

Befolkningsframskrivningar 2011-2060

BE0401

Innehåll

SCBDOK 3.1	
<p>0 Allmänna uppgifter</p> <p>0.1 Ämnesområde 0.2 Statistikområde 0.3 SOS-klassificering 0.4 Statistikansvarig 0.5 Statistikproducent 0.6 Uppgiftsskyldighet 0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter 0.8 Gallringsföreskrifter 0.9 EU-reglering 0.10 Syfte och historik 0.11 Statistik användning 0.12 Uppläggning och genomförande 0.13 Internationell rapportering 0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar</p>	<p>1 Innehållsöversikt</p> <p>1.1 Observationsstorheter 1.2 Statistiska målstorheter 1.3 Utflöden: statistik och mikrodata 1.4 Dokumentation och metadata</p>
<p>2 Uppgiftsinsamling</p> <p>2.1 Ram och ramförfarande 2.2 Urvalsförfarande 2.3 Mätinstrument 2.4 Insamlingsförfarande 2.5 Databeredning</p>	<p>3 Statistisk bearbetning och redovisning</p> <p>3.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler 3.2 Redovisningsförfaranden</p>
<p>4 Slutliga Observationsregister</p> <p>4.1 Produktionsversioner 4.2 Arkiveringsversioner 4.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången</p>	

0 Allmänna uppgifter

0.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Befolkning

0.2 Statistikområde

Statistikområde: Befolkningsframskrivningar

0.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS) Ja - befolkningsframskrivningen fram till år 2060, uppdelad på inrikes och utrikes födda, är officiell statistik.

Framskrivningen år 2061-2110 är inte officiell statistik.



För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se Förordningen om den officiella statistiken (2001:100).

0.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation: Statistiska centralbyrån
Postadress: Box 24 300, 104 51 Stockholm
Besöksadress: Karlavägen 100, Stockholm
Kontaktperson: Lena Lundkvist
Telefon: 08-50694678
Telefax: 08-50694772
E-post: demografi@scb.se

0.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: Statistiska centralbyrån
Postadress: Box 24 300, 104 51 Stockholm
Besöksadress: Karlavägen 100, Stockholm
Kontaktperson: Lena Lundkvist
Telefon: 08-50694678
Telefax: 08-50694772
E-post: demografi@scb.se

0.6 Uppgiftsskyldighet

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

0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400).

I denna statistik används inga personuppgifter.

0.8 Gallringsföreskrifter

Ej relevant eftersom personuppgifter inte förekommer i produkten Befolkningsframskrivningar.

0.9 EU-reglering

För befolkningsframskrivningar finns ingen EU-reglering.

0.10 Syfte och historik

Befolkningsframskrivningar har gjorts av SCB sedan 1940-talet. Huvudsyftet för produkten är att göra framskrivningar av Sveriges befolkning fördelad på ålder och kön som underlag för samhällsplaneringen. Från 2003 är befolkningen uppdelad på födda i Sverige respektive födda utomlands. Från och med år 2008 görs antaganden för sverigefödda och för sex olika födelselandgrupper för utrikes födda. Dessa redovisas också i Statistikdatabasen.

0.11 Statistikanvändning

Befolkningsframskrivningar har en bred användning inom framförallt departement och myndigheter. Ett exempel är Finansdepartementet och långtidsutredningen och ett annat Pensionsmyndigheten. Framskrivningarna utnyttjas också som underlag för egen prognosverksamhet och planering vid länsstyrelser, kommuner och privata företag.

Analyser och framskrivningar används också av massmedia och allmänhet för att belysa olika frågeställningar och utvecklingstrender i samhället

0.12 Uppläggning och genomförande

Med antaganden om utvecklingen av fruktsamhet, dödlighet och den utrikes omflyttningen beräknas befolkningens framtida storlek och sammansättning. I modellen som använts för

beräkningarna skrivs befolkningen fram separat för män och kvinnor från ett årsskifte till nästa. Separata beräkningar görs för respektive landgrupp. Beräkningarna görs för ettårsklasser från 0 till 104 år och för hela gruppen 105 år och äldre.

SCB beräknar den framtida befolkningen varje år. Var tredje år (senast år 2009) presenteras dessutom alternativa framskrivningar vid sidan av huvudalternativet. Dessa beskriver utvecklingen om den framtida fruktsamheten skulle bli högre eller lägre än vad som antagits i huvudalternativet. På motsvarande sätt visas konsekvenserna av avvikelser i dödlighetsutvecklingen respektive migrationen.

Dödlighetsantaganden

Utgångspunkt för dödlighetsantaganden är livslängdstabellen för Sverige vid periodens början. Antagandena för framtiden bygger på utvecklingen de senaste 50 åren.

Fruksamhetsantaganden

Antaganden om det framtida barnafödandet är baserat på antaganden om slutlig fruktsamhet för födelseårgångar (kohorter) av kvinnor. För varje kohort anges slutlig fördelning av antalet födda barn, det vill säga andel kvinnor som förblir barnlösa, får ett barn och så vidare. De kohortvisa fruktsamhetstalen ger underlag för framtagning av fruktsamhetstal för kalenderår.

Antaganden om utrikes omflyttning

Antaganden om den framtida in- och utvandringen bygger på den observerade utvecklingen och antaganden om den framtida utvecklingen.

De överväganden och resonemang som legat till grund för antagandena av de tre komponenterna på kort sikt redovisas i Statistiskt meddelande *Sveriges framtida befolkning 2011-2060* (BE18SM1101). Resonemangen bakom de långsiktiga antagandena finns beskrivet i *Sveriges framtida befolkning 2009-2060* (Demografiska rapporter 2009:1).

0.13 Internationell rapportering

Det finns inga krav på internationell rapportering.

0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Det finns inga planerade förändringar

1 Översikt

1.1 Observationsstorheter

Sveriges framtida befolkning uppdelad på ålder, kön och födelselandsgrupp.

De utrikes födda delas in i sex olika ländergrupper efter födelseland. Europa är indelat i tre delar: Norden (utom Sverige), EU (utom Norden) och övriga Europa. Länder utanför Europa är indelade i tre grupper efter deras utvecklingsnivå som mäts med Human Development Index (HDI). HDI är ett index som görs årligen av FN där hänsyn tas till landets bruttonationalprodukt (BNP), befolkningens livslängd samt utbildningsnivå. I framskrivningarna används HDI-indelningen från 2007.

1.2 Statistiska målstorheter

För befolkningsframskrivningarna är målstorheterna desamma som observationsstorheterna.

1.3 Utflöden: statistik och mikrodata

Resultaten publiceras i ett statistiskt meddelande (BE18 SM 1101). Resultaten publiceras också i Sveriges statistiska databaser som kan nås via SCB:s webbplats.

1.4 Dokumentation och metadata

Statistiken är dokumenterad enligt SCB:s dokumentationssystem. Framställningen av statistikregistret och statistiken beskrivs i *SCBDOK* (föreliggande dokument). Statistikens kvalitet beskrivs i *Beskrivning av statistiken (BaS)*. Statistikregistrets detaljerade innehåll finns beskrivet i *MetaPlus*. Samtliga dokumentationer finns att tillgå på SCB:s webbplats; www.scb.se/be0401.

Befolkningsframskrivningarna är dokumenterade i *Sveriges framtida befolkning 2009-2060 (Demografiska rapporter 2009:1)*

Fruktbarhetsmodellen är beskriven i *Bakgrundsmaterial om demografi, barn och familj (2005:2)*

Återinvandringsmodellen av Sverigefödda är beskriven i *Bakgrundsmaterial om demografi, barn och familj (2009:1)*

2 Uppgiftsinsamling

2.1 Ram och ramförfarande

Befolkningsprognosen bygger på befolkningsstatistiken (RTB). Alla täckningsfel som finns i denna statistik finns med i prognosens startbefolkning och transplanterar sig över alla år. Dessa eventuella felaktigheter får också konsekvenser för de antaganden som ligger till grund för prognosen. För dokumentation av RTB, se www.scb.se/be0101.

2.2 Urvalsförfarande

Ej aktuellt.

2.3 Mätinstrument

Utgångspunkten är RTB och de antaganden som redovisas under kapitel 3.

2.4 Insamlingsförfarande

Ej aktuellt. Grunddata samlas in till RTB. För dokumentation av RTB, se www.scb.se/be0101.

2.5 Databeredning

Databearbetningar görs i enlighet med kapitel 3.

3 Statistisk bearbetning och redovisning

3.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

Prognosmodellen bygger på komponentmetoden, det vill säga befolkningen efter ålder reduceras under kalenderåret beroende på dödsfall och utvandring samt får tillskott genom födda och invandring.

3.1.1 Antaganden

3.1.1.1 Fruktsamhet

3.1.1.1.1 Kvinnor födda i Sverige

Antaganden om fruktsamhet för kvinnor födda i Sverige bygger på en kohortmodell med en paritetskomponent, det vill säga för varje födelseårgång kvinnor antas hur stor andel som kommer att förbli barnlösa, få ett barn, två barn och så vidare. För varje födelseårgång antas åldersspecifika övergångar från barnlöshet till ett barn, från ett till två barn och så vidare. För utrikes födda görs inga paritetsspecifika antaganden utan fruktsamhetstalet efter ålder skrivs fram för varje grupp och för varje prognosår. Antagandena för de utrikes födda grupperna har utarbetats genom analyser av hur fruktsamheten för dessa grupper har utvecklats.

De framtida fruktsamhetstalen i olika åldrar beräknas för tillämpning i prognosen. Utgångspunkten är den observerade relativa fördelningen av barnafödandet hos respektive kohort fram till första prognosåret (mätt genom incidenstal). Under prognosperioden utnyttjas sedan estimerade övergångssannolikheter, som har visat sig stabila, för att beräkna relativa händelser för andra, tredje och fjärde barnet som motsvarar incidenstalen. Incidenstalen skattas genom:

$$f_x^p = B_x^p / M_x \quad (\text{incidenstal})$$

B_x^p är antalet födda barn med *ordningsnummer* p till samtliga kvinnor i *ålder* x år (vid årets slut). M_x är genomsnittlig genomlevd tid för kvinnor i *åldern* x oavsett paritet. Måttet relaterar antalet födda barn av *ordningsnummer* p till totala antalet kvinnor i *åldern* x år.

I modellen skattas incidenstalet för första, andra, tredje barnet. Incidenstalen för pariteter över fyra har lagts samman med det fjärde barnet.

Summan av incidenstalen motsvarar det vanliga åldersspecifika fruktsamhetstalet:

$$f_x = (f_x^1 + f_x^2 + f_x^3 + f_x^{4+})$$

Den summerade fruktsamheten över de fertila åldrarna, **TFR** (total fertility rate), beräknas som:

$$\text{TFR} = \sum_{x=15}^{\omega} (f_x^1 + f_x^2 + f_x^3 + f_x^{4+}) = \sum_{x=15}^{\omega} (B_x^1 + B_x^2 + B_x^3 + B_x^{4+} / M_x)$$

ω är den högsta ålder vid vilken kvinnor föder barn. Den har satts till 49 år eftersom väldigt få får barn efter denna ålder. Detta mått används som en summerande beskrivning av fruktsamhetstalen olika år.

För att beräkna första barnet i modellen gäller särskilda beräkningsrutiner som skattar incidens-talen så att varje kohort uppnår en förutbestämd barnlöshet. I prognosens huvudalternativ antas att barnlösheten i framtiden successivt stiger till 15 procent. Incidenstalen för förstabarnsfruktsamheten följer de trender som senast har observerats i olika åldrar så att kohorten uppnår den antagna barnlösheten.

Beräkningarna av hur ett barnsmödrarna går vidare och får ett andra barn utgår från tiden från första barnets födelse. Andelen som går vidare och får ett andra barn beror också på kvinnans ålder vid första nedkomsten. Incidenstalet för andra barnet skattas för varje födelsekohort enligt:

$$\hat{f}_{x,k}^2 = \sum_{j=15}^{x-1} f_{j,k}^1 \times \hat{p}_{j,x-j}^2$$

där $f_{j,k}^1$ är incidenstalet för första barnet i åldern j för kohorten född år k och $\hat{p}_{j,x-j}^2$ är skattade sannolikheten att få ett andra barn $x-j$ år efter första barnets födelse givet att man fått första barnet i åldern j . Sannolikheten $\hat{p}_{j,x-j}^2$ är skattad med hjälp av information fram till och med 2007.

Uppgift om de övergångssannolikheter som har använts finns redovisade i tabell 1-3 nedan. I tabell 4 redovisas de antaganden av den åldersspecifika fruktsamheten som används i befolkningsframskrivningen för kvinnor födda i Sverige.

En beskrivning av resonemanget bakom antagandena på kort sikt finns i ett Statistiskt meddelande *Sveriges framtida befolkning 2011-2060* (BE18SM1101), sid 12ff. Resonemangen bakom de långsiktiga antagandena finns beskrivet i *Sveriges framtida befolkning 2009-2060* (Demografiska rapporter 2009:1), sid 42ff.

Tabell 1: Skattade sannolikheter för att få ett andra barn efter moderns ålder och tid efter första barnets födelse

Ålder	Tid i år efter första barnets födelse									
	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5
14	0,000	0,204	0,262	0,142	0,102	0,062	0,052	0,039	0,029	0,011
15	0,000	0,204	0,262	0,142	0,102	0,062	0,052	0,039	0,029	0,011
16	0,000	0,204	0,262	0,149	0,102	0,062	0,052	0,039	0,029	0,011
17	0,000	0,204	0,262	0,149	0,102	0,062	0,052	0,039	0,015	0,011
18	0,000	0,204	0,282	0,149	0,102	0,062	0,052	0,023	0,015	0,011
19	0,000	0,231	0,282	0,149	0,102	0,062	0,029	0,023	0,015	0,011
20	0,007	0,268	0,282	0,149	0,102	0,048	0,029	0,023	0,015	0,011
21	0,004	0,268	0,282	0,149	0,075	0,048	0,029	0,023	0,015	0,011
22	0,005	0,268	0,282	0,149	0,075	0,048	0,029	0,023	0,011	0,011
23	0,003	0,268	0,330	0,149	0,075	0,043	0,028	0,011	0,011	0,009
24	0,002	0,268	0,330	0,149	0,067	0,036	0,018	0,011	0,007	0,004
25	0,002	0,268	0,385	0,149	0,067	0,023	0,018	0,011	0,007	0,004
26	0,002	0,268	0,385	0,149	0,044	0,023	0,012	0,007	0,004	0,003
27	0,002	0,268	0,400	0,141	0,044	0,023	0,010	0,007	0,004	0,003
28	0,002	0,268	0,400	0,133	0,044	0,019	0,012	0,007	0,004	0,003
29	0,002	0,297	0,400	0,125	0,039	0,019	0,010	0,006	0,004	0,002
30	0,001	0,297	0,400	0,125	0,039	0,019	0,010	0,006	0,004	0,002
31	0,002	0,283	0,385	0,125	0,039	0,019	0,010	0,006	0,004	0,001
32	0,001	0,268	0,385	0,125	0,039	0,019	0,010	0,006	0,002	0,001
33	0,002	0,268	0,367	0,125	0,039	0,019	0,010	0,004	0,002	0,001
34	0,002	0,220	0,328	0,120	0,039	0,019	0,006	0,004	0,002	0,000
35	0,002	0,203	0,293	0,120	0,034	0,019	0,006	0,004	0,000	0,000
36	0,001	0,203	0,281	0,106	0,031	0,018	0,006	0,000	0,000	0,000
37	0,001	0,171	0,225	0,083	0,027	0,018	0,004	0,000	0,000	0,000
38	0,002	0,166	0,188	0,074	0,027	0,008	0,002	0,000	0,000	0,000
39	0,002	0,166	0,160	0,031	0,019	0,008	0,002	0,000	0,000	0,000
40	0,000	0,107	0,096	0,039	0,007	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000
41	0,000	0,077	0,067	0,021	0,007	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000
42	0,000	0,051	0,035	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
43	0,000	0,019	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
44	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
45	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
46	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
47	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
48	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
49	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Tabell 2: Skattade sannolikheter för att få ett tredje barn efter moderns ålder och tid efter andra barnets födelse

Ålder	Tid i år efter andra barnets födelse									
	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5
14	0,000	0,130	0,149	0,130	0,068	0,053	0,037	0,028	0,030	0,022
15	0,000	0,130	0,149	0,130	0,068	0,053	0,037	0,028	0,028	0,022
16	0,000	0,130	0,149	0,122	0,068	0,053	0,049	0,028	0,028	0,022
17	0,000	0,130	0,149	0,130	0,068	0,064	0,037	0,028	0,028	0,022
18	0,000	0,130	0,149	0,130	0,078	0,053	0,037	0,028	0,028	0,022
19	0,007	0,130	0,149	0,130	0,068	0,053	0,037	0,028	0,028	0,022
20	0,007	0,147	0,149	0,130	0,062	0,042	0,028	0,028	0,028	0,022
21	0,004	0,147	0,149	0,122	0,056	0,042	0,037	0,028	0,028	0,019
22	0,005	0,147	0,132	0,112	0,052	0,053	0,037	0,028	0,019	0,017
23	0,003	0,147	0,123	0,105	0,062	0,042	0,037	0,024	0,019	0,014
24	0,002	0,123	0,113	0,105	0,056	0,031	0,028	0,021	0,014	0,011
25	0,002	0,123	0,113	0,102	0,052	0,039	0,028	0,021	0,014	0,011
26	0,002	0,123	0,098	0,091	0,052	0,031	0,028	0,021	0,014	0,009
27	0,002	0,123	0,093	0,086	0,052	0,031	0,023	0,016	0,011	0,009
28	0,002	0,108	0,088	0,081	0,052	0,031	0,023	0,016	0,011	0,009
29	0,002	0,108	0,084	0,079	0,052	0,028	0,023	0,016	0,011	0,007
30	0,001	0,108	0,084	0,079	0,052	0,025	0,018	0,016	0,011	0,007
31	0,002	0,098	0,084	0,079	0,039	0,025	0,018	0,013	0,010	0,003
32	0,001	0,098	0,084	0,074	0,033	0,025	0,014	0,011	0,005	0,006
33	0,002	0,098	0,084	0,066	0,033	0,020	0,014	0,005	0,005	0,006
34	0,002	0,070	0,068	0,062	0,024	0,018	0,005	0,005	0,008	0,001
35	0,002	0,070	0,062	0,052	0,024	0,004	0,002	0,001	0,001	0,000
36	0,001	0,054	0,045	0,026	0,008	0,002	0,001	0,001	0,000	0,000
37	0,001	0,054	0,042	0,025	0,005	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000
38	0,002	0,054	0,042	0,018	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000
39	0,002	0,054	0,022	0,015	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000
40	0,000	0,054	0,014	0,011	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
41	0,000	0,023	0,011	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
42	0,000	0,016	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
43	0,000	0,011	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
44	0,000	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
45	0,000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
46	0,000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
47	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
48	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
49	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Tabell 3: Skattade sannolikheter för att få ett fjärde eller fler barn efter moderns ålder och tid efter tredje eller senare barns födelse

Ålder	Tid i år efter tredje eller senare barns födelse									
	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5
14	0,000	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
15	0,000	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
16	0,000	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
17	0,000	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
18	0,000	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
19	0,007	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
20	0,007	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
21	0,004	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
22	0,005	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
23	0,003	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
24	0,002	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
25	0,002	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
26	0,002	0,198	0,153	0,105	0,076	0,041	0,030	0,025	0,017	0,013
27	0,002	0,182	0,142	0,097	0,070	0,041	0,030	0,025	0,017	0,015
28	0,002	0,157	0,130	0,089	0,070	0,041	0,030	0,025	0,015	0,008
29	0,002	0,138	0,107	0,089	0,048	0,041	0,030	0,013	0,008	0,008
30	0,001	0,123	0,107	0,079	0,048	0,041	0,030	0,008	0,008	0,007
31	0,002	0,123	0,097	0,079	0,048	0,037	0,016	0,008	0,005	0,003
32	0,001	0,123	0,097	0,079	0,048	0,016	0,016	0,005	0,003	0,003
33	0,002	0,087	0,097	0,070	0,031	0,016	0,016	0,004	0,003	0,002
34	0,002	0,087	0,083	0,070	0,040	0,016	0,010	0,004	0,002	0,001
35	0,002	0,052	0,083	0,070	0,031	0,008	0,010	0,003	0,001	0,001
36	0,001	0,065	0,070	0,070	0,031	0,008	0,007	0,002	0,001	0,001
37	0,001	0,052	0,065	0,070	0,031	0,007	0,003	0,001	0,001	0,001
38	0,002	0,056	0,065	0,070	0,013	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
39	0,002	0,056	0,065	0,070	0,013	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000
40	0,000	0,056	0,070	0,056	0,007	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000
41	0,000	0,056	0,070	0,056	0,007	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000
42	0,000	0,056	0,070	0,044	0,007	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000
43	0,000	0,048	0,070	0,030	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000
44	0,000	0,035	0,060	0,030	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000
45	0,000	0,031	0,044	0,023	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
46	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
47	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
48	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
49	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Tabell 4: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda i Sverige

Ålder	År									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
16 år	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
17 år	0,0024	0,0024	0,0024	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
18 år	0,0048	0,0047	0,0047	0,0046	0,0045	0,0045	0,0045	0,0045	0,0045	0,0045
19 år	0,0088	0,0093	0,0092	0,0090	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089
20 år	0,0166	0,0173	0,0171	0,0168	0,0166	0,0166	0,0166	0,0166	0,0166	0,0166
21 år	0,0284	0,0280	0,0277	0,0274	0,0271	0,0271	0,0271	0,0271	0,0271	0,0271
22 år	0,0367	0,0361	0,0357	0,0353	0,0349	0,0349	0,0349	0,0349	0,0349	0,0349
23 år	0,0499	0,0479	0,0458	0,0450	0,0445	0,0445	0,0445	0,0445	0,0445	0,0445
24 år	0,0605	0,0592	0,0571	0,0561	0,0555	0,0555	0,0555	0,0555	0,0555	0,0555
25 år	0,0735	0,0715	0,0702	0,0691	0,0684	0,0684	0,0684	0,0684	0,0684	0,0684
26 år	0,0900	0,0880	0,0854	0,0838	0,0829	0,0829	0,0829	0,0829	0,0829	0,0829
27 år	0,1066	0,1043	0,1014	0,1001	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990
28 år	0,1243	0,1215	0,1193	0,1170	0,1157	0,1157	0,1157	0,1157	0,1157	0,1157
29 år	0,1377	0,1359	0,1325	0,1308	0,1294	0,1294	0,1294	0,1294	0,1294	0,1294
30 år	0,1519	0,1504	0,1471	0,1447	0,1431	0,1431	0,1431	0,1431	0,1431	0,1431
31 år	0,1530	0,1516	0,1489	0,1460	0,1444	0,1444	0,1444	0,1444	0,1444	0,1444
32 år	0,1511	0,1495	0,1473	0,1445	0,1429	0,1429	0,1429	0,1429	0,1429	0,1429
33 år	0,1394	0,1366	0,1350	0,1338	0,1323	0,1323	0,1323	0,1323	0,1323	0,1323
34 år	0,1259	0,1243	0,1231	0,1209	0,1196	0,1196	0,1196	0,1196	0,1196	0,1196
35 år	0,1124	0,1099	0,1084	0,1066	0,1054	0,1054	0,1054	0,1054	0,1054	0,1054
36 år	0,0896	0,0881	0,0875	0,0859	0,0849	0,0849	0,0849	0,0849	0,0849	0,0849
37 år	0,0707	0,0704	0,0703	0,0690	0,0683	0,0683	0,0683	0,0683	0,0683	0,0683
38 år	0,0572	0,0555	0,0562	0,0551	0,0545	0,0545	0,0545	0,0545	0,0545	0,0545
39 år	0,0420	0,0419	0,0417	0,0411	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406
40 år	0,0300	0,0300	0,0302	0,0298	0,0295	0,0295	0,0295	0,0295	0,0295	0,0295
41 år	0,0197	0,0191	0,0191	0,0190	0,0188	0,0188	0,0188	0,0188	0,0188	0,0188
42 år	0,0124	0,0124	0,0125	0,0123	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122
43 år	0,0073	0,0071	0,0071	0,0071	0,0070	0,0070	0,0070	0,0070	0,0070	0,0070
44 år	0,0035	0,0036	0,0036	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035
45 år	0,0015	0,0015	0,0015	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014
46 år	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
47 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
48 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
49+ år	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

Tabell 4: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda i Sverige, forts

Ålder	År									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
16 år	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
17 år	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
18 år	0,0045	0,0045	0,0045	0,0045	0,0045	0,0045	0,0045	0,0045	0,0045	0,0045
19 år	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089
20 år	0,0166	0,0166	0,0166	0,0166	0,0166	0,0166	0,0166	0,0166	0,0166	0,0166
21 år	0,0271	0,0271	0,0271	0,0271	0,0271	0,0271	0,0271	0,0271	0,0271	0,0271
22 år	0,0349	0,0349	0,0349	0,0349	0,0349	0,0349	0,0349	0,0349	0,0349	0,0349
23 år	0,0445	0,0445	0,0445	0,0445	0,0445	0,0445	0,0445	0,0445	0,0445	0,0445
24 år	0,0555	0,0555	0,0555	0,0555	0,0555	0,0555	0,0555	0,0555	0,0555	0,0555
25 år	0,0684	0,0684	0,0684	0,0684	0,0684	0,0684	0,0684	0,0684	0,0684	0,0684
26 år	0,0829	0,0829	0,0829	0,0829	0,0829	0,0829	0,0829	0,0829	0,0829	0,0829
27 år	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990
28 år	0,1157	0,1157	0,1157	0,1157	0,1157	0,1157	0,1157	0,1157	0,1157	0,1157
29 år	0,1294	0,1294	0,1294	0,1294	0,1294	0,1294	0,1294	0,1294	0,1294	0,1294
30 år	0,1431	0,1431	0,1431	0,1431	0,1431	0,1431	0,1431	0,1431	0,1431	0,1431
31 år	0,1444	0,1444	0,1444	0,1444	0,1444	0,1444	0,1444	0,1444	0,1444	0,1444
32 år	0,1429	0,1429	0,1429	0,1429	0,1429	0,1429	0,1429	0,1429	0,1429	0,1429
33 år	0,1323	0,1323	0,1323	0,1323	0,1323	0,1323	0,1323	0,1323	0,1323	0,1323
34 år	0,1196	0,1196	0,1196	0,1196	0,1196	0,1196	0,1196	0,1196	0,1196	0,1196
35 år	0,1054	0,1054	0,1054	0,1054	0,1054	0,1054	0,1054	0,1054	0,1054	0,1054
36 år	0,0849	0,0849	0,0849	0,0849	0,0849	0,0849	0,0849	0,0849	0,0849	0,0849
37 år	0,0683	0,0683	0,0683	0,0683	0,0683	0,0683	0,0683	0,0683	0,0683	0,0683
38 år	0,0545	0,0545	0,0545	0,0545	0,0545	0,0545	0,0545	0,0545	0,0545	0,0545
39 år	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406
40 år	0,0295	0,0295	0,0295	0,0295	0,0295	0,0295	0,0295	0,0295	0,0295	0,0295
41 år	0,0188	0,0188	0,0188	0,0188	0,0188	0,0188	0,0188	0,0188	0,0188	0,0188
42 år	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122
43 år	0,0070	0,0070	0,0070	0,0070	0,0070	0,0070	0,0070	0,0070	0,0070	0,0070
44 år	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035
45 år	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014
46 år	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
47 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
48 år	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
49+ år	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

3.1.1.1.2 Kvinnor födda utanför Sverige

Sedan 2008 görs i SCB:s befolkningsprognos separata antaganden om barnafödande för sverigefödda och skilda grupper utrikes födda. Anledningen är att nivåerna på det summerade fruktsamhetstalet skiljer sig mellan olika grupper. Personer födda utanför Sverige har delats in i olika grupper beroende på födelseland: Norden utom Sverige, EU utom Norden, Europa utom EU och Norden samt länder utom Europa med hög, medel respektive låg utvecklingsnivå. Utvecklingsnivån mäts med Human Development Index (HDI) som är en indelning som görs av FN där hänsyn tas till landets BNP, befolkningens livslängd samt utbildningsnivå. Vi använder den indelning som gjordes 2007.

Metoden för framtagande av antaganden för utrikes födda är enklare än den som används för inrikes födda. För utrikes födda görs inga paritetsspecifika antaganden utan fruktsamhetstal efter ålder skrivs fram för varje grupp och för varje prognosår. Antagandena för de utrikes födda grupperna har utarbetats genom analyser av hur fruktsamheten för dessa grupper har utvecklats.

I SCB:s rapport *Barnafödande bland inrikes och utrikes födda* studeras fruktsamhetsutvecklingen för de olika grupperna utrikes födda. Antagandena som görs i denna prognos bygger på resultat från den studien.

En beskrivning av resonemanget bakom antagandena på kort sikt finns i ett Statistiskt meddelande *Sveriges framtida befolkning 2011-2060* (BE18SM1101), sid 12ff. Resonemangen bakom de långsiktiga antagandena finns beskrivet i *Sveriges framtida befolkning 2009-2060* (Demografiska rapporter 2009:1), sid 50ff.

I tabell 5-10 redovisas de antaganden av den åldersspecifika fruktsamheten som används i befolkningsframskrivningen för kvinnor i de olika födelselandsgrupperna.

