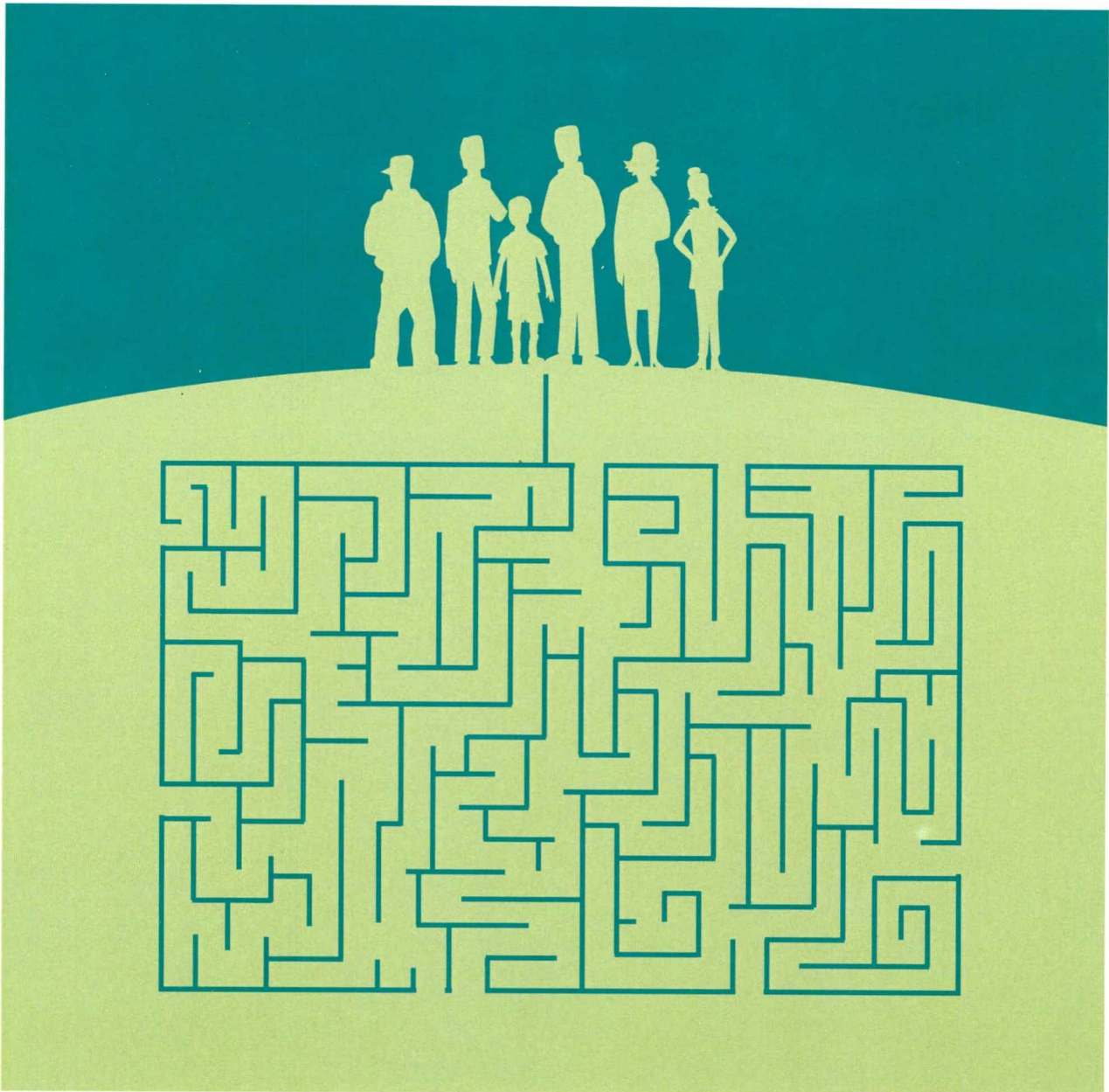


Väestöennuste kunnittain 2009–2040

*Befolkningsprognos kommunvis
Population projection by municipality*



*Väestöennuste kunnittain
2009–2040
Befolkningsprognos kommunvis
Population projection by municipality*

Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:

*Markus Rapo
(09) 17 341*

vaesto.tilasto@tilastokeskus.fi

*Tilaston kuvaus: <http://tilastokeskus.fi/meta/til/vaenn.html>
Tilaston laatuseloste: <http://tilastokeskus.fi/til/vaenn/laa.html>*

*Statistikbeskrivning: http://tilastokeskus.fi/meta/til/vaenn_sv.html
Kvalitetsbeskrivning: http://tilastokeskus.fi/til/vaenn/laa_sv.html*

*Description of statistics: http://tilastokeskus.fi/meta/til/vaenn_en.html
Quality description of statistics: http://tilastokeskus.fi/til/vaenn/laa_en.html*

Kansikuva – Pärmbild – Cover graphics: Jannis Mavrostomos

© 2010 Tilastokeskus – Statistikcentralen – Statistics Finland

*Tietoja lainattaessa lähteenä on mainittava Tilastokeskus.
Uppgifterna får lånas med uppgivande av Statistikcentralen som källa.
Quoting is encouraged provided Statistics Finland is acknowledged as the source.*

*ISSN 1795-5165
= Suomen virallinen tilasto
ISSN 0785-4773
ISBN 978-952-244-267-3*

Alkusanat

Tämä julkaisu sisältää tietoja Tilastokeskuksen väestöennusteesta vuosille 2009–2060 ja alueittain vuosille 2009–2040. Tilastokeskuksessa on laadittu väestöennusteita noin kolmen vuoden välein. Edellinen ennuste julkaistiin syyskuussa 2007.

Ennusteen oletuksia on käsitelty ja ne on hyväksytty laajapohjaisessa asiantuntijaryhmässä, jonka

asettamiskirje on tämän julkaisun liitteenä. Ennustelaskelmat on hoitanut Markus Rapo, joka on myös kirjoittanut tämän julkaisun tekstin. Julkaisun laadintaan on osallistunut lisäksi Erja Ahokas.

Helsingissä heinäkuussa 2010

Förord

Denna publikation innehåller uppgifter ur Statistisk centralens befolkningsprognos för åren 2009–2060 och efter region för åren 2009–2040. Statistiska centralen har framställt befolkningsprognoser ungefär vart tredje år. Den föregående prognosen publicerades i september 2007.

Antagandena i prognosen har behandlats och godkänts i en bredbasig expertgrupp, vars tillsätt-

ningsbrev finns bifogat i denna publikation. Prognosberäkningarna gjordes av Markus Rapo, som också har skrivit texten i publikationen. Dessutom har Erja Ahokas deltagit i utarbetandet av publikationen.

Helsingfors, i juli 2010

Foreword

This publication contains data on Statistics Finland's population projection for the years 2009–2060 and by area for the years 2009–2040. Statistics Finland has prepared population projections at intervals of roughly three years. The previous projection was published in September 2007.

The assumptions of the projection were discussed and approved by a broad-based expert

group, whose letter of appointment is appended to this publication. The projection calculations were made by Markus Rapo, who also wrote the text of this publication. Erja Ahokas contributed to the compilation of this publication.

Helsinki, July 2010

Jari Tarkoma

Tilastojohtaja
Statistikdirektör
Director, Population Statistics

Sisälllys

Alkusanat	3
Johdanto	6
Väestöennuste on trendilaskelma	6
Suunnittelun ja päätöksenteon apuväline	6
Taloudellisia tai aluepoliittisia päätöksiä ei huomioida	6
Puolueeton ja riippumaton ennuste	7
Ennusteen oletukset	8
Syntyvyys – Kokonaishedelmällisyysluku 1,85	8
Kuolevuus – Elinikä pitenee, sukupuolten välinen ero kapenee	8
Muuttoliike – Alueiden välinen muuttoliike tasapainoisempaa	10
Alueiden välinen muuttoliike	10
Maahanmuutto lisääntynyt 2000-luvulla	11
Väestönkehitys ennustekaudella 2009–2060	12
Väkiluku ja väestönmuutokset	12
Väestörakenne – Suomen väestö ikääntyy	13
Ennusteiden vertailua	15
Laatuseloste: Väestöennuste 2009	16
1. Tilastotietojen relevanssi	16
2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus	16
3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus	17
4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus	19
5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys	19
6. Tilastojen vertailukelpoisuus	19
7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys	19
Taulukot	
1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin, koko maa 2009–2060	42
2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2060	56
3. Väestöennuste maakunnittain ja kunnittain 2009–2030	100
4. Omavaraislaskelma maakunnittain ja kunnittain 2009–2030	107
5. Väestöllinen huoltosuhde maakunnittain 2009–2040	114

Innehåll

Befolkningsprognosen 2009–2060	21
Befolkningsprognosen är en trendberäkning	21
Antaganden	21
Fruksamhet – Summerat fruktsamhetstal 1,85	21
Dödlighet – Livstiden blir länge, skillnaden mellan könen minskar	21
Migration – Immigrationen har ökat under 2000-talet	22
Befolkningsutvecklingen under prognosperioden 2009–2060	23
Folkmängd och befolkningsförändringar	23
Befolkningsstruktur – Finlands befolkning blir allt äldre	23
En jämförelse av prognoser	24
Kvalitetsbeskrivning: Befolkningsprognos 2009	25
1. Relevans	25
2. Metodbeskrivning	25
3. Felfrihet och exakthet	26

4. Tidsenlighet och rättidighet	28
5. Tillgänglighet och transparens/tydlighet	28
6. Jämförbarhet	28
7. Tydlighet och konsistens	28

Tabeller

1. Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060	42
2. Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2060	56
3. Befolkningsprognos landskapsvis och kommunvis 2009–2030	100
4. Beräkning exkl. flyttningsrörelse landskapsvis och kommunvis 2009–2030	107
5. Demografiska försörjningskvoten landskapsvis 2009–2040	114

Contents

Population projection 2009–2060	30
The population projection is a trend calculation	30
Projection assumptions	30
Birth rate – Total fertility rate 1.85	30
Mortality – Longer lives, gap between genders narrows	30
Migration – Immigration has increased in the 2000s	31
Population development during the projection period 2009–2060	32
Population size and demographic changes	32
Population structure – Finland’s population is ageing	32
Comparing projections	33
Quality description: Population projection 2009	35
1. Relevance of statistical information	35
2. Methodological description of survey	35
3. Correctness and accuracy of data	36
4. Timeliness and promptness of published data	38
5. Accessibility and transparency of data	38
6. Comparability of statistics	38
7. Coherence and consistency/uniformity	39

Tables

1. Population projection by sex and 1- and 5-years groups, whole country 2009–2060	42
2. Population projection by 1- and 5-years age groups by region 2009–2060	56
3. Population projection by region and municipality 2009–2030	100
4. Calculation excl. migration by region and municipality 2009–2030	107
5. Demographic dependency ratio by region 2009–2040	114

Liitteet – Bilagor – Appendices

1. Kokonaishedelmällisyys kunnittain 2004–2008 – Summerad fruktsamhet kommunvis 2004–2008 – Total fertility rates by municipality 2004–2008	119
2. Suurmuuttoalueet – Stora omflyttningsområden – Migration major regions	120
3. Kuolevuusalueet – Mortalitetksområden – Mortality areas	121
4. Väestöennuste 2007:n asiantuntijaryhmän asettaminen	122
5. Todellinen väkiluvun muutos (prosenttia) 1980–2009 – Faktisk förändringen av folkmängden (procent) 1980–2009 – Actual population change (per cent) 1980–2009	123
6. Väkiluvun muutos kunnittain (prosenttia) 2009–2030, ennuste – Förändringen av folkmängden kommunvis (procent) 2009–2030, prognos – Population change by municipality (per cent) 2009–2030, projection	124

Johdanto

Kädessäsi olevaan julkaisuun on koottu Tilastokeskuksen syyskuussa vuonna 2009 julkistetun väestöennusteen tietoja. Koko maan väestöennuste on laadittu vuoteen 2060 ja alueittainen ennuste vuoteen 2040 asti. Tilastokeskus on laajentanut veloituksettomien tilastojen tarjontaa ja kattavammat väestöennusteen tietokantataulukot löytyvät sivuiltamme StatFin-tilastopalvelusta osoitteesta: http://pxweb2.stat.fi/database/StatFin/vrm/vaenn/vaenn_fi.asp.

Väestöennuste on trendilaskelma

Tilastokeskuksen väestöennusteet ovat demografisia trendilaskelmia. Käytetty laskentamenetelmä on ns. demografinen komponenttimalli, jossa väestön tuleva määrä ja ikärakenne lasketaan ikäryhmittäisten syntyvyys-, kuolevuus- ja muuttokerrointen avulla. Käytettävät kertoimet on laskettu viime vuosien virallisten väestömuutostilastojen perusteella.

Trendilaskelman luonteen mukaisesti ennusteissa projisoidaan menneen kehityksen jatkuvan tulevaisuudessa. Ennustetta laadittaessa ei oteta kantaa siihen, miten väestön määrän tulisi kehittyä. Väestöennustelukuja tarkasteltaessa onkin hyvä muistaa, että ennuste osoittaa vain sen, millainen väestökehitys on luvassa, jos viimeaikainen väestökehitys jatkuisi muuttumattomana seuraavat vuosikymmenet.

Suunnittelun ja päätöksenteon apuväline

Väestöennusteen tehtävä on ensisijaisesti olla suunnittelun ja päätöksenteon apuväline. Väestöennustetta tarkasteltaessa tulisi muistaa sen luonne. Ennusteen ei pidä tulkita osoittavan vääjäämätöntä väestökehitystä yksittäisen kunnan tai alueen kohdalla. Väestöennustetta ei ole tarkoitettu toteutuvaksi, eikä sen odoteta toteutuvan, sillä ennusteen tehtävä on osoittaa, mitä on odotettavissa jos mitään ei tehdä ja mennyt kehitys jatkuu muuttumattomana tulevaisuudessa.

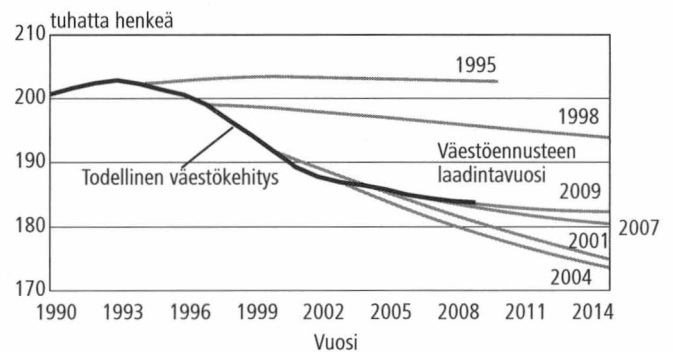
Päätöksentekijöiden tulisi arvioida ennusteen osoittaman väestökehityksen suotavuus ja ryhtyä tarvittaessa toimenpiteisiin ennusteen toteutumisen estämiseksi, mikäli ennusteen osoittama väestökehitys ei ole toivottu. Päätöksentekijöiden aktii-

visin toimenpitein ”selättämä” ennuste on täyttänyt sille asetetun tehtävän.

Oheisessa kuviossa 1 on nähtävissä Lapin maakunnan todellinen väestökehitys vuosina 1990–2008 ja vuosina 1995, 1998, 2001, 2004, 2007 ja 2009 laadittujen väestöennusteiden osoittama väestökehitys. Kuviosta on selkeästi nähtävissä, että ennuste on vain menneen kehityksen jatkumo. Jos 1990-luvun alun väestökehitys olisi Lapin maakunnassa jatkunut muuttumattomana, olisi maakunnan väkiluku vuoden 2010 lopussa runsaat 202 000 henkeä.

Laman jälkeen 1990-luvun lopulla maansisäinen muuttoliike oli hyvin epätasapainoista. Sen seurauksena Etelä-Suomi sai muuttovoittona ja Itä- sekä Pohjois-Suomi menetti muuttotappiona väestöään. Vuonna 2001 laaditun ennusteen mukaan Lapin maakunnan väkiluku olisi vuoden 2010 lopussa vajaat 175 000 henkeä, jos maakunnan väkiluku olisi vähentynyt 10 vuotta samaa, runsaan 2 000 hengen vuosivauhtia kuin 1990-luvun lopussa.

Kuvio 1.
Lapin maakunnan todellinen väkiluku 1990–2009 ja vuosina 1995–2009 laaditut väestöennusteet



Vuoden 2009 lopussa Lapin maakunnan virallinen väkiluku oli 183 748 henkeä. Yksikään menneisyydessä laadittu kunnittainen väestöennuste ei tätä väkilukua ennustanut, sillä väestökehitys ja siihen vaikuttavat demografiset osatekijät, kuten muuttoliike, eivät koskaan pysy muuttumattomina vuosikymmeniä.

Taloudellisia tai aluepoliittisia päätöksiä ei huomioida

Tilastokeskuksen väestöennusteita laadittaessa ei oteta huomioon taloudellisten, sosiaalisten eikä muiden yhteiskunta- tai aluepoliittisten päätösten mahdollista vaikutusta tulevaan väestökehitykseen.

Olisi mahdotonta lähteä arvailemaan, mikä kunta kaavoittaa uuden asuinalueen ja missä vaiheessa ennusteperiodia (2009–2040) tuo mahdollisesti tapahtuisi. Yhtä mahdotonta olisi arvailla, mistä kunnasta tulevana vuosina tuotantotehdas mahdollisesti lakkautetaan tai olemassa olevaa laajennetaan, puhumattakaan tietää millaisia vaikutuksia sillä olisi yksittäisen kunnan muuttovoittoon / -tappioon ja sitä kautta väestökehitykseen.

Hyvänä esimerkkinä käy vuonna 2008 alkanut taloudellinen lama. Vuoden 2007 väestöennustetta laadittaessa ei tulevasta taloustilanteesta ollut minäkäänlaisia merkkejä näköpiirissä. Millainen talouskehitys tulee olemaan yksittäisellä alueella, koko Suomessa tai maailmanlaajuisesti vuoteen 2015, puhumattakaan vuoteen 2040 mennessä on vain arvailujen varassa. Tämä on yksi syy, miksi taloude-

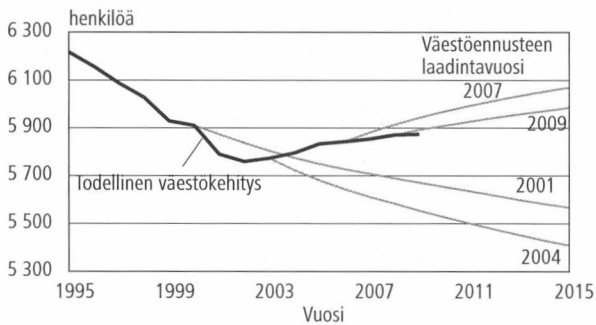
lisiä tekijöitä ei edes yritetä huomioida ennustetta laadittaessa.

Kuviossa 2 on nähtävissä Eurajoen kunnan todellinen väestökehitys ja viimeisimmän neljän väestöennusteen näkymät Eurajoen väestökehityksestä lähitulevaisuudessa. Todellisessa väestökehityksessä on havaittavissa selvä käänne, joka osittain selittyy käynnissä olevalla ydinvoimalahankkeella. Eri vuosina laaditut trendiennusteet huomioivat todellisen väestökehityksen viime vuosilta ja ovat kukin antaneet hyvinkin erilaisen näkymän tulevaisuuden Eurajoesta.

Puolueeton ja riippumaton ennuste

Tilastokeskuksen väestöennuste laaditaan kaikille kunnille samoin perustein. Se on puolueeton ja riippumaton alueellinen ennuste. Maakuntaliitot ja kunnat laativat myös omia ennusteitaan. Sellaisissa ennusteissa ei tarvitse miettiä, miltä alueelta omalle alueelle ennustettu muuttovoitto saadaan. Tilastokeskuksen ennuste laaditaan kaikille kunnille samoin perustein, jolloin se on samalla ”nollasummapelejä.” Kun virallisten tilastojen avulla laskettujen muuttokerrointen johdosta jonkin alueen väkiluku kasvaa maan sisäisen muuttoliikkeen seurauksena, se on samalla joltain toiselta alueelta pois. Eri väestöennusteita tarkasteltaessa tulisi huomioida poikkeavuudet käytetyissä oletuksissa.

Kuvio 2.
Eurajoen kunnan todellinen väkiluku 1995–2009 ja vuosina 2001, 2004, 2007 ja 2009 laaditut väestöennusteet



Ennusteen oletukset

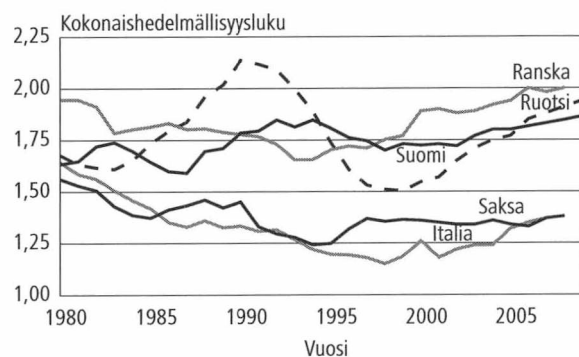
Syntyvyys – Kokonaishedelmällisyysluku 1,85

Syntyvyyden tason paras mittari on kokonaishedelmällisyysluku, joka ilmaisee, kuinka monta lasta naiset synnyttäisivät elinaikanaan tietyn vuoden hedelmällisyyden vallitessa. Jotta väestö uusiutuisi pitkällä aikavälillä, kokonaishedelmällisyysluvun pitäisi olla vähintään noin 2,1. Suomessa syntyvyys on ollut uusiutumistasojen alapuolella 1960-luvun lopulta lähtien. Euroopan maihin verrattuna syntyvyys on Suomessa kuitenkin korkealla tasolla. EU27-maiden keskiarvo vuonna 2007 oli 1,55. Vain muutamassa Euroopan maassa kokonaishedelmällisyysluku oli vuonna 2008 uusiutumistasolla tai lähellä sitä. Näitä maita olivat Islanti (2,15), Irlanti (2,10) ja Ranska (2,00) (Eurostat).

Kaikissa Pohjoismaissa syntyvyys on selvästi EU27-maiden keskiarvon yläpuolella. Vuonna 2009 kokonaishedelmällisyysluku oli Suomessa Pohjoismaista toiseksi alhaisin. Kokonaishedelmällisyysluku oli Islannissa 2,15 (2008), Norjassa 1,96, Ruotsissa 1,94, Suomessa 1,86 ja Tanskassa 1,84. Suomessa kokonaishedelmällisyysluku (1,86) oli korkeimmillaan 40 vuoteen. Oheisessa kuviossa 3 on kokonaishedelmällisyysluku eräissä Euroopan maissa vuosina 1980–2009.

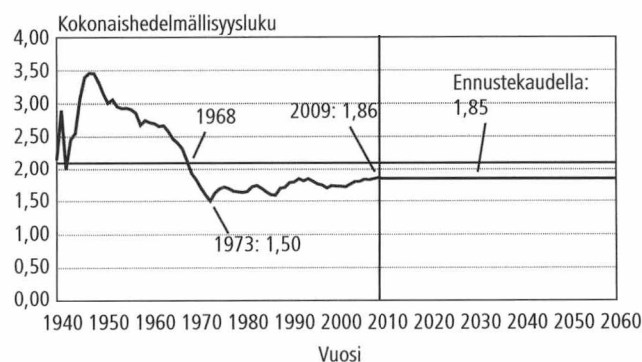
Viime sotien jälkeen syntyneiden suurten ikäluokkien jälkeen syntyvyys aleni Suomessa muutamaa poikkeusvuotta lukuun ottamatta vuoteen 1973 asti. Sen jälkeen syntyvyyden vaihtelu on ollut vähäistä aikaisempaan kehitykseen verrattuna. Kokonaishedelmällisyysluvun vaihteluväli 1,50:stä 1,85:een merkitsisi kuitenkin tällä hetkellä yli 10 000 syntynyttä vuodessa.

Kuvio 3.
Kokonaishedelmällisyysluku eräissä Euroopan maissa 1980–2009



Vuonna 2009 laaditussa Tilastokeskuksen väestöennusteessa koko maan keskimääräinen kokonaishedelmällisyys on 1,85, mikä oli vuoden 2008 taso. Kokonaishedelmällisyysluku ja ikäryhmittäiset hedelmällisyyskertoimet pidetään vakioina koko ennustekauden ajan. Alueelliset erot syntyvydessä on ennusteessa kuitenkin huomioitu. Perinteisesti syntyvyys on ollut korkeinta Pohjois-Pohjanmaalla ja Keski-Pohjanmaalla. Tämän julkaisun lopussa olevassa karttakuviossa on esitetty kokonaishedelmällisyys kunnittain 2004–2008 (liite 1).

Kuvio 4.
Kokonaishedelmällisyysluku Suomessa 1940–2009 ja ennuste 2009–2060



Kuolevuus – Elinikä pitenee, sukupuolten välinen ero kapenee

1900-luvun alussa keskimääräinen elinajanodote oli maassamme vastasyntyneillä pojilla noin 45 ja tytöillä noin 48 vuotta. Viime vuosikymmenen aikana vastasyntyneen poikalapsen elinajanodote pidentyi noin 29 vuodella ja vastaavasti tytöillä noin 33 vuodella. Miehillä vastasyntyneen keskimääräinen elinajanodote saavutti 50 vuoden rajapyykin 1920-luvulla, 60 vuotta 1950-luvulla ja 70 vuotta 1980-luvulla. Naisilla vastasyntyneen keskimääräinen elinajanodote saavutti 50 vuotta 1920-luvun alussa, 60 vuotta 1940-luvulla, 70 vuotta 1950-luvun alussa ja 80 vuoden rajapyykki rikkoontui vuonna 1994.

Kuolevuus alentui Suomessa sotien jälkeen nopeasti ja etenkin naisten elinajanodote pidentyi aiempaa nopeammin 1950- ja 1960-luvulla. Eri vuosikymmeninä alenemisvauhti on vaihdellut; 1980-luvulla aleneminen oli vähäisempää kuin 1970- ja 1990-luvuilla ja 2000-luvun alkuvuosina. Vuoden

2008 kuolevuuden tason vallitessa keskimääräinen vastasyntyneen poikalapsen elinajanodote oli 76,3 ja tyttölapsen vastaava 83,0 vuotta. Sukupuolten välinen ero on siten noin 7 vuotta ja naiset saavuttivat miesten nykyisen elinajanodotteen jo 1970-luvulla. Tuolloin sukupuolten välinen ero elinajanodotteessa olikin suurimmillaan, 8,5 vuotta. Viime vuosikymmenien aikana miesten kuolevuus on alentunut hieman nopeammin. Viimeksi kuluneiden 20 vuoden aikana miesten elinajanodote on pidentynyt noin 5,6 vuotta ja naisten elinajanodote noin 4,3 vuotta.

Alueelliset erot elinajanodotteessa ovat Suomessa melko suuria etenkin miehillä. Yleisesti voidaan todeta, että Länsi-Suomessa eletään pidempään kuin Itä-Suomessa ja Etelä-Suomessa pidempään kuin Pohjois-Suomessa. Oheisessa taulukossa A on nähtävissä elinajanodotteet maakunnittain lasketuna vuosien 2006–2008 perusteella.

Väestöennusteissa kuolevuuden alenemisen oletetaan jatkuvan. Tilastokeskuksen vuosina 2004, 2007 ja 2009 laatimissa väestöennusteissa kuolevuuden on oletettu alenevan samaa vauhtia koko ennustekauden loppuun asti. Aiemmissä ennusteissa kuolleisuuden alenemismuutoksen oletettiin hidastuvan parin vuosikymmenen jälkeen. Menneisyydessä tehdyt arviot kuolevuuden alenemisestä ja eliniän pitenemisestä tulevaisuudessa ovat osoittautuneet pessimistisiksi. Yhä nykyisinkin keskusteluissa elinajanpidentymisestä on havaittavissa pessimistisiä näkemyksiä. Kuitenkin pitkät aikasarjat osoittavat, että kuolleisuus on alentunut yhtäjaksoisesti, eikä hidastumisen merkkejä ole havaittavissa.

Vuonna 2009 laaditun väestöennusteen mukaan seuraavan 20 vuoden aikana vastasyntyneen

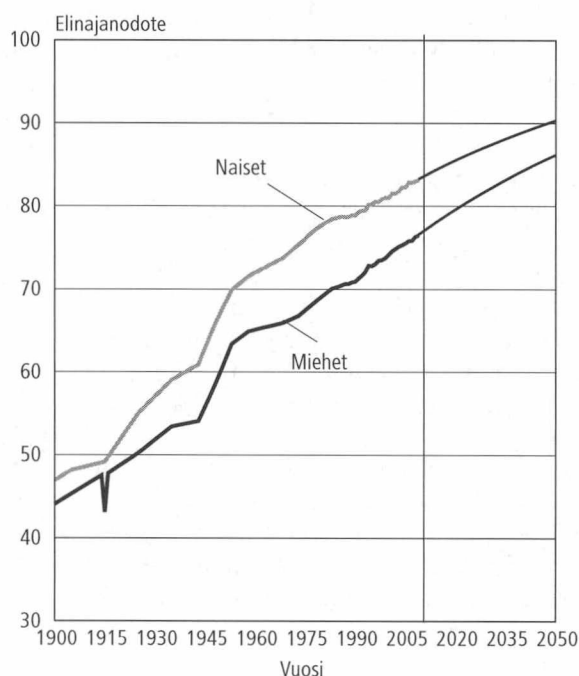
Taulukko A.
Vastasyntyneen keskimääräinen elinajanodote maakunnittain 2006–2008

Maakunta:	Miehet	Naiset
Koko maa	76,00	82,90
Uusimaa	76,51	83,05
Itä-Uusimaa	75,97	83,58
Varsinais-Suomi	76,58	83,10
Satakunta	75,95	82,97
Kanta-Häme	76,28	82,67
Pirkanmaa	76,33	82,98
Päijät-Häme	75,58	82,90
Kymenlaakso	74,02	82,03
Etelä-Karjala	75,28	82,28
Etelä-Savo	75,22	82,56
Pohjois-Savo	75,04	82,42
Pohjois-Karjala	75,33	82,14
Keski-Suomi	75,48	82,91
Etelä-Pohjanmaa	76,29	83,09
Pohjanmaa	78,35	84,30
Keski-Pohjanmaa	77,26	83,94
Pohjois-Pohjanmaa	76,12	82,91
Kainuu	73,83	81,84
Lappi	74,37	82,95
Ahvenanmaa	80,05	83,42

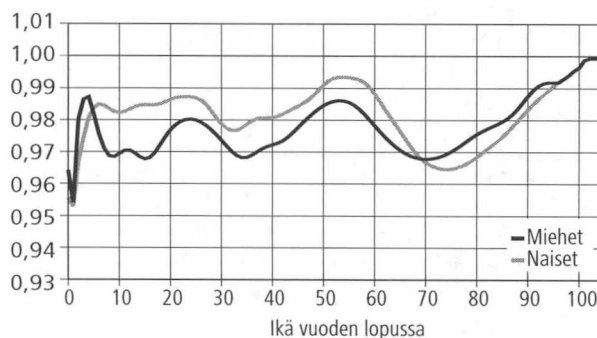
poikalapsen elinajanodote pitenee 5,2 vuodella ja tyttöjen 3,9 vuodella. 65-vuotiaiden miesten elinajanodote pitenisi ennusteen mukaan samassa ajassa 3,7 vuodella ja 65-vuotiaiden naisten 3,3 vuodella. Elinajanodotteen kehityksen oletetaan siis olevan hyvin samanlaista kuin viimeisen 20 vuoden aikana on havaittu. Ennusteen mukaan vuoteen 2040 mennessä vastasyntyneiden poikalasten keskimääräinen elinajanodote nousee 84,3 vuoteen ja tyttöjen elinajanodote 88,9 vuoteen. 65-vuotiaiden miesten elinajanodote nousisi vuoteen 2040 mennessä 22,9 vuoteen ja naisten 26,2 vuoteen.

Kuviossa 6 on esitetty ennusteissa käytetyt kuolevuuden vuotuiset muutoskertoimet, jotka on saatu laskemalla, kuinka paljon kuolevuus muuttui vuosien 1989–1993 tasosta vuosien 2004–2008 tasoon verrattuna. Merkittävimmin kuolevuus alenee noin 60–70-vuotiailla miehillä ja 70–80-vuotiailla naisilla.

Kuvio 5.
Elinajanodote 1900–2009 ja ennuste vuoteen 2050



Kuvio 6.
Ennusteissa käytetyt kuolevuuden vuotuiset muutoskertoimet



Muuttoliike – Alueiden välinen muuttoliike tasapainoisempaa

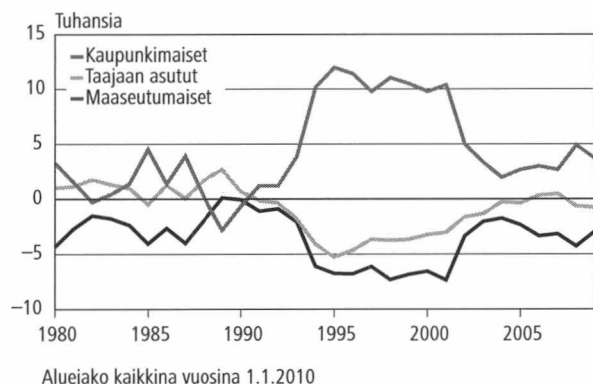
Kuntien välinen muuttoliike vilkastui 1990-luvun alun laman jälkeen. 1990-luvun lopulla Etelä- ja Varsinais-Suomi saivat runsaasti maan sisäistä muuttovoittoa Itä- ja Pohjois-Suomen kustannuksella. Samalla kaupunkimaisten kuntien muuttovoitot kasvoivat voimakkaasti ja maaseutumaisten kuntien muuttotappiot kasvoivat. Taajaan asutut kunnat siirtyivät aiempien vuosien pienestä voitosta tappiupuolelle.

2000-luvulla muuttojen määrä on jatkanut kasvuaan, mutta alueiden välinen muuttoliike on ollut tasapainoisempaa, mikä on näkynyt alueiden muuttovoittojen sekä -tappioiden pienenemisenä. Parhaiten tämä kehitys näkyy kuvista 7, jossa on esitetty vuosien 1980–2008 nettomuutto kuntien kaupunkimaisuuden mukaan.

Vaikka alueiden välinen muuttoliike onkin 2000-luvun alussa ollut tasapainoisempaa, on silti useamman kunnan pitkänaikavälin muuttotase negatiivinen. Vuosien 1980–2008 aikana kuntien välinen muutto on ollut muuttovoitollista vain 111 kunnan eli noin joka kolmannen kunnan kohdalla. Muuttotappiolla on poikkeuksetta alueen väestökehityksen kannalta ei toivottu vaikutus alueen ikärakenteeseen, koska poismuuttajat ovat usein nuoria. Vuosina 1999–2008 on 96 kunnan kohdalla kuntien välinen muuttoliike ollut jokaisena vuotena tappiollinen. Samaan aikaan vain 29 kuntaa on jokaisena vuotena saanut muuttovoittoa.

Vuoden 1998 väestöennusteessa muuttokertoimet laskettiin 6-vuotisperiodilta 1991–1996, jotta laskentakauteen sisältyisi sekä vähäisen että vilkkaamman muuton kautta. Vuoden 2001 ennusteessa kertoimet laskettiin 5-vuotisperiodilta 1996–2000. Vuoden 2004 ennusteessa kertoimet laskettiin 4-vuotisperiodilta 2000–2003, jotta en-

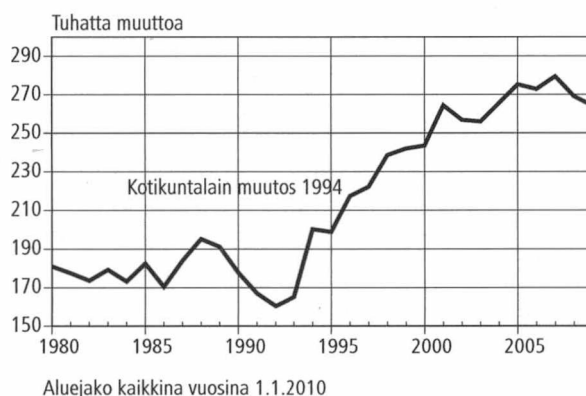
Kuvio 7.
Nettomaassamuutto kuntien kaupunkimaisuuden mukaan 1980–2009



nusteessa näkyisi noiden vuosien kehitys, jonka mukaan kaupunkimaisten, taajaan asuttujen ja maaseutumaisten kuntien nettomaassamuutot ovat lähentyneet toisiaan.

Koska samansuuntainen tasapainoisempi kehitys muuttoliikkeessä on edelleen jatkunut, on tässä ennusteessa laskettu alueiden väliset muuttokertoimet 5-vuotis-periodilta 2004–2008, jotta viimeaikainen kehitys tulisi huomioitua.

Kuvio 8.
Kuntien välinen muuttoliike 1980–2009



Alueiden välinen muuttoliike

Kuntien tulomuutto-osuudet laskettiin vuoteen 1998 asti koko maan lähtömuuttojen ja nettomaahanmuuton summasta. Vuoden 2001 ennusteessa otettiin ensi kerran käyttöön suuraluheet muuttojen ”välitasemiksi”: lähtömuutot summattiin suuraluettain, sen jälkeen laskettiin suuraluheet väliset muuttovirrat, ja kuntien tulomuutto-osuudet laskettiin sen suuralueen tulomuutoista, johon kunta kuuluu. Samaa menetelmää käytettiin myös vuonna 2004 laaditussa ennusteessa.

Vuonna 2007 laaditussa väestöennusteessa otettiin käyttöön räätälöidyt suurmuuttoalueet, joiden muodostamisessa ei noudatettu hallinnollisia alue-rajajoja. Ne eivät noudata maakuntarajajoja, vaikka suurmuuttoalueista käytetäänkin esimerkiksi ”Pirkanmaan suurmuuttoalue” -nimitystä. Kunnat ryhmiteltiin näihin suurmuuttoalueisiin sen mukaan, mihin kuntiin valtaosa kuntien välisestä muuttoliikkeestä suuntautuu. Suurmuuttoalueiden muodostaminen on eräissä mielessä työssäkäyntialueiden variaatio. Suurten aluekeskusten ympäröivät kunnat on katsottu kuuluvaksi siihen suurmuuttoalueeseen, johon muuttoliike niistä pääsääntöisesti suuntautuu.

Myös tässä vuonna 2009 väestöennusteessa on käytetty hallinnollisten rajojen sijaan suurmuuttoalueita. Se, mihin suurmuuttoalueeseen kunta kuuluu, on määrätynyt vuosien 2003–2008 muut-

Taulukko B. Muuttoliike suurmuuttoalueiden välillä 2004–2008; prosenttijakauma

Yhteensä Suomeen		Tulomuuttoalue:															Ulko- maille
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Lähtömuuttoalue:																	
Yhteensä Suomesta	100	28,6	8,7	3,1	10,4	5,1	7,7	4,1	2,0	5,1	3,0	10,7	6,1	2,0	0,5	2,7	100,0
1	100	64,0	3,5	1,1	3,6	2,1	6,5	2,7	1,2	2,0	1,4	3,2	2,3	1,0	0,1	5,2	45,4
2	100	13,1	61,7	5,0	5,1	1,3	3,1	1,1	0,5	0,9	0,6	2,0	2,6	0,8	0,3	2,0	7,9
3	100	10,7	15,2	45,1	13,7	2,0	2,6	1,1	0,4	1,0	0,6	2,1	4,0	0,7	0,0	0,8	1,8
4	100	11,9	4,2	3,8	58,2	4,0	5,5	1,5	0,6	1,5	0,7	2,6	3,8	0,9	0,0	0,7	7,9
5	100	14,9	2,7	1,1	10,6	42,4	4,4	2,4	2,6	5,8	1,4	5,1	4,5	1,3	0,0	0,8	3,1
6	100	20,0	4,2	1,1	8,3	3,1	48,8	3,8	1,8	1,7	1,2	2,1	1,6	0,8	0,0	1,4	3,9
7	100	22,2	2,7	1,0	4,9	3,3	7,4	41,4	4,5	2,8	3,1	2,1	1,2	0,8	0,0	2,5	3,1
8	100	17,8	2,2	0,7	4,5	7,6	6,6	10,5	28,8	10,4	5,4	2,2	1,4	0,9	0,0	1,1	0,9
9	100	12,3	1,9	0,7	4,5	7,4	2,8	2,4	4,1	49,3	5,2	6,0	1,6	1,0	0,0	0,6	2,4
10	100	14,1	1,9	0,6	3,8	3,3	2,9	4,8	3,5	9,1	49,7	3,7	1,0	0,9	0,0	0,8	1,4
11	100	10,2	2,0	0,6	3,4	2,9	1,6	1,0	0,5	3,2	1,1	63,8	4,0	5,1	0,0	0,6	7,9
12	100	12,2	4,2	1,9	7,7	4,3	2,0	0,8	0,3	1,3	0,5	6,5	55,9	0,9	0,5	0,9	6,3
13	100	15,6	3,3	1,1	5,2	3,3	3,0	1,5	0,9	2,4	1,2	32,0	2,8	27,0	0,0	0,9	2,0
14	100	4,6	3,9	0,1	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5	4,9	0,2	82,5	2,3	3,3
15	100	43,8	9,1	1,0	3,3	1,8	5,5	4,8	1,0	1,3	1,2	2,3	2,4	0,8	0,5	21,1	2,6
Ulkomailta	100	42,2	7,7	1,8	7,9	3,3	4,6	5,0	1,3	2,4	2,0	7,4	7,4	2,0	2,3	2,8	–

1 = Uudenmaan I muuttoalue
2 = Varsinais-Suomen muuttoalue
3 = Satakunnan muuttoalue
4 = Pirkanmaan muuttoalue
5 = Keski-Suomen muuttoalue
6 = Hämeen muuttoalue
7 = Kaakkois-Suomen muuttoalue
8 = Etelä-Savon muuttoalue
9 = Pohjois-Savon muuttoalue
10 = Pohjois-Karjalan muuttoalue
11 = Pohjois-Pohjanmaan ja Kainuun muuttoalue
12 = Pohjanmaan muuttoalue
13 = Lapin muuttoalue
14 = Ahvenanmaan muuttoalue
15 = Uudenmaan II muuttoalue
16 = Ulkomaat

toliikeitilastojen perusteella. Suurmuuttoalueet on esitetty tämän julkaisun lopussa olevassa karttakuvassa (liite 2).

Taulukossa B on kuvattu muuttoalueiden väliset muuttovirrat muuttotodennäköisyyksien laskenta-
periodina 2004–2008. Taulukosta nähdään mm.,
että Ahvenanmaan muuttoalueen kunnista lähte-
neistä 82,5 prosenttia on pysynyt omalla muut-
toalueellaan, kun taas Etelä-Savon muuttoalueen
kunnista lähteneistä vain 28,8 prosenttia on suun-
nannut muuttonsa johonkin toiseen Etelä-Savon
muuttoalueen kuntaan.

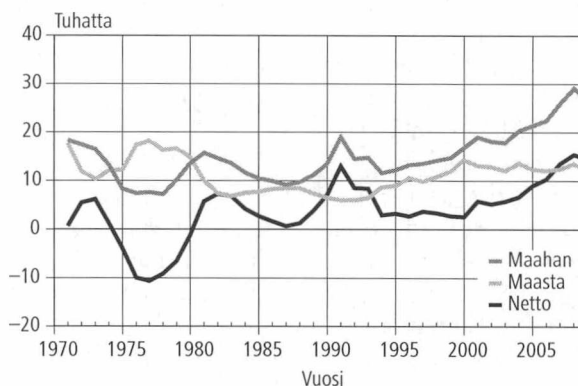
Maahanmuutto lisääntynyt 2000-luvulla

Siirtolaisuus on ollut Suomelle voitollista jo yli 20 vuoden ajan. 1970-luvulta 1990-luvun puoliväliin maasta- ja maahanmuuton määrät kehittyivät eri suuntiin, minkä seurauksena nettomaahanmuutto vaihteli suuresti. Vuosina 1994–2000 muutto-
voittoa kertyi noin 3 000 henkeä vuosittain. EUn laajentuminen on osaltaan vaikuttanut siihen, että viime vuosina maahanmuuttojen määrä Suomeen on lisääntynyt. Samalla maastamuuttojen määrä on

pysynyt lähes vakiona ja Suomen ulkomailta saama muuttovoitto on näin ollen kasvanut.

Vuonna 2003 muuttovoitto oli 5 800 henkeä, vuonna 2005 vajaat 9 000 henkeä, vuonna 2007 jo 13 600 henkeä ja vuonna 2008 tehtiin tämän hetkinen ennätys eli 15 500 henkeä. 1990-luvun aikana Suomi sai muuttovoittoa ulkomailta 56 000 henkeä. Vuosien 2000–2008 välisenä aikana muutto-
voittoa on kertynyt jo 74 000 henkeä. Vuonna 2009 laaditussa ennusteessa vuotuinen nettomaahanmuutto on oletettu 15 000:ksi.

Kuvio 9. Siirtolaisuus 1971–2009



Väestönkehitys ennustekaudella 2009–2060

Väkiluku ja väestönmuutokset

Väestöennusteen mukaan Suomen väkiluku jatkaa kasvuaan koko ennustekauden ajan. Tämän ennusteen mukaan maamme väkiluku ylittäisi 6 miljoonan asukkaan rajan vuonna 2042. Näin ollen maamme väkiluku kasvaisi 680 000 hengellä seuraavan runsaan 30 vuoden aikana. Ennusteperiodin alussa väkiluku kasvaa 26 000 henkeä vuosittain, mutta kasvuvauhti hiipuu vuoteen 2040 mennessä 10 000 henkeen. Ennustekauden loppua kohden väkiluvun kasvu hieman kiihtyy ollen noin 12–13 000 henkeä vuosittain. Suurin syy kasvuvauhdin hiipumiseen on ikärakenteesta johtuva kuolleiden määrän kasvu, kun ns. suuret ikäluokat saavuttavat ennustekauden aikana vanhuusiän.

Ennusteessa hedelmällisyysluvut on pidetty vakioina. Syntyneiden määrä pysyy koko ennustekauden suunnilleen samalla tasolla vaihdellen noin 59 000 ja 62 000 välillä. Tällaisen kehityksen edellytyksenä on vakiohedelmällisyyden lisäksi jatkuva muuttovoitto ulkomailta, jolloin hedelmällisimpiin ikäryhmiin kuuluvien naisten määrä ei laskisi. Mikäli muuttovoittoa ei tule ennusteessa oletettua määrää, on syntyneiden määrä ennustekauden aikana pienempi. Toisaalta syntyneiden määrä voi jopa hieman nousta, mikäli ulkomainen muuttovoitto on oletettua suurempaa.

Kuolevuuden alenemisesta huolimatta vuotuinen kuolleiden määrä nousee väestön ikääntymisen myötä. Ennusteen mukaan kuolleiden määrä ylittää syntyneiden määrän vuonna 2034. Vuosina 2042–2050 kuolleiden vuosittainen määrä on ennusteen mukaan 35 prosenttia suurempi kuin ennustekauden alussa.

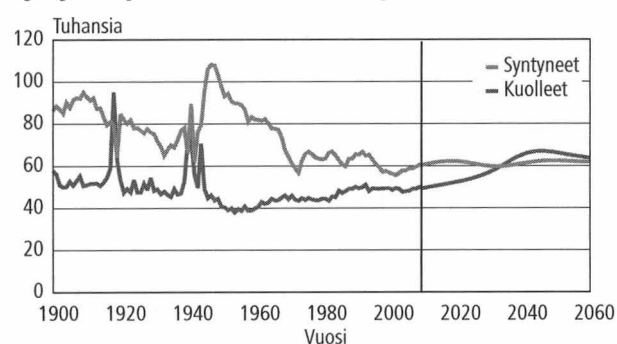
Maakunnittain tarkasteltuna väkiluku kasvaa vuoteen 2025 mennessä 12 maakunnassa ja vähenee 8 maakunnassa. Ennusteen mukaan suhteellisesti eniten pienenee Etelä-Savon maakunnan väkiluku, 7 prosentilla. Suhteellisesti seuraavaksi eniten väestö vähenee Kainuussa, 6 prosentilla sekä Pohjois-Karjalassa ja Kymenlaaksossa, 3 prosentilla. Suhteellisesti eniten väkiluku kasvaa Ahvenanmaalla, 19 prosentilla. Uudellamaalla ja Itä-Uudellamaalla väkiluku kasvaa ennusteen mukaan 16 prosentilla.

Helsingin väkiluku kasvaa ennusteen mukaan Suomen kunnista eniten vuoteen 2025 mennessä, 58 000 hengellä. Seuraavaksi eniten väkiluku kasvaa Espoossa (51 000 hengellä), Vantaalla (39 000 hengellä), Tampereella (23 000 hengellä) ja Oulussa (22 000 hengellä). Määrällisesti eniten väkiluku pienenee Kouvolassa (4 800 hengellä) ja Lieksassa (3 100 hengellä). Väki vähenee ennusteen mukaan merkittävästi myös Varkaudessa, Imatralla, Pieksämäellä ja Kemijärvellä.

