

Sveriges framtida befolkning 2004-2050

Reviderad befolkningsprognos från SCB

Population projection for Sweden 2004-2050

I korta drag

Sveriges folkmängd fortsätter att öka

Sveriges folkmängd förväntas öka med i genomsnitt ca 4,6 promille per år de närmaste 10 åren. Detta innebär att befolkningen kommer att uppgå till 9,4 miljoner år 2013. Befolkningen, som år 2003 var 8,98 miljoner, passerar niomiljersstrecket under år 2004. År 2050 beräknas folkmängden uppgå till 10,6 miljoner.

Antalet födda förväntas stiga de närmaste åren

Antalet födda förväntas stiga de närmaste 10 åren från 99 200 år 2003 till 108 000 år 2013. Antalet barn och ungdomar under 20 år kommer dock att minska något för samma tidsperiod, men på längre sikt kommer antalet att öka från omkring 2,1 miljoner till 2,4 miljoner år 2050. De närmaste åren kommer antalet barn att variera kraftigt i skolans olika årskurser.

Uppgång av antalet personer i de arbetsföra åldrarna

En svag relativ uppgång av antalet personer i åldrarna 20-64 år förväntas under större delen av prognosperioden. Antalet personer, 5,28 miljoner år 2003, kommer de första 10 åren att öka med ca 3 promille per år i genomsnitt. År 2050 beräknas antalet uppgå till 5,77 miljoner.

Allt fler äldre

Antalet äldre förväntas öka betydligt under prognosperioden. Antalet personer 65 år och äldre kommer att öka från 1,54 miljoner år 2003 till 1,85 miljoner år 2013. Ökningen förväntas fortsätta och år 2050 uppgår antalet till 2,45 miljoner.

Befolkningsprognosen revideras årligen

Jämfört med föregående prognos förekommer endast marginella skillnader i resultaten. Bland annat är antalet födda barn i början av prognosperioden något större i denna prognos.



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Gun Alm Stenflo, SCB, tfn 08-5069 4408, gun.alm-stenflo@scb.se

Åke Nilsson, SCB, tfn 08-5069 4534, ake.nilsson@scb.se

Hans Lundström, SCB, 08-5069 4370, hans.lundstrom@scb.se

Jan Qvist, SCB, 08-5069 4373, jan.qvist@scb.se

Statistiken har producerats av SCB, som ansvarar för officiell statistik inom området.

ISSN 0082-0245 Serie Befolkning 2004 – BE 18 SM 0401. Utgivet den 10 maj 2004.

Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.

Utgivare av Statistiska meddelanden är Svante Öberg, SCB.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	5
Reviderad prognos 2004	5
Sveriges befolkning växer	5
Stora skillnader i födelsekullarna präglar skolan	6
Fortlöpande uppgång i de arbetsföra åldrarna	7
Allt fler äldre	8
Föregående prognos	9
Förutsättningar för beräkningarna	9
Fruksamhet	9
Dödlighet	10
Migration	10
Metodologiska kommentarer	13
Tabeller	14
1. Översikt över antaganden om migration, fruktsamhet och medellivslängd(1000-tal)	14
2. Befolkningsförändringar och folkmängd 1990-2003 samt prognos 2004-2050. Tusental	15
3. Folkmängd efter ålder 1950-2003 samt prognos 2003-2050. Tusental	16
4. Antal kvinnor efter ålder 1950-2003 samt prognos 2003-2050. Tusental	18
5. Antal män efter ålder 1950-2003 samt prognos 2003-2050. Tusental	20
6. Födda i Sverige och födda utomlands 1950-2003 samt prognos 2004-2050. Tusental	22
7. Antagande om antal födda per 1000 kvinnor. Ålder vid årets slut	23
8. Antagna dödsrisker per 1000 för 2004 efter kön och ålder vid årets slut	24
9. Årlig reduktion av dödsriskerna 2005-2050. Procent	25
10. Antagna utvandringsrisker (per 1000) år 2004 för födda i Sverige och födda utomlands fördelade efter kön och ålder (vid årets slut)	26
11. Justering av utvandringsriskerna per år jämfört med år 2004	27
12. Immigranternas åldersfördelning per 10 000 åren 2004-2050	28
13. Immigranternas könskvot (andel kvinnor)	29
Teckenförklaring	30
Fakta om statistiken	31
Detta omfattar statistiken	31
Definitioner och förklaringar	31
Så görs statistiken	32
Statistikens tillförlitlighet	32

Bra att veta	33
Annan statistik	33
In English	34
<hr/>	
Summary	34
Population projection for Sweden 2004–2050	34
The next 10 years	34
Outlook for the next 50 years	35
List of tables	36
List of terms	37

Statistiken med kommentarer

Reviderad prognos 2004

Inom den officiella statistiken görs en befolkningsframskrivning för Sverige en gång om året. Vart tredje år görs en mera omfattande analys av utvecklingen. Vid det tillfället görs utöver ett huvudalternativ även alternativa framskrivningar¹. Den senaste större analysen gjordes år 2003. För mellanliggande år görs uppföljningar och revideringar. I denna rapport presenteras en reviderad befolkningsframskrivning (huvudalternativet) för prognosperioden 2004-2050.

Föregående framskrivning visade en stor överensstämmelse mellan prognos och utfall för år 2003. Antalet in- och utvandrare och antalet dödsfall låg mycket nära de observerade antalen. Antalet födda prognostiserades också väl men låg något lågt. På grund av detta görs endast små justeringar av fruktsamheten som antas stiga något snabbare de närmaste åren än vad som tidigare förväntats.

I det följande ges en översiktlig bild av de nya prognosresultaten samt en beskrivning av skillnaderna mellan årets och föregående års prognos. Det här kapitlet avslutas med en kortfattad beskrivning av förutsättningarna för antagandena i framskrivningen.

Sveriges befolkning växer

Sveriges befolkning kommer att öka varje år under hela prognosperioden 2004-2050. Notera att befolkningsuppgifterna avser 31/12 respektive år. Under den närmaste tioårsperioden från 2003 till 2013 (2003-2013) förväntas folkmängden öka med cirka 420 000 personer.

Antal personer efter kön och ålder (1000-tal), år 2003 och prognos åren 2004-2050 (31/12)

År	Kvinnor			Män			Totalt
	0-19	20-64	65+	0-19	20-64	65+	
2003	1 047	2 602	880	1 105	2 680	662	8 976
2004	1 052	2 612	882	1 109	2 690	669	9 015
2005	1 055	2 626	884	1 112	2 702	676	9 056
2006	1 057	2 640	889	1 114	2 715	686	9 099
2007	1 058	2 650	898	1 115	2 721	701	9 143
2008	1 055	2 657	913	1 111	2 727	721	9 185
2009	1 051	2 662	931	1 107	2 731	745	9 226
2010	1 043	2 670	950	1 099	2 737	770	9 268
2011	1 036	2 676	970	1 091	2 743	794	9 310
2012	1 031	2 683	989	1 085	2 749	817	9 353
2013	1 028	2 687	1 007	1 083	2 753	838	9 397
2020	1 088	2 693	1 096	1 146	2 751	946	9 720
2030	1 139	2 720	1 213	1 200	2 766	1 067	10 104
2040	1 144	2 764	1 288	1 205	2 809	1 143	10 353
2050	1 174	2 861	1 294	1 237	2 911	1 153	10 631

¹ Scenarier med hög och låg nivå av förändringsfaktorerna (fruktsamhet, dödlighet och migration).

Detta motsvarar en ökning med 4,6 promille årligen. Under föregående tioårsperiod (1993-2003) växte befolkningen med ca 230 000 personer, vilket i genomsnitt var 2,6 promille per år.

Antalet barn och ungdomar (under 20 års ålder) förväntas minska den närmaste 10-årsperioden med ca 40 000 personer, befolkningen i de arbetsföra åldrarna öka med ca 160 000 personer och antalet personer 65 år och äldre beräknas öka med ca 300 000 fram till 2013. Befolkningen som helhet kommer att passera niomiljonerstrecket under år 2004.

På sikt ökar befolkningen i de flesta åldrar men det är främst antalet äldre som förändras och då med en kraftig uppgång.

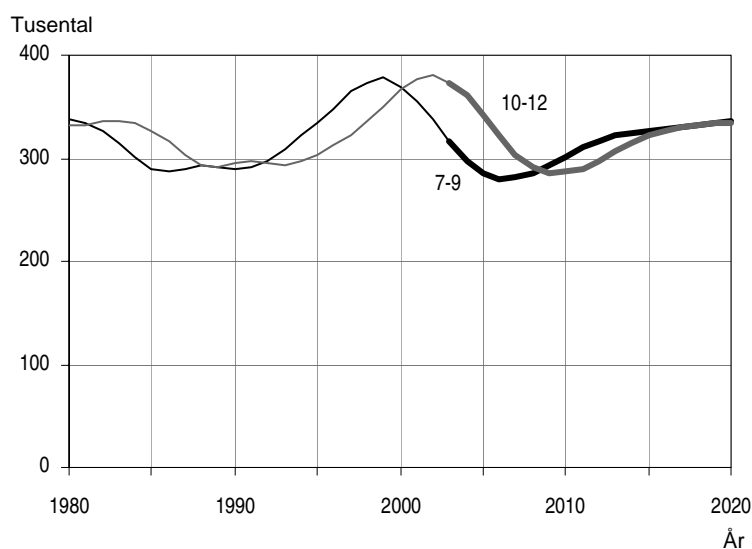
Stora skillnader i födelsekullarna präglar skolan

Med åldersindelningen 0-19 år visar framskrivningen av antal barn och ungdomar enbart små variationer. Däremot varierar antalet barn kraftigt då man delar upp åldersintervallet i mindre delar i t.ex. olika årskurser i skolan. De stora variationer vi haft i födelsetalen de senaste 15 åren påverkar antalet i de olika skolåldrarna de närmaste åren.

Antalet barn i skolans tre första årskurser kommer att minska mellan 2003 och 2006. Denna nedgång följs senare av en större nedgång i de följande skolåldrarna 10-12 år. I dessa årskurser minskar antalet dock redan från 2003 och håller i sig under en längre tid. Fram till 2009 sker en minskning i 10-12 års ålder med 87 000 barn eller 22 procent.

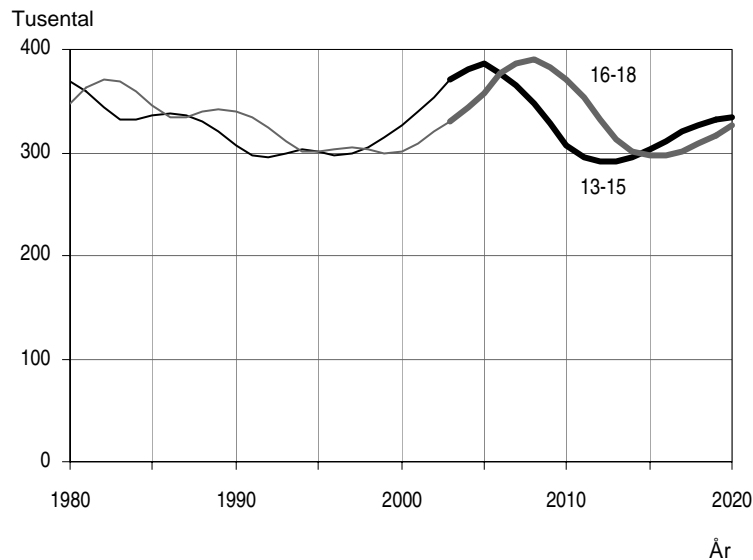
Förändringarna av antalet barn i lägre årskurser är relativt säkra ur prognossynpunkt, eftersom det endast är den utrikes omflyttningen som kan påverka resultatet² och då i mindre omfattning eftersom migrationen är låg i dessa åldrar. Det bör dock betonas att betydelsen av migrationen kan vara stor i vissa regioner i Sverige nämligen de som tar emot många flyktingar.

Antal barn i åldrarna 7-9 och 10-12 år 1980-2003 samt prognos 2004-2020



² Även förändringar i dödligheten kan naturligtvis påverka resultat men dödligheten i dessa åldrar är mycket låg.

Antal barn i åldrarna 13-15 och 16-18 år 1980-2003 samt prognos 2004-2020



För skolans högstadium och för gymnasieskolan är bilden en annan. Antalet barn i åldrarna 13-15 år kommer att växa ett par år till medan antalet barn i gymnasieskolan kommer att öka fem år längre till 2008. Därefter sker en betydande nedgång. Då det gäller lärarkåren sker dock vid denna tidpunkt stora pensionsavgångar när 40-talisterna når pensionsåldern.

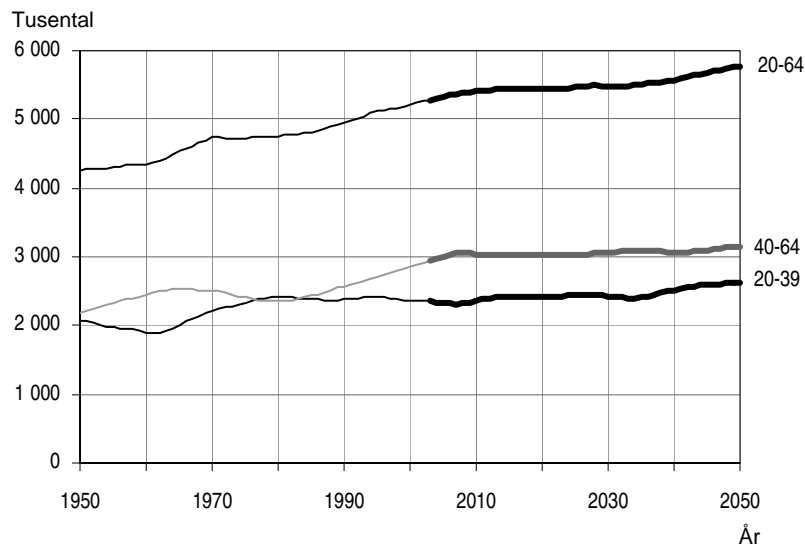
Bakgrunden till topparna i olika skolåldrar finner vi i det stora antalet födda barn kring 1990.

Fortlöpande uppgång i de arbetsföra åldrarna

Någon gång mellan 20 och 24 års ålder är det många som etablerar sig på arbetsmarknaden. Även om en del som en följd av studier börjar förvärvsarbete först efter 25 års ålder och andra lämnar arbetslivet i förtid har vi valt att låta personer i åldersintervallet 20-64 år utgöra den arbetsföra befolkningen.

Samtidigt som antalet ungdomar i 20-24 års ålder ökar kraftigt under de kommande drygt 10 åren kommer antalet som lämnar de arbetsföra åldrarna också att öka kraftigt. Det är när de stora, så ofta omtalade 40-talist-generationerna börjar gå i pension som särskilt många lämnar de arbetsföra åldrarna. Trots den stora avgången förväntas antalet personer i de arbetsföra åldrarna öka från 5,28 miljoner år 2003 till 5,44 miljoner år 2013. Omkring 2015 sker en utplaning (små underskott). När exakt denna förändring kommer att ske beror mycket på det framtida invandringsöverskottets storlek. Några år senare förväntas antalet personer i åldrarna 20-64 år åter öka fram till prognosperiodens slut med undantag för tiden kring 2030. Antalet år 2050 uppgår då till 5,77 miljoner.