Tabell 5: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda i Norden (utom Sverige)

Ålder	År									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
16 år	0,0008	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
17 år	0,0024	0,0023	0,0023	0,0023	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022
18 år	0,0056	0,0055	0,0054	0,0053	0,0052	0,0052	0,0052	0,0052	0,0052	0,0052
19 år	0,0103	0,0102	0,0100	0,0099	0,0097	0,0098	0,0098	0,0098	0,0098	0,0098
20 år	0,0191	0,0188	0,0186	0,0183	0,0180	0,0180	0,0180	0,0181	0,0181	0,0181
21 år	0,0308	0,0303	0,0299	0,0294	0,0290	0,0291	0,0291	0,0291	0,0291	0,0291
22 år	0,0430	0,0423	0,0417	0,0410	0,0405	0,0405	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406
23 år	0,0532	0,0524	0,0516	0,0508	0,0501	0,0502	0,0502	0,0503	0,0503	0,0503
24 år	0,0657	0,0647	0,0637	0,0627	0,0619	0,0620	0,0620	0,0620	0,0620	0,0620
25 år	0,0832	0,0820	0,0807	0,0795	0,0784	0,0785	0,0786	0,0786	0,0786	0,0786
26 år	0,0964	0,0949	0,0935	0,0920	0,0908	0,0909	0,0910	0,0910	0,0910	0,0910
27 år	0,1125	0,1108	0,1092	0,1075	0,1060	0,1062	0,1062	0,1063	0,1063	0,1063
28 år	0,1336	0,1316	0,1296	0,1276	0,1259	0,1261	0,1261	0,1262	0,1262	0,1262
29 år	0,1490	0,1468	0,1446	0,1423	0,1404	0,1406	0,1406	0,1408	0,1408	0,1407
30 år	0,1630	0,1606	0,1582	0,1557	0,1536	0,1538	0,1539	0,1540	0,1540	0,1540
31 år	0,1621	0,1596	0,1572	0,1548	0,1527	0,1529	0,1530	0,1531	0,1531	0,1531
32 år	0,1581	0,1557	0,1533	0,1510	0,1489	0,1492	0,1492	0,1493	0,1493	0,1493
33 år	0,1429	0,1408	0,1386	0,1365	0,1346	0,1348	0,1349	0,1350	0,1350	0,1350
34 år	0,1276	0,1257	0,1238	0,1219	0,1203	0,1205	0,1205	0,1206	0,1206	0,1206
35 år	0,1112	0,1096	0,1079	0,1063	0,1048	0,1050	0,1050	0,1051	0,1051	0,1051
36 år	0,0918	0,0905	0,0891	0,0877	0,0865	0,0867	0,0867	0,0868	0,0868	0,0868
37 år	0,0725	0,0714	0,0704	0,0693	0,0683	0,0684	0,0684	0,0685	0,0685	0,0685
38 år	0,0556	0,0548	0,0540	0,0531	0,0524	0,0525	0,0525	0,0525	0,0525	0,0525
39 år	0,0427	0,0420	0,0414	0,0408	0,0402	0,0403	0,0403	0,0403	0,0403	0,0403
40 år	0,0301	0,0296	0,0292	0,0287	0,0283	0,0284	0,0284	0,0284	0,0284	0,0284
41 år	0,0203	0,0199	0,0196	0,0193	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191
42 år	0,0130	0,0128	0,0126	0,0124	0,0122	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123
43 år	0,0070	0,0069	0,0068	0,0067	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066
44 år	0,0040	0,0039	0,0039	0,0038	0,0037	0,0037	0,0037	0,0038	0,0038	0,0038
45 år	0,0020	0,0020	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019
46 år	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
47 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
48 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
49+ år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Tabell 5: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda i Norden (utom Sverige), forts

Ålder	År									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
16 år	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
17 år	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022
18 år	0,0052	0,0052	0,0053	0,0052	0,0052	0,0052	0,0052	0,0052	0,0052	0,0052
19 år	0,0098	0,0098	0,0098	0,0098	0,0098	0,0098	0,0098	0,0098	0,0098	0,0098
20 år	0,0181	0,0181	0,0181	0,0181	0,0181	0,0181	0,0181	0,0181	0,0181	0,0181
21 år	0,0291	0,0291	0,0291	0,0291	0,0291	0,0291	0,0291	0,0291	0,0291	0,0291
22 år	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406
23 år	0,0503	0,0503	0,0503	0,0503	0,0503	0,0503	0,0503	0,0503	0,0503	0,0503
24 år	0,0621	0,0621	0,0621	0,0621	0,0621	0,0621	0,0620	0,0620	0,0620	0,0620
25 år	0,0787	0,0787	0,0787	0,0787	0,0787	0,0786	0,0786	0,0786	0,0786	0,0786
26 år	0,0911	0,0911	0,0911	0,0911	0,0911	0,0911	0,0910	0,0910	0,0910	0,0910
27 år	0,1064	0,1064	0,1064	0,1064	0,1063	0,1063	0,1063	0,1063	0,1063	0,1063
28 år	0,1263	0,1263	0,1264	0,1263	0,1263	0,1263	0,1262	0,1262	0,1262	0,1262
29 år	0,1408	0,1409	0,1409	0,1409	0,1408	0,1408	0,1408	0,1407	0,1407	0,1407
30 år	0,1541	0,1542	0,1542	0,1541	0,1541	0,1541	0,1540	0,1540	0,1539	0,1539
31 år	0,1532	0,1532	0,1533	0,1532	0,1532	0,1531	0,1531	0,1530	0,1530	0,1530
32 år	0,1494	0,1495	0,1495	0,1494	0,1494	0,1494	0,1493	0,1493	0,1493	0,1493
33 år	0,1351	0,1351	0,1352	0,1351	0,1351	0,1350	0,1350	0,1350	0,1349	0,1349
34 år	0,1206	0,1207	0,1207	0,1207	0,1206	0,1206	0,1206	0,1205	0,1205	0,1205
35 år	0,1051	0,1052	0,1052	0,1051	0,1051	0,1051	0,1051	0,1050	0,1050	0,1050
36 år	0,0868	0,0868	0,0869	0,0868	0,0868	0,0868	0,0868	0,0867	0,0867	0,0867
37 år	0,0685	0,0686	0,0686	0,0686	0,0685	0,0685	0,0685	0,0685	0,0685	0,0685
38 år	0,0526	0,0526	0,0526	0,0526	0,0526	0,0526	0,0525	0,0525	0,0525	0,0525
39 år	0,0403	0,0403	0,0404	0,0403	0,0403	0,0403	0,0403	0,0403	0,0403	0,0403
40 år	0,0284	0,0284	0,0284	0,0284	0,0284	0,0284	0,0284	0,0284	0,0284	0,0284
41 år	0,0191	0,0191	0,0192	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191
42 år	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123
43 år	0,0066	0,0067	0,0067	0,0067	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066
44 år	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038
45 år	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019
46 år	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
47 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
48 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
49+ år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Tabell 6: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda i EU (utom Norden)

Ålder	År									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
16 år	0,0014	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015
17 år	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046
18 år	0,0107	0,0107	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108
19 år	0,0200	0,0200	0,0201	0,0201	0,0201	0,0201	0,0201	0,0202	0,0202	0,0202
20 år	0,0277	0,0278	0,0278	0,0279	0,0279	0,0279	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280
21 år	0,0401	0,0402	0,0403	0,0405	0,0404	0,0405	0,0405	0,0406	0,0406	0,0406
22 år	0,0518	0,0520	0,0521	0,0523	0,0522	0,0523	0,0523	0,0524	0,0524	0,0524
23 år	0,0591	0,0592	0,0594	0,0596	0,0595	0,0596	0,0597	0,0597	0,0597	0,0597
24 år	0,0637	0,0639	0,0641	0,0642	0,0642	0,0643	0,0643	0,0644	0,0644	0,0644
25 år	0,0744	0,0746	0,0748	0,0750	0,0749	0,0751	0,0751	0,0752	0,0752	0,0752
26 år	0,0851	0,0853	0,0855	0,0858	0,0857	0,0859	0,0859	0,0860	0,0860	0,0860
27 år	0,0936	0,0939	0,0941	0,0944	0,0943	0,0945	0,0945	0,0946	0,0946	0,0946
28 år	0,1066	0,1069	0,1072	0,1075	0,1074	0,1076	0,1077	0,1078	0,1078	0,1078
29 år	0,1189	0,1192	0,1196	0,1199	0,1198	0,1200	0,1201	0,1202	0,1202	0,1202
30 år	0,1301	0,1305	0,1308	0,1312	0,1311	0,1313	0,1314	0,1316	0,1315	0,1315
31 år	0,1342	0,1346	0,1349	0,1353	0,1352	0,1355	0,1355	0,1357	0,1357	0,1356
32 år	0,1309	0,1312	0,1316	0,1320	0,1318	0,1321	0,1322	0,1323	0,1323	0,1323
33 år	0,1183	0,1187	0,1190	0,1193	0,1192	0,1195	0,1195	0,1196	0,1196	0,1196
34 år	0,1057	0,1060	0,1063	0,1066	0,1065	0,1067	0,1067	0,1069	0,1069	0,1068
35 år	0,0950	0,0942	0,0933	0,0925	0,0913	0,0913	0,0913	0,0913	0,0913	0,0913
36 år	0,0846	0,0838	0,0831	0,0823	0,0813	0,0813	0,0813	0,0813	0,0813	0,0813
37 år	0,0709	0,0702	0,0696	0,0690	0,0681	0,0681	0,0681	0,0681	0,0681	0,0681
38 år	0,0543	0,0539	0,0534	0,0529	0,0522	0,0522	0,0522	0,0522	0,0522	0,0522
39 år	0,0417	0,0413	0,0409	0,0406	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401
40 år	0,0294	0,0291	0,0288	0,0286	0,0282	0,0282	0,0282	0,0282	0,0282	0,0282
41 år	0,0198	0,0196	0,0194	0,0193	0,0190	0,0190	0,0190	0,0190	0,0190	0,0190
42 år	0,0127	0,0126	0,0125	0,0124	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122
43 år	0,0069	0,0068	0,0068	0,0067	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066
44 år	0,0039	0,0038	0,0038	0,0038	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037
45 år	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019
46 år	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
47 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
48 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
49+ år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Tabell 6: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda i EU (utom Norden), forts

Ålder	År									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
16 år	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015
17 år	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046
18 år	0,0108	0,0108	0,0109	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108
19 år	0,0202	0,0202	0,0202	0,0202	0,0202	0,0202	0,0202	0,0202	0,0202	0,0202
20 år	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280
21 år	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0405	0,0405
22 år	0,0524	0,0525	0,0525	0,0525	0,0524	0,0524	0,0524	0,0524	0,0524	0,0524
23 år	0,0598	0,0598	0,0598	0,0598	0,0598	0,0598	0,0597	0,0597	0,0597	0,0597
24 år	0,0645	0,0645	0,0645	0,0645	0,0644	0,0644	0,0644	0,0644	0,0644	0,0644
25 år	0,0753	0,0753	0,0753	0,0753	0,0752	0,0752	0,0752	0,0752	0,0752	0,0752
26 år	0,0861	0,0861	0,0861	0,0861	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0859	0,0859
27 år	0,0947	0,0948	0,0948	0,0947	0,0947	0,0947	0,0946	0,0946	0,0946	0,0946
28 år	0,1079	0,1079	0,1080	0,1079	0,1079	0,1079	0,1078	0,1078	0,1077	0,1077
29 år	0,1203	0,1204	0,1204	0,1203	0,1203	0,1203	0,1202	0,1202	0,1201	0,1201
30 år	0,1316	0,1317	0,1318	0,1317	0,1316	0,1316	0,1315	0,1315	0,1315	0,1315
31 år	0,1358	0,1359	0,1359	0,1358	0,1357	0,1357	0,1357	0,1356	0,1356	0,1356
32 år	0,1324	0,1325	0,1326	0,1325	0,1324	0,1324	0,1323	0,1323	0,1322	0,1322
33 år	0,1197	0,1198	0,1199	0,1198	0,1197	0,1197	0,1196	0,1196	0,1196	0,1196
34 år	0,1069	0,1070	0,1071	0,1070	0,1069	0,1069	0,1069	0,1068	0,1068	0,1068
35 år	0,0913	0,0913	0,0913	0,0913	0,0913	0,0913	0,0913	0,0913	0,0913	0,0913
36 år	0,0813	0,0813	0,0813	0,0813	0,0813	0,0813	0,0813	0,0813	0,0813	0,0813
37 år	0,0681	0,0681	0,0681	0,0681	0,0681	0,0681	0,0681	0,0681	0,0681	0,0681
38 år	0,0522	0,0522	0,0522	0,0522	0,0522	0,0522	0,0522	0,0522	0,0522	0,0522
39 år	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401
40 år	0,0282	0,0282	0,0282	0,0282	0,0282	0,0282	0,0282	0,0282	0,0282	0,0282
41 år	0,0190	0,0190	0,0190	0,0190	0,0190	0,0190	0,0190	0,0190	0,0190	0,0190
42 år	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122
43 år	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066
44 år	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037
45 år	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019
46 år	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
47 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
48 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
49+ år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Tabell 7: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda i Övriga Europa (Europa utom Norden och EU)

Ålder	År									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
16 år	0,0013	0,0013	0,0012	0,0012	0,0011	0,0011	0,0010	0,0010	0,0010	0,0009
17 år	0,0041	0,0040	0,0038	0,0037	0,0036	0,0034	0,0033	0,0032	0,0030	0,0029
18 år	0,0096	0,0093	0,0089	0,0086	0,0083	0,0080	0,0077	0,0074	0,0071	0,0068
19 år	0,0178	0,0172	0,0167	0,0161	0,0155	0,0149	0,0144	0,0138	0,0132	0,0126
20 år	0,0329	0,0319	0,0308	0,0298	0,0287	0,0276	0,0266	0,0255	0,0245	0,0234
21 år	0,0530	0,0513	0,0496	0,0479	0,0462	0,0445	0,0428	0,0411	0,0394	0,0377
22 år	0,0740	0,0716	0,0692	0,0669	0,0645	0,0621	0,0597	0,0573	0,0550	0,0526
23 år	0,0917	0,0887	0,0858	0,0828	0,0799	0,0769	0,0740	0,0710	0,0681	0,0651
24 år	0,1131	0,1095	0,1058	0,1022	0,0986	0,0949	0,0913	0,0876	0,0840	0,0803
25 år	0,1333	0,1294	0,1255	0,1216	0,1177	0,1138	0,1099	0,1060	0,1021	0,0982
26 år	0,1466	0,1427	0,1387	0,1347	0,1308	0,1268	0,1229	0,1189	0,1149	0,1110
27 år	0,1532	0,1498	0,1465	0,1432	0,1398	0,1365	0,1331	0,1298	0,1265	0,1231
28 år	0,1572	0,1550	0,1528	0,1506	0,1484	0,1462	0,1440	0,1417	0,1395	0,1373
29 år	0,1550	0,1540	0,1530	0,1519	0,1509	0,1499	0,1489	0,1479	0,1469	0,1459
30 år	0,1500	0,1502	0,1505	0,1508	0,1511	0,1514	0,1517	0,1520	0,1523	0,1526
31 år	0,1404	0,1413	0,1422	0,1431	0,1440	0,1449	0,1459	0,1468	0,1477	0,1486
32 år	0,1265	0,1281	0,1297	0,1313	0,1330	0,1346	0,1362	0,1379	0,1395	0,1411
33 år	0,1120	0,1136	0,1152	0,1169	0,1185	0,1202	0,1218	0,1235	0,1251	0,1268
34 år	0,0947	0,0965	0,0984	0,1002	0,1021	0,1039	0,1058	0,1076	0,1095	0,1113
35 år	0,0825	0,0841	0,0857	0,0873	0,0889	0,0905	0,0922	0,0938	0,0954	0,0970
36 år	0,0681	0,0695	0,0708	0,0721	0,0734	0,0748	0,0761	0,0774	0,0788	0,0801
37 år	0,0556	0,0565	0,0574	0,0584	0,0593	0,0602	0,0611	0,0620	0,0630	0,0639
38 år	0,0431	0,0438	0,0444	0,0451	0,0458	0,0465	0,0471	0,0478	0,0485	0,0492
39 år	0,0334	0,0339	0,0344	0,0349	0,0354	0,0359	0,0364	0,0369	0,0373	0,0378
40 år	0,0235	0,0239	0,0242	0,0246	0,0249	0,0253	0,0256	0,0260	0,0263	0,0267
41 år	0,0176	0,0177	0,0178	0,0179	0,0180	0,0181	0,0182	0,0183	0,0185	0,0186
42 år	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123
43 år	0,0067	0,0067	0,0067	0,0067	0,0067	0,0067	0,0067	0,0067	0,0067	0,0067
44 år	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038
45 år	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019
46 år	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
47 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
48 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
49+ år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Tabell 7: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda i Övriga Europa (Europa utom Norden och EU), forts

Ålder	År									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
16 år	0,0009	0,0008	0,0008	0,0008	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
17 år	0,0028	0,0026	0,0025	0,0024	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022	0,0022
18 år	0,0065	0,0062	0,0059	0,0056	0,0052	0,0052	0,0052	0,0052	0,0052	0,0052
19 år	0,0121	0,0115	0,0109	0,0103	0,0098	0,0098	0,0098	0,0098	0,0098	0,0098
20 år	0,0223	0,0213	0,0202	0,0191	0,0181	0,0181	0,0181	0,0181	0,0181	0,0181
21 år	0,0360	0,0343	0,0325	0,0308	0,0291	0,0291	0,0291	0,0291	0,0291	0,0291
22 år	0,0502	0,0478	0,0454	0,0430	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406
23 år	0,0622	0,0592	0,0562	0,0533	0,0503	0,0503	0,0503	0,0503	0,0503	0,0503
24 år	0,0767	0,0730	0,0694	0,0657	0,0621	0,0621	0,0620	0,0620	0,0620	0,0620
25 år	0,0943	0,0904	0,0865	0,0826	0,0787	0,0786	0,0786	0,0786	0,0786	0,0786
26 år	0,1070	0,1030	0,0990	0,0950	0,0911	0,0911	0,0910	0,0910	0,0910	0,0910
27 år	0,1198	0,1164	0,1131	0,1097	0,1063	0,1063	0,1063	0,1063	0,1063	0,1063
28 år	0,1351	0,1329	0,1307	0,1285	0,1263	0,1263	0,1262	0,1262	0,1262	0,1262
29 år	0,1449	0,1438	0,1428	0,1418	0,1408	0,1408	0,1408	0,1407	0,1407	0,1407
30 år	0,1529	0,1532	0,1535	0,1538	0,1541	0,1541	0,1540	0,1540	0,1539	0,1539
31 år	0,1495	0,1504	0,1513	0,1522	0,1532	0,1531	0,1531	0,1530	0,1530	0,1530
32 år	0,1428	0,1444	0,1461	0,1477	0,1494	0,1494	0,1493	0,1493	0,1493	0,1493
33 år	0,1284	0,1301	0,1317	0,1334	0,1351	0,1350	0,1350	0,1350	0,1349	0,1349
34 år	0,1132	0,1150	0,1169	0,1188	0,1206	0,1206	0,1206	0,1205	0,1205	0,1205
35 år	0,0986	0,1002	0,1019	0,1035	0,1051	0,1051	0,1051	0,1050	0,1050	0,1050
36 år	0,0814	0,0828	0,0841	0,0855	0,0868	0,0868	0,0868	0,0867	0,0867	0,0867
37 år	0,0648	0,0657	0,0667	0,0676	0,0685	0,0685	0,0685	0,0685	0,0685	0,0685
38 år	0,0498	0,0505	0,0512	0,0519	0,0526	0,0526	0,0525	0,0525	0,0525	0,0525
39 år	0,0383	0,0388	0,0393	0,0398	0,0403	0,0403	0,0403	0,0403	0,0403	0,0403
40 år	0,0270	0,0274	0,0277	0,0281	0,0284	0,0284	0,0284	0,0284	0,0284	0,0284
41 år	0,0187	0,0188	0,0189	0,0190	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191
42 år	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123	0,0123
43 år	0,0067	0,0067	0,0067	0,0067	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066	0,0066
44 år	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038
45 år	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019
46 år	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
47 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
48 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
49+ år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Tabell 8: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda utanför Europa i ett land med Högt HDI

Ålder	År									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
16 år	0,0014	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013
17 år	0,0043	0,0043	0,0042	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041
18 år	0,0101	0,0099	0,0098	0,0096	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095
19 år	0,0164	0,0162	0,0159	0,0157	0,0155	0,0155	0,0155	0,0155	0,0155	0,0155
20 år	0,0278	0,0274	0,0270	0,0265	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262
21 år	0,0392	0,0386	0,0380	0,0374	0,0369	0,0369	0,0369	0,0370	0,0370	0,0370
22 år	0,0508	0,0500	0,0492	0,0484	0,0478	0,0478	0,0478	0,0479	0,0479	0,0479
23 år	0,0580	0,0572	0,0563	0,0554	0,0546	0,0547	0,0547	0,0548	0,0548	0,0548
24 år	0,0716	0,0705	0,0694	0,0683	0,0674	0,0675	0,0675	0,0676	0,0676	0,0676
25 år	0,0832	0,0819	0,0807	0,0794	0,0783	0,0784	0,0784	0,0785	0,0785	0,0785
26 år	0,0963	0,0949	0,0934	0,0919	0,0906	0,0908	0,0908	0,0909	0,0909	0,0909
27 år	0,1074	0,1057	0,1041	0,1025	0,1010	0,1012	0,1012	0,1013	0,1013	0,1013
28 år	0,1214	0,1196	0,1177	0,1159	0,1142	0,1144	0,1145	0,1146	0,1146	0,1145
29 år	0,1354	0,1333	0,1313	0,1292	0,1274	0,1276	0,1276	0,1278	0,1278	0,1277
30 år	0,1407	0,1386	0,1365	0,1343	0,1324	0,1326	0,1327	0,1328	0,1328	0,1328
31 år	0,1452	0,1429	0,1407	0,1385	0,1366	0,1368	0,1368	0,1370	0,1370	0,1369
32 år	0,1416	0,1394	0,1373	0,1351	0,1332	0,1334	0,1335	0,1336	0,1336	0,1336
33 år	0,1347	0,1327	0,1306	0,1286	0,1268	0,1270	0,1270	0,1271	0,1271	0,1271
34 år	0,1204	0,1185	0,1167	0,1149	0,1132	0,1134	0,1135	0,1136	0,1136	0,1135
35 år	0,1101	0,1084	0,1068	0,1051	0,1036	0,1038	0,1038	0,1039	0,1039	0,1039
36 år	0,0953	0,0938	0,0924	0,0909	0,0896	0,0898	0,0898	0,0899	0,0899	0,0899
37 år	0,0752	0,0741	0,0729	0,0718	0,0708	0,0709	0,0709	0,0710	0,0710	0,0710
38 år	0,0577	0,0568	0,0559	0,0550	0,0543	0,0544	0,0544	0,0544	0,0544	0,0544
39 år	0,0442	0,0436	0,0429	0,0422	0,0416	0,0417	0,0417	0,0418	0,0417	0,0417
40 år	0,0312	0,0307	0,0302	0,0298	0,0293	0,0294	0,0294	0,0294	0,0294	0,0294
41 år	0,0210	0,0207	0,0204	0,0200	0,0198	0,0198	0,0198	0,0198	0,0198	0,0198
42 år	0,0135	0,0133	0,0131	0,0129	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127
43 år	0,0073	0,0072	0,0071	0,0070	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069
44 år	0,0041	0,0041	0,0040	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039
45 år	0,0021	0,0020	0,0020	0,0020	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019
46 år	0,0012	0,0012	0,0012	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
47 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
48 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
49+ år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Tabell 8: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda utanför Europa i ett land med Högt HDI, forts

Ålder	År									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
16 år	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013
17 år	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041
18 år	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095
19 år	0,0155	0,0155	0,0155	0,0155	0,0155	0,0155	0,0155	0,0155	0,0155	0,0155
20 år	0,0262	0,0263	0,0263	0,0263	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262
21 år	0,0370	0,0370	0,0370	0,0370	0,0370	0,0370	0,0370	0,0370	0,0370	0,0370
22 år	0,0479	0,0479	0,0480	0,0479	0,0479	0,0479	0,0479	0,0479	0,0479	0,0479
23 år	0,0548	0,0548	0,0548	0,0548	0,0548	0,0548	0,0548	0,0547	0,0547	0,0547
24 år	0,0676	0,0676	0,0677	0,0676	0,0676	0,0676	0,0676	0,0675	0,0675	0,0675
25 år	0,0785	0,0786	0,0786	0,0785	0,0785	0,0785	0,0785	0,0785	0,0785	0,0785
26 år	0,0909	0,0910	0,0910	0,0909	0,0909	0,0909	0,0909	0,0909	0,0908	0,0908
27 år	0,1014	0,1014	0,1014	0,1014	0,1014	0,1013	0,1013	0,1013	0,1013	0,1013
28 år	0,1146	0,1147	0,1147	0,1146	0,1146	0,1146	0,1146	0,1145	0,1145	0,1145
29 år	0,1278	0,1279	0,1279	0,1278	0,1278	0,1278	0,1278	0,1277	0,1277	0,1277
30 år	0,1329	0,1329	0,1330	0,1329	0,1329	0,1328	0,1328	0,1328	0,1327	0,1327
31 år	0,1370	0,1371	0,1371	0,1371	0,1370	0,1370	0,1370	0,1369	0,1369	0,1369
32 år	0,1337	0,1337	0,1338	0,1337	0,1336	0,1336	0,1336	0,1335	0,1335	0,1335
33 år	0,1272	0,1273	0,1273	0,1272	0,1272	0,1272	0,1271	0,1271	0,1271	0,1271
34 år	0,1136	0,1137	0,1137	0,1136	0,1136	0,1136	0,1136	0,1135	0,1135	0,1135
35 år	0,1040	0,1040	0,1040	0,1040	0,1039	0,1039	0,1039	0,1039	0,1039	0,1039
36 år	0,0899	0,0900	0,0900	0,0899	0,0899	0,0899	0,0899	0,0898	0,0898	0,0898
37 år	0,0710	0,0710	0,0711	0,0710	0,0710	0,0710	0,0710	0,0709	0,0709	0,0709
38 år	0,0545	0,0545	0,0545	0,0545	0,0544	0,0544	0,0544	0,0544	0,0544	0,0544
39 år	0,0418	0,0418	0,0418	0,0418	0,0418	0,0418	0,0417	0,0417	0,0417	0,0417
40 år	0,0294	0,0294	0,0295	0,0294	0,0294	0,0294	0,0294	0,0294	0,0294	0,0294
41 år	0,0198	0,0198	0,0198	0,0198	0,0198	0,0198	0,0198	0,0198	0,0198	0,0198
42 år	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127
43 år	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069
44 år	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039
45 år	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019
46 år	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
47 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
48 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
49+ år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Tabell 9: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda utanför Europa i ett land med Medel HDI

Ålder	År									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
16 år	0,0020	0,0019	0,0019	0,0019	0,0018	0,0018	0,0018	0,0017	0,0017	0,0017
17 år	0,0053	0,0052	0,0051	0,0050	0,0049	0,0048	0,0047	0,0046	0,0045	0,0044
18 år	0,0088	0,0086	0,0083	0,0082	0,0080	0,0079	0,0077	0,0076	0,0074	0,0073
19 år	0,0260	0,0254	0,0248	0,0243	0,0239	0,0234	0,0230	0,0225	0,0221	0,0217
20 år	0,0416	0,0406	0,0396	0,0389	0,0382	0,0375	0,0368	0,0361	0,0354	0,0346
21 år	0,0677	0,0660	0,0644	0,0632	0,0621	0,0609	0,0598	0,0586	0,0574	0,0563
22 år	0,0854	0,0832	0,0812	0,0797	0,0783	0,0768	0,0754	0,0739	0,0725	0,0710
23 år	0,1070	0,1043	0,1017	0,0999	0,0981	0,0963	0,0945	0,0926	0,0908	0,0890
24 år	0,1224	0,1196	0,1170	0,1152	0,1134	0,1116	0,1099	0,1081	0,1063	0,1045
25 år	0,1270	0,1246	0,1225	0,1212	0,1199	0,1186	0,1174	0,1161	0,1148	0,1135
26 år	0,1350	0,1330	0,1312	0,1303	0,1295	0,1286	0,1277	0,1269	0,1260	0,1251
27 år	0,1384	0,1368	0,1353	0,1348	0,1343	0,1339	0,1334	0,1329	0,1324	0,1319
28 år	0,1419	0,1406	0,1395	0,1394	0,1393	0,1392	0,1392	0,1391	0,1390	0,1389
29 år	0,1405	0,1395	0,1387	0,1389	0,1391	0,1393	0,1395	0,1397	0,1399	0,1401
30 år	0,1389	0,1381	0,1376	0,1380	0,1384	0,1388	0,1392	0,1396	0,1400	0,1404
31 år	0,1378	0,1371	0,1365	0,1369	0,1373	0,1377	0,1381	0,1386	0,1390	0,1394
32 år	0,1322	0,1315	0,1310	0,1314	0,1318	0,1322	0,1326	0,1330	0,1334	0,1338
33 år	0,1268	0,1261	0,1256	0,1260	0,1264	0,1267	0,1271	0,1275	0,1279	0,1282
34 år	0,1169	0,1162	0,1157	0,1159	0,1162	0,1164	0,1167	0,1169	0,1172	0,1174
35 år	0,1072	0,1063	0,1055	0,1054	0,1054	0,1053	0,1053	0,1052	0,1052	0,1051
36 år	0,0938	0,0929	0,0921	0,0920	0,0919	0,0918	0,0917	0,0916	0,0915	0,0914
37 år	0,0795	0,0790	0,0785	0,0786	0,0788	0,0789	0,0790	0,0791	0,0792	0,0793
38 år	0,0653	0,0647	0,0642	0,0641	0,0640	0,0640	0,0639	0,0638	0,0637	0,0636
39 år	0,0549	0,0543	0,0537	0,0535	0,0533	0,0531	0,0528	0,0526	0,0524	0,0522
40 år	0,0445	0,0437	0,0429	0,0425	0,0420	0,0416	0,0411	0,0406	0,0402	0,0397
41 år	0,0341	0,0334	0,0327	0,0323	0,0318	0,0314	0,0309	0,0305	0,0300	0,0296
42 år	0,0256	0,0250	0,0244	0,0241	0,0237	0,0233	0,0229	0,0226	0,0222	0,0218
43 år	0,0151	0,0147	0,0144	0,0141	0,0139	0,0136	0,0134	0,0131	0,0128	0,0126
44 år	0,0077	0,0074	0,0071	0,0069	0,0067	0,0065	0,0063	0,0061	0,0059	0,0057
45 år	0,0047	0,0045	0,0044	0,0042	0,0041	0,0039	0,0038	0,0036	0,0035	0,0033
46 år	0,0036	0,0034	0,0033	0,0031	0,0030	0,0029	0,0028	0,0026	0,0025	0,0024
47 år	0,0011	0,0011	0,0010	0,0010	0,0009	0,0009	0,0008	0,0008	0,0008	0,0007
48 år	0,0008	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0006	0,0006	0,0006	0,0005	0,0005
49+ år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002

Tabell 9: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda utanför Europa i ett land med Medel HDI, forts

Ålder	År									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
16 år	0,0016	0,0016	0,0016	0,0015	0,0015	0,0015	0,0014	0,0014	0,0014	0,0013
17 år	0,0043	0,0042	0,0042	0,0041	0,0040	0,0039	0,0038	0,0037	0,0036	0,0035
18 år	0,0071	0,0070	0,0068	0,0067	0,0065	0,0064	0,0063	0,0061	0,0060	0,0058
19 år	0,0212	0,0208	0,0203	0,0199	0,0194	0,0190	0,0185	0,0181	0,0177	0,0172
20 år	0,0339	0,0332	0,0325	0,0318	0,0311	0,0304	0,0297	0,0290	0,0283	0,0275
21 år	0,0551	0,0540	0,0528	0,0517	0,0505	0,0494	0,0482	0,0471	0,0459	0,0448
22 år	0,0696	0,0681	0,0667	0,0652	0,0637	0,0623	0,0608	0,0594	0,0579	0,0565
23 år	0,0872	0,0853	0,0835	0,0817	0,0799	0,0780	0,0762	0,0744	0,0726	0,0707
24 år	0,1027	0,1010	0,0992	0,0974	0,0956	0,0938	0,0921	0,0903	0,0885	0,0867
25 år	0,1123	0,1110	0,1097	0,1084	0,1071	0,1059	0,1046	0,1033	0,1020	0,1007
26 år	0,1243	0,1234	0,1225	0,1216	0,1208	0,1199	0,1190	0,1182	0,1173	0,1164
27 år	0,1314	0,1310	0,1305	0,1300	0,1295	0,1290	0,1285	0,1280	0,1276	0,1271
28 år	0,1388	0,1387	0,1386	0,1385	0,1384	0,1383	0,1382	0,1381	0,1380	0,1380
29 år	0,1403	0,1405	0,1407	0,1409	0,1411	0,1413	0,1415	0,1417	0,1419	0,1421
30 år	0,1409	0,1413	0,1417	0,1421	0,1425	0,1429	0,1434	0,1438	0,1442	0,1446
31 år	0,1398	0,1402	0,1406	0,1410	0,1414	0,1418	0,1423	0,1427	0,1431	0,1435
32 år	0,1341	0,1345	0,1349	0,1353	0,1357	0,1361	0,1365	0,1369	0,1373	0,1377
33 år	0,1286	0,1290	0,1294	0,1298	0,1301	0,1305	0,1309	0,1313	0,1317	0,1320
34 år	0,1177	0,1180	0,1182	0,1185	0,1187	0,1190	0,1192	0,1195	0,1198	0,1200
35 år	0,1051	0,1050	0,1049	0,1049	0,1048	0,1048	0,1047	0,1047	0,1046	0,1046
36 år	0,0913	0,0911	0,0910	0,0909	0,0908	0,0907	0,0906	0,0905	0,0904	0,0903
37 år	0,0794	0,0795	0,0796	0,0797	0,0798	0,0799	0,0800	0,0801	0,0802	0,0803
38 år	0,0636	0,0635	0,0634	0,0633	0,0633	0,0632	0,0631	0,0630	0,0630	0,0629
39 år	0,0520	0,0518	0,0516	0,0514	0,0512	0,0510	0,0507	0,0505	0,0503	0,0501
40 år	0,0392	0,0388	0,0383	0,0379	0,0374	0,0369	0,0365	0,0360	0,0355	0,0351
41 år	0,0291	0,0287	0,0282	0,0278	0,0273	0,0269	0,0264	0,0260	0,0255	0,0251
42 år	0,0214	0,0211	0,0207	0,0203	0,0199	0,0196	0,0192	0,0188	0,0184	0,0180
43 år	0,0123	0,0121	0,0118	0,0116	0,0113	0,0111	0,0108	0,0105	0,0103	0,0100
44 år	0,0055	0,0053	0,0051	0,0049	0,0047	0,0045	0,0043	0,0041	0,0039	0,0037
45 år	0,0032	0,0030	0,0029	0,0027	0,0026	0,0025	0,0023	0,0022	0,0020	0,0019
46 år	0,0022	0,0021	0,0020	0,0019	0,0017	0,0016	0,0015	0,0013	0,0012	0,0011
47 år	0,0007	0,0006	0,0006	0,0005	0,0005	0,0005	0,0004	0,0004	0,0003	0,0003
48 år	0,0005	0,0005	0,0004	0,0004	0,0004	0,0003	0,0003	0,0003	0,0002	0,0002
49+ år	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000

Tabell 10: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda utanför Europa i ett land med Lågt HDI