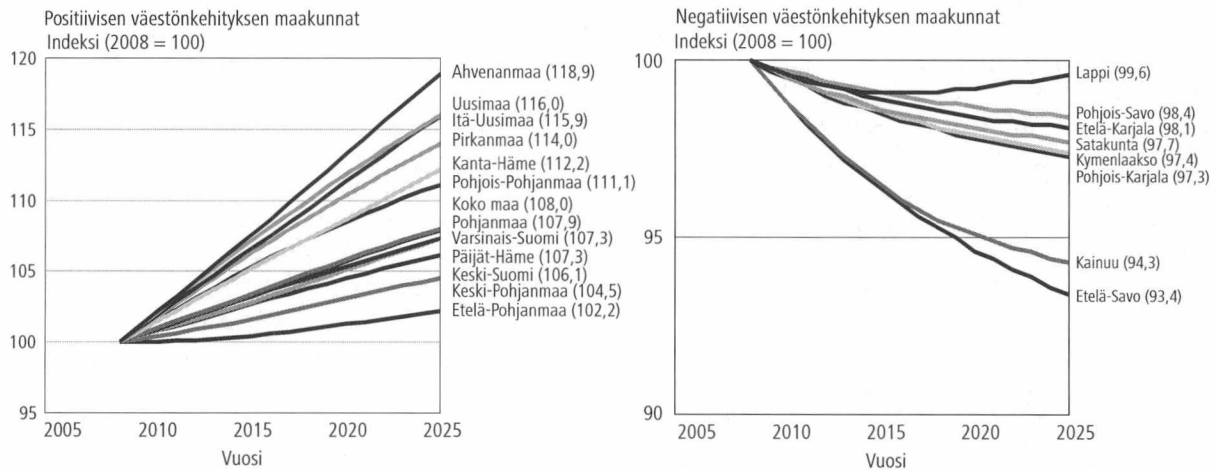
Taulukko C. Väkiluku ja väestönmuutokset 2009–2060

Koko maa						
Vuosi:	Väkiluku 31.12.	Väkiluvun muutos	Syntyneet	Kuolleet	Syntyneiden enemmitys	Nettomuutos
2009	5 352 208	25 894	60 013	49 128	10 885	15 000
2010	5 378 165	25 957	60 382	49 405	10 977	15 000
2011	5 404 240	26 075	60 750	49 664	11 086	15 000
2012	5 430 392	26 152	61 097	49 966	11 131	15 000
2013	5 456 561	26 169	61 398	50 235	11 163	15 000
2014	5 482 662	26 101	61 655	50 533	11 122	15 000
2015	5 508 728	26 066	61 865	50 808	11 057	15 000
2016	5 534 615	25 887	62 020	51 106	10 914	15 000
2017	5 560 352	25 737	62 121	51 395	10 726	15 000
2018	5 585 853	25 501	62 185	51 690	10 495	15 000
2019	5 611 066	25 213	62 196	51 983	10 213	15 000
2020	5 635 938	24 872	62 152	52 272	9 880	15 000
2021	5 660 405	24 467	62 032	52 565	9 467	15 000
2022	5 684 377	23 972	61 857	52 873	8 984	15 000
2023	5 707 752	23 375	61 632	53 256	8 376	15 000
2024	5 730 524	22 772	61 386	53 620	7 766	15 000
2025	5 752 572	22 048	61 101	54 061	7 040	15 000
2026	5 773 777	21 205	60 786	54 581	6 205	15 000
2027	5 794 168	20 391	60 477	55 061	5 416	15 000
2028	5 813 683	19 515	60 193	55 688	4 505	15 000
2029	5 832 336	18 653	59 980	56 325	3 655	15 000
2030	5 850 097	17 761	59 787	57 027	2 760	15 000
2031	5 867 043	16 946	59 677	57 753	1 924	15 000
2032	5 883 079	16 036	59 629	58 569	1 060	15 000
2033	5 898 417	15 338	59 652	59 345	307	15 000
2034	5 912 911	14 494	59 755	60 236	-481	15 000
2035	5 926 673	13 762	59 903	61 154	-1 251	15 000
2036	5 939 681	13 008	60 095	62 100	-2 005	15 000
2037	5 951 975	12 294	60 355	63 050	-2 695	15 000
2038	5 963 589	11 614	60 590	63 946	-3 356	15 000
2039	5 974 692	11 103	60 855	64 763	-3 908	15 000
2040	5 985 356	10 664	61 122	65 410	-4 288	15 000
2041	5 995 787	10 431	61 389	65 988	-4 599	15 000
2042	6 005 990	10 203	61 618	66 397	-4 779	15 000
2043	6 016 108	10 118	61 843	66 701	-4 858	15 000
2044	6 026 223	10 115	62 035	66 894	-4 859	15 000
2045	6 036 434	10 211	62 184	66 999	-4 815	15 000
2046	6 046 717	10 283	62 305	67 015	-4 710	15 000
2047	6 057 171	10 454	62 403	66 938	-4 535	15 000
2048	6 067 842	10 671	62 443	66 735	-4 292	15 000
2049	6 078 802	10 960	62 471	66 483	-4 012	15 000
2050	6 090 038	11 236	62 463	66 201	-3 738	15 000
2051	6 101 573	11 535	62 427	65 905	-3 478	15 000
2052	6 113 279	11 706	62 367	65 614	-3 247	15 000
2053	6 125 176	11 897	62 294	65 378	-3 084	15 000
2054	6 137 267	12 091	62 207	65 131	-2 924	15 000
2055	6 149 456	12 189	62 113	64 897	-2 784	15 000
2056	6 161 797	12 341	62 009	64 666	-2 657	15 000
2057	6 174 307	12 510	61 908	64 406	-2 498	15 000
2058	6 186 994	12 687	61 845	64 147	-2 302	15 000
2059	6 199 916	12 922	61 775	63 852	-2 077	15 000
2060	6 213 048	13 132	61 730	63 574	-1 844	15 000

Kuvio 10. Syntyneet ja kuolleet 1900–2009 ja ennuste 2010–2060



Kuvio 11.
Maakuntien väestönkehitys ennusteen mukaan 2009–2025 (vuosi 2008=100)

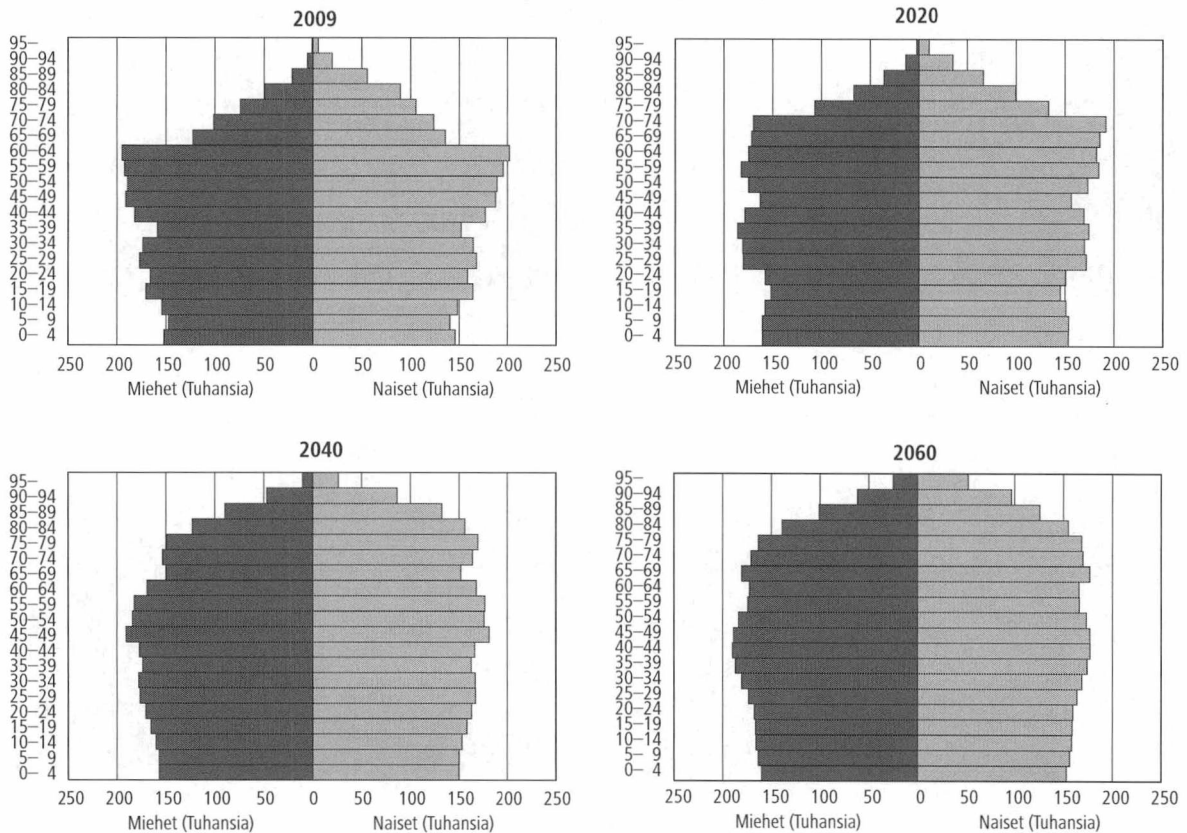


Väestörakenne – Suomen väestö ikääntyy

Väestö vanhenee edelleen ikärakenteeltaan. Vuoteen 2040 mennessä väestön keski-ikä nousee nykyisestä 41,1 vuodesta 45,5 vuoteen. Keski-ään nousuun vaikuttavat sotien jälkeen syntyneet suuret ikäluokat, jotka ovat koko olemassaolonsa ajan näkyneet pisimpänä palkkina väestöpyramidikuvioissa.

Maakunnittain tarkasteltuna korkein keski-ikä vuoden 2040 lopussa olisi ennusteen mukaan Etelä-Savossa, jossa väestön keski-ikä nousisi nykyisestä 45,2 vuodesta 50,8 vuoteen. Kymenlaaksossa keski-ikä nousisi ennusteen mukaan nykyisestä 43,9 vuodesta 49,1 vuoteen. Alhaisin keski-ikä olisi Pohjois-Pohjanmaalla, jossa keski-ikä nousee nykyisestä 38,0 vuodesta 42,6 vuoteen ja Uudellamaalla, 39,0 vuodesta 43,7 vuoteen.

Kuvio 12.
Väestö iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2009, 2020, 2040 ja 2060



Vuoteen 2040 mennessä yli 65-vuotiaiden määrä nousee nykyisestä 910 000 hengestä 1,6 miljoonaan. Heidän osuus väestöstä nousee nykyisestä 17 prosentista 27 prosenttiin. Joka neljäs suomalainen olisi siis ennusteen mukaan eläkeikäinen vuoden 2040 lopussa. Yli 65-vuotiaita on tuolloin 80 prosenttia enemmän kuin nyt. Alueellisesti tarkasteltuna on odotettavissa melko suuria eroja. Etelä-Savossa yli 65-vuotiaiden osuus olisi ennusteen mukaan 36 prosenttia ja Kainuussa 33 prosenttia.

Uudellamaalla yli 65-vuotiaiden osuus olisi 23 prosenttia ja Pohjois-Pohjanmaalla 24 prosenttia.

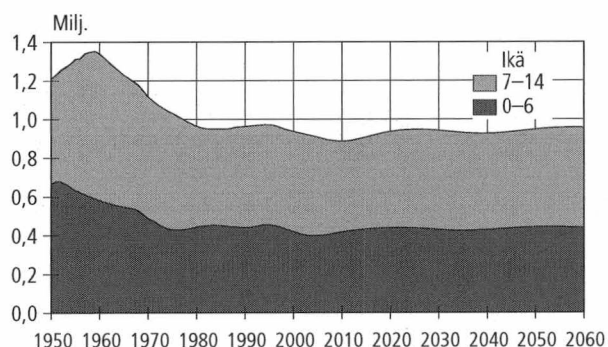
Yli 85-vuotiaiden vanhusten osuus väestöstä nousee nykyisestä kahdesta prosentista vuoteen 2040 mennessä runsaaseen kuuteen prosenttiin. Heidän määränsä nousee nykyisestä 109 000:sta 392 000:een.

Työikäisten (15–64-vuotiaiden) osuus väestöstä pienenee vuoteen 2040 mennessä nykyisestä 66,5 prosentista 57,7 prosenttiin. Työikäisten mää-

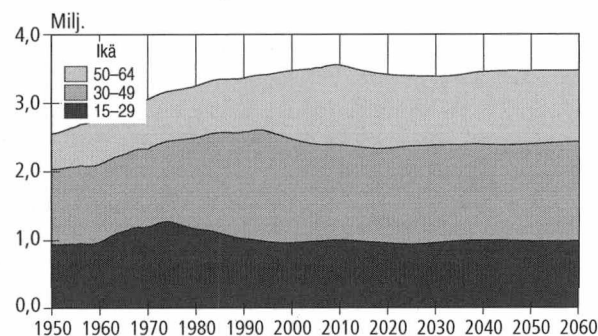
Taulukko D. Väestön ikärakenne 1900–2060; koko maa

Vuosi:	Yhteensä	Prosenttijakauma					Prosenttijakauma					
		0–14	15–34	35–54	55–74	75+	Yhteensä	0–14	15–34	35–54	55–74	75+
1900	2 655 900	930 900	836 400	561 400	288 700	38 500	100	35,1	31,5	21,1	10,9	1,4
1910	2 943 400	1 049 400	945 000	579 000	324 000	46 000	100	35,7	32,1	19,7	11,0	1,6
1920	3 147 600	1 051 000	1 043 700	651 400	347 100	54 400	100	33,4	33,2	20,7	11,0	1,7
1930	3 462 700	1 018 300	1 239 700	752 800	383 000	68 900	100	29,4	35,8	21,7	11,1	2,0
1940	3 695 617	995 599	1 294 036	890 145	442 469	73 368	100	26,9	35,0	24,1	12,0	2,0
1950	4 029 803	1 208 799	1 215 055	1 031 831	495 103	79 015	100	30,0	30,2	25,6	12,3	2,0
1960	4 446 222	1 340 187	1 282 971	1 094 261	628 374	100 429	100	30,1	28,9	24,6	14,1	2,3
1970	4 598 336	1 118 550	1 485 269	1 086 260	782 940	125 317	100	24,3	32,3	23,6	17,0	2,7
1980	4 787 778	965 209	1 608 769	1 165 374	850 896	197 530	100	20,2	33,6	24,3	17,8	4,1
1990	4 998 478	964 203	1 407 138	1 447 088	896 981	283 068	100	19,3	28,2	29,0	17,9	5,7
2000	5 181 115	936 333	1 312 100	1 588 485	1 003 788	340 409	100	18,1	25,3	30,7	19,4	6,6
2010	5 378 165	886 705	1 345 630	1 416 014	1 292 580	437 236	100	16,5	25,0	26,3	24,0	8,1
2020	5 635 938	937 331	1 308 595	1 376 006	1 442 887	571 119	100	16,6	23,2	24,4	25,6	10,1
2030	5 850 097	942 715	1 294 959	1 438 408	1 326 952	847 063	100	16,1	22,1	24,6	22,7	14,5
2040	5 985 356	926 800	1 344 496	1 410 514	1 314 440	989 106	100	15,5	22,5	23,6	22,0	16,5
2050	6 090 038	948 367	1 342 073	1 401 721	1 388 502	1 009 375	100	15,6	22,0	23,0	22,8	16,6
2060	6 213 048	957 068	1 339 117	1 451 235	1 376 965	1 088 663	100	15,4	21,6	23,4	22,2	17,5

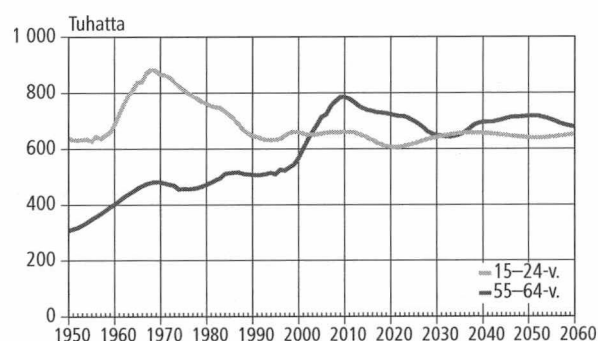
Kuvio 13. Alle 15-vuotiaiden lasten määrä 1950–2060



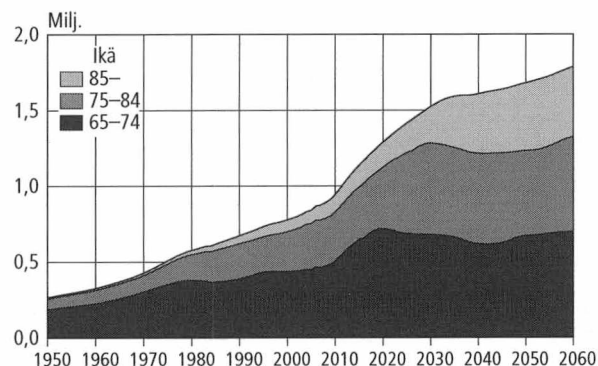
Kuvio 14. 15–64-vuotiaiden työikäisten määrä 1950–2060



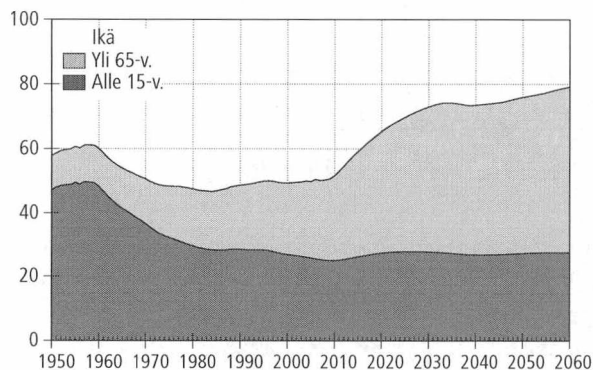
Kuvio 15. Työikään tulevat ja siitä poistuvat 1950–2060



Kuvio 16. Yli 65-vuotiaiden vanhusten määrä 1950–2060



Kuvio 17.
Väestöllinen huoltosuhde 1950–2060



rä alkaa vähentyä vuonna 2011 ja syynä tähän on suurten ikäluokkien eläköityminen. Työikäisten määrä väheneekin lähitulevaisuudessa nopeasti. Vuoteen 2015 mennessä työikäisten määrä vähenee 80 000:lla ja vuoteen 2020 mennessä 135 000:lla. Vuonna 2030 työikäisiä on ennusteen mukaan 160 000 vähemmän kuin nyt. Tämän jälkeen työikäisten määrä lähtisi hitaaseen kasvuun siten, että vuonna 2040 työikäisiä olisi noin 90 000 vähemmän kuin nykyisin.

Väestöllinen huoltosuhde eli lasten ja vanhusten määrän suhde 100 työikäistä kohti on nyt noin 50. Tällä tasolla väestöllinen huoltosuhde on ollut Suomessa 1970-luvulta asti. Ennusteen mukaan huoltosuhde alkaa jyrkästi nousta suurten ikäluokkien siirtyessä eläkeikään. Vuonna 2016 huoltosuhde olisi 60, vuonna 2020: 65 ja 2025 jo 70. Vuoteen 2032 mennessä huoltosuhde nousee noin 74:een ja pysyy sen jälkeen lähes ennallaan vuoteen 2045 asti. Tämän jälkeen huoltosuhde nousee hitaasti siten, että vuonna 2060 huoltosuhde olisi ennusteen mukaan 79.

Ennusteiden vertailua

Tilastokeskuksen edellinen väestöennuste on laskettu syksyllä 2007. Vuoden 2040 väkiluku on tässä vuonna 2009 laaditussa ennusteessa 255 000 henkeä suurempi lähinnä korkeamman nettomaahanmuutto-oletuksen johdosta. Väestön suhteelli-

ssa ikärakenteessa kolmijaolla – lapset, työikäiset, vanhuksset – on noin 0,2 prosenttiyksikön ero edelliseen ennusteeseen työikäisten ja vanhusten osuudessa väestöstä.

Tässä ennusteessa syntyvyys (1,85) on oletettu korkeammaksi kuin edellisessä, jossa koko maan keskimääräinen kokonaishedelmällisyysluku oli 1,84. Kuolleisuus alenee uudessa ennusteessa hieman enemmän kuin edellisessä. Vuonna 2050 vastasyntyneiden elinajanodote on noin puoli vuotta ja 65-vuotiaiden elinajanodote noin vuoden pidempi kuin edellisessä ennusteessa. Vuotuinen nettomaahanmuutto on oletettu nyt 15 000 hengeksi vuosittain, mikä on 5 000 henkeä suurempi kuin 2007 tehdyssä ennusteessa.

Oheisessa taulukossa E on esitetty vuosina 1995, 1998, 2001, 2004, 2007 ja 2009 laadittujen väestöennusteiden ennusteita vuoden 2030 väestöstä. Kuten taulukosta voidaan havaita, on 85 vuotta täytäneiden ennustettu määrä jokaisessa ennusteessa suurempi kuin edellisessä. On huomioitava se, että vuosien 2004, 2007 ja 2009 ennusteissa kuolleisuuden on oletettu alentuvan koko ennustekauden ajan samaa vauhtia, kun aiemmissa kuolleisuuden alenemisen on oletettu hidastuvan ennustekauden puolivälin jälkeen.

Suomea koskevia ennusteita laativat myös muut tahot, mm. Eurostat ja YK. Eurostat ja YK ovat julkistaneet viimeisimmät ennusteensa vuonna 2008. Niihin verrattaessa on tämän ennusteen oletus syntyvyydestä hyvin samanlainen. Suurimmat eroavuudet liittyvätkin nettomaahanmuuttoon ja kuolevuuteen. Nettomaahanmuutto on tässä ennusteessa korkeampi kuin aiemmissa Tilastokeskuksen ennusteissa ja samalla korkeampi kuin Eurostatin ja YKn ennusteissa. Eurostatin ja YKn ennusteissa kuolleisuuden alenemisen oletetaan olevan hitaampaa. Tässä ennusteessa miesten elinajanodote on vuonna 2040 noin 3 vuotta ja naisten elinajanodote noin 2 vuotta pidempi kuin vastaavat Eurostatin ja YKn ennusteissa. Suurin syy eroavuuksiin on se, että Eurostatin ja YKn ennusteissa kuolevuuden alenemisen odotetaan hidastuvan. Tilastokeskuksen, Eurostatin ja YK:n viimeisimpien ennusteiden Suomea koskevat oletukset ovat taulukossa G laatuselosteen yhteydessä.

Taulukko E. Väkiluku ja väestöllinen huoltosuhde vuoden 2030 lopussa eri vuosina laadituissa ennusteissa

Vuoden 2030 väestö eri ennusteissa:	Ennusteen laatimisvuosi:					
	1995	1998	2001	2004	2007	2009
Väkiluku vuonna 2030	5 095 169	5 249 755	5 290 563	5 442 841	5 683 182	5 850 097
Väestöllinen huoltosuhde	67,4	70,1	70,9	71,8	73,3	73,0
Yli 65-vuotiaiden määrä	1 219 963	1 348 502	1 389 126	1 420 395	1 494 360	1 525 155
Yli 65-vuotiaiden osuus väestöstä	23,9	25,7	26,3	26,1	26,3	26,1
Yli 85-vuotiaiden määrä	125 602	152 754	169 022	178 503	220 505	242 156
Yli 85-vuotiaiden osuus väestöstä	2,5	2,9	3,2	3,3	3,9	4,1

Laatuseloste: Väestöennuste 2009

1. Tilastotietojen relevanssi

Tämän väestöennusteen perusväkilukuina ovat olleet vuoden 2008 lopun kunnittaiset väkiluvut 1-vuotiskäryhmittäin sukupuolen mukaan. Ennuste on laskettu kunnittain ja kunnittaisista tiedoista on saatu summaamalla maakuntien ja koko maan luvut. Ennustetietoja on mahdollista tulostaa myös käyttäen mitä tahansa muutakin kunnista muodostuvaa aluejakoa. Väkilukutietojen lisäksi on saatavana ennusteen mukaiset syntyneiden, kuolleiden ja muuttaneiden määrät sekä ennusteen laskennassa käytetyt kertoimet.

Ennusteesta on kaksi laskelmaa:

1. Muuttoliikkeen sisältävä laskelma (laskelma 1), jossa on otettu huomioon syntyvyyden, kuolevuuden, kuntien välisen muuttoliikkeen ja siirtolaisuuden vaikutus väestönkehitykseen.
2. Omavaraislaskelma (laskelma 2) ilmaisee, millainen tuleva väestönkehitys olisi ilman muuttoliikettä. Laskelmassa on otettu huomioon vain syntyvyyden ja kuolevuuden vaikutus väestönkehitykseen. Syntyvyys- ja kuolevuusoletukset ovat samat kuin laskelmassa 1. Etenkin syntyneiden määrät ovat laskelmissa kuitenkin erilaiset, koska muuttoliikkeen sisältävässä laskelmassa muuttajat omaksuvat tuloalueen hedelmällisyyden.

Tilastollinen päätoimisto julkaisi ensimmäisen Suomen tulevaa väestönkehitystä koskevan ennustelaskelman vuonna 1934. Vuonna 1953 asetetun tilastokomitean mietinnössä vuonna 1956 esitettiin, että väestöennusteita on laadittava säännöllisin väliajoin. Ensimmäiset ennusteet koskivat koko maan tulevaa väestönkehitystä. Alueellisia ennusteita ryhdyttiin laatimaan 1960-luvulla.

Vuonna 1973 valtioneuvoston kanslian asettama ns. väestöennusteryhmä julkaisi raporttinsa ”Väestöennusteiden laadinnan järjestäminen” (Valtioneuvoston kanslian julkaisuja 1973:1). Väestöennusteet määriteltiin raportissa seuraavasti: ”Väestöennusteet ovat väestönkehitykseen vaikuttavien tekijöiden menneeseen kehitykseen perustuvia laskelmia, joihin ei sisälly ennusteen laatijan suunnittelemaa väestönkehitystä eikä aluepoliittista tahdonilmaisua.”

Raportin mukaan väestöennusteet ”ilmaisevat päätöksentekijöille lähinnä sen, mihin kehitys johtaa, jos yhteiskuntapolitiikka pysyy entisellään. Päätöksentekijöiden on arvioitava kehityksen suotavuus ja harkittava tämän perusteella, voidaanko ennusteita käyttää toimintojen mitoituspäätösten ja investointipäätösten perustana.”

2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Tilastokeskuksen käyttämä väestöennustemenetelmä on ns. demografinen komponenttimalli, jossa väestön tuleva määrä ja rakenne lasketaan ikäryhmittäisten syntyvyys-, kuolevuus- ja muuttokerrointen avulla. Kertoimet on laskettu viime vuosien väestötilastojen perusteella. Kertoimien satunnaisvaihtelun vähentämiseksi kertoimet on laskettu useammalta vuodelta ja lisäksi kuntia on ryhmitelty syntyvyys-, kuolevuus- ja lähtömuuttoalueiksi.

Ennusteen oletuksia on käsitelty ja ne on hyväksytty laajapohjaisessa asiantuntijaryhmässä, jonka asettamiskirje on tämän julkaisun liitteenä (liite 4).

Väestöennusteessa 2009–2060 käytetyt oletukset:

Syntyvyys

Syntyvien määrän laskemiseksi kunnat on ryhmitelty 86 hedelmällisyysalueeksi vuosien 2004–2008 kokonaishedelmällisyysluvun perusteella. Asukasluvultaan 30 000 hengen kunnat ovat omia hedelmällisyysalueitaan. Asukasluvultaan tätä pienemmät kunnat on yhdistelty noin 30 000 - 50 000 hengen hedelmällisyysalueiksi. Asukasluvultaan pienille kunnille on etsitty saman hedelmällisyystason omaavia kuntia koko maan tasolla. Aiemmin yhdistelty suoritetttiin maakuntien sisällä. Hedelmällisyysalueita muodostettaessa on samalla tarkasteltu myös ikäryhmittäistä hedelmällisyyttä.

Hedelmällisyysalueille on laskettu ikäryhmittäiset (14–50-vuotiaille naisille) hedelmällisyysluvat vuosilta 2004–2008. Samaan hedelmällisyysalueeseen kuuluvien kuntien hedelmällisyyskertoimet ovat siis samat. Ennusteessa hedelmällisyysluvat on pidetty vakiona koko ennustekauden. Koko maan keskimääräinen kokonaishedelmällisyysluku eli kunkin naisen elinaikanaan synnyttämä lapsimäärä on keskimäärin 1,85.

Kuolevuus

Kuolleiden määrän laskemiseksi on muodostettu 20 kuolevuusaluetta. Asukasluvultaan viisi suurinta kuntaa (vähintään 175 000 hengen kunnat) ovat omia kuolevuusalueitaan ja tätä pienemmät kunnat on yhdistelty noin 200 000–300 000 hengen kuolevuusalueiksi. Kunnat on ryhmitelty kuolevuusalueisiin vuosien 2002–2008 ikä- ja sukupuolivakioidun

kuolleisuuden perusteella. Se mihin kuolevuusalueeseen kukin kunta kuuluu, ei näin ollen riipu kunnan maantieteellisestä sijainnista.

Satunnaisvaihtelun vähentämiseksi kaikilla kuolevuusalueilla käytetään koko maan kuolevuuskertoimia 0–17-vuotiaiden ja 90–104-vuotiaiden osalta. Aluekohtaiset kertoimet ovat käytössä 18–89-vuotiaiden kohdalla. Ikäryhmittäiset kuolevuusluvut on laskettu vuosilta 2004–2008. Kuolevuuden vuotuisen muutoksen ikä- ja sukupuoliryhmittäiset kertoimet on saatu laskemalla, kuinka paljon kuolevuus muuttui vuosista 1989–1993 vuosiin 2004–2008. Minkään ikäryhmän kuolevuutta ei ole kuitenkaan nostettu.

Muuttoliike

Kunnat on jaettu 98 lähtömuuttokategoriaan 0–6- ja 16–44-vuotiaiden lähtömuuttoalttiuden perusteella vuosina 2003–2008. Asukasluvultaan 35 000 hengen kunnat ovat omia lähtömuuttoalueitaan. Asukasluvultaan pienemmät kunnat on yhdistelty noin 20 000 - 40 000 hengen lähtömuuttoalueiksi. Asukasluvultaan pienille kunnille on etsitty saman lähtömuuttoalttiuden omaavia kuntia koko maan tasolla. Aiemmin yhdistelyt suoritettiin maakuntien sisällä. Lähtömuuttoalueiden ikäryhmittäiset lähtömuuttokertoimet sukupuolittain on laskettu vuosien 2006–2008 perusteella.

Koko maa on jaettu 15 suurmuuttoalueeseen. Suurmuuttoalueet ovat vähintään 100 000 hengen alueita, jotka on muodostettu suurten aluekeskusten ympärille (pl. Uusimaa ja Ahvenanmaa). Kunnan suurmuuttoalue määryytyy sen mukaan, mihin aluekeskukseen tai aluekeskuksen ympäristökuntiin kunnasta on eniten muuttoliikettä ollut vuosien 2003–2008 aikana. Etelä-Suomeen muuttoalueita on muodostettu enemmän, koska väestön määrä ja alueella tapahtuvien muuttojen määrä vaativat pienempiä aluekokonaisuuksia.

Suurmuuttoalueiden välisiä muuttoja väestöennusteissa lasketaan muuttotodennäköisyyksien avulla. Ensin lasketaan kunkin suurmuuttoalueen lähtömuuttajien kokonaismäärä summaamalla suurmuuttoalueeseen kuuluvien kuntien lähtömuuttajien määrä. Tämän jälkeen muuttotodennäköisyyksien avulla lasketaan kuinka suuri osa lähtömuuttajista jää omaan suurmuuttoalueeseen ja kuinka suuri osa menee muihin suurmuuttoalueisiin. Ikäryhmittäiset suurmuuttoalueiden väliset muuttotodennäköisyydet sukupuolittain on laskettu vuosien 2004–2008 perusteella.

Kunnille on laskettu tulomuutto-osuudet kussakin ikä- ja sukupuoliryhmässä a) omaan suurmuuttoalueeseen jääneistä muuttajista, b) muilta suurmuuttoalueilta tulevista muuttajista ja c) ulkomailta suurmuuttoalueelle muuttajista. Osuudet on laskettu sen suurmuuttoalueen tulomuuttojen

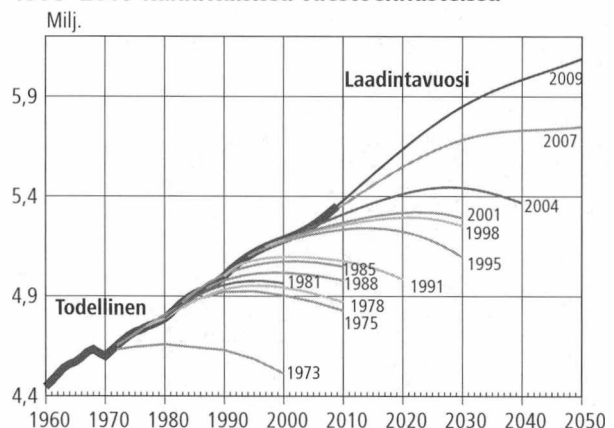
summasta, johon kunta kuuluu. Tulomuutto-osuudet oman suurmuuttoalueen muuttajista ja muilta suurmuuttoalueilta tulevista muuttajista on laskettu vuosien 2004–2008 perusteella sekä ulkomailta muuttajista vuosien 2004–2008 perusteella. Ennustekautena kaikki muuttokertoimet ja tulomuutto-osuudet on pidetty vakioina.

Muuttoliikkeen sisältävässä laskelmassa koko maan vuotuisen nettomaahanmuuton on oletettu olevan 15 000 henkeä koko ennustekauden ajan. Maahanmuutto saadaan laskemalla koko maan maastamuutto ja summaamalla siihen oletettu nettomaahanmuutto. Maahanmuuton ikäjakauma on laskettu vuosien 2004–2008 maahanmuuttojen perusteella. Maahanmuutto jaetaan suurmuuttoalueille kunkin alueen maahanmuutto-osuuskertoimella. Suurmuuttoalueiden maahanmuutto-osuus koko maan maahanmuutosta on laskettu ikäryhmittäin ja sukupuolittain vuosien 2004–2008 perusteella. Kuntien maahanmuutto on laskettu tulomuutto-osuuskertoimilla oman suuralueen maahanmuuttojen summasta.

3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Kuviossa 18 on esitetty Tilastokeskuksen kunnittaiten väestöennusteiden koko maan väkiluvut vuoden 1973 ennusteesta lähtien. Muutamaa poikkeusta lukuun ottamatta uuden ennusteen väkiluku on kulkenut edellisen ennusteen yläpuolella, kun todellinen väestönkehitys on ylittänyt ennusteen. Merkittävin syy aikaisempien ennusteiden jäämiseen alle todellisen kehityksen on ollut siinä, että maahanmuuttovoittoa on oletettu saatavan vain muutamana alkuvuonna, minkä jälkeen nettomaahanmuutto on oletettu nolllaksi. Lisäksi aikaisemmissa ennusteissa kuolevuuden alenemisen on oletettu pysähtyvän muutaman vuosikymmenen jälkeen.

Kuvio 18.
Koko maan väkiluku Tilastokeskuksen vuosien 1973–2009 kunnittaisissa väestöennusteissa



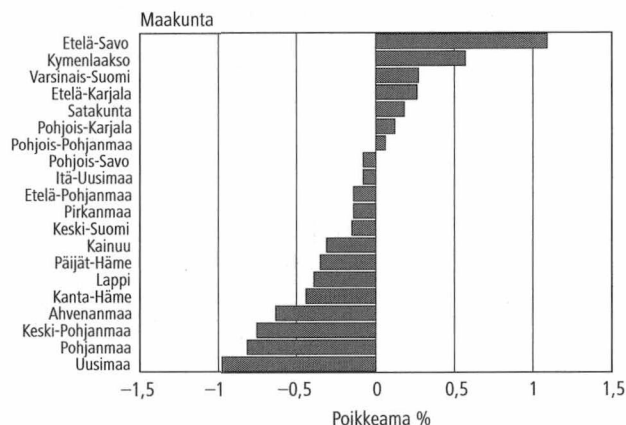
Taulukossa F on verrattu vuosien 2001, 2004 ja 2007 ennusteiden lukuja todellisiin lukuihin kolmena ensimmäisenä ennustevuotena.

Kuviossa 19 on maakuntien ennusteväkilukujen suhteelliset poikkeamat todellisista luvuista kolmannen ennustevuoden lopussa. Vuosien 2007–2009 aikana maakuntien välinen muutto on ollut tasapainoisempaa kuin 2000-luvun alussa. Perinteisten muuttotappiomaakuntien muuttotappiot pienenevät oleellisesti ja näin ollen näiden maakuntien kohdalla todellinen väkiluku on ennustettua suurempi.

Taulukko F.
Vuosien 2001, 2004 ja 2007 väestöennusteiden poikkeamat todellisista luvuista kolmena ensimmäisenä ennustevuotena

	1.vuosi	2.vuosi	3.vuosi	3 vuoden kumulatiivinen
Väkiluvun ennustevirhe (henkilöä) vuoden lopussa				
2001	-2 918	-4 132	-7 998	-7 998
2004	-3 026	-8 566	-16 849	-16 849
2007	-3 587	-9 514	-14 734	-14 734
Syntyneiden määrän ennustevirhe (henkilöä)				
2001	-71	125	-1 247	-1 193
2004	28	-103	-1 271	-1 346
2007	452	-151	-794	-493
Kuolleiden määrän ennustevirhe (henkilöä)				
2001	1 715	1 105	1 783	4 603
2004	2 337	2 277	2 407	7 021
2007	155	377	-157	375
Luonnollisen väestönlisäyksen ennustevirhe (henkilöä)				
2001	-1 786	-980	-3 030	-5 796
2004	-2 309	-2 380	-3 678	-8 367
2007	297	-528	-637	-868
Nettomahanmuuton ennustevirhe (henkilöä)				
2001	-802	-222	-755	-1 779
2004	-677	-2 986	-4 344	-8 007
2007	-3 586	-5 457	-4 548	-13 591
0-vuotiaiden elinajanodotteen virhe (miehet, vuosia)				
2001	-0,33	-0,42	-0,48	-0,48
2004	0,01	0,03	-0,04	-0,04
2007	0,49	0,29	0,40	0,40
0-vuotiaiden elinajanodotteen virhe (naiset, vuosia)				
2001	-0,29	-0,16	-0,30	-0,30
2004	-0,35	-0,23	-0,62	-0,62
2007	0,09	0,14	0,19	0,19
65-vuotiaiden elinajanodotteen virhe (miehet, vuosia)				
2001	-0,40	-0,34	-0,59	-0,59
2004	-0,45	-0,59	-0,49	-0,49
2007	0,03	-0,22	0,09	0,09
65-vuotiaiden elinajanodotteen virhe (naiset, vuosia)				
2001	-0,25	-0,16	-0,25	-0,25
2004	-0,59	-0,70	-0,77	-0,77
2007	-0,02	0,05	0,05	0,05

Kuvio 19.
Vuoden 2007 maakunnittaisen ennusteväkilukujen poikkeama todellisista luvuista vuoden 2009 lopussa

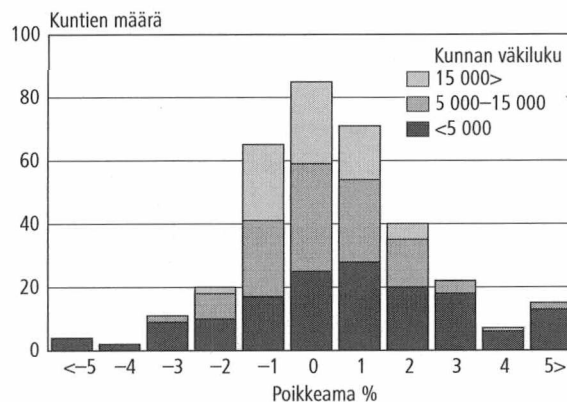


Kuviossa 20 on kuvattu kuntien ennusteväkilukujen poikkeamat todellisista luvuista kolmantena ennustevuonna erisuuruissa kunnissa. Yleisesti voidaan todeta, että suurten kuntien väkiluvut ovat kasvaneet ennustettua enemmän, kun taas pienten kuntien ennusteväkiluvut ovat olleet hieman todellista suurempia. Ennusteiden suhteelliset poikkeamat todellisista luvuista ovat yleensäkin sitä suurempia, mitä pienemmästä alueesta ja mitä kaukaisemmasta tulevaisuudesta on kysymys.

Kunnittaiset ennusteet on laadittava kaikille kunnille samoin perustein. Kuntien käsittely ”yksilöllisesti” olisi mahdotonta, ja niinpä on aina esiintynyt ja tulee esiintymään tapauksia, joissa esim. ennustekertoimien laskentaperiodi on ollut kunnan kannalta jollakin tapaa poikkeuksellinen, jolloin ennuste poikkeaa trendikehityksestä suuntaan taikka toiseen.

Asukasluvultaan pienten kuntien ennustepoikkeamat johtuvat pääsääntöisesti siitä, että niiden ennustekertoimet eivät vastaa todellista lähtömuuton,

Kuvio 20.
Vuoden 2007 kunnittaisen ennusteväkilukujen poikkeamat todellisista luvuista 31.12.2009



tulomuuton, hedelmällisyyden tai kuolevuuden ta-
soa. Pienet kunnat on yhdisteltävä suuremmiksi ko-
konaisuuksiksi satunnaisvaihtelun vähentämiseksi.

Aiemmin väestöennusteissa koko maa oli jaettu
neljään kuolevuusalueeseen. Nyt käytettävä kuole-
vuusalueiden määrä (20) on huomattavasti suu-
rempi. Kuolevuusalueita on lisätty, jotta alueelliset
tasoerot saataisiin paremmin huomioitua, koska
kunnittaisessa väestöennusteessa on aina ollut yli-
kuolleisuutta. Satunnaisvaihtelun vähentämiseksi
kuolevuuskertoimet on laskettu pidemmältä ajan-
jaksolta ja käytetty tietyille ikäryhmille (0–17 ja
90–104+) koko maan kuolevuuskertoimia.

4. *Julkaistujen tietojen ajan- tasaisuus ja oikea-aikaisuus*

Tilastokeskuksessa on laadittu kunnittaisia väestö-
ennusteita noin kolmen vuoden välein. Välivuosina
laadittiin aiemmin koko maata koskevia ennustelas-
kelmia, jotka perustuivat erilaisiin oletuksiin, esim.
matala, keskimääräinen ja korkea vaihtoehto. Viime
vuosina vaihtoehtolaskelmia on laadittu lähinnä
vain maksullisina toimeksiantoina, jolloin laskelmat
ovat perustuneet tilaajan toivomiin oletuksiin.

Vuoden 1998 ennusteen yhteydessä laskettiin
koko maalle ns. stokastinen ennuste Joensuun yli-
opistossa kehitetyllä PEP-ohjelmistolla (Program
for Error Propagation). Siinä väestömuutoskom-
ponentit vaihtelevat niin kuin ne ovat menneisyy-
dessä vaihdelleet, ja syntyneestä ennustetietokan-
nasta saadaan esim. jonkin tilastotiedon vaihteluväli
halutulla todennäköisyydellä. (Lisätietoja ks. Juha
M. Alho: A Stochastic Forecast of the Population of
Finland. Katsauksia 1998:4).

Vuoden 2009 kunnittainen ennuste on laadittu
vuoteen 2060 saakka. Alueittain se on julkistettu
vuoteen 2040.

5. *Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys*

Vuoteen 1972 saakka kunnittaiset väestöennusteet
julkaistiin Tilastollisia tiedonantoja -sarjassa, sitten
vuoteen 1985 saakka Tilastotiedotus VÄ -sarjassa,

ja sen jälkeen ne on julkaistu SVT Väestö -sarjas-
sa. Kuntien ikäryhmittäiset ennusteluvut julkais-
tiin erillisenä niteenä vuoden 1969 ennusteesta,
myöhemmistä ennusteista sai kunnittaisia ikära-
kennetietoja valokopioina. 1990-luvulla tietoja
toimitettiin etupäässä Excel-taulukkoina. Vanhoja
kunnittaisia ennustetiedostoja ei ole säilytetty. Tie-
toja vuosina 2001, 2004 ja 2007 laadituista väestö-
ennusteista on saatavilla sähköisessä muodossa.

Uusimman ennusteen tiedot on saatavana veloi-
tuksetta PxWeb StatFin-tilastopalvelusta Interne-
tistä [http://pxweb2.stat.fi/database/StatFin/vrm/
vaenn/vaenn_fi.asp](http://pxweb2.stat.fi/database/StatFin/vrm/vaenn/vaenn_fi.asp)

6. *Tilastojen vertailukelpoisuus*

Tilastokeskuksen väestöennusteet ovat pitkän aika-
välin ennusteita. Siksi ne eivät aina anna luotetta-
vaa kuvaa esim. lähivuosina syntyvien tai kuolevien
määrästä. Syntyvyys on 1970-luvulta lähtien aaltoil-
lut ylös ja alas siten, että kokonaishedelmällisyyslu-
ku on vaihdellut 1,50:n (1973) ja 1,85:n (1992 ja
1994) välillä. Väestöennusteissa hedelmällisyys on
pidetty vakiona jollakin keskimääräis- tai lähtöta-
solla, koska kehityksen käännepeisteiden määrit-
täminen olisi mahdotonta. Samoin kuolevuus on
alentunut toisinaan nopeasti ja toisinaan hitaasti.
Ennusteissa kuolevuuden muutoskertoimet on
laskettu 15-vuotisperiodeilta, jotta niihin sisältyisi
sekä nopean että vähäisemmän alenemisen kausia.

Eri ennusteita vertailtaessa on otettava huomi-
oon erot ennusteiden oletuksissa. Monet kunnat
laativat omia väestöennusteitaan, joiden oletukset
voivat poiketa suurestikin Tilastokeskuksen ennus-
teesta. Koko Suomea koskevia väestöennusteita laa-
tivat Tilastokeskuksen lisäksi esim. Eurostat ja YK.

7. *Selkeys ja eheys/yhtenäisyys*

Tilastokeskuksen väestöennusteissa kunkin vuoden
väkiluvut tarkoittavat tilannetta 31.12. Eurostatin
ja monien kuntien ennusteissa luvut tarkoittavat
tilannetta 1.1. YK:n ennusteissa luvut tarkoittavat
vuoden keskikohdan tilannetta.

Taulukko G. Suomea koskevat oletukset eri väestöennusteissa

Vuosi	TK 1998	YK 1999	EU 1999	TK 2001	YK 2002	EU 2004	TK 2004	YK 2006	TK 2007	EU 2008	YK 2008	TK 2009
Kokonaishedelmällisyys												
2005–2010	1,75	1,77	1,70	1,73	1,73	1,78	1,80	1,83	1,84	1,84	1,85	1,85
2010–2015	1,75	1,84	1,68	1,73	1,74	1,79	1,80	1,85	1,84	1,84	1,85	1,85
2015–2020	1,75	1,90	1,69	1,73	1,76	1,79	1,80	1,85	1,84	1,84	1,85	1,85
2020–2025	1,75	1,90	1,70	1,73	1,77	1,80	1,80	1,85	1,84	1,84	1,85	1,85
2025–2030	1,75	1,90	1,70	1,73	1,79	1,80	1,80	1,85	1,84	1,84	1,85	1,85
2030–2040	1,75	1,90	1,70	1,73	1,82	1,80	1,80	1,85	1,84	1,84	1,85	1,85
2040–2050	1,75	1,90	1,70	1,73	1,85	1,80	1,80	1,85	1,84	1,84	1,85	1,85
Elinajanodote, miehet												
2005–2010	75,3	75,0	75,4	75,6	75,4	76,2	76,2	76,1	76,7	76,1	76,2	76,5
2010–2015	76,1	76,0	76,3	76,6	76,2	77,2	77,3	77,2	78,0	76,9	77,2	77,5
2015–2020	77,0	76,8	77,1	77,5	77,0	78,2	78,3	78,0	79,2	77,9	78,1	79,1
2020–2025	77,7	77,6	77,8	78,4	77,8	79,1	79,3	78,6	80,4	78,8	78,7	80,4
2025–2030	78,4	78,0	78,5	79,2	78,2	79,8	80,2	79,2	81,6	79,6	79,3	81,6
2030–2040	79,4	78,5	79,2	80,3	78,8	80,7	81,3	80,1	83,1	80,7	80,2	83,2
2040–2050	80,6	79,3	79,9	81,7	79,6	81,6	82,8	81,2	85,0	82,2	81,3	85,2
Elinajanodote, naiset												
2005–2010	81,8	82,2	82,2	82,2	82,3	82,5	82,5	82,4	83,2	83,0	83,0	83,1
2010–2015	82,3	83,0	82,8	82,8	83,1	83,2	83,2	83,0	84,1	83,6	83,6	83,9
2015–2020	82,9	83,5	83,4	83,4	83,6	83,9	83,8	83,7	85,0	84,4	84,2	85,1
2020–2025	83,3	84,0	83,9	83,9	84,1	84,5	84,5	84,3	85,9	85,1	84,8	86,1
2025–2030	83,8	84,4	84,3	84,4	84,5	85,0	85,0	84,8	86,6	85,7	85,4	87,0
2030–2040	84,4	85,0	84,7	85,1	85,1	85,7	85,8	85,7	87,8	86,5	86,3	88,1
2040–2050	85,1	85,8	85,0	86,0	85,9	86,3	86,8	86,8	89,1	87,7	87,3	89,6
Nettomaahanmuutto												
2005–2010	4 000	0	5 085	5 000	4 000	6 229	6 000	8 000	10 000	6 300	11 000	15 000
2010–2015	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 282	6 000	6 000	10 000	10 200	9 000	15 000
2015–2020	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 201	6 000	6 000	10 000	8 600	8 000	15 000
2020–2025	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 067	6 000	6 000	10 000	7 100	6 000	15 000
2025–2030	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 048	6 000	6 000	10 000	6 200	6 000	15 000
2030–2040	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 048	6 000	6 000	10 000	5 000	6 000	15 000
2040–2050	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 048	6 000	6 000	10 000	5 000	6 000	15 000

Befolkningsprognosen 2009–2060

I denna publikation finns en sammanfattning av de uppgifter ur Statistikcentralens befolkningsprognos som publicerades i september år 2009. Befolkningsprognosen för hela landet har utarbetats fram till år 2060 och efter region till år 2040. Statistikcentralen har utvidgat utbudet av avgiftsfri statistik. De mer täckande databastablerna för befolkningsprognosen finns på vårasidoristatistiktjänsten StatFin på adressen: på svenska:
http://pxweb2.stat.fi/database/StatFin/vrm/vaenn/vaenn_sv.asp

Befolkningsprognosen är en trendberäkning

Statistikcentralens befolkningsprognoser är demografiska trendberäkningar. Beräkningsmetoden är en s.k. demografisk komponentmodell, där den framtida folkmängden och åldersstrukturen beräknas med hjälp av fruktsamhets-, dödlighets- och omflyttningskoefficienter. De använda koefficienterna har beräknats på basis av de senaste årens officiella statistik över befolkningsförändringar.

Enligt trendberäkningens natur projiceras den gångna utvecklingen in i framtiden. Då man utarbetar prognosen tar man inte ställning till hur folkmängden borde utvecklas. Då man granskar siffror för befolkningsprognoser är det bra att komma ihåg att prognosen bara visar vilken den förväntade befolkningsutvecklingen blir, om den senaste tidens utveckling fortsatte oförändrad under de kommande årtiondena.

Antaganden

*Fruksamhet –
Sommerat fruktsamhetstal 1,85*

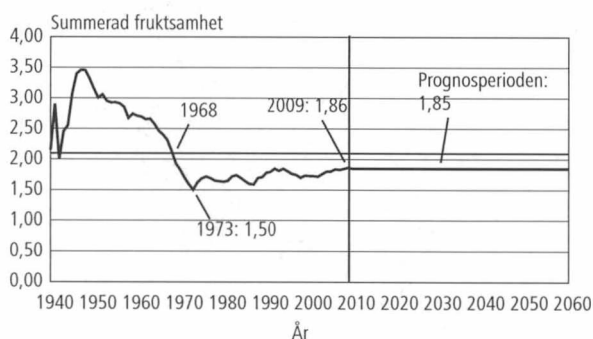
Den bästa mätaren av fruktsamheten är det summerade fruktsamhetstalet, som anger det antal barn som kvinnor skulle föda under sin livstid om ett visst års fruktsamhet skulle gälla. För att befolkningen ska förnyas på lång sikt, borde det summerade fruktsamhetstalet vara omkring 2,1. I Finland har fruktsamheten legat under reproduktionsnivån fr.o.m. slutet av 1960-talet. Jämfört med de europeiska länderna ligger fruktsamheten i Finland dock på en hög nivå. År 2007 var genomsnittet

för EU27-länderna 1,55. Bara i ett fåtal europeiska länder låg det summerade fruktsamhetstalet på reproduktionsnivån eller nära den. Sådana länder var Island (2,15), Irland (2,10) och Frankrike (2,00) (Eurostat). I alla nordiska länder ligger fruktsamheten klart över genomsnittet för EU27-länderna. År 2009 var det summerade fruktsamhetstalet i Finland det andra lägsta i Norden. På Island var det 2,15 (2008), i Norge 1,96, Sverige 1,94, Finland 1,86 och Danmark 1,84. I Finland var det summerade fruktsamhetstalet (1,86) det högsta på 40 år.