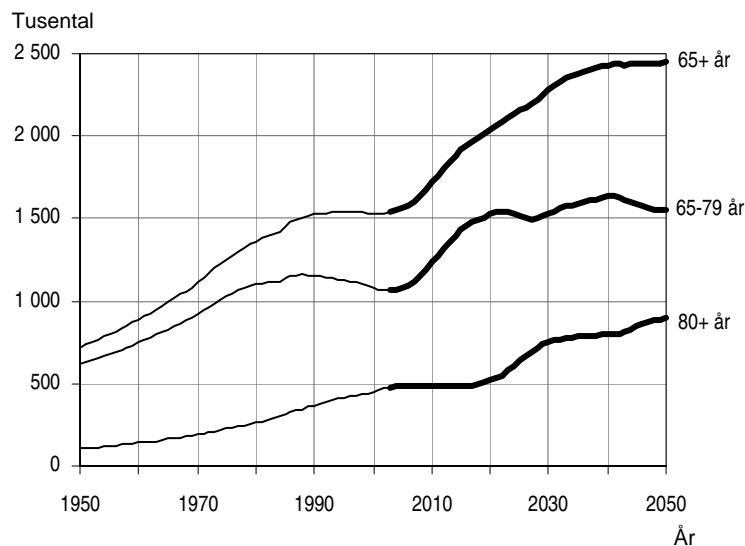
Antal personer i åldrarna 20-39, 40-64 samt 20-64 år 1950-2003 samt prognos 2004-2050



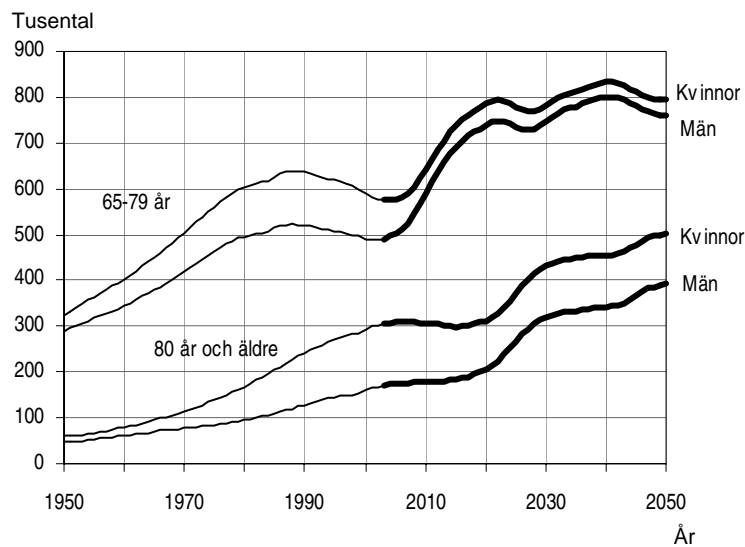
Allt fler äldre

Befolkningen i åldrarna 65 år och däröver visar enligt prognosen på en kontinuerlig tillväxt. Antalet personer i dessa åldrar kommer att öka med ca 900 000 från år 2003 till år 2050, en ökning med 59 procent. Av denna ökning faller nästan ett lika stort antal på ”yngre äldre” (65-79 år) som på ”äldre äldre” (80+år). Detta betyder en nära nog fördubbling av antalet personer 80 år och äldre fram till år 2050 jämfört med antalet vid sekelskiftet. Kvinnornas dominans bland de allra äldsta i befolkningen minskar enligt prognosen. Idag utgör kvinnorna 64 procent av de ”äldre äldre” – en andel som förväntas minska till 56 procent under prognosperioden.

Antal personer 65 år och äldre åren 1950-2003 samt prognos 2004-2050



Antal personer 65-79 år och 80 år och äldre efter kön åren 1950-2003 samt prognos 2004-2050



Föregående prognos

Jämfört med föregående prognos föreligger som helhet endast marginella skillnader i resultaten. Förändringarna baseras på en ny utgångsfolkmängd samt ett ökat antal födda de närmaste åren, vilket motsvarar ca 3000 barn (8 promille i åldrarna 0-3 år).

Förutsättningar för beräkningarna

Den framtida folkmängden beräknas årsvis med hjälp av förändringsfaktorerna fruktsamhet, dödlighet och migration. De förändringar i antagandena om förändringsfaktorerna som gjorts sedan föregående prognos är små. Fruktsamhetsantagandet för de närmaste åren har justerats upp något. För övriga förändringsfaktorer är antagandena för prognosperioden 2004-2050 desamma som i föregående framskrivning. Nedan ges endast en kortfattad beskrivning av antagandena under prognosperioden. En omfattande beskrivning om bakgrunden till antagandena finns i föregående prognospublikation "Demografiska rapporter 2003:4" (se även tabellerna 7-13 nedan i tabellkapitlet).

Utgångspunkten för beräkningarna av den framtida folkmängden är uppgifter om befolkningen som registrerades i "Registret över totalbefolkningen" vid årsskiftet 2003/2004.

Fruktsamhet

De yngre kvinnor som i början av 1990-talet sköt upp barnafödandet är nu i åldrar, kring 30-årsåldern, då de föder barn igen i stor utsträckning. Uppgången var något snabbare under 2003 än antagandet i 2003 års prognos. En liten korrigering har av den anledningen gjorts för perioden 2004-2006. Därefter har de antaganden som gjordes i 2003 års framskrivning behållits.

I prognosen antas att fruktsamheten kommer att öka till 1,85 barn per kvinna år 2010. För den resterande prognosperioden bibehålls denna totala fruktsamhetsnivå. Större variationer i fruktsamheten, som ofta hänger samman med ekonomiska konjunkturer, långt fram i tiden kan inte förutsägas.

Dödlighet

Den långsiktiga trenden med minskande dödlighet antas fortsätta. Den nedgång som skedde under föregående år stämde väl överens med den antagna utvecklingen. Några justeringar i dödlighetsantagandet görs därför inte.

Medellivslängden för män steg från 77,73 år för kalenderåret 2002 till 77,91 år för 2003, en ökning som överensstämmer med prognosen. För kvinnor steg medellivslängden från 82,11 år till 82,43 år under samma tid. Denna uppgång var något större än väntat (82,33 år). Sannolikt beror det lägre antalet dödsfall på vinterns relativt milda influensa bland äldre. I allmänhet påverkas kvinnornas medellivslängd av influensan ett givet år i högre grad än mäns. Detta beror bl.a. på att andelen äldre är större bland kvinnor. Det kan tilläggas att prognosen är baserad på genomsnittligt beräknade risker över influensaperioderna. Fluktuationer av dödsfall beroende på influensa kan därför inte beräknas.

Antagandena om nedgången i dödsriskerna överensstämmer sålunda för perioden 2004-2050 med föregående prognos. För de närmaste 15 åren antas en nedgång i dödlighet på ca 1-2 procent per år. I högre åldrar är den antagna nedgången lägre. På sikt minskar nedgångstakten i viss mån.

Medellivslängden ökar enligt antagandet över hela prognosperioden (2004-2050) från 78,10 år till 83,60 år för män och från 82,46 år till 86,18 år för kvinnor. Vid en internationell jämförelse bland utvecklade länder är den antagna uppgången i medellivslängden för kvinnor medelmåttig medan den för män är relativt hög. Ett skäl till männens höga nivå är att andelen rökare bland män i Sverige är mycket låg.

En utförligare beskrivning av bakgrunden till antagandena om dödlighetsutvecklingen finns i rapporten ("Demografiska rapporter 2003:4"). Grundläggande utvecklingstendenser bakom dödlighetsnedgången är att ett flertal livsstilsfaktorer har förbättrats, t.ex. att andelen rökare minskat, samt att sjukvård/läkemedel räddar allt fler liv. Hittills har de positiva bakgrundsfaktorerna klart dominerat och dödligheten har sjunkit. En negativ tendens är den tilltagande andelen överviktiga i befolkningen, som bl.a. kan hänga samman med ett ökat stillasittande i vardagslivet, särskilt bland barn. Andra negativa faktorer numera är ökad stress och utbrändhet i arbetslivet samt ökad alkoholkonsumtion. Detta är faktorer som rör relativt unga människor men som på sikt kan få en vidare återhållande inverkan på den nedåtgående trenden i dödligheten. Upplysning och hälsobefrämjande åtgärder kan komma att mildra effekterna.

Migration

I prognosen 2003-50 presenterade SCB antagande om den framtida in- och utvandringen fördelade på följande befolkningsgrupper:

- Födda i Sverige
- Födda utomlands som är en summering de fem grupperna
 - Födda i Norden utom Sverige
 - Födda i EU25 utom Norden
 - Födda i länder med högt HDI (Human Development Index³) utom EU25
 - Födda i länder med medel HDI
 - Födda i länder med lågt HDI.

³ Human Development Index publiceras av FN – se <http://hdr.undp.org/reports/global/2003/>

I de demografiska rapporterna *Sveriges framtida befolkning* med undertiteln *Befolkningsframskrivning för åren 2003-2050* (2003:4) och *Sveriges framtida befolkning för åren 2003-2020* med undertiteln *Svensk och utländsk bakgrund* (2003:5) diskuteras den framtida migrationens troliga utveckling. I rapporterna diskuteras och motiveras också antagandena. Som alltid bör man ha i minnet att migrationsströmmarna kan variera kraftigt från år till år. Numera är det i första hand invandringen som varierar från år till år. Tidigare varierade också utvandringen. Detta mönster kan mycket väl återkomma. De antaganden om invandringen som SCB presenterar ska ses som ett rullande medelvärde. Avvikelserna för enskilda år kan bli betydande.

Antagande om in- och utvandring 2003-2005 enligt prognosen 2003-2050 samt observerad migration år 2003

Grupper av länder		Antagande Utfall		Utfall - 2003 Prognos	Antagande	
		2003	2003		2004	2005
Sveriae						
	Invandring	12,3	12,6	0,3	12,2	12,2
	Utvandring	16,2	16,3	0,1	16,4	16,7
Norden utom Sverige						
	Invandring	10,5	10,0	-0,5	11,0	11,5
	Utvandring	5,9	6,4	0,5	6,4	6,8
EU25 utom Norden						
	Invandring	8,5	7,8	-0,7	11,0	13,0
	Utvandring	3,7	3,9	0,2	4,0	4,3
Länder med högt HDI						
	Invandring	7,3	7,5	0,2	7,4	7,5
	Utvandring	2,9	3,0	0,1	3,3	3,7
Länder med medel HDI						
	Invandring	20,4	21,3	0,9	20,9	21,4
	Utvandring	3,2	4,2	1,0	3,4	3,6
Länder med lågt HDI						
	Invandring	3,6	4,6	1,0	3,6	3,6
	Utvandring	0,9	1,2	0,3	0,9	0,9
Utrikes födda						
	Invandring	50,3	51,2	0,9	53,9	57,0
	Utvandring	16,6	18,7	2,1	18,0	19,2
Samtliga						
	Invandring	62,6	63,8	1,2	66,1	69,2
	Utvandring	32,8	35,0	2,2	34,4	36,0

De avvikelser som föreligger mellan antagande och utfall för år 2003 är av den omfattning som man kan förvänta sig och föranleder inga förslag till justering av antagandena.

EU-utvidgningens effekter på den framtida migrationen

Antagandena om in- och utvandring de närmast åren överensstämmer med de observerade under de senaste åren utom i ett avseende. Det är migrationen från EU25. Det långsiktiga antagandet är att migrationen från de tio nya medlemsländerna fördubblas från 2 000 till 4 000 årligen. Det överensstämmer med vad som hände efter Sveriges inträde i EU. Migrationen från EU15 exklusive Norden ökade från ca 3 000 per år till 6 000. På sikt antar vi att migrationen från EU25 exklusive Norden blir 10 000 per år dvs. en fördubbling jämfört med före Sveriges EU-inträde. Vilken omfattning migrationen från de tio nya medlems-

länderna får under de närmast åren vet vi lite om. Enligt *Migration trends in an enlarged Europe*⁴ har ungefär en procent av den vuxna befolkningen i de nya EU-länderna för avsikt att flytta till de gamla EU15 länderna under de närmaste fem åren. Enligt en annan studie⁵ från år 2001 är det bara en liten andel av de potentiella flyttarna som har Sverige som destinationsland – ca tre procent av flyttarna. Två tredjedelar önskar flytta till Tyskland och drygt 10 procent anger Österrike som mål för flyttningen. Något mindre än fem procent anger länderna Italien och Storbritannien.

Kombineras resultaten från de båda undersökningarna kan man uppskatta att antalet inflyttade till Sverige från de nya medlemsländerna blir ca 7 000 per år under den närmaste femårsperioden. Resultatet bör inte tolkas som en exakt uppgift men ger ändå en fingervisning. Någon massmigration från de nya medlemsländerna är knappast trolig.

Den framtida migrationens omfattning beror inte bara på hur de gamla medlemsländerna försöker begränsa migrationen utan också på framåtskridandet i de tio nya länderna. Migrationen till Sverige beror både på hur det svenska regelverket⁶ utformas men också hur de övriga EU15-länderna inför restriktioner och hur de tillämpas. För närvarande tycks det vara så att det bara är Sverige som inte har infört några restriktioner vad gäller migrationen från de nya medlemsländerna. Det är ovisst om potentiella flyttare till Tyskland eller Österrike försöker välja Sverige i stället för sitt önskade inflyttningsland. Blir det en överströmning och den svenska arbetsmarknaden har kapacitet att ta till vara fler arbetskraftsinvandrare kan invandringen bli högre än vi antagit de närmaste åren.

Eftersom det ännu är ovisst om Sverige kommer att införa restriktioner för bosättning i Sverige för medborgare från de tio nya medlemsländerna och ännu mer ovisst vad ev. restriktioner får för effekter kvarstår de antaganden som gjordes i prognosen 2003-2050. Av nedanstående diagram framgår in- och utvandringen åren 1980-2003 samt antaganden fram till år 2020.

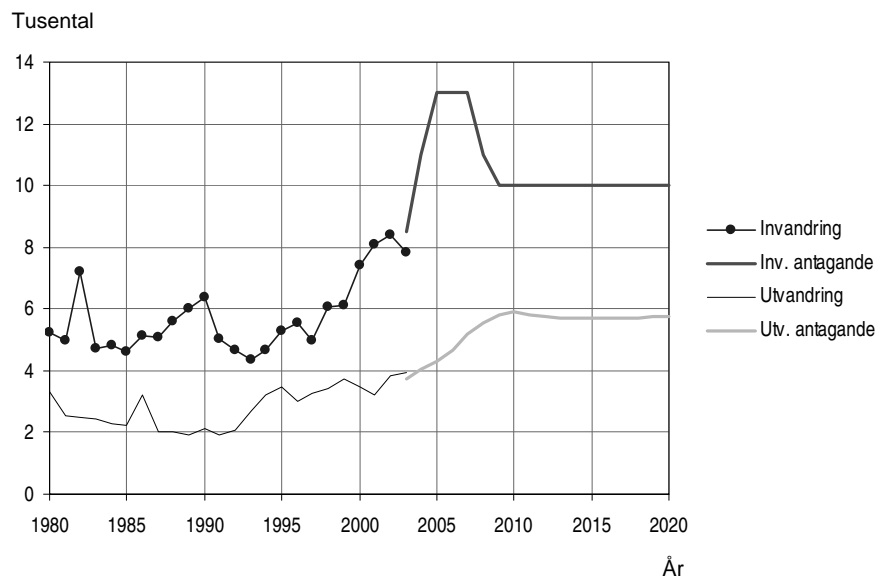
I samband med nästa års prognosomgång finns underlag från migrationen under de första åtta månaderna med EU25. En eventuell revidering kan då göras.