Ålder	År									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0045	0,0043	0,0041	0,0039	0,0036	0,0034	0,0032	0,0029	0,0027	0,0025
16 år	0,0062	0,0060	0,0058	0,0055	0,0053	0,0050	0,0047	0,0045	0,0042	0,0040
17 år	0,0081	0,0079	0,0076	0,0074	0,0072	0,0069	0,0067	0,0065	0,0062	0,0060
18 år	0,0186	0,0181	0,0174	0,0167	0,0161	0,0154	0,0147	0,0141	0,0134	0,0127
19 år	0,0454	0,0443	0,0428	0,0414	0,0399	0,0385	0,0370	0,0355	0,0341	0,0326
20 år	0,0613	0,0600	0,0583	0,0565	0,0548	0,0531	0,0514	0,0496	0,0479	0,0462
21 år	0,0822	0,0809	0,0790	0,0771	0,0752	0,0733	0,0714	0,0695	0,0676	0,0658
22 år	0,1028	0,1011	0,0988	0,0965	0,0941	0,0918	0,0895	0,0871	0,0848	0,0825
23 år	0,1235	0,1217	0,1190	0,1164	0,1137	0,1111	0,1084	0,1058	0,1032	0,1005
24 år	0,1443	0,1424	0,1395	0,1366	0,1338	0,1309	0,1281	0,1252	0,1223	0,1195
25 år	0,1634	0,1614	0,1583	0,1552	0,1521	0,1490	0,1459	0,1428	0,1397	0,1366
26 år	0,1726	0,1711	0,1684	0,1656	0,1629	0,1602	0,1574	0,1547	0,1520	0,1493
27 år	0,1862	0,1846	0,1817	0,1789	0,1760	0,1732	0,1703	0,1674	0,1646	0,1617
28 år	0,1950	0,1936	0,1908	0,1881	0,1854	0,1827	0,1799	0,1772	0,1745	0,1718
29 år	0,1952	0,1940	0,1915	0,1890	0,1865	0,1840	0,1815	0,1789	0,1764	0,1739
30 år	0,1905	0,1897	0,1876	0,1854	0,1833	0,1812	0,1791	0,1769	0,1748	0,1727
31 år	0,1821	0,1816	0,1799	0,1782	0,1764	0,1747	0,1729	0,1712	0,1695	0,1677
32 år	0,1693	0,1690	0,1676	0,1663	0,1649	0,1635	0,1621	0,1608	0,1594	0,1580
33 år	0,1564	0,1564	0,1554	0,1544	0,1534	0,1524	0,1514	0,1504	0,1494	0,1484
34 år	0,1440	0,1440	0,1429	0,1419	0,1409	0,1399	0,1389	0,1379	0,1369	0,1359
35 år	0,1352	0,1347	0,1333	0,1319	0,1305	0,1291	0,1277	0,1263	0,1249	0,1235
36 år	0,1191	0,1186	0,1172	0,1159	0,1146	0,1132	0,1119	0,1106	0,1092	0,1079
37 år	0,1032	0,1029	0,1019	0,1008	0,0998	0,0987	0,0977	0,0966	0,0956	0,0946
38 år	0,0896	0,0890	0,0877	0,0864	0,0851	0,0838	0,0826	0,0813	0,0800	0,0787
39 år	0,0763	0,0755	0,0743	0,0730	0,0717	0,0704	0,0691	0,0679	0,0666	0,0653
40 år	0,0628	0,0619	0,0605	0,0591	0,0577	0,0563	0,0549	0,0535	0,0521	0,0507
41 år	0,0496	0,0487	0,0475	0,0462	0,0450	0,0437	0,0425	0,0412	0,0400	0,0387
42 år	0,0366	0,0359	0,0349	0,0340	0,0330	0,0321	0,0312	0,0302	0,0293	0,0283
43 år	0,0235	0,0229	0,0222	0,0215	0,0209	0,0202	0,0195	0,0188	0,0181	0,0174
44 år	0,0104	0,0102	0,0098	0,0095	0,0091	0,0088	0,0084	0,0081	0,0077	0,0074
45 år	0,0074	0,0071	0,0068	0,0065	0,0063	0,0060	0,0057	0,0054	0,0051	0,0048
46 år	0,0043	0,0042	0,0040	0,0038	0,0037	0,0035	0,0033	0,0032	0,0030	0,0028
47 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
48 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
49+ år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Tabell 10: Antagen fruktsamhet för kvinnor födda utanför Europa i ett land med Lågt HDI, forts

Ålder	År									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030-
-14 år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15 år	0,0022	0,0020	0,0018	0,0016	0,0013	0,0011	0,0009	0,0006	0,0004	0,0002
16 år	0,0037	0,0034	0,0032	0,0029	0,0027	0,0024	0,0022	0,0019	0,0016	0,0014
17 år	0,0058	0,0055	0,0053	0,0051	0,0049	0,0046	0,0044	0,0042	0,0039	0,0037
18 år	0,0121	0,0114	0,0107	0,0101	0,0094	0,0087	0,0081	0,0074	0,0067	0,0061
19 år	0,0312	0,0297	0,0282	0,0268	0,0253	0,0239	0,0224	0,0209	0,0195	0,0180
20 år	0,0444	0,0427	0,0410	0,0392	0,0375	0,0358	0,0340	0,0323	0,0306	0,0289
21 år	0,0639	0,0620	0,0601	0,0582	0,0563	0,0544	0,0525	0,0507	0,0488	0,0469
22 år	0,0801	0,0778	0,0755	0,0731	0,0708	0,0685	0,0661	0,0638	0,0615	0,0591
23 år	0,0979	0,0952	0,0926	0,0900	0,0873	0,0847	0,0820	0,0794	0,0768	0,0741
24 år	0,1166	0,1137	0,1109	0,1080	0,1051	0,1023	0,0994	0,0966	0,0937	0,0908
25 år	0,1335	0,1304	0,1273	0,1242	0,1210	0,1179	0,1148	0,1117	0,1086	0,1055
26 år	0,1465	0,1438	0,1411	0,1383	0,1356	0,1329	0,1302	0,1274	0,1247	0,1220
27 år	0,1589	0,1560	0,1531	0,1503	0,1474	0,1446	0,1417	0,1388	0,1360	0,1331
28 år	0,1690	0,1663	0,1636	0,1609	0,1581	0,1554	0,1527	0,1500	0,1472	0,1445
29 år	0,1714	0,1689	0,1664	0,1639	0,1614	0,1589	0,1564	0,1539	0,1514	0,1489
30 år	0,1706	0,1685	0,1663	0,1642	0,1621	0,1600	0,1579	0,1557	0,1536	0,1515
31 år	0,1660	0,1642	0,1625	0,1608	0,1590	0,1573	0,1556	0,1538	0,1521	0,1503
32 år	0,1566	0,1553	0,1539	0,1525	0,1511	0,1498	0,1484	0,1470	0,1456	0,1443
33 år	0,1474	0,1464	0,1454	0,1444	0,1434	0,1423	0,1413	0,1403	0,1393	0,1383
34 år	0,1348	0,1338	0,1328	0,1318	0,1308	0,1298	0,1288	0,1278	0,1267	0,1257
35 år	0,1221	0,1207	0,1193	0,1179	0,1166	0,1152	0,1138	0,1124	0,1110	0,1096
36 år	0,1066	0,1052	0,1039	0,1026	0,1012	0,0999	0,0986	0,0972	0,0959	0,0946
37 år	0,0935	0,0925	0,0914	0,0904	0,0894	0,0883	0,0873	0,0862	0,0852	0,0841
38 år	0,0774	0,0761	0,0749	0,0736	0,0723	0,0710	0,0697	0,0685	0,0672	0,0659
39 år	0,0640	0,0627	0,0615	0,0602	0,0589	0,0576	0,0563	0,0551	0,0538	0,0525
40 år	0,0493	0,0479	0,0465	0,0451	0,0437	0,0423	0,0409	0,0395	0,0382	0,0368
41 år	0,0375	0,0362	0,0350	0,0337	0,0325	0,0312	0,0300	0,0287	0,0275	0,0263
42 år	0,0274	0,0264	0,0255	0,0246	0,0236	0,0227	0,0217	0,0208	0,0198	0,0189
43 år	0,0167	0,0160	0,0153	0,0146	0,0140	0,0133	0,0126	0,0119	0,0112	0,0105
44 år	0,0070	0,0067	0,0063	0,0060	0,0057	0,0053	0,0050	0,0046	0,0043	0,0039
45 år	0,0045	0,0042	0,0040	0,0037	0,0034	0,0031	0,0028	0,0025	0,0022	0,0020
46 år	0,0027	0,0025	0,0023	0,0021	0,0020	0,0018	0,0016	0,0015	0,0013	0,0011
47 år	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
48 år	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
49+ år	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

3.1.1.2 Dödlighet

Trendframskrivning sker med hjälp av en extrapolationsmetod, Lee-Cartermetoden, som främst bygger på utvecklingen av dödligheten de närmast föregående 10-20 åren. Antagandena är desamma oavsett födelselandgrupp.

I formlerna och tabellerna avses dödstal enligt kohortmetoden om inte annat sägs (x anger ålder vid kalenderårets slut).

Lee-Cartermodellens parametrar skattas på grundval av s.k. dödstal och inte på dödsrisker (sannolikheten att dö i en given ålder). Dödstalen (m) som alltid är något högre än motsvarande dödsrisker utgörs av kvoten mellan antal döda och exponeringstiden (medelfolkmängden) för ett givet år. Dödstalen är uppdelade på kön och ettåriga åldersklasser (x, ålder vid årets slut).

$$m_x^t = \frac{D_x^t}{(P_{x-1}^t + P_x^t)/2},$$

d= döda under år t,

P= folkmängd vid årsskiftet t-1 och t för kohort.

Dödstalen efter ålder och kön utgör en ursprungsmatris. De logaritmerade värdena i matrisen kan avbildas med hjälp av följande modell enligt Lee-Carter:

$$\ln(m_{x,t}) = a_x + b_x k_t + \varepsilon_{x,t},$$

a_x = åldersspecifik genomsnittlig dödlighetsnivå

k_t = tidstrend i dödstalen

b_x = åldersspecifik vikt för tidstrenden

$\varepsilon_{x,t}$ = slumpterm

Det kan noteras att i det fall dödstalen för en given tidsperiod skulle sakna en trendmässig eller annan funktionell förändring vore det tillräckligt att beskriva logaritmen av dödstalet med den genomsnittliga nivån (första termen) och slump termen (tredje termen) i formeln ovan.

Vanligtvis inträffar det någon form av förändring av dödligheten åtminstone över en längre tidsperiod. Enligt modellen delas denna typ av förändring upp på två separata delar eller vektorer (faktorer i 2:a termen i högerledet), vilka representerar dödstalens ålders- och tidsberoende. Vektorn för tidseffekten k_t antas alltså ha en gemensam tidsutvecklingskomponent i de olika åldrarna. Vektorn för ålderseffekten b_x antas avspegla nivåskillnader i utvecklingen av dödligheten i olika åldrar.

Skattningen av b_x och k_t har gjorts med metoden "singular value decomposition" (SVD) för män respektive kvinnor. Denna multivariata analysmetod har beröringspunkter med "principalcomponent" analys och är vid kvadratisk, symmetrisk ursprungsmatris i överensstämmelse med diagonalisering vid egenvärdesproblem.

Innan skattningen görs centreras matrisen av de logaritmerade m_x -talen med hjälp av subtraktion av genomsnittet av logaritmen av m_x -talen över tiden, ålder för ålder (radvis). Genom detta förfarande undviks första termen i modellen vid skattningen. Ekvationen för ”singular value decomposition” av Y ($m \times n$) är den följande:

$$Y = USV^T$$

m = ålder
 n = tid
 Y = centrerade, logaritmerade dödstal
 U = $m \times n$ –matris (ortonormal)
 S = $n \times n$ –diagonalmatris, singulära värden
 V^T = $n \times n$ matris (ortonormal)

Det första singulära värdet och första vektorn i vardera två ortogonala matriser U och V används för parameterestimationen. Beräkningen gjordes i SAS med hjälp av subrutinen SVD. Resultatet har dock inte entydiga värden utan omräknas under följande bivillkor:

Summan av b_x över åldrarna är lika med 1 och summan av k_t över tiden är lika med 0.

Skattningarna är oviktade, det vill säga parametervärdena är *inte* kalibrerade i relation till antalet dödsfall. En oviktad skattning kan göras under antagande om att den inre strukturen i tidsutvecklingen är homogen i olika åldrar.

Vanligtvis används Lee-Cartermetoden på data som sträcker sig över mycket långa tidsperioder. I flera fall har hela 1900-talet använts. Vi har dock funnit att ålderseffekten inte är särskilt stabil för så långa tidsserier. I början av seklet gällde nedgången i stor utsträckning yngre människor och i slutet av århundradet skedde nedgången främst bland äldre. Tillämpningen här har därför begränsats till perioden 1978–2008. Val av basperiod till de senaste 10, 15, 20, 25 respektive 30 åren har givit nära nog identiska resultat varför senaste 30-års perioden valts som basperiod. För att beräkna den framtida dödligheten extrapoleras tidsvektorn k_t . Detta kan ske med en ARIMA-modell. Vi har valt en enkel variant genom att vi antar att utvecklingen är linjär¹. Av modellen framgår att de årliga förändringarna visar de relativa förändringarna av dödstalen.

Vid tillämpningen av Lee-Carter metoden har vi koncentrerat skattningarna till åldrarna över 40 år. Detta har vi gjort för att göra dödlighetsstrukturen så homogen som möjligt, dominerad av de kroniska sjukdomarna. Antalet dödsfall i dessa åldrar är avgörande i prognossammanhanget, eftersom majoriteten av dödsfall sker i dessa åldrar.

För yngre åldrar 0–40 använder vi den teknik som använts i tidigare prognoser. På grund av stabilitetsskäl vid skattningen har vi även gjort samma sak för de allra högsta åldrarna. I nämnda åldersgrupper har kvoter mellan livslängdstabellerna för två närliggande femårsperioder använts för förändringsberäkningar.

¹ Då får man den årliga tidsförändringen som skillnaden mellan högsta och lägsta värde i kt –kurvan dividerad med antalet tidpunkter minus ett (lutningskoefficient). Relativa årliga förändringsfaktorer avsedda för extrapolation av dödstalen efter ålder får man genom att lutningen viktas med åldersfaktorn. Viss utjämning företas. Framskrivningen av dödligheten innebär att lutningskoefficienten multipliceras med antalet år som prognostiseras.

Själva förändringstalen ändras oftast relativt långsamt i tiden och kan approximeras med den genomsnittliga årliga förändringen r_x beräknad på följande sätt:

Låt m_x^0 och m_x^τ vara två observerade dödstal vid två olika tidpunkter med τ års mellanrum. Den genomsnittliga årliga förändringen av dödstalet erhålls genom att lösa uttrycket

$$m_x^0(1+r_x)^\tau = m_x^\tau$$

I de yngre åldrarna (0–40 år) valdes slutligen ett ovägt genomsnitt av förändringstalen.

Antaganden om den framtida utvecklingen av förändringstalen utgår alltså från dödlighetsutvecklingen under slutet av 1900-talet. Att direkt skriva fram dödligheten på samma sätt i 50 år eller längre är dock problematiskt. Särdrag som kännetecknar basperioden för kalkylen måste först bedömas och värderas. Reduktionstakten i dödstalen har med tiden trappats ned till 75 procent av ursprungliga takten för att slutligen reduceras till 50 procent av ursprungliga takten. Denna justering har grundats på en analys av dödlighetsutvecklingen efter dödsorsak. För närmare information om den använda metoden med kalkyler baserat på fyra dödsorsaksgrupper hänvisas till Befolkningsprognosen 2006-2050. Demografiska rapporter 2006:2. Efter den senaste analysen finns ytterligare några få år med dödsorsaksdata tillgängliga men den observerade utvecklingen motiverar inte behovet av en ny analys.

Mer om resonemanget bakom antagandena på kort sikt finns i ett Statistiskt meddelande *Sveriges framtida befolkning 2011-2060* (BE18SM1101), sid 18ff. Resonemangen bakom de långsiktiga antagandena finns beskrivet i *Sveriges framtida befolkning 2009-2060* (Demografiska rapporter 2009:1), sid 105ff.

I tabell 11 redovisas dödstalen för år 2011 och i tabell 12 reduktionstalen för åren 2012-2060. Dödstalen efter startåret 2011 beräknas genom att föregående års dödstal reduceras med de procenttal som anges ovan. Under övergångstiden interpoleras reduktionstalen linjärt mellan 2020 och 2025 samt 2035 och 2040.

Tabell 11: Dödstal för år 2011 efter kön och ålder vid årets slut. Promille

Ålder	Kvinnor	Män	Ålder	Kvinnor	Män	Ålder	Kvinnor	Män
0	4.18	4.22	45	0.96	1.51	90	144.42	194.73
1	0.45	0.43	46	1.06	1.66	91	167.84	221.57
2	0.14	0.14	47	1.17	1.80	92	187.66	250.86
3	0.10	0.10	48	1.36	2.03	93	212.51	274.35
4	0.08	0.09	49	1.54	2.21	94	236.59	305.47
5	0.08	0.08	50	1.73	2.42	95	263.10	328.63
6	0.08	0.07	51	1.93	2.75	96	289.95	371.45
7	0.05	0.07	52	2.06	3.01	97	321.93	405.14
8	0.06	0.06	53	2.24	3.44	98	353.09	434.08
9	0.07	0.07	54	2.48	3.71	99	376.31	472.15
10	0.06	0.07	55	2.77	4.06	100	393.77	502.68
11	0.07	0.08	56	3.13	4.50	101	425.65	526.36
12	0.06	0.07	57	3.42	5.04	102	459.22	564.34
13	0.07	0.11	58	3.78	5.33	103	494.94	604.68
14	0.09	0.12	59	4.06	5.99	104	532.81	647.61
15	0.14	0.17	60	4.61	6.43	105	571.98	693.36
16	0.15	0.23	61	5.09	7.13	106	652.57	766.82
17	0.17	0.29	62	5.39	7.92			
18	0.19	0.37	63	6.01	8.70			
19	0.21	0.50	64	6.47	9.93			
20	0.25	0.59	65	7.23	10.99			
21	0.25	0.63	66	7.77	12.07			
22	0.23	0.65	67	8.50	13.51			
23	0.24	0.63	68	9.31	14.79			
24	0.21	0.62	69	10.10	16.40			
25	0.20	0.61	70	11.33	18.28			
26	0.23	0.61	71	12.43	20.10			
27	0.22	0.57	72	13.73	22.49			
28	0.22	0.57	73	15.31	25.10			
29	0.24	0.56	74	17.16	28.08			
30	0.26	0.58	75	19.14	31.67			
31	0.28	0.54	76	21.54	34.73			
32	0.28	0.56	77	24.48	39.74			
33	0.30	0.59	78	27.58	44.84			
34	0.31	0.60	79	31.73	49.83			
35	0.37	0.66	80	36.32	56.26			
36	0.43	0.71	81	42.06	64.12			
37	0.45	0.73	82	47.58	73.25			
38	0.48	0.81	83	55.20	82.04			
39	0.49	0.87	84	63.04	94.19			
40	0.52	0.93	85	73.28	106.72			
41	0.57	1.01	86	84.23	121.25			
42	0.68	1.13	87	96.41	136.00			
43	0.73	1.27	88	111.03	154.87			
44	0.83	1.36	89	127.60	173.46			

Tabell 12: Årlig reduktion av dödstalen åren 2012–2060. Procent

Ålder	Kvinnor			Män		
	2012–2020	2025–2035	2040–2060	2012–2020	2025–2035	2040–2060
0–43	2.00	1.50	1.00	2.00	1.50	1.00
44	1.98	1.49	0.99	2.00	1.50	1.00
45	1.95	1.46	0.98	2.00	1.50	1.00
46	1.85	1.39	0.93	2.00	1.50	1.00
47	1.75	1.31	0.88	2.00	1.50	1.00
48	1.65	1.24	0.83	2.00	1.50	1.00
49	1.55	1.16	0.78	2.00	1.50	1.00
50	1.45	1.09	0.73	2.00	1.50	1.00
51	1.38	1.04	0.69	2.00	1.50	1.00
52	1.34	1.01	0.67	2.00	1.50	1.00
53	1.33	1.00	0.67	2.00	1.50	1.00
54	1.32	0.99	0.66	2.00	1.50	1.00
55	1.31	0.98	0.66	2.00	1.50	1.00
56	1.30	0.98	0.65	2.00	1.50	1.00
57	1.30	0.98	0.65	2.00	1.50	1.00
58	1.30	0.98	0.65	2.00	1.50	1.00
59	1.30	0.98	0.65	2.00	1.50	1.00
60	1.30	0.98	0.65	2.00	1.50	1.00
61	1.30	0.98	0.65	2.00	1.50	1.00
62	1.30	0.98	0.65	2.00	1.50	1.00
63	1.30	0.98	0.65	2.00	1.50	1.00
64	1.30	0.98	0.65	2.05	1.54	1.03
65	1.30	0.98	0.65	2.10	1.58	1.05
66	1.30	0.98	0.65	2.10	1.58	1.05
67	1.30	0.98	0.65	2.10	1.58	1.05
68	1.30	0.98	0.65	2.10	1.58	1.05
69	1.30	0.98	0.65	2.10	1.58	1.05
70	1.30	0.98	0.65	2.10	1.58	1.05
71	1.30	0.98	0.65	2.10	1.58	1.05
72	1.30	0.98	0.65	2.10	1.58	1.05
73	1.30	0.98	0.65	2.10	1.58	1.05
74	1.30	0.98	0.65	2.10	1.58	1.05
75	1.30	0.98	0.65	2.07	1.56	1.04
76	1.30	0.98	0.65	2.06	1.54	1.03
77	1.30	0.98	0.65	2.00	1.50	1.00
78	1.30	0.98	0.65	1.97	1.48	0.98
79	1.30	0.98	0.65	1.88	1.41	0.94
80	1.30	0.98	0.65	1.81	1.36	0.91
81	1.30	0.98	0.65	1.73	1.30	0.87
82	1.30	0.98	0.65	1.64	1.23	0.82
83	1.30	0.98	0.65	1.53	1.15	0.76
84	1.28	0.96	0.64	1.41	1.06	0.70
85	1.18	0.89	0.59	1.28	0.96	0.64
86	1.08	0.81	0.54	1.16	0.87	0.58
87	0.98	0.74	0.49	1.03	0.78	0.52
88	0.89	0.67	0.45	0.91	0.69	0.46
89	0.81	0.61	0.41	0.80	0.60	0.40

Tabell 12: Årlig reduktion av dödstalen åren 2012–2060. Procent, forts

Ålder	Kvinnor			Män		
	2012–2020	2025–2035	2040–2060	2012–2020	2025–2035	2040–2060
90	0.73	0.55	0.37	0.68	0.51	0.34
91	0.66	0.50	0.33	0.57	0.43	0.29
92	0.59	0.44	0.30	0.46	0.35	0.23
93	0.53	0.40	0.27	0.37	0.28	0.18
94	0.48	0.36	0.24	0.29	0.21	0.14
95	0.41	0.31	0.21	0.22	0.17	0.11
96	0.35	0.26	0.18	0.18	0.13	0.09
97	0.29	0.22	0.15	0.15	0.11	0.07
98	0.24	0.18	0.12	0.13	0.09	0.06
99	0.21	0.16	0.11	0.10	0.08	0.05
100	0.18	0.14	0.09	0.10	0.08	0.05
101	0.14	0.11	0.07	0.10	0.08	0.05
102	0.13	0.10	0.07	0.10	0.08	0.05
103	0.11	0.08	0.06	0.10	0.08	0.05
104	0.10	0.08	0.05	0.10	0.08	0.05
105	0.10	0.08	0.05	0.10	0.08	0.05
106	0.10	0.08	0.05	0.10	0.08	0.05

3.1.1.3 Utrikes omflyttning

I antagandena för utrikes omflyttning vägs trender och omvärldsanalys samman. En fullständig beskrivning av resonemanget bakom antagandena på kort sikt finns i ett Statistiskt meddelande *Sveriges framtida befolkning 2011-2060* (BE18SM1101), sid 14ff. Resonemangen bakom de långsiktiga antagandena finns beskrivet i *Sveriges framtida befolkning 2009-2060* (Demografiska rapporter 2009:1), sid 65ff.

I prognosen delas migrationen till och från Sverige in i 14 flöden: *sverigeföddas* ut- och återinvandring, och de sex födelselandsgrupperna av utrikesföddas in- och utvandring. De sex födelselandsgrupperna är: Norden utom Sverige, EU utom Norden, Europa utom EU och Norden samt länder utom Europa med hög, medel respektive låg utvecklingsnivå. Utvecklingsnivån mäts med Human Development Index (HDI) som är en indelning som görs av FN där hänsyn tas till landets BNP, befolkningens livslängd samt utbildningsnivå. Vi använder den indelning som gjordes 2007.

Utrikes föddas invandring bestäms utanför prognosmodellen medan sverigeföddas återinvandring beräknas i en modell som beskrivs i avsnitt 3.1.1.3.2 *Sverigeföddas återinvandring*.

3.1.1.3.1 Sverigeföddas utvandring

Utvandringen av sverigefödda bestäms utifrån utvandringstal. Första prognosåret tar utgångspunkt i utvandringstal skapade utifrån utvandringen åren 1999-2008. För att ge större stabilitet åt skattningarna används glidande medelvärden för åldrarna över 35 år. I åldrarna 36-79 år används ett glidande medelvärde som spänner över tre åldrar. I åldrarna över 80 år används samma utvandringstal i alla åldrar.

Då utvandringsbenägenheten har ökat de senaste åren lyfts utvandringstalen, som är tioåriga medelvärden, upp till nivån för de senaste tre åren.

Utvandringstal räknas ut för fyra undergrupper av sverigefödda;

- sverigefödda med två sverigefödda föräldrar,
- sverigefödda med två utrikesfödda föräldrar,
- sverigefödda med sverigefödd far och utrikesfödd mor,
- sverigefödda med sverigefödd mor och utrikesfödd far.

I brist på en prognos över sverigeföddas bakgrund har det i beräkningarna antagits att andelen med föräldrar födda i utlandet ökar linjärt utifrån den ökningstakt som observerats de senaste tio åren. För varje prognosår räknas de fyra gruppernas andelar av totala sverigefödda folkmängden ut. Dessa andelar multipliceras med utvandringstalen för respektive grupp per ettårsklass och kön för att sedan summeras till utvandringsrisker för hela gruppen sverigefödda. Liksom summerad fruktsamhet för kvinnor, summeras utvandringstalen för män respektive kvinnor till summerade utvandringstal. Utifrån dessa summerade utvandringstal skapas förändringstakten i form av kvoter som för varje prognosår multipliceras med utvandringstalen beskrivna i stycket ovan.

I tabell 13 och 14 redovisas utflyttarriskerna för kvinnor respektive män födda i Sverige.

Tabell 13: Utvandringstal för kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060. Promille

Ålders klass	År																
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
0	5,665	5,686	5,707	5,728	5,749	5,770	5,792	5,813	5,834	5,855	5,876	5,897	5,918	5,940	5,961	5,982	6,003
1	6,321	6,345	6,369	6,392	6,416	6,439	6,463	6,487	6,510	6,534	6,558	6,581	6,605	6,628	6,652	6,676	6,699
2	5,465	5,486	5,506	5,526	5,547	5,567	5,588	5,608	5,629	5,649	5,669	5,690	5,710	5,731	5,751	5,771	5,792
3	4,793	4,810	4,828	4,846	4,864	4,882	4,900	4,918	4,936	4,954	4,972	4,989	5,007	5,025	5,043	5,061	5,079
4	4,269	4,285	4,301	4,317	4,333	4,349	4,365	4,381	4,397	4,413	4,429	4,445	4,461	4,477	4,493	4,509	4,525
5	4,010	4,025	4,040	4,055	4,070	4,085	4,100	4,115	4,130	4,145	4,160	4,175	4,189	4,204	4,219	4,234	4,249
6	3,954	3,968	3,983	3,998	4,013	4,027	4,042	4,057	4,072	4,086	4,101	4,116	4,131	4,146	4,160	4,175	4,190
7	3,534	3,547	3,560	3,573	3,587	3,600	3,613	3,626	3,639	3,653	3,666	3,679	3,692	3,705	3,719	3,732	3,745
8	3,390	3,403	3,416	3,428	3,441	3,454	3,466	3,479	3,492	3,504	3,517	3,530	3,542	3,555	3,568	3,580	3,593
9	2,993	3,004	3,015	3,026	3,037	3,048	3,060	3,071	3,082	3,093	3,104	3,116	3,127	3,138	3,149	3,160	3,171
10	2,605	2,615	2,625	2,634	2,644	2,654	2,664	2,673	2,683	2,693	2,702	2,712	2,722	2,732	2,741	2,751	2,761
11	2,424	2,434	2,443	2,452	2,461	2,470	2,479	2,488	2,497	2,506	2,515	2,524	2,533	2,542	2,551	2,560	2,569
12	1,905	1,912	1,919	1,926	1,933	1,940	1,947	1,954	1,961	1,969	1,976	1,983	1,990	1,997	2,004	2,011	2,018
13	1,895	1,902	1,909	1,916	1,923	1,930	1,937	1,944	1,951	1,958	1,965	1,972	1,980	1,987	1,994	2,001	2,008
14	1,549	1,554	1,560	1,566	1,572	1,577	1,583	1,589	1,595	1,601	1,606	1,612	1,618	1,624	1,629	1,635	1,641
15	1,333	1,338	1,343	1,348	1,353	1,358	1,363	1,368	1,373	1,378	1,383	1,388	1,393	1,398	1,403	1,408	1,413
16	1,238	1,242	1,247	1,252	1,256	1,261	1,265	1,270	1,275	1,279	1,284	1,289	1,293	1,298	1,302	1,307	1,312
17	0,991	0,994	0,998	1,002	1,005	1,009	1,013	1,016	1,020	1,024	1,028	1,031	1,035	1,039	1,042	1,046	1,050
18	1,090	1,094	1,098	1,102	1,106	1,110	1,114	1,118	1,123	1,127	1,131	1,135	1,139	1,143	1,147	1,151	1,155
19	5,878	5,900	5,922	5,944	5,966	5,988	6,010	6,032	6,054	6,076	6,098	6,120	6,142	6,164	6,186	6,207	6,229
20	7,275	7,302	7,329	7,356	7,383	7,411	7,438	7,465	7,492	7,519	7,547	7,574	7,601	7,628	7,655	7,682	7,710
21	7,995	8,025	8,055	8,085	8,115	8,144	8,174	8,204	8,234	8,264	8,294	8,324	8,353	8,383	8,413	8,443	8,473
22	7,660	7,689	7,717	7,746	7,775	7,803	7,832	7,861	7,889	7,918	7,946	7,975	8,004	8,032	8,061	8,089	8,118
23	7,281	7,308	7,335	7,362	7,389	7,417	7,444	7,471	7,498	7,525	7,553	7,580	7,607	7,634	7,661	7,689	7,716
24	7,461	7,488	7,516	7,544	7,572	7,600	7,628	7,656	7,683	7,711	7,739	7,767	7,795	7,823	7,851	7,879	7,906
25	8,120	8,150	8,181	8,211	8,241	8,272	8,302	8,332	8,363	8,393	8,423	8,454	8,484	8,514	8,545	8,575	8,605
26	8,318	8,349	8,380	8,411	8,442	8,473	8,504	8,535	8,566	8,598	8,629	8,660	8,691	8,722	8,753	8,784	8,815
27	8,420	8,452	8,483	8,515	8,546	8,577	8,609	8,640	8,672	8,703	8,735	8,766	8,798	8,829	8,861	8,892	8,923
28	7,995	8,025	8,055	8,084	8,114	8,144	8,174	8,204	8,234	8,264	8,293	8,323	8,353	8,383	8,413	8,443	8,473
29	7,544	7,572	7,600	7,629	7,657	7,685	7,713	7,741	7,769	7,798	7,826	7,854	7,882	7,910	7,938	7,967	7,995
30	6,767	6,792	6,817	6,842	6,868	6,893	6,918	6,943	6,969	6,994	7,019	7,045	7,070	7,095	7,120	7,146	7,171
31	6,388	6,411	6,435	6,459	6,483	6,507	6,531	6,555	6,578	6,602	6,626	6,650	6,674	6,698	6,722	6,745	6,769
32	5,334	5,354	5,374	5,394	5,414	5,433	5,453	5,473	5,493	5,513	5,533	5,553	5,573	5,593	5,613	5,633	5,653
33	4,697	4,715	4,732	4,750	4,767	4,785	4,803	4,820	4,838	4,855	4,873	4,890	4,908	4,925	4,943	4,960	4,978
34	4,017	4,032	4,047	4,062	4,077	4,092	4,108	4,123	4,138	4,153	4,168	4,183	4,198	4,213	4,228	4,243	4,258
35	3,610	3,624	3,637	3,650	3,664	3,677	3,691	3,704	3,718	3,731	3,745	3,758	3,772	3,785	3,799	3,812	3,826
36	3,227	3,239	3,251	3,263	3,275	3,288	3,300	3,312	3,324	3,336	3,348	3,360	3,372	3,384	3,396	3,408	3,420
37	2,945	2,956	2,967	2,978	2,989	3,000	3,011	3,023	3,034	3,045	3,056	3,067	3,078	3,089	3,100	3,111	3,122
38	2,696	2,706	2,717	2,727	2,737	2,747	2,757	2,767	2,777	2,787	2,797	2,807	2,817	2,827	2,837	2,847	2,858
39	2,497	2,506	2,515	2,525	2,534	2,543	2,553	2,562	2,571	2,581	2,590	2,599	2,609	2,618	2,627	2,637	2,646