Efter de senaste kriget och de stora åldersklasserna sjönk fruktsamhetstalet i Finland, med undantag för några år, ända fram till år 1973. Efter det har variationen i fruktsamheten varit liten jämfört med den tidigare utvecklingen. För närvarande skulle variationsbredden från 1,50 till 1,85 för det summerade fruktsamhetstalet dock innebära fler än 10 000 födda per år.

I Statistikcentralens befolkningsprognos som utarbetades år 2009 är det summerade fruktsamhetstalet i genomsnitt för hela landet 1,85, dvs. på 2008 års nivå. Det summerade fruktsamhetstalet och de åldersdifferentierade fruktsamhetskoefficienterna hålls konstanta under hela prognosperioden. De regionala skillnaderna i fruktsamhet har dock beaktats i prognosen. I kartfiguren i slutet av denna publikation anges det summerade fruktsamhetstalet efter kommun 2004–2008 (bilaga 1).

Figur 1.
Det summerade fruktsamhetstalet i Finland 1940–2009 och prognosen 2009–2060



Dödlighet – Livstiden blir länge, skillnaden mellan könen minskar

I början av 1900-talet var den förväntade genomsnittliga livslängden i Finland för nyfödda pojkar omkring 45 år och för flickor omkring 48 år. Under förra år-

hundredet blev den förväntade livslängden för nyfödda pojkar omkring 29 år längre och för flickor omkring 33 år längre. Under 1920-talet nådde männen milstolpen 50 år när det gäller den förväntade genomsnittliga livslängden för nyfödda, under 1950-talet var den 60 år och under 1980-talet 70 år. För kvinnor beräknades den förväntade genomsnittliga livslängden vid födseln till 50 år i början av 1920-talet, till 60 år under 1940-talet och till 70 år i början av 1950-talet. År 1994 nådde man milstolpen 80 år.

Enligt dödlighetsnivån år 2008 var den förväntade genomsnittliga livslängden för nyfödda pojkar 76,3 och för nyfödda flickor 83,0 år. Skillnaden mellan könen är sålunda omkring 7 år och kvinnorna nådde den nuvarande förväntade livslängden för män redan under 1970-talet. Då var skillnaden i förväntad livslängd mellan könen som störst, dvs. 8,5 år. Under de senaste årtiondena har dödligheten bland män sjunkit något snabbare. Den förväntade livslängden har blivit omkring 5,6 år längre för män och omkring 4,3 år längre för kvinnor under de senaste 20 åren.

I befolkningsprognosen antas dödligheten fortsätta att sjunka. I de befolkningsprognoser som Statistikcentralen utarbetat åren 2004, 2007 och 2009 har dödligheten antagits sjunka i samma takt ända till slutet av prognosperioden. I de tidigare prognoserna antogs att nedgången dödlighet kommer att avta efter de följande två decennierna. De uppskattningar som gjordes i det förflutna gällande dödlighetsnedgången och den framtida förlängda livslängden har visat sig vara pessimistiska. Och fortfarande förs det

fram pessimistiska synpunkter i diskussionerna om den förlängda livslängden. Ändå visar de långa tidsserierna att dödligheten har sjunkit oavbrutet och inga tecken finns på att den skulle avta.

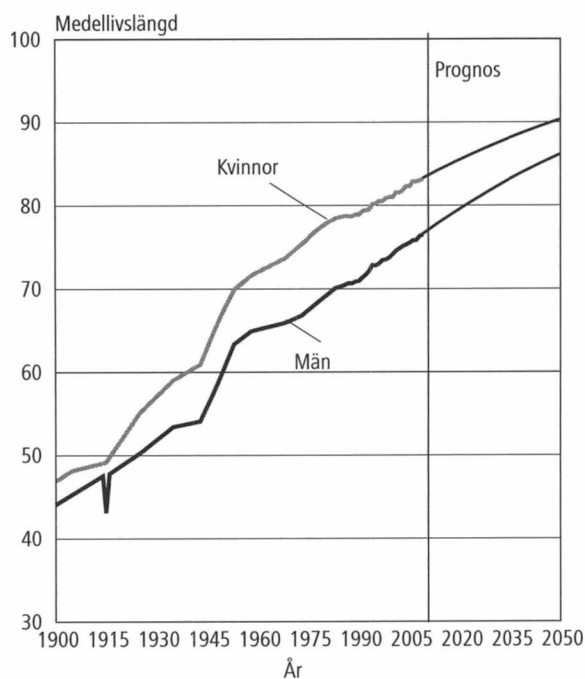
Enligt befolkningsprognosen år 2009 förlängs den förväntade livslängden under de följande 20 åren med 5,2 år för nyfödda pojkar och med 3,9 för nyfödda flickor. Under samma period skulle den förväntade livslängden för 65-åriga män enligt prognosen förlängas med 3,7 år. För 65-åriga kvinnor skulle den förlängas med 3,3 år. Utvecklingen av den förväntade livslängden antas således vara mycket likadan som under de senaste 20 åren. Enligt prognosen stiger den förväntade genomsnittliga livslängden för nyfödda pojkar före år 2040 till 84,3 år och för nyfödda flickor till 88,9 år. Den förväntade livslängden för 65-åriga män ökar enligt prognosen fram till år 2040 till 22,9 år och för kvinnor till 26,2 år.

Migration – Immigrationen har ökat under 2000-talet

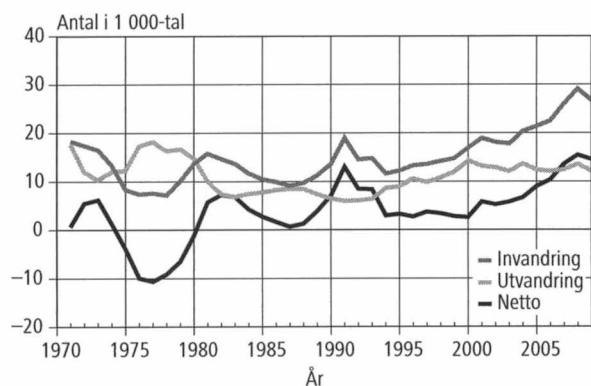
Finland har haft ett inflyttningsöverskott redan i mer än 20 år. Från 1970-talet till mitten av 1990-talet utvecklades in- och utvandringen i olika riktningar och som en följd av detta varierade nettoimmigrationen stort. Under åren 1994–2000 var inflyttningsöverskottet omkring 3 000 personer per år. Utvidgningen av EU har för sin del bidragit till att invandringen till Finland har ökat under de senaste åren. Samtidigt har utvandringen varit nästan konstant och därmed har Finlands flyttningsvinst ökat.

År 2003 var flyttningsvinsten 5 800 personer, år 2005 något under 9 000 personer. År 2007 var den redan 13 600 personer och år 2008 gjordes nuvarande rekord, dvs. 15 500 personer. Under 1990-talet var Finlands flyttningsvinst från utlandet 56 000 personer. Under perioden 2000–2008 har Finland redan fått en flyttningsvinst på 74 000 personer. I prognosen år 2009 har den årliga nettoimmigrationen antagits uppgå till 15 000.

Figur 2.
Förväntad livslängd 1900–2009 och prognos fram till år 2050



Figur 3.
Migration 1971–2009



Befolkningsutvecklingen under prognosperioden 2009–2060

Folkmängd och befolkningsförändringar

Enligt befolkningsprognosen fortsätter folkmängden i Finland att öka under hela prognosperioden. Finlands folkmängd kommer enligt prognosen att överskrida 6-miljonersgränsen år 2042. Således skulle folkmängden öka med 680 000 personer under de följande drygt 30 åren. I början av prognosperioden ökar folkmängden med 26 000 personer årligen, men takten avtar till 10 000 personer fram till år 2040. I slutet av prognosperioden tilltar ökningen något och uppgår till omkring 12 000–13 000 personer årligen. Den största orsaken till att tillväxttakten avtar under prognosperioden är att antalet döda ökar beroende på åldersstrukturen. De s.k. stora åldersklasserna kommer då in i ålderdomen.

Trots att dödligheten minskar stiger det årliga antalet döda i och med att befolkningen åldras. Enligt prognosen överskrider antalet döda antalet födda år 2034. Åren 2042–2050 är det årliga antalet döda enligt prognosen 35 procent större än i början av prognosperioden.

Befolkningsstruktur – Finlands befolkning blir allt äldre

Befolkningen blir till sin åldersstruktur allt äldre. Fram till år 2040 stiger befolkningens medelålder från nuvarande 41,1 år till 45,5 år. Det är de stora åldersklasserna efter krigsåren som inverkar på den ökade medelåldern. Dessa åldersklasser har hela ti-

den kunnat ses som den största utbuktningen i befolkningspyramiden. Fram till år 2040 stiger antalet personer över 65 år från nuvarande 910 000 personer till 1,6 miljoner. Deras andel av befolkningen ökar från nuvarande 17 procent till 27 procent. Därmed skulle var fjärde finländare enligt prognosen vara i pensionsåldern i slutet av år 2040. Antalet personer som fyllt 65 år är då 80 procent fler än nu. Regionalt sett förväntas det bli ganska stora skillnader. Enligt prognosen skulle andelen personer över 65 år vara 36 procent i Södra Savolax och 33 procent i Kajanaland. I Nyland skulle andelen personer över 65 år vara 23 procent och i Norra Österbotten 24 procent.

Andelen personer som är över 85 år stiger från nuvarande två procent av befolkningen till drygt sex procent fram till år 2040. Antalet stiger från nuvarande 109 000 till 392 000 personer.

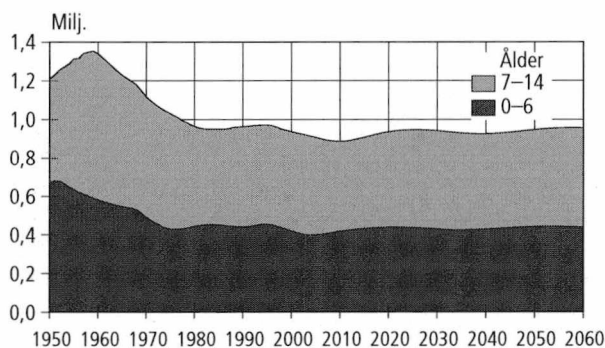
Andelen arbetsföra (15–64-åringar) av befolkningen minskar från nuvarande 66,5 procent till 57,7 procent fram till år 2040. År 2011 börjar den arbetsföra befolkningen minska till antalet och orsaken till detta är att de stora åldersklasserna går i pension. Antalet arbetsföra kommer att minska snabbt inom den närmaste framtiden. Fram till år 2015 sjunker antalet med 80 000 och fram till år 2020 med 135 000 personer. År 2030 finns det enligt prognosen 160 000 färre arbetsföra än nu. Därefter skulle antalet arbetsföra långsamt börja stiga på så sätt att det år 2040 skulle finnas omkring 90 000 färre arbetsföra än vad som finns idag.

Den demografiska försörjningskvoten, dvs. antalet barn och äldre per 100 personer i arbetsför ålder, är nu omkring 50. Den har legat på denna

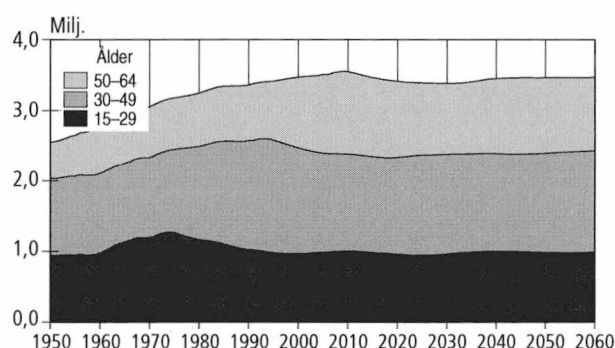
Tabell A. Befolkningens åldersstruktur 1900–2060; hela landet

År:	Totalt	Procent										
		0–14	15–34	35–54	55–74	75+	Totalt	0–14	15–34	35–54	55–74	75+
1900	2 655 900	930 900	836 400	561 400	288 700	38 500	100	35,1	31,5	21,1	10,9	1,4
1910	2 943 400	1 049 400	945 000	579 000	324 000	46 000	100	35,7	32,1	19,7	11,0	1,6
1920	3 147 600	1 051 000	1 043 700	651 400	347 100	54 400	100	33,4	33,2	20,7	11,0	1,7
1930	3 462 700	1 018 300	1 239 700	752 800	383 000	68 900	100	29,4	35,8	21,7	11,1	2,0
1940	3 695 617	995 599	1 294 036	890 145	442 469	73 368	100	26,9	35,0	24,1	12,0	2,0
1950	4 029 803	1 208 799	1 215 055	1 031 831	495 103	79 015	100	30,0	30,2	25,6	12,3	2,0
1960	4 446 222	1 340 187	1 282 971	1 094 261	628 374	100 429	100	30,1	28,9	24,6	14,1	2,3
1970	4 598 336	1 118 550	1 485 269	1 086 260	782 940	125 317	100	24,3	32,3	23,6	17,0	2,7
1980	4 787 778	965 209	1 608 769	1 165 374	850 896	197 530	100	20,2	33,6	24,3	17,8	4,1
1990	4 998 478	964 203	1 407 138	1 447 088	896 981	283 068	100	19,3	32,2	29,0	17,9	5,7
2000	5 181 115	936 333	1 312 100	1 588 485	1 003 788	340 409	100	18,1	25,3	30,7	19,4	6,6
2010	5 378 165	886 705	1 345 630	1 416 014	1 292 580	437 236	100	16,5	25,0	26,3	24,0	8,1
2020	5 635 938	937 331	1 308 595	1 376 006	1 442 887	571 119	100	16,6	23,2	24,4	25,6	10,1
2030	5 850 097	942 715	1 294 959	1 438 408	1 326 952	847 063	100	16,1	22,1	24,6	22,7	14,5
2040	5 985 356	926 800	1 344 496	1 410 514	1 314 440	989 106	100	15,5	22,5	23,6	22,0	16,5
2050	6 090 038	948 367	1 342 073	1 401 721	1 388 502	1 009 375	100	15,6	22,0	23,0	22,8	16,6
2060	6 213 048	957 068	1 339 117	1 451 235	1 376 965	1 088 663	100	15,4	21,6	23,4	22,2	17,5

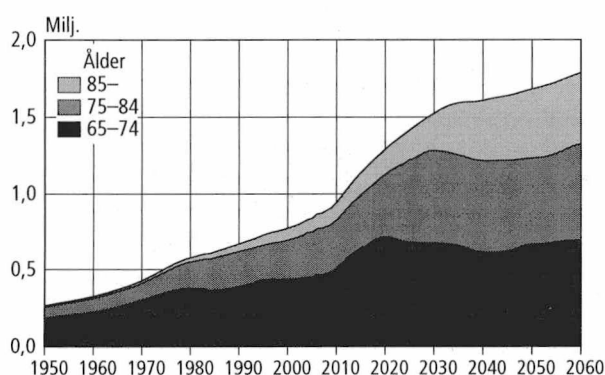
Figur 4.
Antalet barn under 15 år 1950–2060



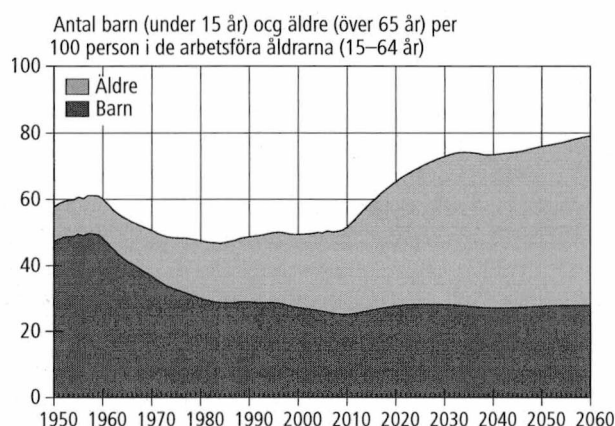
Figur 5.
Antalet arbetsföra i åldern 15–64 år 1950–2060



Figur 6.
Antalet äldre över 65 år 1950–2060



Figur 7.
Den demografiska försörjningskvoten 1950–2060



nivå i Finland ända från 1970-talet. Enligt prognosen börjar försörjningskvoten stiga brant då de stora åldersklasserna kommer upp i pensionsåldern. År 2016 skulle försörjningskvoten vara 60, år 2020 65 och år 2025 redan 70. Fram till år 2032 stiger försörjningskvoten till omkring 74 och är sedan nästan oförändrad fram till år 2045. Därefter stiger försörjningskvoten långsamt på så sätt att den enligt prognoserna är 79 år 2060.

En jämförelse av prognoser

Statistikcentralens föregående befolkningsprognos utarbetades hösten 2007. I den är folkmängden 255 000 större år 2040 närmast på grund av ett högre antagande om nettoimmigrationen. I den relativa åldersstrukturen för befolkningen – med den tredelade indelningen i barn, arbetsföra, äldre – finns det en skillnad på ungefär 0,2 procentenheter jämfört med den föregående prognosen gällande andelen arbetsföra och äldre av befolkningen.

I den här prognosen har fruktsamheten (1,85) antagits vara högre än i föregående prognos, där det genomsnittliga summerade fruktsamhetstalet var 1,84. Dödligheten sjönk i den nya prognosen något

mer än i den föregående. År 2050 är den förväntade livslängden för nyfödda omkring ett halvt år längre och för 65-åringar omkring ett år längre än i föregående prognos. Den årliga nettoimmigrationen har nu antagits vara 15 000 personer årligen, vilket är 5 000 personer fler än i 2007 års prognos.

Prognoser som gäller Finland utarbetas också av andra instanser, bl.a. Eurostat och FN. Eurostat och FN publicerade sina senaste prognoser år 2008. Vid en jämförelse med dessa prognoser är antagandet om fruktsamheten i denna prognos väldigt likadant. De största skillnaderna gäller nettoimmigrationen och dödligheten. Nettoimmigrationen är större i denna prognos än i Statistikcentralens tidigare prognoser och samtidigt större än i Eurostats och FN:s prognoser. I Eurostats och FN:s prognoser antas nedgången i dödligheten vara långsammare. I den här prognosen är den förväntade livslängden för män omkring 3 år längre och för kvinnor omkring 2 år längre år 2040 jämfört med Eurostats och FN:s prognoser. Den största orsaken till skillnaderna är att nedgången i dödligheten förväntas avta i Eurostats och FN:s prognoser. De antaganden i Statistikcentralens, Eurostats och FN:s senaste prognoser som gäller Finland finns i tabell C i samband med kvalitetsbeskrivningen.

Kvalitetsbeskrivning: Befolkningsprognos 2009

1. Relevans

Primärfolkmängderna för den här befolkningsprognosen är folkmängden per kommun vid utgången av år 2008 efter 1-årsåldersgrupp och kön. Prognosen har beräknats per kommun och genom att summera de kommunvisa uppgifterna har man fått landskapsvisa uppgifter och uppgifter för hela landet. Prognosuppgifterna kan också skrivas ut med vilken annan kommunbaserad indelning som helst. Utöver uppgifterna om folkmängd fås också uppgifter om antalet födda, döda och flyttade enligt prognosen samt de koefficienter som använts vid beräkningen av prognosen.

Det finns två kalkyler av prognosen:

1. En kalkyl som omfattar flyttningsrörelsen (kalkyl 1), där man beaktat den inverkan fruktsamheten, dödligheten, omflyttningen mellan kommuner och migrationen har på befolkningsutvecklingen.
2. En kalkyl som anger den naturliga befolkningsutvecklingen (kalkyl 2), hurdan den framtida befolkningsutvecklingen skulle vara utan flyttningsrörelse. I kalkylen har man bara beaktat fruktsamhetens och dödlighetens inverkan på befolkningsutvecklingen. Antagandena om fruktsamhet och dödlighet är de samma som i kalkyl 1. Framför allt antalet födda är dock olika i de två kalkylerna, eftersom flyttarna i den kalkyl som omfattar flyttningsrörelsen tillägnar sig inflyttningsområdets fruktsamhet.

Statistiska centralbyrån publicerade den första prognosen över den kommande befolkningsutvecklingen i Finland år 1934. I sitt betänkande år 1956 föreslog en statistikkommitté, som tillsattes år 1953, att befolkningsprognoser ska sammanställas regelbundet. De första prognoserna gällde den kommande befolkningsutvecklingen i hela landet. Regionala prognoser började utarbetas under 1960-talet.

År 1973 publicerade den s.k. befolkningsprognosgruppen, som tillsatts av statsrådets kansli, sin rapport om organiseringen av utarbetandet av befolkningsprognoser ("Väestöennusteiden laadinnan järjestäminen", Statsrådets kanslis publikationer 1973:1). I rapporten definierades befolkningsprognoserna som beräkningar som bygger på den tidigare utvecklingen av faktorer som påverkar befolkningsutvecklingen. Kalkylerna innehåller inte befolkningsutveckling som planeras av sammanställaren av prognosen och inte heller något regionalpolitiskt viljeyttrande.

Enligt rapporten klargör befolkningsprognoserna för beslutsfattarna främst vart utvecklingen leder om samhällspolitiken är oförändrad. Beslutsfattarna bör bedöma hur önskvärd utvecklingen är och på basis av det överväga om prognoserna kan utnyttjas som utgångspunkt för beslut om dimensionering av funktioner och investeringsbeslut.

2. Metodbeskrivning

Statistikcentralens befolkningsprognosmetod är en s.k. demografisk komponentmodell, där den framtida folkmängden och strukturen beräknas med hjälp av fruktsamhets-, dödlighets- och omflyttningskoefficienter. Koefficienterna har beräknats på basis av de senaste årens befolkningsstatistik. I syftet att minska den slumpmässiga variationen i koefficienterna har de beräknats för flera år och dessutom har kommunerna grupperats i fruktsamhets-, dödlighets- och utflyttningsområden.

Antagandena i prognosen har behandlats och godkänts i en bredbasig expertgrupp, vars tillsättningsbrev finns bifogat i denna publikation (bilaga 4).

Antaganden i befolkningsprognosen 2009–2060:

Fruksamhet

För beräkningen av antalet födda har kommunerna grupperats i 86 fruktsamhetsområden på basis av det summerade fruktsamhetstalet under åren 2004–2008. Kommuner med 30 000 invånare bildar egna fruktsamhetsområden. Kommuner som är mindre än detta har slagits samman till fruktsamhetsområden med ungefär 30 000–50 000 invånare. Kommuner med en liten folkmängd har matchats med kommuner från hela landet, som har samma fruktsamhetsnivå. Tidigare gjordes sammanslagningarna inom landskapen. Då fruktsamhetsområdena bildades granskades samtidigt fruktsamheten efter åldersgrupp.

Fruksamhetstal efter åldersgrupp (kvinnor i åldern 14–50 år) har beräknats för fruktsamhetsområdena för åren 2004–2008. Detta innebär att kommuner i samma fruktsamhetsområde har samma fruktsamhetskoefficient. I prognosen har fruktsamhetstalen hållits konstanta under hela prognosperioden. Det genomsnittliga summerade fruktsamhetstalet för hela landet, dvs. det antal barn varje kvinna föder under sin livstid är i medeltal 1,85.

Dödlighet

För att beräkna antalet döda har man bildat 20 dödlighetsområden. De fem kommuner som har den största folkmängden (kommuner med minst 175 000 invånare) bildar egna dödlighetsområden och mindre kommuner har slagits samman till dödlighetsområden med omkring 200 000–300 000 invånare. Kommunerna har grupperats i dödlighetsområden på basis av ålders- och könsstandardiserad dödlighet åren 2002–2008. Till vilket dödlighetsområde en kommun hör är därmed inte beroende av kommunens geografiska läge.

För att minska den slumpmässiga variationen tillämpas dödlighetskoefficienterna för hela landet i samtliga dödlighetsområden på åldersgrupperna 0–17-åringar och 90–104-åringar. Områdeskoefficienter tillämpas på åldersgruppen 18–89-åringar. Åldersspecifika dödlighetssiffror har beräknats för åren 2004–2008. Koefficienterna för den årliga förändringen i dödligheten efter ålder och kön bygger på beräkningar av hur mycket dödligheten förändrades vid en jämförelse av åren 1989–1993 med åren 2004–2008. Dödligheten har emellertid inte höjts för någon åldersgrupp.

Omflyttning

Kommunerna har indelats i 98 utflyttningskategorier på basis av 0–6- och 16–44-åringarnas benägenhet till utflyttning åren 2003–2008. Kommuner med 35 000 invånare utgör egna utflyttningsområden. Kommuner som är mindre än detta har slagits samman till utflyttningsområden med ungefär 20 000–40 000 invånare. Kommuner med en liten folkmängd har matchats med kommuner från hela landet, som har samma utflyttningsbenägenhet. Tidigare gjordes sammanslagningarna inom landskapen. Utflyttningskoefficienterna för utflyttningsområdena efter åldersgrupp och kön har räknats på basis av åren 2006–2008.

Hela landet har delats in i 15 stora omflyttningsområden. De stora omflyttningsområdena är områden med minst 100 000 invånare som bildats runt stora regioncentra (exkl. Nyland och Åland). En kommuns stora omflyttningsområde fastställs enligt det regioncenter eller regioncenters randkommuner till vilka kommunen har haft mest flyttningsrörelse under åren 2003–2008. I södra Finland har man bildat flera omflyttningsområden, eftersom folkmängden och omflyttningsvolymen kräver mindre områdeshelheter.

I befolkningsprognosen räknas flyttningarna mellan stora omflyttningsområden med hjälp av sannolikheter för omflyttning. Först räknas det totala antalet utflyttare i varje stort omflyttningsområde genom att antalet utflyttare i de kommuner som hör till omflyttningsområdet summeras.

Därefter räknas med hjälp av sannolikheterna för omflyttning hur stor del av utflyttarna som stannar i det egna stora omflyttningsområdet och hur stor del som flyttar till andra stora omflyttningsområden. Sannolikheterna för omflyttning mellan stora omflyttningsområden har räknats efter åldersgrupp och kön på basis av åren 2004–2008.

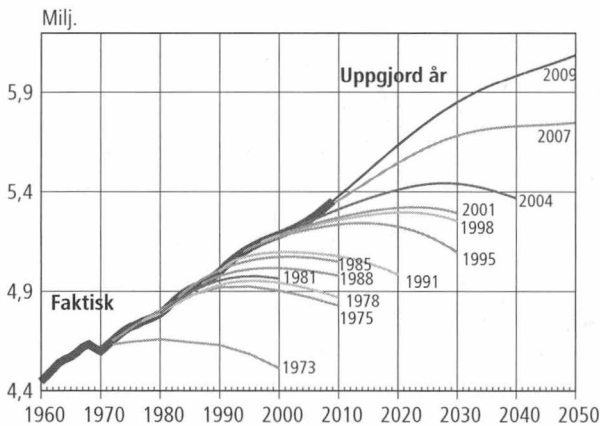
Kommunernas inflyttningsandelar har beräknats för varje ålders- och könsgrupp a) bland de omflyttare som stannat i det egna stora omflyttningsområdet, b) bland inflyttarna från andra stora omflyttningsområden och c) bland inflyttarna från utlandet. Andelarna har beräknats av summan av inflyttare i det stora omflyttningsområde som kommunen hör till. Inflyttningsandelarna av flyttarna från det egna stora omflyttningsområdet och från andra stora omflyttningsområden har räknats på basis av åren 2004–2008 och i fråga om inflyttare från utlandet på basis av åren 2004–2008. Alla omflyttningskoefficienter och inflyttningsandelar har hållits konstanta under prognosperioden.

I den beräkning som innehåller omflyttning har den årliga nettoimmigrationen för hela landet antagits vara 15 000 personer under hela prognosperioden. Nettoimmigrationen erhålls genom att summera den antagna nettoimmigrationen med emigrationen för hela landet. Åldersfördelningen för immigrationen har beräknats på basis immigrationerna åren 2004–2008. Immigrationen fördelas på stora omflyttningsområden med hjälp av immigrationsandelskoefficienten för varje område. De stora omflyttningsområdenas immigrationsandel av immigrationen för hela landet har beräknats efter åldersgrupp och kön på basis av åren 2004–2008. Kommunernas immigration har beräknats på basis av summan av immigrationer i det egna stora omflyttningsområdet med hjälp av inflyttningsandelskoefficienterna.

3. Felfrihet och exakthet

I figur 8 visas folkmängden för hela landet i Statistikcentralens kommunvisa befolkningsprognoser från prognosen år 1973. Med några få undantag är folkmängden i den nya prognosen högre än den föregående prognosen, då den faktiska befolkningsutvecklingen har överskridit prognosen. Den viktigaste orsaken till att prognoserna varit lägre än den faktiska utvecklingen är att man väntat sig immigrationsvinst bara under några få år i början, varefter nettoimmigrationen antagits vara noll. Dessutom antog man i de tidigare prognoserna att nedgången i dödligheten avstannar efter några årtionden.

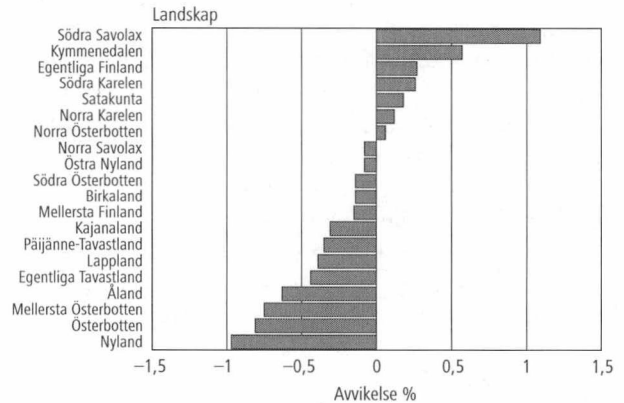
Figur 8.
Folkmängden i hela landet enligt Statistikcentralens kommunvisa befolkningsprognoser åren 1973–2009



Tabell B.
Avvikelserna i 2001, 2004 och 2007 års befolkningsprognoser jämfört med de faktiska siffrorna under de tre första prognosåren

	1:a året	2:a året	3:e året	3 års kumulativ
Prognosfel för folkmängd (personer) vid årets slut				
2001	-2 918	-4 132	-7 998	-7 998
2004	-3 026	-8 566	-16 849	-16 849
2007	-3 587	-9 514	-14 734	-14 734
Prognosfel för antalet födda (personer)				
2001	-71	125	-1 247	-1 193
2004	28	-103	-1 271	-1 346
2007	452	-151	-794	-493
Prognosfel för antalet döda (personer)				
2001	1 715	1 105	1 783	4 603
2004	2 337	2 277	2 407	7 021
2007	155	377	-157	375
Prognosfel för naturlig befolkningsökning (personer)				
2001	-1 786	-980	-3 030	-5 796
2004	-2 309	-2 380	-3 678	-8 367
2007	297	-528	-637	-868
Prognosfel för nettoimmigration (personer)				
2001	-802	-222	-755	-1 779
2004	-677	-2 986	-4 344	-8 007
2007	-3 586	-5 457	-4 548	-13 591
Fel i förväntad livslängd för 0-åringar (män, år)				
2001	-0,33	-0,42	-0,48	-0,48
2004	0,01	0,03	-0,04	-0,04
2007	0,49	0,29	0,40	0,40
Fel i förväntad livslängd för 0-åringar (kvinnor, år)				
2001	-0,29	-0,16	-0,30	-0,30
2004	-0,35	-0,23	-0,62	-0,62
2007	0,09	0,14	0,19	0,19
Fel i förväntad livslängd för 65-åringar (män, år)				
2001	-0,40	-0,34	-0,59	-0,59
2004	-0,45	-0,59	-0,49	-0,49
2007	0,03	-0,22	0,09	0,09
Fel i förväntad livslängd för 65-åringar (kvinnor, år)				
2001	-0,25	-0,16	-0,25	-0,25
2004	-0,59	-0,70	-0,77	-0,77
2007	-0,02	0,05	0,05	0,05

Figur 9.
Avvikelser i prognoserna om folkmängden i landskapen år 2007 jämfört med de faktiska siffrorna i slutet av år 2009

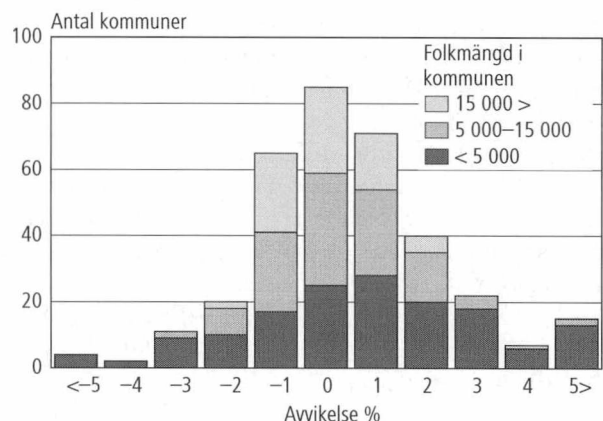


I tabell B har siffrorna i 2001, 2004 och 2007 års prognoser jämförts med de faktiska siffrorna för de tre första prognosåren.

I figur 9 visas de relativa avvikelserna i folkmängden i landskapen jämfört med de faktiska siffrorna i slutet av det tredje prognosåret. Under åren 2007–2009 har omflyttningen mellan landskapen varit mera balanserad än i början av 2000-talet. Flyttning förlusterna i de landskap som traditionellt lidit av flyttning förlust minskade avsevärt och därmed är den faktiska folkmängden i dessa landskap större än den prognostiserade.

I figur 10 visas avvikelserna i prognoserna om folkmängden jämfört med de faktiska siffrorna under det tredje prognosåret i kommuner av olika storlek. Allmänt taget kan man konstatera att folkmängden i stora kommuner har ökat mer än prognostiserat, medan prognosfolkmängderna i små kommuner varit något större än i verkligheten. De relativa avvikelserna i prognoserna jämfört med de

Figur 10.
Avvikelser i prognoserna om folkmängden i kommunerna år 2007 jämfört med de faktiska siffrorna 31.12.2009



faktiska siffrorna är i allmänhet större ju mindre område det är frågan om och ju längre fram i tiden prognosen sträcker sig.

De kommunvisa prognoserna bör göras enligt samma principer för alla kommuner. Det är omöjligt att behandla kommunerna "individuellt", och därför har det alltid förekommit, och kommer alltid att förekomma, fall där t.ex. prognoskoefficienternas beräkningsperiod på något sätt varit avvikande för kommunen. Då avviker prognosen från trendutvecklingen i en eller annan riktning.

Avvikelserna i prognoserna för kommuner med en liten folkmängd beror i regel på att prognoskoefficienterna inte stämmer överens med den faktiska nivån i fråga om utflyttning, inflyttning, fruktsamhet eller dödlighet. Små kommuner måste slås samman till större helheter för att den slumpmässiga variationen ska vara mindre.

I tidigare befolkningsprognoser var hela landet indelat i fyra dödlighetsområden. I den nuvarande indelningen är dödlighetsområdena betydligt fler (20). Antalet dödlighetsområden har utökats för att de regionala nivåskillnaderna bättre ska kunna beaktas, då den kommunvisa befolkningsprognosen alltid visat överdödlighet. För att minska den slumpmässiga variationen har dödlighetskoefficienterna beräknats för en längre tidsperiod och dödlighetskoefficienterna för hela landet har tillämpats på vissa åldersgrupper (0–17 och 90–104+).

4. Tidsenlighet och rättidighet

Statistikcentralen har framställt kommunvisa befolkningsprognoser ungefär vart tredje år. Under mellanåren sammanställdes tidigare prognoser för hela landet. De byggde på olika antaganden, t.ex. lågt, genomsnittligt eller högt alternativ. Under de senaste åren har alternativa beräkningar gjorts främst som avgiftsbelagda uppdrag, och då har beräkningarna byggts på de antaganden kunden önskat.

I samband med prognosen för år 1998 beräknades en s.k. stokastisk prognos för hela landet med PEP-programmet (Program for Error Propagation), som utarbetats vid Joensuu universitet. I programmet varierar befolkningsförändringskomponenterna på ett sådant sätt som de varierat tidigare och ur den skapade prognosdatabasen kan man t.ex. ta fram en viss statistikuppgifts variationsintervall med önskad sannolikhet. (För ytterligare information se Juha M. Alho: A Stochastic Forecast of the Population of Finland. Översikter 1998:4.)

Den kommunvisa prognosen år 2009 har beräknats fram till år 2060. Den regionvisa har publicerats till år 2040.

5. Tillgänglighet och transparens/tydlighet

Till år 1972 publicerades de kommunvisa befolkningsprognoserna i serien Statistiska meddelanden, därefter till år 1985 i serien Statistisk rapport VÅ och sedan dess har de publicerats i serien FOS Befolkning. Prognossiffrorna om kommunerna efter åldersgrupp publicerades som ett separat häfte av prognosen år 1969, medan uppgifter om åldersstrukturen efter kommun i senare prognoser erhöles som kopior. På 1990-talet levererades uppgifterna främst som Excel-tabeller. Gamla kommunvisa prognosuppgifter har inte sparats. Uppgifter ur 2001, 2004 och 2007 års befolkningsprognoser finns att få i elektronisk form.

Uppgifterna i den senaste prognosen fås avgiftsfritt via statistikdatabasen PxWeb StatFin på adressen http://pxweb2.stat.fi/database/StatFin/vrm/vaenn/vaenn_fi.asp

6. Jämförbarhet

Statistikcentralens befolkningsprognoser gäller långa tidsperioder. Därför ger de inte alltid tillförlitlig information t.ex. om antalet födda eller döda under de närmaste åren. Fruktsamheten har sedan 1970-talet fluktuerat upp och ned på så sätt att det summerade fruktsamhetstalet varierat mellan 1,50 (1973) och 1,85 (1992 och 1994). I befolkningsprognoserna har fruktsamheten hållits konstant på någon genomsnitts- eller utgångsnivå, eftersom det vore omöjligt att fastställa vändpunkten i utvecklingen. Likaså har dödligheten tidvis minskat snabbt och tidvis långsamt. I prognoserna har förändringskoefficienterna för dödligheten räknats för 15-årsperioder för att innehålla perioder både med snabbare och med långsammare nedgång.

Då olika prognoser jämförs bör skillnaderna i antagandena i prognoserna beaktas. Många kommuner gör upp egna befolkningsprognoser, där antagandena kan avvika rätt mycket från Statistikcentralens prognos. Befolkningsprognoser som gäller hela landet utarbetas förutom av Statistikcentralen bl.a. av Eurostat och FN.

7. Tydlighet och konsistens

I Statistikcentralens befolkningsprognoser avser folkmängden för varje år situationen den 31 december. I Eurostats och många kommuners prognoser avser siffrorna situationen den 1 januari. I FN:s prognoser avser siffrorna situationen i mitten av året.

Tabell C. Antaganden som gäller Finland i olika befolkningsprognoser

År	SC 1998	FN 1999	EU 1999	SC 2001	FN 2002	EU 2004	SC 2004	FN 2006	SC 2007	EU 2008	FN 2008	SC 2009
Summerad fruktsamhet												
2005–2010	1,75	1,77	1,70	1,73	1,73	1,78	1,80	1,83	1,84	1,84	1,85	1,85
2010–2015	1,75	1,84	1,68	1,73	1,74	1,79	1,80	1,85	1,84	1,84	1,85	1,85
2015–2020	1,75	1,90	1,69	1,73	1,76	1,79	1,80	1,85	1,84	1,84	1,85	1,85
2020–2025	1,75	1,90	1,70	1,73	1,77	1,80	1,80	1,85	1,84	1,84	1,85	1,85
2025–2030	1,75	1,90	1,70	1,73	1,79	1,80	1,80	1,85	1,84	1,84	1,85	1,85
2030–2040	1,75	1,90	1,70	1,73	1,82	1,80	1,80	1,85	1,84	1,84	1,85	1,85
2040–2050	1,75	1,90	1,70	1,73	1,85	1,80	1,80	1,85	1,84	1,84	1,85	1,85
Förväntad livslängd, män												
2005–2010	75,3	75,0	75,4	75,6	75,4	76,2	76,2	76,1	76,7	76,1	76,2	76,5
2010–2015	76,1	76,0	76,3	76,6	76,2	77,2	77,3	77,2	78,0	76,9	77,2	77,5
2015–2020	77,0	76,8	77,1	77,5	77,0	78,2	78,3	78,0	79,2	77,9	78,1	79,1
2020–2025	77,7	77,6	77,8	78,4	77,8	79,1	79,3	78,6	80,4	78,8	78,7	80,4
2025–2030	78,4	78,0	78,5	79,2	78,2	79,8	80,2	79,2	81,6	79,6	79,3	81,6
2030–2040	79,4	78,5	79,2	80,3	78,8	80,7	81,3	80,1	83,1	80,7	80,2	83,2
2040–2050	80,6	79,3	79,9	81,7	79,6	81,6	82,8	81,2	85,0	82,2	81,3	85,2
Förväntad livslängd, kvinnor												
2005–2010	81,8	82,2	82,2	82,2	82,3	82,5	82,5	82,4	83,2	83,0	83,0	83,1
2010–2015	82,3	83,0	82,8	82,8	83,1	83,2	83,2	83,0	84,1	83,6	83,6	83,9
2015–2020	82,9	83,5	83,4	83,4	83,6	83,9	83,8	83,7	85,0	84,4	84,2	85,1
2020–2025	83,3	84,0	83,9	83,9	84,1	84,5	84,5	84,3	85,9	85,1	84,8	86,1
2025–2030	83,8	84,4	84,3	84,4	84,5	85,0	85,0	84,8	86,6	85,7	85,4	87,0
2030–2040	84,4	85,0	84,7	85,1	85,1	85,7	85,8	85,7	87,8	86,5	86,3	88,1
2040–2050	85,1	85,8	85,0	86,0	85,9	86,3	86,8	86,8	89,1	87,7	87,3	89,6
Nettoinvandring												
2005–2010	4 000	0	5 085	5 000	4 000	6 229	6 000	8 000	10 000	6 300	11 000	15 000
2010–2015	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 282	6 000	6 000	10 000	10 200	9 000	15 000
2015–2020	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 201	6 000	6 000	10 000	8 600	8 000	15 000
2020–2025	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 067	6 000	6 000	10 000	7 100	6 000	15 000
2025–2030	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 048	6 000	6 000	10 000	6 200	6 000	15 000
2030–2040	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 048	6 000	6 000	10 000	5 000	6 000	15 000
2040–2050	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 048	6 000	6 000	10 000	5 000	6 000	15 000

Population projection 2009–2060

This publication is a compilation of data from the population projection Statistics Finland released in September 2009. The projection was made for the whole country up to the year 2060 and by region up to 2040. Statistics Finland has widened its supply of statistics that are available free-of-charge and the most exhaustive database tables of the population projection can be accessed via the StatFi data service on our website at: http://pxweb2.stat.fi/database/StatFin/vrm/vaenn/vaenn_en.asp

The population projection is a trend calculation

Statistics Finland's population projections are demographic trend calculations. The used calculation method is the so-called demographic component model in which the future size and age structure of the population are calculated by means of age group specific birth rate, mortality and migration coefficients. The used coefficients have been calculated by exploiting data from official statistics on demographic changes from the past few years.

According to the character of trend calculations, the projection expects past developments to continue also into the future. The projection does not take a stand on how the size of the population should develop. Therefore, population projection figures should be examined bearing in mind that the projection only indicates the expected population development if the past development continues unchanged into the next decades.

Projection assumptions

Birth rate – Total fertility rate 1.85

The best measure of the birth rate is the total fertility rate which indicates how many live births women would experience in their lifetime assuming that the fertility rate of a certain year remains valid. In order for the population to renew itself in the long term, the total fertility rate should be at least around 2.1. In Finland, the birth rate has been below the renewal threshold since the late 1960s. However, in European comparison the birth rate in Finland is high. In 2007, the average for the EU27 was 1.55. In 2008, the total fertility rate was at the renewal level or close to it in only a very few Eu-

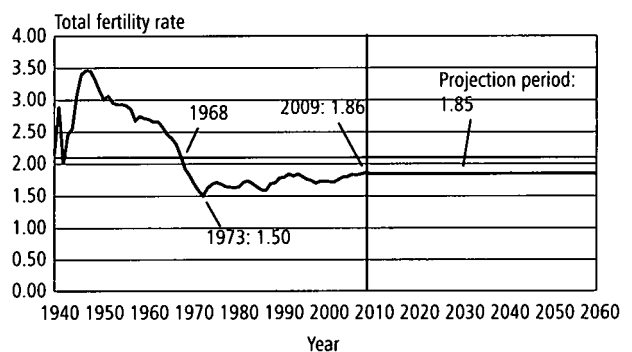
ropean countries. According to Eurostat these were Iceland (2.15), Ireland (2.19) and France (2.00).

The birth rate is clearly above the EU 27 average in all Nordic countries. In 2009, Finland had the second lowest total fertility rate in the Nordic countries. The total fertility rate was 2.15 in Iceland (2008), 1.96 in Norway, 1.94 in Sweden, 1.86 in Finland and 1.84 in Denmark. The Finnish total fertility rate (1.86) was the highest in 40 years.

Since the birth of the large post-war age cohorts, apart from a few exceptional years the birth rate was falling in Finland right up to 1973. Since then the birth rate has fluctuated little when compared with earlier development. At present, the 1.50 to 1.85 range of the total fertility rate would, however, mean over 10,000 births per year.

In this 2009 population projection of Statistics Finland, the average total fertility in the whole country is 1.85, which is on level with the year 2008. The total fertility rate and the fertility coefficients by age group are kept constant for the entire projection period. However, regional differences in the birth rate are taken into account. The map at the end of this publication shows total fertility by municipality in 2004–2008 (Appendix 1).

Figure 1. Total fertility rate in Finland in 1940–2009 and projection for 2009–2060



Mortality – Longer lives, gap between genders narrows

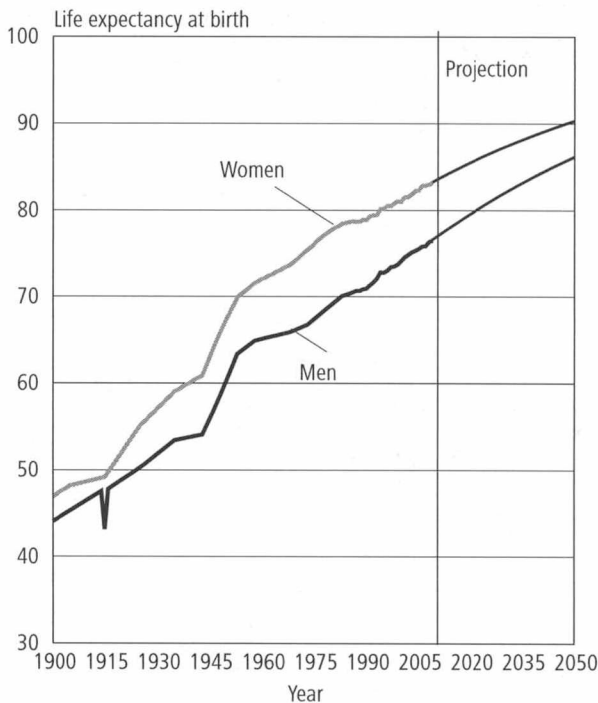
At the beginning of the 20th century, the average life expectancy of newborn boys in Finland was about 45 years and that of newborn girls about 48 years. During the past century, the life expectancy of newborn boys has lengthened by about 29 years and that of girls by about 33 years. With men, the average life expectancy at birth reached the

landmark of 50 years in the 1920s, 60 years in the 1950s and 70 years in the 1980s. With women, the average life expectancy at birth passed 50 years in the early 1920s, 60 years in the 1940s, 70 years in the early 1950s and the landmark of 80 years was passed in 1994.

At the 2008 mortality level, the average life expectancy of a newborn boy was 76.3 years and that of a newborn girl 83.0 years. Thus the gap between the genders is seven years and women reached men's present life expectancy already in the 1970s. At that time the difference in life expectancy was indeed the largest between the genders, or 8.5 years. During the past decades male mortality has fallen slightly faster than before. During the past 20 years men's life expectancy has lengthened by about 5.6 years and women's by about 4.3 years.

The population projections assume that mortality continues to fall. In the population projections Statistics Finland has compiled in 2004, 2007 and 2009 mortality is assumed to fall at the same rate right up to the end of the projection period. In earlier projections, the falling of the mortality was assumed to slow down after a couple of decades. Past assessments about future decline of mortality and increase of live expectancy have proven pessimistic. Even today, pessimistic views are discernible in debates about the lengthening of life expectancy. However, long time series show that mortality has been falling continuously and no indications of it slowing down can be seen.

Figure 2.
Life expectancy 1900–2009 and projection up to 2050



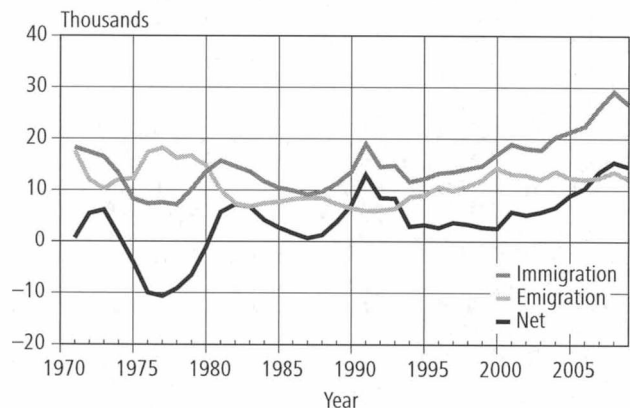
According to this 2009 population projection, the life expectancy of newborn boys will lengthen by 5.2 and that of newborn girls by 3.9 years over the next 20 years. The projection also forecasts that over the same time period, the life expectancy of men aged 65 will grow by 3.7 and that of women aged 65 by 3.3 years. The development in life expectancy is expected to be very similar to that observed during the past 20 years. According to the projection, the average life expectancy at birth will rise to 84.3 years for boys and to 88.9 years for girls by 2040. The life expectancy of men at the age of 65 would rise to 22.9 years and that of women at the age of 65 to 26.2 years by 2040.

Migration – Immigration has increased in the 2000s

Finland has been a gainer from migration for over two decades now. From the 1970s to the mid-1990s immigration and emigration figures developed in opposite directions and in consequence net migration showed large fluctuations. Over the 1994 to 2000 period, annual migration gain was approximately 3,000 persons. EU enlargement has partly contributed to the increase in immigration into Finland in recent years. At the same time, emigration has stayed almost constant, which means that Finland's migration gain has increased.

In 2003, the migration gain was 5,800 persons, in 2005 just under 9,000 persons, in 2007 as high as 13,600 persons and the current record was made in 2008 when the migration gain was 15,500 persons. During the 1990s Finland's migration gain from abroad totalled 56,000 persons. Over the period between 2000 and 2008, migration gain amounted to 74,000 persons. In this 2009 projection, annual net immigration has been estimated to be 15,000 persons.