⁴ Migration trends in an enlarged Europe - European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, 3 March 2004

⁵ European Commission, The impact of eastern enlargement on employment and labour markets in the EU and the Member States, Brussels, 2001.

⁶ Än så länge (i mitten av april år 2004) förväntas bara marginella förändringar i regelverket.

EU25 utom Norden Invandring och återutvandring 1980-2003 samt antaganden 2003-20



Metodologiska kommentarer

I förra årets prognos infördes en ny prognosmodell med uppdelning av befolkningen efter ålder, kön och sverigefödda/utrikesfödda⁷. I prognosmodellen görs framskrivningen eller beräkningen av den framtida folkmängden. Antalet döda och emigranter bestäms med hjälp av riskmått för dödlighet och utvandring. Antalet födda beräknas med hjälp av fruktsamhetstal och slutligen antalet invandrare som exogena antal. Dödligheten och fruktsamheten gäller för alla personer i befolkningen utan hänsynstagande till födelseland. I tabellbilagan redovisas de använda förändringsmåten.

Vi har justerat prognosmodellen i denna prognosomgång genom en förenkling då det gäller emigrationen. Vi redovisar här endast åldersspecifika utflyttningsrisker (se tabell 10). Dessa risker är på förhand justerade för durationseffekter när det gäller utrikes födda (dvs. betydelsen av hur länge en person befunnit sig i Sverige). I föregående prognos gjordes dessa justeringar i själva prognosmodellen. Metodiken som helhet är densamma men grundmodellens utformning blir enklare och flexiblare. I tabell 11 anges emigrationsriskernas antagna utveckling under prognosperioden.

⁷ Se ”Demografiska rapporter 2003:4” för en fullständig beskrivning.

Tabeller

1. Översikt över antaganden om migration, fruktsamhet och medellivslängd(1000-tal)

1. Overview of assumptions about migration, fertility and life expectancy

År	Migration						Summe- rad frukt- samhet	Medellivslängd	
	Utrikes födda			Inrikes födda				Kvinnor	Män
	Invandring	Utvandring	Netto	Invandring	Utvandring	Netto			
2004	54	18	36	12	16	-4	1,76	82,46	78,10
2005	57	20	38	12	17	-5	1,79	82,58	78,29
2006	58	21	38	12	17	-5	1,81	82,70	78,47
2007	59	22	37	12	17	-5	1,83	82,82	78,66
2008	58	23	35	13	18	-5	1,84	82,94	78,84
2009	58	24	34	13	18	-6	1,85	83,06	79,02
2010	58	24	34	13	19	-6	1,86	83,18	79,20
2011	58	24	34	13	19	-6	1,85	83,30	79,38
2012	59	25	34	13	19	-6	1,85	83,41	79,55
2013	59	25	33	14	19	-6	1,85	83,53	79,73
2014	59	25	33	14	20	-6	1,85	83,64	79,90
2015	59	26	33	14	20	-6	1,85	83,76	80,07
2016	59	26	32	14	20	-6	1,85	83,86	80,23
2017	59	27	32	14	20	-6	1,85	83,96	80,37
2018	59	27	32	14	20	-6	1,85	84,05	80,51
2019	59	27	32	15	21	-6	1,85	84,14	80,63
2020	59	27	31	15	21	-6	1,85	84,22	80,76
2021	59	28	31	15	21	-6	1,85	84,30	80,88
2022	59	28	31	15	21	-6	1,85	84,38	81,00
2023	59	28	31	15	21	-6	1,85	84,46	81,12
2024	59	28	31	15	21	-6	1,85	84,55	81,24
2025	59	28	31	15	21	-6	1,85	84,63	81,36
2026	59	28	30	15	21	-6	1,85	84,71	81,48
2027	59	28	30	15	21	-6	1,85	84,79	81,59
2028	59	28	30	15	21	-6	1,85	84,86	81,71
2029	59	28	30	15	21	-6	1,85	84,94	81,82
2030	59	29	30	15	21	-6	1,85	85,02	81,94
2031	59	29	30	15	21	-6	1,85	85,10	82,05
2032	59	29	30	15	21	-6	1,85	85,18	82,16
2033	59	29	30	15	21	-6	1,85	85,25	82,27
2034	59	29	30	15	21	-6	1,85	85,33	82,39
2035	59	29	30	15	21	-6	1,85	85,41	82,49
2036	59	29	30	15	21	-6	1,85	85,48	82,59
2037	59	29	30	15	21	-6	1,85	85,54	82,68
2038	59	29	30	16	21	-6	1,85	85,59	82,77
2039	59	29	30	16	22	-6	1,85	85,64	82,84
2040	59	29	30	16	22	-6	1,85	85,69	82,91
2041	59	29	30	16	22	-6	1,85	85,74	82,98
2042	59	29	30	16	22	-6	1,85	85,79	83,05
2043	59	29	30	16	22	-6	1,85	85,84	83,12
2044	59	29	30	16	22	-6	1,85	85,89	83,19
2045	59	29	30	16	22	-6	1,85	85,94	83,26
2046	59	29	30	16	22	-6	1,85	85,99	83,32
2047	59	29	30	16	22	-6	1,85	86,03	83,39
2048	59	29	30	16	22	-6	1,85	86,08	83,46
2049	59	29	30	16	22	-6	1,85	86,13	83,53
2050	59	29	30	16	22	-6	1,85	86,18	83,60

2. Befolkningsförändringar och folkmängd 1990-2003 samt prognos 2004-2050.**Tusental****2. Population changes and population 1990-2003 and projection 2004-2050. Thousands**

År	Födda	Döda	Födelse- överskott	Invandrade	Utvandrade	Invandrings- överskott	Folkökning	Folkmängd 31 dec.
1990	123,9	95,2	28,8	60,0	25,2	34,9	63,6	8 590,6
1991	123,7	95,2	28,5	49,7	24,7	25,0	53,5	8 644,1
1992	122,8	94,7	28,1	45,3	25,7	19,6	47,9	8 692,0
1993	118,0	97,0	21,0	61,9	29,9	32,0	53,1	8 745,1
1994	112,3	91,8	20,4	83,6	32,7	50,9	71,3	8 816,4
1995	103,4	94,0	9,5	45,9	34,0	11,9	21,1	8 837,5
1996	95,3	94,1	1,2	39,9	33,9	6,0	7,0	8 844,5
1997	90,5	93,3	-2,8	44,8	38,5	6,3	3,1	8 847,6
1998	89,0	93,3	-4,2	49,4	38,5	10,9	6,7	8 854,3
1999	88,2	94,7	-6,6	49,8	35,7	14,1	7,1	8 861,4
2000	90,4	93,5	-3,0	58,7	34,1	24,6	21,4	8 882,8
2001	91,5	93,8	-2,3	60,8	32,1	28,7	26,3	8 909,1
2002	95,8	95,0	0,8	64,1	33,0	31,1	31,7	8 940,8
2003	99,2	93,0	6,2	63,8	35,0	28,8	34,9	8 975,7
Framskrivning								
2004	101,0	93,5	7,4	66,2	34,7	31,4	38,9	9 014,5
2005	102,3	93,3	9,0	69,3	36,3	32,9	41,9	9 056,4
2006	103,4	93,2	10,2	70,5	37,7	32,7	43,0	9 099,4
2007	104,2	93,0	11,2	71,4	39,1	32,3	43,6	9 143,0
2008	104,7	92,8	11,9	70,4	40,6	29,8	41,7	9 184,7
2009	105,2	92,6	12,6	70,4	41,8	28,6	41,3	9 225,9
2010	105,8	92,4	13,5	70,9	42,6	28,3	41,7	9 267,7
2011	106,5	92,2	14,3	71,4	43,3	28,2	42,4	9 310,1
2012	107,2	92,0	15,2	71,9	43,9	28,0	43,2	9 353,3
2013	108,0	91,9	16,2	72,2	44,6	27,6	43,8	9 397,0
2014	109,0	91,7	17,3	72,5	45,1	27,4	44,7	9 441,7
2015	110,0	91,6	18,4	72,6	45,6	27,0	45,4	9 487,2
2016	111,1	91,6	19,5	72,8	46,3	26,5	46,0	9 533,1
2017	112,1	91,8	20,4	73,0	46,8	26,1	46,5	9 579,7
2018	113,1	92,0	21,0	73,1	47,2	25,9	47,0	9 626,6
2019	113,9	92,5	21,4	73,2	47,6	25,6	46,9	9 673,6
2020	114,4	93,0	21,4	73,3	48,1	25,2	46,6	9 720,2
2021	114,6	93,6	21,0	73,4	48,6	24,8	45,8	9 765,9
2022	114,5	94,4	20,1	73,6	49,0	24,5	44,6	9 810,6
2023	114,2	95,3	18,9	73,7	49,1	24,6	43,5	9 854,0
2024	113,6	96,3	17,2	73,8	49,0	24,7	42,0	9 896,0
2025	112,8	97,5	15,3	73,8	49,1	24,7	40,0	9 936,0
2026	111,9	98,7	13,2	73,9	49,2	24,7	37,9	9 973,9
2027	111,0	100,0	11,0	73,9	49,2	24,6	35,6	10 009,6
2028	110,3	101,5	8,8	73,9	49,3	24,6	33,4	10 043,0
2029	109,7	102,9	6,7	73,9	49,3	24,7	31,4	10 074,4
2030	109,3	104,4	4,9	73,9	49,4	24,5	29,4	10 103,8
2031	109,2	105,9	3,3	74,0	49,5	24,5	27,7	10 131,5
2032	109,3	107,4	1,9	74,0	49,7	24,3	26,2	10 157,7
2033	109,6	108,7	0,9	74,0	49,8	24,2	25,1	10 182,8
2034	110,1	109,8	0,2	74,0	49,9	24,2	24,4	10 207,2
2035	110,7	110,8	-0,1	74,0	50,0	24,1	24,0	10 231,2
2036	111,4	111,6	-0,2	74,1	50,1	24,0	23,9	10 255,0
2037	112,2	112,3	0,0	74,1	50,2	23,9	23,9	10 278,9
2038	113,1	112,8	0,3	74,1	50,2	23,9	24,2	10 303,1
2039	113,9	113,2	0,7	74,2	50,3	23,9	24,6	10 327,7
2040	114,7	113,4	1,3	74,2	50,5	23,7	25,0	10 352,7
2041	115,5	113,5	2,0	74,3	50,6	23,6	25,6	10 378,4
2042	116,2	113,6	2,7	74,3	50,6	23,7	26,4	10 404,8
2043	116,9	113,6	3,4	74,4	50,8	23,6	27,0	10 431,7
2044	117,6	113,6	4,0	74,4	50,9	23,5	27,5	10 459,3
2045	118,2	113,7	4,5	74,5	51,0	23,5	28,0	10 487,3
2046	118,8	113,8	5,0	74,5	51,1	23,4	28,4	10 515,7
2047	119,3	113,9	5,3	74,6	51,2	23,4	28,7	10 544,4
2048	119,7	114,2	5,5	74,7	51,3	23,3	28,8	10 573,2
2049	120,0	114,5	5,5	74,7	51,4	23,3	28,8	10 602,0
2050	120,3	114,9	5,4	74,7	51,4	23,3	28,7	10 630,8

3. Folkmängd efter ålder 1950-2003 samt prognos 2003-2050. Tusental**3. Population by age 1950-2003 and projection 2004-2050. Thousands**

År	Totalt	Ålder									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
1950	7 046,9	610,6	589,8	450,7	415,8	459,7	534,0	543,1	545,6	540,7	489,1
1960	7 498,0	519,9	533,5	610,2	594,1	466,2	435,5	470,2	533,5	535,9	533,5
1970	8 081,1	576,6	575,1	530,3	551,4	657,9	633,9	490,1	444,8	471,9	527,4
1980	8 317,9	483,8	554,3	577,2	579,1	553,9	579,5	659,9	622,4	479,2	433,7
1990	8 590,6	566,0	487,8	494,4	563,3	601,0	615,5	577,0	585,3	654,9	613,0
2000	8 882,8	457,9	585,9	587,0	508,6	516,7	592,2	627,8	632,1	584,6	583,6
2001	8 909,1	455,8	557,4	607,1	519,1	515,6	580,9	619,1	651,1	583,2	585,6
2002	8 940,8	462,5	527,0	622,4	532,2	517,0	568,7	611,6	664,9	586,4	586,5
2003	8 975,7	472,9	501,6	624,5	553,3	520,0	556,0	609,1	665,9	596,6	584,9
Framskrivning											
2004	9 014,5	486,2	480,8	618,9	575,2	522,1	546,3	614,1	651,9	616,1	586,7
2005	9 056,4	498,7	470,8	597,6	600,0	526,7	544,7	612,5	639,5	636,7	585,2
2006	9 099,4	511,0	469,3	570,0	620,4	537,4	545,0	602,3	631,6	655,6	583,9
2007	9 143,0	519,5	476,4	540,5	635,8	550,7	547,0	590,9	624,6	669,1	586,8
2008	9 184,7	525,1	487,0	515,7	638,6	571,3	549,7	579,2	622,7	670,0	596,9
2009	9 225,9	529,2	500,0	495,0	633,2	592,7	551,4	569,5	627,3	656,2	615,9
2010	9 267,7	532,7	512,0	484,9	612,1	616,8	555,4	567,2	625,2	643,9	636,1
2011	9 310,1	535,7	523,8	483,2	584,7	636,6	565,3	566,8	614,6	635,9	654,4
2012	9 353,3	538,8	532,0	490,1	555,4	651,7	577,9	568,0	602,9	628,8	667,7
2013	9 397,0	542,1	537,6	500,5	530,8	654,4	597,8	570,4	591,1	626,8	668,6
2014	9 441,7	545,9	541,7	513,4	510,3	649,2	618,7	571,8	581,4	631,3	655,2
2015	9 487,2	550,1	545,1	525,2	500,3	628,8	642,2	575,6	578,9	629,1	643,1
2016	9 533,1	554,6	548,1	536,9	498,6	602,1	661,4	585,1	578,3	618,4	635,3
2017	9 579,7	559,5	551,1	545,0	505,4	573,4	676,1	597,1	579,1	606,8	628,3
2018	9 626,6	564,5	554,4	550,5	515,7	549,4	678,9	616,3	581,3	594,9	626,3
2019	9 673,6	569,2	558,0	554,5	528,4	529,4	674,0	636,5	582,3	585,2	630,6
2020	9 720,2	573,5	562,0	557,9	540,1	519,6	654,3	659,2	585,8	582,4	628,3
2021	9 765,9	577,0	566,5	560,8	551,7	517,9	628,4	677,8	594,8	581,5	617,6
2022	9 810,6	579,3	571,2	563,7	559,7	524,4	600,6	692,1	606,4	582,1	606,0
2023	9 854,0	580,4	576,0	567,0	565,1	534,5	577,2	695,0	625,1	584,0	594,2
2024	9 896,0	580,1	580,7	570,6	569,2	546,9	557,8	690,4	644,9	584,9	584,5
2025	9 936,0	578,5	584,9	574,6	572,6	558,2	548,4	671,5	667,2	588,2	581,7
2026	9 973,9	575,9	588,3	579,0	575,5	569,6	546,7	646,7	685,6	597,1	580,8
2027	10 009,6	572,5	590,7	583,7	578,4	577,4	553,1	619,9	699,9	608,6	581,3
2028	10 043,0	568,7	591,8	588,5	581,6	582,7	562,8	597,3	703,0	627,1	583,2
2029	10 074,4	564,9	591,6	593,1	585,2	586,7	574,8	578,4	698,8	646,6	584,0
2030	10 103,8	561,6	590,1	597,3	589,2	590,1	585,8	569,2	680,5	668,7	587,3
2031	10 131,5	558,9	587,5	600,7	593,6	593,0	596,8	567,6	656,4	686,9	596,1
2032	10 157,7	557,2	584,2	603,1	598,3	595,8	604,4	573,8	630,2	701,1	607,5
2033	10 182,8	556,6	580,5	604,2	603,1	599,0	609,6	583,2	608,0	704,4	625,8
2034	10 207,2	557,0	576,8	604,0	607,8	602,6	613,5	594,8	589,5	700,4	645,1
2035	10 231,2	558,4	573,6	602,5	611,9	606,5	616,8	605,5	580,4	682,5	667,0
2036	10 255,0	560,6	571,0	600,0	615,3	610,9	619,7	616,2	578,8	658,9	685,1
2037	10 278,9	563,6	569,4	596,8	617,7	615,5	622,5	623,6	584,8	633,1	699,2
2038	10 303,1	567,0	568,8	593,2	618,8	620,2	625,7	628,7	594,1	611,2	702,5
2039	10 327,7	570,8	569,2	589,6	618,6	624,8	629,2	632,6	605,5	593,0	698,7
2040	10 352,7	574,8	570,6	586,4	617,2	628,9	633,1	635,9	616,0	584,1	681,2
2041	10 378,4	578,8	572,8	583,9	614,7	632,2	637,4	638,8	626,5	582,5	657,9
2042	10 404,8	582,8	575,8	582,3	611,5	634,6	641,9	641,6	633,9	588,5	632,5
2043	10 431,7	586,7	579,2	581,7	608,0	635,7	646,6	644,8	639,0	597,6	611,0
2044	10 459,3	590,3	582,9	582,2	604,4	635,6	651,1	648,3	642,9	608,9	593,0
2045	10 487,3	593,8	586,9	583,6	601,3	634,3	655,1	652,2	646,2	619,3	584,2
2046	10 515,7	597,0	590,9	585,8	598,9	631,9	658,5	656,4	649,1	629,7	582,7
2047	10 544,4	600,0	594,8	588,7	597,3	628,8	660,8	660,9	651,9	637,0	588,6
2048	10 573,2	602,7	598,6	592,1	596,8	625,4	662,0	665,5	655,1	642,1	597,6
2049	10 602,0	605,2	602,2	595,9	597,2	622,0	661,9	669,9	658,6	645,9	608,8
2050	10 630,8	607,3	605,7	599,8	598,7	619,0	660,7	673,9	662,4	649,2	619,1

