatt och väl underbyggda beslut.