Figure 3.
Migration 1971–2009



Population development during the projection period 2009–2060

Population size and demographic changes

According to the population projection, Finland's population will continue to grow during the entire projection period. The projection estimates that our country's population will pass the six million mark in 2042. Thus Finland's population would grow by 680,000 persons over the next good 30 years. At the beginning of the projection period, the population will grow by 26,000 persons per year but the annual rate of growth will slow down to 10,000 persons by the year 2040. Towards the end of the projection period the rate of population growth will accelerate slightly and be 12,000 to 13,000 persons per year. The main reason for the waning of the growth will be increase in the number of deaths due to the age structure, as the so-called baby boom generations reach old age during the projection period.

Despite the lowered mortality the annual number of deaths will rise because of the ageing of the population. The projection estimates the number of deaths to exceed that of births in 2034. During the 2042 to 2050 period the projected annual number of deaths will be 35 per cent higher than at the beginning of the projection period.

Population structure – Finland's population is ageing

In terms of age structure the population will continue to age. By the year 2040, the population's

average age will rise from the present 41.1 years to 45.5 years. Among the reasons for the rising of the average age are the post-war baby boom generations which have shown as the longest bar in the population pyramid throughout their existence.

By the year 2040, the number of over 65-year-olds will rise from the current 910,000 persons to 1.6 million. Their proportion of the population will rise from the present 17 per cent to 27 per cent. Thus, the projection estimates that one person in four in Finland's population has reached retirement age at the end of 2040. There will then be 80 per cent more over 65-year-olds than now. Examined by area, fairly large differences can be expected. According to the projection, the share of over 65-year-olds would be 36 per cent in Etelä-Savo and 33 per cent in Kainuu. In Uusimaa the share of over 65-year-olds would be 23 per cent and in North Ostrobothnia 24 per cent.

The proportion of persons aged over 85 in the population will rise from the present two per cent to good six per cent by 2040. Their number will go up from today's 109,000 to 392,000 persons.

The proportion of people of working age (aged 15 to 64) in the population will contract from the present 66.5 per cent to 57.7 per cent by 2040. The number of people of working age will start to fall in 2011 due to the retiring of the baby boom generations. In the near future the number of people of working age will decline rapidly indeed. By 2015 it will have fallen by 80,000 and by 2020 by 135,000. According to the projection, the number of work-

Table A. Population age structure 1900–2060, whole country

Year:	Total	0–14	15–34	35–54	55–74	75+	Per cent					
							Total	0–14	15–34	35–54	55–74	75+
1900	2 655 900	930 900	836 400	561 400	288 700	38 500	100	35.1	31.5	21.1	10.9	1.4
1910	2 943 400	1 049 400	945 000	579 000	324 000	46 000	100	35.7	32.1	19.7	11.0	1.6
1920	3 147 600	1 051 000	1 043 700	651 400	347 100	54 400	100	33.4	33.2	20.7	11.0	1.7
1930	3 462 700	1 018 300	1 239 700	752 800	383 000	68 900	100	29.4	35.8	21.7	11.1	2.0
1940	3 695 617	995 599	1 294 036	890 145	442 469	73 368	100	26.9	35.0	24.1	12.0	2.0
1950	4 029 803	1 208 799	1 215 055	1 031 831	495 103	79 015	100	30.0	30.2	25.6	12.3	2.0
1960	4 446 222	1 340 187	1 282 971	1 094 261	628 374	100 429	100	30.1	28.9	24.6	14.1	2.3
1970	4 598 336	1 118 550	1 485 269	1 086 260	782 940	125 317	100	24.3	32.3	23.6	17.0	2.7
1980	4 787 778	965 209	1 608 769	1 165 374	850 896	197 530	100	20.2	33.6	24.3	17.8	4.1
1990	4 998 478	964 203	1 407 138	1 447 088	896 981	283 068	100	19.3	28.2	29.0	17.9	5.7
2000	5 181 115	936 333	1 312 100	1 588 485	1 003 788	340 409	100	18.1	25.3	30.7	19.4	6.6
2010	5 378 165	886 705	1 345 630	1 416 014	1 292 580	437 236	100	16.5	25.0	26.3	24.0	8.1
2020	5 635 938	937 331	1 308 595	1 376 006	1 442 887	571 119	100	16.6	23.2	24.4	25.6	10.1
2030	5 850 097	942 715	1 294 959	1 438 408	1 326 952	847 063	100	16.1	22.1	24.6	22.7	14.5
2040	5 985 356	926 800	1 344 496	1 410 514	1 314 440	989 106	100	15.5	22.5	23.6	22.0	16.5
2050	6 090 038	948 367	1 342 073	1 401 721	1 388 502	1 009 375	100	15.6	22.0	23.0	22.8	16.6
2060	6 213 048	957 068	1 339 117	1 451 235	1 376 965	1 088 663	100	15.4	21.6	23.4	22.2	17.5

Figure 4.
Number of children aged under 15 in 1950–2060

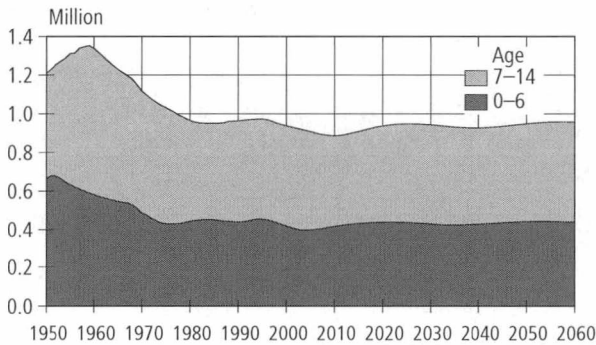


Figure 6.
Number of people aged over 65 in 1950–2060

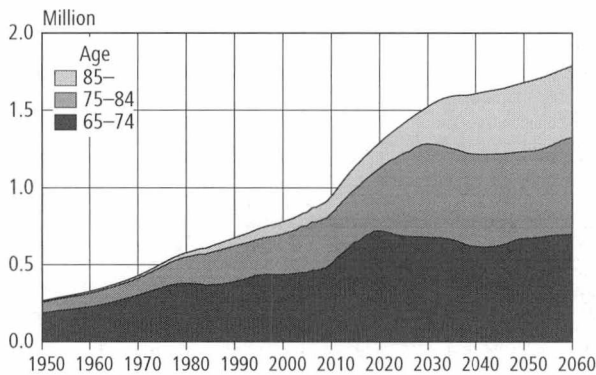


Figure 5.
Number of working-age persons (15 to 64) in 1950–2060

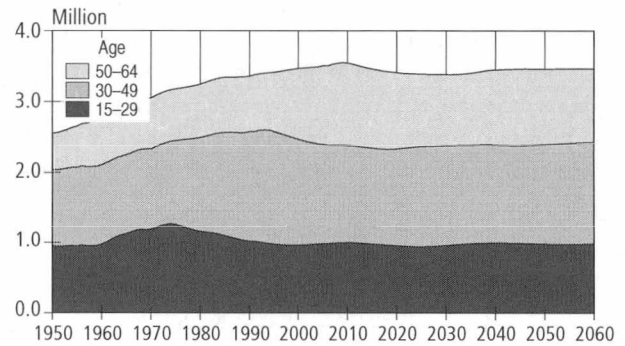
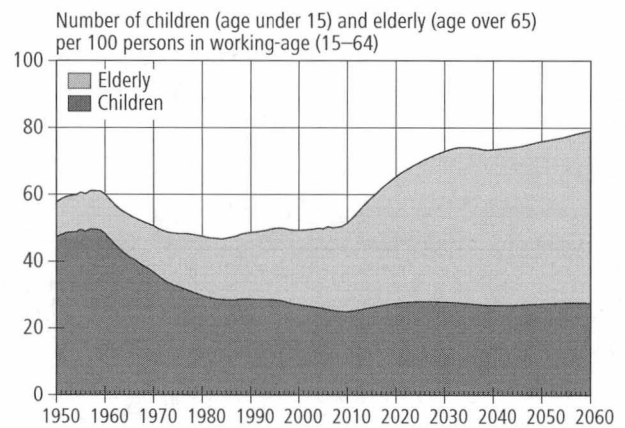


Figure 7.
Demographic dependency ratio 1950–2060



ing-age people will be 160,000 lower in 2030 than now. After this the number of people of working age would start to rise slowly so that in 2040 there would be 90,000 fewer of them than now.

At present the demographic dependency ratio, that is, the number of children and elderly persons per 100 persons of working-age is roughly 50. The demographic dependency ratio has been at this level in Finland since the 1970s. The projection estimates that the demographic dependency ratio will start to rise sharply when the post-war generations reach retirement age. The dependency ratio would be 60 in 2010, 65 in 2020 and as high as 70 in 2025. The ratio will rise to about 74 by 2032 and then stay almost unchanged up to the year 2045. After this the demographic dependency ratio will go up slowly so that in 2060 the projection puts at the ratio at 79.

Comparing projections

Statistics Finland's previous population projection was made in autumn 2007. In this 2009 projection the size of the population in 2040 is 255,000 per-

sons larger than in the previous projection mainly due to higher assumed net immigration. When the shares of the three age groups of children, working age persons and elderly persons in the age structure of the population are examined, the relative share of working age and elderly persons deviates by around 0.2 percentage points from the previous projection.

In this projection, the birth rate (1.85) has been assumed to be higher than in the previous projection, in which the average total fertility rate for the whole country was 1.84. Mortality falls by slightly more in this new projection than in the previous one. In 2050, the life expectancy at birth is approximately six months longer and that of persons aged 65 around one year longer than in the previous projection. Annual net migration is now estimated to be 15,000 persons, which is 5,000 persons more than in the 2007 projection.

Projections on Finland are also compiled by other organisations, such as Eurostat and the United Nations. Eurostat and the UN released their latest projections in 2008. Their assumptions about the birth rate are very similar to the one in this projection. In fact, the largest deviations relate to net immigration and mortality. Net immigration is higher

in this projection than in Statistics Finland's earlier projections and at the same time also higher than in the projections of Eurostat and the UN. Eurostat and UN projections assume a slower decline of mortality than this projection. In this projection, men's life expectancy in 2040 is assumed to be three years longer and women's around two years longer than the respective expectancies in the pro-

jections calculated by Eurostat and the UN. The main reason for the differences is that the projections of Eurostat and the UN expect the rate of decline in mortality to slow down. The most recent assumptions concerning Finland in the projections of Statistics Finland, Eurostat and the UN are shown in Table C contained in the quality description of this projection.

Quality description: Population projection 2009

1. Relevance of statistical information

The basic population for this population projection has been population by municipality at the end of 2008 by 1-year age group according to gender. The projection was calculated by municipality and the figures for regions and the whole country were derived from municipality data by summing. The projection data can also be printed out using any other regional division as long as it is based on municipalities. In addition to data on population numbers, data are also available on the numbers of births, deaths and migrants according to the projection and the coefficients used in calculating the projection.

There are two calculations of the projection:

1. A calculation including migration (calculation 1), where account is taken of the effect of the birth rate, mortality, inter-municipal migration and migration on population development.
2. The self-sufficiency calculation (calculation 2) expresses what the future population development would be like without migration. The calculation takes only the impact of the birth rate and mortality on population development into account. The assumptions concerning birth rate and mortality are the same as in calculation 1. The numbers of births are, however, different in these calculations, as migrants assume the fertility of the receiving area in the calculation inclusive of migration.

The Central Statistical Office of Finland published the first population projection concerning Finland's future population development in 1934. In 1956 the memorandum of the statistical committee set up in 1953 proposed that population projections should be compiled at regular intervals. The first projections related to the population development of the whole country. Preparation of regional projections started in the 1960s.

In 1973 the so-called population projection group established by the Prime Minister's Office published its report "On arrangement of compilation of population projections" ("Väestöennusteiden laadinnan järjestäminen", Council of State publications 1973:1). In the report population projections were defined as follows: "Population projections are calculations based on the past development of the factors influencing population development, which do not include population development planned by

the compiler of the projection or any expressions of intent related to regional policy."

According to the report, population projections "indicate to decision-makers primarily what the development will lead to if social policy stays unchanged. Decision-makers have to assess the advisability of the development and consider on that basis whether the projections can be used as foundation for decisions on investments and on measurement of activities."

2. Methodological description of survey

The used population projection method is the so-called demographic component model in which the future population number and structure are calculated by means of age-specific birth rate, mortality and migration coefficients. The coefficients are calculated by exploiting demographic statistics from the past few years. To decrease random variation of the coefficients they are calculated for several years and, in addition, municipalities are grouped into birth rate, mortality and out-migration areas.

The assumptions of the projection were discussed and approved by a broad-based expert group, whose letter of appointment is appended to this publication (Appendix 4).

Assumptions used in the 2009-2060 population projection:

Birth rate

To calculate the number of births, municipalities are grouped into 86 fertility areas on the basis of the total fertility rate in the years 2004 to 2008. Municipalities with a population of 30,000 form their own fertility areas. Municipalities with a smaller population are combined into fertility areas with a population of roughly 30,000 to 50,000. Municipalities with small populations have been paired up with municipalities from anywhere in the country which have the same fertility rate. Previously the combinations were made within regions. When forming fertility areas, account has also been taken of age-specific fertility.

Age-specific fertility rates (women aged 14 to 50) have been calculated for the fertility areas for the years 2004 to 2008. Municipalities belonging to the same fertility area have identical fertility coefficients. In the projection the fertility rates have been

kept constant throughout the projection period. For the whole country the average total fertility rate, that is, the number of children born to each individual woman during her lifetime is 1.85, on the average.

Mortality

In order to calculate the number of deaths, 20 mortality areas have been formed. The five municipalities with the largest populations (at least 175,000 people) form their own mortality areas and smaller municipalities have been combined into mortality areas with populations ranging from 200,000 to 300,000. Municipalities have been grouped into mortality areas on the basis of mortality standardised for age and gender for the years 2002 to 2008. Therefore, the mortality area of a municipality is not determined by its geographical location.

To reduce random variation, the mortality coefficients of the whole country are used in all mortality areas for persons aged 0 to 17 and 90 to 104. Area-specific coefficients are used for persons aged 18 to 89. Age-specific mortality rates have been calculated for the years 2004-2008. Coefficients by age and gender group for the annual change in mortality were derived by calculating how much mortality changed when comparing 1989 to 1993 with 2004 to 2008. Mortality was not inflated for any age group, however.

Migration

Municipalities are divided into 98 out-migration categories according to the out-migration propensity of those aged 0 to 6 and 16 to 44 in 2003 to 2008. Municipalities with a population of 35,000 form their own out-migration areas. Municipalities with a smaller population are combined into out-migration areas with populations ranging from 20,000 to 40,000. Municipalities with small populations have been paired up with municipalities from anywhere in the country which have the same out-migration propensity. Previously the combinations were made within regions. Age group-specific out-migration coefficients by gender for the out-migration areas were calculated on the basis of the years 2006 to 2008.

The whole country is divided into 15 migration major regions. Migration major regions are areas with populations of at least 100,000 formed around large regional centres (excl. Uusimaa and Åland). A municipality's major migration region is determined by the regional centre or municipalities adjacent to a regional centre to which the municipality had the most out-migration during 2003 to 2008. More migration areas have been formed into Southern Finland because the population and migration numbers in the area require smaller area units.

In the population projection, migration between major migration regions is calculated with migration

probabilities. First the total number of out-migrants from the major migration region is calculated by summing the number of out-migrants in the municipalities belonging to the major migration region. Then migration probabilities are used to calculate the proportion of the out-migrants who stay within their own major migration region and the proportion of out-migrants who go to other major migration regions. Age group-specific migration probabilities by gender for major migration regions were calculated on the basis of the years 2004 to 2008.

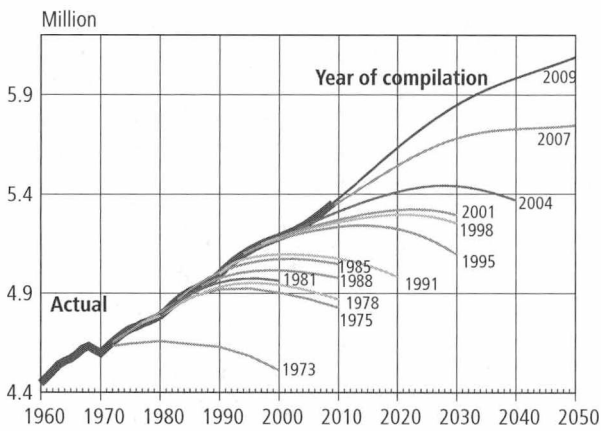
In-migration proportions have been calculated for municipalities for each age and gender group (a) for the migrants who stay in their own major migration region, (b) migrants from other major migration regions and (c) migrants from abroad into the major migration region. The proportions were calculated from the sum of the in-migrations in the municipality's major migration area. In-migration proportions of the migrants from the municipality's own major migration region and from other major migration regions were calculated on the basis of the years 2004 to 2008 and for the migrants from abroad on the basis of the years 2002 to 2008. All migration coefficients and in-migration proportions have been kept constant throughout the projection period.

In the calculation inclusive of migration, the net immigration for the whole country is assumed to be 15,000 persons throughout the entire projection period. Net immigration is obtained by adding the assumed net immigration to the emigration for the whole country. The age distribution of immigration was calculated on the basis of immigration during 2004 to 2008. Immigration is divided into the major migration regions on the basis of the immigration proportion coefficient of each region. The immigration proportions of the major migration regions of the immigration of the whole country were calculated by age group and gender on the basis of the years 2004 to 2008. Municipalities' immigration was calculated from the sum of immigration to their own major region by using the in-migration proportion coefficient.

3. Correctness and accuracy of data

Figure 8 presents the population for the whole country according to Statistics Finland's population projections starting from the 1973 projection. With a few exceptions, the population of the new projection has been higher than previously expected, when the actual population development has exceeded the projection. The primary reason for the previous projections remaining below the real development is that immigration gain is assumed only

Figure 8.
Population of the whole country in Statistics
Finland's population projections by municipality for
1973 to 2009



for the first few years, after which net immigration is presumed to be zero. In addition, in previous projections the lowering of mortality is thought to stop after a few decades.

In Table B the figures of the 2001, 2004 and 2007 projections are compared with the actual figures in the first three years of projection.

Figure 9 presents the relative deviations of the regions' projected population figures from the actual ones at the end of the third projection year. During 2007 to 2009 inter-regional migration has been more balanced than at the beginning of the 2000s. Migration loss decreased substantially in the traditional migration loss regions. This means that the actual population of these regions is higher than their projected population.

Figure 9.
Deviations of projected population figures by region
in 2007 from the actual figures at the end of 2009

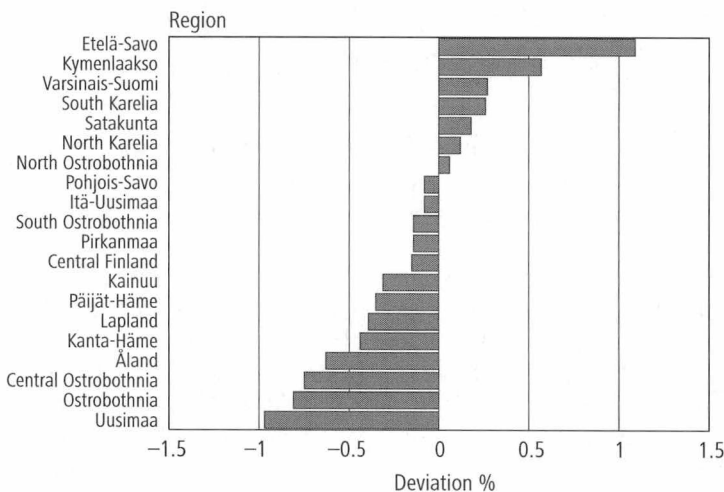
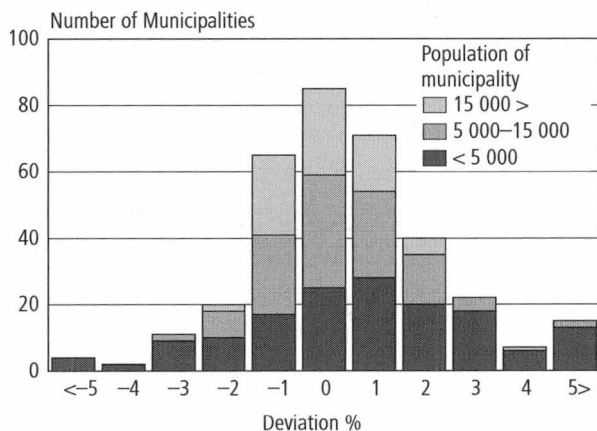


Table B.
Deviations of the 2001, 2004 and 2007 population
projection figures from actual figures in the first
three years of projection

	Year 1	Year 2	Year 3	3-year cumulative
Projection error of size of population at year-end (persons)				
2001	-2 918	-4 132	-7 998	-7 998
2004	-3 026	-8 566	-16 849	-16 849
2007	-3 587	-9 514	-14 734	-14 734
Projection error of number of births (persons)				
2001	-71	125	-1 247	-1 193
2004	28	-103	-1 271	-1 346
2007	452	-151	-794	-493
Projection error of number of deaths (persons)				
2001	1 715	1 105	1 783	4 603
2004	2 337	2 277	2 407	7 021
2007	155	377	-157	375
Projection error of natural population increase (persons)				
2001	-1 786	-980	-3 030	-5 796
2004	-2 309	-2 380	-3 678	-8 367
2007	297	-528	-637	-868
Projection error of net immigration (persons)				
2001	-802	-222	-755	-1 779
2004	-677	-2 986	-4 344	-8 007
2007	-3 586	-5 457	-4 548	-13 591
Error of life expectancy at birth (males, years)				
2001	-0.33	-0.42	-0.48	-0.48
2004	0.01	0.03	-0.04	-0.04
2007	0.49	0.29	0.40	0.40
Error of life expectancy at birth (females, years)				
2001	-0.29	-0.16	-0.30	-0.30
2004	-0.35	-0.23	-0.62	-0.62
2007	0.09	0.14	0.19	0.19
Error of life expectancy at 65 (males, years)				
2001	-0.40	-0.34	-0.59	-0.59
2004	-0.45	-0.59	-0.49	-0.49
2007	0.03	-0.22	0.09	0.09
Error of life expectancy at 65 (females, years)				
2001	-0.25	-0.16	-0.25	-0.25
2004	-0.59	-0.70	-0.77	-0.77
2007	-0.02	0.05	0.05	0.05

Figure 10 illustrates the deviations of municipalities' projected population figures from the actual ones in the third projection year in municipalities of different sizes. In general it can be said that the populations of large municipalities have grown more than projected while the projected population figures for small municipalities have been slightly higher than the actual figures. The relative deviations of the projections from the actual figures are usually the greater the smaller the area and the more distant future they concern.

Figure 10.
Deviations of projected population figures by municipality in 2007 from the actual figures on 31 December 2009



Municipal projections should be compiled for all municipalities with the same principles. It would be impossible to treat municipalities "individually", and therefore there have always been and will always be cases where e.g. the calculation period of the projection coefficients has somehow been exceptional for a municipality, which causes the projection to differ from the trend development in either direction.

The projection deviations for small municipalities are primarily due to their projection coefficients not corresponding to the actual level of out-migration, in-migration, fertility or mortality. Small municipalities must be combined into larger entities in order to reduce random variation.

In previous population projections the whole country was divided into four mortality areas. The number of mortality areas used now (20) is much higher. The number of mortality areas has been increased so that regional differences in the level can be taken into account better. The population projection by municipality has always had some over mortality. In order to reduce random variation, mortality coefficients have been calculated for a longer period and mortality coefficients for the whole country have been used for certain age groups (0 to 17 and 90 to 104+).

4. *Timeliness and promptness of published data*

Statistics Finland has prepared population projections by municipality at intervals of roughly three years. In the intervening years, projection calculations were made concerning the whole country on the basis of various assumptions, e.g. the low, average and high alternative. In recent years alter-

native calculations have been made mainly only as charged assignments, in which cases the calculations have been based on the assumptions specified by the customer.

In connection with the 1998 projection a so-called stochastic forecast was calculated for the whole country with the PEP software (Program for Error Propagation) developed at the University of Joensuu. In it the population change components vary like they have varied in the past, and from the produced projection database e.g. the range of some statistical information can be derived with the desired probability. (For further information, see Juha M. Alho: A Stochastic Forecast of the Population of Finland. Katsauksia 1998:4).

The 2009 projection by municipality extends to the year 2060. It has been published by region up to the year 2040.

5. *Accessibility and transparency of data*

Up to 1972, population projections by municipality were published in the "Tilastollisia tiedonantoja" series, then until 1985 in the "Tilastotiedotus VÄ" series and after that in the OSF Population series. Municipalities' projected figures by age group were published as a separate volume of the 1969 projection, while age group data by municipality from later projections were available as photocopies. In the 1990s the data were mainly supplied as Excel tables. Previous projection files by municipality were not retained. The data from the population projections made in 2001, 2004 and 2007 are available in electronic format.

The data of the latest population projection are available free-of-charge in PxWeb StarFin data service on the Internet at: http://pxweb2.stat.fi/database/StatFin/vrm/vaenn/vaenn_en.asp

6. *Comparability of statistics*

Statistics Finland's population projections are long-term projections. Therefore, they do not always give a reliable picture of e.g. the number of births or deaths in the coming years. Since the 1970s the birth rate has fluctuated up and down so that the total fertility rate has varied between 1.50 (1973) and 1.85 (1992 and 1994). In population projections fertility has been kept constant at some average or initial level, because it would be impossible to determine the turning points in development. Likewise, mortality has fallen quickly at times and

slowly at others. In the projections, the change coefficients for mortality have been calculated for 15-year periods so that they would include periods of both quick and slow decline.

When comparing different projections, differences in the projection assumptions should be taken into account. Many municipalities prepare their own population projections, whose assumptions may deviate greatly from those used in Statistics Finland's projections. In addition to Statistics Finland, population projections concerning the whole of Finland are produced by e.g. Eurostat and the UN.

7. Coherence and consistency/uniformity

In Statistics Finland's population projections, the population figures for each year refer to the situation on 31 December. In the projections made by Eurostat and many municipalities, the figures refer to the situation on 1 January. In the UN projections, the figures represent the situation in the middle of the year.

Table C. Assumptions concerning Finland in different population projections

Year	SF 1998	UN 1999	EU 1999	SF 2001	UN 2002	EU 2004	SF 2004	UN 2006	SF 2007	EU 2008	UN 2008	SF 2009
Total fertility rate												
2005–2010	1.75	1.77	1.70	1.73	1.73	1.78	1.80	1.83	1.84	1.84	1.85	1.85
2010–2015	1.75	1.84	1.68	1.73	1.74	1.79	1.80	1.85	1.84	1.84	1.85	1.85
2015–2020	1.75	1.90	1.69	1.73	1.76	1.79	1.80	1.85	1.84	1.84	1.85	1.85
2020–2025	1.75	1.90	1.70	1.73	1.77	1.80	1.80	1.85	1.84	1.84	1.85	1.85
2025–2030	1.75	1.90	1.70	1.73	1.79	1.80	1.80	1.85	1.84	1.84	1.85	1.85
2030–2040	1.75	1.90	1.70	1.73	1.82	1.80	1.80	1.85	1.84	1.84	1.85	1.85
2040–2050	1.75	1.90	1.70	1.73	1.85	1.80	1.80	1.85	1.84	1.84	1.85	1.85
Life expectancy, males												
2005–2010	75.3	75.0	75.4	75.6	75.4	76.2	76.2	76.1	76.7	76.1	76.2	76.5
2010–2015	76.1	76.0	76.3	76.6	76.2	77.2	77.3	77.2	78.0	76.9	77.2	77.5
2015–2020	77.0	76.8	77.1	77.5	77.0	78.2	78.3	78.0	79.2	77.9	78.1	79.1
2020–2025	77.7	77.6	77.8	78.4	77.8	79.1	79.3	78.6	80.4	78.8	78.7	80.4
2025–2030	78.4	78.0	78.5	79.2	78.2	79.8	80.2	79.2	81.6	79.6	79.3	81.6
2030–2040	79.4	78.5	79.2	80.3	78.8	80.7	81.3	80.1	83.1	80.7	80.2	83.2
2040–2050	80.6	79.3	79.9	81.7	79.6	81.6	82.8	81.2	85.0	82.2	81.3	85.2
Life expectancy, females												
2005–2010	81.8	82.2	82.2	82.2	82.3	82.5	82.5	82.4	83.2	83.0	83.0	83.1
2010–2015	82.3	83.0	82.8	82.8	83.1	83.2	83.2	83.0	84.1	83.6	83.6	83.9
2015–2020	82.9	83.5	83.4	83.4	83.6	83.9	83.8	83.7	85.0	84.4	84.2	85.1
2020–2025	83.3	84.0	83.9	83.9	84.1	84.5	84.5	84.3	85.9	85.1	84.8	86.1
2025–2030	83.8	84.4	84.3	84.4	84.5	85.0	85.0	84.8	86.6	85.7	85.4	87.0
2030–2040	84.4	85.0	84.7	85.1	85.1	85.7	85.8	85.7	87.8	86.5	86.3	88.1
2040–2050	85.1	85.8	85.0	86.0	85.9	86.3	86.8	86.8	89.1	87.7	87.3	89.6
Net immigration												
2005–2010	4 000	0	5 085	5 000	4 000	6 229	6 000	8 000	10 000	6 300	11 000	15 000
2010–2015	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 282	6 000	6 000	10 000	10 200	9 000	15 000
2015–2020	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 201	6 000	6 000	10 000	8 600	8 000	15 000
2020–2025	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 067	6 000	6 000	10 000	7 100	6 000	15 000
2025–2030	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 048	6 000	6 000	10 000	6 200	6 000	15 000
2030–2040	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 048	6 000	6 000	10 000	5 000	6 000	15 000
2040–2050	4 000	0	5 000	5 000	4 000	6 048	6 000	6 000	10 000	5 000	6 000	15 000

Taulukot – Tabeller – Tables

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin, koko maa 2009–2060
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2009			2010			2011		
	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
Yhteensä Totalt - Total	5 352 208	2 625 672	2 726 536	5 378 165	2 639 718	2 738 447	5 404 240	2 653 803	2 750 437
0	60 125	30 753	29 372	60 492	30 939	29 553	60 853	31 124	29 729
1	59 888	30 574	29 314	60 446	30 891	29 555	60 826	31 100	29 726
2	59 364	30 442	28 922	60 152	30 708	29 444	60 693	31 021	29 672
3	59 693	30 453	29 240	59 542	30 533	29 009	60 344	30 794	29 550
4	58 511	29 780	28 731	59 879	30 557	29 322	59 729	30 622	29 107
0 - 4	297 581	152 002	145 579	300 511	153 628	146 883	302 445	154 661	147 784
5	58 677	30 102	28 575	58 685	29 864	28 821	60 037	30 639	29 398
6	57 600	29 303	28 297	58 863	30 202	28 661	58 885	29 962	28 923
7	56 673	29 079	27 594	57 788	29 402	28 386	59 021	30 285	28 736
8	57 075	29 166	27 909	56 800	29 134	27 666	57 923	29 459	28 464
9	57 708	29 706	28 002	57 246	29 247	27 999	56 979	29 237	27 742
5 - 9	287 733	147 356	140 377	289 382	147 849	141 533	292 845	149 582	143 263
10	58 565	29 873	28 692	57 857	29 788	28 069	57 374	29 318	28 056
11	57 883	29 537	28 346	58 712	29 955	28 757	58 025	29 871	28 154
12	60 270	30 585	29 685	58 016	29 613	28 403	58 850	30 027	28 823
13	61 672	31 578	30 094	60 407	30 651	29 756	58 180	29 682	28 498
14	64 102	32 703	31 399	61 820	31 638	30 182	60 539	30 716	29 823
10 - 14	302 492	154 276	148 216	296 812	151 645	145 167	292 968	149 614	143 354
15	66 131	33 620	32 511	64 246	32 775	31 471	61 971	31 732	30 239
16	65 976	33 561	32 415	66 289	33 713	32 576	64 399	32 863	31 536
17	67 953	34 717	33 236	66 106	33 639	32 467	66 436	33 782	32 654
18	66 964	34 067	32 897	68 171	34 827	33 344	66 309	33 731	32 578
19	67 479	34 542	32 937	67 096	34 145	32 951	68 305	34 912	33 393
15 - 19	334 503	170 507	163 996	331 908	169 099	162 809	327 420	167 020	160 400
20	65 672	33 549	32 123	67 713	34 668	33 045	67 330	34 295	33 035
21	65 842	33 650	32 192	65 962	33 683	32 279	68 007	34 791	33 216
22	62 776	32 126	30 650	66 279	33 875	32 404	66 402	33 908	32 494
23	63 995	32 775	31 220	63 353	32 412	30 941	66 823	34 150	32 673
24	66 288	33 912	32 376	64 613	33 115	31 498	63 984	32 757	31 227
20 - 24	324 573	166 012	158 561	327 920	167 753	160 167	332 546	169 901	162 645
25	69 031	35 336	33 695	66 881	34 261	32 620	65 216	33 463	31 753
26	70 699	36 269	34 430	69 567	35 649	33 918	67 443	34 586	32 857
27	70 266	36 309	33 957	71 171	36 568	34 603	70 071	35 969	34 102
28	67 623	34 691	32 932	70 715	36 578	34 137	71 594	36 809	34 785
29	67 114	34 567	32 547	68 062	34 939	33 123	71 109	36 820	34 289
25 - 29	344 733	177 172	167 561	346 396	177 995	168 401	345 433	177 647	167 786
30	66 977	34 226	32 751	67 463	34 768	32 695	68 402	35 156	33 246
31	67 242	34 618	32 624	67 285	34 426	32 859	67 804	34 956	32 848
32	68 148	34 886	33 262	67 493	34 732	32 761	67 557	34 563	32 994
33	68 510	35 228	33 282	68 430	35 066	33 364	67 783	34 913	32 870
34	67 201	34 708	32 493	68 735	35 355	33 380	68 628	35 170	33 458
30 - 34	338 078	173 666	164 412	339 406	174 347	165 059	340 174	174 758	165 416
35	64 236	32 798	31 438	67 393	34 798	32 595	68 903	35 443	33 460
36	58 452	30 172	28 280	64 426	32 901	31 525	67 590	34 903	32 687
37	60 590	31 249	29 341	58 675	30 292	28 383	64 632	33 013	31 619
38	62 615	31 794	30 821	60 763	31 323	29 440	58 851	30 366	28 485
39	64 906	32 978	31 928	62 799	31 880	30 919	60 932	31 409	29 523
35 - 39	310 799	158 991	151 808	314 056	161 194	152 862	320 908	165 134	155 774
40	66 251	33 813	32 438	65 013	33 029	31 984	62 937	31 943	30 994
41	71 155	36 134	35 021	66 379	33 852	32 527	65 141	33 057	32 084
42	73 353	37 252	36 101	71 218	36 157	35 061	66 474	33 897	32 577
43	73 918	37 445	36 473	73 428	37 259	36 169	71 331	36 191	35 140
44	74 186	37 556	36 630	73 932	37 424	36 508	73 433	37 244	36 189

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin, koko maa 2009–2060 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060 (forts.)
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060 (cont.)

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2009			2010			2011		
	Yhteensä	Miehet	Naiset	Yhteensä	Miehet	Naiset	Yhteensä	Miehet	Naiset
	Total	Män	Kvinnor	Total	Män	Kvinnor	Total	Män	Kvinnor
	Total	Males	Females	Total	Males	Females	Total	Males	Females
40 - 44	358 863	182 200	176 663	349 970	177 721	172 249	339 316	172 332	166 984
45	75 731	38 416	37 315	74 191	37 519	36 672	73 928	37 382	36 546
46	76 665	38 846	37 819	75 697	38 372	37 325	74 185	37 477	36 708
47	75 618	38 292	37 326	76 608	38 762	37 846	75 653	38 303	37 350
48	75 320	37 905	37 415	75 518	38 191	37 327	76 493	38 649	37 844
49	75 121	37 714	37 407	75 211	37 793	37 418	75 412	38 091	37 321
45 - 49	378 455	191 173	187 282	377 225	190 637	186 588	375 671	189 902	185 769
50	74 765	37 579	37 186	74 933	37 561	37 372	75 035	37 632	37 403
51	72 439	36 247	36 192	74 605	37 438	37 167	74 780	37 424	37 356
52	75 721	37 909	37 812	72 228	36 085	36 143	74 383	37 266	37 117
53	77 815	38 967	38 848	75 478	37 712	37 766	71 994	35 905	36 089
54	77 140	38 502	38 638	77 519	38 731	38 788	75 227	37 517	37 710
50 - 54	377 880	189 204	188 676	374 763	187 527	187 236	371 419	185 744	185 675
55	77 260	38 026	39 234	76 808	38 258	38 550	77 173	38 470	38 703
56	76 369	37 917	38 452	76 896	37 750	39 146	76 451	37 991	38 460
57	79 014	39 296	39 718	75 981	37 637	38 344	76 511	37 475	39 036
58	76 321	37 863	38 458	78 554	38 959	39 595	75 555	37 323	38 232
59	79 117	39 251	39 866	75 853	37 533	38 320	78 055	38 605	39 450
55 - 59	388 081	192 353	195 728	384 092	190 137	193 955	383 745	189 864	193 881
60	81 314	40 272	41 042	78 523	38 838	39 685	75 307	37 157	38 150
61	82 711	40 727	41 984	80 697	39 842	40 855	77 972	38 448	39 524
62	82 191	40 317	41 874	82 062	40 266	41 796	80 060	39 398	40 662
63	79 769	38 870	40 899	81 447	39 807	41 640	81 326	39 764	41 562
64	70 970	34 681	36 289	79 010	38 352	40 658	80 682	39 290	41 392
60 - 64	396 955	194 867	202 088	401 739	197 105	204 634	395 347	194 057	201 290
65	56 778	27 322	29 456	70 227	34 170	36 057	78 230	37 811	40 419
66	53 638	25 764	27 874	56 198	26 929	29 269	69 520	33 682	35 838
67	42 796	20 287	22 509	53 036	25 356	27 680	55 617	26 535	29 082
68	61 756	29 134	32 622	42 317	19 948	22 369	52 434	24 928	27 506
69	43 664	20 274	23 390	60 911	28 559	32 352	41 764	19 578	22 186
65 - 69	258 632	122 781	135 851	282 689	134 962	147 727	297 565	142 534	155 031
70	50 238	22 892	27 346	43 078	19 891	23 187	60 061	27 998	32 063
71	48 005	22 025	25 980	49 451	22 365	27 086	42 419	19 461	22 958
72	44 541	20 039	24 502	47 153	21 489	25 664	48 632	21 832	26 800
73	41 588	18 439	23 149	43 677	19 474	24 203	46 255	20 900	25 355
74	40 931	18 017	22 914	40 701	17 895	22 806	42 762	18 910	23 852
70 - 74	225 303	101 412	123 891	224 060	101 114	122 946	240 129	109 101	131 028
75	38 140	16 365	21 775	39 935	17 392	22 543	39 757	17 294	22 463
76	35 194	14 970	20 224	37 119	15 729	21 390	38 901	16 754	22 147
77	36 027	14 817	21 210	34 144	14 341	19 803	36 031	15 084	20 947
78	35 456	14 513	20 943	34 751	14 081	20 670	32 998	13 667	19 331
79	34 932	13 541	21 391	34 094	13 738	20 356	33 430	13 336	20 094
75 - 79	179 749	74 206	105 543	180 043	75 281	104 762	181 117	76 135	104 982
80	32 820	12 236	20 584	33 408	12 732	20 676	32 625	12 928	19 697
81	30 502	11 242	19 260	31 188	11 410	19 778	31 806	11 906	19 900
82	27 272	9 706	17 566	28 785	10 403	18 382	29 467	10 560	18 907
83	25 154	8 629	16 525	25 600	8 932	16 668	27 062	9 592	17 470
84	23 125	7 460	15 665	23 371	7 836	15 535	23 828	8 128	15 700
80 - 84	138 873	49 273	89 600	142 352	51 313	91 039	144 788	53 114	91 674
85	19 906	6 180	13 726	21 262	6 689	14 573	21 537	7 056	14 481
86	18 015	5 144	12 871	18 105	5 476	12 629	19 369	5 927	13 442
87	14 927	4 028	10 899	16 203	4 505	11 698	16 314	4 812	11 502
88	13 212	3 414	9 798	13 265	3 487	9 778	14 432	3 911	10 521
89	11 112	2 758	8 354	11 508	2 896	8 612	11 594	2 975	8 619
85 - 89	77 172	21 524	55 648	80 343	23 053	57 290	83 246	24 681	58 565
90 -	31 753	6 697	25 056	34 498	7 358	27 140	37 158	8 022	29 136

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin, koko maa 2009–2060 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060 (forts.)
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060 (cont.)

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2012			2013			2014		
	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
Yhteensä	5 430 392	2 667 877	2 762 515	5 456 561	2 681 944	2 774 617	5 482 662	2 695 962	2 786 700
Totalt - Total									
0	61 205	31 295	29 910	61 517	31 463	30 054	61 777	31 592	30 185
1	61 180	31 287	29 893	61 523	31 457	30 066	61 857	31 630	30 227
2	61 065	31 211	29 854	61 450	31 405	30 045	61 770	31 569	30 201
3	60 887	31 119	29 768	61 260	31 310	29 950	61 633	31 503	30 130
4	60 538	30 903	29 635	61 074	31 223	29 851	61 437	31 400	30 037
0 - 4	304 875	155 815	149 060	306 824	156 858	149 966	308 474	157 694	150 780
5	59 902	30 700	29 202	60 679	30 961	29 718	61 224	31 294	29 930
6	60 228	30 739	29 489	60 092	30 806	29 286	60 889	31 068	29 821
7	59 037	30 039	28 998	60 397	30 823	29 574	60 240	30 885	29 355
8	59 155	30 355	28 800	59 186	30 112	29 074	60 538	30 882	29 656
9	58 106	29 546	28 560	59 298	30 413	28 885	59 331	30 194	29 137
5 - 9	296 428	151 379	145 049	299 652	153 115	146 537	302 222	154 323	147 899
10	57 102	29 303	27 799	58 233	29 633	28 600	59 467	30 509	28 958
11	57 548	29 413	28 135	57 279	29 386	27 893	58 397	29 704	28 693
12	58 170	29 937	28 233	57 717	29 498	28 219	57 434	29 475	27 959
13	58 992	30 103	28 889	58 306	30 014	28 292	57 848	29 571	28 277
14	58 308	29 756	28 552	59 138	30 171	28 967	58 458	30 081	28 377
10 - 14	290 120	148 512	141 608	290 673	148 702	141 971	291 604	149 340	142 264
15	60 730	30 812	29 918	58 482	29 843	28 639	59 299	30 251	29 048
16	62 120	31 804	30 316	60 857	30 878	29 979	58 645	29 932	28 713
17	64 559	32 947	31 612	62 272	31 893	30 379	61 014	30 972	30 042
18	66 621	33 869	32 752	64 764	33 048	31 716	62 474	31 985	30 489
19	66 449	33 835	32 614	66 781	33 970	32 811	64 912	33 147	31 765
15 - 19	320 479	163 267	157 212	313 156	159 632	153 524	306 344	156 287	150 057
20	68 551	35 047	33 504	66 680	33 952	32 728	67 043	34 118	32 925
21	67 600	34 400	33 200	68 838	35 181	33 657	66 977	34 083	32 894
22	68 440	35 026	33 414	68 052	34 634	33 418	69 250	35 397	33 853
23	66 967	34 182	32 785	68 980	35 297	33 683	68 594	34 914	33 680
24	67 406	34 489	32 917	67 537	34 510	33 027	69 561	35 618	33 943
20 - 24	338 964	173 144	165 820	340 087	173 574	166 513	341 425	174 130	167 295
25	64 607	33 111	31 496	68 021	34 839	33 182	68 157	34 877	33 280
26	65 785	33 800	31 985	65 186	33 449	31 737	68 570	35 154	33 416
27	67 976	34 906	33 070	66 338	34 129	32 209	65 732	33 782	31 950
28	70 497	36 226	34 271	68 415	35 184	33 231	66 799	34 397	32 402
29	71 983	37 051	34 932	70 901	36 457	34 444	68 859	35 444	33 415
25 - 29	340 848	175 094	165 754	338 861	174 058	164 803	338 117	173 654	164 463
30	71 447	37 015	34 432	72 329	37 258	35 071	71 234	36 663	34 571
31	68 732	35 331	33 401	71 753	37 189	34 564	72 626	37 431	35 195
32	68 072	35 108	32 964	68 976	35 476	33 500	71 987	37 312	34 675
33	67 811	34 717	33 094	68 342	35 265	33 077	69 232	35 617	33 615
34	68 015	35 051	32 964	68 056	34 858	33 198	68 590	35 420	33 170
30 - 34	344 077	177 222	166 855	349 456	180 046	169 410	353 669	182 443	171 226
35	68 844	35 270	33 574	68 206	35 135	33 071	68 237	34 938	33 299
36	69 083	35 541	33 542	69 004	35 365	33 639	68 406	35 256	33 150
37	67 729	34 977	32 752	69 261	35 634	33 627	69 175	35 455	33 720
38	64 818	33 094	31 724	67 899	35 055	32 844	69 409	35 698	33 711
39	59 035	30 451	28 584	64 963	33 160	31 803	68 053	35 117	32 936
35 - 39	329 509	169 333	160 176	339 333	174 349	164 984	343 280	176 464	166 816
40	61 114	31 490	29 624	59 206	30 518	28 688	65 109	33 216	31 893
41	63 044	31 985	31 059	61 256	31 557	29 699	59 372	30 605	28 767
42	65 262	33 119	32 143	63 177	32 037	31 140	61 376	31 592	29 784
43	66 575	33 914	32 661	65 368	33 157	32 211	63 304	32 095	31 209
44	71 365	36 183	35 182	66 642	33 928	32 714	65 427	33 167	32 260

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin, koko maa 2009–2060 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060 (forts.)
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060 (cont.)

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2012			2013			2014		
	Yhteensä Total Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Total Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Total Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
	40 - 44	327 360	166 691	160 669	315 649	161 197	154 452	314 588	160 675
45	73 453	37 224	36 229	71 371	36 153	35 218	66 673	33 924	32 749
46	73 915	37 341	36 574	73 441	37 175	36 266	71 367	36 112	35 255
47	74 151	37 410	36 741	73 882	37 283	36 599	73 408	37 108	36 300
48	75 552	38 203	37 349	74 059	37 313	36 746	73 835	37 209	36 626
49	76 385	38 548	37 837	75 467	38 111	37 356	73 961	37 221	36 740
45 - 49	373 456	188 726	184 730	368 220	186 035	182 185	359 244	181 574	177 670
50	75 236	37 927	37 309	76 215	38 410	37 805	75 310	37 978	37 332
51	74 887	37 509	37 378	75 068	37 785	37 283	76 039	38 249	37 790
52	74 537	37 255	37 282	74 677	37 343	37 334	74 873	37 640	37 233
53	74 150	37 083	37 067	74 341	37 076	37 265	74 448	37 166	37 282
54	71 770	35 706	36 064	73 885	36 882	37 003	74 083	36 872	37 211
50 - 54	370 580	185 480	185 100	374 186	187 496	186 690	374 753	187 905	186 848
55	74 914	37 277	37 637	71 480	35 493	35 987	73 606	36 668	36 938
56	76 832	38 222	38 610	74 589	37 037	37 552	71 171	35 267	35 904
57	76 081	37 714	38 367	76 445	37 940	38 505	74 233	36 774	37 459
58	76 075	37 165	38 910	75 663	37 413	38 250	76 030	37 644	38 386
59	75 077	36 995	38 082	75 605	36 847	38 758	75 230	37 110	38 120
55 - 59	378 979	187 373	191 606	373 782	184 730	189 052	370 270	183 463	186 807
60	77 517	38 252	39 265	74 582	36 658	37 924	75 116	36 517	38 599
61	74 791	36 779	38 012	76 997	37 874	39 123	74 081	36 307	37 774
62	77 356	38 014	39 342	74 220	36 387	37 833	76 413	37 467	38 946
63	79 397	38 942	40 455	76 727	37 580	39 147	73 662	36 001	37 661
64	80 571	39 247	41 324	78 683	38 454	40 229	76 049	37 122	38 927
60 - 64	389 632	191 234	198 398	381 209	186 953	194 256	375 321	183 414	191 907
65	79 908	38 752	41 156	79 844	38 745	41 099	77 972	37 960	40 012
66	77 456	37 286	40 170	79 107	38 207	40 900	79 070	38 224	40 846
67	68 781	33 185	35 596	76 662	36 760	39 902	78 333	37 696	40 637
68	54 980	26 098	28 882	68 033	32 663	35 370	75 833	36 178	39 655
69	51 790	24 489	27 301	54 290	25 631	28 659	67 200	32 099	35 101
65 - 69	332 915	159 810	173 105	357 936	172 006	185 930	378 408	182 157	196 251
70	41 225	19 215	22 010	51 130	24 043	27 087	53 651	25 202	28 449
71	59 163	27 399	31 764	40 646	18 823	21 823	50 401	23 549	26 852
72	41 742	19 008	22 734	58 222	26 779	31 443	40 030	18 418	21 612
73	47 734	21 261	26 473	40 994	18 538	22 456	57 231	26 136	31 095
74	45 307	20 303	25 004	46 797	20 679	26 118	40 221	18 036	22 185
70 - 74	235 171	107 186	127 985	237 789	108 862	128 927	241 534	111 341	130 193
75	41 799	18 306	23 493	44 329	19 676	24 653	45 799	20 052	25 747
76	38 770	16 684	22 086	40 772	17 656	23 116	43 276	19 006	24 270
77	37 784	16 064	21 720	37 712	16 035	21 677	39 701	17 002	22 699
78	34 870	14 408	20 462	36 561	15 341	21 220	36 517	15 324	21 193
79	31 741	12 940	18 801	33 621	13 684	19 937	35 273	14 590	20 683
75 - 79	184 964	78 402	106 562	192 995	82 392	110 603	200 566	85 974	114 592
80	32 062	12 577	19 485	30 478	12 232	18 246	32 309	12 936	19 373
81	31 096	12 117	18 979	30 580	11 785	18 795	29 104	11 486	17 618
82	30 101	11 044	19 057	29 457	11 264	18 193	29 018	10 990	18 028
83	27 722	9 744	17 978	28 359	10 222	18 137	27 793	10 433	17 360
84	25 219	8 742	16 477	25 924	8 907	17 017	26 540	9 362	17 178
80 - 84	146 200	54 224	91 976	144 798	54 410	90 388	144 764	55 207	89 557
85	21 981	7 331	14 650	23 289	7 902	15 387	23 990	8 072	15 918
86	19 683	6 287	13 396	20 124	6 547	13 577	21 367	7 066	14 301
87	17 492	5 227	12 265	17 797	5 549	12 248	18 223	5 787	12 436
88	14 558	4 188	10 370	15 636	4 548	11 088	15 936	4 844	11 092
89	12 626	3 344	9 282	12 759	3 586	9 173	13 741	3 913	9 828
85 - 89	86 340	26 377	59 963	89 605	28 132	61 473	93 257	29 682	63 575
90 -	39 495	8 608	30 887	42 350	9 397	32 953	44 822	10 235	34 587

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin, koko maa 2009–2060 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060 (forts.)
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060 (cont.)