3. (forts) Fokmängd efter ålder 1950-2003 samt prognos 2003-2050. Tusental

År	Ålder										
	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	100+
1950	435,9	380,5	330,2	270,2	209,0	135,3	68,5	30,1	7,2	0,9	0,0
1960	521,5	460,7	395,5	324,5	251,8	170,5	95,4	36,2	8,3	1,3	0,0
1970	521,3	507,9	479,2	399,4	309,9	213,7	122,7	51,5	13,8	2,0	0,1
1980	455,2	498,8	478,7	442,8	382,5	273,5	163,0	73,9	22,1	3,9	0,3
1990	467,2	415,4	423,7	443,2	394,1	319,3	220,5	107,5	34,7	6,3	0,6
2000	642,0	591,2	442,5	378,3	362,1	338,0	247,6	139,8	53,6	10,6	1,0
2001	623,7	623,4	455,1	380,3	358,4	329,1	256,5	140,7	54,8	11,2	1,0
2002	608,4	641,5	477,8	384,5	356,5	323,3	259,7	141,4	55,9	11,5	1,1
2003	595,2	648,4	506,1	395,7	350,4	319,2	263,2	142,2	57,4	11,9	1,2
Framskrivning											
2004	583,8	642,6	538,5	409,2	348,1	314,0	264,9	143,1	58,3	12,5	1,3
2005	579,4	630,4	573,4	420,3	345,9	311,3	258,0	152,5	58,6	13,0	1,4
2006	581,5	612,6	604,7	432,3	348,3	308,9	252,2	158,7	59,2	13,3	1,5
2007	582,2	597,6	622,2	454,1	352,8	308,0	248,5	161,0	59,8	13,8	1,5
2008	580,7	584,9	628,6	481,4	363,6	303,3	246,4	163,3	60,3	14,2	1,6
2009	582,4	573,9	623,1	512,7	376,5	302,0	243,3	164,5	61,0	14,4	1,7
2010	580,9	569,6	611,5	546,1	387,0	300,7	242,3	161,2	65,8	14,5	1,8
2011	579,5	571,7	594,5	576,1	398,5	303,6	241,3	158,5	68,8	14,7	1,8
2012	582,2	572,4	580,3	592,9	419,2	308,3	241,4	156,8	69,7	15,0	1,9
2013	592,1	571,0	568,3	599,3	445,1	318,5	238,5	156,4	70,6	15,1	2,0
2014	610,8	572,8	557,9	594,5	474,8	330,4	238,2	155,1	71,0	15,4	2,0
2015	630,7	571,3	554,0	583,7	506,3	340,3	238,2	155,3	70,0	16,8	2,0
2016	648,8	570,1	556,2	567,9	534,5	351,1	241,5	155,4	69,2	17,7	2,1
2017	661,9	572,8	557,0	554,8	550,4	370,2	246,2	156,0	68,6	17,8	2,1
2018	662,8	582,5	555,8	543,7	556,8	394,1	255,1	154,7	68,8	18,0	2,2
2019	649,7	600,9	557,7	534,0	552,7	421,3	265,5	155,0	68,4	18,0	2,2
2020	637,9	620,4	556,4	530,7	543,1	449,8	274,0	155,6	68,9	17,9	2,4
2021	630,3	638,1	555,3	532,9	528,8	475,2	283,3	158,6	69,1	17,8	2,5
2022	623,4	651,0	558,1	533,9	517,0	489,7	299,7	162,4	69,5	17,6	2,5
2023	621,5	652,0	567,5	533,0	507,2	495,8	320,2	168,9	69,0	17,8	2,6
2024	625,7	639,2	585,5	535,0	498,6	492,7	343,4	176,4	69,3	17,7	2,6
2025	623,3	627,8	604,6	533,8	495,8	484,6	367,4	182,4	69,9	17,9	2,6
2026	612,8	620,5	622,0	533,1	498,3	472,4	388,4	189,1	71,6	18,0	2,6
2027	601,4	613,8	634,7	536,0	499,6	462,6	400,7	201,0	73,7	18,1	2,6
2028	589,8	612,1	635,8	545,3	499,1	454,5	406,2	216,0	76,9	18,0	2,6
2029	580,2	616,3	623,5	562,9	501,3	447,4	404,3	232,9	80,5	18,1	2,6
2030	577,5	614,0	612,7	581,5	500,5	445,7	398,3	249,5	83,3	18,4	2,6
2031	576,6	603,8	605,7	598,4	500,2	448,4	389,0	263,7	86,6	18,9	2,6
2032	577,1	592,6	599,4	610,8	503,3	450,2	381,7	272,0	92,6	19,6	2,7
2033	578,9	581,2	597,9	612,1	512,5	450,3	376,1	276,0	100,3	20,5	2,6
2034	579,8	571,9	602,1	600,5	529,5	452,8	371,1	275,2	108,7	21,5	2,7
2035	583,1	569,2	600,0	590,3	547,4	452,5	370,6	271,5	116,4	22,3	2,7
2036	591,7	568,4	590,1	583,9	563,7	452,8	373,6	265,7	122,6	23,2	2,8
2037	603,0	569,0	579,3	578,1	575,7	456,2	375,8	261,5	126,3	25,0	2,9
2038	621,1	570,8	568,2	576,9	577,1	465,0	376,6	258,7	128,0	27,3	3,0
2039	640,3	571,7	559,3	581,1	566,4	481,1	379,2	256,0	127,7	29,7	3,2
2040	662,0	575,0	556,7	579,1	557,0	497,9	379,4	256,4	125,9	31,7	3,3
2041	679,9	583,5	556,0	569,6	551,4	513,1	380,2	259,1	123,3	33,2	3,4
2042	693,9	594,7	556,6	559,3	546,2	524,2	383,7	261,2	121,6	34,1	3,7
2043	697,3	612,6	558,4	548,7	545,3	525,6	391,9	262,2	120,8	34,5	4,1
2044	693,6	631,5	559,3	540,2	549,5	516,1	406,4	264,2	119,9	34,4	4,4
2045	676,4	652,9	562,6	537,9	547,7	507,9	421,2	264,7	120,5	33,9	4,7
2046	653,5	670,6	571,1	537,3	538,8	503,3	434,3	265,9	122,0	33,1	4,9
2047	628,5	684,5	582,1	537,9	529,2	499,1	444,0	269,1	123,2	32,8	5,1
2048	607,3	688,0	599,7	539,8	519,3	498,7	445,2	275,7	123,9	32,7	5,1
2049	589,6	684,4	618,4	540,7	511,5	502,8	437,4	287,1	124,9	32,6	5,1
2050	581,0	667,5	639,4	544,1	509,5	501,4	431,0	298,1	125,3	32,9	5,1

4. Antal kvinnor efter ålder 1950-2003 samt prognos 2003-2050. Tusental

4. Female population by age 1950-2003 and projection 2004-2050. Thousands

År	Totalt	Ålder									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
1950	3 535,9	297,3	287,9	221,3	204,9	229,1	264,2	268,3	269,5	268,4	246,7
1960	3 757,8	252,5	259,3	297,7	290,8	230,4	215,6	233,9	264,6	265,4	264,7
1970	4 045,4	280,5	280,0	257,7	269,4	321,3	304,6	237,0	218,7	234,9	262,8
1980	4 198,1	236,0	270,6	281,2	282,7	271,0	283,1	322,0	301,2	234,4	215,8
1990	4 346,6	275,6	237,3	241,0	274,9	293,2	298,6	281,1	286,7	321,7	298,9
2000	4 490,0	223,0	285,5	285,7	247,1	253,5	290,9	307,2	308,1	286,9	288,1
2001	4 500,7	221,5	272,1	295,4	251,9	253,3	285,4	303,6	317,2	286,4	288,6
2002	4 513,7	224,9	257,4	302,4	258,7	253,8	279,3	300,4	324,0	287,4	289,3
2003	4 529,0	230,1	244,5	304,0	268,9	254,9	273,0	299,4	325,3	292,1	288,4
Framskrivning											
2004	4 546,7	236,5	234,2	301,6	279,7	255,8	268,5	302,0	318,7	301,9	289,0
2005	4 565,8	242,7	229,3	291,1	292,1	258,0	267,7	301,0	313,5	311,6	288,3
2006	4 585,4	248,7	228,3	278,1	301,9	263,2	268,2	296,0	310,2	320,6	287,9
2007	4 605,4	252,7	231,9	263,9	309,0	270,2	269,3	290,3	307,3	327,3	288,9
2008	4 624,5	255,6	237,2	251,3	310,9	280,1	270,7	284,7	306,4	328,6	293,6
2009	4 643,4	257,6	243,4	241,1	308,6	290,6	271,4	280,1	308,8	322,0	303,3
2010	4 662,6	259,3	249,4	236,1	298,2	302,5	273,3	279,1	307,6	316,8	312,8
2011	4 682,2	260,7	255,3	235,0	285,4	312,0	278,0	279,2	302,5	313,4	321,7
2012	4 702,2	262,2	259,1	238,4	271,2	318,9	284,6	280,0	296,7	310,4	328,2
2013	4 722,6	263,9	261,9	243,7	258,7	320,7	294,2	281,2	291,0	309,4	329,5
2014	4 743,5	265,7	263,9	249,8	248,5	318,5	304,4	281,8	286,5	311,8	323,0
2015	4 764,9	267,7	265,6	255,7	243,7	308,5	316,0	283,6	285,3	310,6	317,9
2016	4 786,8	269,9	267,1	261,5	242,5	296,0	325,1	288,1	285,4	305,5	314,5
2017	4 809,1	272,3	268,5	265,3	245,9	282,3	331,7	294,4	286,0	299,7	311,4
2018	4 831,7	274,7	270,1	268,1	251,1	270,1	333,6	303,6	287,1	294,0	310,5
2019	4 854,5	277,0	271,9	270,0	257,2	260,3	331,5	313,5	287,6	289,5	312,8
2020	4 877,3	279,1	273,8	271,7	263,0	255,5	321,9	324,6	289,2	288,2	311,6
2021	4 900,0	280,8	276,0	273,1	268,7	254,4	309,8	333,5	293,5	288,1	306,4
2022	4 922,2	281,9	278,3	274,5	272,5	257,7	296,5	339,9	299,6	288,7	300,7
2023	4 943,9	282,4	280,6	276,1	275,2	262,7	284,8	341,7	308,6	289,6	295,0
2024	4 965,1	282,3	282,9	277,9	277,2	268,5	275,3	339,9	318,3	290,0	290,5
2025	4 985,5	281,5	285,0	279,8	278,8	274,2	270,7	330,6	329,2	291,6	289,2
2026	5 004,8	280,3	286,6	281,9	280,3	279,7	269,6	319,1	338,0	295,9	289,1
2027	5 023,2	278,6	287,8	284,2	281,7	283,4	272,8	306,3	344,4	301,9	289,6
2028	5 040,5	276,7	288,3	286,6	283,3	286,0	277,6	295,0	346,3	310,8	290,6
2029	5 056,8	274,9	288,2	288,8	285,0	288,0	283,3	285,8	344,6	320,3	291,0
2030	5 072,1	273,3	287,5	290,9	287,0	289,6	288,7	281,3	335,6	331,2	292,6
2031	5 086,5	272,0	286,2	292,5	289,1	291,0	294,0	280,2	324,4	339,8	296,7
2032	5 099,9	271,2	284,6	293,7	291,4	292,4	297,6	283,3	311,8	346,3	302,7
2033	5 112,8	270,9	282,8	294,2	293,7	293,9	300,2	287,9	300,7	348,2	311,5
2034	5 125,2	271,1	281,0	294,1	296,0	295,6	302,0	293,3	291,7	346,6	321,0
2035	5 137,2	271,7	279,4	293,4	298,0	297,5	303,6	298,6	287,3	337,8	331,7
2036	5 149,0	272,8	278,2	292,2	299,6	299,6	305,0	303,8	286,2	326,7	340,3
2037	5 160,7	274,3	277,4	290,6	300,8	301,9	306,4	307,3	289,2	314,4	346,7
2038	5 172,3	275,9	277,1	288,8	301,3	304,1	307,9	309,8	293,7	303,4	348,7
2039	5 184,2	277,8	277,3	287,1	301,2	306,4	309,6	311,7	299,1	294,5	347,2
2040	5 196,2	279,7	278,0	285,5	300,5	308,3	311,5	313,2	304,2	290,1	338,5
2041	5 208,4	281,7	279,1	284,3	299,3	310,0	313,5	314,6	309,4	289,1	327,6
2042	5 220,9	283,6	280,5	283,6	297,8	311,1	315,7	316,0	312,8	292,0	315,4
2043	5 233,7	285,5	282,2	283,3	296,1	311,6	318,0	317,5	315,3	296,5	304,5
2044	5 246,9	287,2	284,0	283,5	294,3	311,6	320,1	319,2	317,2	301,8	295,7
2045	5 260,3	288,9	285,9	284,2	292,8	310,9	322,1	321,0	318,8	306,9	291,4
2046	5 273,9	290,5	287,8	285,3	291,6	309,8	323,7	323,1	320,2	312,0	290,4
2047	5 287,7	291,9	289,7	286,7	290,9	308,3	324,8	325,2	321,6	315,5	293,3
2048	5 301,7	293,3	291,6	288,3	290,6	306,7	325,4	327,4	323,1	318,0	297,8
2049	5 315,7	294,4	293,4	290,2	290,9	305,0	325,3	329,6	324,7	319,8	303,0