Tabell 13: Utvandringstal för kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060. Promille, forts

Ålders klass	År																
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
40	2,255	2,264	2,272	2,281	2,289	2,297	2,306	2,314	2,323	2,331	2,340	2,348	2,356	2,365	2,373	2,382	2,390
41	2,068	2,076	2,083	2,091	2,099	2,106	2,114	2,122	2,130	2,137	2,145	2,153	2,161	2,168	2,176	2,184	2,191
42	1,825	1,832	1,839	1,846	1,853	1,859	1,866	1,873	1,880	1,887	1,894	1,900	1,907	1,914	1,921	1,928	1,934
43	1,632	1,638	1,645	1,651	1,657	1,663	1,669	1,675	1,681	1,687	1,693	1,699	1,706	1,712	1,718	1,724	1,730
44	1,440	1,445	1,450	1,456	1,461	1,466	1,472	1,477	1,483	1,488	1,493	1,499	1,504	1,510	1,515	1,520	1,526
45	1,304	1,309	1,314	1,319	1,324	1,329	1,333	1,338	1,343	1,348	1,353	1,358	1,363	1,368	1,372	1,377	1,382
46	1,175	1,179	1,184	1,188	1,192	1,197	1,201	1,206	1,210	1,214	1,219	1,223	1,228	1,232	1,236	1,241	1,245
47	1,103	1,107	1,112	1,116	1,120	1,124	1,128	1,132	1,136	1,140	1,145	1,149	1,153	1,157	1,161	1,165	1,169
48	1,032	1,035	1,039	1,043	1,047	1,051	1,055	1,059	1,062	1,066	1,070	1,074	1,078	1,082	1,086	1,089	1,093
49	0,963	0,966	0,970	0,973	0,977	0,981	0,984	0,988	0,991	0,995	0,999	1,002	1,006	1,009	1,013	1,017	1,020
50	0,930	0,934	0,937	0,941	0,944	0,947	0,951	0,954	0,958	0,961	0,965	0,968	0,972	0,975	0,979	0,982	0,986
51	0,933	0,937	0,940	0,944	0,947	0,951	0,954	0,958	0,961	0,965	0,968	0,972	0,975	0,979	0,982	0,986	0,989
52	0,898	0,901	0,905	0,908	0,912	0,915	0,918	0,922	0,925	0,928	0,932	0,935	0,938	0,942	0,945	0,948	0,952
53	0,875	0,879	0,882	0,885	0,888	0,892	0,895	0,898	0,901	0,905	0,908	0,911	0,915	0,918	0,921	0,924	0,928
54	0,838	0,842	0,845	0,848	0,851	0,854	0,857	0,860	0,863	0,867	0,870	0,873	0,876	0,879	0,882	0,885	0,888
55	0,836	0,839	0,842	0,845	0,848	0,851	0,854	0,858	0,861	0,864	0,867	0,870	0,873	0,876	0,879	0,883	0,886
56	0,788	0,791	0,794	0,797	0,800	0,803	0,806	0,809	0,812	0,815	0,818	0,821	0,824	0,827	0,830	0,833	0,836
57	0,737	0,740	0,743	0,745	0,748	0,751	0,754	0,756	0,759	0,762	0,765	0,767	0,770	0,773	0,776	0,778	0,781
58	0,669	0,671	0,674	0,676	0,679	0,681	0,684	0,686	0,689	0,691	0,694	0,696	0,699	0,701	0,704	0,706	0,709
59	0,626	0,628	0,630	0,633	0,635	0,637	0,640	0,642	0,644	0,647	0,649	0,651	0,654	0,656	0,658	0,661	0,663
60	0,587	0,589	0,591	0,594	0,596	0,598	0,600	0,602	0,604	0,607	0,609	0,611	0,613	0,615	0,618	0,620	0,622
61	0,591	0,594	0,596	0,598	0,600	0,602	0,605	0,607	0,609	0,611	0,613	0,616	0,618	0,620	0,622	0,625	0,627
62	0,534	0,536	0,538	0,540	0,542	0,544	0,546	0,548	0,550	0,552	0,554	0,556	0,558	0,560	0,562	0,564	0,566
63	0,495	0,497	0,499	0,501	0,503	0,505	0,506	0,508	0,510	0,512	0,514	0,516	0,518	0,519	0,521	0,523	0,525
64	0,434	0,436	0,437	0,439	0,440	0,442	0,444	0,445	0,447	0,449	0,450	0,452	0,453	0,455	0,457	0,458	0,460
65	0,570	0,572	0,574	0,576	0,578	0,580	0,582	0,585	0,587	0,589	0,591	0,593	0,595	0,597	0,600	0,602	0,604
66	0,438	0,440	0,442	0,443	0,445	0,446	0,448	0,450	0,451	0,453	0,455	0,456	0,458	0,460	0,461	0,463	0,464
67	0,324	0,325	0,327	0,328	0,329	0,330	0,331	0,333	0,334	0,335	0,336	0,337	0,339	0,340	0,341	0,342	0,344
68	0,256	0,257	0,258	0,259	0,260	0,261	0,262	0,263	0,264	0,265	0,266	0,267	0,268	0,269	0,270	0,271	0,272
69	0,167	0,167	0,168	0,169	0,169	0,170	0,170	0,171	0,172	0,172	0,173	0,174	0,174	0,175	0,175	0,176	0,177
70-79	0,093	0,093	0,094	0,094	0,094	0,095	0,095	0,095	0,096	0,096	0,096	0,097	0,097	0,098	0,098	0,098	0,099
80-89	0,052	0,052	0,052	0,052	0,052	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,055
90-	0,052	0,052	0,052	0,052	0,052	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,055

Tabell 13: Utvandringstal för kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060. Promille, forts

Ålders klass	År																
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
0	6,024	6,045	6,067	6,088	6,109	6,130	6,151	6,172	6,194	6,215	6,236	6,257	6,278	6,299	6,321	6,342	6,363
1	6,723	6,746	6,770	6,794	6,817	6,841	6,864	6,888	6,912	6,935	6,959	6,983	7,006	7,030	7,053	7,077	7,101
2	5,812	5,833	5,853	5,874	5,894	5,914	5,935	5,955	5,976	5,996	6,016	6,037	6,057	6,078	6,098	6,118	6,139
3	5,097	5,115	5,133	5,151	5,168	5,186	5,204	5,222	5,240	5,258	5,276	5,294	5,312	5,330	5,347	5,365	5,383
4	4,541	4,557	4,573	4,588	4,604	4,620	4,636	4,652	4,668	4,684	4,700	4,716	4,732	4,748	4,764	4,780	4,796
5	4,264	4,279	4,294	4,309	4,324	4,339	4,354	4,369	4,384	4,399	4,414	4,429	4,444	4,459	4,474	4,489	4,504
6	4,205	4,219	4,234	4,249	4,264	4,278	4,293	4,308	4,323	4,338	4,352	4,367	4,382	4,397	4,411	4,426	4,441
7	3,758	3,771	3,785	3,798	3,811	3,824	3,837	3,851	3,864	3,877	3,890	3,903	3,917	3,930	3,943	3,956	3,969
8	3,605	3,618	3,631	3,643	3,656	3,669	3,681	3,694	3,707	3,719	3,732	3,745	3,757	3,770	3,783	3,795	3,808
9	3,183	3,194	3,205	3,216	3,227	3,238	3,250	3,261	3,272	3,283	3,294	3,306	3,317	3,328	3,339	3,350	3,361
10	2,771	2,780	2,790	2,800	2,810	2,819	2,829	2,839	2,848	2,858	2,868	2,878	2,887	2,897	2,907	2,917	2,926
11	2,578	2,588	2,597	2,606	2,615	2,624	2,633	2,642	2,651	2,660	2,669	2,678	2,687	2,696	2,705	2,714	2,723
12	2,026	2,033	2,040	2,047	2,054	2,061	2,068	2,075	2,082	2,090	2,097	2,104	2,111	2,118	2,125	2,132	2,139
13	2,015	2,022	2,029	2,036	2,043	2,050	2,057	2,064	2,072	2,079	2,086	2,093	2,100	2,107	2,114	2,121	2,128
14	1,647	1,653	1,658	1,664	1,670	1,676	1,682	1,687	1,693	1,699	1,705	1,710	1,716	1,722	1,728	1,734	1,739
15	1,418	1,423	1,428	1,433	1,438	1,443	1,448	1,453	1,458	1,463	1,468	1,473	1,478	1,483	1,488	1,493	1,498
16	1,316	1,321	1,326	1,330	1,335	1,339	1,344	1,349	1,353	1,358	1,363	1,367	1,372	1,376	1,381	1,386	1,390
17	1,053	1,057	1,061	1,065	1,068	1,072	1,076	1,079	1,083	1,087	1,090	1,094	1,098	1,102	1,105	1,109	1,113
18	1,159	1,163	1,167	1,171	1,175	1,180	1,184	1,188	1,192	1,196	1,200	1,204	1,208	1,212	1,216	1,220	1,224
19	6,251	6,273	6,295	6,317	6,339	6,361	6,383	6,405	6,427	6,449	6,471	6,493	6,515	6,537	6,559	6,581	6,603
20	7,737	7,764	7,791	7,818	7,845	7,873	7,900	7,927	7,954	7,981	8,008	8,036	8,063	8,090	8,117	8,144	8,172
21	8,503	8,533	8,563	8,592	8,622	8,652	8,682	8,712	8,742	8,772	8,801	8,831	8,861	8,891	8,921	8,951	8,981
22	8,147	8,175	8,204	8,232	8,261	8,290	8,318	8,347	8,376	8,404	8,433	8,461	8,490	8,519	8,547	8,576	8,604
23	7,743	7,770	7,797	7,825	7,852	7,879	7,906	7,933	7,961	7,988	8,015	8,042	8,069	8,097	8,124	8,151	8,178
24	7,934	7,962	7,990	8,018	8,046	8,074	8,102	8,129	8,157	8,185	8,213	8,241	8,269	8,297	8,324	8,352	8,380
25	8,636	8,666	8,696	8,727	8,757	8,787	8,818	8,848	8,878	8,909	8,939	8,969	9,000	9,030	9,060	9,091	9,121
26	8,846	8,877	8,908	8,939	8,970	9,001	9,032	9,064	9,095	9,126	9,157	9,188	9,219	9,250	9,281	9,312	9,343
27	8,955	8,986	9,018	9,049	9,081	9,112	9,144	9,175	9,207	9,238	9,269	9,301	9,332	9,364	9,395	9,427	9,458
28	8,502	8,532	8,562	8,592	8,622	8,652	8,682	8,711	8,741	8,771	8,801	8,831	8,861	8,891	8,921	8,950	8,980
29	8,023	8,051	8,079	8,108	8,136	8,164	8,192	8,220	8,248	8,277	8,305	8,333	8,361	8,389	8,418	8,446	8,474
30	7,196	7,221	7,247	7,272	7,297	7,323	7,348	7,373	7,398	7,424	7,449	7,474	7,500	7,525	7,550	7,575	7,601
31	6,793	6,817	6,841	6,865	6,889	6,912	6,936	6,960	6,984	7,008	7,032	7,056	7,079	7,103	7,127	7,151	7,175
32	5,673	5,692	5,712	5,732	5,752	5,772	5,792	5,812	5,832	5,852	5,872	5,892	5,912	5,932	5,951	5,971	5,991
33	4,996	5,013	5,031	5,048	5,066	5,083	5,101	5,118	5,136	5,153	5,171	5,189	5,206	5,224	5,241	5,259	5,276
34	4,273	4,288	4,303	4,318	4,333	4,348	4,363	4,378	4,393	4,408	4,423	4,438	4,453	4,468	4,483	4,498	4,513
35	3,839	3,853	3,866	3,880	3,893	3,907	3,920	3,934	3,947	3,961	3,974	3,988	4,001	4,015	4,028	4,042	4,055
36	3,432	3,444	3,456	3,468	3,480	3,492	3,505	3,517	3,529	3,541	3,553	3,565	3,577	3,589	3,601	3,613	3,625
37	3,133	3,144	3,155	3,166	3,177	3,188	3,199	3,210	3,221	3,232	3,243	3,254	3,265	3,276	3,287	3,298	3,309
38	2,868	2,878	2,888	2,898	2,908	2,918	2,928	2,938	2,948	2,958	2,968	2,978	2,988	2,999	3,009	3,019	3,029
39	2,655	2,665	2,674	2,683	2,693	2,702	2,711	2,721	2,730	2,739	2,749	2,758	2,767	2,777	2,786	2,795	2,805

Tabell 13: Utvandringstal för kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060. Promille, forts

Ålders klass	År																
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
40	2,399	2,407	2,415	2,424	2,432	2,441	2,449	2,458	2,466	2,474	2,483	2,491	2,500	2,508	2,516	2,525	2,533
41	2,199	2,207	2,215	2,222	2,230	2,238	2,246	2,253	2,261	2,269	2,276	2,284	2,292	2,300	2,307	2,315	2,323
42	1,941	1,948	1,955	1,962	1,969	1,975	1,982	1,989	1,996	2,003	2,009	2,016	2,023	2,030	2,037	2,044	2,050
43	1,736	1,742	1,748	1,754	1,760	1,767	1,773	1,779	1,785	1,791	1,797	1,803	1,809	1,815	1,821	1,827	1,834
44	1,531	1,536	1,542	1,547	1,553	1,558	1,563	1,569	1,574	1,579	1,585	1,590	1,596	1,601	1,606	1,612	1,617
45	1,387	1,392	1,397	1,402	1,407	1,411	1,416	1,421	1,426	1,431	1,436	1,441	1,446	1,450	1,455	1,460	1,465
46	1,249	1,254	1,258	1,263	1,267	1,271	1,276	1,280	1,285	1,289	1,293	1,298	1,302	1,307	1,311	1,315	1,320
47	1,173	1,178	1,182	1,186	1,190	1,194	1,198	1,202	1,206	1,210	1,215	1,219	1,223	1,227	1,231	1,235	1,239
48	1,097	1,101	1,105	1,109	1,113	1,116	1,120	1,124	1,128	1,132	1,136	1,140	1,143	1,147	1,151	1,155	1,159
49	1,024	1,027	1,031	1,035	1,038	1,042	1,045	1,049	1,053	1,056	1,060	1,063	1,067	1,071	1,074	1,078	1,081
50	0,989	0,993	0,996	1,000	1,003	1,007	1,010	1,014	1,017	1,020	1,024	1,027	1,031	1,034	1,038	1,041	1,045
51	0,993	0,996	1,000	1,003	1,006	1,010	1,013	1,017	1,020	1,024	1,027	1,031	1,034	1,038	1,041	1,045	1,048
52	0,955	0,959	0,962	0,965	0,969	0,972	0,975	0,979	0,982	0,985	0,989	0,992	0,995	0,999	1,002	1,005	1,009
53	0,931	0,934	0,937	0,941	0,944	0,947	0,950	0,954	0,957	0,960	0,964	0,967	0,970	0,973	0,977	0,980	0,983
54	0,892	0,895	0,898	0,901	0,904	0,907	0,910	0,914	0,917	0,920	0,923	0,926	0,929	0,932	0,935	0,939	0,942
55	0,889	0,892	0,895	0,898	0,901	0,904	0,908	0,911	0,914	0,917	0,920	0,923	0,926	0,929	0,933	0,936	0,939
56	0,839	0,841	0,844	0,847	0,850	0,853	0,856	0,859	0,862	0,865	0,868	0,871	0,874	0,877	0,880	0,883	0,886
57	0,784	0,787	0,789	0,792	0,795	0,798	0,800	0,803	0,806	0,809	0,812	0,814	0,817	0,820	0,823	0,825	0,828
58	0,711	0,714	0,716	0,719	0,721	0,724	0,726	0,729	0,731	0,734	0,736	0,739	0,741	0,744	0,746	0,749	0,751
59	0,665	0,668	0,670	0,673	0,675	0,677	0,680	0,682	0,684	0,687	0,689	0,691	0,694	0,696	0,698	0,701	0,703
60	0,624	0,626	0,629	0,631	0,633	0,635	0,637	0,640	0,642	0,644	0,646	0,648	0,651	0,653	0,655	0,657	0,659
61	0,629	0,631	0,633	0,636	0,638	0,640	0,642	0,644	0,647	0,649	0,651	0,653	0,655	0,658	0,660	0,662	0,664
62	0,568	0,570	0,572	0,574	0,576	0,578	0,580	0,582	0,584	0,586	0,588	0,590	0,592	0,594	0,596	0,598	0,600
63	0,527	0,529	0,530	0,532	0,534	0,536	0,538	0,540	0,542	0,543	0,545	0,547	0,549	0,551	0,553	0,555	0,556
64	0,462	0,463	0,465	0,466	0,468	0,470	0,471	0,473	0,474	0,476	0,478	0,479	0,481	0,483	0,484	0,486	0,487
65	0,606	0,608	0,610	0,612	0,614	0,617	0,619	0,621	0,623	0,625	0,627	0,629	0,631	0,634	0,636	0,638	0,640
66	0,466	0,468	0,469	0,471	0,473	0,474	0,476	0,478	0,479	0,481	0,482	0,484	0,486	0,487	0,489	0,491	0,492
67	0,345	0,346	0,347	0,348	0,350	0,351	0,352	0,353	0,354	0,356	0,357	0,358	0,359	0,360	0,362	0,363	0,364
68	0,273	0,273	0,274	0,275	0,276	0,277	0,278	0,279	0,280	0,281	0,282	0,283	0,284	0,285	0,286	0,287	0,288
69	0,177	0,178	0,179	0,179	0,180	0,180	0,181	0,182	0,182	0,183	0,184	0,184	0,185	0,185	0,186	0,187	0,187
70-79	0,099	0,099	0,100	0,100	0,100	0,101	0,101	0,101	0,102	0,102	0,102	0,103	0,103	0,103	0,104	0,104	0,104
80-89	0,055	0,055	0,055	0,055	0,056	0,056	0,056	0,056	0,056	0,057	0,057	0,057	0,057	0,057	0,058	0,058	0,058
90-	0,055	0,055	0,055	0,055	0,056	0,056	0,056	0,056	0,056	0,057	0,057	0,057	0,057	0,057	0,058	0,058	0,058

Tabell 13: Utvandringstal för kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060. Promille, forts

Ålders klass	År															
	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060
0	6,384	6,405	6,426	6,447	6,469	6,490	6,511	6,532	6,553	6,574	6,596	6,617	6,638	6,659	6,680	6,701
1	7,124	7,148	7,171	7,195	7,219	7,242	7,266	7,290	7,313	7,337	7,360	7,384	7,408	7,431	7,455	7,478
2	6,159	6,180	6,200	6,221	6,241	6,261	6,282	6,302	6,323	6,343	6,363	6,384	6,404	6,425	6,445	6,466
3	5,401	5,419	5,437	5,455	5,473	5,491	5,509	5,526	5,544	5,562	5,580	5,598	5,616	5,634	5,652	5,670
4	4,812	4,828	4,844	4,860	4,876	4,891	4,907	4,923	4,939	4,955	4,971	4,987	5,003	5,019	5,035	5,051
5	4,519	4,534	4,549	4,564	4,579	4,594	4,609	4,624	4,639	4,654	4,669	4,684	4,699	4,714	4,729	4,744
6	4,456	4,470	4,485	4,500	4,515	4,530	4,544	4,559	4,574	4,589	4,603	4,618	4,633	4,648	4,662	4,677
7	3,983	3,996	4,009	4,022	4,035	4,049	4,062	4,075	4,088	4,101	4,115	4,128	4,141	4,154	4,167	4,181
8	3,821	3,833	3,846	3,859	3,871	3,884	3,897	3,909	3,922	3,935	3,947	3,960	3,973	3,985	3,998	4,011
9	3,373	3,384	3,395	3,406	3,417	3,428	3,440	3,451	3,462	3,473	3,484	3,496	3,507	3,518	3,529	3,540
10	2,936	2,946	2,955	2,965	2,975	2,985	2,994	3,004	3,014	3,024	3,033	3,043	3,053	3,063	3,072	3,082
11	2,732	2,741	2,751	2,760	2,769	2,778	2,787	2,796	2,805	2,814	2,823	2,832	2,841	2,850	2,859	2,868
12	2,146	2,154	2,161	2,168	2,175	2,182	2,189	2,196	2,203	2,210	2,218	2,225	2,232	2,239	2,246	2,253
13	2,135	2,142	2,149	2,156	2,164	2,171	2,178	2,185	2,192	2,199	2,206	2,213	2,220	2,227	2,234	2,241
14	1,745	1,751	1,757	1,763	1,768	1,774	1,780	1,786	1,791	1,797	1,803	1,809	1,815	1,820	1,826	1,832
15	1,503	1,508	1,513	1,518	1,523	1,528	1,533	1,538	1,543	1,548	1,553	1,558	1,563	1,568	1,573	1,577
16	1,395	1,400	1,404	1,409	1,413	1,418	1,423	1,427	1,432	1,437	1,441	1,446	1,450	1,455	1,460	1,464
17	1,116	1,120	1,124	1,127	1,131	1,135	1,139	1,142	1,146	1,150	1,153	1,157	1,161	1,164	1,168	1,172
18	1,228	1,232	1,237	1,241	1,245	1,249	1,253	1,257	1,261	1,265	1,269	1,273	1,277	1,281	1,285	1,289
19	6,625	6,647	6,669	6,691	6,712	6,734	6,756	6,778	6,800	6,822	6,844	6,866	6,888	6,910	6,932	6,954
20	8,199	8,226	8,253	8,280	8,307	8,335	8,362	8,389	8,416	8,443	8,470	8,498	8,525	8,552	8,579	8,606
21	9,010	9,040	9,070	9,100	9,130	9,160	9,190	9,220	9,249	9,279	9,309	9,339	9,369	9,399	9,429	9,458
22	8,633	8,662	8,690	8,719	8,748	8,776	8,805	8,833	8,862	8,891	8,919	8,948	8,976	9,005	9,034	9,062
23	8,205	8,233	8,260	8,287	8,314	8,341	8,368	8,396	8,423	8,450	8,477	8,504	8,532	8,559	8,586	8,613
24	8,408	8,436	8,464	8,492	8,520	8,547	8,575	8,603	8,631	8,659	8,687	8,715	8,742	8,770	8,798	8,826
25	9,151	9,182	9,212	9,242	9,273	9,303	9,333	9,364	9,394	9,424	9,455	9,485	9,515	9,546	9,576	9,606
26	9,374	9,405	9,436	9,467	9,499	9,530	9,561	9,592	9,623	9,654	9,685	9,716	9,747	9,778	9,809	9,840
27	9,490	9,521	9,552	9,584	9,615	9,647	9,678	9,710	9,741	9,773	9,804	9,836	9,867	9,898	9,930	9,961
28	9,010	9,040	9,070	9,100	9,130	9,159	9,189	9,219	9,249	9,279	9,309	9,339	9,368	9,398	9,428	9,458
29	8,502	8,530	8,558	8,587	8,615	8,643	8,671	8,699	8,727	8,756	8,784	8,812	8,840	8,868	8,897	8,925
30	7,626	7,651	7,676	7,702	7,727	7,752	7,778	7,803	7,828	7,853	7,879	7,904	7,929	7,954	7,980	8,005
31	7,199	7,223	7,246	7,270	7,294	7,318	7,342	7,366	7,390	7,413	7,437	7,461	7,485	7,509	7,533	7,557
32	6,011	6,031	6,051	6,071	6,091	6,111	6,131	6,151	6,171	6,191	6,210	6,230	6,250	6,270	6,290	6,310
33	5,294	5,311	5,329	5,346	5,364	5,382	5,399	5,417	5,434	5,452	5,469	5,487	5,504	5,522	5,539	5,557
34	4,528	4,543	4,558	4,573	4,588	4,603	4,618	4,633	4,648	4,663	4,678	4,693	4,708	4,723	4,738	4,753
35	4,069	4,082	4,095	4,109	4,122	4,136	4,149	4,163	4,176	4,190	4,203	4,217	4,230	4,244	4,257	4,271
36	3,637	3,649	3,661	3,673	3,685	3,697	3,709	3,722	3,734	3,746	3,758	3,770	3,782	3,794	3,806	3,818
37	3,320	3,331	3,342	3,353	3,364	3,375	3,386	3,397	3,408	3,419	3,430	3,441	3,452	3,463	3,474	3,485
38	3,039	3,049	3,059	3,069	3,079	3,089	3,099	3,109	3,119	3,129	3,140	3,150	3,160	3,170	3,180	3,190
39	2,814	2,823	2,833	2,842	2,851	2,861	2,870	2,879	2,889	2,898	2,907	2,917	2,926	2,935	2,945	2,954

Tabell 13: Utvandringstal för kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060. Promille, forts

Ålders klass	År															
	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060
40	2,542	2,550	2,559	2,567	2,575	2,584	2,592	2,601	2,609	2,618	2,626	2,634	2,643	2,651	2,660	2,668
41	2,330	2,338	2,346	2,354	2,361	2,369	2,377	2,385	2,392	2,400	2,408	2,415	2,423	2,431	2,439	2,446
42	2,057	2,064	2,071	2,078	2,084	2,091	2,098	2,105	2,112	2,119	2,125	2,132	2,139	2,146	2,153	2,159
43	1,840	1,846	1,852	1,858	1,864	1,870	1,876	1,882	1,888	1,895	1,901	1,907	1,913	1,919	1,925	1,931
44	1,622	1,628	1,633	1,639	1,644	1,649	1,655	1,660	1,665	1,671	1,676	1,682	1,687	1,692	1,698	1,703
45	1,470	1,475	1,480	1,485	1,489	1,494	1,499	1,504	1,509	1,514	1,519	1,523	1,528	1,533	1,538	1,543
46	1,324	1,328	1,333	1,337	1,342	1,346	1,350	1,355	1,359	1,364	1,368	1,372	1,377	1,381	1,385	1,390
47	1,243	1,248	1,252	1,256	1,260	1,264	1,268	1,272	1,276	1,281	1,285	1,289	1,293	1,297	1,301	1,305
48	1,163	1,166	1,170	1,174	1,178	1,182	1,186	1,190	1,193	1,197	1,201	1,205	1,209	1,213	1,217	1,220
49	1,085	1,089	1,092	1,096	1,099	1,103	1,107	1,110	1,114	1,117	1,121	1,124	1,128	1,132	1,135	1,139
50	1,048	1,052	1,055	1,059	1,062	1,066	1,069	1,073	1,076	1,080	1,083	1,086	1,090	1,093	1,097	1,100
51	1,052	1,055	1,059	1,062	1,066	1,069	1,073	1,076	1,080	1,083	1,087	1,090	1,094	1,097	1,101	1,104
52	1,012	1,016	1,019	1,022	1,026	1,029	1,032	1,036	1,039	1,042	1,046	1,049	1,052	1,056	1,059	1,063
53	0,986	0,990	0,993	0,996	1,000	1,003	1,006	1,009	1,013	1,016	1,019	1,022	1,026	1,029	1,032	1,035
54	0,945	0,948	0,951	0,954	0,957	0,961	0,964	0,967	0,970	0,973	0,976	0,979	0,982	0,986	0,989	0,992
55	0,942	0,945	0,948	0,951	0,954	0,957	0,961	0,964	0,967	0,970	0,973	0,976	0,979	0,982	0,986	0,989
56	0,889	0,892	0,894	0,897	0,900	0,903	0,906	0,909	0,912	0,915	0,918	0,921	0,924	0,927	0,930	0,933
57	0,831	0,834	0,836	0,839	0,842	0,845	0,847	0,850	0,853	0,856	0,858	0,861	0,864	0,867	0,869	0,872
58	0,754	0,756	0,759	0,761	0,763	0,766	0,768	0,771	0,773	0,776	0,778	0,781	0,783	0,786	0,788	0,791
59	0,705	0,708	0,710	0,712	0,715	0,717	0,719	0,722	0,724	0,726	0,729	0,731	0,733	0,736	0,738	0,740
60	0,661	0,664	0,666	0,668	0,670	0,672	0,675	0,677	0,679	0,681	0,683	0,686	0,688	0,690	0,692	0,694
61	0,666	0,669	0,671	0,673	0,675	0,678	0,680	0,682	0,684	0,686	0,689	0,691	0,693	0,695	0,697	0,700
62	0,602	0,604	0,606	0,608	0,610	0,612	0,614	0,616	0,618	0,620	0,622	0,624	0,626	0,628	0,630	0,632
63	0,558	0,560	0,562	0,564	0,566	0,567	0,569	0,571	0,573	0,575	0,577	0,579	0,580	0,582	0,584	0,586
64	0,489	0,491	0,492	0,494	0,496	0,497	0,499	0,500	0,502	0,504	0,505	0,507	0,509	0,510	0,512	0,513
65	0,642	0,644	0,646	0,648	0,651	0,653	0,655	0,657	0,659	0,661	0,663	0,665	0,668	0,670	0,672	0,674
66	0,494	0,496	0,497	0,499	0,500	0,502	0,504	0,505	0,507	0,509	0,510	0,512	0,514	0,515	0,517	0,518
67	0,365	0,367	0,368	0,369	0,370	0,371	0,373	0,374	0,375	0,376	0,377	0,379	0,380	0,381	0,382	0,383
68	0,289	0,290	0,291	0,292	0,293	0,294	0,295	0,295	0,296	0,297	0,298	0,299	0,300	0,301	0,302	0,303
69	0,188	0,189	0,189	0,190	0,190	0,191	0,192	0,192	0,193	0,194	0,194	0,195	0,195	0,196	0,197	0,197
70-79	0,105	0,105	0,106	0,106	0,106	0,107	0,107	0,107	0,108	0,108	0,108	0,109	0,109	0,109	0,110	0,110
80-89	0,058	0,058	0,058	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,061	0,061	0,061
90-	0,058	0,058	0,058	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,061	0,061	0,061