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2015			2016			2017		
	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
Yhteensä	5 508 728	2 709 901	2 798 827	5 534 615	2 723 720	2 810 895	5 560 352	2 737 439	2 822 913
Totalt - Total									
0	61 981	31 699	30 282	62 142	31 782	30 360	62 261	31 846	30 415
1	62 105	31 756	30 349	62 312	31 861	30 451	62 475	31 940	30 535
2	62 107	31 735	30 372	62 378	31 878	30 500	62 569	31 982	30 587
3	61 971	31 687	30 284	62 262	31 825	30 437	62 542	31 969	30 573
4	61 800	31 589	30 211	62 175	31 779	30 396	62 456	31 927	30 529
0 - 4	309 964	158 466	151 498	311 269	159 125	152 144	312 303	159 664	152 639
5	61 607	31 487	30 120	61 967	31 675	30 292	62 330	31 853	30 477
6	61 430	31 383	30 047	61 777	31 570	30 207	62 137	31 750	30 387
7	61 042	31 155	29 887	61 577	31 466	30 111	61 947	31 661	30 286
8	60 389	30 950	29 439	61 192	31 224	29 968	61 731	31 547	30 184
9	60 655	30 942	29 713	60 535	31 030	29 505	61 340	31 293	30 047
5 - 9	305 123	155 917	149 206	307 048	156 965	150 083	309 485	158 104	151 381
10	59 506	30 287	29 219	60 829	31 036	29 793	60 675	31 100	29 575
11	59 629	30 599	29 030	59 653	30 363	29 290	60 983	31 117	29 866
12	58 528	29 777	28 751	59 740	30 652	29 088	59 788	30 444	29 344
13	57 586	29 543	28 043	58 719	29 867	28 852	59 911	30 736	29 175
14	57 986	29 632	28 354	57 707	29 608	28 099	58 849	29 939	28 910
10 - 14	293 235	149 838	143 397	296 648	151 526	145 122	300 206	153 336	146 870
15	58 610	30 162	28 448	58 160	29 714	28 446	57 859	29 679	28 180
16	59 477	30 354	29 123	58 782	30 264	28 518	58 324	29 807	28 517
17	58 801	30 018	28 783	59 621	30 431	29 190	58 943	30 346	28 597
18	61 235	31 065	30 170	59 015	30 115	28 900	59 838	30 534	29 304
19	62 639	32 099	30 540	61 413	31 189	30 224	59 215	30 241	28 974
15 - 19	300 762	153 698	147 064	296 991	151 713	145 278	294 179	150 607	143 572
20	65 179	33 287	31 892	62 900	32 233	30 667	61 670	31 324	30 346
21	67 323	34 245	33 078	65 479	33 421	32 058	63 236	32 393	30 843
22	67 404	34 315	33 089	67 757	34 474	33 283	65 916	33 637	32 279
23	69 809	35 678	34 131	67 982	34 613	33 369	68 311	34 761	33 550
24	69 182	35 236	33 946	70 376	35 995	34 381	68 583	34 943	33 640
20 - 24	338 897	172 761	166 136	334 494	170 736	163 758	327 716	167 058	160 658
25	70 143	35 971	34 172	69 781	35 589	34 192	70 958	36 333	34 625
26	68 714	35 190	33 524	70 699	36 284	34 415	70 334	35 926	34 408
27	69 104	35 489	33 615	69 215	35 517	33 698	71 185	36 589	34 596
28	66 195	34 058	32 137	69 549	35 751	33 798	69 685	35 787	33 898
29	67 240	34 659	32 581	66 644	34 320	32 324	69 962	36 006	33 956
25 - 29	341 396	175 367	166 029	345 888	177 461	168 427	352 124	180 641	171 483
30	69 186	35 639	33 547	67 605	34 886	32 719	67 013	34 553	32 460
31	71 574	36 848	34 726	69 522	35 823	33 699	67 941	35 072	32 869
32	72 855	37 570	35 285	71 810	36 984	34 826	69 800	35 979	33 821
33	72 251	37 473	34 778	73 083	37 698	35 385	72 042	37 120	34 922
34	69 459	35 736	33 723	72 483	37 602	34 881	73 336	37 843	35 493
30 - 34	355 325	183 266	172 059	354 503	182 993	171 510	350 132	180 567	169 565
35	68 768	35 507	33 261	69 647	35 836	33 811	72 619	37 659	34 960
36	68 449	35 055	33 394	68 960	35 609	33 351	69 854	35 964	33 890
37	68 552	35 336	33 216	68 621	35 159	33 462	69 125	35 685	33 440
38	69 350	35 538	33 812	68 740	35 412	33 328	68 782	35 232	33 550
39	69 549	35 745	33 804	69 478	35 583	33 895	68 876	35 475	33 401
35 - 39	344 668	177 181	167 487	345 446	177 599	167 847	349 256	180 015	169 241
40	68 175	35 172	33 003	69 697	35 815	33 882	69 631	35 658	33 973
41	65 280	33 302	31 978	68 286	35 218	33 068	69 797	35 852	33 945
42	59 477	30 638	28 839	65 372	33 337	32 035	68 421	35 261	33 160
43	61 499	31 650	29 849	59 646	30 719	28 927	65 474	33 370	32 104
44	63 362	32 095	31 267	61 593	31 667	29 926	59 740	30 749	28 991

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin, koko maa 2009–2060 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060 (forts.)
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060 (cont.)

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2015			2016			2017		
	Yhteensä	Miehet	Naiset	Yhteensä	Miehet	Naiset	Yhteensä	Miehet	Naiset
	Totalt	Män	Kvinnor	Totalt	Män	Kvinnor	Totalt	Män	Kvinnor
	Total	Males	Females	Total	Males	Females	Total	Males	Females
40 - 44	317 793	162 857	154 936	324 594	166 756	157 838	333 063	170 890	162 173
45	65 497	33 168	32 329	63 436	32 112	31 324	61 660	31 673	29 987
46	66 711	33 904	32 807	65 511	33 141	32 370	63 496	32 121	31 375
47	71 352	36 073	35 279	66 719	33 869	32 850	65 526	33 114	32 412
48	73 350	37 037	36 313	71 285	35 997	35 288	66 679	33 812	32 867
49	73 731	37 116	36 615	73 273	36 953	36 320	71 230	35 929	35 301
45 - 49	350 641	177 298	173 343	340 224	172 072	168 152	328 591	166 649	161 942
50	73 820	37 096	36 724	73 603	37 007	36 596	73 139	36 833	36 306
51	75 135	37 818	37 317	73 656	36 953	36 703	73 417	36 844	36 573
52	75 855	38 118	37 737	74 946	37 670	37 276	73 494	36 829	36 665
53	74 654	37 457	37 197	75 618	37 928	37 690	74 736	37 500	37 236
54	74 197	36 971	37 226	74 409	37 257	37 152	75 391	37 744	37 647
50 - 54	373 661	187 460	186 201	372 232	186 815	185 417	370 177	185 750	184 427
55	73 791	36 657	37 134	73 924	36 775	37 149	74 113	37 048	37 065
56	73 290	36 429	36 861	73 482	36 421	37 061	73 636	36 545	37 091
57	70 866	35 041	35 825	72 962	36 189	36 773	73 127	36 183	36 944
58	73 835	36 491	37 344	70 492	34 774	35 718	72 612	35 927	36 685
59	75 588	37 335	38 253	73 433	36 218	37 215	70 098	34 510	35 588
55 - 59	367 370	181 953	185 417	364 293	180 377	183 916	363 586	180 213	183 373
60	74 741	36 778	37 963	75 118	37 015	38 103	72 996	35 916	37 080
61	74 626	36 174	38 452	74 251	36 444	37 807	74 649	36 689	37 960
62	73 568	35 951	37 617	74 138	35 833	38 305	73 761	36 108	37 653
63	75 820	37 058	38 762	72 990	35 555	37 435	73 585	35 455	38 130
64	73 030	35 583	37 447	75 205	36 654	38 551	72 420	35 181	37 239
60 - 64	371 785	181 544	190 241	371 702	181 501	190 201	367 411	179 349	188 062
65	75 404	36 672	38 732	72 407	35 138	37 269	74 586	36 214	38 372
66	77 243	37 475	39 768	74 730	36 220	38 510	71 774	34 723	37 051
67	78 314	37 699	40 615	76 516	36 981	39 535	74 070	35 766	38 304
68	77 496	37 119	40 377	77 528	37 158	40 370	75 772	36 464	39 308
69	74 945	35 582	39 363	76 610	36 521	40 089	76 650	36 576	40 074
65 - 69	383 402	184 547	198 855	377 791	182 018	195 773	372 852	179 743	193 109
70	66 384	31 545	34 839	74 108	35 012	39 096	75 762	35 930	39 832
71	52 931	24 708	28 223	65 485	30 927	34 558	73 100	34 343	38 757
72	49 664	23 054	26 610	52 158	24 197	27 961	64 610	30 343	34 267
73	39 396	18 008	21 388	48 857	22 536	26 321	51 335	23 658	27 677
74	56 130	25 441	30 689	38 687	17 553	21 134	48 012	21 985	26 027
70 - 74	264 505	122 756	141 749	279 295	130 225	149 070	312 819	146 259	166 560
75	39 393	17 508	21 885	55 030	24 730	30 300	37 949	17 080	20 869
76	44 787	19 406	25 381	38 521	16 945	21 576	53 830	23 942	29 888
77	42 126	18 299	23 827	43 641	18 704	24 937	37 597	16 375	21 222
78	38 490	16 273	22 217	40 902	17 546	23 356	42 381	17 942	24 439
79	35 285	14 600	20 685	37 216	15 515	21 701	39 583	16 760	22 823
75 - 79	200 081	86 086	113 995	215 310	93 440	121 870	211 340	92 099	119 241
80	33 937	13 820	20 117	33 969	13 852	20 117	35 887	14 738	21 149
81	30 886	12 167	18 719	32 481	13 010	19 471	32 532	13 055	19 477
82	27 645	10 718	16 927	29 377	11 378	17 999	30 962	12 196	18 766
83	27 429	10 195	17 234	26 168	9 960	16 208	27 811	10 580	17 231
84	26 037	9 589	16 448	25 752	9 397	16 355	24 596	9 188	15 408
80 - 84	145 934	56 489	89 445	147 747	57 597	90 150	151 788	59 757	92 031
85	24 614	8 474	16 140	24 157	8 687	15 470	23 942	8 538	15 404
86	22 031	7 244	14 787	22 664	7 649	15 015	22 281	7 847	14 434
87	19 395	6 258	13 137	20 048	6 422	13 626	20 633	6 791	13 842
88	16 348	5 077	11 271	17 431	5 507	11 924	18 064	5 664	12 400
89	14 036	4 169	9 867	14 433	4 371	10 062	15 429	4 769	10 660
85 - 89	96 424	31 222	65 202	98 733	32 636	66 097	100 349	33 609	66 740
90 -	47 762	11 195	36 567	50 407	12 165	38 242	52 975	13 129	39 846

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin, koko maa 2009–2060 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060 (forts.)
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060 (cont.)

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2018			2019			2020		
	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
Yhteensä Totalt - Total	5 585 853	2 750 986	2 834 867	5 611 066	2 764 342	2 846 724	5 635 938	2 777 467	2 858 471
0	62 316	31 873	30 443	62 336	31 880	30 456	62 278	31 850	30 428
1	62 585	31 995	30 590	62 630	32 027	30 603	62 650	32 037	30 613
2	62 733	32 066	30 667	62 846	32 119	30 727	62 897	32 148	30 749
3	62 747	32 076	30 671	62 899	32 154	30 745	63 038	32 223	30 815
4	62 728	32 055	30 673	62 934	32 165	30 769	63 077	32 237	30 840
0 - 4	313 109	160 065	153 044	313 645	160 345	153 300	313 940	160 495	153 445
5	62 621	32 014	30 607	62 882	32 150	30 732	63 088	32 258	30 830
6	62 492	31 932	30 560	62 823	32 098	30 725	63 074	32 226	30 848
7	62 324	31 851	30 473	62 640	32 017	30 623	62 957	32 175	30 782
8	62 066	31 717	30 349	62 453	31 908	30 545	62 795	32 090	30 705
9	61 869	31 606	30 263	62 231	31 794	30 437	62 599	31 982	30 617
5 - 9	311 372	159 120	152 252	313 029	159 967	153 062	314 513	160 731	153 782
10	61 487	31 385	30 102	62 006	31 691	30 315	62 378	31 878	30 500
11	60 828	31 180	29 648	61 639	31 463	30 176	62 176	31 777	30 399
12	61 155	31 217	29 938	60 998	31 264	29 734	61 763	31 523	30 240
13	59 929	30 500	29 429	61 287	31 279	30 008	61 130	31 343	29 787
14	60 052	30 798	29 254	60 060	30 566	29 494	61 431	31 344	30 087
10 - 14	303 451	155 080	148 371	305 990	156 263	149 727	308 878	157 865	151 013
15	59 021	30 034	28 987	60 205	30 880	29 325	60 221	30 641	29 580
16	58 024	29 766	28 258	59 183	30 117	29 066	60 385	30 982	29 403
17	58 479	29 897	28 582	58 207	29 874	28 333	59 330	30 197	29 133
18	59 171	30 455	28 716	58 698	30 002	28 696	58 434	29 992	28 442
19	60 011	30 645	29 366	59 332	30 547	28 785	58 888	30 103	28 785
15 - 19	294 706	150 797	143 909	295 625	151 420	144 205	297 258	151 915	145 343
20	59 467	30 372	29 095	60 290	30 799	29 491	59 612	30 717	28 895
21	62 019	31 489	30 530	59 849	30 553	29 296	60 641	30 945	29 696
22	63 703	32 621	31 082	62 465	31 717	30 748	60 314	30 784	29 530
23	66 491	33 947	32 544	64 277	32 915	31 362	63 058	32 026	31 032
24	68 911	35 091	33 820	67 108	34 285	32 823	64 894	33 263	31 631
20 - 24	320 591	163 520	157 071	313 989	160 269	153 720	308 519	157 735	150 784
25	69 162	35 284	33 878	69 479	35 426	34 053	67 700	34 627	33 073
26	71 499	36 659	34 840	69 727	35 617	34 110	70 056	35 761	34 295
27	70 829	36 227	34 602	72 003	36 966	35 037	70 250	35 946	34 304
28	71 627	36 860	34 767	71 281	36 502	34 779	72 419	37 219	35 200
29	70 085	36 036	34 049	72 026	37 107	34 919	71 684	36 760	34 924
25 - 29	353 202	181 066	172 136	354 516	181 618	172 898	352 109	180 313	171 796
30	70 347	36 230	34 117	70 460	36 261	34 199	72 379	37 311	35 068
31	67 360	34 748	32 612	70 655	36 407	34 248	70 774	36 439	34 335
32	68 208	35 211	32 997	67 619	34 884	32 735	70 900	36 554	34 346
33	70 066	36 134	33 932	68 493	35 391	33 102	67 897	35 044	32 853
34	72 274	37 260	35 014	70 293	36 276	34 017	68 759	35 540	33 219
30 - 34	348 255	179 583	168 672	347 520	179 219	168 301	350 709	180 888	169 821
35	73 482	37 909	35 573	72 447	37 339	35 108	70 460	36 350	34 110
36	72 799	37 767	35 032	73 656	38 004	35 652	72 654	37 467	35 187
37	70 040	36 060	33 980	72 983	37 857	35 126	73 805	38 073	35 732
38	69 286	35 762	33 524	70 176	36 121	34 055	73 110	37 913	35 197
39	68 941	35 305	33 636	69 456	35 834	33 622	70 339	36 196	34 143
35 - 39	354 548	182 803	171 745	358 718	185 155	173 563	360 368	185 999	174 369
40	68 995	35 520	33 475	69 081	35 372	33 709	69 574	35 892	33 682
41	69 755	35 699	34 056	69 124	35 575	33 549	69 215	35 417	33 798
42	69 916	35 904	34 012	69 865	35 737	34 128	69 243	35 622	33 621
43	68 529	35 308	33 221	70 013	35 945	34 068	69 956	35 790	34 166
44	65 552	33 390	32 162	68 575	35 315	33 260	70 089	35 942	34 147

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin, koko maa 2009–2060 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060 (forts.)
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060 (cont.)

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2018			2019			2020		
	Yhteensä	Miehet	Naiset	Yhteensä	Miehet	Naiset	Yhteensä	Miehet	Naiset
	Total	Män	Kvinnor	Total	Män	Kvinnor	Total	Män	Kvinnor
	Total	Males	Females	Total	Males	Females	Total	Males	Females
40 - 44	342 747	175 821	166 926	346 658	177 944	168 714	348 077	178 663	169 414
45	59 821	30 756	29 065	65 625	33 391	32 234	68 646	35 317	33 329
46	61 717	31 681	30 036	59 880	30 757	29 123	65 658	33 389	32 269
47	63 495	32 074	31 421	61 746	31 667	30 079	59 940	30 768	29 172
48	65 506	33 074	32 432	63 505	32 037	31 468	61 730	31 610	30 120
49	66 631	33 757	32 874	65 470	33 031	32 439	63 469	31 987	31 482
45 - 49	317 170	161 342	155 828	316 226	160 883	155 343	319 443	163 071	156 372
50	71 102	35 800	35 302	66 523	33 653	32 870	65 379	32 936	32 443
51	73 002	36 718	36 284	70 990	35 693	35 297	66 426	33 540	32 886
52	73 253	36 720	36 533	72 819	36 558	36 261	70 823	35 582	35 241
53	73 294	36 657	36 637	73 063	36 582	36 481	72 636	36 426	36 210
54	74 509	37 328	37 181	73 072	36 482	36 590	72 854	36 399	36 455
50 - 54	365 160	183 223	181 937	356 467	178 968	177 499	348 118	174 883	173 235
55	75 075	37 514	37 561	74 240	37 119	37 121	72 791	36 286	36 505
56	73 855	36 850	37 005	74 773	37 295	37 478	73 930	36 888	37 042
57	73 293	36 294	36 999	73 519	36 613	36 906	74 498	37 084	37 414
58	72 812	35 944	36 868	72 953	36 052	36 901	73 177	36 371	36 806
59	72 175	35 646	36 529	72 396	35 670	36 726	72 547	35 787	36 760
55 - 59	367 210	182 248	184 962	367 881	182 749	185 132	366 943	182 416	184 527
60	69 697	34 234	35 463	71 789	35 373	36 416	71 985	35 384	36 601
61	72 547	35 608	36 939	69 300	33 955	35 345	71 392	35 100	36 292
62	74 159	36 351	37 808	72 070	35 278	36 792	68 873	33 658	35 215
63	73 210	35 725	37 485	73 630	36 004	37 626	71 562	34 947	36 615
64	73 026	35 090	37 936	72 678	35 358	37 320	73 108	35 634	37 474
60 - 64	362 639	177 008	185 631	359 467	175 968	183 499	356 920	174 723	182 197
65	71 869	34 791	37 078	72 463	34 714	37 749	72 133	35 005	37 128
66	73 951	35 794	38 157	71 272	34 383	36 889	71 895	34 325	37 570
67	71 161	34 309	36 852	73 326	35 381	37 945	70 701	34 003	36 698
68	73 344	35 265	38 079	70 514	33 861	36 653	72 684	34 928	37 756
69	74 973	35 920	39 053	72 600	34 750	37 850	69 818	33 384	36 434
65 - 69	365 298	176 079	189 219	360 175	173 089	187 086	357 231	171 645	185 586
70	75 830	36 003	39 827	74 187	35 377	38 810	71 840	34 235	37 605
71	74 796	35 292	39 504	74 890	35 382	39 508	73 308	34 784	38 524
72	72 133	33 684	38 449	73 836	34 646	39 190	73 961	34 756	39 205
73	63 589	29 683	33 906	71 028	32 966	38 062	72 751	33 923	38 828
74	50 473	23 098	27 375	62 560	28 995	33 565	69 933	32 252	37 681
70 - 74	336 821	157 760	179 061	356 501	167 366	189 135	361 793	169 950	191 843
75	47 119	21 400	25 719	49 587	22 528	27 059	61 431	28 266	33 165
76	37 176	16 578	20 598	46 139	20 768	25 371	48 609	21 873	26 736
77	52 540	23 130	29 410	36 330	16 033	20 297	45 119	20 116	25 003
78	36 541	15 719	20 822	51 101	22 232	28 869	35 345	15 421	19 924
79	41 062	17 161	23 901	35 428	15 061	20 367	49 579	21 309	28 270
75 - 79	214 438	93 988	120 450	218 585	96 622	121 963	240 083	106 985	133 098
80	38 165	15 927	22 238	39 663	16 330	23 333	34 265	14 354	19 911
81	34 427	13 927	20 500	36 663	15 069	21 594	38 139	15 480	22 659
82	31 029	12 248	18 781	32 856	13 079	19 777	35 039	14 173	20 866
83	29 364	11 370	17 994	29 482	11 430	18 052	31 239	12 228	19 011
84	26 202	9 781	16 421	27 685	10 536	17 149	27 817	10 593	17 224
80 - 84	159 187	63 253	95 934	166 349	66 444	99 905	166 499	66 828	99 671
85	22 921	8 376	14 545	24 426	8 920	15 506	25 880	9 652	16 228
86	22 117	7 721	14 396	21 194	7 593	13 601	22 647	8 096	14 551
87	20 323	6 998	13 325	20 231	6 897	13 334	19 407	6 803	12 604
88	18 636	5 997	12 639	18 376	6 193	12 183	18 317	6 113	12 204
89	15 992	4 901	11 091	16 545	5 201	11 344	16 363	5 397	10 966
85 - 89	99 989	33 993	65 996	100 772	34 804	65 968	102 614	36 061	66 553
90 -	55 960	14 237	41 723	58 953	15 249	43 704	61 923	16 301	45 622

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin, koko maa 2009–2060 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060 (forts.)
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060 (cont.)

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2025			2030			2035		
	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
Yhteensä Totalt - Total	5 752 572	2 838 390	2 914 182	5 850 097	2 888 767	2 961 330	5 926 673	2 929 398	2 997 275
0	61 256	31 330	29 926	59 971	30 678	29 293	60 098	30 740	29 358
1	61 888	31 648	30 240	60 471	30 918	29 553	60 285	30 820	29 465
2	62 369	31 882	30 487	60 974	31 170	29 804	60 454	30 907	29 547
3	62 781	32 087	30 694	61 424	31 390	30 034	60 600	30 983	29 617
4	63 127	32 265	30 862	61 913	31 651	30 262	60 847	31 105	29 742
0 - 4	311 421	159 212	152 209	304 753	155 807	148 946	302 284	154 555	147 729
5	63 385	32 407	30 978	62 376	31 886	30 490	61 122	31 241	29 881
6	63 590	32 496	31 094	62 832	32 113	30 719	61 446	31 408	30 038
7	63 746	32 578	31 168	63 233	32 328	30 905	61 855	31 609	30 246
8	63 826	32 615	31 211	63 598	32 497	31 101	62 255	31 811	30 444
9	63 860	32 628	31 232	63 893	32 644	31 249	62 701	32 052	30 649
5 - 9	318 407	162 724	155 683	315 932	161 468	154 464	309 379	158 121	151 258
10	63 865	32 644	31 221	64 146	32 782	31 364	63 135	32 267	30 868
11	63 779	32 601	31 178	64 307	32 874	31 433	63 570	32 500	31 070
12	63 687	32 542	31 145	64 465	32 949	31 516	63 957	32 683	31 274
13	63 521	32 465	31 056	64 547	32 991	31 556	64 308	32 870	31 438
14	63 331	32 369	30 962	64 565	32 996	31 569	64 596	33 020	31 576
10 - 14	318 183	162 621	155 562	322 030	164 592	157 438	319 566	163 340	156 226
15	63 098	32 243	30 855	64 581	33 002	31 579	64 865	33 150	31 715
16	62 921	32 165	30 756	64 546	32 991	31 555	65 071	33 265	31 806
17	62 528	31 927	30 601	64 436	32 948	31 488	65 203	33 340	31 863
18	61 978	31 765	30 213	64 341	32 890	31 451	65 358	33 418	31 940
19	62 286	31 815	30 471	64 154	32 823	31 331	65 434	33 466	31 968
15 - 19	312 811	159 915	152 896	322 058	164 654	157 404	325 931	166 639	159 292
20	61 220	31 198	30 022	64 077	32 791	31 286	65 540	33 549	31 991
21	61 554	31 595	29 959	64 055	32 755	31 300	65 643	33 577	32 066
22	60 825	30 970	29 855	63 976	32 680	31 296	65 850	33 693	32 157
23	60 349	30 962	29 387	63 784	32 716	31 068	66 106	33 820	32 286
24	61 238	31 328	29 910	64 553	32 994	31 559	66 386	33 996	32 390
20 - 24	305 186	156 053	149 133	320 445	163 936	156 509	329 525	168 635	160 890
25	62 333	32 134	30 199	63 873	32 614	31 259	66 688	34 184	32 504
26	63 591	32 573	31 018	64 480	33 198	31 282	66 880	34 328	32 552
27	63 360	32 511	30 849	63 871	32 691	31 180	66 938	34 368	32 570
28	65 934	33 701	32 233	63 296	32 681	30 615	66 640	34 387	32 253
29	67 576	34 843	32 733	64 048	32 970	31 078	67 225	34 588	32 637
25 - 29	322 794	165 762	157 032	319 568	164 154	155 414	334 371	171 855	162 516
30	70 036	36 038	33 998	64 870	33 644	31 226	66 383	34 126	32 257
31	72 067	37 003	35 064	65 842	33 912	31 930	66 721	34 534	32 187
32	71 992	36 975	35 017	65 379	33 690	31 689	65 885	33 880	32 005
33	73 980	38 162	35 818	67 735	34 764	32 971	65 165	33 763	31 402
34	73 059	37 563	35 496	69 062	35 726	33 336	65 695	33 936	31 759
30 - 34	361 134	185 741	175 393	332 888	171 736	161 152	329 849	170 239	159 610
35	73 574	37 994	35 580	71 327	36 772	34 555	66 331	34 470	31 861
36	71 903	37 074	34 829	73 169	37 624	35 545	67 143	34 645	32 498
37	71 933	37 127	34 806	73 059	37 597	35 462	66 607	34 390	32 217
38	68 929	35 608	33 321	74 821	38 602	36 219	68 773	35 344	33 429
39	69 640	35 977	33 663	73 896	37 998	35 898	70 034	36 222	33 812
35 - 39	355 979	183 780	172 199	366 272	188 593	177 679	338 888	175 071	163 817
40	71 305	36 782	34 523	74 341	38 377	35 964	72 181	37 220	34 961
41	73 325	37 763	35 562	72 651	37 433	35 218	73 921	37 988	35 933
42	74 445	38 354	36 091	72 636	37 454	35 182	73 754	37 913	35 841
43	73 714	38 157	35 557	69 622	35 902	33 720	75 500	38 916	36 584
44	70 875	36 398	34 477	70 258	36 246	34 012	74 442	38 223	36 219

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin, koko maa 2009–2060 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060 (forts.)
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060 (cont.)

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2025			2030			2035		
	Yhteensä Total Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Total Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Total Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
	40 - 44	363 664	187 454	176 210	359 508	185 412	174 096	369 798	190 260
45	70 094	36 067	34 027	71 800	36 941	34 859	74 853	38 569	36 284
46	69 591	35 516	34 075	73 720	37 874	35 846	73 095	37 572	35 523
47	69 560	35 651	33 909	74 692	38 361	36 331	72 958	37 495	35 463
48	70 089	35 706	34 383	73 841	38 068	35 773	69 881	35 919	33 962
49	70 102	35 790	34 312	70 943	36 282	34 661	70 372	36 155	34 217
45 - 49	349 436	178 730	170 706	364 996	187 526	177 470	361 159	185 710	175 449
50	68 514	35 058	33 456	69 988	35 835	34 153	71 751	36 765	34 986
51	65 485	33 117	32 368	69 410	35 243	34 167	73 498	37 573	35 925
52	59 713	30 465	29 248	69 164	35 259	33 905	74 288	37 948	36 340
53	61 338	31 214	30 124	69 610	35 254	34 356	73 315	37 605	35 710
54	62 925	31 499	31 426	69 460	35 236	34 224	70 366	35 771	34 595
50 - 54	317 975	161 353	156 622	347 632	176 827	170 805	363 218	185 662	177 556
55	64 676	32 342	32 334	67 802	34 465	33 337	69 304	35 274	34 030
56	65 566	32 871	32 695	64 707	32 499	32 208	68 614	34 628	33 986
57	69 700	34 719	34 981	58 991	29 867	29 124	68 291	34 589	33 702
58	71 341	35 461	35 880	60 449	30 527	29 922	68 580	34 488	34 092
59	71 398	35 364	36 034	61 869	30 746	31 123	68 343	34 442	33 901
55 - 59	342 681	170 757	171 924	313 818	158 104	155 714	343 132	173 421	169 711
60	71 196	35 178	36 018	63 467	31 495	31 972	66 610	33 639	32 971
61	72 198	35 695	36 503	64 220	31 945	32 275	63 538	31 699	31 839
62	72 576	35 775	36 801	68 159	33 669	34 490	57 887	29 110	28 777
63	71 162	35 009	36 153	69 610	34 323	35 287	59 229	29 710	29 519
64	70 466	34 371	36 095	69 586	34 148	35 438	60 556	29 857	30 699
60 - 64	357 598	176 028	181 570	335 042	165 580	169 462	307 820	154 015	153 805
65	69 817	33 926	35 891	69 313	33 904	35 409	62 009	30 535	31 474
66	69 085	33 537	35 548	70 148	34 327	35 821	62 732	30 931	31 801
67	66 569	32 112	34 457	70 460	34 357	36 103	66 436	32 523	33 913
68	69 047	33 232	35 815	68 997	33 533	35 464	67 817	33 098	34 719
69	70 350	33 756	36 594	68 224	32 852	35 372	67 693	32 857	34 836
65 - 69	344 868	166 563	178 305	347 142	168 973	178 169	326 687	159 944	166 743
70	69 246	33 034	36 212	67 466	32 312	35 154	67 317	32 552	34 765
71	68 820	32 238	36 582	66 552	31 797	34 755	68 013	32 839	35 174
72	67 394	31 746	35 648	63 949	30 306	33 643	68 065	32 688	35 377
73	68 916	32 367	36 549	66 020	31 157	34 863	66 461	31 771	34 690
74	65 821	30 700	35 121	66 963	31 456	35 507	65 435	30 939	34 496
70 - 74	340 197	160 085	180 112	330 950	157 028	173 922	335 291	160 789	174 502
75	67 302	31 196	36 106	65 518	30 508	35 010	64 371	30 201	34 170
76	68 104	31 309	36 795	64 699	29 488	35 211	63 161	29 473	33 688
77	68 074	30 870	37 204	62 796	28 670	34 126	60 236	27 785	32 451
78	66 203	29 640	36 563	63 580	28 819	34 761	61 622	28 185	33 437
79	62 792	27 657	35 135	60 028	26 872	33 156	61 853	28 025	33 828
75 - 79	332 475	150 672	181 803	316 621	144 357	172 264	311 243	143 669	167 574
80	54 350	23 738	30 612	60 486	26 771	33 715	59 759	26 695	33 064
81	42 249	17 951	24 298	60 219	26 288	33 931	58 181	25 304	32 877
82	38 392	16 058	22 334	59 091	25 308	33 783	55 486	24 057	31 429
83	29 465	12 004	17 461	56 320	23 713	32 607	55 154	23 637	31 517
84	40 210	16 051	24 159	52 170	21 477	30 693	50 968	21 466	29 502
80 - 84	204 666	85 802	118 864	288 286	123 557	164 729	279 548	121 159	158 389
85	26 917	10 399	16 518	43 878	17 830	26 048	49 996	20 697	29 299
86	28 960	10 767	18 193	33 036	12 971	20 065	48 357	19 655	28 702
87	25 524	9 419	16 105	28 905	11 109	17 796	45 804	18 155	27 649
88	21 694	7 686	14 008	21 253	7 919	13 334	41 902	16 251	25 651
89	18 283	6 284	11 999	27 438	9 955	17 483	36 939	13 916	23 023
85 - 89	121 378	44 555	76 823	154 510	59 784	94 726	222 998	88 674	134 324
90 -	71 719	20 583	51 136	87 646	26 679	60 967	115 986	37 640	78 346

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin, koko maa 2009–2060 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060 (forts.)
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060 (cont.)

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2040			2045			2050		
	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
Yhteensä Totalt - Total	5 985 356	2 963 521	3 021 835	6 036 434	2 997 444	3 038 990	6 090 038	3 034 383	3 055 655
0	61 318	31 366	29 952	62 381	31 915	30 466	62 656	32 050	30 606
1	61 392	31 392	30 000	62 565	31 985	30 580	63 008	32 216	30 792
2	61 390	31 380	30 010	62 667	32 044	30 623	63 253	32 347	30 906
3	61 332	31 358	29 974	62 595	32 001	30 594	63 390	32 408	30 982
4	61 263	31 317	29 946	62 555	31 980	30 575	63 495	32 453	31 042
0 - 4	306 695	156 813	149 882	312 763	159 925	152 838	315 802	161 474	154 328
5	61 243	31 312	29 931	62 463	31 932	30 531	63 514	32 475	31 039
6	61 281	31 317	29 964	62 379	31 884	30 495	63 531	32 472	31 059
7	61 345	31 351	29 994	62 280	31 838	30 442	63 539	32 479	31 060
8	61 460	31 414	30 046	62 168	31 765	30 403	63 441	32 425	31 016
9	61 643	31 496	30 147	62 101	31 740	30 361	63 354	32 380	30 974
5 - 9	306 972	156 890	150 082	311 391	159 159	152 232	317 379	162 231	155 148
10	61 911	31 651	30 260	62 033	31 705	30 328	63 253	32 328	30 925
11	62 206	31 794	30 412	62 061	31 720	30 341	63 146	32 286	30 860
12	62 604	32 001	30 603	62 084	31 744	30 340	63 020	32 216	30 804
13	62 989	32 206	30 783	62 210	31 796	30 414	62 931	32 175	30 756
14	63 423	32 416	31 007	62 388	31 888	30 500	62 836	32 116	30 720
10 - 14	313 133	160 068	153 065	310 776	158 853	151 923	315 186	161 121	154 065
15	63 856	32 638	31 218	62 638	32 023	30 615	62 792	32 090	30 702
16	64 332	32 882	31 450	63 012	32 209	30 803	62 806	32 122	30 684
17	64 717	33 092	31 625	63 350	32 398	30 952	62 898	32 153	30 745
18	65 140	33 305	31 835	63 846	32 646	31 200	63 079	32 260	30 819
19	65 475	33 499	31 976	64 301	32 906	31 395	63 296	32 399	30 897
15 - 19	323 520	165 416	158 104	317 147	162 182	154 965	314 871	161 024	153 847
20	65 812	33 692	32 120	64 878	33 208	31 670	63 657	32 584	31 073
21	66 187	33 859	32 328	65 453	33 490	31 963	64 194	32 844	31 350
22	66 640	34 108	32 532	66 204	33 881	32 323	64 854	33 194	31 660
23	67 131	34 354	32 777	66 916	34 248	32 668	65 700	33 630	32 070
24	67 640	34 637	33 003	67 719	34 694	33 025	66 614	34 118	32 496
20 - 24	333 410	170 650	162 760	331 170	169 521	161 649	325 019	166 370	158 649
25	68 101	34 930	33 171	68 425	35 097	33 328	67 523	34 642	32 881
26	68 489	35 159	33 330	69 020	35 448	33 572	68 361	35 109	33 252
27	68 755	35 361	33 394	69 564	35 774	33 790	69 131	35 567	33 564
28	68 927	35 479	33 448	69 981	36 035	33 946	69 801	35 954	33 847
29	69 027	35 585	33 442	70 254	36 230	34 024	70 365	36 288	34 077
25 - 29	343 299	176 514	166 785	347 244	178 584	168 660	345 181	177 560	167 621
30	69 100	35 646	33 454	70 487	36 377	34 110	70 847	36 562	34 285
31	69 070	35 652	33 418	70 648	36 472	34 176	71 198	36 780	34 418
32	68 858	35 502	33 356	70 676	36 498	34 178	71 455	36 916	34 539
33	68 443	35 454	32 989	70 661	36 525	34 136	71 674	37 058	34 616
34	68 796	35 518	33 278	70 602	36 502	34 100	71 828	37 150	34 678
30 - 34	344 267	177 772	166 495	353 074	182 374	170 700	357 002	184 466	172 536
35	67 829	34 947	32 882	70 474	36 444	34 030	71 867	37 170	34 697
36	68 012	35 263	32 749	70 333	36 374	33 959	71 899	37 198	34 701
37	67 125	34 594	32 531	70 066	36 210	33 856	71 838	37 175	34 663
38	66 325	34 394	31 931	69 524	36 040	33 484	71 738	37 119	34 619
39	66 763	34 520	32 243	69 848	36 081	33 767	71 610	37 051	34 559
35 - 39	336 054	173 718	162 336	350 245	181 149	169 096	358 952	185 713	173 239
40	67 325	34 980	32 345	68 807	35 464	33 343	71 458	36 956	34 502
41	68 053	35 112	32 941	68 956	35 753	33 203	71 247	36 847	34 400
42	67 487	34 826	32 661	68 019	35 036	32 983	70 927	36 639	34 288
43	69 537	35 697	33 840	67 209	34 829	32 380	70 387	36 459	33 928
44	70 720	36 542	34 178	67 508	34 867	32 641	70 604	36 441	34 163

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin, koko maa 2009–2060 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060 (forts.)
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060 (cont.)

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2040			2045			2050		
	Yhteensä Total Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Total Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Total Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
	40 - 44	343 122	177 157	165 965	340 499	175 949	164 550	354 623	183 342
45	72 767	37 455	35 312	68 032	35 295	32 737	69 533	35 794	33 739
46	74 388	38 156	36 232	68 655	35 354	33 301	69 566	36 005	33 561
47	74 138	38 014	36 124	67 990	34 996	32 994	68 566	35 243	33 323
48	75 684	38 869	36 815	69 929	35 805	34 124	67 636	34 962	32 674
49	74 580	38 159	36 421	70 939	36 520	34 419	67 848	34 925	32 923
45 - 49	371 557	190 653	180 904	345 545	177 970	167 575	343 149	176 929	166 220
50	74 794	38 387	36 407	72 785	37 328	35 457	68 187	35 255	32 932
51	72 922	37 317	35 605	74 300	37 950	36 350	68 709	35 248	33 461
52	72 672	37 178	35 494	73 863	37 719	36 144	67 906	34 821	33 085
53	69 506	35 555	33 951	75 277	38 503	36 774	69 652	35 510	34 142
54	69 887	35 704	34 183	74 040	37 690	36 350	70 543	36 166	34 377
50 - 54	359 781	184 141	175 640	370 265	189 190	181 075	344 997	177 000	167 997
55	71 099	36 237	34 862	74 168	37 874	36 294	72 273	36 898	35 375
56	72 683	36 939	35 744	72 221	36 766	35 455	73 626	37 446	36 180
57	73 363	37 264	36 099	71 864	36 576	35 288	73 094	37 133	35 961
58	72 284	36 854	35 430	68 678	34 936	33 742	74 404	37 877	36 527
59	69 320	35 035	34 285	68 927	35 046	33 881	73 113	37 064	36 049
55 - 59	358 749	182 329	176 420	355 858	181 198	174 660	366 510	186 418	180 092
60	68 190	34 513	33 677	70 047	35 527	34 520	73 144	37 198	35 946
61	67 462	33 846	33 616	71 551	36 199	35 352	71 195	36 097	35 098
62	67 063	33 761	33 302	72 159	36 465	35 694	70 840	35 904	34 936
63	67 316	33 670	33 646	71 059	36 047	35 012	67 667	34 288	33 379
64	66 998	33 548	33 450	68 132	34 255	33 877	67 884	34 369	33 515
60 - 64	337 029	169 338	167 691	352 948	178 493	174 455	350 730	177 856	172 874
65	65 283	32 746	32 537	66 993	33 717	33 276	68 960	34 804	34 156
66	62 211	30 810	31 401	66 234	33 033	33 201	70 390	35 422	34 968
67	56 718	28 312	28 406	65 812	32 920	32 892	70 988	35 700	35 288
68	57 957	28 835	29 122	66 045	32 801	33 244	69 896	35 236	34 660
69	59 195	28 913	30 282	65 678	32 635	33 043	66 985	33 466	33 519
65 - 69	301 364	149 616	151 748	330 762	165 106	165 656	347 219	174 628	172 591
70	60 551	29 519	31 032	63 969	31 826	32 143	65 834	32 898	32 936
71	61 099	29 797	31 302	60 907	29 883	31 024	65 036	32 175	32 861
72	64 610	31 239	33 371	55 368	27 342	28 026	64 515	31 980	32 535
73	65 702	31 623	34 079	56 484	27 774	28 710	64 591	31 761	32 830
74	65 336	31 219	34 117	57 495	27 725	29 770	64 067	31 469	32 598
70 - 74	317 298	153 397	163 901	294 223	144 550	149 673	324 043	160 283	163 760
75	64 735	30 754	33 981	58 614	28 136	30 478	62 196	30 548	31 648
76	65 023	30 759	34 264	58 837	28 196	30 641	59 002	28 514	30 488
77	64 695	30 347	34 348	61 855	29 295	32 560	53 380	25 907	27 473
78	62 650	29 144	33 506	62 459	29 344	33 115	54 098	26 043	28 055
79	61 103	27 982	33 121	61 640	28 654	32 986	54 683	25 729	28 954
75 - 79	318 206	148 986	169 220	303 405	143 625	159 780	283 359	136 741	146 618
80	59 446	26 881	32 565	60 424	27 777	32 647	55 218	25 764	29 454
81	57 586	25 786	31 800	59 980	27 352	32 628	54 861	25 432	29 429
82	54 063	23 802	30 261	58 853	26 490	32 363	56 938	25 993	30 945
83	54 393	23 656	30 737	56 126	24 954	31 172	56 740	25 592	31 148
84	53 519	22 940	30 579	53 812	23 428	30 384	55 082	24 464	30 618
80 - 84	279 007	123 065	155 942	289 195	130 001	159 194	278 839	127 245	151 594
85	50 507	21 235	29 272	51 206	21 911	29 295	52 922	23 146	29 776
86	47 877	19 476	28 401	48 361	20 390	27 971	51 369	22 190	29 179
87	44 192	17 847	26 345	44 092	18 200	25 892	48 994	20 776	28 218
88	42 262	16 773	25 489	42 790	17 330	25 460	45 232	18 841	26 391
89	37 197	14 425	22 772	40 262	15 980	24 282	41 515	16 826	24 689
85 - 89	222 035	89 756	132 279	226 711	93 811	132 900	240 032	101 779	138 253
90 -	169 858	57 242	112 616	193 213	65 804	127 409	207 145	72 203	134 942

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin, koko maa 2009–2060
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2055			2060		
	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
Yhteensä	6 149 456	3 073 964	3 075 492	6 213 048	3 114 824	3 098 224
Totalt - Total						
0	62 323	31 887	30 436	61 943	31 686	30 257
1	62 751	32 083	30 668	62 353	31 894	30 459
2	63 116	32 276	30 840	62 664	32 032	30 632
3	63 376	32 391	30 985	62 946	32 186	30 760
4	63 612	32 532	31 080	63 211	32 312	30 899
0 - 4	315 178	161 169	154 009	313 117	160 110	153 007
5	63 780	32 603	31 177	63 479	32 453	31 026
6	63 994	32 709	31 285	63 728	32 578	31 150
7	64 131	32 796	31 335	64 004	32 718	31 286
8	64 220	32 816	31 404	64 183	32 811	31 372
9	64 272	32 841	31 431	64 410	32 912	31 498
5 - 9	320 397	163 765	156 632	319 804	163 472	156 332
10	64 293	32 865	31 428	64 600	33 027	31 573
11	64 300	32 875	31 425	64 731	33 094	31 637
12	64 261	32 855	31 406	64 847	33 159	31 688
13	64 190	32 818	31 372	64 967	33 216	31 751
14	64 099	32 757	31 342	65 002	33 220	31 782
10 - 14	321 143	164 170	156 973	324 147	165 716	158 431
15	64 008	32 733	31 275	65 053	33 254	31 799
16	63 907	32 667	31 240	65 050	33 260	31 790
17	63 815	32 642	31 173	65 054	33 269	31 785
18	63 798	32 624	31 174	65 037	33 263	31 774
19	63 750	32 620	31 130	65 010	33 279	31 731
15 - 19	319 278	163 286	155 992	325 204	166 325	158 879
20	63 822	32 678	31 144	65 034	33 297	31 737
21	64 004	32 758	31 246	65 074	33 303	31 771
22	64 411	32 963	31 448	65 331	33 443	31 888
23	64 948	33 242	31 706	65 693	33 628	32 065
24	65 649	33 633	32 016	66 052	33 846	32 206
20 - 24	322 834	165 274	157 560	327 184	167 517	159 667
25	66 355	34 047	32 308	66 528	34 136	32 392
26	67 127	34 476	32 651	66 983	34 418	32 565
27	67 896	34 936	32 960	67 445	34 705	32 740
28	68 606	35 351	33 255	67 903	34 984	32 919
29	69 329	35 752	33 577	68 393	35 286	33 107
25 - 29	339 313	174 562	164 751	337 252	173 529	163 723
30	69 981	36 129	33 852	68 900	35 571	33 329
31	70 557	36 450	34 107	69 365	35 839	33 526
32	71 061	36 727	34 334	69 866	36 114	33 752
33	71 588	37 014	34 574	70 418	36 423	33 995
34	71 895	37 199	34 696	70 928	36 708	34 220
30 - 34	355 082	183 519	171 563	349 477	180 655	168 822
35	72 211	37 363	34 848	71 390	36 951	34 439
36	72 456	37 496	34 960	71 845	37 196	34 649
37	72 632	37 600	35 032	72 265	37 413	34 852
38	72 750	37 652	35 098	72 636	37 611	35 025
39	72 840	37 703	35 137	72 953	37 771	35 182
35 - 39	362 889	187 814	175 075	361 089	186 942	174 147
40	72 828	37 681	35 147	73 187	37 887	35 300
41	72 805	37 662	35 143	73 361	37 967	35 394
42	72 703	37 614	35 089	73 514	38 038	35 476
43	72 584	37 527	35 057	73 588	38 075	35 513
44	72 382	37 425	34 957	73 587	38 052	35 535

1. Väestöennuste sukupuolen mukaan 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin, koko maa 2009–2060
 Befolkningsprognos efter kön och 1- och 5-årsåldersgrupper, hela landet 2009–2060
 Population projection by sex and 1- and 5- years age groups, whole country 2009–2060

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	2055			2060		
	Yhteensä	Miehet	Naiset	Yhteensä	Miehet	Naiset
	Totalt Total	Män Males	Kvinnor Females	Totalt Total	Män Males	Kvinnor Females
40 - 44	363 302	187 909	175 393	367 237	190 019	177 218
45	72 143	37 271	34 872	73 558	38 022	35 536
46	71 882	37 116	34 766	73 421	37 932	35 489
47	71 470	36 841	34 629	73 250	37 825	35 425
48	70 798	36 582	34 216	72 999	37 655	35 344
49	70 929	36 504	34 425	72 705	37 483	35 222
45 - 49	357 222	184 314	172 908	365 933	188 917	177 016
50	69 717	35 777	33 940	72 320	37 248	35 072
51	69 632	35 913	33 719	71 967	37 048	34 919
52	68 521	35 092	33 429	71 405	36 678	34 727
53	67 467	34 733	32 734	70 646	36 379	34 267
54	67 576	34 651	32 925	70 638	36 222	34 416
50 - 54	342 913	176 166	166 747	356 976	183 575	173 401
55	67 814	34 914	32 900	69 360	35 462	33 898
56	68 187	34 851	33 336	69 196	35 558	33 638
57	67 345	34 379	32 966	68 003	34 698	33 305
58	68 985	35 036	33 949	66 907	34 318	32 589
59	69 763	35 615	34 148	66 906	34 190	32 716
55 - 59	342 094	174 795	167 299	340 372	174 226	166 146
60	71 403	36 343	35 060	67 137	34 472	32 665
61	72 688	36 835	35 853	67 455	34 376	33 079
62	72 163	36 549	35 614	66 599	33 913	32 686
63	73 383	37 227	36 156	68 200	34 537	33 663
64	72 082	36 407	35 675	68 948	35 107	33 841
60 - 64	361 719	183 361	178 358	338 339	172 405	165 934
65	72 143	36 547	35 596	70 540	35 768	34 772
66	70 243	35 465	34 778	71 811	36 272	35 539
67	69 818	35 219	34 599	71 283	35 967	35 316
68	66 749	33 659	33 090	72 504	36 625	35 879
69	66 925	33 702	33 223	71 247	35 830	35 417
65 - 69	345 878	174 592	171 286	357 385	180 462	176 923
70	67 955	34 089	33 866	71 239	35 894	35 345
71	69 302	34 644	34 658	69 305	34 793	34 512
72	69 790	34 828	34 962	68 853	34 516	34 337
73	68 572	34 284	34 288	65 695	32 887	32 808
74	65 601	32 452	33 149	65 777	32 839	32 938
70 - 74	341 220	170 297	170 923	340 869	170 929	169 940
75	64 316	31 774	32 542	66 604	33 082	33 522
76	63 293	30 903	32 390	67 716	33 480	34 236
77	62 514	30 526	31 988	67 925	33 435	34 490
78	62 230	30 034	32 196	66 414	32 680	33 734
79	61 324	29 492	31 832	63 181	30 675	32 506
75 - 79	313 677	152 729	160 948	331 840	163 352	168 488
80	59 052	28 271	30 781	61 469	29 702	31 767
81	55 504	26 058	29 446	60 001	28 542	31 459
82	49 640	23 304	26 336	58 649	27 805	30 844
83	49 696	23 080	26 616	57 750	26 969	30 781
84	49 532	22 372	27 160	56 158	26 037	30 121
80 - 84	263 424	123 085	140 339	294 027	139 055	154 972
85	49 105	21 894	27 211	53 173	24 450	28 723
86	47 760	21 076	26 684	49 062	22 011	27 051
87	48 336	20 894	27 442	42 828	19 151	23 677
88	46 693	19 847	26 846	41 655	18 312	23 343
89	43 548	18 090	25 458	39 999	16 984	23 015
85 - 89	235 442	101 801	133 641	226 717	100 908	125 809
90 -	226 451	81 356	145 095	236 079	86 710	149 369