4. (forts) Antal kvinnor efter ålder 1950-2003 samt prognos 2003-2050. Tusental

År	Ålder										
	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	100+
1950	222,1	197,1	173,4	142,3	110,6	72,5	38,1	17,4	4,3	0,6	0,0
1960	260,6	234,9	205,2	172,8	136,9	93,3	52,9	20,5	5,0	0,9	0,0
1970	260,3	255,4	245,1	211,9	170,1	122,4	72,3	31,0	8,6	1,3	0,1
1980	229,8	253,3	245,8	233,2	209,9	159,9	101,0	48,8	15,3	2,8	0,2
1990	231,1	210,2	219,8	234,7	216,0	185,0	137,2	73,1	25,2	4,9	0,5
2000	318,0	291,7	223,0	197,7	197,6	193,0	151,0	93,5	39,2	8,4	0,8
2001	309,2	307,8	228,5	197,8	195,1	187,3	156,1	93,7	39,9	9,0	0,9
2002	301,7	317,5	238,9	199,0	193,4	183,6	157,5	93,7	40,7	9,2	1,0
2003	294,8	321,6	252,3	204,0	189,2	181,4	159,0	94,0	41,6	9,5	1,0
Framskrivning											
2004	289,0	319,6	267,8	209,9	187,4	178,0	159,8	94,1	42,1	10,0	1,1
2005	287,2	313,9	285,1	214,9	184,8	176,1	155,1	99,7	42,4	10,3	1,2
2006	287,7	305,3	300,7	220,1	185,3	174,1	151,0	103,6	42,7	10,5	1,3
2007	288,4	297,8	310,2	230,1	186,7	172,9	148,4	104,8	43,0	10,9	1,3
2008	287,6	291,1	314,0	243,3	191,6	169,4	146,9	105,8	43,2	11,2	1,4
2009	288,2	285,5	312,0	258,3	197,3	168,0	144,6	106,4	43,5	11,4	1,5
2010	287,5	283,6	306,4	274,9	202,1	166,0	143,5	103,8	46,6	11,4	1,5
2011	287,1	284,2	298,1	290,0	207,2	166,7	142,2	101,6	48,7	11,6	1,6
2012	288,0	284,8	290,9	299,1	216,8	168,3	141,6	100,2	49,2	11,7	1,6
2013	292,6	284,1	284,5	302,8	229,4	172,9	139,2	99,7	49,6	11,8	1,7
2014	302,2	284,7	279,1	301,0	243,9	178,4	138,3	98,5	49,8	12,0	1,7
2015	311,6	284,0	277,4	295,7	259,7	182,9	137,1	98,3	49,0	13,1	1,7
2016	320,4	283,7	278,0	287,8	274,0	187,7	138,2	97,8	48,2	13,7	1,8
2017	326,9	284,6	278,6	281,0	282,7	196,8	139,9	97,7	47,7	13,8	1,8
2018	328,1	289,1	278,0	274,9	286,2	208,6	144,1	96,4	47,7	13,9	1,8
2019	321,7	298,5	278,6	269,8	284,6	222,1	149,0	96,0	47,3	13,9	1,9
2020	316,6	307,8	277,9	268,2	279,7	236,7	153,0	95,6	47,4	13,8	2,1
2021	313,2	316,5	277,6	268,8	272,3	249,8	157,4	96,8	47,3	13,6	2,2
2022	310,3	322,8	278,6	269,5	266,0	257,7	165,4	98,5	47,4	13,5	2,2
2023	309,3	324,0	283,0	269,0	260,4	261,1	175,9	101,8	46,8	13,6	2,2
2024	311,6	317,7	292,2	269,6	255,7	259,7	187,7	105,7	46,8	13,5	2,2
2025	310,4	312,7	301,4	269,0	254,4	255,3	200,3	108,7	46,8	13,6	2,2
2026	305,3	309,5	309,8	268,8	255,1	248,8	211,6	112,1	47,7	13,6	2,2
2027	299,6	306,6	316,0	269,8	255,8	243,2	218,4	118,4	48,8	13,7	2,1
2028	294,0	305,7	317,3	274,2	255,4	238,4	221,4	126,6	50,6	13,5	2,2
2029	289,6	307,9	311,1	283,2	256,1	234,3	220,4	135,8	52,7	13,5	2,2
2030	288,3	306,7	306,3	292,1	255,7	233,3	216,9	145,1	54,3	13,6	2,2
2031	288,2	301,8	303,2	300,3	255,6	234,2	211,6	153,2	56,2	14,0	2,2
2032	288,7	296,2	300,4	306,4	256,7	235,0	207,3	158,1	59,7	14,4	2,2
2033	289,6	290,7	299,6	307,6	260,9	234,8	203,5	160,4	64,3	15,0	2,2
2034	290,0	286,3	301,8	301,7	269,6	235,7	200,4	159,9	69,4	15,7	2,2
2035	291,6	285,0	300,6	297,1	278,3	235,4	200,0	157,5	74,1	16,2	2,2
2036	295,7	285,0	295,8	294,1	286,2	235,5	201,0	153,9	78,1	16,8	2,3
2037	301,7	285,5	290,4	291,5	292,1	236,7	202,0	151,1	80,5	18,0	2,4
2038	310,4	286,4	285,0	290,8	293,3	240,8	202,1	148,9	81,6	19,6	2,5
2039	319,8	286,8	280,8	293,0	287,7	249,1	203,0	147,0	81,3	21,2	2,6
2040	330,5	288,4	279,6	291,9	283,4	257,3	203,0	147,1	80,1	22,7	2,7
2041	339,0	292,5	279,5	287,2	280,7	264,7	203,3	148,1	78,3	23,8	2,8
2042	345,4	298,3	280,0	282,0	278,3	270,2	204,6	149,2	77,0	24,4	3,0
2043	347,4	307,0	280,9	276,8	277,7	271,3	208,4	149,5	76,3	24,7	3,3
2044	345,9	316,2	281,3	272,7	279,8	266,2	216,0	150,3	75,5	24,6	3,6
2045	337,3	326,8	282,9	271,6	278,8	262,3	223,3	150,4	75,8	24,2	3,8
2046	326,5	335,2	286,9	271,5	274,4	260,0	229,9	150,9	76,5	23,7	4,0
2047	314,5	341,5	292,7	272,1	269,4	257,9	234,8	152,3	77,2	23,4	4,1
2048	303,8	343,6	301,2	272,9	264,5	257,5	235,7	155,6	77,5	23,3	4,1
2049	295,1	342,1	310,3	273,3	260,6	259,6	231,4	161,8	77,9	23,1	4,1
2050	290,8	333,7	320,7	274,9	259,6	258,7	228,2	167,6	78,1	23,3	4,1

5. Antal män efter ålder 1950-2003 samt prognos 2003-2050. Tusental

5. Male population by age 1950-2003 and projection 2004-2050. Thousands

År	Totalt	Ålder									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
1950	3 511,0	313,2	301,9	229,3	210,9	230,6	269,8	274,8	276,1	272,3	242,4
1960	3 740,1	267,4	274,2	312,5	303,2	235,8	219,9	236,3	268,8	270,5	268,8
1970	4 035,8	296,1	295,1	272,6	282,0	336,6	329,3	253,1	226,1	237,0	264,5
1980	4 119,8	247,9	283,8	295,9	296,5	282,9	296,3	337,9	321,1	244,8	217,9
1990	4 244,0	290,3	250,5	253,4	288,4	307,8	316,9	295,8	298,6	333,2	314,1
2000	4 392,8	234,9	300,4	301,3	261,4	263,2	301,3	320,6	324,0	297,7	295,4
2001	4 408,4	234,2	285,3	311,7	267,2	262,4	295,5	315,6	333,9	296,8	297,0
2002	4 427,1	237,6	269,6	320,0	273,5	263,2	289,5	311,2	340,9	299,0	297,2
2003	4 446,7	242,8	257,1	320,5	284,4	265,1	283,0	309,7	340,6	304,5	296,5
Framskrivning											
2004	4 467,8	249,8	246,5	317,2	295,5	266,3	277,9	312,1	333,2	314,2	297,7
2005	4 490,6	256,0	241,5	306,5	307,9	268,7	277,0	311,6	326,0	325,2	296,9
2006	4 514,0	262,3	241,0	291,8	318,4	274,3	276,8	306,3	321,4	334,9	295,9
2007	4 537,6	266,8	244,5	276,6	326,8	280,5	277,7	300,6	317,3	341,8	297,9
2008	4 560,2	269,6	249,8	264,4	327,7	291,2	279,1	294,5	316,3	341,4	303,3
2009	4 582,5	271,7	256,6	254,0	324,6	302,1	280,0	289,4	318,5	334,2	312,7
2010	4 605,1	273,4	262,6	248,8	313,9	314,3	282,1	288,1	317,6	327,1	323,3
2011	4 627,9	275,0	268,6	248,2	299,4	324,6	287,3	287,6	312,1	322,5	332,7
2012	4 651,0	276,5	272,9	251,6	284,2	332,8	293,2	288,0	306,2	318,4	339,5
2013	4 674,4	278,3	275,6	256,8	272,1	333,7	303,6	289,2	300,1	317,4	339,1
2014	4 698,2	280,2	277,8	263,6	261,7	330,7	314,3	290,0	294,9	319,4	332,2
2015	4 722,2	282,4	279,5	269,5	256,6	320,3	326,2	292,0	293,6	318,5	325,3
2016	4 746,3	284,7	281,1	275,4	256,1	306,1	336,3	296,9	292,9	313,0	320,9
2017	4 770,6	287,2	282,6	279,7	259,4	291,2	344,3	302,6	293,1	307,1	316,8
2018	4 794,9	289,8	284,3	282,4	264,6	279,2	345,3	312,7	294,2	300,9	315,8
2019	4 819,0	292,2	286,1	284,5	271,2	269,1	342,4	323,0	294,8	295,7	317,8
2020	4 842,8	294,4	288,2	286,2	277,1	264,1	332,4	334,6	296,5	294,2	316,7
2021	4 866,0	296,2	290,5	287,7	283,0	263,5	318,6	344,4	301,3	293,4	311,2
2022	4 888,4	297,4	292,9	289,2	287,2	266,7	304,1	352,2	306,8	293,5	305,3
2023	4 910,1	298,0	295,4	290,9	289,9	271,8	292,4	353,3	316,5	294,4	299,2
2024	4 930,9	297,8	297,8	292,7	292,0	278,3	282,5	350,5	326,7	294,9	294,0
2025	4 950,6	297,0	300,0	294,8	293,7	284,1	277,6	340,9	338,0	296,6	292,5
2026	4 969,1	295,6	301,7	297,0	295,2	289,9	277,1	327,6	347,7	301,2	291,7
2027	4 986,4	293,9	302,9	299,4	296,7	294,0	280,2	313,6	355,5	306,7	291,7
2028	5 002,5	291,9	303,5	301,9	298,4	296,7	285,2	302,3	356,7	316,3	292,6
2029	5 017,6	290,0	303,4	304,3	300,2	298,7	291,5	292,7	354,2	326,3	293,1
2030	5 031,7	288,3	302,6	306,5	302,3	300,5	297,1	287,9	344,9	337,5	294,8
2031	5 045,0	286,9	301,3	308,2	304,5	302,0	302,8	287,4	332,0	347,1	299,3
2032	5 057,7	286,1	299,6	309,4	306,9	303,5	306,8	290,5	318,3	354,8	304,8
2033	5 070,0	285,7	297,7	310,0	309,4	305,1	309,5	295,3	307,2	356,2	314,2
2034	5 082,0	285,9	295,8	309,9	311,8	307,0	311,5	301,5	297,8	353,8	324,2
2035	5 094,0	286,7	294,1	309,1	313,9	309,0	313,2	306,9	293,2	344,7	335,2
2036	5 106,0	287,8	292,8	307,8	315,7	311,2	314,7	312,4	292,6	332,2	344,7
2037	5 118,3	289,3	292,0	306,2	316,9	313,6	316,2	316,4	295,6	318,7	352,4
2038	5 130,8	291,1	291,7	304,3	317,5	316,1	317,8	318,9	300,4	307,8	353,8
2039	5 143,5	293,1	291,9	302,5	317,4	318,4	319,6	321,0	306,4	298,6	351,5
2040	5 156,6	295,1	292,6	300,8	316,7	320,5	321,6	322,7	311,7	294,0	342,7
2041	5 170,0	297,2	293,8	299,5	315,4	322,3	323,9	324,2	317,2	293,5	330,3
2042	5 183,9	299,2	295,3	298,7	313,7	323,5	326,2	325,6	321,1	296,5	317,1
2043	5 198,0	301,2	297,0	298,4	311,9	324,1	328,6	327,3	323,6	301,1	306,4
2044	5 212,4	303,1	298,9	298,7	310,1	324,0	331,0	329,1	325,7	307,1	297,3
2045	5 227,0	304,9	301,0	299,4	308,5	323,3	333,1	331,1	327,4	312,3	292,8
2046	5 241,8	306,5	303,0	300,5	307,2	322,1	334,8	333,3	328,9	317,7	292,3
2047	5 256,6	308,1	305,0	302,0	306,4	320,5	336,0	335,6	330,4	321,6	295,3
2048	5 271,5	309,5	307,0	303,8	306,2	318,7	336,6	338,0	332,0	324,1	299,9
2049	5 286,3	310,7	308,9	305,7	306,4	317,0	336,6	340,3	333,8	326,1	305,8
2050	5 301,1	311,8	310,6	307,7	307,1	315,4	336,0	342,4	335,8	327,8	311,0