Tabell 14: Utvandringstal för män födda i Sverige åren 2011-2060. Promille

Ålders klass	År																
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
0	5,885	5,909	5,933	5,957	5,981	6,006	6,030	6,054	6,078	6,102	6,126	6,150	6,174	6,198	6,222	6,246	6,270
1	6,488	6,515	6,541	6,568	6,594	6,621	6,647	6,674	6,700	6,727	6,753	6,780	6,806	6,833	6,859	6,886	6,912
2	5,506	5,529	5,551	5,574	5,596	5,619	5,641	5,663	5,686	5,708	5,731	5,753	5,776	5,798	5,821	5,843	5,866
3	4,599	4,618	4,637	4,655	4,674	4,693	4,712	4,731	4,749	4,768	4,787	4,806	4,824	4,843	4,862	4,881	4,899
4	4,205	4,222	4,239	4,256	4,274	4,291	4,308	4,325	4,342	4,359	4,377	4,394	4,411	4,428	4,445	4,462	4,479
5	3,989	4,006	4,022	4,038	4,054	4,071	4,087	4,103	4,120	4,136	4,152	4,168	4,185	4,201	4,217	4,233	4,250
6	3,779	3,794	3,810	3,825	3,840	3,856	3,871	3,887	3,902	3,917	3,933	3,948	3,964	3,979	3,994	4,010	4,025
7	3,690	3,705	3,720	3,735	3,750	3,765	3,780	3,795	3,811	3,826	3,841	3,856	3,871	3,886	3,901	3,916	3,931
8	3,186	3,199	3,212	3,225	3,238	3,251	3,264	3,277	3,290	3,303	3,316	3,329	3,342	3,355	3,368	3,381	3,394
9	2,890	2,902	2,914	2,926	2,938	2,949	2,961	2,973	2,985	2,996	3,008	3,020	3,032	3,044	3,055	3,067	3,079
10	2,592	2,602	2,613	2,623	2,634	2,644	2,655	2,666	2,676	2,687	2,697	2,708	2,718	2,729	2,740	2,750	2,761
11	2,229	2,238	2,247	2,256	2,265	2,274	2,283	2,293	2,302	2,311	2,320	2,329	2,338	2,347	2,356	2,365	2,374
12	2,124	2,132	2,141	2,150	2,158	2,167	2,176	2,184	2,193	2,202	2,210	2,219	2,227	2,236	2,245	2,253	2,262
13	1,716	1,723	1,730	1,737	1,744	1,751	1,758	1,765	1,772	1,779	1,786	1,793	1,800	1,807	1,814	1,821	1,828
14	1,575	1,581	1,587	1,594	1,600	1,607	1,613	1,619	1,626	1,632	1,639	1,645	1,652	1,658	1,664	1,671	1,677
15	1,207	1,212	1,216	1,221	1,226	1,231	1,236	1,241	1,246	1,251	1,256	1,261	1,266	1,271	1,276	1,280	1,285
16	1,209	1,214	1,219	1,224	1,229	1,234	1,239	1,244	1,249	1,253	1,258	1,263	1,268	1,273	1,278	1,283	1,288
17	0,911	0,914	0,918	0,922	0,925	0,929	0,933	0,937	0,940	0,944	0,948	0,951	0,955	0,959	0,963	0,966	0,970
18	0,936	0,940	0,943	0,947	0,951	0,955	0,959	0,963	0,966	0,970	0,974	0,978	0,982	0,985	0,989	0,993	0,997
19	2,344	2,354	2,363	2,373	2,382	2,392	2,401	2,411	2,420	2,430	2,440	2,449	2,459	2,468	2,478	2,487	2,497
20	3,525	3,539	3,554	3,568	3,582	3,597	3,611	3,626	3,640	3,654	3,669	3,683	3,697	3,712	3,726	3,741	3,755
21	4,537	4,555	4,574	4,592	4,611	4,629	4,648	4,666	4,685	4,703	4,722	4,740	4,759	4,777	4,796	4,814	4,833
22	4,969	4,989	5,009	5,030	5,050	5,070	5,090	5,111	5,131	5,151	5,172	5,192	5,212	5,232	5,253	5,273	5,293
23	5,059	5,079	5,100	5,121	5,141	5,162	5,183	5,203	5,224	5,244	5,265	5,286	5,306	5,327	5,348	5,368	5,389
24	5,191	5,212	5,233	5,254	5,275	5,297	5,318	5,339	5,360	5,381	5,402	5,424	5,445	5,466	5,487	5,508	5,529
25	6,023	6,047	6,072	6,097	6,121	6,146	6,170	6,195	6,219	6,244	6,269	6,293	6,318	6,342	6,367	6,391	6,416
26	6,807	6,835	6,863	6,891	6,919	6,946	6,974	7,002	7,030	7,057	7,085	7,113	7,141	7,169	7,196	7,224	7,252
27	6,706	6,733	6,761	6,788	6,816	6,843	6,870	6,898	6,925	6,952	6,980	7,007	7,034	7,062	7,089	7,116	7,144
28	6,661	6,689	6,716	6,743	6,770	6,797	6,825	6,852	6,879	6,906	6,933	6,960	6,988	7,015	7,042	7,069	7,096
29	6,276	6,302	6,327	6,353	6,378	6,404	6,430	6,455	6,481	6,506	6,532	6,558	6,583	6,609	6,634	6,660	6,686
30	5,901	5,925	5,949	5,973	5,997	6,021	6,045	6,069	6,093	6,117	6,142	6,166	6,190	6,214	6,238	6,262	6,286
31	5,736	5,759	5,783	5,806	5,830	5,853	5,876	5,900	5,923	5,947	5,970	5,993	6,017	6,040	6,064	6,087	6,110
32	5,191	5,212	5,233	5,254	5,275	5,297	5,318	5,339	5,360	5,381	5,402	5,424	5,445	5,466	5,487	5,508	5,529
33	4,644	4,663	4,682	4,701	4,720	4,738	4,757	4,776	4,795	4,814	4,833	4,852	4,871	4,890	4,909	4,928	4,947
34	4,063	4,080	4,096	4,113	4,130	4,146	4,163	4,179	4,196	4,212	4,229	4,246	4,262	4,279	4,295	4,312	4,328
35	3,814	3,830	3,845	3,861	3,876	3,892	3,908	3,923	3,939	3,954	3,970	3,985	4,001	4,017	4,032	4,048	4,063
36	3,582	3,596	3,611	3,625	3,640	3,655	3,669	3,684	3,699	3,713	3,728	3,742	3,757	3,772	3,786	3,801	3,815
37	3,360	3,373	3,387	3,401	3,414	3,428	3,442	3,455	3,469	3,483	3,497	3,510	3,524	3,538	3,551	3,565	3,579
38	3,159	3,172	3,185	3,198	3,210	3,223	3,236	3,249	3,262	3,275	3,288	3,301	3,314	3,326	3,339	3,352	3,365
39	2,986	2,998	3,010	3,022	3,034	3,047	3,059	3,071	3,083	3,095	3,108	3,120	3,132	3,144	3,156	3,168	3,181

Tabell 14: Utvandringstal för män födda i Sverige åren 2011-2060. Promille, forts

Ålders klass	År																
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
40	2,780	2,791	2,802	2,814	2,825	2,836	2,848	2,859	2,870	2,882	2,893	2,904	2,916	2,927	2,939	2,950	2,961
41	2,634	2,644	2,655	2,666	2,677	2,687	2,698	2,709	2,720	2,730	2,741	2,752	2,763	2,773	2,784	2,795	2,806
42	2,417	2,427	2,437	2,447	2,457	2,467	2,477	2,486	2,496	2,506	2,516	2,526	2,536	2,546	2,555	2,565	2,575
43	2,285	2,294	2,304	2,313	2,322	2,332	2,341	2,350	2,360	2,369	2,378	2,388	2,397	2,406	2,416	2,425	2,434
44	2,151	2,160	2,169	2,178	2,186	2,195	2,204	2,213	2,221	2,230	2,239	2,248	2,257	2,265	2,274	2,283	2,292
45	2,039	2,047	2,055	2,064	2,072	2,080	2,089	2,097	2,105	2,114	2,122	2,130	2,139	2,147	2,155	2,164	2,172
46	1,940	1,948	1,955	1,963	1,971	1,979	1,987	1,995	2,003	2,011	2,019	2,027	2,035	2,042	2,050	2,058	2,066
47	1,790	1,797	1,804	1,812	1,819	1,826	1,834	1,841	1,848	1,856	1,863	1,870	1,878	1,885	1,892	1,899	1,907
48	1,708	1,715	1,722	1,729	1,736	1,743	1,750	1,757	1,764	1,771	1,778	1,785	1,792	1,799	1,806	1,813	1,820
49	1,616	1,622	1,629	1,635	1,642	1,649	1,655	1,662	1,668	1,675	1,681	1,688	1,695	1,701	1,708	1,714	1,721
50	1,581	1,587	1,593	1,600	1,606	1,613	1,619	1,626	1,632	1,639	1,645	1,651	1,658	1,664	1,671	1,677	1,684
51	1,512	1,518	1,524	1,530	1,537	1,543	1,549	1,555	1,561	1,567	1,574	1,580	1,586	1,592	1,598	1,604	1,611
52	1,463	1,469	1,475	1,481	1,487	1,493	1,499	1,505	1,511	1,517	1,523	1,529	1,535	1,541	1,547	1,553	1,559
53	1,394	1,400	1,406	1,411	1,417	1,423	1,428	1,434	1,440	1,445	1,451	1,457	1,463	1,468	1,474	1,480	1,485
54	1,403	1,409	1,415	1,420	1,426	1,432	1,438	1,443	1,449	1,455	1,460	1,466	1,472	1,478	1,483	1,489	1,495
55	1,354	1,360	1,365	1,371	1,376	1,382	1,387	1,393	1,398	1,404	1,409	1,415	1,420	1,426	1,431	1,437	1,442
56	1,310	1,316	1,321	1,326	1,332	1,337	1,342	1,348	1,353	1,358	1,364	1,369	1,374	1,380	1,385	1,391	1,396
57	1,219	1,224	1,229	1,234	1,239	1,244	1,249	1,254	1,259	1,264	1,269	1,274	1,279	1,284	1,289	1,294	1,299
58	1,170	1,175	1,180	1,184	1,189	1,194	1,199	1,203	1,208	1,213	1,218	1,223	1,227	1,232	1,237	1,242	1,246
59	1,146	1,150	1,155	1,160	1,164	1,169	1,174	1,178	1,183	1,188	1,193	1,197	1,202	1,207	1,211	1,216	1,221
60	1,167	1,172	1,177	1,182	1,187	1,191	1,196	1,201	1,206	1,210	1,215	1,220	1,225	1,229	1,234	1,239	1,244
61	1,203	1,208	1,213	1,218	1,223	1,228	1,233	1,238	1,243	1,247	1,252	1,257	1,262	1,267	1,272	1,277	1,282
62	1,121	1,126	1,131	1,135	1,140	1,144	1,149	1,153	1,158	1,163	1,167	1,172	1,176	1,181	1,185	1,190	1,195
63	0,978	0,982	0,986	0,990	0,994	0,998	1,002	1,006	1,010	1,014	1,018	1,022	1,026	1,030	1,034	1,038	1,042
64	0,799	0,803	0,806	0,809	0,812	0,816	0,819	0,822	0,825	0,829	0,832	0,835	0,838	0,842	0,845	0,848	0,851
65	1,029	1,033	1,037	1,041	1,045	1,050	1,054	1,058	1,062	1,066	1,071	1,075	1,079	1,083	1,087	1,092	1,096
66	0,830	0,834	0,837	0,841	0,844	0,847	0,851	0,854	0,858	0,861	0,864	0,868	0,871	0,874	0,878	0,881	0,885
67	0,657	0,659	0,662	0,665	0,668	0,670	0,673	0,676	0,678	0,681	0,684	0,686	0,689	0,692	0,694	0,697	0,700
68	0,509	0,511	0,513	0,515	0,518	0,520	0,522	0,524	0,526	0,528	0,530	0,532	0,534	0,536	0,538	0,540	0,542
69	0,373	0,374	0,376	0,377	0,379	0,380	0,382	0,383	0,385	0,386	0,388	0,389	0,391	0,392	0,394	0,395	0,397
70-79	0,200	0,201	0,202	0,202	0,203	0,204	0,205	0,206	0,207	0,207	0,208	0,209	0,210	0,211	0,211	0,212	0,213
80-89	0,078	0,079	0,079	0,079	0,080	0,080	0,080	0,081	0,081	0,081	0,082	0,082	0,082	0,082	0,083	0,083	0,083
90-	0,078	0,079	0,079	0,079	0,080	0,080	0,080	0,081	0,081	0,081	0,082	0,082	0,082	0,082	0,083	0,083	0,083

Tabell 14: Utvandringstal för män födda i Sverige åren 2011-2060. Promille, forts

Ålders klass	År																
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
0	6,294	6,318	6,342	6,366	6,390	6,414	6,438	6,462	6,486	6,510	6,534	6,558	6,582	6,606	6,630	6,654	6,678
1	6,938	6,965	6,991	7,018	7,044	7,071	7,097	7,124	7,150	7,177	7,203	7,230	7,256	7,283	7,309	7,336	7,362
2	5,888	5,911	5,933	5,955	5,978	6,000	6,023	6,045	6,068	6,090	6,113	6,135	6,158	6,180	6,203	6,225	6,247
3	4,918	4,937	4,956	4,974	4,993	5,012	5,031	5,049	5,068	5,087	5,106	5,125	5,143	5,162	5,181	5,200	5,218
4	4,497	4,514	4,531	4,548	4,565	4,582	4,600	4,617	4,634	4,651	4,668	4,685	4,702	4,720	4,737	4,754	4,771
5	4,266	4,282	4,299	4,315	4,331	4,347	4,364	4,380	4,396	4,413	4,429	4,445	4,461	4,478	4,494	4,510	4,526
6	4,041	4,056	4,072	4,087	4,102	4,118	4,133	4,149	4,164	4,179	4,195	4,210	4,226	4,241	4,257	4,272	4,287
7	3,946	3,961	3,976	3,991	4,006	4,021	4,036	4,051	4,066	4,081	4,097	4,112	4,127	4,142	4,157	4,172	4,187
8	3,407	3,420	3,433	3,446	3,459	3,472	3,485	3,498	3,511	3,524	3,537	3,550	3,563	3,576	3,589	3,602	3,615
9	3,091	3,103	3,114	3,126	3,138	3,150	3,162	3,173	3,185	3,197	3,209	3,221	3,232	3,244	3,256	3,268	3,279
10	2,771	2,782	2,792	2,803	2,814	2,824	2,835	2,845	2,856	2,866	2,877	2,888	2,898	2,909	2,919	2,930	2,940
11	2,384	2,393	2,402	2,411	2,420	2,429	2,438	2,447	2,456	2,465	2,474	2,484	2,493	2,502	2,511	2,520	2,529
12	2,271	2,279	2,288	2,297	2,305	2,314	2,323	2,331	2,340	2,349	2,357	2,366	2,375	2,383	2,392	2,401	2,409
13	1,835	1,842	1,849	1,856	1,863	1,870	1,877	1,884	1,891	1,898	1,905	1,912	1,919	1,926	1,933	1,940	1,947
14	1,684	1,690	1,697	1,703	1,709	1,716	1,722	1,729	1,735	1,742	1,748	1,754	1,761	1,767	1,774	1,780	1,787
15	1,290	1,295	1,300	1,305	1,310	1,315	1,320	1,325	1,330	1,335	1,340	1,344	1,349	1,354	1,359	1,364	1,369
16	1,293	1,298	1,303	1,308	1,313	1,318	1,323	1,327	1,332	1,337	1,342	1,347	1,352	1,357	1,362	1,367	1,372
17	0,974	0,977	0,981	0,985	0,989	0,992	0,996	1,000	1,003	1,007	1,011	1,015	1,018	1,022	1,026	1,029	1,033
18	1,001	1,005	1,008	1,012	1,016	1,020	1,024	1,027	1,031	1,035	1,039	1,043	1,046	1,050	1,054	1,058	1,062
19	2,507	2,516	2,526	2,535	2,545	2,554	2,564	2,573	2,583	2,593	2,602	2,612	2,621	2,631	2,640	2,650	2,660
20	3,769	3,784	3,798	3,813	3,827	3,841	3,856	3,870	3,884	3,899	3,913	3,928	3,942	3,956	3,971	3,985	3,999
21	4,851	4,870	4,888	4,907	4,925	4,944	4,962	4,981	4,999	5,018	5,036	5,055	5,073	5,092	5,110	5,129	5,147
22	5,313	5,334	5,354	5,374	5,395	5,415	5,435	5,455	5,476	5,496	5,516	5,536	5,557	5,577	5,597	5,618	5,638
23	5,410	5,430	5,451	5,471	5,492	5,513	5,533	5,554	5,575	5,595	5,616	5,637	5,657	5,678	5,698	5,719	5,740
24	5,551	5,572	5,593	5,614	5,635	5,657	5,678	5,699	5,720	5,741	5,762	5,784	5,805	5,826	5,847	5,868	5,889
25	6,441	6,465	6,490	6,514	6,539	6,563	6,588	6,613	6,637	6,662	6,686	6,711	6,735	6,760	6,785	6,809	6,834
26	7,280	7,307	7,335	7,363	7,391	7,418	7,446	7,474	7,502	7,530	7,557	7,585	7,613	7,641	7,668	7,696	7,724
27	7,171	7,199	7,226	7,253	7,281	7,308	7,335	7,363	7,390	7,417	7,445	7,472	7,499	7,527	7,554	7,582	7,609
28	7,123	7,151	7,178	7,205	7,232	7,259	7,287	7,314	7,341	7,368	7,395	7,422	7,450	7,477	7,504	7,531	7,558
29	6,711	6,737	6,762	6,788	6,814	6,839	6,865	6,890	6,916	6,942	6,967	6,993	7,018	7,044	7,070	7,095	7,121
30	6,310	6,334	6,358	6,382	6,406	6,430	6,454	6,479	6,503	6,527	6,551	6,575	6,599	6,623	6,647	6,671	6,695
31	6,134	6,157	6,181	6,204	6,227	6,251	6,274	6,298	6,321	6,344	6,368	6,391	6,415	6,438	6,461	6,485	6,508
32	5,551	5,572	5,593	5,614	5,635	5,656	5,678	5,699	5,720	5,741	5,762	5,784	5,805	5,826	5,847	5,868	5,889
33	4,966	4,985	5,004	5,023	5,042	5,061	5,079	5,098	5,117	5,136	5,155	5,174	5,193	5,212	5,231	5,250	5,269
34	4,345	4,362	4,378	4,395	4,411	4,428	4,445	4,461	4,478	4,494	4,511	4,527	4,544	4,561	4,577	4,594	4,610
35	4,079	4,094	4,110	4,125	4,141	4,157	4,172	4,188	4,203	4,219	4,234	4,250	4,266	4,281	4,297	4,312	4,328
36	3,830	3,845	3,859	3,874	3,888	3,903	3,918	3,932	3,947	3,962	3,976	3,991	4,005	4,020	4,035	4,049	4,064
37	3,593	3,606	3,620	3,634	3,647	3,661	3,675	3,688	3,702	3,716	3,730	3,743	3,757	3,771	3,784	3,798	3,812
38	3,378	3,391	3,404	3,417	3,430	3,442	3,455	3,468	3,481	3,494	3,507	3,520	3,533	3,546	3,558	3,571	3,584
39	3,193	3,205	3,217	3,229	3,241	3,254	3,266	3,278	3,290	3,302	3,315	3,327	3,339	3,351	3,363	3,375	3,388

Tabell 14: Utvandringstal för män födda i Sverige åren 2011-2060. Promille, forts

Ålders klass	År																
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
40	2,973	2,984	2,995	3,007	3,018	3,029	3,041	3,052	3,063	3,075	3,086	3,097	3,109	3,120	3,131	3,143	3,154
41	2,816	2,827	2,838	2,848	2,859	2,870	2,881	2,891	2,902	2,913	2,924	2,934	2,945	2,956	2,967	2,977	2,988
42	2,585	2,595	2,605	2,615	2,624	2,634	2,644	2,654	2,664	2,674	2,684	2,693	2,703	2,713	2,723	2,733	2,743
43	2,444	2,453	2,462	2,472	2,481	2,490	2,499	2,509	2,518	2,527	2,537	2,546	2,555	2,565	2,574	2,583	2,593
44	2,300	2,309	2,318	2,327	2,336	2,344	2,353	2,362	2,371	2,379	2,388	2,397	2,406	2,415	2,423	2,432	2,441
45	2,180	2,189	2,197	2,205	2,214	2,222	2,230	2,238	2,247	2,255	2,263	2,272	2,280	2,288	2,297	2,305	2,313
46	2,074	2,082	2,090	2,098	2,106	2,114	2,122	2,130	2,137	2,145	2,153	2,161	2,169	2,177	2,185	2,193	2,201
47	1,914	1,921	1,929	1,936	1,943	1,951	1,958	1,965	1,972	1,980	1,987	1,994	2,002	2,009	2,016	2,024	2,031
48	1,827	1,834	1,841	1,848	1,855	1,862	1,869	1,876	1,883	1,890	1,897	1,904	1,911	1,918	1,925	1,931	1,938
49	1,728	1,734	1,741	1,747	1,754	1,761	1,767	1,774	1,780	1,787	1,794	1,800	1,807	1,813	1,820	1,826	1,833
50	1,690	1,697	1,703	1,709	1,716	1,722	1,729	1,735	1,742	1,748	1,755	1,761	1,768	1,774	1,780	1,787	1,793
51	1,617	1,623	1,629	1,635	1,642	1,648	1,654	1,660	1,666	1,672	1,679	1,685	1,691	1,697	1,703	1,709	1,716
52	1,565	1,571	1,577	1,583	1,588	1,594	1,600	1,606	1,612	1,618	1,624	1,630	1,636	1,642	1,648	1,654	1,660
53	1,491	1,497	1,502	1,508	1,514	1,519	1,525	1,531	1,536	1,542	1,548	1,554	1,559	1,565	1,571	1,576	1,582
54	1,500	1,506	1,512	1,518	1,523	1,529	1,535	1,541	1,546	1,552	1,558	1,563	1,569	1,575	1,581	1,586	1,592
55	1,448	1,453	1,459	1,464	1,470	1,476	1,481	1,487	1,492	1,498	1,503	1,509	1,514	1,520	1,525	1,531	1,536
56	1,401	1,407	1,412	1,417	1,423	1,428	1,433	1,439	1,444	1,449	1,455	1,460	1,465	1,471	1,476	1,481	1,487
57	1,304	1,309	1,314	1,319	1,324	1,329	1,334	1,339	1,344	1,349	1,354	1,359	1,364	1,369	1,373	1,378	1,383
58	1,251	1,256	1,261	1,265	1,270	1,275	1,280	1,285	1,289	1,294	1,299	1,304	1,308	1,313	1,318	1,323	1,328
59	1,225	1,230	1,235	1,239	1,244	1,249	1,253	1,258	1,263	1,267	1,272	1,277	1,281	1,286	1,291	1,295	1,300
60	1,248	1,253	1,258	1,263	1,267	1,272	1,277	1,282	1,287	1,291	1,296	1,301	1,306	1,310	1,315	1,320	1,325
61	1,287	1,292	1,297	1,301	1,306	1,311	1,316	1,321	1,326	1,331	1,336	1,341	1,346	1,351	1,355	1,360	1,365
62	1,199	1,204	1,208	1,213	1,217	1,222	1,227	1,231	1,236	1,240	1,245	1,250	1,254	1,259	1,263	1,268	1,272
63	1,046	1,050	1,054	1,058	1,062	1,066	1,070	1,074	1,078	1,082	1,086	1,090	1,094	1,098	1,102	1,106	1,110
64	0,855	0,858	0,861	0,865	0,868	0,871	0,874	0,878	0,881	0,884	0,887	0,891	0,894	0,897	0,900	0,904	0,907
65	1,100	1,104	1,108	1,112	1,117	1,121	1,125	1,129	1,133	1,138	1,142	1,146	1,150	1,154	1,159	1,163	1,167
66	0,888	0,891	0,895	0,898	0,902	0,905	0,908	0,912	0,915	0,918	0,922	0,925	0,929	0,932	0,935	0,939	0,942
67	0,702	0,705	0,708	0,710	0,713	0,716	0,718	0,721	0,724	0,726	0,729	0,732	0,735	0,737	0,740	0,743	0,745
68	0,545	0,547	0,549	0,551	0,553	0,555	0,557	0,559	0,561	0,563	0,565	0,567	0,569	0,572	0,574	0,576	0,578
69	0,398	0,400	0,401	0,403	0,404	0,406	0,407	0,409	0,411	0,412	0,414	0,415	0,417	0,418	0,420	0,421	0,423
70-79	0,214	0,215	0,216	0,216	0,217	0,218	0,219	0,220	0,220	0,221	0,222	0,223	0,224	0,224	0,225	0,226	0,227
80-89	0,084	0,084	0,084	0,085	0,085	0,085	0,086	0,086	0,086	0,087	0,087	0,087	0,088	0,088	0,088	0,089	0,089
90-	0,084	0,084	0,084	0,085	0,085	0,085	0,086	0,086	0,086	0,087	0,087	0,087	0,088	0,088	0,088	0,089	0,089

Tabell 14: Utvandringstal för män födda i Sverige åren 2011-2060, Promille, forts

Ålders klass	År															
	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060
0	6,702	6,726	6,750	6,774	6,798	6,822	6,846	6,870	6,894	6,918	6,942	6,966	6,990	7,014	7,038	7,062
1	7,388	7,415	7,441	7,468	7,494	7,521	7,547	7,574	7,600	7,627	7,653	7,680	7,706	7,733	7,759	7,786
2	6,270	6,292	6,315	6,337	6,360	6,382	6,405	6,427	6,450	6,472	6,495	6,517	6,539	6,562	6,584	6,607
3	5,237	5,256	5,275	5,293	5,312	5,331	5,350	5,368	5,387	5,406	5,425	5,444	5,462	5,481	5,500	5,519
4	4,788	4,805	4,823	4,840	4,857	4,874	4,891	4,908	4,925	4,943	4,960	4,977	4,994	5,011	5,028	5,046
5	4,543	4,559	4,575	4,592	4,608	4,624	4,640	4,657	4,673	4,689	4,705	4,722	4,738	4,754	4,771	4,787
6	4,303	4,318	4,334	4,349	4,364	4,380	4,395	4,411	4,426	4,442	4,457	4,472	4,488	4,503	4,519	4,534
7	4,202	4,217	4,232	4,247	4,262	4,277	4,292	4,307	4,322	4,337	4,352	4,367	4,383	4,398	4,413	4,428
8	3,628	3,641	3,654	3,667	3,680	3,693	3,706	3,719	3,732	3,745	3,758	3,771	3,784	3,797	3,810	3,823
9	3,291	3,303	3,315	3,327	3,338	3,350	3,362	3,374	3,386	3,397	3,409	3,421	3,433	3,445	3,456	3,468
10	2,951	2,962	2,972	2,983	2,993	3,004	3,014	3,025	3,036	3,046	3,057	3,067	3,078	3,088	3,099	3,110
11	2,538	2,547	2,556	2,565	2,574	2,584	2,593	2,602	2,611	2,620	2,629	2,638	2,647	2,656	2,665	2,674
12	2,418	2,427	2,435	2,444	2,453	2,461	2,470	2,479	2,487	2,496	2,505	2,513	2,522	2,531	2,539	2,548
13	1,954	1,961	1,968	1,975	1,982	1,989	1,996	2,003	2,010	2,017	2,024	2,031	2,038	2,045	2,052	2,059
14	1,793	1,799	1,806	1,812	1,819	1,825	1,831	1,838	1,844	1,851	1,857	1,864	1,870	1,876	1,883	1,889
15	1,374	1,379	1,384	1,389	1,394	1,399	1,404	1,408	1,413	1,418	1,423	1,428	1,433	1,438	1,443	1,448
16	1,377	1,382	1,387	1,392	1,397	1,401	1,406	1,411	1,416	1,421	1,426	1,431	1,436	1,441	1,446	1,451
17	1,037	1,041	1,044	1,048	1,052	1,055	1,059	1,063	1,067	1,070	1,074	1,078	1,081	1,085	1,089	1,093
18	1,066	1,069	1,073	1,077	1,081	1,085	1,088	1,092	1,096	1,100	1,104	1,108	1,111	1,115	1,119	1,123
19	2,669	2,679	2,688	2,698	2,707	2,717	2,726	2,736	2,746	2,755	2,765	2,774	2,784	2,793	2,803	2,813
20	4,014	4,028	4,043	4,057	4,071	4,086	4,100	4,114	4,129	4,143	4,158	4,172	4,186	4,201	4,215	4,230
21	5,166	5,184	5,203	5,221	5,240	5,258	5,277	5,295	5,314	5,332	5,351	5,369	5,388	5,406	5,425	5,443
22	5,658	5,678	5,699	5,719	5,739	5,759	5,780	5,800	5,820	5,840	5,861	5,881	5,901	5,922	5,942	5,962
23	5,760	5,781	5,802	5,822	5,843	5,864	5,884	5,905	5,926	5,946	5,967	5,987	6,008	6,029	6,049	6,070
24	5,911	5,932	5,953	5,974	5,995	6,017	6,038	6,059	6,080	6,101	6,122	6,144	6,165	6,186	6,207	6,228
25	6,858	6,883	6,907	6,932	6,957	6,981	7,006	7,030	7,055	7,079	7,104	7,129	7,153	7,178	7,202	7,227
26	7,752	7,779	7,807	7,835	7,863	7,891	7,918	7,946	7,974	8,002	8,029	8,057	8,085	8,113	8,141	8,168
27	7,636	7,664	7,691	7,718	7,746	7,773	7,800	7,828	7,855	7,882	7,910	7,937	7,965	7,992	8,019	8,047
28	7,585	7,613	7,640	7,667	7,694	7,721	7,749	7,776	7,803	7,830	7,857	7,884	7,912	7,939	7,966	7,993
29	7,146	7,172	7,198	7,223	7,249	7,274	7,300	7,326	7,351	7,377	7,402	7,428	7,454	7,479	7,505	7,530
30	6,719	6,743	6,767	6,791	6,816	6,840	6,864	6,888	6,912	6,936	6,960	6,984	7,008	7,032	7,056	7,080
31	6,532	6,555	6,578	6,602	6,625	6,649	6,672	6,695	6,719	6,742	6,766	6,789	6,812	6,836	6,859	6,883
32	5,911	5,932	5,953	5,974	5,995	6,016	6,038	6,059	6,080	6,101	6,122	6,144	6,165	6,186	6,207	6,228
33	5,288	5,307	5,326	5,345	5,364	5,383	5,402	5,420	5,439	5,458	5,477	5,496	5,515	5,534	5,553	5,572
34	4,627	4,643	4,660	4,677	4,693	4,710	4,726	4,743	4,759	4,776	4,793	4,809	4,826	4,842	4,859	4,876
35	4,343	4,359	4,374	4,390	4,406	4,421	4,437	4,452	4,468	4,483	4,499	4,514	4,530	4,546	4,561	4,577
36	4,078	4,093	4,108	4,122	4,137	4,151	4,166	4,181	4,195	4,210	4,225	4,239	4,254	4,268	4,283	4,298
37	3,825	3,839	3,853	3,867	3,880	3,894	3,908	3,921	3,935	3,949	3,963	3,976	3,990	4,004	4,017	4,031
38	3,597	3,610	3,623	3,636	3,649	3,662	3,674	3,687	3,700	3,713	3,726	3,739	3,752	3,765	3,778	3,790
39	3,400	3,412	3,424	3,436	3,449	3,461	3,473	3,485	3,497	3,509	3,522	3,534	3,546	3,558	3,570	3,583

Tabell 14: Utvandringstal för män födda i Sverige åren 2011-2060. Promille, forts

Ålders klass	År															
	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060
40	3,165	3,177	3,188	3,199	3,211	3,222	3,233	3,245	3,256	3,267	3,279	3,290	3,301	3,313	3,324	3,335
41	2,999	3,010	3,020	3,031	3,042	3,053	3,063	3,074	3,085	3,096	3,106	3,117	3,128	3,139	3,149	3,160
42	2,753	2,762	2,772	2,782	2,792	2,802	2,812	2,822	2,832	2,841	2,851	2,861	2,871	2,881	2,891	2,901
43	2,602	2,611	2,621	2,630	2,639	2,649	2,658	2,667	2,677	2,686	2,695	2,705	2,714	2,723	2,733	2,742
44	2,450	2,458	2,467	2,476	2,485	2,494	2,502	2,511	2,520	2,529	2,537	2,546	2,555	2,564	2,573	2,581
45	2,322	2,330	2,338	2,347	2,355	2,363	2,372	2,380	2,388	2,397	2,405	2,413	2,421	2,430	2,438	2,446
46	2,209	2,217	2,224	2,232	2,240	2,248	2,256	2,264	2,272	2,280	2,288	2,296	2,304	2,312	2,319	2,327
47	2,038	2,045	2,053	2,060	2,067	2,075	2,082	2,089	2,097	2,104	2,111	2,118	2,126	2,133	2,140	2,148
48	1,945	1,952	1,959	1,966	1,973	1,980	1,987	1,994	2,001	2,008	2,015	2,022	2,029	2,036	2,043	2,050
49	1,840	1,846	1,853	1,859	1,866	1,873	1,879	1,886	1,892	1,899	1,906	1,912	1,919	1,925	1,932	1,939
50	1,800	1,806	1,813	1,819	1,826	1,832	1,838	1,845	1,851	1,858	1,864	1,871	1,877	1,884	1,890	1,896
51	1,722	1,728	1,734	1,740	1,746	1,753	1,759	1,765	1,771	1,777	1,783	1,790	1,796	1,802	1,808	1,814
52	1,666	1,672	1,678	1,684	1,690	1,696	1,702	1,708	1,714	1,720	1,726	1,732	1,738	1,744	1,750	1,756
53	1,588	1,593	1,599	1,605	1,610	1,616	1,622	1,628	1,633	1,639	1,645	1,650	1,656	1,662	1,667	1,673
54	1,598	1,604	1,609	1,615	1,621	1,626	1,632	1,638	1,644	1,649	1,655	1,661	1,666	1,672	1,678	1,684
55	1,542	1,547	1,553	1,558	1,564	1,569	1,575	1,580	1,586	1,592	1,597	1,603	1,608	1,614	1,619	1,625
56	1,492	1,497	1,503	1,508	1,513	1,519	1,524	1,530	1,535	1,540	1,546	1,551	1,556	1,562	1,567	1,572
57	1,388	1,393	1,398	1,403	1,408	1,413	1,418	1,423	1,428	1,433	1,438	1,443	1,448	1,453	1,458	1,463
58	1,332	1,337	1,342	1,347	1,351	1,356	1,361	1,366	1,371	1,375	1,380	1,385	1,390	1,394	1,399	1,404
59	1,305	1,309	1,314	1,319	1,323	1,328	1,333	1,337	1,342	1,347	1,351	1,356	1,361	1,365	1,370	1,375
60	1,329	1,334	1,339	1,344	1,348	1,353	1,358	1,363	1,367	1,372	1,377	1,382	1,387	1,391	1,396	1,401
61	1,370	1,375	1,380	1,385	1,390	1,395	1,400	1,405	1,409	1,414	1,419	1,424	1,429	1,434	1,439	1,444
62	1,277	1,282	1,286	1,291	1,295	1,300	1,304	1,309	1,314	1,318	1,323	1,327	1,332	1,336	1,341	1,346
63	1,114	1,118	1,122	1,126	1,130	1,134	1,138	1,142	1,146	1,150	1,154	1,158	1,162	1,166	1,170	1,174
64	0,910	0,913	0,917	0,920	0,923	0,926	0,930	0,933	0,936	0,940	0,943	0,946	0,949	0,953	0,956	0,959
65	1,171	1,175	1,180	1,184	1,188	1,192	1,196	1,201	1,205	1,209	1,213	1,217	1,222	1,226	1,230	1,234
66	0,946	0,949	0,952	0,956	0,959	0,963	0,966	0,969	0,973	0,976	0,979	0,983	0,986	0,990	0,993	0,996
67	0,748	0,751	0,753	0,756	0,759	0,761	0,764	0,767	0,769	0,772	0,775	0,777	0,780	0,783	0,785	0,788
68	0,580	0,582	0,584	0,586	0,588	0,590	0,592	0,594	0,596	0,599	0,601	0,603	0,605	0,607	0,609	0,611
69	0,424	0,426	0,427	0,429	0,430	0,432	0,433	0,435	0,436	0,438	0,439	0,441	0,442	0,444	0,445	0,447
70-79	0,228	0,229	0,229	0,230	0,231	0,232	0,233	0,233	0,234	0,235	0,236	0,237	0,238	0,238	0,239	0,240
80-89	0,089	0,090	0,090	0,090	0,090	0,091	0,091	0,091	0,092	0,092	0,092	0,093	0,093	0,093	0,094	0,094
90-	0,089	0,090	0,090	0,090	0,090	0,091	0,091	0,091	0,092	0,092	0,092	0,093	0,093	0,093	0,094	0,094

3.1.1.3.2 Sverigeföddas återinvandring

En modell som bygger på antalet personer födda i Sverige som är boende i utlandet används för att skatta återinvandringen av sverigefödda. Den finns dokumenterad i *Modell för att prognostisera återinvandringen av Sverigefödda BE 52* Bakgrundsmaterial om demografi, barn och familj.