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
KOKO MAA - HELA LANDET							
Yhteensä - Totalt - Total	5 352 208	5 378 165	5 404 240	5 430 392	5 456 561	5 482 662	5 508 728
0	60 125	60 492	60 853	61 205	61 517	61 777	61 981
1	59 888	60 446	60 826	61 180	61 523	61 857	62 105
2	59 364	60 152	60 693	61 065	61 450	61 770	62 107
3	59 693	59 542	60 344	60 887	61 260	61 633	61 971
4	58 511	59 879	59 729	60 538	61 074	61 437	61 800
0 - 4	297 581	300 511	302 445	304 875	306 824	308 474	309 964
5	58 677	58 685	60 037	59 902	60 679	61 224	61 607
6	57 600	58 863	58 885	60 228	60 092	60 889	61 430
7	56 673	57 788	59 021	59 037	60 397	60 240	61 042
8	57 075	56 800	57 923	59 155	59 186	60 538	60 389
9	57 708	57 246	56 979	58 106	59 298	59 331	60 655
5 - 9	287 733	289 382	292 845	296 428	299 652	302 222	305 123
10	58 565	57 857	57 374	57 102	58 233	59 467	59 506
11	57 883	58 712	58 025	57 548	57 279	58 397	59 629
12	60 270	58 016	58 850	58 170	57 717	57 434	58 528
13	61 672	60 407	58 180	58 992	58 306	57 848	57 586
14	64 102	61 820	60 539	58 308	59 138	58 458	57 986
10 - 14	302 492	296 812	292 968	290 120	290 673	291 604	293 235
15	66 131	64 246	61 971	60 730	58 482	59 299	58 610
16	65 976	66 289	64 399	62 120	60 857	58 645	59 477
17	67 953	66 106	66 436	64 559	62 272	61 014	58 801
18	66 964	68 171	66 309	66 621	64 764	62 474	61 235
19	67 479	67 096	68 305	66 449	66 781	64 912	62 639
15 - 19	334 503	331 908	327 420	320 479	313 156	306 344	300 762
20 - 24	324 573	327 920	332 546	338 964	340 087	341 425	338 897
25 - 29	344 733	346 396	345 433	340 848	338 861	338 117	341 396
30 - 34	338 078	339 406	340 174	344 077	349 456	353 669	355 325
35 - 39	310 799	314 056	320 908	329 509	339 333	343 280	344 668
40 - 44	358 863	349 970	339 316	327 360	315 649	314 588	317 793
45 - 49	378 455	377 225	375 671	373 456	368 220	359 244	350 641
50 - 54	377 880	374 763	371 419	370 580	374 186	374 753	373 661
55 - 59	388 081	384 092	383 745	378 979	373 782	370 270	367 370
60 - 64	396 955	401 739	395 347	389 632	381 209	375 321	371 785
65 - 69	258 632	282 689	297 565	332 915	357 936	378 408	383 402
70 - 74	225 303	224 060	240 129	235 171	237 789	241 534	264 505
75 - 79	179 749	180 043	181 117	184 964	192 995	200 566	200 081
80 - 84	138 873	142 352	144 788	146 200	144 798	144 764	145 934
85 - 89	77 172	80 343	83 246	86 340	89 605	93 257	96 424
90 -	31 753	34 498	37 158	39 495	42 350	44 822	47 762
0 - 14	887 806	886 705	888 258	891 423	897 149	902 300	908 322
15 - 64	3 552 920	3 547 475	3 531 979	3 513 884	3 493 939	3 477 011	3 462 298
65 -	911 482	943 985	984 003	1 025 085	1 065 473	1 103 351	1 138 108
0 - 14 %	16,6	16,5	16,4	16,4	16,4	16,5	16,5
15 - 64 %	66,4	66,0	65,4	64,7	64,0	63,4	62,9
65 - %	17,0	17,6	18,2	18,9	19,5	20,1	20,7

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
KOKO MAA - HELA LANDET						
Yhteensä - Totalt - Total	5 534 615	5 635 938	5 752 572	5 850 097	5 926 673	5 985 356
0	62 142	62 278	61 256	59 971	60 098	61 318
1	62 312	62 650	61 888	60 471	60 285	61 392
2	62 378	62 897	62 369	60 974	60 454	61 390
3	62 262	63 038	62 781	61 424	60 600	61 332
4	62 175	63 077	63 127	61 913	60 847	61 263
0 - 4	311 269	313 940	311 421	304 753	302 284	306 695
5	61 967	63 088	63 385	62 376	61 122	61 243
6	61 777	63 074	63 590	62 832	61 446	61 281
7	61 577	62 957	63 746	63 233	61 855	61 345
8	61 192	62 795	63 826	63 598	62 255	61 460
9	60 535	62 599	63 860	63 893	62 701	61 643
5 - 9	307 048	314 513	318 407	315 932	309 379	306 972
10	60 829	62 378	63 865	64 146	63 135	61 911
11	59 653	62 176	63 779	64 307	63 570	62 206
12	59 740	61 763	63 687	64 465	63 957	62 604
13	58 719	61 130	63 521	64 547	64 308	62 989
14	57 707	61 431	63 331	64 565	64 596	63 423
10 - 14	296 648	308 878	318 183	322 030	319 566	313 133
15	58 160	60 221	63 098	64 581	64 865	63 856
16	58 782	60 385	62 921	64 546	65 071	64 332
17	59 621	59 330	62 528	64 436	65 203	64 717
18	59 015	58 434	61 978	64 341	65 358	65 140
19	61 413	58 888	62 286	64 154	65 434	65 475
15 - 19	296 991	297 258	312 811	322 058	325 931	323 520
20 - 24	334 494	308 519	305 186	320 445	329 525	333 410
25 - 29	345 888	352 109	322 794	319 568	334 371	343 299
30 - 34	354 503	350 709	361 134	332 888	329 849	344 267
35 - 39	345 446	360 368	355 979	366 272	338 888	336 054
40 - 44	324 594	348 077	363 664	359 508	369 798	343 122
45 - 49	340 224	319 443	349 436	364 996	361 159	371 557
50 - 54	372 232	348 118	317 975	347 632	363 218	359 781
55 - 59	364 293	366 943	342 681	313 818	343 132	358 749
60 - 64	371 702	356 920	357 598	335 042	307 820	337 029
65 - 69	377 791	357 231	344 868	347 142	326 687	301 364
70 - 74	279 295	361 793	340 197	330 950	335 291	317 298
75 - 79	215 310	240 083	332 475	316 621	311 243	318 206
80 - 84	147 747	166 499	204 666	288 286	279 548	279 007
85 - 89	98 733	102 614	121 378	154 510	222 998	222 035
90 -	50 407	61 923	71 719	87 646	115 986	169 858
0 - 14	914 965	937 331	948 011	942 715	931 229	926 800
15 - 64	3 450 367	3 408 464	3 389 258	3 382 227	3 403 691	3 450 788
65 -	1 169 283	1 290 143	1 415 303	1 525 155	1 591 753	1 607 768
0 - 14 %	16,5	16,6	16,5	16,1	15,7	15,5
15 - 64 %	62,3	60,5	58,9	57,8	57,4	57,7
65 - %	21,1	22,9	24,6	26,1	26,9	26,9

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
MANNER-SUOMI FASTA FINLAND							
Yhteensä - Totalt - Total	5 324 455	5 350 112	5 375 894	5 401 749	5 427 618	5 453 416	5 479 181
0	59 835	60 199	60 557	60 906	61 212	61 467	61 667
1	59 596	60 155	60 530	60 880	61 220	61 549	61 796
2	59 057	59 846	60 388	60 753	61 137	61 457	61 787
3	59 376	59 236	60 034	60 582	60 949	61 318	61 650
4	58 224	59 546	59 413	60 221	60 757	61 115	61 480
0 - 4	296 088	298 982	300 922	303 342	305 275	306 906	308 380
5	58 366	58 398	59 704	59 582	60 361	60 905	61 281
6	57 310	58 546	58 592	59 890	59 768	60 566	61 107
7	56 385	57 497	58 704	58 742	60 058	59 912	60 717
8	56 776	56 508	57 628	58 832	58 883	60 193	60 058
9	57 420	56 941	56 682	57 810	58 972	59 032	60 313
5 - 9	286 257	287 890	291 310	294 856	298 042	300 608	303 476
10	58 250	57 569	57 068	56 803	57 933	59 141	59 193
11	57 536	58 394	57 734	57 240	56 982	58 088	59 301
12	59 947	57 670	58 528	57 873	57 400	57 133	58 221
13	61 348	60 081	57 833	58 671	58 012	57 533	57 281
14	63 729	61 495	60 213	57 956	58 813	58 160	57 672
10 - 14	300 810	295 209	291 376	288 543	289 140	290 055	291 668
15	65 810	63 869	61 642	60 400	58 126	58 968	58 306
16	65 615	65 966	64 025	61 792	60 531	58 293	59 147
17	67 600	65 749	66 110	64 188	61 947	60 688	58 451
18	66 613	67 815	65 953	66 295	64 385	62 141	60 903
19	67 139	66 768	67 969	66 113	66 479	64 559	62 330
15 - 19	332 777	330 167	325 699	318 788	311 468	304 649	299 137
20 - 24	323 257	326 521	331 094	337 465	338 567	339 934	337 387
25 - 29	343 117	344 819	343 863	339 283	337 273	336 495	339 707
30 - 34	336 408	337 718	338 468	342 317	347 661	351 824	353 514
35 - 39	309 030	312 243	319 081	327 684	337 491	341 439	342 809
40 - 44	356 790	347 951	337 324	325 443	313 772	312 703	315 869
45 - 49	376 526	375 238	373 628	371 332	366 059	357 114	348 565
50 - 54	375 990	372 853	369 512	368 661	372 255	372 793	371 642
55 - 59	385 996	382 008	381 667	376 953	371 827	368 344	365 426
60 - 64	394 864	399 663	393 325	387 604	379 134	373 238	369 698
65 - 69	257 127	281 068	295 794	331 026	355 946	376 356	381 364
70 - 74	224 173	222 894	238 902	233 886	236 445	240 091	262 952
75 - 79	178 886	179 114	180 174	183 991	191 988	199 531	199 009
80 - 84	138 134	141 654	144 098	145 508	144 091	144 047	145 166
85 - 89	76 704	79 866	82 743	85 827	89 105	92 751	95 943
90 -	31 521	34 254	36 914	39 240	42 079	44 538	47 469
0 - 14	883 155	882 081	883 608	886 741	892 457	897 569	903 524
15 - 64	3 534 755	3 529 181	3 513 661	3 495 530	3 475 507	3 458 533	3 443 754
65 -	906 545	938 850	978 625	1 019 478	1 059 654	1 097 314	1 131 903
0 - 14 %	16,6	16,5	16,4	16,4	16,4	16,5	16,5
15 - 64 %	66,4	66,0	65,4	64,7	64,0	63,4	62,9
65 - %	17,0	17,5	18,2	18,9	19,5	20,1	20,7

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
MANNER-SUOMI						
FASTA FINLAND						
Yhteensä - Totalt - Total	5 504 758	5 604 834	5 719 930	5 816 083	5 891 487	5 949 179
0	61 826	61 952	60 924	59 641	59 764	60 976
1	61 995	62 320	61 554	60 133	59 948	61 049
2	62 057	62 560	62 023	60 627	60 103	61 036
3	61 940	62 704	62 437	61 078	60 254	60 981
4	61 845	62 737	62 773	61 559	60 493	60 902
0 - 4	309 663	312 273	309 711	303 038	300 562	304 944
5	61 642	62 744	63 030	62 014	60 759	60 878
6	61 449	62 729	63 228	62 464	61 079	60 914
7	61 252	62 622	63 395	62 871	61 492	60 980
8	60 859	62 450	63 466	63 233	61 883	61 089
9	60 204	62 256	63 500	63 522	62 331	61 270
5 - 9	305 406	312 801	316 619	314 104	307 544	305 131
10	60 476	62 043	63 509	63 777	62 759	61 537
11	59 348	61 836	63 420	63 934	63 195	61 827
12	59 408	61 424	63 334	64 093	63 577	62 226
13	58 411	60 783	63 169	64 178	63 929	62 606
14	57 399	61 076	62 978	64 194	64 215	63 039
10 - 14	295 042	307 162	316 410	320 176	317 675	311 235
15	57 841	59 906	62 744	64 211	64 480	63 469
16	58 480	60 041	62 575	64 181	64 692	63 947
17	59 291	59 018	62 181	64 072	64 829	64 334
18	58 660	58 122	61 629	63 983	64 982	64 753
19	61 102	58 583	61 944	63 821	65 077	65 112
15 - 19	295 374	295 670	311 073	320 268	324 060	321 615
20 - 24	332 998	307 070	303 762	318 912	327 964	331 785
25 - 29	344 159	350 336	321 053	317 851	332 573	341 476
30 - 34	352 695	348 800	359 151	330 936	327 912	342 262
35 - 39	343 577	358 399	353 917	364 137	336 778	333 964
40 - 44	322 647	346 099	361 580	357 340	367 558	340 905
45 - 49	338 175	317 454	347 400	362 848	358 932	369 258
50 - 54	370 162	346 019	315 956	345 565	361 046	357 529
55 - 59	362 349	364 892	340 552	311 772	341 032	356 541
60 - 64	369 622	354 963	355 532	332 894	305 746	334 900
65 - 69	375 802	355 169	342 919	345 078	324 541	299 286
70 - 74	277 596	359 827	338 200	329 043	333 267	315 182
75 - 79	214 182	238 651	330 640	314 729	309 420	316 255
80 - 84	146 960	165 587	203 421	286 682	277 865	277 358
85 - 89	98 255	102 061	120 704	153 555	221 732	220 677
90 -	50 094	61 601	71 330	87 155	115 280	168 876
0 - 14	910 111	932 236	942 740	937 318	925 781	921 310
15 - 64	3 431 758	3 389 702	3 369 976	3 362 523	3 383 601	3 430 235
65 -	1 162 889	1 282 896	1 407 214	1 516 242	1 582 105	1 597 634
0 - 14 %	16,5	16,6	16,5	16,1	15,7	15,5
15 - 64 %	62,3	60,5	58,9	57,8	57,4	57,7
65 - %	21,1	22,9	24,6	26,1	26,9	26,9

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Uudenmaan maakunta							
Nylands län							
Yhteensä - Totalt - Total	1 423 026	1 437 831	1 452 474	1 466 921	1 481 198	1 495 286	1 509 187
0	17 477	17 645	17 825	17 993	18 148	18 289	18 412
1	17 270	17 428	17 594	17 764	17 928	18 082	18 215
2	16 761	17 187	17 334	17 504	17 678	17 835	17 984
3	16 883	16 701	17 116	17 269	17 426	17 591	17 751
4	16 180	16 798	16 629	17 027	17 176	17 335	17 496
0 - 4	84 571	85 759	86 498	87 557	88 356	89 132	89 858
5	16 193	16 140	16 749	16 579	16 973	17 118	17 282
6	15 755	16 124	16 068	16 668	16 507	16 894	17 039
7	15 346	15 733	16 098	16 048	16 638	16 480	16 857
8	15 217	15 342	15 722	16 080	16 033	16 617	16 456
9	15 305	15 215	15 337	15 720	16 070	16 021	16 604
5 - 9	77 816	78 554	79 974	81 095	82 221	83 130	84 238
10	15 380	15 310	15 220	15 336	15 719	16 071	16 019
11	15 094	15 387	15 321	15 236	15 345	15 727	16 079
12	15 795	15 133	15 423	15 348	15 267	15 376	15 758
13	15 927	15 824	15 173	15 464	15 388	15 311	15 412
14	16 624	15 966	15 864	15 212	15 504	15 427	15 337
10 - 14	78 820	77 620	77 001	76 596	77 223	77 912	78 605
15	17 130	16 674	16 013	15 909	15 265	15 551	15 478
16	17 254	17 239	16 783	16 133	16 015	15 367	15 661
17	17 573	17 356	17 341	16 885	16 232	16 116	15 470
18	17 098	17 689	17 470	17 452	16 997	16 349	16 220
19	17 914	17 998	18 581	18 324	18 321	17 842	17 173
15 - 19	86 969	86 956	86 188	84 703	82 830	81 225	80 002
20 - 24	92 664	94 622	96 809	99 310	100 382	101 290	100 999
25 - 29	109 160	109 995	110 050	109 367	109 456	110 041	111 753
30 - 34	110 414	110 856	111 395	112 691	114 510	115 618	116 345
35 - 39	97 272	99 323	102 009	105 271	108 520	109 937	110 355
40 - 44	107 088	104 924	102 294	99 133	96 242	97 052	98 944
45 - 49	104 967	106 388	107 660	108 553	108 318	106 092	104 025
50 - 54	95 033	95 795	96 527	98 036	100 700	102 953	104 292
55 - 59	92 369	91 651	92 144	91 916	91 608	91 865	92 570
60 - 64	96 720	96 320	93 549	91 195	88 657	87 117	86 507
65 - 69	60 853	67 571	72 198	80 455	85 862	89 574	89 379
70 - 74	46 796	47 606	51 906	51 915	53 776	56 107	62 384
75 - 79	35 147	35 609	36 171	37 427	39 539	41 686	42 523
80 - 84	25 373	26 300	27 259	27 965	28 210	28 538	29 083
85 - 89	14 499	14 965	15 401	15 904	16 560	17 338	18 133
90 -	6 495	7 017	7 441	7 832	8 228	8 679	9 192
0 - 14	241 207	241 933	243 473	245 248	247 800	250 174	252 701
15 - 64	992 656	996 830	998 625	1 000 175	1 001 223	1 003 190	1 005 792
65 -	189 163	199 068	210 376	221 498	232 175	241 922	250 694
0 - 14 %	17,0	16,8	16,8	16,7	16,7	16,7	16,7
15 - 64 %	69,8	69,3	68,8	68,2	67,6	67,1	66,6
65 - %	13,3	13,8	14,5	15,1	15,7	16,2	16,6

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Uudenmaan maakunta						
Nylands landskap						
Yhteensä - Totalt - Total	1 522 834	1 574 938	1 633 194	1 682 894	1 724 858	1 760 589
0	18 520	18 814	18 779	18 450	18 457	18 860
1	18 333	18 673	18 744	18 420	18 335	18 681
2	18 118	18 500	18 647	18 365	18 194	18 472
3	17 891	18 326	18 550	18 334	18 087	18 283
4	17 658	18 133	18 421	18 284	17 999	18 100
0 - 4	90 520	92 446	93 141	91 853	91 072	92 396
5	17 437	17 965	18 318	18 271	17 952	17 971
6	17 193	17 758	18 169	18 206	17 900	17 823
7	17 002	17 599	18 060	18 181	17 913	17 749
8	16 836	17 427	17 965	18 159	17 940	17 714
9	16 448	17 260	17 851	18 114	17 980	17 697
5 - 9	84 916	88 009	90 363	90 931	89 685	88 954
10	16 593	17 104	17 751	18 076	18 017	17 722
11	16 030	16 954	17 633	18 018	18 046	17 749
12	16 099	16 831	17 540	17 982	18 090	17 824
13	15 792	16 504	17 434	17 943	18 121	17 909
14	15 447	16 683	17 317	17 883	18 139	17 996
10 - 14	79 961	84 076	87 675	89 902	90 413	89 200
15	15 394	16 163	17 210	17 835	18 138	18 087
16	15 583	16 314	17 173	17 840	18 207	18 227
17	15 752	16 065	17 110	17 801	18 236	18 331
18	15 577	15 788	16 870	17 765	18 253	18 419
19	17 016	16 453	17 759	18 387	18 931	19 155
15 - 19	79 322	80 783	86 122	89 628	91 765	92 219
20 - 24	99 990	92 834	92 892	98 147	101 500	103 420
25 - 29	113 764	117 304	108 330	107 894	113 113	116 409
30 - 34	116 262	117 477	122 373	113 591	113 106	118 093
35 - 39	110 854	115 543	116 400	120 904	112 682	112 215
40 - 44	101 471	109 404	114 370	115 098	119 379	111 601
45 - 49	101 483	98 201	108 247	113 070	113 764	117 935
50 - 54	105 482	101 958	96 349	106 036	110 756	111 464
55 - 59	93 261	100 540	98 314	93 030	102 308	106 930
60 - 64	87 005	87 489	94 983	92 994	88 214	97 059
65 - 69	86 974	80 893	82 087	89 265	87 672	83 388
70 - 74	66 804	83 284	76 140	77 710	84 868	83 747
75 - 79	46 528	56 483	76 326	70 708	72 811	80 104
80 - 84	29 707	35 587	48 284	66 311	62 576	65 305
85 - 89	18 916	20 729	26 263	36 800	51 621	50 049
90 -	9 614	11 898	14 535	19 022	27 553	40 101
0 - 14	255 397	264 531	271 179	272 686	271 170	270 550
15 - 64	1 008 894	1 021 533	1 038 380	1 050 392	1 066 587	1 087 345
65 -	258 543	288 874	323 635	359 816	387 101	402 694
0 - 14 %	16,8	16,8	16,6	16,2	15,7	15,4
15 - 64 %	66,3	64,9	63,6	62,4	61,8	61,8
65 - %	17,0	18,3	19,8	21,4	22,4	22,9

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Itä-Uudenmaan maakunta							
Östra Nylands län							
Yhteensä - Totalt - Total	94 400	95 292	96 174	97 052	97 917	98 787	99 656
0	1 029	1 034	1 041	1 047	1 051	1 057	1 063
1	1 045	1 077	1 083	1 091	1 098	1 107	1 112
2	1 163	1 085	1 116	1 123	1 128	1 135	1 142
3	1 132	1 192	1 120	1 148	1 160	1 165	1 174
4	1 102	1 167	1 225	1 158	1 187	1 193	1 200
0 - 4	5 471	5 555	5 585	5 567	5 624	5 657	5 691
5	1 166	1 136	1 194	1 253	1 187	1 221	1 227
6	1 184	1 190	1 163	1 221	1 277	1 213	1 242
7	1 145	1 204	1 208	1 179	1 240	1 293	1 237
8	1 150	1 161	1 223	1 227	1 199	1 258	1 306
9	1 153	1 167	1 179	1 239	1 243	1 219	1 280
5 - 9	5 798	5 858	5 967	6 119	6 146	6 204	6 292
10	1 225	1 161	1 173	1 189	1 247	1 250	1 224
11	1 155	1 237	1 176	1 185	1 198	1 254	1 264
12	1 193	1 162	1 241	1 181	1 194	1 207	1 263
13	1 293	1 199	1 167	1 248	1 187	1 200	1 211
14	1 268	1 298	1 206	1 173	1 250	1 194	1 204
10 - 14	6 134	6 057	5 963	5 976	6 076	6 105	6 166
15	1 380	1 275	1 304	1 212	1 179	1 255	1 198
16	1 333	1 371	1 266	1 287	1 208	1 172	1 247
17	1 309	1 310	1 353	1 256	1 270	1 192	1 160
18	1 227	1 284	1 282	1 319	1 227	1 234	1 159
19	1 110	1 108	1 156	1 157	1 195	1 113	1 114
15 - 19	6 359	6 348	6 361	6 231	6 079	5 966	5 878
20 - 24	4 115	4 231	4 340	4 476	4 550	4 636	4 612
25 - 29	4 260	4 307	4 293	4 265	4 300	4 297	4 377
30 - 34	5 543	5 447	5 440	5 474	5 502	5 567	5 622
35 - 39	6 208	6 273	6 374	6 444	6 594	6 619	6 554
40 - 44	7 232	7 098	6 944	6 821	6 673	6 711	6 794
45 - 49	7 186	7 431	7 532	7 625	7 538	7 493	7 349
50 - 54	6 924	6 849	6 843	6 900	7 097	7 225	7 447
55 - 59	6 805	6 793	6 847	6 791	6 803	6 821	6 763
60 - 64	7 229	7 284	7 108	6 966	6 751	6 604	6 589
65 - 69	4 599	5 035	5 423	6 045	6 541	6 859	6 922
70 - 74	3 636	3 683	4 009	4 052	4 127	4 260	4 672
75 - 79	2 902	2 929	2 901	2 931	3 070	3 222	3 275
80 - 84	2 202	2 224	2 285	2 347	2 345	2 345	2 379
85 - 89	1 280	1 305	1 367	1 390	1 413	1 461	1 489
90 -	517	585	592	632	688	735	785
0 - 14	17 403	17 470	17 515	17 662	17 846	17 966	18 149
15 - 64	61 861	62 061	62 082	61 993	61 887	61 939	61 985
65 -	15 136	15 761	16 577	17 397	18 184	18 882	19 522
0 - 14 %	18,4	18,3	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2
15 - 64 %	65,5	65,1	64,6	63,9	63,2	62,7	62,2
65 - %	16,0	16,5	17,2	17,9	18,6	19,1	19,6

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Itä-Uudenmaan maakunta						
Östra Nylands län						
Yhteensä - Totalt - Total	100 533	104 112	108 388	111 983	114 880	117 293
0	1 070	1 087	1 088	1 076	1 076	1 098
1	1 117	1 137	1 145	1 122	1 120	1 143
2	1 148	1 174	1 185	1 170	1 159	1 175
3	1 181	1 208	1 225	1 209	1 195	1 214
4	1 210	1 237	1 261	1 254	1 235	1 240
0 - 4	5 726	5 843	5 904	5 831	5 785	5 870
5	1 235	1 261	1 287	1 288	1 267	1 267
6	1 249	1 283	1 311	1 316	1 297	1 293
7	1 264	1 294	1 327	1 344	1 320	1 312
8	1 253	1 309	1 343	1 356	1 344	1 325
9	1 327	1 314	1 357	1 379	1 374	1 349
5 - 9	6 328	6 461	6 625	6 683	6 602	6 546
10	1 283	1 320	1 356	1 380	1 377	1 359
11	1 239	1 320	1 358	1 390	1 395	1 376
12	1 269	1 296	1 362	1 393	1 400	1 380
13	1 267	1 350	1 355	1 394	1 410	1 393
14	1 215	1 314	1 356	1 391	1 414	1 402
10 - 14	6 273	6 600	6 787	6 948	6 996	6 910
15	1 213	1 266	1 351	1 390	1 418	1 417
16	1 191	1 275	1 330	1 369	1 397	1 401
17	1 229	1 248	1 290	1 349	1 374	1 388
18	1 130	1 164	1 294	1 304	1 340	1 352
19	1 051	1 044	1 133	1 164	1 200	1 216
15 - 19	5 814	5 997	6 398	6 576	6 729	6 774
20 - 24	4 588	4 250	4 295	4 549	4 677	4 769
25 - 29	4 471	4 673	4 317	4 309	4 527	4 651
30 - 34	5 610	5 676	5 988	5 549	5 524	5 781
35 - 39	6 555	6 789	6 839	7 174	6 669	6 639
40 - 44	6 915	7 172	7 439	7 491	7 828	7 297
45 - 49	7 194	7 031	7 459	7 739	7 791	8 131
50 - 54	7 540	7 351	7 027	7 474	7 767	7 821
55 - 59	6 756	7 330	7 237	6 923	7 379	7 675
60 - 64	6 649	6 578	7 139	7 054	6 763	7 237
65 - 69	6 765	6 310	6 330	6 887	6 824	6 555
70 - 74	5 044	6 475	5 961	6 016	6 578	6 551
75 - 79	3 579	4 218	5 918	5 525	5 630	6 198
80 - 84	2 366	2 740	3 604	5 142	4 889	5 059
85 - 89	1 544	1 653	1 984	2 695	3 942	3 864
90 -	816	965	1 137	1 418	1 980	2 965
0 - 14	18 327	18 904	19 316	19 462	19 383	19 326
15 - 64	62 092	62 847	64 138	64 838	65 654	66 775
65 -	20 114	22 361	24 934	27 683	29 843	31 192
0 - 14 %	18,2	18,2	17,8	17,4	16,9	16,5
15 - 64 %	61,8	60,4	59,2	57,9	57,2	56,9
65 - %	20,0	21,5	23,0	24,7	26,0	26,6

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Varsinais-Suomen maakunta Egentliga Finlands län							
Yhteensä - Totalt - Total	463 328	465 486	467 653	469 805	471 941	474 050	476 110
0	4 864	4 883	4 889	4 898	4 904	4 911	4 914
1	4 889	4 895	4 907	4 919	4 928	4 938	4 940
2	4 787	4 899	4 913	4 926	4 942	4 943	4 954
3	4 781	4 802	4 910	4 922	4 934	4 951	4 955
4	4 671	4 791	4 816	4 925	4 938	4 947	4 967
0 - 4	23 992	24 270	24 435	24 590	24 646	24 690	24 730
5	4 862	4 682	4 803	4 828	4 930	4 945	4 959
6	4 676	4 877	4 705	4 824	4 845	4 955	4 968
7	4 665	4 701	4 892	4 726	4 848	4 864	4 968
8	4 719	4 675	4 719	4 911	4 742	4 863	4 884
9	4 908	4 743	4 702	4 733	4 926	4 764	4 880
5 - 9	23 830	23 678	23 821	24 022	24 291	24 391	24 659
10	5 021	4 920	4 752	4 714	4 752	4 944	4 785
11	4 964	5 043	4 946	4 783	4 736	4 773	4 969
12	5 126	4 973	5 052	4 956	4 799	4 759	4 791
13	5 230	5 146	4 993	5 064	4 976	4 812	4 771
14	5 340	5 241	5 162	5 015	5 083	4 991	4 829
10 - 14	25 681	25 323	24 905	24 532	24 346	24 279	24 145
15	5 514	5 356	5 252	5 171	5 021	5 098	5 006
16	5 462	5 556	5 389	5 287	5 206	5 054	5 131
17	5 548	5 480	5 572	5 414	5 313	5 224	5 069
18	5 517	5 580	5 513	5 599	5 440	5 337	5 254
19	5 580	5 673	5 736	5 648	5 739	5 579	5 465
15 - 19	27 621	27 645	27 462	27 119	26 719	26 292	25 925
20 - 24	28 760	28 950	29 369	30 022	30 156	30 458	30 379
25 - 29	30 217	30 184	30 002	29 426	29 333	29 190	29 424
30 - 34	29 466	29 518	29 527	29 603	29 698	29 994	29 991
35 - 39	27 050	27 225	27 735	28 492	29 457	29 699	29 758
40 - 44	31 262	30 659	29 696	28 760	27 576	27 347	27 521
45 - 49	31 749	31 854	32 117	32 187	31 987	31 341	30 751
50 - 54	31 411	31 194	30 759	30 917	31 340	31 667	31 765
55 - 59	33 421	32 921	32 824	31 968	31 551	31 090	30 896
60 - 64	35 520	35 742	34 907	34 250	33 300	32 843	32 376
65 - 69	23 132	25 475	27 203	30 541	32 868	34 388	34 645
70 - 74	19 964	19 922	21 228	20 904	21 171	21 830	24 081
75 - 79	16 288	16 167	16 230	16 486	17 202	17 869	17 878
80 - 84	13 187	13 498	13 683	13 657	13 381	13 175	13 168
85 - 89	7 608	7 806	8 031	8 392	8 665	9 004	9 282
90 -	3 169	3 455	3 719	3 937	4 254	4 503	4 736
0 - 14	73 503	73 271	73 161	73 144	73 283	73 360	73 534
15 - 64	306 477	305 892	304 398	302 744	301 117	299 921	298 786
65 -	83 348	86 323	90 094	93 917	97 541	100 769	103 790
0 - 14 %	15,9	15,7	15,6	15,6	15,5	15,5	15,4
15 - 64 %	66,1	65,7	65,1	64,4	63,8	63,3	62,8
65 - %	18,0	18,5	19,3	20,0	20,7	21,3	21,8

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Varsinais-Suomen maakunta						
Egentliga Finlands län						
Yhteensä - Totalt - Total	478 129	485 774	494 719	502 534	508 725	513 306
0	4 912	4 908	4 827	4 714	4 714	4 801
1	4 943	4 938	4 884	4 762	4 730	4 808
2	4 962	4 967	4 915	4 807	4 757	4 818
3	4 966	4 976	4 956	4 843	4 767	4 815
4	4 970	4 993	4 978	4 889	4 792	4 815
0 - 4	24 753	24 782	24 560	24 015	23 760	24 057
5	4 979	5 003	4 999	4 917	4 814	4 813
6	4 976	5 021	5 027	4 968	4 846	4 822
7	4 988	5 030	5 043	5 004	4 893	4 845
8	4 987	5 036	5 066	5 038	4 936	4 857
9	4 901	5 054	5 079	5 074	4 973	4 884
5 - 9	24 831	25 144	25 214	25 001	24 462	24 221
10	4 901	5 050	5 101	5 097	5 021	4 911
11	4 806	5 068	5 121	5 124	5 068	4 955
12	4 983	5 061	5 127	5 146	5 106	4 993
13	4 811	4 979	5 140	5 164	5 144	5 032
14	4 787	4 983	5 150	5 178	5 169	5 084
10 - 14	24 288	25 141	25 639	25 709	25 508	24 975
15	4 846	4 878	5 145	5 201	5 197	5 115
16	5 038	5 064	5 169	5 225	5 238	5 178
17	5 150	4 899	5 169	5 246	5 255	5 220
18	5 093	4 893	5 102	5 264	5 294	5 274
19	5 377	5 054	5 228	5 388	5 443	5 430
15 - 19	25 504	24 788	25 813	26 324	26 427	26 217
20 - 24	30 136	28 241	27 325	28 503	29 105	29 304
25 - 29	29 813	30 630	28 436	27 761	28 932	29 573
30 - 34	29 829	29 318	30 429	28 329	27 760	28 889
35 - 39	29 781	30 304	29 686	30 761	28 702	28 196
40 - 44	28 035	30 044	30 643	30 063	31 127	29 095
45 - 49	29 806	27 695	30 213	30 848	30 313	31 382
50 - 54	32 025	30 696	27 723	30 230	30 921	30 417
55 - 59	30 475	31 489	30 461	27 591	30 091	30 826
60 - 64	32 303	30 521	31 191	30 239	27 488	30 027
65 - 69	33 889	31 605	29 975	30 770	29 921	27 321
70 - 74	25 781	32 993	30 380	29 032	29 992	29 305
75 - 79	19 133	21 968	30 435	28 412	27 442	28 614
80 - 84	13 314	14 935	18 791	26 459	25 178	24 677
85 - 89	9 461	9 398	11 043	14 369	20 686	20 226
90 -	4 972	6 082	6 762	8 118	10 910	15 984
0 - 14	73 872	75 067	75 413	74 725	73 730	73 253
15 - 64	297 707	293 726	291 920	290 649	290 866	293 926
65 -	106 550	116 981	127 386	137 160	144 129	146 127
0 - 14 %	15,5	15,5	15,2	14,9	14,5	14,3
15 - 64 %	62,3	60,5	59,0	57,8	57,2	57,3
65 - %	22,3	24,1	25,7	27,3	28,3	28,5

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Satakunnan maakunta							
Satakunta landskap							
Yhteensä - Totalt - Total	227 084	226 568	226 097	225 678	225 285	224 906	224 565
0	2 246	2 234	2 229	2 219	2 215	2 210	2 205
1	2 145	2 265	2 257	2 257	2 249	2 239	2 236
2	2 221	2 164	2 277	2 265	2 263	2 261	2 253
3	2 390	2 235	2 178	2 292	2 289	2 284	2 278
4	2 265	2 402	2 254	2 201	2 305	2 302	2 297
0 - 4	11 267	11 300	11 195	11 234	11 321	11 296	11 269
5	2 304	2 281	2 418	2 268	2 217	2 325	2 325
6	2 240	2 312	2 281	2 425	2 280	2 227	2 330
7	2 249	2 250	2 320	2 288	2 427	2 284	2 236
8	2 211	2 247	2 253	2 319	2 295	2 428	2 291
9	2 304	2 213	2 249	2 258	2 316	2 293	2 428
5 - 9	11 308	11 303	11 521	11 558	11 535	11 557	11 610
10	2 418	2 319	2 228	2 257	2 266	2 338	2 306
11	2 350	2 406	2 312	2 224	2 261	2 263	2 335
12	2 400	2 354	2 413	2 321	2 231	2 264	2 264
13	2 658	2 400	2 356	2 407	2 316	2 229	2 270
14	2 740	2 659	2 401	2 357	2 416	2 320	2 232
10 - 14	12 566	12 138	11 710	11 566	11 490	11 414	11 407
15	2 754	2 738	2 656	2 410	2 353	2 413	2 317
16	2 619	2 747	2 728	2 647	2 395	2 353	2 408
17	2 835	2 626	2 748	2 728	2 657	2 404	2 356
18	2 734	2 832	2 634	2 753	2 732	2 654	2 418
19	2 781	2 618	2 706	2 518	2 625	2 606	2 535
15 - 19	13 723	13 561	13 472	13 056	12 762	12 430	12 034
20 - 24	12 001	12 110	12 123	12 268	12 196	12 226	12 124
25 - 29	12 150	12 127	11 969	11 665	11 442	11 326	11 439
30 - 34	12 172	11 987	11 934	12 022	12 105	12 172	12 182
35 - 39	11 652	11 582	11 693	11 933	12 269	12 386	12 248
40 - 44	14 450	14 050	13 449	12 805	12 081	11 795	11 743
45 - 49	15 601	15 493	15 446	15 154	14 880	14 376	13 990
50 - 54	16 185	15 867	15 474	15 347	15 397	15 404	15 310
55 - 59	18 100	17 532	17 213	16 715	16 239	15 837	15 543
60 - 64	19 106	19 338	18 998	18 570	17 975	17 479	16 954
65 - 69	12 642	13 636	14 327	16 044	17 254	18 154	18 401
70 - 74	11 814	11 724	12 167	11 790	11 763	11 786	12 745
75 - 79	9 238	9 217	9 404	9 625	10 090	10 519	10 467
80 - 84	7 291	7 472	7 573	7 602	7 421	7 436	7 468
85 - 89	4 144	4 339	4 443	4 598	4 804	4 912	5 077
90 -	1 674	1 792	1 986	2 126	2 261	2 401	2 554
0 - 14	35 141	34 741	34 426	34 358	34 346	34 267	34 286
15 - 64	145 140	143 647	141 771	139 535	137 346	135 431	133 567
65 -	46 803	48 180	49 900	51 785	53 593	55 208	56 712
0 - 14 %	15,5	15,3	15,2	15,2	15,2	15,2	15,3
15 - 64 %	63,9	63,4	62,7	61,8	61,0	60,2	59,5
65 - %	20,6	21,3	22,1	22,9	23,8	24,5	25,3

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Satakunnan maakunta						
Satakunta landskap						
Yhteensä - Totalt - Total	224 264	223 309	222 430	221 378	219 998	218 318
0	2 199	2 163	2 091	2 034	2 033	2 060
1	2 227	2 194	2 131	2 058	2 053	2 087
2	2 250	2 228	2 162	2 097	2 072	2 098
3	2 275	2 257	2 206	2 129	2 094	2 109
4	2 301	2 278	2 236	2 169	2 119	2 130
0 - 4	11 252	11 120	10 826	10 487	10 371	10 484
5	2 313	2 303	2 271	2 201	2 143	2 147
6	2 328	2 314	2 283	2 222	2 164	2 151
7	2 342	2 332	2 311	2 255	2 177	2 156
8	2 239	2 336	2 317	2 273	2 201	2 168
9	2 287	2 343	2 325	2 287	2 222	2 174
5 - 9	11 509	11 628	11 507	11 238	10 907	10 796
10	2 445	2 356	2 350	2 319	2 247	2 193
11	2 311	2 355	2 345	2 323	2 268	2 199
12	2 334	2 268	2 360	2 338	2 287	2 220
13	2 271	2 311	2 364	2 347	2 301	2 235
14	2 268	2 448	2 370	2 355	2 322	2 252
10 - 14	11 629	11 738	11 789	11 682	11 425	11 099
15	2 230	2 315	2 364	2 361	2 336	2 268
16	2 312	2 339	2 370	2 367	2 339	2 293
17	2 416	2 275	2 283	2 375	2 362	2 302
18	2 362	2 280	2 336	2 395	2 376	2 339
19	2 319	2 159	2 367	2 304	2 310	2 281
15 - 19	11 639	11 368	11 720	11 802	11 723	11 483
20 - 24	12 053	10 918	10 492	10 906	11 072	11 080
25 - 29	11 502	11 603	10 566	10 272	10 711	10 926
30 - 34	12 065	11 621	11 843	10 842	10 595	11 050
35 - 39	12 206	12 497	11 994	12 254	11 267	11 032
40 - 44	11 875	12 468	12 763	12 292	12 569	11 591
45 - 49	13 414	11 816	12 570	12 892	12 458	12 750
50 - 54	15 266	13 897	11 826	12 620	12 964	12 565
55 - 59	15 187	15 067	13 747	11 788	12 603	12 967
60 - 64	16 667	15 138	14 752	13 527	11 677	12 525
65 - 69	18 092	16 258	14 645	14 362	13 253	11 528
70 - 74	13 441	17 342	15 480	14 078	13 910	12 925
75 - 79	10 912	11 586	15 961	14 429	13 291	13 254
80 - 84	7 682	8 714	9 891	13 859	12 741	11 939
85 - 89	5 172	5 258	6 358	7 482	10 744	10 122
90 -	2 701	3 272	3 700	4 566	5 717	8 202
0 - 14	34 390	34 486	34 122	33 407	32 703	32 379
15 - 64	131 874	126 393	122 273	119 195	117 639	117 969
65 -	58 000	62 430	66 035	68 776	69 656	67 970
0 - 14 %	15,3	15,4	15,3	15,1	14,9	14,8
15 - 64 %	58,8	56,6	55,0	53,8	53,5	54,0
65 - %	25,9	28,0	29,7	31,1	31,7	31,1

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Kanta-Hämeen maakunta							
Egentliga Tavastlands landskap							
Yhteensä - Totalt - Total	174 337	175 626	176 906	178 181	179 456	180 723	181 971
0	1 858	1 872	1 884	1 895	1 909	1 920	1 931
1	1 904	1 908	1 919	1 936	1 948	1 961	1 972
2	1 927	1 942	1 951	1 961	1 975	1 987	2 005
3	1 962	1 954	1 971	1 978	1 994	2 006	2 017
4	1 847	1 987	1 982	2 002	2 007	2 023	2 035
0 - 4	9 498	9 663	9 707	9 772	9 833	9 897	9 960
5	1 933	1 881	2 015	2 008	2 028	2 035	2 049
6	1 949	1 963	1 911	2 044	2 037	2 061	2 067
7	1 893	1 964	1 982	1 930	2 062	2 050	2 074
8	1 870	1 909	1 976	1 997	1 945	2 078	2 071
9	1 964	1 893	1 928	1 999	2 018	1 969	2 092
5 - 9	9 609	9 610	9 812	9 978	10 090	10 193	10 353
10	2 012	1 976	1 907	1 939	2 008	2 029	1 983
11	1 967	2 023	1 990	1 917	1 954	2 024	2 048
12	2 074	1 972	2 029	1 998	1 925	1 958	2 025
13	2 093	2 083	1 985	2 039	2 011	1 938	1 969
14	2 170	2 105	2 091	1 992	2 047	2 015	1 949
10 - 14	10 316	10 159	10 002	9 885	9 945	9 964	9 974
15	2 162	2 174	2 110	2 098	1 996	2 052	2 018
16	2 095	2 153	2 158	2 093	2 081	1 980	2 040
17	2 235	2 108	2 165	2 170	2 101	2 092	1 987
18	2 219	2 247	2 125	2 177	2 175	2 106	2 095
19	2 073	2 130	2 160	2 047	2 093	2 084	2 018
15 - 19	10 784	10 812	10 718	10 585	10 446	10 314	10 158
20 - 24	9 118	9 259	9 463	9 733	9 764	9 845	9 818
25 - 29	9 429	9 520	9 528	9 397	9 332	9 336	9 462
30 - 34	10 102	10 092	10 063	10 170	10 341	10 473	10 556
35 - 39	9 877	9 966	10 232	10 535	10 896	11 019	11 029
40 - 44	11 800	11 626	11 335	10 891	10 495	10 441	10 543
45 - 49	12 496	12 528	12 474	12 500	12 412	12 214	12 018
50 - 54	12 514	12 413	12 461	12 436	12 608	12 678	12 713
55 - 59	13 127	13 002	12 857	12 829	12 617	12 507	12 415
60 - 64	13 477	13 728	13 606	13 356	13 143	13 000	12 884
65 - 69	8 678	9 546	10 128	11 541	12 471	13 249	13 493
70 - 74	7 894	7 840	8 364	8 099	8 175	8 258	9 102
75 - 79	6 285	6 215	6 295	6 433	6 800	7 078	7 053
80 - 84	5 178	5 275	5 285	5 274	5 142	5 085	5 061
85 - 89	2 949	3 075	3 154	3 276	3 354	3 469	3 572
90 -	1 206	1 297	1 422	1 491	1 592	1 703	1 807
0 - 14	29 423	29 432	29 521	29 635	29 868	30 054	30 287
15 - 64	112 724	112 946	112 737	112 432	112 054	111 827	111 596
65 -	32 190	33 248	34 648	36 114	37 534	38 842	40 088
0 - 14 %	16,9	16,8	16,7	16,6	16,6	16,6	16,6
15 - 64 %	64,7	64,3	63,7	63,1	62,4	61,9	61,3
65 - %	18,5	18,9	19,6	20,3	20,9	21,5	22,0

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Kanta-Hämeen maakunta						
Egentliga Tavastlands landskap						
Yhteensä - Totalt - Total	183 220	188 160	194 102	199 208	203 310	206 563
0	1 942	1 957	1 932	1 903	1 913	1 952
1	1 982	2 009	1 996	1 953	1 955	1 996
2	2 011	2 045	2 041	2 004	1 992	2 028
3	2 032	2 072	2 079	2 043	2 015	2 048
4	2 052	2 095	2 112	2 077	2 054	2 068
0 - 4	10 019	10 178	10 160	9 980	9 929	10 092
5	2 063	2 114	2 142	2 117	2 080	2 088
6	2 080	2 131	2 170	2 156	2 113	2 113
7	2 084	2 140	2 188	2 182	2 139	2 127
8	2 091	2 146	2 192	2 204	2 164	2 140
9	2 090	2 148	2 211	2 223	2 191	2 161
5 - 9	10 408	10 679	10 903	10 882	10 687	10 629
10	2 106	2 147	2 212	2 240	2 219	2 173
11	1 996	2 146	2 215	2 254	2 236	2 196
12	2 051	2 142	2 212	2 254	2 252	2 212
13	2 038	2 129	2 205	2 263	2 268	2 227
14	1 981	2 149	2 205	2 263	2 280	2 247
10 - 14	10 172	10 713	11 049	11 274	11 255	11 055
15	1 953	2 030	2 192	2 255	2 284	2 261
16	2 001	2 063	2 160	2 234	2 268	2 249
17	2 046	2 037	2 160	2 225	2 267	2 265
18	1 994	1 984	2 139	2 217	2 267	2 274
19	2 004	1 876	2 042	2 098	2 153	2 169
15 - 19	9 998	9 990	10 693	11 029	11 239	11 218
20 - 24	9 718	9 063	8 958	9 500	9 782	9 941
25 - 29	9 624	9 918	9 126	9 023	9 495	9 764
30 - 34	10 559	10 483	10 938	10 090	9 985	10 464
35 - 39	11 014	11 536	11 467	11 934	11 032	10 932
40 - 44	10 809	11 633	12 159	12 093	12 574	11 652
45 - 49	11 715	10 942	12 049	12 596	12 541	13 027
50 - 54	12 674	12 189	11 139	12 248	12 807	12 766
55 - 59	12 455	12 737	12 223	11 203	12 316	12 885
60 - 64	12 758	12 364	12 727	12 241	11 259	12 397
65 - 69	13 382	12 703	12 276	12 700	12 255	11 330
70 - 74	9 689	12 941	12 268	11 961	12 447	12 065
75 - 79	7 561	8 346	11 994	11 500	11 331	11 898
80 - 84	5 159	5 897	7 169	10 469	10 218	10 223
85 - 89	3 602	3 561	4 296	5 417	8 114	8 128
90 -	1 904	2 287	2 508	3 068	4 044	6 097
0 - 14	30 599	31 570	32 112	32 136	31 871	31 776
15 - 64	111 324	110 855	111 479	111 957	113 030	115 046
65 -	41 297	45 735	50 511	55 115	58 409	59 741
0 - 14 %	16,7	16,8	16,5	16,1	15,7	15,4
15 - 64 %	60,8	58,9	57,4	56,2	55,6	55,7
65 - %	22,5	24,3	26,0	27,7	28,7	28,9

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Pirkanmaan maakunta							
Birkalands landskap							
Yhteensä - Totalt - Total	485 066	489 434	493 784	498 100	502 387	506 614	510 804
0	5 686	5 758	5 823	5 883	5 940	5 987	6 021
1	5 660	5 724	5 796	5 860	5 916	5 976	6 026
2	5 494	5 687	5 751	5 814	5 887	5 936	5 998
3	5 495	5 519	5 709	5 773	5 836	5 905	5 952
4	5 395	5 520	5 539	5 732	5 791	5 857	5 923
0 - 4	27 730	28 208	28 618	29 062	29 370	29 661	29 920
5	5 387	5 410	5 540	5 557	5 744	5 804	5 873
6	5 109	5 403	5 428	5 557	5 573	5 759	5 818
7	4 946	5 139	5 426	5 450	5 581	5 593	5 775
8	5 078	4 960	5 157	5 442	5 467	5 597	5 610
9	5 005	5 103	4 980	5 175	5 452	5 479	5 609
5 - 9	25 525	26 015	26 531	27 181	27 817	28 232	28 685
10	5 139	5 023	5 112	4 996	5 193	5 471	5 500
11	4 979	5 155	5 039	5 134	5 016	5 209	5 482
12	5 215	4 989	5 169	5 056	5 146	5 027	5 217
13	5 244	5 233	5 008	5 185	5 067	5 160	5 049
14	5 458	5 259	5 250	5 017	5 200	5 081	5 167
10 - 14	26 035	25 659	25 578	25 388	25 622	25 948	26 415
15	5 690	5 468	5 272	5 264	5 032	5 214	5 094
16	5 632	5 720	5 498	5 295	5 285	5 063	5 234
17	5 785	5 654	5 736	5 521	5 316	5 296	5 086
18	5 626	5 828	5 695	5 780	5 565	5 363	5 341
19	5 943	5 896	6 095	5 944	6 024	5 811	5 598
15 - 19	28 676	28 566	28 296	27 804	27 222	26 747	26 353
20 - 24	31 779	32 059	32 531	33 263	33 406	33 692	33 507
25 - 29	34 705	35 159	35 229	34 751	34 648	34 580	34 884
30 - 34	32 789	33 141	33 268	33 915	34 710	35 349	35 734
35 - 39	29 313	29 733	30 780	31 803	32 847	33 304	33 619
40 - 44	32 169	31 817	31 005	30 211	29 457	29 650	30 058
45 - 49	32 764	32 765	32 857	32 963	32 854	32 305	31 940
50 - 54	32 278	32 176	31 980	31 985	32 343	32 538	32 542
55 - 59	33 356	32 884	32 780	32 453	31 957	31 801	31 705
60 - 64	35 226	35 561	34 947	34 193	33 380	32 654	32 230
65 - 69	23 179	25 401	26 966	30 118	32 402	34 173	34 518
70 - 74	20 156	20 029	21 332	20 989	21 230	21 780	23 916
75 - 79	16 421	16 404	16 456	16 796	17 438	18 007	17 949
80 - 84	12 877	13 221	13 481	13 543	13 369	13 298	13 372
85 - 89	7 215	7 512	7 768	8 004	8 336	8 715	9 011
90 -	2 873	3 124	3 381	3 678	3 979	4 180	4 446
0 - 14	79 290	79 882	80 727	81 631	82 809	83 841	85 020
15 - 64	323 055	323 861	323 673	323 341	322 824	322 620	322 572
65 -	82 721	85 691	89 384	93 128	96 754	100 153	103 212
0 - 14 %	16,3	16,3	16,3	16,4	16,5	16,5	16,6
15 - 64 %	66,6	66,2	65,5	64,9	64,3	63,7	63,1
65 - %	17,1	17,5	18,1	18,7	19,3	19,8	20,2