5. (forts) Antal män efter ålder 1950-2003 samt prognos 2004-2050. Tusental

År	Ålder										
	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	100+
1950	213,9	183,4	156,8	127,9	98,4	62,8	30,5	12,7	2,9	0,3	0,0
1960	260,9	225,7	190,3	151,7	114,9	77,1	42,5	15,7	3,3	0,4	0,0
1970	261,1	252,5	234,2	187,5	139,8	91,3	50,4	20,5	5,3	0,7	0,0
1980	225,5	245,4	232,9	209,6	172,6	113,6	62,0	25,1	6,8	1,1	0,1
1990	236,1	205,2	204,0	208,5	178,2	134,2	83,3	34,4	9,5	1,4	0,1
2000	323,9	299,5	219,4	180,6	164,5	145,0	96,6	46,3	14,4	2,1	0,2
2001	314,5	315,6	226,5	182,4	163,4	141,8	100,4	47,0	14,9	2,2	0,2
2002	306,7	324,0	238,9	185,5	163,2	139,7	102,2	47,6	15,2	2,3	0,2
2003	300,4	326,8	253,7	191,7	161,2	137,9	104,2	48,3	15,8	2,4	0,2
Framskrivning											
2004	294,7	323,0	270,7	199,3	160,8	136,1	105,0	49,0	16,1	2,6	0,2
2005	292,2	316,5	288,3	205,4	161,0	135,2	102,9	52,8	16,2	2,7	0,2
2006	293,8	307,3	304,0	212,2	162,9	134,8	101,2	55,1	16,5	2,8	0,2
2007	293,8	299,8	312,0	223,9	166,1	135,1	100,2	56,2	16,8	2,9	0,2
2008	293,1	293,8	314,6	238,1	172,0	133,9	99,5	57,5	17,1	3,0	0,2
2009	294,2	288,4	311,1	254,4	179,2	134,0	98,7	58,1	17,5	3,1	0,2
2010	293,4	286,0	305,1	271,2	184,9	134,8	98,8	57,4	19,1	3,1	0,3
2011	292,4	287,5	296,4	286,1	191,3	136,9	99,0	56,9	20,1	3,2	0,3
2012	294,2	287,6	289,4	293,8	202,4	140,1	99,8	56,6	20,5	3,2	0,3
2013	299,4	286,9	283,8	296,5	215,7	145,6	99,4	56,7	20,9	3,3	0,3
2014	308,6	288,1	278,8	293,5	230,9	152,1	100,0	56,6	21,1	3,4	0,3
2015	319,1	287,3	276,6	288,0	246,6	157,4	101,1	57,0	21,0	3,8	0,3
2016	328,4	286,4	278,2	280,1	260,5	163,4	103,3	57,6	21,0	4,0	0,3
2017	335,0	288,2	278,4	273,8	267,8	173,4	106,3	58,3	20,9	4,0	0,3
2018	334,7	293,4	277,9	268,9	270,6	185,5	111,0	58,4	21,1	4,1	0,3
2019	328,0	302,3	279,1	264,3	268,1	199,2	116,5	59,0	21,2	4,1	0,3
2020	321,3	312,6	278,4	262,4	263,4	213,2	121,0	60,0	21,5	4,2	0,4
2021	317,0	321,7	277,6	264,1	256,5	225,4	125,9	61,7	21,8	4,2	0,4
2022	313,1	328,2	279,4	264,4	251,0	232,0	134,3	63,9	22,1	4,2	0,4
2023	312,1	328,0	284,5	264,0	246,8	234,8	144,3	67,1	22,2	4,2	0,4
2024	314,1	321,5	293,3	265,4	242,9	233,0	155,7	70,7	22,5	4,2	0,4
2025	313,0	315,1	303,3	264,8	241,5	229,3	167,0	73,7	23,1	4,3	0,4
2026	307,5	311,0	312,2	264,3	243,2	223,6	176,8	77,0	23,9	4,4	0,4
2027	301,8	307,3	318,6	266,1	243,8	219,4	182,3	82,6	24,9	4,5	0,4
2028	295,7	306,4	318,5	271,1	243,7	216,2	184,8	89,4	26,2	4,5	0,4
2029	290,7	308,4	312,4	279,7	245,2	213,1	183,8	97,1	27,8	4,6	0,4
2030	289,2	307,3	306,3	289,4	244,9	212,3	181,3	104,4	29,0	4,7	0,4
2031	288,4	302,0	302,5	298,1	244,6	214,3	177,3	110,5	30,4	4,9	0,4
2032	288,4	296,4	299,1	304,4	246,6	215,1	174,5	113,9	32,9	5,2	0,4
2033	289,3	290,5	298,4	304,5	251,5	215,4	172,6	115,6	35,9	5,5	0,5
2034	289,8	285,6	300,3	298,8	259,8	217,1	170,7	115,3	39,3	5,8	0,5
2035	291,5	284,2	299,4	293,2	269,2	217,1	170,6	114,0	42,2	6,1	0,5
2036	296,0	283,4	294,3	289,8	277,5	217,3	172,7	111,8	44,5	6,4	0,5
2037	301,4	283,5	288,9	286,6	283,6	219,5	173,8	110,4	45,8	7,0	0,5
2038	310,7	284,4	283,2	286,1	283,8	224,2	174,5	109,8	46,4	7,7	0,6
2039	320,5	284,9	278,5	288,1	278,6	232,0	176,1	109,0	46,3	8,4	0,6
2040	331,5	286,6	277,2	287,2	273,6	240,7	176,5	109,3	45,9	9,0	0,6
2041	340,9	291,1	276,5	282,4	270,7	248,3	177,0	111,0	45,0	9,5	0,7
2042	348,5	296,4	276,6	277,3	268,0	254,0	179,1	112,0	44,6	9,7	0,7
2043	349,9	305,6	277,5	271,9	267,7	254,3	183,5	112,7	44,6	9,8	0,8
2044	347,8	315,3	278,0	267,5	269,7	249,9	190,4	113,9	44,4	9,8	0,9
2045	339,1	326,1	279,8	266,3	268,9	245,6	197,9	114,3	44,7	9,7	0,9
2046	327,0	335,4	284,2	265,7	264,5	243,3	204,4	115,0	45,5	9,5	1,0
2047	314,0	342,9	289,4	265,9	259,8	241,2	209,2	116,8	46,0	9,4	1,0
2048	303,5	344,4	298,5	266,8	254,8	241,2	209,5	120,1	46,4	9,5	1,0
2049	294,5	342,3	308,0	267,4	250,9	243,2	206,0	125,3	47,0	9,5	1,0
2050	290,1	333,8	318,7	269,2	249,9	242,7	202,8	130,5	47,2	9,6	1,0

6. Födda i Sverige och födda utomlands 1950-2003 samt prognos 2004-2050. Tusental

6. Population by sex born in Sweden and born abroad 1950-2003 and projection 2004-2050. Thousands

År	Födda i Sverige			Födda utomlands			Samtliga			Utrikes födda i procent av befolkningen
	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	
1950 ⁸	3 423,0	3 421,0	6 844,0	112,4	85,4	197,8	3 535,4	3 506,4	7 041,8	2,8
1960	3 592,8	3 605,3	7 198,1	165,1	134,8	299,9	3 757,8	3 740,1	7 498,0	4,0
1970	3 773,1	3 770,5	7 543,6	272,3	265,3	537,6	4 045,4	4 035,8	8 081,1	6,7
1975	3 842,3	3 815,6	7 658,0	284,8	265,6	550,5	4 127,2	4 081,3	8 208,4	6,7
1980	3 872,5	3 817,8	7 690,3	325,6	302,0	627,7	4 198,1	4 119,8	8 317,9	7,5
1985	3 888,6	3 813,9	7 702,5	342,5	313,2	655,6	4 231,0	4 127,1	8 358,1	7,8
1990	3 940,0	3 860,2	7 800,2	406,6	383,8	790,4	4 346,6	4 244,0	8 590,6	9,2
1995	3 986,3	3 915,1	7 901,5	485,1	450,9	936,0	4 471,4	4 366,1	8 837,5	10,6
2000	3 966,5	3 912,5	7 879,0	523,6	480,2	1 003,8	4 490,0	4 392,8	8 882,8	11,3
2001	3 964,8	3 916,4	7 881,2	535,9	492,1	1 028,0	4 500,7	4 408,4	8 909,1	11,5
2002	3 964,8	3 922,6	7 887,3	548,9	504,6	1 053,5	4 513,7	4 427,1	8 940,8	11,8
2003	3 966,9	3 930,7	7 897,6	562,1	516,0	1 078,1	4 529,0	4 446,7	8 975,7	12,0
Framskrivning										
2004	3 969,7	3 938,9	7 908,6	577,0	528,9	1 105,9	4 546,7	4 467,8	9 014,5	12,3
2005	3 973,1	3 947,9	7 921,1	592,7	542,7	1 135,3	4 565,8	4 490,6	9 056,4	12,5
2006	3 977,1	3 957,7	7 934,8	608,3	556,3	1 164,6	4 585,4	4 514,0	9 099,4	12,8
2007	3 981,5	3 967,9	7 949,5	623,8	569,7	1 193,5	4 605,4	4 537,6	9 142,9	13,1
2008	3 986,3	3 978,5	7 964,8	638,1	581,7	1 219,8	4 624,4	4 560,2	9 184,6	13,3
2009	3 991,4	3 989,5	7 980,9	652,0	593,0	1 245,0	4 643,4	4 582,5	9 225,9	13,5
2010	3 997,0	4 000,9	7 998,0	665,6	604,1	1 269,7	4 662,6	4 605,0	9 267,6	13,7
2011	4 003,2	4 012,9	8 016,0	679,0	615,0	1 294,0	4 682,2	4 627,8	9 310,1	13,9
2012	4 009,9	4 025,3	8 035,2	692,3	625,7	1 318,0	4 702,2	4 651,0	9 353,2	14,1
2013	4 017,3	4 038,2	8 055,5	705,3	636,2	1 341,5	4 722,6	4 674,4	9 397,0	14,3
2014	4 025,5	4 051,7	8 077,1	718,1	646,5	1 364,6	4 743,5	4 698,2	9 441,7	14,5
2015	4 034,4	4 065,7	8 100,1	730,6	656,5	1 387,1	4 764,9	4 722,2	9 487,2	14,6
2016	4 044,0	4 080,3	8 124,3	742,8	666,1	1 408,8	4 786,8	4 746,3	9 533,1	14,8
2017	4 054,4	4 095,2	8 149,6	754,7	675,3	1 430,0	4 809,1	4 770,6	9 579,6	14,9
2018	4 065,3	4 110,5	8 175,8	766,4	684,4	1 450,8	4 831,7	4 794,9	9 626,6	15,1
2019	4 076,7	4 125,9	8 202,6	777,8	693,1	1 470,9	4 854,5	4 819,0	9 673,5	15,2
2020	4 088,3	4 141,3	8 229,6	789,0	701,5	1 490,5	4 877,3	4 842,8	9 720,1	15,3
2021	4 100,0	4 156,4	8 256,4	799,9	709,5	1 509,5	4 899,9	4 866,0	9 765,9	15,5
2022	4 111,5	4 171,1	8 282,6	810,6	717,3	1 527,9	4 922,2	4 888,4	9 810,6	15,6
2023	4 122,8	4 185,2	8 308,0	821,2	724,8	1 546,0	4 943,9	4 910,1	9 854,0	15,7
2024	4 133,5	4 198,6	8 332,1	831,6	732,3	1 563,9	4 965,1	4 930,9	9 896,0	15,8
2025	4 143,5	4 211,0	8 354,5	841,9	739,5	1 581,5	4 985,5	4 950,5	9 936,0	15,9
2026	4 152,8	4 222,4	8 375,2	852,0	746,6	1 598,7	5 004,8	4 969,1	9 973,9	16,0
2027	4 161,2	4 232,8	8 394,0	862,0	753,6	1 615,6	5 023,2	4 986,3	10 009,5	16,1
2028	4 168,7	4 242,1	8 410,8	871,8	760,3	1 632,2	5 040,5	5 002,5	10 043,0	16,3
2029	4 175,3	4 250,5	8 425,8	881,5	767,0	1 648,5	5 056,8	5 017,6	10 074,4	16,4
2030	4 181,1	4 258,1	8 439,3	891,0	773,5	1 664,5	5 072,1	5 031,7	10 103,8	16,5
2031	4 186,2	4 265,1	8 451,3	900,3	779,9	1 680,2	5 086,5	5 045,0	10 131,5	16,6
2032	4 190,7	4 271,6	8 462,3	909,2	786,1	1 695,4	5 099,9	5 057,7	10 157,7	16,7
2033	4 194,7	4 277,8	8 472,5	918,1	792,2	1 710,3	5 112,8	5 070,0	10 182,8	16,8
2034	4 198,4	4 283,9	8 482,3	926,7	798,1	1 724,9	5 125,2	5 082,0	10 207,2	16,9
2035	4 201,9	4 290,1	8 492,1	935,2	803,9	1 739,1	5 137,2	5 094,0	10 231,2	17,0
2036	4 205,4	4 296,5	8 502,0	943,6	809,5	1 753,0	5 149,0	5 106,0	10 255,0	17,1
2037	4 209,0	4 303,3	8 512,3	951,6	815,0	1 766,6	5 160,7	5 118,2	10 278,9	17,2
2038	4 212,8	4 310,4	8 523,2	959,5	820,4	1 779,9	5 172,3	5 130,8	10 303,1	17,3
2039	4 216,9	4 317,9	8 534,8	967,2	825,6	1 792,8	5 184,2	5 143,5	10 327,7	17,4
2040	4 221,4	4 326,0	8 547,3	974,8	830,6	1 805,4	5 196,1	5 156,5	10 352,7	17,4
2041	4 226,3	4 334,5	8 560,8	982,1	835,5	1 817,6	5 208,3	5 170,0	10 378,3	17,5
2042	4 231,6	4 343,5	8 575,2	989,2	840,3	1 829,6	5 220,9	5 183,8	10 404,7	17,6
2043	4 237,5	4 353,0	8 590,5	996,2	845,0	1 841,2	5 233,7	5 198,0	10 431,7	17,6
2044	4 243,9	4 362,9	8 606,8	1 002,9	849,5	1 852,4	5 246,8	5 212,4	10 459,2	17,7
2045	4 250,7	4 373,2	8 623,9	1 009,5	853,8	1 863,4	5 260,2	5 227,0	10 487,2	17,8
2050	4 290,1	4 427,4	8 717,5	1 039,6	873,6	1 913,2	5 329,7	5 301,0	10 630,7	18,0

8 I denna tabell har uppgifter för några år hämtats från Folk- och bostadsräkningarna. Skillnader kan därför finnas mot tabell 3 som bygger på den löpande befolkningsstatistiken.

7. Antagande om antal födda per 1000 kvinnor. Ålder vid årets slut

7. Assumption of number of children born per 1000 women. Age at end of year

Ålder	År							
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011-2050
16	1	1	1	1	1	1	1	1
17	4	4	4	4	4	4	4	4
18	7	7	7	7	7	7	7	7
19	13	14	14	14	14	14	14	14
20	22	23	23	23	23	23	23	23
21	32	33	33	33	33	33	33	33
22	42	43	43	43	43	43	43	43
23	52	53	53	52	52	52	52	52
24	64	64	64	64	64	64	64	64
25	78	80	79	79	79	79	79	79
26	94	96	96	95	96	95	95	95
27	109	111	111	111	111	111	111	111
28	122	124	123	124	124	123	123	122
29	134	139	138	138	138	137	136	137
30	141	143	144	145	144	143	143	142
31	140	143	144	147	146	145	145	144
32	132	136	138	139	140	139	139	137
33	118	121	125	126	126	128	127	124
34	103	106	108	112	112	113	114	112
35	86	88	93	95	97	98	98	96
36	72	73	76	80	81	84	84	82
37	57	57	60	62	65	67	68	67
38	43	43	44	46	48	50	51	52
39	33	32	32	34	35	36	38	39
40	24	22	22	23	24	25	26	28
41	16	15	15	16	16	17	17	19
42	10	9	10	10	10	10	10	12
43	5	5	5	5	5	5	6	7
44	2	2	3	3	3	3	3	4
45	1	1	1	1	1	1	1	2
46	0	0	0	0	1	1	1	1
47	0	0	0	0	0	0	0	0
Summa	1 755	1 789	1 814	1 833	1 843	1 851	1 857	1 854

Fruksamhetstalen för åren 2004-2006 har i denna prognos justerats något jämfört med föregående års prognos.