I tabell 15 och 16 redovisas antalet invandrare födda i Sverige, kvinnor respektive män.

Tabell 15: Antal invandrare. Kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060

Ålder	År																
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
0	148	136	154	155	157	159	161	162	163	164	166	167	168	169	170	171	172
1	162	149	168	169	172	174	176	177	178	180	181	182	183	184	185	187	188
2	136	125	141	142	145	146	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
3	131	120	136	137	139	140	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152
4	106	97	110	110	112	113	114	115	116	117	118	119	119	120	121	122	122
5	97	89	100	101	103	104	105	106	107	107	108	109	109	110	111	111	112
6	96	89	100	101	102	103	104	105	106	107	108	108	109	110	110	111	112
7	94	86	97	98	99	100	101	102	103	104	104	105	106	106	107	108	108
8	76	70	79	79	80	81	82	83	83	84	84	85	86	86	87	87	88
9	87	80	90	91	92	93	94	95	95	96	97	97	98	98	99	100	100
10	77	71	80	80	81	82	83	84	85	85	86	86	87	87	88	89	89
11	85	78	88	89	90	91	92	93	93	94	95	95	96	96	97	98	98
12	82	75	85	86	87	88	89	89	90	91	91	92	93	93	94	94	95
13	79	72	82	82	83	84	85	86	87	87	88	88	89	89	90	91	91
14	79	73	82	83	84	85	86	87	87	88	89	89	90	90	91	91	92
15	74	68	77	77	78	79	80	81	81	82	82	83	83	84	84	85	86
16	84	78	87	88	89	90	91	92	93	93	94	95	95	96	96	97	98
17	72	66	75	75	76	77	78	79	79	80	80	81	81	82	82	83	83
18	82	76	85	86	87	88	89	90	90	91	92	92	93	93	94	95	95
19	116	107	120	121	123	125	126	127	128	129	130	130	131	132	133	134	135
20	223	205	232	233	237	239	242	244	245	247	249	251	252	254	255	257	259
21	222	204	231	232	236	238	241	243	244	246	248	250	251	253	254	256	258
22	212	195	220	222	225	228	230	232	233	235	237	238	240	241	243	244	246
23	204	187	211	213	216	218	220	222	224	225	227	228	230	231	233	234	236
24	204	187	211	213	216	218	221	222	224	226	227	229	230	232	233	234	236
25	205	189	213	214	217	220	222	224	226	227	229	230	232	233	235	236	238
26	195	180	203	204	207	210	212	213	215	216	218	219	221	222	223	225	226
27	190	174	197	198	201	203	205	207	208	210	211	213	214	215	217	218	220
28	201	185	209	210	213	216	218	220	221	223	224	226	227	229	230	232	233
29	196	180	203	204	207	210	212	213	215	217	218	220	221	222	224	225	227
30	192	176	199	200	203	206	208	209	211	213	214	215	217	218	219	221	222
31	194	179	202	203	206	209	210	212	214	215	217	218	220	221	222	224	225
32	189	173	196	197	200	202	204	206	207	209	210	212	213	214	216	217	219
33	191	176	198	200	203	205	207	209	210	212	213	215	216	217	219	220	222
34	168	154	174	175	178	180	182	183	184	186	187	188	189	191	192	193	194
35	164	150	170	171	173	175	177	178	180	181	182	184	185	186	187	188	190
36	138	126	143	144	146	147	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159
37	122	112	126	127	129	131	132	133	134	135	136	137	137	138	139	140	141
38	105	97	109	110	112	113	114	115	116	117	117	118	119	120	120	121	122
39	111	102	115	116	118	119	120	121	122	123	124	125	125	126	127	128	129

Tabell 15: Antal invandrare. Kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År																
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
40	98	90	101	102	104	105	106	107	108	108	109	110	110	111	112	113	113
41	96	88	99	100	101	103	104	104	105	106	107	107	108	109	109	110	111
42	95	87	99	99	101	102	103	104	104	105	106	107	107	108	109	109	110
43	92	85	95	96	97	99	100	100	101	102	103	103	104	105	105	106	107
44	78	72	81	82	83	84	85	85	86	86	87	88	88	89	89	90	90
45	69	63	72	72	73	74	75	75	76	76	77	77	78	78	79	79	80
46	61	56	63	63	64	65	66	66	67	67	68	68	68	69	69	70	70
47	54	50	56	57	58	58	59	59	60	60	61	61	61	62	62	63	63
48	49	45	50	51	51	52	53	53	53	54	54	55	55	55	56	56	56
49	48	44	50	50	51	52	52	53	53	54	54	54	55	55	55	56	56
50	39	35	40	40	41	41	42	42	42	43	43	43	44	44	44	44	45
51	40	37	41	42	42	43	43	44	44	44	45	45	45	45	46	46	46
52	42	38	43	43	44	45	45	45	46	46	46	47	47	47	48	48	48
53	40	37	41	41	42	43	43	43	44	44	44	45	45	45	45	46	46
54	40	37	41	41	42	43	43	43	44	44	44	45	45	45	45	46	46
55	44	40	45	46	46	47	47	48	48	48	49	49	49	50	50	50	51
56	41	38	43	43	44	44	45	45	45	46	46	46	47	47	47	48	48
57	39	36	40	41	41	42	42	42	43	43	43	44	44	44	44	45	45
58	38	35	40	40	41	41	41	42	42	42	43	43	43	44	44	44	44
59	39	35	40	40	41	41	42	42	42	43	43	43	44	44	44	44	45
60	41	38	42	43	43	44	44	45	45	45	46	46	46	46	47	47	47
61	42	39	44	44	45	45	46	46	46	47	47	47	48	48	48	49	49
62	41	38	42	43	43	44	44	45	45	45	46	46	46	46	47	47	47
63	37	34	39	39	40	40	40	41	41	41	42	42	42	43	43	43	43
64	34	31	35	35	36	36	36	37	37	37	38	38	38	38	39	39	39
65	39	36	41	41	42	42	43	43	43	44	44	44	45	45	45	45	46
66	25	23	26	26	26	27	27	27	27	28	28	28	28	28	28	29	29
67	22	20	23	23	23	24	24	24	24	24	25	25	25	25	25	25	26
68	18	17	19	19	19	19	20	20	20	20	20	20	20	21	21	21	21
69	19	17	19	19	20	20	20	20	20	21	21	21	21	21	21	21	22
70	14	13	15	15	15	15	15	15	16	16	16	16	16	16	16	16	16
71	13	12	13	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14	15	15	15	15
72	8	7	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
73	9	8	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
74	8	7	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9
75	9	8	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
76	9	8	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10
77	8	7	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9
78	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8
79	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7

Tabell 15: Antal invandrare. Kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År																
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
80	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9
81	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
82	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
83	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
84	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
85	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
86	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6
87	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
88	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
89	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
90	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
91	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
92	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
93	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
94	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
95	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabell 15: Antal invandrare. Kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År																
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
0	173	175	176	177	179	180	182	183	184	185	187	188	189	191	192	194	195
1	189	191	192	194	195	197	198	200	201	202	204	205	207	208	210	212	213
2	159	160	162	163	164	166	167	168	169	170	171	173	174	175	177	178	179
3	153	154	155	156	158	159	160	161	162	163	164	166	167	168	169	171	172
4	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139
5	113	114	115	116	117	118	119	119	120	121	122	123	124	124	125	126	127
6	112	113	114	115	116	117	118	119	120	120	121	122	123	124	125	126	127
7	109	110	111	112	113	114	115	115	116	117	118	119	119	120	121	122	123
8	88	89	90	91	91	92	93	93	94	95	95	96	97	97	98	99	100
9	101	102	103	104	104	105	106	107	107	108	109	110	110	111	112	113	114
10	90	90	91	92	93	93	94	95	95	96	97	97	98	99	100	100	101
11	99	100	101	101	102	103	104	104	105	106	107	107	108	109	110	111	111
12	96	96	97	98	99	100	100	101	102	102	103	104	105	105	106	107	108
13	92	93	93	94	95	96	96	97	98	98	99	100	100	101	102	103	104
14	93	93	94	95	96	97	97	98	99	99	100	101	101	102	103	104	104
15	86	87	88	88	89	90	90	91	92	92	93	94	94	95	96	96	97
16	98	99	100	101	102	102	103	104	105	105	106	107	108	108	109	110	111
17	84	85	85	86	87	87	88	89	89	90	91	91	92	93	93	94	95
18	96	97	97	98	99	100	101	101	102	103	103	104	105	106	106	107	108
19	135	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	152	153
20	260	263	265	267	269	271	273	275	277	279	281	283	285	287	289	291	293
21	259	261	264	266	268	270	272	274	276	277	279	281	283	286	288	290	292
22	248	250	252	254	256	258	260	262	263	265	267	269	271	273	275	277	279
23	237	239	241	243	245	247	249	251	252	254	256	258	259	261	264	265	267
24	238	240	242	244	246	247	249	251	253	254	256	258	260	262	264	266	268
25	239	241	243	245	247	249	251	253	254	256	258	260	262	264	266	268	270
26	228	230	232	234	236	237	239	241	242	244	246	247	249	251	253	255	257
27	221	223	225	227	229	230	232	234	235	237	238	240	242	244	245	247	249
28	235	237	238	241	243	244	246	248	250	251	253	255	257	258	261	262	264
29	228	230	232	234	236	238	239	241	243	244	246	248	249	251	253	255	257
30	224	226	227	229	231	233	235	236	238	240	241	243	245	247	248	250	252
31	227	229	230	232	234	236	238	240	241	243	244	246	248	250	252	254	256
32	220	222	224	226	227	229	231	232	234	235	237	239	241	242	244	246	248
33	223	225	227	229	230	232	234	236	237	239	240	242	244	246	248	249	251
34	196	197	199	201	202	204	205	207	208	209	211	212	214	215	217	219	220
35	191	192	194	196	197	199	200	201	203	204	206	207	209	210	212	213	215
36	160	162	163	164	166	167	168	169	171	172	173	174	175	177	178	179	181
37	142	143	144	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	158	159	160
38	123	124	125	126	127	128	129	130	131	131	132	133	134	135	136	137	138
39	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146

Tabell 15: Antal invandrare. Kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År																
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
40	114	115	116	117	118	119	120	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129
41	112	113	113	114	115	116	117	118	119	119	120	121	122	123	124	125	126
42	111	112	113	114	115	115	116	117	118	119	119	120	121	122	123	124	125
43	107	108	109	110	111	112	113	113	114	115	116	116	117	118	119	120	121
44	91	92	93	93	94	95	95	96	97	97	98	99	100	100	101	102	103
45	80	81	82	82	83	84	84	85	86	86	87	87	88	89	89	90	91
46	71	71	72	72	73	74	74	75	75	76	76	77	77	78	79	79	80
47	63	64	64	65	66	66	67	67	67	68	68	69	69	70	70	71	71
48	57	57	58	58	59	59	59	60	60	61	61	61	62	62	63	63	64
49	56	57	57	58	58	59	59	60	60	60	61	61	62	62	63	63	64
50	45	45	46	46	46	47	47	48	48	48	48	49	49	50	50	50	51
51	47	47	47	48	48	49	49	49	50	50	50	51	51	51	52	52	53
52	49	49	49	50	50	51	51	51	52	52	52	53	53	53	54	54	55
53	46	47	47	47	48	48	49	49	49	50	50	50	51	51	51	52	52
54	46	47	47	47	48	48	49	49	49	50	50	50	51	51	51	52	52
55	51	51	52	52	53	53	53	54	54	55	55	55	56	56	57	57	57
56	48	49	49	49	50	50	51	51	51	52	52	52	53	53	54	54	54
57	45	46	46	46	47	47	47	48	48	48	49	49	49	50	50	51	51
58	45	45	45	46	46	47	47	47	48	48	48	49	49	49	50	50	50
59	45	45	46	46	46	47	47	48	48	48	48	49	49	50	50	50	51
60	48	48	48	49	49	50	50	50	51	51	51	52	52	53	53	53	54
61	49	50	50	51	51	51	52	52	52	53	53	54	54	54	55	55	56
62	48	48	48	49	49	50	50	50	51	51	51	52	52	53	53	53	54
63	44	44	44	45	45	45	46	46	46	47	47	47	48	48	48	49	49
64	39	40	40	40	41	41	41	41	42	42	42	43	43	43	44	44	44
65	46	46	47	47	48	48	48	49	49	49	50	50	50	51	51	52	52
66	29	29	29	30	30	30	30	31	31	31	31	31	32	32	32	32	33
67	26	26	26	26	27	27	27	27	27	28	28	28	28	28	29	29	29
68	21	21	21	22	22	22	22	22	22	23	23	23	23	23	23	24	24
69	22	22	22	22	22	23	23	23	23	23	23	24	24	24	24	24	24
70	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	19
71	15	15	15	15	15	16	16	16	16	16	16	16	16	16	17	17	17
72	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
73	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	12	12	12	12	12
74	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10
75	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	12	12	12	12	12
76	10	10	10	10	10	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
77	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10
78	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9
79	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8

Tabell 15: Antal invandrare. Kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År																
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
80	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	10
81	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
82	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
83	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
84	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
85	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
86	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
87	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
88	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
89	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
90	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
91	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
92	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
93	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
94	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
95	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabell 15: Antal invandrare. Kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År															
	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060
0	198	199	200	201	202	203	204	205	205	206	206	206	206	207	207	198
1	216	217	219	220	221	222	223	224	224	225	225	225	226	226	226	216
2	182	183	184	185	186	187	187	188	189	189	189	189	190	190	190	182
3	174	175	176	177	178	179	180	180	181	181	181	182	182	182	182	174
4	141	142	143	143	144	145	145	146	146	146	147	147	147	147	147	141
5	129	130	131	131	132	133	133	134	134	134	134	135	135	135	135	129
6	128	129	130	131	131	132	133	133	133	134	134	134	134	134	134	128
7	125	126	126	127	128	128	129	129	129	130	130	130	130	130	131	125
8	101	102	102	103	103	104	104	104	105	105	105	105	105	105	106	101
9	115	116	117	117	118	119	119	120	120	120	120	120	121	121	121	115
10	102	103	104	104	105	105	106	106	106	107	107	107	107	107	107	102
11	113	114	114	115	116	116	117	117	117	117	118	118	118	118	118	113
12	109	110	111	111	112	112	113	113	113	114	114	114	114	114	114	109
13	105	106	106	107	107	108	108	109	109	109	109	109	110	110	110	105
14	106	107	107	108	108	109	109	110	110	110	110	110	111	111	111	106
15	98	99	100	100	101	101	102	102	102	102	103	103	103	103	103	98
16	112	113	114	114	115	115	116	116	117	117	117	117	117	117	118	112
17	96	97	97	98	98	99	99	99	100	100	100	100	100	100	100	96
18	110	110	111	111	112	113	113	113	114	114	114	114	114	115	115	110
19	155	156	157	157	158	159	160	160	161	161	161	161	162	162	162	155
20	297	299	301	303	304	306	307	308	309	309	310	310	311	311	311	297
21	296	298	300	301	303	304	306	307	307	308	308	309	309	310	310	296
22	283	285	286	288	289	291	292	293	294	294	295	295	295	296	296	283
23	271	273	274	276	277	279	280	281	281	282	282	283	283	283	284	271
24	271	273	275	276	278	279	280	281	282	282	283	283	283	284	284	271
25	273	275	277	278	279	281	282	283	284	284	285	285	285	286	286	273
26	260	262	263	265	266	267	269	269	270	271	271	271	272	272	272	260
27	253	254	256	257	258	259	261	261	262	263	263	263	264	264	264	253
28	268	270	271	273	274	275	276	277	278	279	279	280	280	280	281	268
29	261	262	264	265	266	268	269	270	270	271	271	272	272	272	273	261
30	256	257	259	260	261	263	264	265	265	266	266	267	267	267	268	256
31	259	261	262	264	265	266	267	268	269	269	270	270	270	271	271	259
32	251	253	254	256	257	258	259	260	261	261	262	262	262	263	263	251
33	255	256	258	259	260	262	263	264	264	265	265	266	266	266	267	255
34	223	225	226	227	228	230	231	231	232	232	233	233	233	234	234	223
35	218	219	221	222	223	224	225	226	226	227	227	227	227	228	228	218
36	183	184	185	186	187	188	189	190	190	191	191	191	191	191	192	183
37	162	163	164	165	166	167	167	168	168	169	169	169	169	169	170	162
38	140	141	142	143	143	144	145	145	145	146	146	146	146	147	147	140
39	148	149	150	151	151	152	153	153	154	154	154	154	154	155	155	148

Tabell 15: Antal invandrare. Kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År															
	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060
40	130	131	132	133	133	134	134	135	135	136	136	136	136	136	136	130
41	128	128	129	130	130	131	132	132	132	133	133	133	133	133	133	128
42	127	127	128	129	129	130	131	131	131	132	132	132	132	132	133	127
43	123	123	124	125	125	126	126	127	127	127	128	128	128	128	128	123
44	104	105	105	106	106	107	107	108	108	108	108	108	109	109	109	104
45	92	93	93	94	94	94	95	95	95	96	96	96	96	96	96	92
46	81	81	82	82	83	83	83	84	84	84	84	84	84	84	85	81
47	72	73	73	74	74	74	75	75	75	75	75	76	76	76	76	72
48	65	65	65	66	66	66	67	67	67	67	67	67	68	68	68	65
49	64	65	65	65	66	66	66	67	67	67	67	67	67	67	67	64
50	51	52	52	52	53	53	53	53	53	53	54	54	54	54	54	51
51	53	54	54	54	54	55	55	55	55	55	55	56	56	56	56	53
52	55	56	56	56	57	57	57	57	57	58	58	58	58	58	58	55
53	53	53	54	54	54	54	55	55	55	55	55	55	55	55	55	53
54	53	53	54	54	54	54	55	55	55	55	55	55	55	55	55	53
55	58	59	59	59	59	60	60	60	60	61	61	61	61	61	61	58
56	55	55	56	56	56	57	57	57	57	57	57	57	58	58	58	55
57	52	52	52	53	53	53	53	54	54	54	54	54	54	54	54	52
58	51	51	52	52	52	52	53	53	53	53	53	53	53	53	53	51
59	51	52	52	52	53	53	53	53	53	53	54	54	54	54	54	51
60	54	55	55	55	56	56	56	56	57	57	57	57	57	57	57	54
61	56	57	57	57	58	58	58	58	58	59	59	59	59	59	59	56
62	54	55	55	55	56	56	56	56	57	57	57	57	57	57	57	54
63	50	50	50	51	51	51	51	52	52	52	52	52	52	52	52	50
64	45	45	45	46	46	46	46	46	47	47	47	47	47	47	47	45
65	53	53	53	54	54	54	54	54	54	55	55	55	55	55	55	53
66	33	33	34	34	34	34	34	34	34	34	34	35	35	35	35	33
67	29	30	30	30	30	30	30	30	31	31	31	31	31	31	31	29
68	24	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	24
69	25	25	25	25	25	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25
70	19	19	19	19	19	19	19	20	20	20	20	20	20	20	20	19
71	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	17
72	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
73	12	12	12	12	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13	13	12
74	10	10	10	10	10	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10
75	12	12	12	12	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13	13	12
76	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11
77	10	10	10	10	10	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10
78	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
79	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

Tabell 15: Antal invandrare. Kvinnor födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År															
	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060
80	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
81	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8
82	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8
83	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
84	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
85	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
86	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
87	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
88	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
89	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
90	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
91	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
92	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
93	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
94	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
95	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabell 16: Antal invandrare. Män födda i Sverige åren 2011-2060

Ålder	År																
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
0	153	140	159	160	162	164	165	167	168	169	170	172	173	174	175	176	177
1	192	177	199	201	204	206	208	210	211	213	214	216	217	218	220	221	223
2	141	130	147	148	150	151	153	154	155	156	158	159	160	161	162	163	164
3	148	136	154	155	157	159	160	161	163	164	165	166	167	168	169	170	171
4	110	101	114	115	116	118	119	120	121	122	123	123	124	125	126	126	127
5	101	93	105	106	107	108	109	110	111	112	113	113	114	115	116	116	117
6	103	95	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	116	117	118	118	119
7	84	77	87	88	89	90	91	92	92	93	94	94	95	96	96	97	97
8	95	87	98	99	100	101	102	103	104	105	105	106	107	107	108	109	110
9	79	72	81	82	83	84	85	86	86	87	88	88	89	89	90	90	91
10	84	77	87	88	89	90	91	92	92	93	94	94	95	95	96	97	97
11	82	76	85	86	87	88	89	90	90	91	92	92	93	93	94	95	95
12	86	79	89	90	91	92	93	94	95	95	96	97	97	98	99	99	100
13	87	80	90	91	92	93	94	95	96	96	97	98	98	99	100	100	101
14	92	85	95	96	97	99	100	100	101	102	103	103	104	105	105	106	107
15	85	78	88	89	90	91	92	93	94	94	95	96	96	97	97	98	99
16	103	95	107	108	109	111	112	113	113	114	115	116	116	117	118	119	120
17	64	58	66	66	67	68	69	69	70	71	71	71	72	72	73	73	74
18	86	79	90	90	92	93	94	94	95	96	96	97	98	98	99	99	100
19	112	103	116	117	118	120	121	122	123	124	125	125	126	127	128	129	129
20	138	126	143	144	146	147	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159
21	157	144	163	164	166	168	170	171	173	174	175	176	177	178	180	181	182
22	167	153	173	174	177	179	180	182	183	184	186	187	188	189	190	192	193
23	163	149	169	170	172	174	176	177	179	180	181	183	184	185	186	187	188
24	161	148	167	169	171	173	175	176	178	179	180	181	182	183	185	186	187
25	155	142	161	162	164	166	168	169	170	172	173	174	175	176	177	178	180
26	164	150	170	171	173	175	177	178	180	181	182	184	185	186	187	188	190
27	176	162	183	184	187	189	191	192	194	195	197	198	199	200	202	203	204
28	180	166	187	188	191	193	195	197	198	200	201	202	204	205	206	207	209
29	187	171	194	195	198	200	202	204	205	207	208	209	211	212	213	215	216
30	180	165	187	188	191	193	195	196	198	199	201	202	203	204	206	207	208
31	181	167	188	189	192	194	196	198	199	201	202	203	205	206	207	209	210
32	177	162	183	184	187	189	191	193	194	196	197	198	199	201	202	203	205
33	182	167	189	190	193	195	197	198	200	201	203	204	205	207	208	209	211
34	176	162	182	184	186	189	190	192	193	195	196	197	199	200	201	202	204
35	166	152	172	173	176	178	180	181	182	184	185	186	187	189	190	191	192
36	154	141	159	160	163	165	166	168	169	170	171	172	173	175	176	177	178
37	128	118	133	134	136	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149
38	134	123	139	140	142	143	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155
39	133	123	138	139	141	143	144	146	147	148	149	150	151	152	152	153	155

Tabell 16: Antal invandrare. Män födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År																
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
40	118	108	122	123	125	127	128	129	130	131	132	132	133	134	135	136	137
41	118	108	122	123	125	127	128	129	130	131	132	132	133	134	135	136	137
42	115	106	120	120	122	124	125	126	127	128	129	129	130	131	132	133	134
43	108	99	112	113	114	116	117	118	119	119	120	121	122	122	123	124	125
44	98	90	102	102	104	105	106	107	108	109	109	110	111	111	112	113	114
45	102	94	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	115	116	117	117	118
46	92	84	95	96	97	98	99	100	101	102	102	103	104	104	105	106	106
47	73	67	76	76	77	78	79	80	80	81	81	82	82	83	83	84	85
48	78	72	81	82	83	84	85	85	86	87	87	88	88	89	90	90	91
49	75	69	78	78	79	80	81	82	82	83	83	84	84	85	86	86	87
50	74	68	76	77	78	79	80	80	81	82	82	83	83	84	84	85	85
51	64	59	67	67	68	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74	75
52	61	56	63	64	65	65	66	66	67	67	68	68	69	69	70	70	71
53	56	51	58	58	59	60	60	61	61	62	62	63	63	63	64	64	65
54	61	56	63	63	64	65	66	66	67	67	68	68	68	69	69	70	70
55	62	57	65	65	66	67	67	68	68	69	69	70	70	71	71	72	72
56	59	54	61	61	62	63	64	64	65	65	66	66	66	67	67	68	68
57	56	52	59	59	60	61	61	62	62	63	63	63	64	64	65	65	65
58	61	56	63	63	64	65	66	66	67	67	68	68	68	69	69	70	70
59	52	48	54	54	55	56	56	57	57	57	58	58	59	59	59	60	60
60	65	60	68	68	69	70	71	71	72	72	73	73	74	74	75	75	76
61	63	58	66	66	67	68	68	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73
62	64	58	66	66	67	68	69	69	70	71	71	71	72	72	73	73	74
63	57	53	60	60	61	62	62	63	63	64	64	64	65	65	66	66	66
64	49	45	50	51	51	52	53	53	53	54	54	55	55	55	56	56	56
65	58	54	60	61	62	63	63	64	64	65	65	65	66	66	67	67	68
66	36	33	37	38	38	39	39	39	40	40	40	40	41	41	41	41	42
67	33	30	34	34	35	35	35	36	36	36	37	37	37	37	37	38	38
68	28	26	29	29	30	30	30	30	31	31	31	31	31	32	32	32	32
69	18	16	19	19	19	19	19	20	20	20	20	20	20	20	20	21	21
70	21	19	22	22	22	22	23	23	23	23	23	23	24	24	24	24	24
71	18	17	19	19	19	19	20	20	20	20	20	20	20	21	21	21	21
72	16	15	16	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18
73	10	9	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	12	12	12	12	12
74	14	13	14	14	15	15	15	15	15	15	15	15	15	16	16	16	16
75	9	8	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
76	14	13	15	15	15	15	16	16	16	16	16	16	16	16	16	17	17
77	11	10	11	11	11	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
78	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
79	8	7	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

Tabell 16: Antal invandrare. Män födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År																
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
80	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
81	10	9	10	10	10	10	10	10	10	11	11	11	11	11	11	11	11
82	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
83	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
84	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
85	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
86	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
87	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
88	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
89	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
90	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
91	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
92	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
93	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
94	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabell 16: Antal invandrare. Män födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År																
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
0	178	180	181	183	184	186	187	188	190	191	192	193	195	196	198	199	201
1	224	226	228	230	232	233	235	237	238	240	241	243	245	247	249	251	253
2	165	166	167	169	170	172	173	174	175	176	178	179	180	181	183	184	186
3	173	174	175	177	178	180	181	182	184	185	186	187	189	190	192	193	195
4	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144
5	118	119	120	121	122	123	124	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133
6	120	121	122	123	124	125	126	127	128	128	129	130	131	132	133	134	135
7	98	99	100	101	101	102	103	104	104	105	106	106	107	108	109	110	111
8	110	111	112	113	114	115	116	116	117	118	119	120	121	121	122	123	124
9	92	92	93	94	95	95	96	97	97	98	99	99	100	101	102	102	103
10	98	99	99	100	101	102	103	103	104	105	105	106	107	108	109	109	110
11	96	97	97	98	99	100	101	101	102	103	103	104	105	106	106	107	108
12	101	101	102	103	104	105	105	106	107	108	108	109	110	111	112	112	113
13	102	102	103	104	105	106	107	107	108	109	109	110	111	112	113	114	115
14	107	108	109	110	111	112	113	113	114	115	116	116	117	118	119	120	121
15	99	100	101	102	103	104	104	105	106	106	107	108	109	110	110	111	112
16	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136
17	74	75	75	76	77	77	78	78	79	79	80	81	81	82	82	83	84
18	101	102	102	103	104	105	106	106	107	108	109	109	110	111	112	113	114
19	130	131	132	134	135	136	137	138	139	139	140	141	142	144	145	146	147
20	160	162	163	164	166	167	168	169	171	172	173	174	175	177	178	179	181
21	183	185	186	188	189	191	192	193	195	196	197	199	200	202	203	205	206
22	194	196	197	199	201	202	204	205	207	208	209	211	212	214	216	217	219
23	190	191	193	194	196	198	199	200	202	203	204	206	207	209	211	212	214
24	188	190	191	193	195	196	198	199	200	202	203	204	206	207	209	211	212
25	181	182	184	185	187	188	190	191	192	193	195	196	198	199	201	202	204
26	191	192	194	196	197	199	200	201	203	204	206	207	209	210	212	213	215
27	206	207	209	211	213	214	216	217	219	220	222	223	225	227	228	230	232
28	210	212	214	216	217	219	221	222	224	225	227	228	230	232	233	235	237
29	218	219	221	223	225	227	228	230	231	233	234	236	238	240	242	243	245
30	210	211	213	215	217	218	220	221	223	224	226	228	229	231	233	235	236
31	211	213	215	217	218	220	222	223	225	226	228	229	231	233	235	236	238
32	206	208	209	211	213	214	216	217	219	220	222	223	225	227	229	230	232
33	212	214	216	217	219	221	223	224	226	227	229	230	232	234	236	237	239
34	205	207	208	210	212	214	215	217	218	219	221	223	224	226	228	229	231
35	193	195	197	198	200	201	203	204	206	207	208	210	212	213	215	216	218
36	179	181	182	184	185	187	188	189	190	192	193	194	196	197	199	200	202
37	150	151	152	153	155	156	157	158	159	160	161	162	164	165	166	167	169
38	156	157	158	160	161	162	163	165	166	167	168	169	170	172	173	174	176
39	156	157	158	159	161	162	163	164	165	166	168	169	170	171	173	174	175