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Pirkanmaan maakunta						
Birkalands län						
Yhteensä - Totalt - Total	514 913	530 518	548 057	563 008	575 373	585 730
0	6 055	6 115	6 050	5 947	6 001	6 168
1	6 060	6 149	6 104	5 994	6 012	6 164
2	6 040	6 146	6 144	6 019	6 004	6 142
3	6 012	6 151	6 169	6 065	6 013	6 127
4	5 979	6 134	6 192	6 098	6 017	6 098
0 - 4	30 146	30 695	30 659	30 123	30 047	30 699
5	5 929	6 123	6 200	6 133	6 031	6 076
6	5 886	6 095	6 208	6 164	6 047	6 072
7	5 837	6 069	6 216	6 196	6 084	6 065
8	5 793	6 031	6 209	6 229	6 117	6 062
9	5 621	5 985	6 193	6 245	6 148	6 064
5 - 9	29 066	30 303	31 026	30 967	30 427	30 339
10	5 626	5 936	6 179	6 255	6 182	6 091
11	5 512	5 894	6 151	6 266	6 224	6 104
12	5 490	5 831	6 119	6 254	6 240	6 128
13	5 239	5 676	6 085	6 254	6 274	6 158
14	5 056	5 672	6 036	6 241	6 282	6 188
10 - 14	26 923	29 009	30 570	31 270	31 202	30 669
15	5 182	5 556	5 987	6 217	6 294	6 218
16	5 118	5 545	5 940	6 201	6 303	6 264
17	5 251	5 298	5 887	6 162	6 300	6 282
18	5 114	5 134	5 741	6 134	6 298	6 307
19	5 567	5 448	5 921	6 253	6 437	6 481
15 - 19	26 232	26 981	29 476	30 967	31 632	31 552
20 - 24	33 144	30 681	30 810	32 982	34 285	34 834
25 - 29	35 337	36 139	33 160	33 085	35 002	36 155
30 - 34	35 779	35 408	36 579	33 702	33 565	35 354
35 - 39	33 736	36 050	35 716	36 854	34 061	33 914
40 - 44	31 063	33 828	36 163	35 848	36 972	34 251
45 - 49	31 128	30 152	33 837	36 113	35 818	36 952
50 - 54	32 632	31 674	29 898	33 487	35 704	35 446
55 - 59	31 513	32 096	31 232	29 483	33 007	35 179
60 - 64	32 150	31 160	31 607	30 784	29 088	32 576
65 - 69	33 966	31 524	30 622	31 191	30 441	28 838
70 - 74	25 467	32 762	30 200	29 541	30 279	29 678
75 - 79	19 193	21 784	30 186	28 184	27 842	28 785
80 - 84	13 508	15 018	18 668	26 271	24 986	25 049
85 - 89	9 244	9 453	10 997	14 162	20 369	19 905
90 -	4 686	5 801	6 651	7 994	10 646	15 555
0 - 14	86 135	90 007	92 255	92 360	91 676	91 707
15 - 64	322 714	324 169	328 478	333 305	339 134	346 213
65 -	106 064	116 342	127 324	137 343	144 563	147 810
0 - 14 %	16,7	17,0	16,8	16,4	15,9	15,7
15 - 64 %	62,7	61,1	59,9	59,2	58,9	59,1
65 - %	20,6	21,9	23,2	24,4	25,1	25,2

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Päijät-Hämeen maakunta							
Päijänne-Tavastlands landskap							
Yhteensä - Totalt - Total	201 607	202 379	203 165	203 979	204 796	205 638	206 498
0	1 997	2 004	2 011	2 022	2 030	2 037	2 044
1	2 029	2 024	2 033	2 039	2 049	2 059	2 064
2	2 008	2 058	2 055	2 064	2 072	2 083	2 094
3	2 017	2 030	2 079	2 072	2 084	2 092	2 106
4	2 136	2 043	2 057	2 108	2 105	2 113	2 118
0 - 4	10 187	10 159	10 235	10 305	10 340	10 384	10 426
5	2 080	2 146	2 058	2 074	2 118	2 116	2 128
6	2 009	2 107	2 169	2 085	2 100	2 149	2 144
7	2 031	2 021	2 115	2 173	2 100	2 113	2 156
8	2 074	2 043	2 041	2 134	2 188	2 116	2 135
9	2 094	2 088	2 053	2 053	2 143	2 197	2 130
5 - 9	10 288	10 405	10 436	10 519	10 649	10 691	10 693
10	2 113	2 105	2 098	2 070	2 068	2 161	2 209
11	2 081	2 130	2 128	2 115	2 089	2 084	2 179
12	2 192	2 090	2 140	2 133	2 122	2 100	2 097
13	2 290	2 214	2 107	2 160	2 156	2 141	2 116
14	2 377	2 298	2 221	2 116	2 168	2 165	2 151
10 - 14	11 053	10 837	10 694	10 594	10 603	10 651	10 752
15	2 546	2 384	2 306	2 232	2 126	2 178	2 174
16	2 496	2 568	2 413	2 332	2 255	2 149	2 200
17	2 615	2 498	2 566	2 416	2 337	2 261	2 160
18	2 515	2 631	2 516	2 578	2 433	2 358	2 285
19	2 514	2 443	2 549	2 445	2 506	2 368	2 291
15 - 19	12 686	12 524	12 350	12 003	11 657	11 314	11 110
20 - 24	10 630	10 827	11 014	11 348	11 434	11 507	11 394
25 - 29	11 199	11 185	11 166	10 977	10 867	10 857	11 007
30 - 34	11 168	11 263	11 196	11 286	11 464	11 672	11 691
35 - 39	11 115	11 092	11 287	11 516	11 748	11 795	11 880
40 - 44	13 273	12 908	12 534	12 076	11 613	11 499	11 497
45 - 49	13 967	13 961	13 950	13 918	13 742	13 393	13 047
50 - 54	14 356	14 174	13 942	13 789	13 946	13 985	13 995
55 - 59	16 019	15 489	15 202	14 812	14 533	14 313	14 146
60 - 64	17 210	17 574	17 316	16 987	16 341	15 881	15 398
65 - 69	11 342	12 333	12 931	14 635	15 891	16 804	17 161
70 - 74	9 689	9 753	10 622	10 331	10 456	10 722	11 693
75 - 79	7 395	7 479	7 549	7 891	8 317	8 667	8 738
80 - 84	5 631	5 823	5 942	5 918	5 897	5 962	6 073
85 - 89	3 075	3 171	3 282	3 490	3 621	3 752	3 910
90 -	1 324	1 422	1 517	1 584	1 677	1 789	1 887
0 - 14	31 528	31 401	31 365	31 418	31 592	31 726	31 871
15 - 64	131 623	130 997	129 957	128 712	127 345	126 216	125 165
65 -	38 456	39 981	41 843	43 849	45 859	47 696	49 462
0 - 14 %	15,6	15,5	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4
15 - 64 %	65,3	64,7	64,0	63,1	62,2	61,4	60,6
65 - %	19,1	19,8	20,6	21,5	22,4	23,2	24,0

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Päijät-Hämeen maakunta						
Päijänne-Tavastlands landskap						
Yhteensä - Totalt - Total	207 384	211 064	215 424	219 062	221 810	223 799
0	2 049	2 057	2 021	1 983	1 992	2 034
1	2 073	2 086	2 067	2 025	2 023	2 061
2	2 102	2 122	2 107	2 060	2 047	2 082
3	2 114	2 140	2 134	2 094	2 070	2 095
4	2 130	2 165	2 174	2 131	2 103	2 117
0 - 4	10 468	10 570	10 503	10 293	10 235	10 389
5	2 140	2 175	2 189	2 155	2 118	2 126
6	2 152	2 191	2 214	2 194	2 151	2 151
7	2 156	2 201	2 235	2 222	2 170	2 159
8	2 176	2 205	2 245	2 246	2 201	2 174
9	2 140	2 208	2 251	2 259	2 222	2 191
5 - 9	10 764	10 980	11 134	11 076	10 862	10 801
10	2 152	2 215	2 268	2 284	2 254	2 210
11	2 225	2 222	2 274	2 298	2 277	2 234
12	2 188	2 235	2 277	2 312	2 303	2 256
13	2 117	2 208	2 289	2 331	2 326	2 286
14	2 127	2 213	2 290	2 335	2 343	2 302
10 - 14	10 809	11 093	11 398	11 560	11 503	11 288
15	2 158	2 268	2 290	2 343	2 360	2 333
16	2 197	2 250	2 303	2 359	2 388	2 359
17	2 210	2 175	2 309	2 361	2 395	2 387
18	2 182	2 188	2 289	2 373	2 419	2 420
19	2 230	2 151	2 238	2 313	2 361	2 371
15 - 19	10 977	11 032	11 429	11 749	11 923	11 870
20 - 24	11 242	10 308	10 230	10 671	10 970	11 133
25 - 29	11 185	11 523	10 537	10 433	10 908	11 204
30 - 34	11 682	11 550	12 038	11 074	10 977	11 460
35 - 39	11 828	12 338	12 215	12 704	11 731	11 635
40 - 44	11 713	12 356	12 844	12 736	13 231	12 252
45 - 49	12 681	11 705	12 610	13 116	13 024	13 525
50 - 54	13 991	13 137	11 846	12 784	13 310	13 236
55 - 59	13 945	14 054	13 249	12 009	12 986	13 535
60 - 64	15 149	14 205	14 211	13 456	12 265	13 301
65 - 69	16 926	15 206	14 173	14 293	13 608	12 481
70 - 74	12 305	16 373	14 687	13 841	14 068	13 478
75 - 79	9 552	10 648	15 076	13 716	13 087	13 430
80 - 84	6 167	7 265	9 057	13 044	12 093	11 727
85 - 89	4 016	4 240	5 252	6 772	10 002	9 527
90 -	1 984	2 481	2 935	3 735	5 027	7 527
0 - 14	32 041	32 643	33 035	32 929	32 600	32 478
15 - 64	124 393	122 208	121 209	120 732	121 325	123 151
65 -	50 950	56 213	61 180	65 401	67 885	68 170
0 - 14 %	15,5	15,5	15,3	15,0	14,7	14,5
15 - 64 %	60,0	57,9	56,3	55,1	54,7	55,0
65 - %	24,6	26,6	28,4	29,9	30,6	30,5

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Kymenlaakson maakunta							
Kymmenedalens landskap							
Yhteensä - Totalt - Total	182 330	181 923	181 525	181 166	180 801	180 461	180 138
0	1 625	1 617	1 611	1 606	1 602	1 597	1 593
1	1 597	1 635	1 629	1 621	1 615	1 610	1 606
2	1 689	1 618	1 653	1 648	1 641	1 639	1 633
3	1 619	1 695	1 626	1 663	1 658	1 650	1 648
4	1 683	1 637	1 713	1 642	1 677	1 674	1 668
0 - 4	8 213	8 202	8 232	8 180	8 193	8 170	8 148
5	1 783	1 686	1 639	1 714	1 649	1 685	1 678
6	1 713	1 797	1 704	1 659	1 729	1 663	1 698
7	1 713	1 721	1 802	1 713	1 671	1 741	1 679
8	1 833	1 718	1 726	1 807	1 719	1 674	1 745
9	1 823	1 841	1 726	1 737	1 815	1 731	1 688
5 - 9	8 865	8 763	8 597	8 630	8 583	8 494	8 488
10	1 898	1 829	1 851	1 735	1 746	1 826	1 738
11	1 891	1 900	1 832	1 852	1 738	1 745	1 825
12	1 940	1 898	1 904	1 837	1 854	1 744	1 757
13	2 037	1 941	1 899	1 907	1 844	1 862	1 747
14	2 172	2 042	1 946	1 903	1 912	1 845	1 864
10 - 14	9 938	9 610	9 432	9 234	9 094	9 022	8 931
15	2 206	2 175	2 045	1 949	1 906	1 917	1 851
16	2 190	2 200	2 169	2 041	1 946	1 901	1 914
17	2 204	2 183	2 192	2 159	2 036	1 940	1 898
18	2 219	2 208	2 183	2 191	2 156	2 040	1 943
19	2 103	2 094	2 090	2 064	2 074	2 032	1 928
15 - 19	10 922	10 860	10 679	10 404	10 118	9 830	9 534
20 - 24	8 843	8 903	9 018	9 193	9 225	9 267	9 201
25 - 29	9 482	9 393	9 270	9 064	8 924	8 814	8 883
30 - 34	9 790	9 751	9 587	9 563	9 672	9 734	9 675
35 - 39	9 531	9 538	9 620	9 820	9 984	10 066	10 042
40 - 44	11 928	11 453	11 135	10 580	10 053	9 820	9 831
45 - 49	13 182	13 034	12 851	12 713	12 471	12 088	11 635
50 - 54	13 940	13 666	13 425	13 217	13 209	13 098	12 961
55 - 59	14 581	14 357	14 304	14 049	13 768	13 654	13 407
60 - 64	15 672	15 684	15 334	14 997	14 555	14 136	13 931
65 - 69	10 356	11 371	11 791	13 162	14 150	14 889	14 928
70 - 74	9 053	9 027	9 663	9 446	9 521	9 610	10 570
75 - 79	7 629	7 509	7 421	7 494	7 699	8 002	8 009
80 - 84	5 922	6 097	6 233	6 238	6 120	6 071	6 013
85 - 89	3 185	3 307	3 426	3 582	3 756	3 891	4 037
90 -	1 298	1 398	1 507	1 600	1 706	1 805	1 914
0 - 14	27 016	26 575	26 261	26 044	25 870	25 686	25 567
15 - 64	117 871	116 639	115 223	113 600	111 979	110 507	109 100
65 -	37 443	38 709	40 041	41 522	42 952	44 268	45 471
0 - 14 %	14,8	14,6	14,5	14,4	14,3	14,2	14,2
15 - 64 %	64,6	64,1	63,5	62,7	61,9	61,2	60,6
65 - %	20,5	21,3	22,1	22,9	23,8	24,5	25,2

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Kymenlaakson maakunta						
Kymmenehalens landskap						
Yhteensä - Totalt - Total	179 838	178 872	177 979	177 097	175 940	174 511
0	1 589	1 569	1 515	1 458	1 437	1 450
1	1 603	1 584	1 537	1 476	1 454	1 460
2	1 628	1 614	1 577	1 516	1 477	1 482
3	1 644	1 629	1 595	1 536	1 493	1 495
4	1 666	1 653	1 627	1 569	1 521	1 512
0 - 4	8 130	8 049	7 851	7 555	7 382	7 399
5	1 670	1 660	1 640	1 589	1 534	1 517
6	1 697	1 683	1 666	1 620	1 562	1 537
7	1 709	1 693	1 679	1 644	1 584	1 554
8	1 686	1 704	1 691	1 662	1 607	1 562
9	1 754	1 721	1 706	1 686	1 630	1 582
5 - 9	8 516	8 461	8 382	8 201	7 917	7 752
10	1 699	1 733	1 723	1 701	1 649	1 598
11	1 742	1 743	1 726	1 710	1 667	1 612
12	1 833	1 719	1 736	1 727	1 694	1 632
13	1 758	1 781	1 748	1 735	1 705	1 651
14	1 754	1 723	1 755	1 744	1 724	1 667
10 - 14	8 786	8 699	8 688	8 617	8 439	8 160
15	1 868	1 766	1 761	1 751	1 737	1 689
16	1 848	1 841	1 769	1 756	1 739	1 699
17	1 909	1 767	1 735	1 757	1 746	1 714
18	1 901	1 761	1 797	1 768	1 759	1 736
19	1 841	1 767	1 662	1 691	1 689	1 668
15 - 19	9 367	8 902	8 724	8 723	8 670	8 506
20 - 24	9 056	8 186	7 784	7 802	7 874	7 879
25 - 29	8 986	9 147	8 263	7 987	8 129	8 258
30 - 34	9 585	9 263	9 529	8 686	8 458	8 650
35 - 39	9 902	10 038	9 665	9 938	9 114	8 908
40 - 44	9 923	10 363	10 408	10 069	10 347	9 535
45 - 49	11 317	10 082	10 634	10 718	10 404	10 692
50 - 54	12 790	11 627	10 146	10 713	10 830	10 542
55 - 59	13 191	12 783	11 523	10 112	10 700	10 847
60 - 64	13 890	13 091	12 569	11 402	10 072	10 695
65 - 69	14 619	13 374	12 669	12 259	11 201	9 966
70 - 74	11 003	14 017	12 694	12 141	11 843	10 894
75 - 79	8 605	9 530	12 818	11 762	11 378	11 216
80 - 84	5 989	6 611	8 063	11 050	10 339	10 165
85 - 89	4 156	4 133	4 734	5 994	8 427	8 109
90 -	2 027	2 516	2 835	3 368	4 416	6 338
0 - 14	25 432	25 209	24 921	24 373	23 738	23 311
15 - 64	108 007	103 482	99 245	96 150	94 598	94 512
65 -	46 399	50 181	53 813	56 574	57 604	56 688
0 - 14 %	14,1	14,1	14,0	13,8	13,5	13,4
15 - 64 %	60,1	57,9	55,8	54,3	53,8	54,2
65 - %	25,8	28,1	30,2	31,9	32,7	32,5

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Etelä-Karjalan maakunta							
Södra Karelen landskap							
Yhteensä - Totalt - Total	134 180	133 943	133 718	133 510	133 312	133 127	132 952
0	1 192	1 188	1 182	1 180	1 178	1 178	1 179
1	1 186	1 198	1 198	1 196	1 190	1 189	1 188
2	1 235	1 195	1 207	1 203	1 205	1 202	1 202
3	1 243	1 239	1 203	1 215	1 212	1 210	1 205
4	1 234	1 251	1 248	1 212	1 224	1 222	1 220
0 - 4	6 090	6 071	6 038	6 006	6 009	6 001	5 994
5	1 220	1 243	1 254	1 254	1 219	1 230	1 227
6	1 189	1 226	1 253	1 263	1 261	1 232	1 245
7	1 247	1 198	1 227	1 254	1 270	1 262	1 233
8	1 303	1 249	1 207	1 239	1 259	1 279	1 274
9	1 269	1 311	1 258	1 209	1 251	1 265	1 281
5 - 9	6 228	6 227	6 199	6 219	6 260	6 268	6 260
10	1 318	1 273	1 311	1 267	1 213	1 250	1 272
11	1 287	1 323	1 280	1 318	1 270	1 223	1 260
12	1 437	1 296	1 332	1 286	1 326	1 282	1 230
13	1 476	1 436	1 299	1 332	1 290	1 327	1 278
14	1 499	1 489	1 444	1 311	1 340	1 299	1 338
10 - 14	7 017	6 817	6 666	6 514	6 439	6 381	6 378
15	1 598	1 501	1 491	1 448	1 317	1 343	1 302
16	1 549	1 593	1 501	1 491	1 446	1 317	1 347
17	1 694	1 550	1 591	1 497	1 484	1 442	1 318
18	1 565	1 678	1 544	1 584	1 492	1 475	1 433
19	1 589	1 550	1 646	1 520	1 562	1 480	1 455
15 - 19	7 995	7 872	7 773	7 540	7 301	7 057	6 855
20 - 24	7 413	7 442	7 527	7 680	7 644	7 652	7 551
25 - 29	7 326	7 274	7 152	7 016	6 905	6 845	6 887
30 - 34	7 007	7 027	7 025	7 055	7 137	7 208	7 184
35 - 39	7 022	6 988	6 946	7 024	7 206	7 197	7 211
40 - 44	8 562	8 248	7 952	7 669	7 308	7 210	7 187
45 - 49	9 470	9 311	9 223	9 091	8 866	8 645	8 345
50 - 54	10 086	9 954	9 802	9 655	9 645	9 490	9 346
55 - 59	10 850	10 651	10 563	10 374	10 180	9 969	9 845
60 - 64	11 063	11 291	11 153	10 961	10 695	10 512	10 333
65 - 69	7 595	8 124	8 294	9 247	9 922	10 573	10 791
70 - 74	7 000	6 938	7 439	7 190	7 174	7 090	7 613
75 - 79	5 760	5 705	5 737	5 823	6 002	6 208	6 163
80 - 84	4 388	4 509	4 538	4 597	4 604	4 597	4 577
85 - 89	2 310	2 443	2 573	2 669	2 733	2 884	3 001
90 -	998	1 051	1 118	1 180	1 282	1 340	1 431
0 - 14	19 335	19 115	18 903	18 739	18 708	18 650	18 632
15 - 64	86 794	86 058	85 116	84 065	82 887	81 785	80 744
65 -	28 051	28 770	29 699	30 706	31 717	32 692	33 576
0 - 14 %	14,4	14,3	14,1	14,0	14,0	14,0	14,0
15 - 64 %	64,7	64,2	63,7	63,0	62,2	61,4	60,7
65 - %	20,9	21,5	22,2	23,0	23,8	24,6	25,3

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Etelä-Karjalan maakunta						
Södra Karelen landskap						
Yhteensä - Totalt - Total	132 791	132 314	131 916	131 461	130 824	129 968
0	1 177	1 164	1 132	1 088	1 075	1 086
1	1 189	1 180	1 143	1 102	1 087	1 095
2	1 198	1 195	1 169	1 126	1 101	1 105
3	1 207	1 203	1 182	1 140	1 111	1 109
4	1 218	1 214	1 201	1 165	1 125	1 122
0 - 4	5 989	5 956	5 827	5 621	5 499	5 517
5	1 228	1 226	1 214	1 179	1 141	1 128
6	1 241	1 238	1 230	1 203	1 156	1 141
7	1 244	1 239	1 235	1 208	1 173	1 146
8	1 244	1 249	1 246	1 229	1 188	1 159
9	1 280	1 260	1 262	1 246	1 206	1 174
5 - 9	6 237	6 212	6 187	6 065	5 864	5 748
10	1 286	1 265	1 263	1 254	1 221	1 181
11	1 278	1 275	1 270	1 263	1 238	1 196
12	1 267	1 270	1 279	1 280	1 251	1 216
13	1 233	1 302	1 285	1 281	1 267	1 225
14	1 290	1 313	1 293	1 293	1 278	1 243
10 - 14	6 354	6 425	6 390	6 371	6 255	6 061
15	1 342	1 307	1 298	1 300	1 291	1 256
16	1 302	1 284	1 305	1 299	1 297	1 270
17	1 343	1 252	1 291	1 304	1 302	1 279
18	1 318	1 288	1 315	1 301	1 299	1 284
19	1 411	1 328	1 303	1 300	1 303	1 291
15 - 19	6 716	6 459	6 512	6 504	6 492	6 380
20 - 24	7 449	6 690	6 443	6 561	6 630	6 652
25 - 29	6 970	7 035	6 335	6 165	6 325	6 424
30 - 34	7 103	6 874	7 042	6 409	6 259	6 434
35 - 39	7 209	7 390	7 112	7 286	6 673	6 533
40 - 44	7 164	7 457	7 646	7 389	7 574	6 968
45 - 49	8 059	7 312	7 615	7 815	7 576	7 774
50 - 54	9 264	8 425	7 420	7 753	7 967	7 741
55 - 59	9 702	9 301	8 428	7 458	7 812	8 037
60 - 64	10 262	9 615	9 148	8 339	7 428	7 815
65 - 69	10 669	9 942	9 325	8 955	8 210	7 357
70 - 74	7 804	10 198	9 484	8 972	8 692	8 026
75 - 79	6 643	6 892	9 355	8 815	8 430	8 253
80 - 84	4 626	5 075	5 816	8 051	7 733	7 515
85 - 89	3 046	3 168	3 643	4 327	6 160	6 085
90 -	1 525	1 888	2 188	2 605	3 245	4 648
0 - 14	18 580	18 593	18 404	18 057	17 618	17 326
15 - 64	79 898	76 558	73 701	71 679	70 736	70 758
65 -	34 313	37 163	39 811	41 725	42 470	41 884
0 - 14 %	14,0	14,1	14,0	13,7	13,5	13,3
15 - 64 %	60,2	57,9	55,9	54,5	54,1	54,4
65 - %	25,8	28,1	30,2	31,7	32,5	32,2

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Etelä-Savon maakunta							
Södra Savolax län							
Yhteensä - Totalt - Total	155 639	154 708	153 853	153 053	152 303	151 600	150 950
0	1 267	1 256	1 250	1 241	1 235	1 231	1 224
1	1 289	1 284	1 272	1 265	1 256	1 251	1 249
2	1 306	1 307	1 296	1 290	1 287	1 277	1 273
3	1 362	1 317	1 316	1 313	1 303	1 303	1 299
4	1 370	1 385	1 347	1 340	1 341	1 331	1 320
0 - 4	6 594	6 549	6 481	6 449	6 422	6 393	6 365
5	1 370	1 373	1 385	1 350	1 343	1 342	1 340
6	1 434	1 381	1 390	1 401	1 362	1 359	1 361
7	1 419	1 439	1 394	1 398	1 416	1 376	1 372
8	1 483	1 427	1 444	1 405	1 407	1 423	1 382
9	1 472	1 483	1 427	1 445	1 403	1 406	1 423
5 - 9	7 178	7 103	7 040	6 999	6 931	6 906	6 878
10	1 538	1 476	1 483	1 430	1 450	1 412	1 415
11	1 583	1 549	1 493	1 495	1 443	1 463	1 424
12	1 620	1 588	1 552	1 497	1 500	1 449	1 466
13	1 733	1 623	1 588	1 554	1 496	1 502	1 454
14	1 752	1 723	1 617	1 586	1 554	1 497	1 505
10 - 14	8 226	7 959	7 733	7 562	7 443	7 323	7 264
15	1 851	1 757	1 735	1 621	1 595	1 556	1 501
16	1 808	1 842	1 748	1 724	1 612	1 584	1 553
17	1 851	1 797	1 829	1 740	1 714	1 609	1 577
18	1 934	1 847	1 789	1 824	1 740	1 709	1 604
19	1 859	1 793	1 733	1 671	1 705	1 632	1 597
15 - 19	9 303	9 036	8 834	8 580	8 366	8 090	7 832
20 - 24	7 893	7 881	7 859	7 869	7 773	7 719	7 589
25 - 29	6 935	6 967	6 950	6 852	6 756	6 678	6 693
30 - 34	6 876	6 776	6 702	6 694	6 775	6 865	6 905
35 - 39	7 170	6 985	6 977	6 975	7 103	7 071	6 996
40 - 44	9 421	9 002	8 490	8 081	7 515	7 345	7 187
45 - 49	11 370	11 036	10 706	10 327	10 038	9 530	9 142
50 - 54	12 492	12 297	11 984	11 707	11 512	11 343	11 037
55 - 59	13 254	13 106	13 047	12 789	12 623	12 390	12 207
60 - 64	13 486	13 686	13 657	13 505	13 221	13 024	12 889
65 - 69	9 366	10 126	10 425	11 707	12 492	13 123	13 331
70 - 74	8 915	8 625	9 188	8 823	8 732	8 737	9 473
75 - 79	7 271	7 287	7 221	7 321	7 603	7 859	7 642
80 - 84	5 582	5 737	5 811	5 850	5 809	5 774	5 826
85 - 89	3 067	3 219	3 306	3 432	3 541	3 679	3 812
90 -	1 240	1 331	1 442	1 531	1 648	1 751	1 882
0 - 14	21 998	21 611	21 254	21 010	20 796	20 622	20 507
15 - 64	98 200	96 772	95 206	93 379	91 682	90 055	88 477
65 -	35 441	36 325	37 393	38 664	39 825	40 923	41 966
0 - 14 %	14,1	14,0	13,8	13,7	13,7	13,6	13,6
15 - 64 %	63,1	62,6	61,9	61,0	60,2	59,4	58,6
65 - %	22,8	23,5	24,3	25,3	26,1	27,0	27,8

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Etelä-Savon maakunta						
Södra Savolax län						
Yhteensä - Totalt - Total	150 333	148 252	146 298	144 637	142 947	141 119
0	1 219	1 195	1 145	1 101	1 089	1 099
1	1 243	1 220	1 181	1 131	1 115	1 124
2	1 273	1 251	1 210	1 163	1 139	1 142
3	1 291	1 277	1 240	1 190	1 157	1 167
4	1 318	1 310	1 276	1 228	1 187	1 181
0 - 4	6 344	6 253	6 052	5 813	5 687	5 713
5	1 335	1 315	1 296	1 254	1 212	1 200
6	1 353	1 339	1 318	1 277	1 231	1 214
7	1 373	1 359	1 340	1 304	1 257	1 237
8	1 379	1 370	1 358	1 326	1 278	1 245
9	1 387	1 381	1 366	1 335	1 293	1 256
5 - 9	6 827	6 764	6 678	6 496	6 271	6 152
10	1 431	1 385	1 375	1 357	1 310	1 270
11	1 426	1 409	1 396	1 376	1 342	1 290
12	1 429	1 412	1 407	1 391	1 351	1 311
13	1 475	1 416	1 407	1 403	1 373	1 326
14	1 450	1 460	1 416	1 409	1 384	1 336
10 - 14	7 211	7 082	7 001	6 936	6 760	6 533
15	1 510	1 441	1 425	1 414	1 396	1 356
16	1 496	1 441	1 426	1 424	1 408	1 368
17	1 546	1 473	1 426	1 417	1 409	1 376
18	1 577	1 458	1 435	1 430	1 423	1 397
19	1 511	1 416	1 399	1 371	1 369	1 353
15 - 19	7 640	7 229	7 111	7 056	7 005	6 850
20 - 24	7 454	6 718	6 395	6 464	6 520	6 518
25 - 29	6 720	6 641	5 986	5 795	5 935	6 033
30 - 34	6 893	6 694	6 726	6 117	5 970	6 146
35 - 39	6 939	7 172	6 984	7 052	6 445	6 310
40 - 44	7 204	7 305	7 508	7 333	7 428	6 820
45 - 49	8 649	7 429	7 624	7 853	7 687	7 807
50 - 54	10 744	9 269	7 638	7 898	8 161	8 004
55 - 59	11 918	11 087	9 438	7 882	8 205	8 493
60 - 64	12 855	12 099	11 128	9 611	8 123	8 521
65 - 69	13 302	12 622	11 954	11 143	9 749	8 357
70 - 74	9 799	12 605	12 034	11 511	10 858	9 591
75 - 79	8 162	8 542	11 522	11 139	10 784	10 299
80 - 84	5 808	6 283	7 213	9 908	9 746	9 592
85 - 89	3 895	4 035	4 510	5 364	7 579	7 649
90 -	1 969	2 423	2 796	3 266	4 034	5 731
0 - 14	20 382	20 099	19 731	19 245	18 718	18 398
15 - 64	87 016	81 643	76 538	73 061	71 479	71 502
65 -	42 935	46 510	50 029	52 331	52 750	51 219
0 - 14 %	13,6	13,6	13,5	13,3	13,1	13,0
15 - 64 %	57,9	55,1	52,3	50,5	50,0	50,7
65 - %	28,6	31,4	34,2	36,2	36,9	36,3

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikärühmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Pohjois-Savon maakunta							
Norra Savolax län							
Yhteensä - Totalt - Total	248 037	247 682	247 344	247 028	246 741	246 455	246 199
0	2 470	2 472	2 470	2 476	2 477	2 477	2 472
1	2 448	2 484	2 490	2 488	2 490	2 491	2 492
2	2 392	2 461	2 497	2 500	2 500	2 508	2 505
3	2 506	2 393	2 463	2 504	2 507	2 505	2 512
4	2 503	2 515	2 407	2 472	2 511	2 508	2 516
0 - 4	12 319	12 325	12 327	12 440	12 485	12 489	12 497
5	2 569	2 519	2 527	2 417	2 489	2 527	2 525
6	2 440	2 570	2 522	2 539	2 429	2 497	2 533
7	2 440	2 453	2 583	2 531	2 540	2 439	2 510
8	2 652	2 446	2 456	2 581	2 537	2 549	2 449
9	2 599	2 652	2 448	2 464	2 587	2 540	2 547
5 - 9	12 700	12 640	12 536	12 532	12 582	12 552	12 564
10	2 634	2 597	2 653	2 453	2 467	2 587	2 546
11	2 647	2 646	2 606	2 659	2 458	2 478	2 593
12	2 776	2 653	2 646	2 605	2 662	2 460	2 474
13	2 814	2 769	2 652	2 649	2 609	2 660	2 468
14	2 925	2 822	2 775	2 653	2 651	2 617	2 668
10 - 14	13 796	13 487	13 332	13 019	12 847	12 802	12 749
15	3 091	2 930	2 827	2 787	2 660	2 656	2 615
16	2 987	3 105	2 943	2 838	2 799	2 676	2 674
17	3 211	3 000	3 119	2 954	2 851	2 810	2 687
18	3 257	3 212	2 998	3 114	2 955	2 847	2 813
19	3 159	3 179	3 146	2 948	3 046	2 892	2 793
15 - 19	15 705	15 426	15 033	14 641	14 311	13 881	13 582
20 - 24	14 499	14 494	14 601	14 755	14 558	14 543	14 314
25 - 29	14 186	14 243	14 117	13 838	13 698	13 481	13 506
30 - 34	13 193	13 218	13 226	13 388	13 713	13 913	13 975
35 - 39	12 458	12 323	12 515	12 805	13 077	13 342	13 372
40 - 44	15 734	15 185	14 517	13 685	12 995	12 584	12 471
45 - 49	18 148	17 715	17 347	16 860	16 265	15 649	15 127
50 - 54	19 193	18 836	18 436	18 256	18 186	17 873	17 460
55 - 59	19 635	19 624	19 613	19 316	18 991	18 739	18 402
60 - 64	18 992	19 458	19 347	19 434	19 202	19 037	19 042
65 - 69	12 429	13 406	13 998	15 626	16 944	18 192	18 637
70 - 74	11 769	11 522	12 243	11 868	11 723	11 621	12 571
75 - 79	9 848	9 796	9 750	9 765	10 149	10 453	10 264
80 - 84	7 836	7 961	8 027	8 036	7 919	7 862	7 881
85 - 89	4 052	4 312	4 523	4 798	4 952	5 162	5 299
90 -	1 545	1 711	1 856	1 966	2 144	2 280	2 486
0 - 14	38 815	38 452	38 195	37 991	37 914	37 843	37 810
15 - 64	161 743	160 522	158 752	156 978	154 996	153 042	151 251
65 -	47 479	48 708	50 397	52 059	53 831	55 570	57 138
0 - 14 %	15,6	15,5	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4
15 - 64 %	65,2	64,8	64,2	63,5	62,8	62,1	61,4
65 - %	19,1	19,7	20,4	21,1	21,8	22,5	23,2

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Pohjois-Savon maakunta						
Norra Savolax län						
Yhteensä - Totalt - Total	245 959	245 194	244 473	243 626	242 273	240 365
0	2 469	2 428	2 330	2 239	2 220	2 245
1	2 484	2 462	2 371	2 270	2 236	2 257
2	2 512	2 485	2 401	2 308	2 254	2 276
3	2 510	2 503	2 441	2 332	2 279	2 273
4	2 516	2 511	2 461	2 363	2 286	2 286
0 - 4	12 491	12 389	12 004	11 512	11 275	11 337
5	2 530	2 535	2 500	2 403	2 320	2 304
6	2 539	2 549	2 517	2 436	2 344	2 314
7	2 541	2 560	2 541	2 465	2 367	2 319
8	2 517	2 555	2 552	2 495	2 394	2 336
9	2 449	2 561	2 566	2 515	2 425	2 353
5 - 9	12 576	12 760	12 676	12 314	11 850	11 626
10	2 555	2 560	2 573	2 546	2 448	2 368
11	2 551	2 567	2 578	2 556	2 475	2 383
12	2 600	2 538	2 591	2 571	2 501	2 409
13	2 481	2 468	2 583	2 583	2 522	2 429
14	2 471	2 582	2 589	2 594	2 550	2 455
10 - 14	12 658	12 715	12 914	12 850	12 496	12 044
15	2 669	2 564	2 587	2 601	2 569	2 475
16	2 635	2 623	2 606	2 623	2 603	2 521
17	2 680	2 524	2 585	2 632	2 624	2 559
18	2 683	2 510	2 521	2 632	2 633	2 575
19	2 762	2 632	2 581	2 601	2 614	2 570
15 - 19	13 429	12 853	12 880	13 089	13 043	12 700
20 - 24	13 997	12 737	12 222	12 443	12 671	12 687
25 - 29	13 620	13 490	12 138	11 780	12 106	12 362
30 - 34	13 891	13 383	13 449	12 193	11 888	12 252
35 - 39	13 371	14 110	13 581	13 692	12 467	12 198
40 - 44	12 677	13 529	14 256	13 762	13 912	12 701
45 - 49	14 466	12 533	13 597	14 333	13 870	14 039
50 - 54	17 113	14 992	12 517	13 571	14 304	13 881
55 - 59	18 032	17 132	14 785	12 440	13 499	14 229
60 - 64	19 045	17 950	16 826	14 618	12 400	13 487
65 - 69	18 550	18 335	17 411	16 449	14 393	12 312
70 - 74	13 173	17 624	17 484	16 749	15 956	14 070
75 - 79	10 960	11 401	16 187	16 253	15 755	15 160
80 - 84	7 889	8 493	9 680	13 989	14 298	14 088
85 - 89	5 372	5 458	6 103	7 204	10 695	11 226
90 -	2 649	3 310	3 763	4 385	5 395	7 966
0 - 14	37 725	37 864	37 594	36 676	35 621	35 007
15 - 64	149 641	142 709	136 251	131 921	130 160	130 536
65 -	58 593	64 621	70 628	75 029	76 492	74 822
0 - 14 %	15,3	15,4	15,4	15,1	14,7	14,6
15 - 64 %	60,8	58,2	55,7	54,1	53,7	54,3
65 - %	23,8	26,4	28,9	30,8	31,6	31,1

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Pohjois-Karjalan maakunta							
Norra Karelen landskap							
Yhteensä - Totalt - Total	165 701	165 286	164 895	164 534	164 211	163 904	163 632
0	1 575	1 577	1 583	1 586	1 590	1 589	1 589
1	1 532	1 581	1 584	1 589	1 592	1 595	1 598
2	1 583	1 543	1 591	1 598	1 598	1 602	1 605
3	1 574	1 599	1 556	1 599	1 606	1 612	1 613
4	1 594	1 581	1 606	1 565	1 613	1 616	1 621
0 - 4	7 858	7 881	7 920	7 937	7 999	8 014	8 026
5	1 533	1 597	1 586	1 613	1 570	1 617	1 624
6	1 599	1 541	1 603	1 592	1 620	1 577	1 621
7	1 582	1 611	1 555	1 614	1 602	1 630	1 591
8	1 646	1 591	1 617	1 563	1 624	1 618	1 640
9	1 691	1 652	1 599	1 626	1 571	1 623	1 620
5 - 9	8 051	7 992	7 960	8 008	7 987	8 065	8 096
10	1 811	1 697	1 660	1 610	1 633	1 587	1 640
11	1 749	1 817	1 704	1 660	1 613	1 635	1 587
12	1 883	1 752	1 816	1 709	1 671	1 622	1 642
13	1 815	1 885	1 759	1 821	1 715	1 670	1 627
14	1 954	1 816	1 887	1 757	1 818	1 717	1 676
10 - 14	9 212	8 967	8 826	8 557	8 450	8 231	8 172
15	1 989	1 963	1 823	1 896	1 770	1 827	1 723
16	2 026	1 984	1 958	1 823	1 888	1 767	1 825
17	2 223	2 027	1 986	1 959	1 825	1 892	1 766
18	2 172	2 198	2 007	1 970	1 940	1 807	1 876
19	2 136	2 110	2 125	1 948	1 923	1 893	1 771
15 - 19	10 546	10 282	9 899	9 596	9 346	9 186	8 961
20 - 24	10 011	9 997	10 075	10 151	9 997	9 835	9 636
25 - 29	9 276	9 293	9 221	9 140	9 022	8 972	8 994
30 - 34	8 255	8 321	8 423	8 524	8 694	8 883	8 905
35 - 39	7 753	7 800	7 892	8 063	8 311	8 366	8 420
40 - 44	9 688	9 233	8 735	8 368	7 990	7 869	7 921
45 - 49	12 073	11 597	11 229	10 750	10 195	9 765	9 329
50 - 54	13 647	13 312	12 929	12 542	12 409	11 975	11 533
55 - 59	13 921	13 937	13 989	13 838	13 605	13 378	13 065
60 - 64	13 214	13 448	13 567	13 647	13 604	13 492	13 512
65 - 69	8 706	9 573	9 808	10 968	11 750	12 631	12 872
70 - 74	7 989	7 870	8 301	8 020	8 070	8 092	8 918
75 - 79	6 647	6 541	6 629	6 675	6 929	7 047	6 960
80 - 84	5 249	5 376	5 344	5 443	5 304	5 250	5 211
85 - 89	2 603	2 759	2 942	3 041	3 191	3 399	3 520
90 -	1 002	1 107	1 206	1 266	1 358	1 454	1 581
0 - 14	25 121	24 840	24 706	24 502	24 436	24 310	24 294
15 - 64	108 384	107 220	105 959	104 619	103 173	101 721	100 276
65 -	32 196	33 226	34 230	35 413	36 602	37 873	39 062
0 - 14 %	15,2	15,0	15,0	14,9	14,9	14,8	14,8
15 - 64 %	65,4	64,9	64,3	63,6	62,8	62,1	61,3
65 - %	19,4	20,1	20,8	21,5	22,3	23,1	23,9

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Pohjois-Karjalan maakunta						
Norra Karelen landskap						
Yhteensä - Totalt - Total	163 372	162 485	161 684	160 874	159 726	158 184
0	1 590	1 563	1 503	1 443	1 429	1 440
1	1 597	1 588	1 531	1 467	1 442	1 452
2	1 608	1 603	1 550	1 485	1 451	1 461
3	1 615	1 614	1 577	1 515	1 473	1 472
4	1 626	1 627	1 602	1 539	1 487	1 480
0 - 4	8 036	7 995	7 763	7 449	7 282	7 305
5	1 628	1 640	1 620	1 558	1 504	1 492
6	1 625	1 641	1 628	1 579	1 519	1 498
7	1 635	1 652	1 646	1 606	1 539	1 511
8	1 600	1 660	1 669	1 627	1 570	1 527
9	1 645	1 660	1 668	1 645	1 587	1 534
5 - 9	8 133	8 253	8 231	8 015	7 719	7 562
10	1 635	1 671	1 685	1 671	1 607	1 561
11	1 641	1 666	1 687	1 672	1 631	1 567
12	1 593	1 631	1 692	1 696	1 648	1 589
13	1 650	1 673	1 692	1 694	1 663	1 603
14	1 627	1 649	1 699	1 707	1 679	1 622
10 - 14	8 146	8 290	8 455	8 440	8 228	7 942
15	1 687	1 667	1 694	1 719	1 701	1 645
16	1 721	1 614	1 694	1 712	1 706	1 659
17	1 826	1 665	1 656	1 715	1 715	1 672
18	1 752	1 633	1 679	1 701	1 708	1 677
19	1 827	1 642	1 622	1 663	1 679	1 655
15 - 19	8 813	8 221	8 345	8 510	8 509	8 308
20 - 24	9 354	8 527	8 012	8 197	8 366	8 391
25 - 29	9 076	8 860	7 937	7 613	7 826	7 995
30 - 34	8 862	8 665	8 629	7 799	7 543	7 771
35 - 39	8 510	8 975	8 757	8 764	7 972	7 743
40 - 44	8 020	8 548	9 094	8 889	8 921	8 145
45 - 49	8 847	8 052	8 692	9 233	9 045	9 106
50 - 54	11 193	9 383	8 143	8 799	9 336	9 156
55 - 59	12 709	11 435	9 409	8 214	8 878	9 425
60 - 64	13 574	12 746	11 287	9 391	8 257	8 947
65 - 69	12 987	12 980	12 335	11 065	9 316	8 248
70 - 74	9 173	12 095	12 294	11 799	10 697	9 096
75 - 79	7 377	8 044	11 067	11 378	11 050	10 144
80 - 84	5 315	5 695	6 761	9 481	9 931	9 812
85 - 89	3 532	3 548	4 030	4 982	7 182	7 729
90 -	1 715	2 173	2 443	2 856	3 668	5 359
0 - 14	24 315	24 538	24 449	23 904	23 229	22 809
15 - 64	98 958	93 412	88 305	85 409	84 653	84 987
65 -	40 099	44 535	48 930	51 561	51 844	50 388
0 - 14 %	14,9	15,1	15,1	14,9	14,5	14,4
15 - 64 %	60,6	57,5	54,6	53,1	53,0	53,7
65 - %	24,5	27,4	30,3	32,1	32,5	31,9

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Keski-Suomen maakunta							
Mellersta Finlands län							
Yhteensä - Totalt - Total	272 778	273 819	274 866	275 918	276 970	278 020	279 053
0	3 097	3 113	3 122	3 136	3 145	3 154	3 160
1	3 072	3 118	3 133	3 145	3 159	3 173	3 178
2	3 111	3 075	3 123	3 137	3 155	3 159	3 172
3	3 179	3 111	3 088	3 122	3 138	3 152	3 168
4	2 935	3 184	3 104	3 097	3 130	3 147	3 156
0 - 4	15 394	15 601	15 570	15 637	15 727	15 785	15 834
5	2 948	2 940	3 187	3 110	3 092	3 129	3 147
6	3 004	2 964	2 961	3 199	3 128	3 116	3 152
7	2 883	3 007	2 965	2 962	3 200	3 126	3 111
8	2 866	2 888	3 009	2 971	2 970	3 204	3 136
9	2 920	2 873	2 907	3 028	2 985	2 984	3 210
5 - 9	14 621	14 672	15 029	15 270	15 375	15 559	15 756
10	2 882	2 944	2 887	2 910	3 033	2 998	2 995
11	2 917	2 886	2 947	2 895	2 920	3 041	3 003
12	3 077	2 921	2 895	2 955	2 910	2 928	3 053
13	3 218	3 091	2 934	2 910	2 963	2 914	2 936
14	3 234	3 230	3 098	2 945	2 918	2 975	2 925
10 - 14	15 328	15 072	14 761	14 615	14 744	14 856	14 912
15	3 356	3 229	3 231	3 102	2 946	2 924	2 981
16	3 332	3 361	3 239	3 232	3 109	2 956	2 931
17	3 479	3 347	3 376	3 252	3 242	3 114	2 965
18	3 411	3 504	3 362	3 396	3 270	3 265	3 135
19	3 553	3 495	3 583	3 455	3 483	3 350	3 335
15 - 19	17 131	16 936	16 791	16 437	16 050	15 609	15 347
20 - 24	18 019	18 038	18 149	18 473	18 385	18 411	18 213
25 - 29	17 674	17 775	17 746	17 417	17 354	17 227	17 292
30 - 34	16 387	16 461	16 436	16 568	16 811	17 063	17 153
35 - 39	14 738	15 015	15 411	15 895	16 353	16 484	16 567
40 - 44	16 587	16 165	15 662	15 301	14 788	14 790	15 045
45 - 49	18 906	18 490	18 034	17 520	17 098	16 707	16 293
50 - 54	19 366	19 199	19 229	19 065	19 122	18 799	18 406
55 - 59	19 835	19 570	19 589	19 461	19 237	19 116	18 960
60 - 64	20 332	20 823	20 546	20 286	19 805	19 490	19 252
65 - 69	13 389	14 491	15 063	16 965	18 402	19 664	20 145
70 - 74	12 081	12 050	12 924	12 557	12 612	12 588	13 660
75 - 79	9 707	9 659	9 721	9 840	10 247	10 727	10 732
80 - 84	7 532	7 686	7 768	7 865	7 774	7 750	7 766
85 - 89	4 156	4 353	4 503	4 701	4 878	5 032	5 172
90 -	1 595	1 763	1 934	2 045	2 208	2 363	2 548
0 - 14	45 343	45 345	45 360	45 522	45 846	46 200	46 502
15 - 64	178 975	178 472	177 593	176 423	175 003	173 696	172 528
65 -	48 460	50 002	51 913	53 973	56 121	58 124	60 023
0 - 14 %	16,6	16,6	16,5	16,5	16,6	16,6	16,7
15 - 64 %	65,6	65,2	64,6	63,9	63,2	62,5	61,8
65 - %	17,8	18,3	18,9	19,6	20,3	20,9	21,5

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Keski-Suomen maakunta						
Mellersta Finlands län						
Yhteensä - Totalt - Total	280 058	283 951	288 371	291 957	294 547	296 279
0	3 158	3 147	3 070	2 992	2 999	3 060
1	3 184	3 168	3 100	3 026	3 012	3 064
2	3 182	3 183	3 132	3 045	3 018	3 059
3	3 174	3 195	3 153	3 065	3 020	3 057
4	3 171	3 196	3 168	3 086	3 028	3 053
0 - 4	15 869	15 889	15 623	15 214	15 077	15 293
5	3 165	3 199	3 191	3 111	3 042	3 041
6	3 165	3 215	3 203	3 148	3 063	3 059
7	3 149	3 197	3 218	3 162	3 086	3 053
8	3 118	3 200	3 227	3 191	3 101	3 060
9	3 150	3 203	3 242	3 215	3 130	3 073
5 - 9	15 747	16 014	16 081	15 827	15 422	15 286
10	3 220	3 192	3 241	3 235	3 167	3 093
11	2 997	3 188	3 250	3 246	3 183	3 111
12	3 017	3 155	3 250	3 264	3 218	3 129
13	3 064	3 184	3 253	3 278	3 240	3 159
14	2 948	3 256	3 242	3 291	3 262	3 184
10 - 14	15 246	15 975	16 236	16 314	16 070	15 676
15	2 926	3 032	3 232	3 287	3 281	3 203
16	2 988	3 045	3 231	3 291	3 288	3 236
17	2 943	3 086	3 198	3 291	3 311	3 260
18	2 984	2 985	3 229	3 305	3 333	3 296
19	3 204	3 044	3 344	3 354	3 403	3 380
15 - 19	15 045	15 192	16 234	16 528	16 616	16 375
20 - 24	18 028	16 504	16 315	17 270	17 669	17 803
25 - 29	17 429	17 522	15 955	15 786	16 600	16 996
30 - 34	17 141	16 745	17 019	15 581	15 410	16 150
35 - 39	16 539	17 253	16 878	17 176	15 780	15 622
40 - 44	15 437	16 575	17 272	16 918	17 236	15 881
45 - 49	15 791	15 156	16 683	17 394	17 066	17 399
50 - 54	17 979	16 294	15 170	16 692	17 412	17 117
55 - 59	18 997	18 263	16 242	15 136	16 658	17 390
60 - 64	19 271	18 709	18 110	16 213	15 141	16 682
65 - 69	19 897	18 748	18 325	17 853	16 089	15 072
70 - 74	14 265	19 141	17 970	17 700	17 375	15 760
75 - 79	11 563	12 374	17 567	16 696	16 619	16 473
80 - 84	7 862	8 877	10 492	15 170	14 685	14 851
85 - 89	5 262	5 423	6 444	7 886	11 712	11 645
90 -	2 690	3 297	3 755	4 603	5 910	8 808
0 - 14	46 862	47 878	47 940	47 355	46 569	46 255
15 - 64	171 657	168 213	165 878	164 694	165 588	167 415
65 -	61 539	67 860	74 553	79 908	82 390	82 609
0 - 14 %	16,7	16,9	16,6	16,2	15,8	15,6
15 - 64 %	61,3	59,2	57,5	56,4	56,2	56,5
65 - %	22,0	23,9	25,9	27,4	28,0	27,9