I prognosen 2003-50 var det summerat fruktsamhetstalet enligt följande:

År 2004 1 736

År 2005 1 777

År 2006 1 806

8. Antagna dödsrisker per 1000 för 2004 efter kön och ålder vid årets slut

8. Assumed probabilities of death (per 1000) for 2004 by sex and age (end of year)

Ålder	Kvinnor	Män	Ålder	Kvinnor	Män
0	2,30	3,05	53	2,53	3,80
1	0,42	0,54	54	2,83	4,27
2	0,17	0,25	55	3,17	4,74
3	0,12	0,16	56	3,59	5,14
4	0,09	0,10	57	4,04	5,63
5	0,09	0,08	58	4,43	6,25
6	0,09	0,08	59	4,71	6,93
7	0,09	0,08	60	5,07	7,62
8	0,09	0,09	61	5,55	8,30
9	0,09	0,10	62	6,08	9,15
10	0,09	0,12	63	6,53	10,22
11	0,09	0,13	64	6,98	11,52
12	0,09	0,13	65	7,72	12,90
13	0,10	0,14	66	8,60	14,28
14	0,13	0,17	67	9,50	15,84
15	0,16	0,22	68	10,41	17,78
16	0,18	0,29	69	11,50	19,84
17	0,18	0,36	70	12,83	22,06
18	0,22	0,46	71	14,18	24,57
19	0,27	0,59	72	15,62	27,36
20	0,28	0,69	73	17,28	30,29
21	0,26	0,76	74	19,25	33,38
22	0,24	0,77	75	21,65	36,98
23	0,22	0,73	76	24,35	41,29
24	0,21	0,70	77	27,56	46,10
25	0,23	0,69	78	31,45	51,56
26	0,24	0,67	79	36,16	57,51
27	0,25	0,64	80	41,43	64,15
28	0,25	0,60	81	47,08	71,84
29	0,26	0,58	82	53,13	80,92
30	0,27	0,59	83	59,93	91,17
31	0,29	0,61	84	68,23	102,46
32	0,30	0,66	85	78,47	115,08
33	0,33	0,70	86	90,41	129,10
34	0,37	0,73	87	103,32	144,04
35	0,41	0,77	88	117,13	159,45
36	0,45	0,81	89	131,89	176,06
37	0,51	0,87	90	148,36	194,30
38	0,56	0,95	91	164,83	213,18
39	0,63	1,06	92	183,16	235,03
40	0,69	1,17	93	202,83	256,37
41	0,74	1,24	94	222,75	276,28
42	0,83	1,33	95	242,74	297,81
43	0,96	1,47	96	263,19	320,37
44	1,08	1,63	97	284,45	341,18
45	1,18	1,78	98	304,52	360,09
46	1,29	1,98	99	323,76	379,04
47	1,46	2,21	100	335,78	396,52
48	1,64	2,44	101	357,54	419,45
49	1,84	2,63	102	379,98	443,05
50	2,02	2,82	103	403,08	467,35
51	2,15	3,09	104	426,87	492,40
52	2,30	3,41	105	451,21	518,22
			106+	499,00	557,88

9. Årlig reduktion av dödsriskerna 2005-2050. Procent**9. Yearly reduction of probability of death 2005-2050. Per cent**

Ålder	Kvinnor			Män		
	2005-2015	2019-2035	2039-2050	2005-2015	2019-2035	2039-2050
0-45	-2,00	-1,50	-1,00	-2,00	-1,50	-1,00
46	-2,00	-1,50	-1,00	-2,05	-1,54	-1,03
47	-2,00	-1,50	-1,00	-2,10	-1,58	-1,05
48	-2,00	-1,50	-1,00	-2,15	-1,61	-1,08
49	-2,00	-1,50	-1,00	-2,20	-1,65	-1,10
50	-1,90	-1,43	-0,95	-2,25	-1,69	-1,13
51	-1,80	-1,35	-0,90	-2,25	-1,69	-1,13
52	-1,70	-1,28	-0,85	-2,25	-1,69	-1,13
53	-1,60	-1,20	-0,80	-2,25	-1,69	-1,13
54	-1,50	-1,13	-0,75	-2,25	-1,69	-1,13
55	-1,40	-1,05	-0,70	-2,25	-1,69	-1,13
56	-1,40	-1,05	-0,70	-2,25	-1,69	-1,13
57	-1,40	-1,05	-0,70	-2,25	-1,69	-1,13
58	-1,40	-1,05	-0,70	-2,25	-1,69	-1,13
59	-1,40	-1,05	-0,70	-2,25	-1,69	-1,13
60	-1,40	-1,05	-0,70	-2,25	-1,69	-1,13
61	-1,40	-1,05	-0,70	-2,25	-1,69	-1,13
62	-1,40	-1,05	-0,70	-2,25	-1,69	-1,13
63	-1,40	-1,05	-0,70	-2,25	-1,69	-1,13
64	-1,40	-1,05	-0,70	-2,25	-1,69	-1,13
65	-1,40	-1,05	-0,70	-2,25	-1,69	-1,13
66	-1,40	-1,05	-0,70	-2,20	-1,65	-1,10
67	-1,40	-1,05	-0,70	-2,15	-1,61	-1,08
68	-1,40	-1,05	-0,70	-2,10	-1,58	-1,05
69	-1,40	-1,05	-0,70	-2,05	-1,54	-1,03
70	-1,40	-1,05	-0,70	-2,00	-1,50	-1,00
71	-1,40	-1,05	-0,70	-2,00	-1,50	-1,00
72	-1,40	-1,05	-0,70	-2,00	-1,50	-1,00
73	-1,40	-1,05	-0,70	-2,00	-1,50	-1,00
74	-1,40	-1,05	-0,70	-2,00	-1,50	-1,00
75	-1,40	-1,05	-0,70	-2,00	-1,50	-1,00
76	-1,40	-1,05	-0,70	-2,00	-1,50	-1,00
77	-1,40	-1,05	-0,70	-2,00	-1,50	-1,00
78	-1,40	-1,05	-0,70	-2,00	-1,50	-1,00
79	-1,40	-1,05	-0,70	-2,00	-1,50	-1,00
80	-1,40	-1,05	-0,70	-1,86	-1,39	-0,93
81	-1,40	-1,05	-0,70	-1,72	-1,29	-0,86
82	-1,40	-1,05	-0,70	-1,57	-1,18	-0,79
83	-1,40	-1,05	-0,70	-1,43	-1,07	-0,72
84	-1,35	-1,01	-0,68	-1,29	-0,97	-0,65
85	-1,20	-0,90	-0,60	-1,15	-0,86	-0,57
86	-1,05	-0,79	-0,53	-1,01	-0,75	-0,50
87	-0,90	-0,68	-0,45	-0,86	-0,65	-0,43
88	-0,75	-0,56	-0,38	-0,72	-0,54	-0,36
89	-0,60	-0,45	-0,30	-0,58	-0,44	-0,29
90	-0,50	-0,38	-0,25	-0,44	-0,33	-0,22
91	-0,46	-0,35	-0,23	-0,39	-0,30	-0,20
92	-0,42	-0,32	-0,21	-0,35	-0,26	-0,18
93	-0,38	-0,29	-0,19	-0,31	-0,23	-0,15
94	-0,36	-0,27	-0,18	-0,26	-0,20	-0,13
95	-0,34	-0,26	-0,17	-0,22	-0,16	-0,11
96	-0,30	-0,23	-0,15	-0,17	-0,13	-0,09
97	-0,26	-0,20	-0,13	-0,13	-0,10	-0,07
98	-0,22	-0,17	-0,11	-0,10	-0,08	-0,05
99	-0,20	-0,15	-0,10	-0,10	-0,08	-0,05
100	-0,18	-0,14	-0,09	-0,10	-0,08	-0,05
101	-0,16	-0,12	-0,08	-0,10	-0,08	-0,05
102	-0,14	-0,11	-0,07	-0,10	-0,08	-0,05
103	-0,12	-0,09	-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

För mellanliggande år som inte redovisats gäller linjär interpolation

10. Antagna utvandringsrisker (per 1000) år 2004 för födda i Sverige och födda utomlands fördelade efter kön och ålder (vid årets slut)

10. Assumed probabilities to emigrate (per 1000) in 2004 for persons born in Sweden and born abroad by sex and age (end of year)

Ålder	Födda i Sverige		Födda utomlands		Ålder	Födda i Sverige		Födda utomlands	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män		Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
0	2,28	2,23	-	-	53	0,73	1,18	6,96	12,93
1	4,90	5,05	125,54	140,22	54	0,81	1,10	6,55	12,14
2	4,47	4,58	59,40	76,17	55	0,75	1,29	6,82	11,63
3	3,69	3,41	58,82	65,15	56	0,75	1,15	6,81	10,58
4	3,23	3,16	53,69	62,19	57	0,74	1,19	6,69	9,97
5	2,96	3,08	44,25	58,09	58	0,68	1,14	6,16	9,39
6	3,02	2,95	45,21	49,38	59	0,53	0,91	6,29	9,20
7	2,58	2,90	38,64	37,30	60	0,57	1,01	6,59	9,34
8	2,53	2,42	30,62	29,48	61	0,47	0,92	6,44	9,15
9	2,34	2,23	20,72	24,40	62	0,50	0,91	6,24	9,03
10	2,17	1,95	21,40	23,00	63	0,36	0,72	6,09	8,54
11	1,89	1,75	17,11	18,43	64	0,36	0,61	6,15	9,95
12	1,56	1,64	15,39	16,03	65	0,44	0,76	6,46	10,99
13	1,45	1,44	13,65	15,65	66	0,29	0,68	6,91	11,53
14	1,35	1,33	13,15	13,04	67	0,35	0,43	6,80	10,44
15	1,14	0,90	12,29	11,96	68	0,15	0,39	6,48	9,54
16	1,15	1,07	10,87	11,94	69	0,12	0,35	6,04	9,25
17	0,90	0,80	10,13	9,17	70	0,10	0,28	5,66	8,94
18	0,94	0,85	9,90	9,20	71	0,08	0,21	5,77	8,34
19	6,45	2,01	16,97	12,51	72	0,14	0,12	5,52	7,97
20	6,83	3,12	24,21	18,28	73	0,08	0,19	6,02	7,03
21	6,96	3,96	25,48	27,08	74	0,10	0,15	5,45	7,11
22	6,54	4,21	27,79	27,02	75	0,04	0,10	5,56	6,55
23	5,79	4,31	28,59	28,11	76	0,06	0,09	5,36	6,38
24	5,89	4,07	29,29	30,60	77	0,04	0,12	6,12	5,91
25	6,67	4,80	28,29	33,18	78	0,09	0,10	6,12	5,77
26	6,59	5,05	28,05	35,44	79	0,04	0,18	5,73	6,14
27	6,67	4,93	27,51	36,54	80	0,05	0,07	5,58	6,01
28	6,41	5,31	27,43	36,69	81	0,06	0,10	5,90	5,71
29	6,19	5,00	26,68	36,18	82	0,03	0,08	6,38	5,22
30	5,49	4,76	25,15	35,57	83	0,03	0,03	5,78	5,71
31	4,98	4,49	24,48	34,06	84	0,03	0,04	5,67	6,62
32	4,12	4,24	23,23	32,66	85	0,04	0,08	5,61	6,29
33	3,61	3,66	23,24	31,43	86	0,07	0,07	6,11	5,00
34	3,29	3,34	22,02	30,93	87	0,05	0,00	5,54	5,22
35	3,07	3,19	21,71	30,49	88	0,05	0,03	5,94	6,42
36	2,68	3,17	19,89	29,56	89	0,07	0,08	5,15	6,89
37	2,46	2,74	18,92	28,13	90	0,04	0,05	5,00	6,00
38	2,41	2,72	17,75	26,25	91	0,03	0,14	4,73	6,93
39	2,13	2,69	16,82	25,12	92	0,03	0,29	4,14	5,49
40	1,90	2,55	15,76	23,86	93	0,04	0,00	2,97	3,81
41	1,69	1,90	14,08	22,74	94	0,06	0,00	0,00	0,00
42	1,46	2,06	12,90	20,77	95	0,08	0,59	0,00	0,00
43	1,14	1,93	11,75	19,92	96	0,00	0,46	0,00	0,00
44	1,13	1,67	11,12	18,88	97	0,00	0,00	8,11	7,94
45	1,16	1,97	10,08	18,11	98	0,00	0,00	11,01	0,00
46	1,03	1,56	9,13	17,07	99	0,00	0,00	7,63	0,00
47	0,99	1,56	8,53	16,37	100	0,00	0,00	5,40	0,00
48	1,01	1,42	8,25	15,77	101	0,00	0,00	0,00	0,00
49	0,86	1,41	8,14	14,79	102	0,00	0,00	0,00	0,00
50	0,85	1,23	7,83	14,16	103	0,00	0,00	0,00	0,00
51	0,87	1,33	7,66	13,66	104	0,00	0,00	0,00	0,00
52	0,82	1,24	7,34	13,29	105	0,00	0,00	0,00	0,00
					106+	0,00	0,00	0,00	0,00

11. Justering av utvandringsriskerna per år jämfört med år 2004

11. Yearly adjustment of probabilities to emigrate compared with 2004

År	Födda i Sverige		Födda utomlands			Födda i Sverige		Födda utomlands	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män		Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
2005	1,0206	1,0206	1,0441	1,0393	2030	1,2371	1,2371	1,1074	1,1116
2006	1,0412	1,0412	1,0714	1,0624	2031	1,2371	1,2371	1,1063	1,1037
2007	1,0619	1,0619	1,0923	1,0867	2032	1,2371	1,2371	1,1118	1,1016
2008	1,0825	1,0825	1,1246	1,1090	2033	1,2371	1,2371	1,1044	1,0998
2009	1,1031	1,1031	1,1389	1,1235	2034	1,2371	1,2371	1,0985	1,0960
2010	1,1134	1,1134	1,1396	1,1283	2035	1,2371	1,2371	1,0948	1,0938
2011	1,1237	1,1237	1,1384	1,1273	2036	1,2371	1,2371	1,0867	1,0919
2012	1,1340	1,1340	1,1412	1,1227	2037	1,2371	1,2371	1,0877	1,0857
2013	1,1443	1,1443	1,1448	1,1239	2038	1,2371	1,2371	1,0832	1,0793
2014	1,1546	1,1546	1,1421	1,1195	2039	1,2371	1,2371	1,0711	1,0799
2015	1,1649	1,1649	1,1417	1,1240	2040	1,2371	1,2371	1,0693	1,0800
2016	1,1753	1,1753	1,1492	1,1349	2041	1,2371	1,2371	1,0687	1,0740
2017	1,1856	1,1856	1,1494	1,1394	2042	1,2371	1,2371	1,0601	1,0649
2018	1,1959	1,1959	1,1463	1,1349	2043	1,2371	1,2371	1,0585	1,0655
2019	1,2062	1,2062	1,1491	1,1376	2044	1,2371	1,2371	1,0561	1,0624
2020	1,2165	1,2165	1,1503	1,1444	2045	1,2371	1,2371	1,0527	1,0603
2021	1,2268	1,2268	1,1515	1,1540	2046	1,2371	1,2371	1,0509	1,0576
2022	1,2371	1,2371	1,1519	1,1575	2047	1,2371	1,2371	1,0491	1,0555
2023	1,2371	1,2371	1,1487	1,1496	2048	1,2371	1,2371	1,0466	1,0535
2024	1,2371	1,2371	1,1357	1,1423	2049	1,2371	1,2371	1,0442	1,0505
2025	1,2371	1,2371	1,1304	1,1394	2050	1,2371	1,2371	1,0415	1,0486
2026	1,2371	1,2371	1,1278	1,1316					
2027	1,2371	1,2371	1,1216	1,1288					
2028	1,2371	1,2371	1,1160	1,1219					
2029	1,2371	1,2371	1,1114	1,1111					

De presenterade utvandringsriskerna efter ålder bland utlandsfödda är i denna prognos kalibrerade för durationseffekter. I föregående prognos för 2003-2050 saknades denna kalibrering vid presentationen av riskerna.