Tabell 16: Antal invandrare. Män födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År																
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
40	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	152	153	154	155
41	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	152	153	154	155
42	134	135	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151
43	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	135	136	137	138	140	141	142
44	114	115	116	117	118	119	120	121	122	122	123	124	125	126	127	128	129
45	119	120	121	122	123	124	125	126	126	127	128	129	130	131	132	133	134
46	107	108	109	110	111	111	112	113	114	115	115	116	117	118	119	120	121
47	85	86	86	87	88	89	89	90	90	91	92	92	93	94	94	95	96
48	91	92	93	94	94	95	96	96	97	98	98	99	100	101	101	102	103
49	87	88	89	89	90	91	92	92	93	93	94	95	95	96	97	98	98
50	86	87	87	88	89	89	90	91	91	92	93	93	94	95	95	96	97
51	75	76	76	77	78	78	79	79	80	80	81	81	82	83	83	84	85
52	71	72	72	73	73	74	74	75	75	76	76	77	78	78	79	79	80
53	65	66	66	67	67	68	68	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73
54	71	71	72	72	73	74	74	75	75	76	76	77	77	78	79	79	80
55	73	73	74	74	75	76	76	77	77	78	78	79	79	80	81	81	82
56	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74	75	76	76	77	77
57	66	66	67	67	68	69	69	70	70	70	71	71	72	73	73	74	74
58	71	71	72	72	73	74	74	75	75	76	76	77	77	78	79	79	80
59	60	61	61	62	62	63	63	64	64	65	65	66	66	67	67	68	68
60	76	77	77	78	79	79	80	80	81	81	82	83	83	84	85	85	86
61	74	74	75	76	76	77	77	78	78	79	79	80	81	81	82	82	83
62	74	75	75	76	77	77	78	78	79	79	80	81	81	82	82	83	84
63	67	67	68	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74	75	75
64	57	57	58	58	59	59	59	60	60	61	61	61	62	62	63	63	64
65	68	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74	75	76	76	77
66	42	42	43	43	43	44	44	44	45	45	45	46	46	46	47	47	47
67	38	39	39	39	39	40	40	40	41	41	41	41	42	42	42	43	43
68	33	33	33	33	34	34	34	34	35	35	35	35	36	36	36	36	37
69	21	21	21	21	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	23	23	24
70	24	25	25	25	25	25	26	26	26	26	26	26	27	27	27	27	27
71	21	21	21	22	22	22	22	22	22	23	23	23	23	23	23	24	24
72	18	19	19	19	19	19	19	19	20	20	20	20	20	20	20	21	21
73	12	12	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
74	16	16	16	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18
75	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	12	12	12	12	12
76	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	19	19	19	19
77	12	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	14	14	14	14	14	14
78	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
79	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	11	11	11

Tabell 16: Antal invandrare. Män födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År																
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
80	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8
81	11	11	11	11	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	13
82	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8
83	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7
84	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
85	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
86	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
87	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
88	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
89	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
90	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
91	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
92	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
93	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
94	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabell 16: Antal invandrare. Män födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År															
	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060
0	204	205	206	207	208	209	210	211	211	212	212	212	213	213	213	204
1	256	258	259	260	262	263	264	265	266	266	267	267	267	267	268	256
2	188	189	190	191	192	193	194	195	195	196	196	196	196	197	197	188
3	197	198	200	201	202	203	203	204	205	205	205	206	206	206	206	197
4	146	147	148	149	150	150	151	152	152	152	152	153	153	153	153	146
5	135	136	136	137	138	138	139	139	140	140	140	140	141	141	141	135
6	137	138	139	139	140	141	141	142	142	143	143	143	143	143	144	137
7	112	113	113	114	115	115	116	116	116	117	117	117	117	117	117	112
8	126	127	127	128	129	129	130	130	131	131	131	131	132	132	132	126
9	105	105	106	106	107	107	108	108	109	109	109	109	109	109	110	105
10	112	112	113	114	114	115	115	116	116	116	116	117	117	117	117	112
11	110	110	111	111	112	113	113	113	114	114	114	114	114	115	115	110
12	115	116	116	117	117	118	118	119	119	119	120	120	120	120	120	115
13	116	117	117	118	119	119	120	120	120	121	121	121	121	121	122	116
14	123	123	124	125	125	126	126	127	127	127	128	128	128	128	128	123
15	114	114	115	116	116	117	117	118	118	118	118	118	119	119	119	114
16	137	138	139	140	141	141	142	142	143	143	143	143	143	144	144	137
17	85	85	86	86	87	87	87	88	88	88	88	88	89	89	89	85
18	115	116	117	117	118	118	119	119	119	120	120	120	120	120	121	115
19	149	150	151	151	152	153	154	154	154	155	155	155	155	156	156	149
20	183	184	185	186	187	188	189	190	190	191	191	191	191	191	192	183
21	209	211	212	213	214	215	216	217	217	218	218	218	218	219	219	209
22	222	223	225	226	227	228	229	230	230	231	231	231	232	232	232	222
23	217	218	219	220	222	223	223	224	225	225	226	226	226	226	227	217
24	215	216	218	219	220	221	222	223	223	224	224	224	225	225	225	215
25	206	208	209	210	211	212	213	214	214	215	215	215	216	216	216	206
26	218	219	221	222	223	224	225	226	226	227	227	227	227	228	228	218
27	235	236	238	239	240	241	242	243	244	244	245	245	245	246	246	235
28	240	242	243	244	246	247	248	249	249	250	250	250	251	251	251	240
29	249	250	252	253	254	255	256	257	258	258	259	259	259	260	260	249
30	240	241	242	244	245	246	247	248	249	249	249	250	250	250	251	240
31	241	243	244	246	247	248	249	250	251	251	251	252	252	252	253	241
32	235	237	238	239	241	242	243	243	244	245	245	245	246	246	246	235
33	242	244	245	247	248	249	250	251	251	252	252	253	253	253	254	242
34	234	236	237	238	240	241	242	243	243	244	244	244	245	245	245	234
35	221	222	224	225	226	227	228	229	229	230	230	230	231	231	231	221
36	205	206	207	208	209	210	211	212	212	213	213	213	214	214	214	205
37	171	172	173	174	175	176	176	177	177	178	178	178	178	179	179	171
38	178	179	180	181	182	183	184	184	185	185	185	186	186	186	186	178
39	178	179	180	181	182	183	183	184	184	185	185	185	185	186	186	178

Tabell 16: Antal invandrare. Män födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År															
	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060
40	157	158	159	160	161	162	162	163	163	164	164	164	164	164	165	157
41	157	158	159	160	161	162	162	163	163	164	164	164	164	164	165	157
42	154	155	155	156	157	158	158	159	159	160	160	160	160	160	161	154
43	144	145	145	146	147	148	148	149	149	149	150	150	150	150	150	144
44	131	131	132	133	134	134	135	135	136	136	136	136	136	136	137	131
45	136	137	138	138	139	140	140	141	141	141	142	142	142	142	142	136
46	122	123	124	124	125	126	126	127	127	127	127	127	128	128	128	122
47	97	98	98	99	99	100	100	101	101	101	101	101	101	102	102	97
48	104	105	106	106	107	107	108	108	108	108	109	109	109	109	109	104
49	100	100	101	101	102	102	103	103	103	104	104	104	104	104	104	100
50	98	99	99	100	100	101	101	102	102	102	102	102	102	103	103	98
51	86	86	87	87	88	88	88	89	89	89	89	89	89	90	90	86
52	81	82	82	82	83	83	84	84	84	84	84	85	85	85	85	81
53	74	75	75	76	76	76	77	77	77	77	77	77	78	78	78	74
54	81	81	82	82	83	83	83	84	84	84	84	84	84	84	85	81
55	83	83	84	84	85	85	86	86	86	86	86	86	87	87	87	83
56	78	79	79	80	80	80	81	81	81	81	82	82	82	82	82	78
57	75	76	76	77	77	77	78	78	78	78	78	78	79	79	79	75
58	81	81	82	82	83	83	83	84	84	84	84	84	84	84	85	81
59	69	69	70	70	71	71	71	71	72	72	72	72	72	72	72	69
60	87	88	88	88	89	89	90	90	90	90	91	91	91	91	91	87
61	84	85	85	86	86	86	87	87	87	88	88	88	88	88	88	84
62	85	85	86	86	87	87	87	88	88	88	88	88	89	89	89	85
63	76	77	77	78	78	79	79	79	79	80	80	80	80	80	80	76
64	65	65	65	66	66	66	67	67	67	67	67	67	68	68	68	65
65	78	78	79	79	79	80	80	80	81	81	81	81	81	81	81	78
66	48	48	49	49	49	49	49	50	50	50	50	50	50	50	50	48
67	44	44	44	44	45	45	45	45	45	45	45	46	46	46	46	44
68	37	37	38	38	38	38	38	38	39	39	39	39	39	39	39	37
69	24	24	24	24	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	24
70	28	28	28	28	28	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28
71	24	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	24
72	21	21	21	21	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	21
73	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
74	18	18	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	18
75	12	12	12	12	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13	13	12
76	19	19	19	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	19
77	14	14	14	14	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	14
78	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
79	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11

Tabell 16: Antal invandrare. Män födda i Sverige åren 2011-2060, forts

Ålder	År															
	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060
80	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
81	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
82	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
83	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
84	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8
85	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8
86	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7
87	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
88	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
89	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
90	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
91	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
92	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
93	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
94	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3.1.1.3.3 Utrikes föddas invandring

I antagandena för de utrikes föddas invandring vägs trender och omvärldsanalys samman. En beskrivning av resonemanget bakom antagandena på kort sikt finns i ett Statistiskt meddelande *Sveriges framtida befolkning 2011-2060* (BE18SM1101), sid 14ff. Resonemangen bakom de långsiktiga antagandena finns beskrivet i *Sveriges framtida befolkning 2009-2060* (Demografiska rapporter 2009:1), sid 65ff.

Liksom i antagandena om utvandring görs antaganden för sex grupper av utrikes födda efter deras födelseland. Grupperna är: Norden utom Sverige, EU utom Norden, Europa utom EU och Norden samt länder utom Europa med hög, medel respektive låg utvecklingsnivå. Utvecklingsnivån mäts med Human Development Index (HDI) som är en indelning som görs av FN där hänsyn tas till landets BNP, befolkningens livslängd samt utbildningsnivå. Vi använder den indelning som gjordes 2007.

Invandrarnas åldersstruktur är baserad på data över invandringen åren 2003-2005 och 2007-2008. I arbetet med prognosen analyseras den tidigare invandringen förutom efter födelseland även efter invandrarnas grund för bosättning. De grunder för bosättning som används är:

- Studier
- Familjeband
- Asyl
- Arbete
- Okänt

Dessa grupper har olika ålders- och könsstruktur.

I prognosen har en modell använts där invandrarnas köns- och åldersstruktur beräknas för dessa fem grunder för bosättning. För varje födelselandsgrupp görs ett antagande om hur många som invandrar till Sverige efter dessa grunder för bosättning. Detta innebär att om invandringen från en födelselandsgrupp antas förändras till exempel från asylinvandring till arbetskraftsinvandring så förändras köns- och åldersstrukturen på invandrarna från denna födelselandsgrupp.

I tabell 17 och 18 redovisas beräknat antal invandrare åren 2011-2060 för kvinnor respektive män födda i Norden (utom Sverige).

I tabell 19 och 20 redovisas beräknat antal invandrare åren 2011-2060 för kvinnor respektive män födda i EU-länder (utom Norden).

I tabell 21 och 22 redovisas beräknat antal invandrare åren 2011-2060 för kvinnor respektive män födda i Europa utom EU och Norden.

I tabell 23 och 24 redovisas beräknat antal invandrare åren 2011-2060 för kvinnor respektive män födda i länder utanför Europa med hög utvecklingsnivå.

I tabell 25 och 26 redovisas beräknat antal invandrare åren 2011-2060 för kvinnor respektive män födda i länder utanför Europa med medel utvecklingsnivå.

I tabell 27 och 28 redovisas beräknat antal invandrare åren 2011-2060 för kvinnor respektive män födda i länder utanför Europa med låg utvecklingsnivå.

Tabell 17: Antal invandrare. Kvinnor födda i Norden (utom Sverige), åren 2011-2060

Ålder	2011- 2016	2017- 2060	Ålder	2011- 2016	2017- 2060	Ålder	2011- 2016	2017- 2060
0	41	45	40	39	43	80	1	1
1	79	87	41	34	37	81	3	4
2	64	71	42	34	38	82	2	2
3	59	65	43	32	35	83	2	2
4	49	54	44	31	34	84	2	3
5	43	47	45	29	31	85	2	3
6	39	43	46	29	32	86	2	2
7	35	38	47	26	29	87	1	1
8	31	33	48	28	31	88	1	1
9	30	33	49	31	34	89	1	1
10	27	30	50	28	31	90	1	1
11	25	27	51	30	33	91	1	1
12	23	25	52	24	27	92	0	0
13	18	20	53	28	30	93	0	0
14	19	21	54	28	31	94	0	0
15	16	17	55	32	35	95	0	0
16	19	21	56	27	29	96	0	0
17	22	24	57	26	29	97	0	0
18	39	43	58	26	28	98	0	0
19	113	124	59	25	28	99	0	0
20	151	165	60	28	31	100	0	0
21	144	158	61	27	30			
22	133	146	62	27	29			
23	132	145	63	23	26			
24	135	148	64	21	23			
25	133	146	65	20	22			
26	136	150	66	16	17			
27	111	121	67	14	15			
28	104	114	68	12	13			
29	97	106	69	10	11			
30	88	96	70	9	10			
31	83	91	71	6	7			
32	69	75	72	7	8			
33	65	71	73	5	5			
34	59	65	74	4	4			
35	51	56	75	5	6			
36	49	54	76	3	3			
37	42	46	77	4	4			
38	43	47	78	4	4			
39	34	37	79	4	4			

Tabell 18: Antal invandrare. Män födda i Norden (utom Sverige), åren 2011-2060

Ålder	2011- 2016	2017- 2060	Ålder	2011- 2016	2017- 2060	Ålder	2011- 2016	2017- 2060
0	48	53	40	67	74	80	3	3
1	85	93	41	60	65	81	3	3
2	67	74	42	58	63	82	3	3
3	67	74	43	55	60	83	1	1
4	51	56	44	55	60	84	1	1
5	42	46	45	46	50	85	1	1
6	42	46	46	50	55	86	1	1
7	33	36	47	47	51	87	1	1
8	35	39	48	41	45	88	0	0
9	28	31	49	40	44	89	0	0
10	24	27	50	38	42	90	0	0
11	21	23	51	39	43	91	0	0
12	24	26	52	38	42	92	0	0
13	19	21	53	34	37	93	0	0
14	19	21	54	35	39	94	0	0
15	16	18	55	38	42	95	0	0
16	22	24	56	35	38	96	0	0
17	20	22	57	38	41	97	0	0
18	34	37	58	38	41	98	0	0
19	68	74	59	33	36	99	0	0
20	96	106	60	37	41	100	0	0
21	113	124	61	42	46			
22	118	129	62	35	39			
23	129	141	63	36	40			
24	133	146	64	28	31			
25	142	156	65	28	31			
26	144	158	66	22	25			
27	140	153	67	23	25			
28	138	152	68	20	22			
29	133	146	69	16	18			
30	128	141	70	15	17			
31	113	124	71	8	9			
32	98	108	72	9	10			
33	94	103	73	7	8			
34	86	94	74	6	7			
35	90	99	75	7	7			
36	75	82	76	3	3			
37	74	81	77	6	7			
38	68	75	78	3	3			
39	63	69	79	3	3			

Tabell 19: Antal invandrare. Kvinnor födda i länder i EU (utom Norden), åren 2011-2060

Ålder	2011	2012	2013	2016	Ålder	2011	2012	2013	2016	Ålder	2011	2012	2013	2016
			- 2015	- 2060				- 2015	- 2060				- 2015	- 2060
0	82	75	66	64	40	110	101	92	87	80	6	5	5	4
1	199	183	162	156	41	99	92	84	79	81	7	7	6	6
2	183	168	150	143	42	96	89	81	77	82	9	9	7	7
3	158	145	130	124	43	90	83	75	71	83	6	6	5	5
4	129	118	106	101	44	82	75	68	64	84	7	6	6	6
5	126	116	105	99	45	79	73	67	64	85	5	5	4	4
6	114	106	96	90	46	68	63	57	54	86	4	3	3	3
7	100	93	84	79	47	74	68	62	59	87	3	3	3	3
8	91	84	77	71	48	66	61	55	52	88	3	2	2	2
9	83	77	71	65	49	55	50	46	43	89	2	2	2	2
10	78	72	65	61	50	53	49	44	42	90	1	1	1	1
11	68	63	58	53	51	59	54	49	47	91	2	2	2	2
12	72	67	61	57	52	54	49	44	42	92	0	0	0	0
13	66	61	56	52	53	41	37	34	32	93	1	1	1	1
14	54	50	46	43	54	36	33	30	29	94	0	0	0	0
15	49	46	42	39	55	40	37	33	32	95	0	0	0	0
16	58	54	50	47	56	38	35	31	30	96	1	1	1	1
17	53	50	47	44	57	37	34	30	29	97	0	0	0	0
18	65	61	57	54	58	35	32	29	28	98	0	0	0	0
19	120	113	103	100	59	32	29	26	25	99	0	0	0	0
20	152	143	132	127	60	35	32	28	27	100	0	0	0	0
21	179	172	163	157	61	27	25	22	21					
22	244	240	233	227	62	27	25	22	22					
23	295	289	281	273	63	24	22	19	19					
24	336	327	316	306	64	24	22	19	19					
25	351	336	320	308	65	23	21	19	18					
26	315	299	281	269	66	17	15	13	13					
27	319	302	284	270	67	14	13	12	11					
28	296	278	259	246	68	14	13	11	11					
29	254	239	223	211	69	14	13	11	11					
30	247	231	214	203	70	17	15	13	13					
31	236	219	202	191	71	12	11	10	10					
32	201	187	172	163	72	9	8	7	7					
33	186	172	158	149	73	9	8	7	7					
34	172	160	147	139	74	8	7	6	6					
35	143	132	122	114	75	8	8	7	7					
36	146	135	123	116	76	12	11	9	9					
37	133	123	113	106	77	8	7	6	6					
38	127	118	108	101	78	7	6	5	5					
39	119	110	100	95	79	8	7	6	6					

Tabell 20: Antal invandrare. Män födda i länder i EU (utom Norden), åren 2011-2060

Ålder	2011	2012	2013	2016	Ålder	2011	2012	2013	2016	Ålder	2011	2012	2013	2016
			-	-				-	-				-	-
			2015	2060				2015	2060				2015	2060
0	93	85	75	74	40	187	172	154	151	80	2	2	2	2
1	228	209	185	179	41	158	145	130	128	81	3	3	2	2
2	182	167	149	143	42	152	139	124	122	82	4	4	3	3
3	154	142	127	121	43	141	129	116	114	83	4	3	3	3
4	149	137	123	117	44	141	129	115	113	84	2	1	1	1
5	125	115	104	98	45	119	109	97	96	85	1	1	1	1
6	119	109	99	93	46	103	94	84	83	86	1	1	1	1
7	105	97	88	83	47	108	99	88	87	87	1	1	1	1
8	81	75	68	64	48	91	84	75	74	88	1	1	1	1
9	85	79	71	67	49	85	78	69	68	89	1	1	1	1
10	77	71	65	60	50	88	80	71	70	90	0	0	0	0
11	74	69	63	58	51	79	73	65	64	91	1	1	1	1
12	81	75	68	64	52	69	63	56	55	92	0	0	0	0
13	61	56	51	48	53	69	63	56	55	93	0	0	0	0
14	62	58	53	49	54	62	57	50	50	94	0	0	0	0
15	57	53	49	45	55	46	42	38	37	95	0	0	0	0
16	60	55	50	47	56	44	40	36	35	96	0	0	0	0
17	59	55	51	48	57	44	41	36	35	97	0	0	0	0
18	69	64	58	56	58	44	40	36	35	98	0	0	0	0
19	90	85	77	75	59	38	34	30	30	99	0	0	0	0
20	131	123	112	110	60	40	37	32	32	100	0	0	0	0
21	190	182	172	169	61	39	36	32	31					
22	280	278	273	270	62	35	32	28	28					
23	330	327	322	318	63	31	28	24	24					
24	385	375	361	356	64	34	31	27	27					
25	380	364	345	339	65	34	31	27	27					
26	388	369	347	340	66	31	28	25	24					
27	391	367	338	331	67	22	20	18	18					
28	389	363	332	326	68	19	17	15	15					
29	367	341	311	304	69	15	14	12	12					
30	348	323	294	289	70	12	11	10	10					
31	335	310	282	276	71	13	11	10	10					
32	318	294	266	261	72	16	15	13	13					
33	285	263	238	233	73	9	8	7	7					
34	242	223	202	198	74	8	8	7	7					
35	248	228	204	201	75	9	8	7	7					
36	221	202	182	178	76	5	4	4	4					
37	220	202	182	178	77	5	5	4	4					
38	203	186	168	165	78	4	4	3	3					
39	185	170	152	149	79	3	3	2	2					

Tabell 21: Antal invandrare. Kvinnor födda i Övriga Europa (Europa utom Norden och EU), åren 2011-2060

Ålder	2011	2012	2013	2014- 2015	2016- 2060	Ålder	2011	2012	2013	2014- 2015	2016- 2060	Ålder	2011	2012	2013	2014- 2015	2016- 2060
0	19	18	18	11	10	40	52	51	51	46	35	80	1	1	1	1	0
1	39	38	38	26	22	41	47	45	45	41	31	81	1	1	1	1	1
2	44	43	42	31	25	42	45	44	44	39	30	82	0	0	0	0	0
3	28	27	27	20	15	43	39	38	38	34	26	83	1	1	1	1	1
4	28	27	27	21	16	44	35	34	33	31	24	84	1	1	1	1	0
5	27	26	26	21	16	45	38	37	37	34	26	85	0	0	0	0	0
6	28	27	26	20	15	46	29	28	28	26	19	86	1	1	1	1	0
7	30	29	28	24	18	47	32	31	31	27	21	87	0	0	0	0	0
8	26	25	24	22	16	48	27	26	26	25	19	88	0	0	0	0	0
9	26	25	25	23	17	49	24	23	23	21	16	89	0	0	0	0	0
10	28	27	27	24	18	50	26	25	25	22	17	90	0	0	0	0	0
11	29	27	27	25	18	51	23	23	23	20	16	91	1	1	1	0	0
12	28	26	26	25	18	52	17	17	17	15	11	92	0	0	0	0	0
13	25	24	24	22	16	53	12	11	11	10	8	93	0	0	0	0	0
14	27	26	26	24	17	54	16	15	15	13	10	94	0	0	0	0	0
15	32	30	30	27	20	55	10	10	10	9	7	95	0	0	0	0	0
16	32	31	30	28	20	56	10	10	10	9	7	96	0	0	0	0	0
17	40	38	38	34	26	57	11	11	10	9	7	97	0	0	0	0	0
18	71	67	68	61	47	58	7	7	7	6	5	98	0	0	0	0	0
19	121	115	116	108	84	59	4	4	4	3	2	99	0	0	0	0	0
20	131	126	127	114	90	60	5	5	5	4	3	100	0	0	0	0	0
21	151	142	146	136	109	61	5	5	5	4	3						
22	185	174	181	169	137	62	6	6	6	5	4						
23	213	200	210	197	162	63	3	3	3	3	2						
24	194	182	190	177	145	64	2	2	2	2	1						
25	164	155	161	150	121	65	3	3	3	2	2						
26	148	140	144	136	108	66	3	3	3	2	2						
27	132	128	130	123	95	67	7	7	7	5	4						
28	126	120	123	115	91	68	3	3	3	2	2						
29	127	124	125	114	88	69	5	5	5	4	3						
30	124	120	121	110	86	70	2	2	2	2	1						
31	94	91	91	87	66	71	5	5	5	4	3						
32	100	98	98	92	70	72	3	3	3	2	1						
33	88	86	86	80	60	73	3	3	3	2	2						
34	89	87	87	82	62	74	2	2	2	1	1						
35	69	67	66	63	47	75	2	2	2	2	1						
36	68	66	66	61	46	76	1	1	1	1	1						
37	64	62	62	55	41	77	3	3	3	2	2						
38	62	61	60	56	42	78	1	1	1	1	1						
39	56	55	55	49	37	79	1	1	1	1	1						

Tabell 23: Antal invandrare. Kvinnor födda i länder utanför Europa med högt HDI, åren 2011-2060

Ålder	2011	2012	2013	2016	Ålder	2011	2012	2013	2016	Ålder	2011	2012	2013	2016
			- 2015	- 2060				- 2015	- 2060				- 2015	- 2060
0	51	51	51	52	40	37	35	36	44	80	2	2	2	2
1	102	101	101	106	41	33	31	32	39	81	1	1	1	1
2	69	67	67	72	42	29	28	28	34	82	1	1	1	1
3	54	53	53	57	43	31	29	29	36	83	1	1	1	1
4	39	38	38	42	44	21	20	20	25	84	2	2	2	2
5	39	38	38	42	45	24	23	23	27	85	1	1	1	2
6	30	29	30	33	46	17	16	16	20	86	1	1	1	1
7	33	32	32	35	47	18	17	18	21	87	1	1	1	1
8	26	25	25	29	48	13	12	13	15	88	0	0	0	0
9	26	25	25	29	49	13	12	12	15	89	0	0	0	0
10	22	21	21	25	50	14	13	14	16	90	0	0	0	0
11	23	22	22	25	51	15	14	14	17	91	0	0	0	0
12	21	21	21	23	52	14	13	13	15	92	1	1	1	1
13	20	19	19	22	53	11	10	10	12	93	0	0	0	0
14	20	19	19	22	54	9	9	9	10	94	1	1	1	1
15	15	15	15	17	55	7	7	7	8	95	0	0	0	0
16	20	19	20	23	56	8	8	8	9	96	0	0	0	0
17	18	17	17	20	57	8	8	8	9	97	0	0	0	0
18	25	24	25	28	58	7	7	7	8	98	0	0	0	0
19	24	23	23	27	59	5	5	5	5	99	0	0	0	0
20	32	30	32	37	60	5	5	5	6	100	0	0	0	0
21	45	42	48	55	61	4	4	4	5					
22	61	56	64	75	62	5	5	5	5					
23	83	77	92	105	63	4	4	4	4					
24	86	79	96	109	64	3	3	3	3					
25	101	93	110	127	65	3	3	3	3					
26	94	88	99	116	66	2	2	2	2					
27	89	84	93	110	67	1	1	1	1					
28	97	91	99	117	68	3	3	3	3					
29	85	80	87	104	69	1	1	1	2					
30	79	75	79	95	70	37	35	36	44					
31	85	80	85	102	71	33	31	32	39					
32	69	65	68	82	72	29	28	28	34					
33	66	63	66	79	73	31	29	29	36					
34	55	53	54	66	74	21	20	20	25					
35	56	53	55	66	75	24	23	23	27					
36	54	51	52	65	76	17	16	16	20					
37	46	44	45	54	77	18	17	18	21					
38	40	38	39	47	78	13	12	13	15					
39	35	33	34	41	79	13	12	12	15					

Tabell 24: Antal invandrare. Män födda i länder utanför Europa med högt HDI, åren 2011-2060

Ålder	2011	2012	2013	2016	Ålder	2011	2012	2013	2016	Ålder	2011	2012	2013	2016
			-	-				-	-				-	-
			2015	2060				2015	2060				2015	2060
0	70	69	69	72	40	45	43	44	54	80	1	1	1	1
1	112	111	111	116	41	37	36	37	45	81	2	2	2	3
2	54	53	53	57	42	38	38	38	46	82	1	1	1	1
3	49	48	48	52	43	36	35	35	43	83	1	1	1	1
4	43	42	42	46	44	24	23	23	28	84	1	1	1	1
5	44	43	43	47	45	26	25	25	31	85	1	1	1	1
6	35	34	34	38	46	23	23	23	27	86	1	1	1	1
7	31	31	31	34	47	20	20	20	24	87	0	0	0	0
8	31	30	30	34	48	22	21	21	26	88	1	1	1	1
9	27	26	26	30	49	16	15	16	19	89	0	0	0	0
10	26	25	25	29	50	18	17	17	20	90	0	0	0	0
11	22	21	21	24	51	14	14	14	17	91	1	1	1	1
12	23	22	22	25	52	19	18	18	22	92	0	0	0	0
13	23	22	22	25	53	12	12	12	14	93	0	0	0	0
14	18	17	17	19	54	9	9	9	10	94	0	0	0	0
15	21	20	20	23	55	10	10	10	11	95	0	0	0	0
16	16	16	16	18	56	12	12	12	14	96	0	0	0	0
17	19	18	18	21	57	7	7	7	8	97	0	0	0	0
18	25	24	24	27	58	8	7	8	9	98	0	0	0	0
19	41	39	40	47	59	8	8	8	9	99	0	0	0	0
20	32	30	31	37	60	6	6	6	7	100	0	0	0	0
21	44	42	47	53	61	5	5	5	5					
22	49	45	54	61	62	6	6	6	7					
23	85	78	94	106	63	4	4	4	5					
24	100	92	113	129	64	6	6	6	6					
25	105	97	118	135	65	4	4	4	5					
26	110	102	120	138	66	4	4	4	4					
27	116	108	126	146	67	3	3	3	3					
28	115	107	123	144	68	2	2	2	3					
29	109	103	114	135	69	2	2	2	3					
30	95	90	97	116	70	45	43	44	54					
31	97	92	99	120	71	37	36	37	45					
32	86	81	88	106	72	38	38	38	46					
33	76	72	78	93	73	36	35	35	43					
34	74	72	74	91	74	24	23	23	28					
35	63	61	63	77	75	26	25	25	31					
36	62	60	62	76	76	23	23	23	27					
37	59	57	59	72	77	20	20	20	24					
38	45	44	44	54	78	22	21	21	26					
39	43	42	42	51	79	16	15	16	19					

Tabell 25: Antal invandrare. Kvinnor födda i länder utanför Europa med medel HDI, åren 2011-2060

Ålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018-2060
0	67	59	52	52	51	51	43	43
1	207	189	175	174	171	169	135	130
2	191	177	168	168	163	162	125	118
3	165	153	146	146	140	139	108	102
4	148	137	131	131	125	123	97	91
5	147	137	131	130	124	123	96	91
6	141	132	126	126	119	117	92	87
7	143	134	128	128	121	120	93	88
8	147	138	134	134	127	126	96	89
9	153	145	141	141	133	132	100	93
10	150	142	139	139	131	130	99	92
11	144	136	133	133	126	125	94	88
12	149	141	138	138	131	129	98	91
13	143	135	132	132	125	124	94	87
14	150	142	139	139	132	131	98	91
15	140	132	129	129	122	120	91	85
16	142	134	131	131	124	123	93	86
17	143	134	131	131	124	123	94	87
18	189	175	171	170	163	162	127	120
19	224	207	202	202	196	194	152	143
20	238	219	214	214	207	205	161	152
21	256	236	231	231	225	223	176	166
22	402	358	353	352	346	343	288	276
23	492	433	427	427	420	417	355	342
24	524	467	461	461	453	450	378	362
25	490	441	434	434	426	423	353	338
26	492	448	443	442	433	430	350	333
27	446	412	406	406	397	393	317	301
28	425	394	388	387	378	374	301	285
29	404	376	371	370	362	359	288	273
30	373	348	343	342	332	329	261	247
31	338	317	312	312	304	301	239	225
32	306	287	282	282	274	271	213	201
33	287	270	266	265	256	254	201	189
34	305	288	284	283	275	272	215	202
35	275	260	255	255	247	245	194	183
36	248	235	231	231	223	221	173	163
37	236	223	219	218	211	209	164	154
38	217	206	202	201	193	191	150	141
39	212	201	197	197	190	188	149	140

Tabell 25: Antal invandrare. Kvinnor födda i länder utanför Europa med medel HDI, åren 2011-2060, forts

Ålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018-2060
40	178	168	164	164	158	157	122	114
41	173	164	160	160	153	152	119	112
42	157	149	146	145	139	138	109	102
43	134	127	124	124	118	117	93	88
44	119	112	110	110	105	104	80	74
45	119	113	111	110	106	105	82	77
46	99	94	92	92	88	87	68	64
47	81	77	75	74	71	70	55	52
48	82	78	76	75	71	70	55	52
49	74	70	68	68	64	64	50	47
50	63	60	58	58	55	55	44	41
51	51	48	47	47	44	44	35	34
52	49	46	44	44	41	41	32	31
53	39	37	36	36	33	33	27	25
54	35	33	32	32	30	30	23	22
55	31	30	28	28	26	26	21	21
56	28	27	26	26	24	24	20	19
57	19	18	17	17	16	15	12	12
58	20	19	18	18	16	16	13	12
59	13	12	12	12	10	10	9	8
60	18	17	16	16	14	14	12	11
61	14	14	13	13	12	12	9	9
62	14	14	13	13	12	12	10	9
63	12	11	10	10	9	9	8	7
64	8	7	7	7	6	6	5	5
65	13	13	12	12	10	10	9	8
66	7	6	6	6	5	5	4	4
67	8	8	7	7	6	6	5	5
68	8	7	7	7	6	6	5	5
69	7	6	6	6	6	5	4	4
70	7	7	6	6	5	5	4	4
71	6	6	6	6	5	5	4	4
72	6	5	5	5	4	4	4	3
73	7	7	6	6	5	5	5	5
74	5	5	4	4	4	4	3	3
75	4	4	3	3	3	3	3	2
76	6	5	5	5	4	4	4	3
77	4	3	3	3	2	2	2	2
78	3	3	3	3	2	2	2	2
79	3	2	2	2	2	2	2	2

Tabell 25: Antal invandrare. Kvinnor födda i länder utanför Europa med medel HDI, åren 2011-2060, forts

Ålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018-2060
80	2	2	1	1	1	1	1	1
81	2	2	2	2	1	1	1	1
82	1	1	1	1	1	1	1	1
83	1	1	1	1	1	1	1	1
84	1	1	1	1	1	1	0	0
85	1	1	1	1	1	1	0	0
86	1	1	1	1	1	1	1	1
87	1	1	1	1	1	1	1	1
88	0	0	0	0	0	0	0	0
89	0	0	0	0	0	0	0	0
90	0	0	0	0	0	0	0	0
91	0	0	0	0	0	0	0	0
92	0	0	0	0	0	0	0	0
93	0	0	0	0	0	0	0	0
94	0	0	0	0	0	0	0	0
95	0	0	0	0	0	0	0	0
96	0	0	0	0	0	0	0	0
97	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabell 26: Antal invandrare. Män födda i länder utanför Europa med medel HDI, åren 2011-2060

Ålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018-2060
0	61	54	54	53	53	45	44	61
1	168	156	155	152	151	120	115	168
2	166	157	157	152	150	118	111	166
3	154	146	146	140	138	108	102	154
4	150	143	143	135	134	105	99	150
5	136	130	130	123	121	95	90	136
6	140	133	133	127	125	99	93	140
7	146	140	139	132	131	102	96	146
8	157	153	153	145	143	109	102	157
9	152	148	148	140	138	105	98	152
10	153	149	149	140	139	106	98	153
11	154	151	150	144	142	107	99	154
12	153	149	149	141	139	106	99	153
13	151	147	147	138	137	104	97	151
14	157	154	153	146	144	109	101	157
15	148	144	144	135	133	102	95	148
16	168	163	163	152	150	116	109	168
17	209	201	200	181	180	143	135	209
18	162	156	156	142	141	116	110	162
19	90	86	85	77	76	69	67	90
20	121	116	116	105	105	95	94	121
21	178	172	172	160	159	146	144	178
22	363	356	356	343	342	322	318	363
23	548	540	539	524	523	497	492	548
24	615	606	606	590	589	558	552	615
25	664	655	654	636	634	599	592	664
26	671	661	660	641	639	602	595	671
27	611	600	599	579	577	538	530	611
28	571	561	560	541	539	500	492	571
29	568	558	557	537	536	500	493	568
30	487	477	476	458	457	422	415	487
31	445	436	435	418	416	382	375	445
32	420	411	410	392	390	359	352	420
33	347	339	338	322	320	293	288	347
34	324	316	315	298	297	272	267	324
35	269	261	260	243	242	221	217	269
36	273	264	264	247	246	227	223	273
37	244	236	235	219	219	201	197	244
38	186	179	179	164	163	147	143	186
39	200	194	193	181	180	163	159	200

Tabell 26: Antal invandrare. Män födda i länder utanför Europa med medel HDI, åren 2011-2060, forts

Ålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018-2060
40	184	177	177	164	164	151	148	184
41	154	147	146	134	133	121	118	154
42	132	127	126	115	115	105	103	132
43	144	138	137	126	125	113	111	144
44	125	119	119	108	108	97	95	125
45	120	114	114	103	103	95	94	120
46	94	90	89	81	81	73	71	94
47	93	89	88	81	81	73	71	93
48	80	76	75	68	68	61	60	80
49	66	63	63	57	57	50	49	66
50	65	62	61	56	56	50	49	65
51	57	53	53	49	49	43	42	57
52	59	56	56	51	51	46	45	59
53	47	44	44	40	39	35	34	47
54	41	39	39	36	36	32	32	41
55	47	44	44	40	40	36	36	47
56	27	25	25	23	23	20	19	27
57	27	25	25	23	23	20	19	27
58	22	20	20	18	18	16	16	22
59	22	21	21	19	19	17	16	22
60	16	15	15	14	14	12	12	16
61	18	17	17	15	15	13	13	18
62	16	15	15	14	14	11	11	16
63	16	15	15	14	14	12	11	16
64	11	10	10	9	9	8	8	11
65	10	9	9	9	9	7	7	10
66	8	7	7	6	6	5	5	8
67	7	7	7	6	6	5	5	7
68	9	8	8	7	7	7	7	9
69	6	6	6	5	5	5	4	6
70	5	4	4	4	4	3	3	5
71	4	3	3	3	3	3	3	4
72	4	4	4	3	3	3	3	4
73	3	3	3	2	2	2	2	3
74	4	4	4	3	3	3	3	4
75	4	4	4	3	3	3	3	4
76	2	2	2	1	1	1	1	2
77	3	2	2	2	2	2	2	3
78	1	1	1	1	1	1	1	1
79	2	2	2	1	1	1	1	2

Tabell 26: Antal invandrare. Män födda i länder utanför Europa med medel HDI, åren 2011-2060, forts

Ålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018-2060
80	1	1	1	1	1	0	0	1
81	1	1	1	1	1	1	1	1
82	0	0	0	0	0	0	0	0
83	1	1	1	1	1	1	1	1
84	0	0	0	0	0	0	0	0
85	0	0	0	0	0	0	0	0
86	0	0	0	0	0	0	0	0
87	1	1	1	1	1	0	0	1
88	0	0	0	0	0	0	0	0
89	0	0	0	0	0	0	0	0
90	0	0	0	0	0	0	0	0
91	0	0	0	0	0	0	0	0
92	0	0	0	0	0	0	0	0
93	0	0	0	0	0	0	0	0
94	0	0	0	0	0	0	0	0
95	0	0	0	0	0	0	0	0
96	0	0	0	0	0	0	0	0
97	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabell 27: Antal invandrare. Kvinnor födda i länder utanför Europa med lågt HDI, åren 2011-2060

Ålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019-2060
0	15	13	13	12	10	10	8	7	6
1	59	54	51	49	41	31	24	22	19
2	75	69	68	65	53	37	26	23	21
3	85	78	76	73	60	43	31	28	24
4	119	109	107	103	84	61	43	39	33
5	115	106	104	100	82	62	47	41	35
6	128	118	116	112	92	69	51	45	38
7	132	122	120	115	95	71	52	46	39
8	124	115	114	111	91	70	52	45	37
9	133	123	122	119	98	77	59	51	41
10	124	114	113	109	90	68	51	44	37
11	123	114	113	110	90	72	55	48	39
12	104	97	96	93	77	61	46	40	32
13	124	115	114	111	91	69	51	44	37
14	134	125	124	120	98	76	57	50	41
15	127	118	117	113	93	71	53	46	38
16	166	154	152	147	121	89	65	57	47
17	186	172	170	163	133	93	65	57	49
18	168	155	153	147	120	82	57	50	43
19	164	152	150	144	118	83	58	51	43
20	230	212	210	200	163	109	73	65	57
21	241	223	220	212	173	121	84	74	63
22	230	212	210	201	165	117	82	73	63
23	232	214	213	205	168	118	84	74	64
24	216	199	198	190	156	112	80	71	61
25	235	217	215	207	170	118	83	74	64
26	226	208	207	198	162	111	77	69	61
27	217	200	198	191	157	110	78	69	60
28	218	201	200	192	158	112	80	71	61
29	201	185	184	176	144	99	68	61	54
30	206	189	188	181	149	104	73	66	57
31	192	177	175	168	138	95	66	59	51
32	150	138	138	132	109	77	54	48	42
33	173	159	158	151	124	81	54	49	43
34	153	141	139	133	109	70	46	42	37
35	140	128	127	120	98	62	40	37	33
36	118	108	107	103	84	55	37	33	29
37	111	102	100	96	79	52	36	32	29
38	98	90	88	84	69	44	29	27	24
39	93	86	85	81	66	41	26	24	21

Tabell 27: Antal invandrare. Kvinnor födda i länder utanför Europa med lågt HDI, åren 2011-2060, forts

Ålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019-2060
40	71	66	65	62	51	34	23	21	18
41	65	60	59	57	46	29	19	17	16
42	45	41	40	38	31	20	13	12	11
43	57	53	52	50	41	25	16	15	13
44	44	40	40	38	31	19	12	11	10
45	40	36	36	34	28	18	12	11	10
46	38	35	34	33	26	17	10	10	9
47	39	36	35	34	27	16	10	9	8
48	26	24	24	22	18	11	7	7	6
49	23	21	21	20	16	10	6	6	5
50	14	13	13	12	10	6	4	3	3
51	25	23	23	22	18	11	6	6	5
52	17	15	15	14	12	7	4	4	4
53	20	18	18	17	14	9	6	5	5
54	11	10	9	9	7	5	4	3	3
55	15	13	13	13	10	6	3	3	3
56	15	14	13	13	10	6	4	4	3
57	11	10	10	9	8	5	3	3	3
58	13	12	12	11	9	5	3	3	3
59	14	13	12	12	10	6	4	3	3
60	15	14	14	13	11	7	4	4	3
61	14	13	13	12	10	6	4	4	3
62	8	8	8	7	6	4	3	2	2
63	11	10	10	9	8	5	4	3	3
64	9	8	8	8	6	4	2	2	2
65	15	13	13	12	10	6	4	4	3
66	14	13	13	12	10	6	4	4	3
67	10	10	9	9	7	5	3	3	2
68	10	9	9	9	7	4	3	3	2
69	6	6	5	5	4	3	2	2	2
70	5	4	4	4	3	2	2	1	1
71	7	6	6	6	5	3	1	1	1
72	5	4	4	4	3	2	1	1	1
73	3	2	2	2	2	1	1	1	1
74	2	2	2	2	2	1	0	0	0
75	3	2	2	2	2	1	1	1	1
76	1	1	1	1	1	0	0	0	0
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	1	1	1	1	1	1	0	0	0
79	2	2	2	1	1	1	0	0	0

Tabell 27: Antal invandrare. Kvinnor födda i länder utanför Europa med lågt HDI, åren 2011-2060, forts

Ålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019-2060
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0
81	1	1	1	1	1	0	0	0	0
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0
89	0	0	0	0	0	0	0	0	0
90	0	0	0	0	0	0	0	0	0
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabell 28: Antal invandrare. Män födda i länder utanför Europa med lågt HDI, åren 2011-2060

Ålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019-2060
0	20	18	17	17	14	13	11	10	8
1	65	60	58	55	46	35	27	24	21
2	82	75	74	71	58	43	32	28	24
3	86	79	78	75	62	47	35	31	26
4	122	112	110	106	87	63	45	40	34
5	118	109	107	103	85	63	47	41	35
6	132	122	120	116	96	74	55	48	41
7	120	110	108	104	86	67	51	45	38
8	142	132	130	126	104	79	59	51	42
9	131	122	120	117	96	75	57	49	40
10	141	131	130	126	103	80	59	51	42
11	153	142	141	136	112	87	65	57	47
12	130	121	120	117	96	76	58	50	41
13	138	128	127	123	101	78	58	50	41
14	147	136	135	130	106	78	56	49	41
15	183	169	168	162	132	96	68	60	51
16	275	253	250	238	194	126	83	75	65
17	319	293	290	276	224	140	89	81	72
18	239	220	218	207	169	106	68	62	55
19	111	102	101	96	78	48	30	28	25
20	136	125	123	117	95	53	30	29	27
21	141	129	128	121	100	58	35	34	31
22	144	132	131	125	103	66	44	40	36
23	175	160	159	151	124	77	50	47	43
24	163	149	150	144	120	82	59	55	50
25	217	196	201	193	162	114	85	79	73
26	198	179	183	176	149	104	77	72	66
27	213	192	200	193	164	122	95	88	81
28	201	182	187	181	153	114	88	81	74
29	208	187	196	190	163	124	99	92	85
30	208	188	194	187	158	116	89	83	76
31	200	181	186	179	152	111	85	79	72
32	172	156	160	155	131	96	74	68	61
33	193	176	178	170	142	96	68	63	58
34	148	135	136	130	108	73	52	48	43
35	160	147	147	141	116	80	57	52	46
36	141	129	129	123	102	70	50	46	41
37	147	134	134	128	106	71	49	45	40
38	157	144	143	137	112	75	51	47	42
39	122	111	111	106	88	57	39	36	33

Tabell 28: Antal invandrare. Män födda i länder utanför Europa med lågt HDI, åren 2011-2060, forts

Ålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019-2060
40	108	99	99	95	78	51	35	32	28
41	100	92	91	87	72	47	32	29	26
42	68	63	62	59	48	30	20	18	17
43	91	83	83	79	65	42	28	26	24
44	69	63	62	59	48	31	20	19	17
45	70	64	63	60	49	30	19	17	16
46	53	49	48	46	38	25	17	15	14
47	50	45	45	43	35	22	15	14	13
48	58	54	53	51	41	26	17	16	14
49	36	33	33	32	26	16	11	10	9
50	31	28	28	26	22	14	9	8	7
51	25	23	23	22	18	11	6	6	5
52	15	14	14	13	11	8	6	5	5
53	13	12	12	11	9	7	5	4	4
54	18	17	17	16	13	8	6	5	4
55	22	21	20	19	15	9	6	5	5
56	13	12	12	11	9	6	4	4	3
57	14	13	12	12	10	6	3	3	3
58	10	9	9	8	7	4	3	3	2
59	11	10	10	9	8	5	3	3	3
60	8	7	7	7	5	3	2	2	2
61	14	13	12	12	10	5	3	3	3
62	8	7	7	7	5	4	2	2	2
63	6	5	5	5	4	2	1	1	1
64	8	7	7	7	5	4	3	2	2
65	20	18	18	17	14	7	4	4	4
66	7	6	6	6	5	3	2	1	1
67	10	9	9	9	7	4	3	2	2
68	5	5	5	4	4	2	2	2	1
69	4	4	4	4	3	2	1	1	1
70	3	2	2	2	2	1	1	1	1
71	3	3	3	3	2	1	1	1	1
72	3	3	3	2	2	1	1	1	1
73	4	4	4	3	3	2	1	1	1
74	2	2	2	2	1	1	1	1	1
75	2	2	2	1	1	1	0	0	0
76	2	2	2	2	1	1	0	0	0
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	1	1	1	1	1	1	0	0	0
79	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabell 28: Antal invandrare. Män födda i länder utanför Europa med lågt HDI, åren 2011-2060, forts

Ålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019-2060
80	1	1	1	1	1	0	0	0	0
81	2	2	2	1	1	1	0	0	0
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	1	1	1	1	1	0	0	0	0
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0
89	0	0	0	0	0	0	0	0	0
90	0	0	0	0	0	0	0	0	0
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3.1.1.3.4 Utrikes föddas utvandring

Utvandringen av utrikesfödda bestäms liksom för sverigefödda utifrån utvandringstal. Utvandringstalen bygger på den observerade utvandringen under åren 1999-2008. Nedan redogörs för de antaganden och utjämnings som gjorts för respektive födelselandsgrupp.

Norden

I åldrarna till och med 15 år görs ingen utjämnings över åldrarna och båda könen får samma utvandringstal. För åldrarna 16-60 år används ett glidande medelvärde över fem åldrar, för åldrarna 61-69 år används ett glidande medelvärde över tre åldrar och för åldrarna över 70 ett glidande medelvärden över 10 åldrar.

Utflyttartalen för födda i Norden redovisas i tabell 29.

EU utom Norden

I åldrarna till och med 15 år görs ingen utjämnings över åldrarna och båda könen får samma utvandringstal. För åldrarna 16-60 år används ett glidande medelvärde över fem åldrar, för åldrarna 61-69 används ett glidande medelvärde över tre åldrar och för åldrarna 70 och över används ett genomsnitt för samtliga ländergrupper utom Norden.

Utflyttartalen för födda i EU utom Norden redovisas i tabell 30.

Övriga Europa utom Norden och EU

Liksom för övriga ländergrupper är utvandringstalen ett medelvärde för åren 1999-2008 men i denna födelselandsgrupp tas åren 1999-2000 bort för 0-åringar. Detta beror på att under dessa två år var utflyttartalen ovanligt höga. I åldrarna 1 till och med 15 år görs ingen utjämning över åldrarna och båda könen får samma utvandringstal. För åldrarna 16-60 år används ett glidande medelvärde över fem åldrar, för åldrarna 61-69 år används ett glidande medelvärde över tre åldrar och för åldrarna 70 och över används ett genomsnitt för samtliga ländergrupper utom Norden.

Utflyttartalen för födda i EU utom Norden redovisas i tabell 31.

Länder med Högt HDI

I åldrarna till och med 15 år görs ingen utjämning över åldrarna och båda könen får samma utvandringstal. För åldrarna 16-25 år används ett glidande medelvärde över tre åldrar, för åldrarna 26-60 år används ett glidande medelvärde över fem åldrar, för åldrarna 61-69 år används ett glidande medelvärde över tre åldrar och för åldrarna 70 år och över används ett genomsnitt för samtliga ländergrupper utom Norden.

Utflyttartalen för födda i länder med högt HDI redovisas i tabell 32.

Länder med Medel HDI och Länder med lågt HDI

Liksom för övriga ländergrupper är utvandringstalen ett medelvärde för åren 1999-2008 men i denna födelselandsgrupp tas åren 1999-2000 bort för 0-åringar. Detta beror på att under dessa två år var utflyttartalen ovanligt höga. I åldrarna 1 till och med 15 år görs ingen utjämning över åldrarna och båda könen får samma utvandringstal. För åldrarna 16-35 år används ett glidande medelvärde över tre åldrar, för åldrarna 36-60 år används ett glidande medelvärde över fem åldrar, för åldrarna 61-69 år används ett glidande medelvärde över tre åldrar, för åldrarna 70 år och över används ett genomsnitt för samtliga ländergrupper utom Norden.

Utflyttartalen för födda i länder med medel eller lågt HDI redovisas i tabell 33.

Tabell 29: Utflyttartal för personer födda i Norden (utom Sverige), åren 2011-2060. Promille

Åldersklass	Kvinnor	Män	Åldersklass	Kvinnor	Män
0	23,042	23,042	40	19,903	32,017
1	155,815	155,815	41	18,111	29,249
2	141,942	141,942	42	16,140	27,084
3	123,768	123,768	43	14,712	25,145
4	113,651	113,651	44	13,317	24,108
5	99,342	99,342	45	12,228	22,595
6	112,810	112,810	46	11,206	21,501
7	90,348	90,348	47	10,522	20,828
8	84,475	84,475	48	9,941	20,373
9	86,357	86,357	49	9,674	18,868
10	79,019	79,019	50	9,411	18,155
11	83,896	83,896	51	9,153	17,044
12	81,742	81,742	52	8,864	15,786
13	79,001	79,001	53	8,521	15,146
14	74,211	74,211	54	7,955	14,392
15	65,452	65,452	55	7,497	13,604
16	73,107	68,162	56	7,086	12,981
17	83,209	72,967	57	6,809	12,421
18	108,173	89,466	58	6,416	12,005
19	129,062	109,710	59	6,224	11,821
20	149,051	134,355	60	6,108	11,528
21	166,603	153,197	61	6,353	11,537
22	172,769	171,049	62	6,552	10,367
23	167,368	177,425	63	6,613	9,770
24	161,073	178,293	64	6,545	10,086
25	152,709	171,829	65	6,424	10,345
26	142,431	166,131	66	6,439	10,179
27	130,742	153,390	67	5,720	9,099
28	114,810	139,136	68	5,327	8,853
29	100,075	123,067	69	4,572	9,049
30	86,411	111,064	70-79	3,150	4,947
31	72,750	97,295	80-89	2,426	3,860
32	61,871	85,089	90-	0,236	1,185
33	52,314	74,894			
34	44,006	65,586			
35	37,161	57,340			
36	32,358	50,929			
37	28,152	45,410			
38	24,766	39,964			
39	22,247	35,710			

Tabell 30: Utflyttartal för personer födda i EU (utom Norden), åren 2011-2060. Promille

Åldersklass	Kvinnor	Män	Åldersklass	Kvinnor	Män
0	15,365	15,365	40	27,253	42,395
1	42,867	42,867	41	25,379	39,373
2	63,881	63,881	42	22,510	37,132
3	64,035	64,035	43	20,436	34,100
4	64,578	64,578	44	18,307	31,678
5	60,621	60,621	45	16,346	29,573
6	59,035	59,035	46	14,325	27,434
7	51,458	51,458	47	13,129	25,535
8	46,659	46,659	48	11,955	24,056
9	39,091	39,091	49	10,499	21,880
10	40,285	40,285	50	9,622	20,872
11	34,057	34,057	51	9,072	19,989
12	29,809	29,809	52	8,573	18,750
13	32,102	32,102	53	8,014	17,514
14	31,102	31,102	54	7,911	16,331
15	21,122	21,122	55	7,887	14,974
16	21,184	20,658	56	7,757	13,398
17	18,526	19,019	57	7,618	11,878
18	19,592	18,764	58	7,828	11,500
19	21,589	19,387	59	8,065	11,163
20	24,081	22,311	60	8,060	10,588
21	27,834	27,481	61	9,247	11,316
22	31,092	33,281	62	8,950	10,487
23	34,852	40,025	63	9,077	9,539
24	37,728	46,655	64	9,027	10,666
25	41,454	52,456	65	9,451	12,314
26	44,415	56,897	66	9,350	13,093
27	46,393	59,850	67	8,174	11,634
28	45,844	61,368	68	7,135	9,860
29	45,912	61,285	69	5,936	9,208
30	44,974	60,699	70-79	7,228	7,251
31	43,449	59,092	80-89	8,831	6,193
32	41,565	57,628	90-	13,705	15,942
33	40,632	55,031			
34	38,181	53,303			
35	35,877	51,148			
36	34,077	50,123			
37	32,539	47,665			
38	30,427	46,419			
39	29,033	44,589			

Tabell 31: Utflyttartal för personer födda i Övriga Europa (Europa utom EU och Norden), åren 2011-2060. Promille

Åldersklass	Kvinnor	Män	Åldersklass	Kvinnor	Män
0	18,780	18,780	40	5,226	7,556
1	18,722	18,722	41	4,964	7,596
2	20,951	20,951	42	4,485	7,440
3	13,546	13,546	43	4,290	6,995
4	13,002	13,002	44	4,056	6,628
5	10,088	10,088	45	4,053	6,457
6	9,597	9,597	46	3,934	6,375
7	7,592	7,592	47	4,053	6,285
8	5,463	5,463	48	4,027	6,449
9	5,387	5,387	49	3,930	6,518
10	4,864	4,864	50	3,939	6,478
11	5,028	5,028	51	3,740	6,023
12	3,934	3,934	52	3,500	5,781
13	3,466	3,466	53	3,441	5,642
14	3,255	3,255	54	3,044	5,257
15	3,242	3,242	55	3,093	4,915
16	4,080	3,204	56	3,354	4,896
17	5,037	4,088	57	3,869	4,634
18	6,190	4,759	58	4,171	4,567
19	7,348	5,565	59	4,581	4,587
20	8,455	6,520	60	4,800	4,760
21	9,528	7,607	61	4,252	4,779
22	9,877	8,359	62	3,891	4,584
23	10,400	9,270	63	4,536	5,149
24	11,013	10,819	64	5,209	6,706
25	11,381	11,864	65	5,997	6,944
26	11,074	12,378	66	6,203	7,362
27	11,363	12,807	67	5,995	6,757
28	11,043	13,023	68	6,674	6,894
29	10,515	12,297	69	7,237	6,826
30	10,128	11,997	70-79	7,228	7,251
31	9,697	11,651	80-89	8,831	6,193
32	8,889	10,981	90-	13,705	15,942
33	8,336	10,548			
34	7,883	10,075			
35	7,158	9,619			
36	6,725	9,060			
37	6,430	8,646			
38	5,893	8,256			
39	5,576	8,010			

Tabell 32: Utflyttartal för personer födda i länder utanför Europa med högt HDI, åren 2011-2060. Promille

Åldersklass	Kvinnor	Män	Åldersklass	Kvinnor	Män
0	18,780	18,780	40	5,226	7,556
1	18,722	18,722	41	4,964	7,596
2	20,951	20,951	42	4,485	7,440
3	13,546	13,546	43	4,290	6,995
4	13,002	13,002	44	4,056	6,628
5	10,088	10,088	45	4,053	6,457
6	9,597	9,597	46	3,934	6,375
7	7,592	7,592	47	4,053	6,285
8	5,463	5,463	48	4,027	6,449
9	5,387	5,387	49	3,930	6,518
10	4,864	4,864	50	3,939	6,478
11	5,028	5,028	51	3,740	6,023
12	3,934	3,934	52	3,500	5,781
13	3,466	3,466	53	3,441	5,642
14	3,255	3,255	54	3,044	5,257
15	3,242	3,242	55	3,093	4,915
16	4,080	3,204	56	3,354	4,896
17	5,037	4,088	57	3,869	4,634
18	6,190	4,759	58	4,171	4,567
19	7,348	5,565	59	4,581	4,587
20	8,455	6,520	60	4,800	4,760
21	9,528	7,607	61	4,252	4,779
22	9,877	8,359	62	3,891	4,584
23	10,400	9,270	63	4,536	5,149
24	11,013	10,819	64	5,209	6,706
25	11,381	11,864	65	5,997	6,944
26	11,074	12,378	66	6,203	7,362
27	11,363	12,807	67	5,995	6,757
28	11,043	13,023	68	6,674	6,894
29	10,515	12,297	69	7,237	6,826
30	10,128	11,997	70-79	7,228	7,251
31	9,697	11,651	80-89	8,831	6,193
32	8,889	10,981	90-	13,705	15,942
33	8,336	10,548			
34	7,883	10,075			
35	7,158	9,619			
36	6,725	9,060			
37	6,430	8,646			
38	5,893	8,256			
39	5,576	8,010			

Tabell 33: Utflyttartal för personer födda i länder utanför Europa med medel eller lågt HDI, åren 2011-2060. Promille

Åldersklass	Kvinnor	Män	Åldersklass	Kvinnor	Män
0	12,401	12,401	40	12,976	18,906
1	12,819	12,819	41	12,278	18,234
2	13,112	13,112	42	11,525	17,704
3	13,348	13,348	43	10,960	17,327
4	11,471	11,471	44	10,579	16,687
5	12,069	12,069	45	9,993	16,336
6	11,363	11,363	46	9,547	16,291
7	10,182	10,182	47	9,528	15,529
8	7,929	7,929	48	9,262	15,089
9	9,269	9,269	49	9,136	14,986
10	8,575	8,575	50	9,091	14,409
11	7,724	7,724	51	8,942	14,133
12	7,049	7,049	52	8,400	14,508
13	6,075	6,075	53	8,667	14,542
14	6,263	6,263	54	8,594	14,047
15	5,348	5,348	55	8,171	14,003
16	6,006	4,704	56	7,788	13,417
17	6,503	4,521	57	8,019	12,728
18	7,745	5,255	58	7,847	11,959
19	9,416	6,251	59	7,539	11,529
20	10,690	7,499	60	8,120	10,807
21	11,575	8,571	61	8,014	9,785
22	12,774	10,910	62	7,135	9,657
23	14,025	14,240	63	7,204	9,625
24	15,669	18,650	64	7,879	10,670
25	17,533	23,429	65	8,064	10,649
26	18,487	25,86	66	7,406	10,119
27	18,972	27,465	67	6,228	9,662
28	18,563	26,213	68	8,034	10,161
29	18,232	25,952	69	9,596	10,554
30	18,068	24,177	70-79	7,228	7,251
31	17,811	23,142	80-89	8,831	6,193
32	17,793	21,720	90-	13,705	15,942
33	17,214	21,029			
34	16,576	20,696			
35	16,031	20,672			
36	15,674	20,298			
37	15,204	20,218			
38	14,545	19,605			
39	13,634	19,206			

3.1.2 Beräkningsformler

Med utgångspunkt från folkmängden i ettåriga åldersklasser i början av ett kalenderår och med antaganden om de demografiska ändringsfaktorerna för detta år, bestäms folkmängdens storlek i slutet av året. Denna prognostiserade befolkning utgör i sin tur utgångspunkten för beräkningen av folkmängden vid slutet av nästföljande år.

Prognosberäkningarna görs med uppdelning efter individens födelselandsgrupp och för varje kön separat. Starten sker med den senast kända folkmängden och rullar sedan fram på det nedan beskrivna sättet från årsskifte till årsskifte.

I framskrivningen görs separata beräkningar för individer som befinner sig i landet vid årets början och individer som tillkommer, invandrar eller föds, under året.

Individer som finns i Sverige vid årets början

För individer som befinner sig i landet vid årets början beräknas andelen som återstår vid årets slut enligt:

$$B_{t+1} = B_t \cdot e^{-(m+e)}, \text{ där } m \text{ står för dödstal och } e \text{ för emigrationstal}$$

Antalet döda respektive antalet emigrerade beräknas såsom:

$$D_{t+1} = (B_t - B_{t-1}) \cdot \frac{m}{m+e}$$

$$E_{t+1} = (B_t - B_{t-1}) \cdot \frac{e}{m+e}$$

Medelfolkmängden av individer som befinner sig i Sverige vid årets början beräknas på följande sätt:

$$M_{t+1} = B_t \cdot \frac{1 - e^{-(m+e)}}{m+e}$$

Antalet barn födda under året av personer som finns i Sverige vid årets början beräknas på följande sätt:

$$F_{t+1} = M_{t+1} \cdot f_{t+1}, \text{ där } f \text{ är fruktsamhetstalet}$$

Individer som invandrar under året

Immigranter under året utsätter sig för risken att föda barn, dö eller emigrera. Låt I_{t+1} vara antalet immigranter som kommer under året. Antalet immigranter som är kvar i slutet av året beräknas då såsom:

$$B_{t+1}^I = I_{t+1} \frac{1 - e^{-(m+e)}}{m+e}$$

Antalet avlidna respektive emigrerade bland de som immigrerat under året beräknas som:

$$D_{t+1}^I = (B_t - B_{t-1}) \cdot \frac{m}{m+e}$$

$$E_{t+1}^I = (B_t - B_{t-1}) \cdot \frac{e}{m+e}$$

Medelfolkmängden under året för de som invandrat är:

$$M_{t+1}^I = \frac{I_{t+1}}{m+e} + I_{t+1} \cdot \frac{e^{-(m+e)} - 1}{(m+e)^2}$$

och antalet barn som fötts under första året beräknas som:

$$F_{t+1}^I = M_{t+1}^I \cdot f_{t+1}, \text{ där } f \text{ är fruktsamhetstalet}$$

Barn som fötts under året

Det totala antalet barn som fötts under året beräknas enligt:

$$F_{t+1}^{tot} = F_{t+1}^I + F_{t+1}^F$$

Antalet barn som är kvar i slutet av året beräknas som:

$$B_{t+1}^F = F_{t+1}^{tot} \cdot \frac{1 - e^{-(m+e)}}{m+e}$$

Antalet döda och emigrerade av de som fötts under året beräknas enligt:

$$D_{t+1}^F = (F_{t+1}^{tot} - B_{t+1}^F) \cdot \frac{m}{m+e}$$

$$E_{t+1}^F = (F_{t+1}^{tot} - B_{t+1}^F) \cdot \frac{e}{m+e}$$

3.2 Redovisningsförfaranden

Resultaten från undersökningen publiceras i Statistiskt meddelande (BE18SM1101) Sveriges *framtida befolkning 2011-2060* och i *Statistikdatabasen (SSD)* som kan nås via SCB:s webbplats www.scb.se/be0401

I det statistiska meddelandet publiceras sammanfattande tabeller över den framtida befolkningen till år 2060 på ålder, kön och sverigefödd/utrikes född och tabeller över det framtida antalet födda, döda, in- och utvandrare samt tabeller över de antaganden som gjort för fruktsamhetstal, dödstal och antalet migranter.

I SSD återfinns fullständiga tabeller över den framtida befolkningen, döda, in- utvandrare och födda efter moderns ålder uppdelat på ettårsåldersklasser, kön och sverigefödda och de sex grupperna utrikesfödda fram till år 2110. Där finns också tabeller över antagandena om fruktsamhetstal, dödstal och antalet in-/utvandrare på ettårsklasser, kön för sverigefödda och de sex grupperna utrikesfödda.

4 Slutliga observationsregister

4.1 Produktionsversioner

I det här dokumentet (SCBDOK) har framtagningen av nedanstående slutliga observationsregister beskrivits.

Register	Befolkningsframskrivningar
Registervariant	Döda och dödstal
Registerversion	2011-2060
Registervariant	Framskrivning av befolkningen
Registerversion	2011-2060
Registervariant	Födda och fruktsamhetstal
Registerversion	2011-2060
Registervariant	Invandrare
Registerversion	2011-2060
Registervariant	Utvandrare och utflyttartal
Registerversion	2011-2060

Fortsatt dokumentation av registrens detaljerade innehåll finns på SCB:s webb. Där beskrivs alla variabler och värdemängder med mera. Dokumentationen hittar du här: <https://www.h2.scb.se/metadata>. Klicka dig fram med hjälp av namnen på Register, Registervariant och Registerversion som är angivna i ovanstående tabell.

4.2 Arkiveringsversioner

Ej aktuellt ännu.

4.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången

Inga särskilda erfarenheter att notera. Arbetet gick enligt plan.