Utflyttningsriskerna år 2003 har kalibrerats med nedanstående tal för att få 2004 års risker.

Födda i Sverige:

Kvinnor 1,0211

Män 1,0211

Födda utomlands:

Kvinnor 1,0476

Män 1,0643

12. Immigranternas åldersfördelning per 10 000 åren 2004-2050**12. Age distribution of immigrants per 10 000**

Ålder	Födda i Sverige		Födda utomlands		Ålder	Födda i Sverige		Födda utomlands	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män		Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
0	117	128	122	131	55	47	54	40	46
1	240	208	275	226	56	39	50	36	42
2	166	171	203	190	57	33	47	33	39
3	150	162	159	169	58	30	42	30	37
4	147	156	149	157	59	28	39	29	34
5	150	151	145	150	60	27	37	29	33
6	149	153	143	143	61	28	35	29	32
7	145	155	138	141	62	26	32	28	31
8	142	151	133	137	63	23	29	26	28
9	137	146	128	135	64	20	25	24	25
10	130	139	127	132	65	19	22	23	23
11	121	132	122	134	66	18	21	21	22
12	113	129	120	133	67	15	19	18	20
13	110	125	115	131	68	15	16	16	18
14	109	120	114	125	69	15	15	14	16
15	107	117	113	125	70	12	13	13	14
16	107	118	113	127	71	11	11	12	12
17	118	119	126	127	72	11	9	11	10
18	162	115	163	120	73	10	8	10	9
19	238	123	216	116	74	8	7	8	8
20	300	147	271	145	75	7	6	8	6
21	318	179	292	186	76	6	5	7	5
22	324	213	315	232	77	6	6	6	4
23	340	252	337	281	78	5	7	5	4
24	354	293	355	321	79	5	6	4	4
25	360	321	364	347	80	5	4	4	3
26	356	331	357	351	81	4	3	3	2
27	338	332	346	347	82	3	3	3	2
28	319	328	325	335	83	3	2	2	2
29	305	316	312	325	84	3	2	2	1
30	291	307	294	312	85	3	2	2	1
31	275	300	277	297	86	3	2	2	1
32	256	292	255	280	87	2	1	2	1
33	236	280	233	262	88	2	1	1	1
34	223	258	219	246	89	2	1	1	0
35	209	238	203	230	90	1	0	1	0
36	188	220	190	214	91	1	1	1	0
37	170	196	172	197	92	0	1	1	0
38	157	176	157	179	93	0	0	0	0
39	141	159	145	165	94	0	0	0	0
40	128	142	135	149	95	1	0	0	0
41	120	134	126	137	96	0	0	0	0
42	109	135	112	126	97	0	0	0	0
43	97	131	102	118	98	0	0	0	0
44	89	119	92	111	99	0	0	0	0
45	83	107	87	102	100	0	0	0	0
46	78	95	81	93	101	0	0	0	0
47	72	84	74	82	102	0	0	0	0
48	68	78	68	76	103	0	0	0	0
49	65	77	61	69	104	0	0	0	0
50	61	76	57	67	105	0	0	0	0
51	57	76	53	64	106+	0	0	0	0
52	54	74	50	61	Summa	10001	10000	10039	9999
53	53	70	47	56					
54	52	62	44	52					

13. Immigranternas könskvot (andel kvinnor)

13. Sex ratio of immigrants (proportion of women)

År	Födda utom-lands	Födda i Sverige
2004	0,5006	0,4950
2005	0,4993	0,4941
2006	0,4993	0,4931
2007	0,4996	0,4923
2008	0,5013	0,4917
2009	0,5023	0,4912
2010	0,5024	0,4907
2011	0,5025	0,4909
2012	0,5025	0,4909
2013	0,5026	0,4909
2014	0,5026	0,4910
2015	0,5026	0,4910
2016	0,5026	0,4912
2017	0,5026	0,4913
2018	0,5026	0,4914
2019	0,5026	0,4915
2020	0,5026	0,4916
2021	0,5026	0,4917
2022	0,5026	0,4918
2023	0,5026	0,4920
2024	0,5026	0,4925
2025	0,5026	0,4929
2026	0,5026	0,4932
2027	0,5026	0,4933
2028	0,5026	0,4934
2029	0,5026	0,4934
2030	0,5026	0,4934
2031	0,5026	0,4934
2032	0,5026	0,4934
2033	0,5026	0,4934
2034	0,5026	0,4934
2035	0,5026	0,4934
2036	0,5026	0,4933
2037	0,5026	0,4933
2038	0,5026	0,4932
2039	0,5026	0,4931
2040	0,5026	0,4930
2041	0,5026	0,4930
2042	0,5026	0,4929
2043	0,5026	0,4929
2044	0,5026	0,4929
2045	0,5026	0,4928
2046	0,5026	0,4928
2047	0,5026	0,4929
2048	0,5026	0,4929
2049	0,5026	0,4930
2050	0,5026	0,4930

Teckenförklaring

Explanation of symbols

–	Noll	Zero
0	Mindre än 0,5	Less than 0.5
0,0	Mindre än 0,05	Less than 0.05
..	Uppgift inte tillgänglig eller för osäker för att anges	Data not available
.	Uppgift kan inte förekomma	Not applicable
*	Preliminär uppgift	Provisional figure

Fakta om statistiken

Detta omfattar statistiken

Befolkningsprognoser eller -framskrivningar har gjorts av SCB sedan 1940-talet. Huvudsyftet för statistikprodukten är att göra framskrivningar av Sveriges befolkning, fördelad på ålder och kön, som underlag för samhällsplanering. Från och med prognosen för perioden 2003-2050 finns även en uppdelning av befolkningen på födda i Sverige och födda utomlands.

Föreliggande befolkningsprognos utgår från folkmängden 31 december 2003 och sträcker sig över varje årsslut till 31 december 2050.

Prognosen görs varje år sedan sju år tillbaka. Vart tredje år (senast 2003) görs en större analysgenomgång av antagandena med en utförlig beskrivning i publikationsserien ”Demografiska rapporter”. För övriga år görs en mera kortfattad redovisning i SM-serien.

Definitioner och förklaringar

Dödsrisk

Antal avlidna i en viss ålder dividerat med folkmängden vid tidsperiodens början (resultatet justeras för migration).

Invandrare

Invandrare har två betydelser i språkbruket, dels utrikes födda, dels immigrant. Med invandare (=immigrant) avses person som vid inresan till landet har för avsikt att bosätta sig i landet i minst ett år. För utomnordiska medborgare gäller dessutom att uppehållstillstånd har beviljats.

Kohort – perioddata

De flesta demografiska mått (dödlighet, fruktsamhet, etc.) avser vanligtvis ett kalenderår och benämns då perioddata (tvärsnitt). Data om en kohort (födelse-årgång) syftar på observationer under dess levnad, dvs. longitudinellt.

Medelfolkmängd

Genomsnittlig folkmängd under en tidsperiod.

Naturlig folkökning (födelseöverskott eller underskott)

Skillnaden mellan antalet födda och antalet döda.

Nettomigration

Antalet invandrare minus antalet utvandrare.

Summerat fruktsamhetstal (eng. Total Fertility Rate, TFR)

Summan av de åldersspecifika fruktsamhetstalen. Detta mått visar hur många barn i genomsnitt som sammanlagt skulle födas av en kvinna som passerar genom de fruktsamma åldrarna (dödligheten bortses från).

Utvandrare

Med utvandrare (=emigrant) avses person som vid utresan har för avsikt att bosätta sig utomlands minst ett år.

Åldersspecifika fruktsamhetstal

Antal födda barn av kvinnor i en viss ålder under ett kalenderår, i relation (kvot) till medelfolkmängden kvinnor i samma ålder. Om tidsperioden är längre än ett år består kvotens nämnare av risktiden (medelfolkmängden \times periodens längd i år).

Återstående medellivslängd.

Det antal år som i genomsnitt återstår att leva för en person räknat från olika åldrar. Den kortare benämningen ”medellivslängden” förbehålls livslängden för en 0-åring. Beräkningen av livslängden görs inom ramen för den s.k. livslängdstabellen (samlingsnamn för dödsrisker, överlevelsetal och medellivslängd).

Så görs statistiken

Med antaganden om utvecklingen i fruktsamhet, dödlighet och den utrikes omflyttningen kan befolkningens framtida storlek och sammansättning beräknas. I modellen som använts för beräkningarna skrivs befolkningen fram separat för män och kvinnor från ett årsskifte till nästa. Beräkningarna görs för ettårsklasser från 0-104 år och för hela gruppen 105 år och äldre. Prognosmodellen finns detaljerat beskriven i ”Demografiska rapporter 2003:4”.

För var och en av de tre förändringsfaktorerna framställs som regel tre alternativa antaganden om den framtida utvecklingen. De har rubricerats låg, medel resp. hög. Dessa alternativa antaganden görs endast vart tredje år (redovisas i ”Demografiska rapporter”).

Dödlighetsantagandet

Utgångspunkt för dödlighetsantagandena är livslängdstabellen för Sverige som föreligger vid periodens början. Den framtida utvecklingen av dödligheten baseras i första hand på en trendframskrivning av dödsriskerna i olika åldrar.

Fruksamhetsantagandet

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, dvs. andel kvinnor som förblir barnlösa, får ett barn osv. De kohortvisa fruktsamhetstalen ger underlag för framtagning av fruktsamhetstal för kalenderår.

Antagandet om den utrikes omflyttningen

Antaganden om den framtida in- och utvandringen bygger dels på den observerade utvecklingen dels på bedömningar av den framtida utvecklingen.

Statistikens tillförlitlighet

Framskrivningar behandlar framtiden och några tillförlitlighetsmått i klassisk statistisk mening kan därför inte beräknas.

Den framtida befolkningens storlek och sammansättning bestäms av startbefolkningen och av de demografiska förändringsfaktorerna: fruktsamhet, dödlighet och utrikes omflyttning. Tillförlitligheten när det gäller de födelseårgångar som finns vid prognosperiodens början är mycket god under första delen av prognosperiodens men avtar så småningom. Tillförlitligheten när det gäller de födelseårgångar som föds under prognosperioden är naturligtvis lägre.

Ett sätt att uttrycka osäkerheten är att använda alternativa prognoser, låg-, medel- respektive hög- antagande för var och en av förändringsfaktorerna. Detta ger också underlag för partiell variation av faktorerna.

Generellt gäller:

- För de närmaste åren är prognosen relativt säker men blir mer osäker desto längre fram i tiden man går. Osäkerheten är större för prognosens beräkningar av äldre personer.
- Prognosen har störst träffsäkerhet för personer födda perioden före prognosens starttidpunkt.
- Prognosen är osäker för personer som är födda under prognosperioden.

Redovisning av uppföljningar av prognoserna, dvs. jämförelser mellan prognos och faktiskt utfall, har redovisats i rapportserien Demografiska rapporter sedan mitten av 80-talet.

Bra att veta

Denna prognos finns också redovisad (1-åriga åldersklasser) på SCB:s webbplats, www.scb.se, i SCB:s statistikdatabaser.

Mer information om statistiken och dess kvalitet ges i en särskild Beskrivning av statistiken på SCB:s webbplats, www.scb.se.

Annan statistik

Föregående prognos med grundläggande analys publicerades i maj 2003:

Sveriges framtida befolkning. Befolkningsframskrivning för åren 2003-2050. Demografiska rapporter 2003:4. SCB

In English

Summary

Population projection for Sweden 2004–2050

The life expectancy is expected to rise substantially for males, from 77,9 years in 2003 to 83,6 years by 2050. For females the corresponding increase is from 82,4 years in 2003 to 86,2 years by 2050. A slow increase in fertility is assumed until 2010, after which fertility is kept constant (TFR=1.85). Finally, net migration is assumed to rise in the coming years. In the long run it will stabilize at a level around 23 000 per year.

During the projection period, the population of Sweden is expected to increase from 9,0 million in 2003 to 10.6 million in 2050. In this forecast fertility is assumed to rise a little more in the short run than was assumed in previous projection (2003-2050). The assumptions of the future course of mortality and migration are assumed to be the same as in the previous forecast.

Population development in the past also governs the future

The structure of the population in the year when the projection begins has a major influence on the population development in the future. We know already now that the number of old-age pensioners will increase sharply around 2010, when the large generations born during the 1940s reach the age of 65. Twenty years later it will be those born during the 1960s who turn 65. Around 2020 a relatively large number of babies can be expected when women born at the early 1990s enter child-bearing ages.

The next 10 years

Faster growth

The population of Sweden will continue to grow, but at a faster rate. During the period 1993-2003 the population grew by about 230 000. Over the next ten-year period (2003-2013), the population is expected to grow by 420 000.

Declining numbers of children and young people

The number of children and young people (under the age of 20) declined by 6 000 during the period 1993-2003 but is expected to decline by 41 000 by the year 2013.

Record numbers born around 1990 set their mark on schools

The large variations we have seen in the number of births during the last 15 years will have a tangible effect on the number of school-children of different ages in the coming years. The number of children in the first years of school (7-9) peaked at 380 000 in 1999 and will be no more than 280 000 in year 2006 but from then on will rapidly increase. The development for age-groups 10–12, 13–15 and 16–18 will follow the same course, but with three-year delays. These large rises and falls in numbers will make great demands on the education system.

Slower growth of working-age population

The number of people aged 20–64 increased by 231 000 during the period 1993-2003. In the next ten-year period estimated growth will be around 158 000.

Increasing number of elderly people

During the period 1993-2003 the number of old-age pensioners increased by 5 000. Over the next ten-year period, it is estimated that the number of people over the age of 65 will increase by 304 000. This growth will occur mainly around 2010, when those born during the 1940s begin to reach the age of 65.

Outlook for the next 50 years**An aging population**

In the coming years, from 2003 up to 2050, it is estimated that the population will increase by 1 650 000. The number of people aged 0–19 and 20–64 are expected to increase by 260 000 and 490 000, respectively, over the period, while the number of people aged 65 or older is expected to increase by 905 000.

List of tables

1. Overview of assumptions about migration, fertility and life expectancy	14
2. Population changes and population 1990-2003 and projection 2004-2050. Thousands	15
3. Population by age 1950-2003 and projection 2004-2050. Thousands	16
4. Female population by age 1950-2003 and projection 2004-2050. Thousands	18
5. Male population by age 1950-2003 and projection 2004-2050. Thousands	20
6. Population by sex born in Sweden and born abroad 1950-2003 and projection 2004-2050. Thousands	22
7. Assumption of number of children born per 1000 women. Age at end of year	23
8. Assumed probabilities of death (per 1000) for 2004 by sex and age (end of year)	24
9. Yearly reduction of probability of death 2005-2050. Per cent	25
10. Assumed probabilities to emigrate (per 1000) in 2004 for persons born in Sweden and born abroad by sex and age (end of year)	26
11. Yearly adjustment of probabilities to emigrate compared with 2004	27
12. Age distribution of immigrants per 10 000	28
13. Sex ratio of immigrants (proportion of women)	29
Explanation of symbols	30

List of terms

antagande	assumption
antal	number
befolkning	population
döda	deaths
dödlighet	mortality
dödsrisker	probabilities of death
folkmängd	population size
framskrivning	projection
fruktsamhet	fertility
födda	births
födelseöverskott	excess of births over deaths
invandrare	immigrant
invandringsöverskott	excess of immigration
kvinnor	women
kön	sex
medellivslängd	mean length of life
män	men
prognos	projection
summerad fruktsamhet	total fertility rate (TFR)
utvandrare	emigrant
ålder	age
årets slut	end of year