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Etelä-Pohjanmaan maakunta							
Södra Österbottens län							
Yhteensä - Totalt - Total	193 505	193 530	193 614	193 729	193 891	194 094	194 341
0	2 124	2 132	2 144	2 152	2 159	2 165	2 172
1	2 190	2 149	2 156	2 164	2 177	2 181	2 185
2	2 106	2 223	2 185	2 196	2 201	2 217	2 223
3	2 133	2 139	2 253	2 218	2 231	2 239	2 252
4	2 167	2 148	2 153	2 270	2 234	2 245	2 254
0 - 4	10 720	10 791	10 891	11 000	11 002	11 047	11 086
5	2 217	2 185	2 171	2 176	2 285	2 251	2 262
6	2 177	2 240	2 204	2 184	2 195	2 307	2 273
7	2 182	2 185	2 253	2 219	2 205	2 207	2 322
8	2 241	2 182	2 183	2 251	2 218	2 206	2 211
9	2 225	2 249	2 194	2 198	2 260	2 230	2 215
5 - 9	11 042	11 041	11 005	11 028	11 163	11 201	11 283
10	2 241	2 232	2 251	2 191	2 198	2 265	2 238
11	2 235	2 244	2 235	2 263	2 208	2 206	2 272
12	2 295	2 241	2 247	2 238	2 263	2 211	2 212
13	2 304	2 289	2 242	2 248	2 233	2 263	2 207
14	2 372	2 315	2 294	2 240	2 254	2 237	2 263
10 - 14	11 447	11 321	11 269	11 180	11 156	11 182	11 192
15	2 553	2 373	2 314	2 300	2 245	2 253	2 247
16	2 573	2 556	2 384	2 322	2 303	2 251	2 255
17	2 625	2 559	2 547	2 376	2 313	2 299	2 244
18	2 607	2 624	2 553	2 542	2 379	2 312	2 291
19	2 540	2 477	2 500	2 429	2 425	2 272	2 211
15 - 19	12 898	12 589	12 298	11 969	11 665	11 387	11 248
20 - 24	10 959	10 933	10 999	11 103	11 085	11 068	10 857
25 - 29	10 759	10 832	10 784	10 631	10 464	10 370	10 399
30 - 34	10 183	10 278	10 364	10 541	10 799	10 991	11 055
35 - 39	9 728	9 774	9 859	10 132	10 402	10 532	10 622
40 - 44	11 856	11 425	11 105	10 488	10 128	9 943	9 997
45 - 49	13 092	12 935	12 674	12 569	12 210	11 908	11 501
50 - 54	14 031	13 738	13 329	13 223	13 215	12 976	12 845
55 - 59	14 743	14 589	14 683	14 329	14 037	13 749	13 465
60 - 64	14 720	15 071	14 857	14 792	14 415	14 346	14 210
65 - 69	9 275	10 147	10 743	12 085	13 210	14 133	14 479
70 - 74	8 975	8 741	9 219	8 869	8 872	8 744	9 578
75 - 79	7 651	7 572	7 540	7 538	7 727	8 004	7 824
80 - 84	6 245	6 345	6 363	6 422	6 204	6 175	6 146
85 - 89	3 663	3 765	3 867	3 956	4 105	4 202	4 308
90 -	1 518	1 643	1 765	1 874	2 032	2 136	2 246
0 - 14	33 209	33 153	33 165	33 208	33 321	33 430	33 561
15 - 64	122 969	122 164	120 952	119 777	118 420	117 270	116 199
65 -	37 327	38 213	39 497	40 744	42 150	43 394	44 581
0 - 14 %	17,2	17,1	17,1	17,1	17,2	17,2	17,3
15 - 64 %	63,5	63,1	62,5	61,8	61,1	60,4	59,8
65 - %	19,3	19,7	20,4	21,0	21,7	22,4	22,9

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Etelä-Pohjanmaan maakunta						
Södra Österbottens län						
Yhteensä - Totalt - Total	194 625	195 937	197 760	199 331	200 433	201 056
0	2 172	2 157	2 097	2 055	2 069	2 117
1	2 197	2 193	2 143	2 089	2 087	2 132
2	2 229	2 234	2 195	2 134	2 128	2 166
3	2 256	2 276	2 241	2 176	2 153	2 191
4	2 266	2 289	2 268	2 209	2 172	2 195
0 - 4	11 120	11 149	10 944	10 663	10 609	10 801
5	2 276	2 304	2 296	2 243	2 197	2 210
6	2 279	2 326	2 331	2 274	2 223	2 224
7	2 288	2 330	2 346	2 309	2 250	2 236
8	2 322	2 320	2 347	2 317	2 254	2 234
9	2 223	2 323	2 362	2 344	2 283	2 248
5 - 9	11 388	11 603	11 682	11 487	11 207	11 152
10	2 224	2 320	2 366	2 358	2 301	2 258
11	2 247	2 316	2 367	2 373	2 325	2 272
12	2 273	2 346	2 364	2 383	2 341	2 282
13	2 216	2 247	2 354	2 388	2 359	2 293
14	2 210	2 243	2 356	2 387	2 370	2 314
10 - 14	11 170	11 472	11 807	11 889	11 696	11 419
15	2 263	2 258	2 341	2 390	2 383	2 328
16	2 254	2 292	2 337	2 394	2 402	2 353
17	2 251	2 222	2 363	2 383	2 404	2 365
18	2 235	2 216	2 264	2 371	2 401	2 370
19	2 188	2 164	2 162	2 263	2 307	2 299
15 - 19	11 191	11 152	11 467	11 801	11 897	11 715
20 - 24	10 654	9 805	9 768	10 160	10 453	10 550
25 - 29	10 475	10 475	9 527	9 499	9 915	10 202
30 - 34	11 033	10 712	10 851	9 921	9 890	10 318
35 - 39	10 712	11 368	11 069	11 239	10 306	10 279
40 - 44	10 096	10 885	11 616	11 341	11 527	10 607
45 - 49	11 190	10 135	11 043	11 763	11 511	11 713
50 - 54	12 605	11 492	10 186	11 100	11 822	11 588
55 - 59	13 087	12 659	11 391	10 145	11 070	11 783
60 - 64	14 298	13 173	12 461	11 286	10 099	11 039
65 - 69	14 286	13 726	12 813	12 212	11 134	10 015
70 - 74	10 176	13 746	13 135	12 373	11 884	10 917
75 - 79	8 290	8 739	12 693	12 260	11 685	11 348
80 - 84	6 156	6 517	7 467	11 032	10 844	10 508
85 - 89	4 344	4 334	4 767	5 658	8 565	8 631
90 -	2 354	2 795	3 073	3 502	4 319	6 471
0 - 14	33 678	34 224	34 433	34 039	33 512	33 372
15 - 64	115 341	111 856	109 379	108 255	108 490	109 794
65 -	45 606	49 857	53 948	57 037	58 431	57 890
0 - 14 %	17,3	17,5	17,4	17,1	16,7	16,6
15 - 64 %	59,3	57,1	55,3	54,3	54,1	54,6
65 - %	23,4	25,4	27,3	28,6	29,2	28,8

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Pohjanmaan maakunta							
Österbottens län							
Yhteensä - Totalt - Total	176 823	177 645	178 473	179 299	180 136	180 967	181 798
0	2 080	2 106	2 125	2 146	2 162	2 175	2 184
1	2 136	2 104	2 132	2 151	2 170	2 190	2 202
2	2 090	2 147	2 119	2 141	2 165	2 179	2 200
3	2 029	2 115	2 163	2 141	2 158	2 181	2 201
4	2 023	2 041	2 125	2 174	2 151	2 175	2 193
0 - 4	10 358	10 513	10 664	10 753	10 806	10 900	10 980
5	1 987	2 032	2 059	2 145	2 199	2 170	2 189
6	2 003	2 003	2 047	2 062	2 147	2 200	2 181
7	2 009	2 017	2 015	2 065	2 082	2 163	2 216
8	1 936	2 031	2 031	2 027	2 071	2 095	2 171
9	1 987	1 946	2 042	2 044	2 044	2 088	2 109
5 - 9	9 922	10 029	10 194	10 343	10 543	10 716	10 866
10	1 959	1 992	1 954	2 043	2 047	2 045	2 090
11	1 985	1 968	1 997	1 967	2 053	2 059	2 059
12	2 024	1 988	1 978	2 007	1 977	2 056	2 056
13	2 158	2 038	1 999	1 984	2 007	1 981	2 067
14	2 216	2 159	2 040	2 003	1 993	2 018	1 988
10 - 14	10 342	10 145	9 968	10 004	10 077	10 159	10 260
15	2 285	2 228	2 171	2 050	2 012	2 002	2 029
16	2 317	2 291	2 231	2 173	2 058	2 018	2 004
17	2 308	2 320	2 299	2 245	2 182	2 070	2 029
18	2 350	2 326	2 332	2 311	2 248	2 185	2 081
19	2 399	2 324	2 304	2 309	2 296	2 237	2 166
15 - 19	11 659	11 489	11 337	11 088	10 796	10 512	10 309
20 - 24	11 126	11 303	11 429	11 581	11 615	11 614	11 476
25 - 29	11 078	11 119	11 129	11 009	10 962	10 992	11 108
30 - 34	10 581	10 767	10 935	11 093	11 287	11 371	11 407
35 - 39	9 976	10 004	10 099	10 334	10 686	10 927	11 097
40 - 44	11 161	11 082	10 879	10 627	10 330	10 176	10 214
45 - 49	11 104	11 093	11 159	11 211	11 126	11 081	10 985
50 - 54	11 415	11 208	11 024	10 900	10 990	11 024	11 019
55 - 59	12 225	12 097	11 995	11 768	11 515	11 212	11 010
60 - 64	12 791	12 787	12 368	12 245	12 032	11 840	11 726
65 - 69	8 713	9 584	10 095	11 027	11 658	12 265	12 278
70 - 74	7 697	7 527	8 143	7 991	8 067	8 207	9 037
75 - 79	6 412	6 465	6 495	6 616	6 771	6 965	6 831
80 - 84	5 329	5 289	5 227	5 305	5 310	5 300	5 370
85 - 89	3 358	3 509	3 580	3 557	3 590	3 669	3 678
90 -	1 576	1 635	1 753	1 847	1 975	2 037	2 147
0 - 14	30 622	30 687	30 826	31 100	31 426	31 775	32 106
15 - 64	113 116	112 949	112 354	111 856	111 339	110 749	110 351
65 -	33 085	34 009	35 293	36 343	37 371	38 443	39 341
0 - 14 %	17,3	17,3	17,3	17,3	17,4	17,6	17,7
15 - 64 %	64,0	63,6	63,0	62,4	61,8	61,2	60,7
65 - %	18,7	19,1	19,8	20,3	20,7	21,2	21,6

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Pohjanmaan maakunta						
Österbottens län						
Yhteensä - Totalt - Total	182 633	186 007	189 921	193 073	195 441	197 237
0	2 192	2 199	2 157	2 125	2 142	2 199
1	2 214	2 227	2 196	2 147	2 163	2 208
2	2 215	2 241	2 214	2 168	2 163	2 214
3	2 214	2 249	2 239	2 187	2 172	2 213
4	2 214	2 263	2 257	2 212	2 187	2 216
0 - 4	11 049	11 179	11 063	10 839	10 827	11 050
5	2 211	2 266	2 284	2 239	2 202	2 219
6	2 193	2 267	2 285	2 255	2 210	2 222
7	2 195	2 264	2 306	2 276	2 233	2 227
8	2 229	2 265	2 313	2 298	2 248	2 235
9	2 186	2 257	2 319	2 319	2 270	2 246
5 - 9	11 014	11 319	11 507	11 387	11 163	11 149
10	2 110	2 241	2 314	2 325	2 281	2 244
11	2 102	2 223	2 311	2 332	2 302	2 256
12	2 057	2 254	2 302	2 338	2 313	2 271
13	2 074	2 208	2 294	2 345	2 328	2 275
14	2 065	2 137	2 278	2 338	2 338	2 293
10 - 14	10 408	11 063	11 499	11 678	11 562	11 339
15	1 997	2 122	2 270	2 344	2 349	2 307
16	2 040	2 088	2 249	2 335	2 356	2 322
17	2 015	2 097	2 281	2 324	2 360	2 338
18	2 039	2 095	2 234	2 317	2 365	2 348
19	2 070	2 007	2 141	2 266	2 321	2 323
15 - 19	10 161	10 409	11 175	11 586	11 751	11 638
20 - 24	11 313	10 395	10 426	11 039	11 382	11 517
25 - 29	11 212	11 260	10 317	10 301	10 806	11 101
30 - 34	11 412	11 348	11 508	10 624	10 593	11 061
35 - 39	11 249	11 730	11 654	11 815	10 950	10 928
40 - 44	10 311	11 262	11 886	11 806	11 974	11 124
45 - 49	10 788	10 142	11 152	11 761	11 682	11 858
50 - 54	11 066	10 865	10 034	11 017	11 617	11 542
55 - 59	10 835	10 823	10 645	9 844	10 805	11 394
60 - 64	11 640	10 732	10 578	10 395	9 626	10 576
65 - 69	11 899	11 332	10 437	10 322	10 162	9 445
70 - 74	9 539	11 688	10 872	10 092	10 037	9 901
75 - 79	7 411	8 299	10 868	10 232	9 591	9 617
80 - 84	5 421	5 810	7 202	9 585	9 180	8 723
85 - 89	3 665	3 872	4 326	5 536	7 535	7 412
90 -	2 240	2 479	2 772	3 214	4 198	5 862
0 - 14	32 471	33 561	34 069	33 904	33 552	33 538
15 - 64	109 987	108 966	109 375	110 188	111 186	112 739
65 -	40 175	43 480	46 477	48 981	50 703	50 960
0 - 14 %	17,8	18,0	17,9	17,6	17,2	17,0
15 - 64 %	60,2	58,6	57,6	57,1	56,9	57,2
65 - %	22,0	23,4	24,5	25,4	25,9	25,8

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Keski-Pohjanmaan maakunta							
Mellersta Österbottens landskap							
Yhteensä - Totalt - Total	71 127	71 240	71 369	71 513	71 658	71 805	71 970
0	888	891	894	898	902	904	906
1	882	902	905	905	911	915	918
2	929	894	910	914	918	920	924
3	873	927	902	917	918	925	927
4	884	878	925	902	915	921	926
0 - 4	4 456	4 492	4 536	4 536	4 564	4 585	4 601
5	851	885	877	929	904	917	920
6	881	851	887	876	927	901	918
7	865	883	855	887	882	931	907
8	873	868	884	859	891	882	934
9	832	872	872	891	860	894	884
5 - 9	4 302	4 359	4 375	4 442	4 464	4 525	4 563
10	845	833	874	867	889	863	895
11	862	848	832	874	871	889	863
12	885	861	846	833	873	871	888
13	922	886	862	848	834	873	873
14	1 000	922	886	861	845	837	871
10 - 14	4 514	4 350	4 300	4 283	4 312	4 333	4 390
15	957	998	923	890	865	846	833
16	988	958	997	922	888	864	853
17	989	993	967	1 000	928	894	869
18	970	1 004	1 008	976	1 008	938	906
19	1 015	936	960	974	938	959	902
15 - 19	4 919	4 889	4 855	4 762	4 627	4 501	4 363
20 - 24	4 350	4 353	4 292	4 313	4 321	4 296	4 267
25 - 29	4 096	4 092	4 107	4 058	4 031	4 002	4 018
30 - 34	4 007	4 017	4 007	4 023	4 075	4 134	4 132
35 - 39	3 677	3 719	3 783	3 866	3 981	4 041	4 057
40 - 44	4 328	4 212	4 094	3 901	3 750	3 703	3 745
45 - 49	4 560	4 539	4 505	4 477	4 373	4 294	4 188
50 - 54	4 826	4 683	4 563	4 558	4 624	4 506	4 483
55 - 59	5 190	5 109	5 073	4 948	4 768	4 749	4 619
60 - 64	5 388	5 518	5 442	5 332	5 206	5 035	4 959
65 - 69	3 443	3 710	3 903	4 417	4 799	5 119	5 244
70 - 74	3 014	2 976	3 219	3 162	3 159	3 221	3 478
75 - 79	2 513	2 544	2 523	2 534	2 632	2 691	2 671
80 - 84	1 982	1 998	2 028	2 057	2 024	2 055	2 092
85 - 89	1 109	1 176	1 237	1 264	1 309	1 356	1 379
90 -	453	504	527	580	639	659	721
0 - 14	13 272	13 201	13 211	13 261	13 340	13 443	13 554
15 - 64	45 341	45 131	44 721	44 238	43 756	43 261	42 831
65 -	12 514	12 908	13 437	14 014	14 562	15 101	15 585
0 - 14 %	18,7	18,5	18,5	18,5	18,6	18,7	18,8
15 - 64 %	63,7	63,4	62,7	61,9	61,1	60,2	59,5
65 - %	17,6	18,1	18,8	19,6	20,3	21,0	21,7

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Keski-Pohjanmaan maakunta						
Mellersta Österbottens län						
Yhteensä - Totalt - Total	72 145	72 925	73 867	74 592	75 086	75 396
0	906	903	878	864	871	891
1	920	916	900	882	886	902
2	932	929	913	892	890	910
3	930	941	924	904	898	911
4	927	937	934	908	900	911
0 - 4	4 615	4 626	4 549	4 450	4 445	4 525
5	924	938	932	915	899	905
6	922	938	940	922	900	906
7	922	938	945	928	911	907
8	909	937	947	938	911	907
9	935	931	949	942	924	912
5 - 9	4 612	4 682	4 713	4 645	4 545	4 537
10	887	933	950	944	925	909
11	894	928	949	950	934	917
12	864	916	946	955	936	918
13	890	932	943	952	943	920
14	867	893	934	951	945	926
10 - 14	4 402	4 602	4 722	4 752	4 683	4 590
15	876	893	934	953	953	930
16	835	867	929	952	954	938
17	857	899	929	960	964	948
18	882	890	955	965	977	972
19	874	856	883	928	947	937
15 - 19	4 324	4 405	4 630	4 758	4 795	4 725
20 - 24	4 220	3 855	3 887	4 093	4 204	4 246
25 - 29	4 005	4 019	3 678	3 687	3 874	3 977
30 - 34	4 144	4 077	4 113	3 779	3 780	3 963
35 - 39	4 054	4 190	4 137	4 189	3 865	3 861
40 - 44	3 810	4 091	4 234	4 184	4 240	3 924
45 - 49	4 072	3 742	4 089	4 235	4 192	4 247
50 - 54	4 454	4 150	3 722	4 076	4 227	4 189
55 - 59	4 509	4 442	4 126	3 716	4 067	4 229
60 - 64	4 926	4 507	4 360	4 062	3 673	4 032
65 - 69	5 180	4 752	4 344	4 225	3 961	3 599
70 - 74	3 662	4 947	4 521	4 172	4 088	3 850
75 - 79	2 902	3 170	4 563	4 225	3 935	3 889
80 - 84	2 086	2 252	2 735	3 995	3 767	3 563
85 - 89	1 411	1 497	1 671	2 095	3 134	3 033
90 -	757	919	1 073	1 254	1 611	2 417
0 - 14	13 629	13 910	13 984	13 847	13 673	13 652
15 - 64	42 518	41 478	40 976	40 779	40 917	41 393
65 -	15 998	17 537	18 907	19 966	20 496	20 351
0 - 14 %	18,9	19,1	18,9	18,6	18,2	18,1
15 - 64 %	58,9	56,9	55,5	54,7	54,5	54,9
65 - %	22,2	24,0	25,6	26,8	27,3	27,0

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Pohjois-Pohjanmaan maakunta							
Norra Österbottens län							
Yhteensä - Totalt - Total	389 280	392 334	395 339	398 276	401 180	404 014	406 784
0	5 736	5 777	5 818	5 858	5 882	5 895	5 909
1	5 667	5 746	5 793	5 824	5 864	5 897	5 911
2	5 630	5 687	5 761	5 806	5 844	5 882	5 912
3	5 615	5 647	5 701	5 780	5 820	5 857	5 892
4	5 641	5 626	5 659	5 715	5 791	5 831	5 870
0 - 4	28 289	28 483	28 732	28 983	29 201	29 362	29 494
5	5 400	5 650	5 635	5 659	5 720	5 793	5 834
6	5 345	5 424	5 672	5 671	5 693	5 754	5 826
7	5 185	5 351	5 424	5 666	5 657	5 684	5 744
8	5 006	5 191	5 358	5 424	5 671	5 662	5 686
9	5 095	5 010	5 189	5 354	5 425	5 671	5 661
5 - 9	26 031	26 626	27 278	27 774	28 166	28 564	28 751
10	5 080	5 109	5 025	5 203	5 365	5 433	5 672
11	4 939	5 080	5 109	5 021	5 198	5 360	5 431
12	5 130	4 942	5 082	5 113	5 024	5 193	5 359
13	5 052	5 138	4 950	5 091	5 117	5 032	5 196
14	5 432	5 065	5 142	4 949	5 090	5 113	5 032
10 - 14	25 633	25 334	25 308	25 377	25 794	26 131	26 690
15	5 323	5 436	5 073	5 149	4 958	5 102	5 117
16	5 476	5 316	5 423	5 071	5 140	4 943	5 089
17	5 467	5 476	5 325	5 424	5 065	5 134	4 937
18	5 590	5 495	5 491	5 344	5 443	5 087	5 144
19	5 313	5 498	5 424	5 404	5 263	5 330	5 002
15 - 19	27 169	27 221	26 736	26 392	25 869	25 596	25 289
20 - 24	25 714	25 796	26 162	26 443	26 655	26 559	26 449
25 - 29	26 783	26 741	26 552	26 065	25 681	25 524	25 606
30 - 34	25 582	25 797	25 777	26 242	26 550	26 765	26 788
35 - 39	22 307	22 773	23 546	24 184	25 070	25 457	25 665
40 - 44	24 186	23 719	23 147	22 501	21 947	22 173	22 603
45 - 49	25 673	25 485	25 173	24 987	24 587	23 962	23 474
50 - 54	26 332	25 886	25 630	25 415	25 361	25 257	25 052
55 - 59	26 020	26 199	26 330	26 155	25 926	25 678	25 253
60 - 64	24 096	24 839	25 115	25 406	25 373	25 271	25 454
65 - 69	15 632	17 087	17 671	19 813	21 369	23 246	23 978
70 - 74	14 248	13 987	15 110	14 658	14 828	14 696	16 085
75 - 79	11 121	11 271	11 405	11 735	12 269	12 701	12 510
80 - 84	8 314	8 520	8 702	8 829	8 774	8 938	9 112
85 - 89	4 481	4 710	4 912	5 098	5 378	5 591	5 781
90 -	1 669	1 860	2 053	2 219	2 382	2 543	2 750
0 - 14	79 953	80 443	81 318	82 134	83 161	84 057	84 935
15 - 64	253 862	254 456	254 168	253 790	253 019	252 242	251 633
65 -	55 465	57 435	59 853	62 352	65 000	67 715	70 216
0 - 14 %	20,5	20,5	20,6	20,6	20,7	20,8	20,9
15 - 64 %	65,2	64,9	64,3	63,7	63,1	62,4	61,9
65 - %	14,2	14,6	15,1	15,7	16,2	16,8	17,3

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Pohjois-Pohjanmaan maakunta						
Norra Österbottens län						
Yhteensä - Totalt - Total	409 470	419 437	429 693	437 507	443 458	448 052
0	5 916	5 871	5 740	5 660	5 719	5 833
1	5 925	5 909	5 778	5 673	5 698	5 827
2	5 931	5 930	5 821	5 703	5 700	5 808
3	5 916	5 960	5 859	5 729	5 699	5 797
4	5 908	5 970	5 907	5 770	5 708	5 779
0 - 4	29 596	29 640	29 105	28 535	28 524	29 044
5	5 870	5 964	5 930	5 797	5 712	5 762
6	5 865	5 979	5 974	5 846	5 744	5 761
7	5 812	5 952	5 981	5 868	5 751	5 749
8	5 751	5 936	5 992	5 907	5 772	5 741
9	5 688	5 887	5 990	5 926	5 787	5 730
5 - 9	28 986	29 718	29 867	29 344	28 766	28 743
10	5 663	5 861	5 991	5 948	5 819	5 734
11	5 667	5 812	5 963	5 964	5 842	5 731
12	5 423	5 741	5 942	5 974	5 866	5 748
13	5 354	5 678	5 913	5 969	5 882	5 755
14	5 198	5 639	5 868	5 970	5 904	5 774
10 - 14	27 305	28 731	29 677	29 825	29 313	28 742
15	5 040	5 652	5 837	5 962	5 926	5 796
16	5 105	5 408	5 767	5 917	5 916	5 793
17	5 078	5 318	5 680	5 876	5 905	5 800
18	4 953	5 160	5 606	5 826	5 892	5 811
19	5 027	4 889	5 406	5 618	5 702	5 657
15 - 19	25 203	26 427	28 296	29 199	29 341	28 857
20 - 24	25 959	24 193	24 645	26 107	26 886	27 042
25 - 29	25 903	26 072	23 826	23 981	25 267	25 981
30 - 34	26 629	25 766	26 213	24 012	24 079	25 303
35 - 39	25 672	26 713	25 777	26 228	24 092	24 136
40 - 44	23 333	25 384	26 451	25 583	26 044	23 970
45 - 49	22 887	22 267	24 946	26 028	25 214	25 690
50 - 54	24 726	23 008	21 770	24 348	25 434	24 685
55 - 59	25 005	24 433	22 424	21 193	23 692	24 775
60 - 64	25 599	24 588	23 840	21 902	20 699	23 152
65 - 69	24 248	24 658	23 933	23 295	21 452	20 311
70 - 74	16 684	22 754	23 559	23 032	22 565	20 870
75 - 79	13 575	14 610	20 949	21 939	21 659	21 408
80 - 84	9 285	10 387	12 428	18 150	19 330	19 373
85 - 89	5 945	6 421	7 575	9 380	14 078	15 373
90 -	2 930	3 667	4 412	5 426	7 023	10 597
0 - 14	85 887	88 089	88 649	87 704	86 603	86 529
15 - 64	250 916	248 851	248 188	248 581	250 748	253 591
65 -	72 667	82 497	92 856	101 222	106 107	107 932
0 - 14 %	21,0	21,0	20,6	20,0	19,5	19,3
15 - 64 %	61,3	59,3	57,8	56,8	56,5	56,6
65 - %	17,7	19,7	21,6	23,1	23,9	24,1

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Kainuun maakunta							
Kajanalands landskap							
Yhteensä - Totalt - Total	82 652	82 181	81 735	81 324	80 929	80 568	80 236
0	762	760	758	758	759	760	754
1	764	767	764	764	763	762	764
2	786	764	765	766	766	768	769
3	766	787	771	769	771	767	767
4	790	766	787	768	767	769	774
0 - 4	3 868	3 844	3 845	3 825	3 826	3 826	3 828
5	731	797	772	795	776	777	775
6	792	736	801	777	796	777	783
7	784	796	743	806	785	804	787
8	782	777	791	739	800	782	799
9	811	789	783	799	750	809	786
5 - 9	3 900	3 895	3 890	3 916	3 907	3 949	3 930
10	834	814	789	783	797	749	811
11	862	836	815	792	788	804	755
12	860	861	842	819	796	790	804
13	989	864	864	842	825	801	797
14	1 061	987	863	867	842	827	804
10 - 14	4 606	4 362	4 173	4 103	4 048	3 971	3 971
15	1 049	1 063	991	871	870	848	833
16	1 077	1 039	1 053	982	868	868	843
17	1 126	1 075	1 036	1 045	981	868	869
18	1 055	1 118	1 070	1 032	1 037	975	871
19	1 059	993	1 053	1 008	972	978	923
15 - 19	5 366	5 288	5 203	4 938	4 728	4 537	4 339
20 - 24	4 264	4 229	4 188	4 241	4 233	4 212	4 164
25 - 29	4 129	4 161	4 139	4 026	3 908	3 837	3 823
30 - 34	3 777	3 822	3 830	3 919	4 035	4 058	4 089
35 - 39	3 698	3 608	3 646	3 716	3 818	3 870	3 917
40 - 44	4 945	4 648	4 439	4 159	3 914	3 801	3 733
45 - 49	6 232	6 034	5 761	5 533	5 266	5 015	4 741
50 - 54	6 827	6 697	6 533	6 367	6 315	6 160	5 986
55 - 59	7 210	7 235	7 176	7 101	6 876	6 701	6 582
60 - 64	6 664	6 793	6 864	6 864	6 879	6 889	6 913
65 - 69	4 540	4 847	4 895	5 424	5 870	6 252	6 385
70 - 74	4 404	4 212	4 468	4 358	4 236	4 195	4 485
75 - 79	3 614	3 618	3 590	3 597	3 711	3 877	3 730
80 - 84	2 824	2 965	2 969	2 961	2 934	2 853	2 885
85 - 89	1 337	1 398	1 557	1 646	1 745	1 832	1 938
90 -	447	525	569	630	680	733	797
0 - 14	12 374	12 101	11 908	11 844	11 781	11 746	11 729
15 - 64	53 112	52 515	51 779	50 864	49 972	49 080	48 287
65 -	17 166	17 565	18 048	18 616	19 176	19 742	20 220
0 - 14 %	15,0	14,7	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6
15 - 64 %	64,3	63,9	63,3	62,5	61,7	60,9	60,2
65 - %	20,8	21,4	22,1	22,9	23,7	24,5	25,2

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Kainuun maakunta						
Kajanalands län						
Yhteensä - Totalt - Total	79 940	79 063	78 426	77 936	77 477	76 961
0	753	739	709	695	698	710
1	762	747	723	700	700	716
2	766	759	733	711	709	718
3	771	764	744	721	712	723
4	771	770	755	722	714	722
0 - 4	3 823	3 779	3 664	3 549	3 533	3 589
5	779	778	761	742	724	728
6	780	784	774	752	732	732
7	788	793	785	763	741	738
8	784	788	787	769	744	739
9	808	795	795	782	757	741
5 - 9	3 939	3 938	3 902	3 808	3 698	3 678
10	788	800	800	787	766	753
11	815	800	807	796	772	755
12	759	800	811	805	788	761
13	813	823	816	815	795	775
14	797	808	817	820	805	785
10 - 14	3 972	4 031	4 051	4 023	3 926	3 829
15	808	832	827	829	821	795
16	831	779	825	830	822	800
17	849	825	823	839	833	816
18	872	817	855	855	856	841
19	835	791	825	838	843	832
15 - 19	4 195	4 044	4 155	4 191	4 175	4 084
20 - 24	4 087	3 613	3 539	3 688	3 771	3 780
25 - 29	3 830	3 838	3 437	3 405	3 566	3 654
30 - 34	4 078	3 848	3 886	3 525	3 496	3 658
35 - 39	3 926	4 167	3 960	4 010	3 663	3 643
40 - 44	3 781	4 055	4 299	4 117	4 177	3 831
45 - 49	4 548	3 913	4 260	4 501	4 330	4 399
50 - 54	5 735	4 797	4 030	4 396	4 640	4 482
55 - 59	6 435	5 944	4 843	4 128	4 511	4 762
60 - 64	6 867	6 341	5 785	4 779	4 121	4 515
65 - 69	6 453	6 520	6 038	5 561	4 652	4 052
70 - 74	4 553	5 984	6 159	5 764	5 364	4 535
75 - 79	3 975	4 049	5 487	5 711	5 408	5 095
80 - 84	2 884	3 059	3 405	4 719	4 997	4 817
85 - 89	1 960	1 973	2 175	2 500	3 580	3 887
90 -	899	1 170	1 351	1 561	1 869	2 671
0 - 14	11 734	11 748	11 617	11 380	11 157	11 096
15 - 64	47 482	44 560	42 194	40 740	40 450	40 808
65 -	20 724	22 755	24 615	25 816	25 870	25 057
0 - 14 %	14,7	14,9	14,8	14,6	14,4	14,4
15 - 64 %	59,4	56,4	53,8	52,3	52,2	53,0
65 - %	25,9	28,8	31,4	33,1	33,4	32,6

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Lapin maakunta							
Lapplands län							
Yhteensä - Totalt - Total	183 555	183 205	182 910	182 683	182 506	182 397	182 337
0	1 862	1 880	1 898	1 912	1 924	1 931	1 935
1	1 891	1 866	1 885	1 902	1 917	1 933	1 940
2	1 839	1 910	1 884	1 897	1 912	1 924	1 939
3	1 817	1 834	1 909	1 887	1 904	1 923	1 933
4	1 804	1 826	1 837	1 911	1 894	1 906	1 926
0 - 4	9 213	9 316	9 413	9 509	9 551	9 617	9 673
5	1 832	1 815	1 835	1 853	1 918	1 903	1 917
6	1 811	1 837	1 823	1 843	1 862	1 925	1 908
7	1 801	1 824	1 847	1 833	1 852	1 872	1 942
8	1 836	1 803	1 831	1 856	1 847	1 862	1 878
9	1 963	1 841	1 809	1 838	1 853	1 849	1 866
5 - 9	9 243	9 120	9 145	9 223	9 332	9 411	9 511
10	1 902	1 959	1 840	1 810	1 842	1 862	1 855
11	1 989	1 916	1 972	1 850	1 823	1 851	1 873
12	2 025	1 996	1 921	1 981	1 860	1 836	1 865
13	2 095	2 022	1 996	1 918	1 978	1 857	1 833
14	2 135	2 099	2 026	1 999	1 928	1 985	1 869
10 - 14	10 146	9 992	9 755	9 558	9 431	9 391	9 295
15	2 376	2 147	2 105	2 041	2 010	1 933	1 989
16	2 401	2 367	2 144	2 099	2 029	2 010	1 938
17	2 523	2 390	2 362	2 147	2 100	2 031	2 004
18	2 547	2 510	2 381	2 353	2 148	2 100	2 034
19	2 499	2 453	2 422	2 300	2 289	2 101	2 053
15 - 19	12 346	11 867	11 414	10 940	10 576	10 175	10 018
20 - 24	11 099	11 094	11 146	11 243	11 188	11 104	10 837
25 - 29	10 273	10 452	10 459	10 319	10 190	10 126	10 152
30 - 34	9 116	9 179	9 333	9 546	9 783	9 994	10 125
35 - 39	8 485	8 522	8 677	8 876	9 169	9 327	9 400
40 - 44	11 120	10 497	9 912	9 386	8 917	8 794	8 835
45 - 49	13 986	13 549	12 930	12 394	11 833	11 256	10 685
50 - 54	15 134	14 909	14 642	14 346	14 236	13 842	13 450
55 - 59	15 335	15 262	15 438	15 341	14 993	14 775	14 573
60 - 64	13 958	14 718	14 644	14 618	14 600	14 588	14 539
65 - 69	9 258	9 605	9 932	11 206	12 091	13 068	13 777
70 - 74	9 079	8 862	9 357	8 864	8 753	8 547	8 891
75 - 79	7 037	7 127	7 136	7 464	7 793	7 949	7 790
80 - 84	5 192	5 358	5 580	5 599	5 550	5 583	5 683
85 - 89	2 613	2 742	2 871	3 029	3 174	3 403	3 544
90 -	922	1 034	1 126	1 222	1 346	1 447	1 559
0 - 14	28 602	28 428	28 313	28 290	28 314	28 419	28 479
15 - 64	120 852	120 049	118 595	117 009	115 485	113 981	112 614
65 -	34 101	34 728	36 002	37 384	38 707	39 997	41 244
0 - 14 %	15,6	15,5	15,5	15,5	15,5	15,6	15,6
15 - 64 %	65,8	65,5	64,8	64,1	63,3	62,5	61,8
65 - %	18,6	19,0	19,7	20,5	21,2	21,9	22,6

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotisikäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Lapin maakunta						
Lapplands län						
Yhteensä - Totalt - Total	182 317	182 522	183 228	183 925	184 381	184 453
0	1 938	1 916	1 860	1 814	1 830	1 873
1	1 942	1 940	1 880	1 836	1 840	1 872
2	1 952	1 954	1 907	1 854	1 848	1 880
3	1 941	1 963	1 923	1 866	1 846	1 882
4	1 944	1 962	1 943	1 886	1 859	1 877
0 - 4	9 717	9 735	9 513	9 256	9 223	9 384
5	1 930	1 975	1 960	1 902	1 867	1 884
6	1 926	1 977	1 980	1 926	1 877	1 881
7	1 923	1 980	1 993	1 954	1 904	1 890
8	1 945	1 976	2 000	1 969	1 913	1 904
9	1 885	1 965	2 008	1 986	1 929	1 901
5 - 9	9 609	9 873	9 941	9 737	9 490	9 460
10	1 872	1 954	2 011	2 000	1 948	1 909
11	1 869	1 950	2 019	2 023	1 970	1 924
12	1 879	1 978	2 017	2 030	1 992	1 947
13	1 868	1 914	2 009	2 039	2 008	1 955
14	1 841	1 911	2 007	2 044	2 027	1 969
10 - 14	9 329	9 707	10 063	10 136	9 945	9 704
15	1 879	1 896	1 999	2 059	2 046	1 990
16	1 985	1 909	1 992	2 053	2 061	2 017
17	1 940	1 893	2 006	2 055	2 067	2 032
18	2 012	1 878	1 968	2 060	2 089	2 061
19	1 988	1 862	1 928	2 021	2 065	2 044
15 - 19	9 804	9 438	9 893	10 248	10 328	10 144
20 - 24	10 556	9 552	9 324	9 830	10 147	10 239
25 - 29	10 237	10 187	9 182	9 075	9 536	9 811
30 - 34	10 138	9 892	9 998	9 113	9 034	9 465
35 - 39	9 520	10 236	10 026	10 163	9 307	9 240
40 - 44	9 010	9 740	10 529	10 328	10 498	9 660
45 - 49	10 140	9 149	10 080	10 840	10 646	10 832
50 - 54	12 883	10 815	9 372	10 323	11 067	10 887
55 - 59	14 337	13 277	10 835	9 477	10 445	11 180
60 - 64	14 714	13 957	12 830	10 601	9 353	10 317
65 - 69	13 718	13 681	13 227	12 271	10 248	9 111
70 - 74	9 234	12 858	12 878	12 559	11 766	9 923
75 - 79	8 261	7 968	11 668	11 845	11 692	11 070
80 - 84	5 736	6 372	6 695	9 997	10 334	10 372
85 - 89	3 712	3 907	4 533	4 932	7 607	8 077
90 -	1 662	2 178	2 641	3 194	3 715	5 577
0 - 14	28 655	29 315	29 517	29 129	28 658	28 548
15 - 64	111 339	106 243	102 069	99 998	100 361	101 775
65 -	42 323	46 964	51 642	54 798	55 362	54 130
0 - 14 %	15,7	16,1	16,1	15,8	15,5	15,5
15 - 64 %	61,1	58,2	55,7	54,4	54,4	55,2
65 - %	23,2	25,7	28,2	29,8	30,0	29,3

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
AHVENANMAA – ÅLAND							
Yhteensä - Totalt - Total	27 753	28 053	28 346	28 643	28 943	29 246	29 547
0	290	293	296	299	305	310	314
1	292	291	296	300	303	308	309
2	307	306	305	312	313	313	320
3	317	306	310	305	311	315	321
4	287	333	316	317	317	322	320
0 - 4	1 493	1 529	1 523	1 533	1 549	1 568	1 584
5	311	287	333	320	318	319	326
6	290	317	293	338	324	323	323
7	288	291	317	295	339	328	325
8	299	292	295	323	303	345	331
9	288	305	297	296	326	299	342
5 - 9	1 476	1 492	1 535	1 572	1 610	1 614	1 647
10	315	288	306	299	300	326	313
11	347	318	291	308	297	309	328
12	323	346	322	297	317	301	307
13	324	326	347	321	294	315	305
14	373	325	326	352	325	298	314
10 - 14	1 682	1 603	1 592	1 577	1 533	1 549	1 567
15	321	377	329	330	356	331	304
16	361	323	374	328	326	352	330
17	353	357	326	371	325	326	350
18	351	356	356	326	379	333	332
19	340	328	336	336	302	353	309
15 - 19	1 726	1 741	1 721	1 691	1 688	1 695	1 625
20 - 24	1 316	1 399	1 452	1 499	1 520	1 491	1 510
25 - 29	1 616	1 577	1 570	1 565	1 588	1 622	1 689
30 - 34	1 670	1 688	1 706	1 760	1 795	1 845	1 811
35 - 39	1 769	1 813	1 827	1 825	1 842	1 841	1 859
40 - 44	2 073	2 019	1 992	1 917	1 877	1 885	1 924
45 - 49	1 929	1 987	2 043	2 124	2 161	2 130	2 076
50 - 54	1 890	1 910	1 907	1 919	1 931	1 960	2 019
55 - 59	2 085	2 084	2 078	2 026	1 955	1 926	1 944
60 - 64	2 091	2 076	2 022	2 028	2 075	2 083	2 087
65 - 69	1 505	1 621	1 771	1 889	1 990	2 052	2 038
70 - 74	1 130	1 166	1 227	1 285	1 344	1 443	1 553
75 - 79	863	929	943	973	1 007	1 035	1 072
80 - 84	739	698	690	692	707	717	768
85 - 89	468	477	503	513	500	506	481
90 -	232	244	244	255	271	284	293
0 - 14	4 651	4 624	4 650	4 682	4 692	4 731	4 798
15 - 64	18 165	18 294	18 318	18 354	18 432	18 478	18 544
65 -	4 937	5 135	5 378	5 607	5 819	6 037	6 205
0 - 14 %	16,8	16,5	16,4	16,3	16,2	16,2	16,2
15 - 64 %	65,5	65,2	64,6	64,1	63,7	63,2	62,8
65 - %	17,8	18,3	19,0	19,6	20,1	20,6	21,0

2. Väestöennuste 1- ja 5-vuotiskäryhmittäin maakunnittain 2009–2040 (jatk.)
 Befolkningsprognos efter 1- och 5-årsåldersgrupper landskapsvis 2009–2040 (forts.)
 Population projection by 1- and 5- years age groups by region 2009–2040 (cont.)

Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group	2016	2020	2025	2030	2035	2040
AHVENANMAA – ÅLAND						
Yhteensä - Totalt - Total	29 857	31 104	32 642	34 014	35 186	36 177
0	316	326	332	330	334	342
1	317	330	334	338	337	343
2	321	337	346	347	351	354
3	322	334	344	346	346	351
4	330	340	354	354	354	361
0 - 4	1 606	1 667	1 710	1 715	1 722	1 751
5	325	344	355	362	363	365
6	328	345	362	368	367	367
7	325	335	351	362	363	365
8	333	345	360	365	372	371
9	331	343	360	371	370	373
5 - 9	1 642	1 712	1 788	1 828	1 835	1 841
10	353	335	356	369	376	374
11	305	340	359	373	375	379
12	332	339	353	372	380	378
13	308	347	352	369	379	383
14	308	355	353	371	381	384
10 - 14	1 606	1 716	1 773	1 854	1 891	1 898
15	319	315	354	370	385	387
16	302	344	346	365	379	385
17	330	312	347	364	374	383
18	355	312	349	358	376	387
19	311	305	342	333	357	363
15 - 19	1 617	1 588	1 738	1 790	1 871	1 905
20 - 24	1 496	1 449	1 424	1 533	1 561	1 625
25 - 29	1 729	1 773	1 741	1 717	1 798	1 823
30 - 34	1 808	1 909	1 983	1 952	1 937	2 005
35 - 39	1 869	1 969	2 062	2 135	2 110	2 090
40 - 44	1 947	1 978	2 084	2 168	2 240	2 217
45 - 49	2 049	1 989	2 036	2 148	2 227	2 299
50 - 54	2 070	2 099	2 019	2 067	2 172	2 252
55 - 59	1 944	2 051	2 129	2 046	2 100	2 208
60 - 64	2 080	1 957	2 066	2 148	2 074	2 129
65 - 69	1 989	2 062	1 949	2 064	2 146	2 078
70 - 74	1 699	1 966	1 997	1 907	2 024	2 116
75 - 79	1 128	1 432	1 835	1 892	1 823	1 951
80 - 84	787	912	1 245	1 604	1 683	1 649
85 - 89	478	553	674	955	1 266	1 358
90 -	313	322	389	491	706	982
0 - 14	4 854	5 095	5 271	5 397	5 448	5 490
15 - 64	18 609	18 762	19 282	19 704	20 090	20 553
65 -	6 394	7 247	8 089	8 913	9 648	10 134
0 - 14 %	16,3	16,4	16,1	15,9	15,5	15,2
15 - 64 %	62,3	60,3	59,1	57,9	57,1	56,8
65 - %	21,4	23,3	24,8	26,2	27,4	28,0

3. Väestöennuste maakunnittain ja kunnittain 2009–2030
 Befolkningsprognos landskapsvis och kommunvis 2009–2030
 Population projection by region and municipality 2009–2030

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
KOKO MAA - HELA LANDET	5352208	5378165	5404240	5430392	5508728	5635938	5752572	5850097
MANNER-SUOMI								
FASTA FINLAND	5324455	5350112	5375894	5401749	5479181	5604834	5719930	5816083
Uudenmaan maakunta	1423026	1437831	1452474	1466921	1509187	1574938	1633194	1682894
Nylands landskap								
Esboo - Esbo	245150	248678	252139	255527	265225	279913	292670	303088
Hanko - Hangö	9604	9559	9520	9489	9416	9361	9352	9349
Helsinki - Helsingfors	580386	584164	587969	591770	603046	619970	635000	649169
Hyvinkää - Hyvinge	45349	45707	46063	46420	47469	49210	50837	52240
Inkoo - Ingå	5681	5782	5881	5979	6269	6731	7128	7443
Järvenpää - Träskända	38586	38875	39166	39453	40328	41870	43365	44676
Karjalohja - Karislojo	1498	1515	1532	1548	1598	1682	1765	1844
Karkkila - Högfors	9126	9183	9244	9305	9500	9848	10174	10457
Kauniainen - Grankulla	8573	8599	8632	8661	8762	9018	9325	9612
Kerava - Kervo	34107	34653	35185	35708	37224	39567	41630	43332
Kirkkonummi - Kyrkslätt	36814	37631	38429	39208	41454	44885	47785	50025
Lohja - Lojo	39478	39820	40156	40493	41537	43249	44845	46189
Mäntsälä	19845	20245	20635	21014	22117	23846	25378	26636
Nummi-Pusula	6041	6066	6094	6122	6204	6406	6619	6807
Nurmijärvi	39610	40175	40715	41246	42758	45232	47472	49311
Pornainen - Borgnäs	5087	5196	5303	5408	5703	6178	6588	6919
Raasepori - Raseborg	28939	29050	29169	29292	29676	30417	31234	31966
Siuntio - Sjundeå	6073	6259	6437	6608	7092	7830	8448	8937
Tuusula - Tusby	36871	37340	37799	38246	39557	41733	43702	45317
Vantaa - Vanda	198060	200676	203246	205772	213150	224597	234467	242550
Vihti - Vichtis	28148	28658	29160	29652	31102	33395	35410	37027
Itä-Uudenmaan maakunta	94400	95292	96174	97052	99656	104112	108388	111983
Östra Nylands landskap								
Askola	4822	4886	4948	5005	5170	5435	5662	5849
Lapinjärvi - Lapträsk	2930	2932	2935	2941	2970	3029	3101	3172
Liljendal	1474	1483	1490	1497	1525	1574	1628	1676
Loviisa - Lovisa	7393	7406	7423	7444	7518	7669	7852	8033
Myrskylä - Mörskom	2019	2028	2037	2048	2077	2146	2215	2278
Pernaja - Pernå	3978	4010	4040	4070	4162	4324	4482	4629
Porvoo - Borgå	48651	49058	49463	49860	51021	53026	54948	56555
Pukkila	2036	2046	2058	2070	2107	2182	2262	2333
Ruotsinpyhtää - Strömfors	2895	2889	2886	2884	2890	2928	2974	3015
Sipoo - Sibbo	18202	18554	18894	19233	20216	21799	23264	24443
Varsinais-Suomen maakunta	463328	465486	467653	469805	476110	485774	494719	502534
Egentliga Finlands landskap								
Aura	3916	3976	4034	4092	4259	4507	4711	4862
Kaarina - S:t Karins	30837	31303	31753	32184	33402	35222	36757	37873
Kemiönsaari - Kimitoön	7269	7238	7209	7182	7113	7057	7055	7066
Koski Tl	2458	2448	2436	2428	2402	2371	2349	2333
Kustavi - Gustavs	897	888	882	873	855	835	833	834
Laiila	8458	8450	8442	8439	8434	8432	8433	8423
Lieto - Lundo	15971	16159	16335	16503	16962	17678	18308	18781
Loimaa	17066	17037	17014	16994	16952	16948	17010	17080
Länsi-Turunmaa - Västaboland	15467	15531	15600	15669	15868	16195	16509	16771
Marttila	2024	2021	2019	2016	2011	2016	2030	2038
Masku	9604	9819	10029	10237	10814	11659	12343	12834
Mynämäki	8045	8057	8070	8082	8114	8183	8283	8386
Naantali - Nädendal	18567	18736	18902	19063	19510	20244	20933	21473
Nousiainen - Nousis	4894	4973	5046	5114	5312	5607	5850	6017
Oripää	1410	1426	1440	1453	1496	1554	1603	1649
Paimio - Pemar	10223	10300	10373	10451	10685	11071	11396	11642
Pyhäranta	2234	2231	2229	2227	2223	2216	2213	2208
Pöytyä	8423	8449	8476	8500	8586	8767	8947	9094
Raisio - Reso	24350	24543	24730	24908	25409	26190	26925	27534

3. Väestöennuste maakunnittain ja kunnittain 2009–2030
 Befolkningsprognos landskapsvis och kommunvis 2009–2030
 Population projection by region and municipality 2009–2030

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
Rusko	5821	5878	5926	5971	6083	6247	6426	6581
Salo	55164	55558	55944	56332	57453	59197	60784	62099
Sauvo - Sagu	3070	3111	3152	3191	3310	3503	3680	3818
Somero	9419	9375	9337	9302	9210	9106	9034	8999
Taivassalo - Tövsala	1703	1696	1690	1683	1673	1680	1695	1708
Tarvasjoki	1954	1965	1978	1986	2018	2072	2133	2187
Turku - Åbo	175855	176181	176558	176956	178174	179626	181005	182882
Uusikaupunki - Nystad	15784	15691	15604	15523	15328	15114	14972	14838
Vehmaa	2445	2446	2445	2446	2454	2477	2502	2524
Satakunnan maakunta	227084	226568	226097	225678	224565	223309	222430	221378
Satakunta landskap								
Eura	12535	12495	12455	12417	12306	12182	12082	11997
Eurajoki - Euraåminne	5892	5910	5925	5942	5985	6063	6109	6103
Harjavalta	7547	7519	7492	7470	7426	7348	7267	7181
Honkajoki	1892	1871	1851	1832	1780	1734	1713	1694
Huittinen	10670	10641	10619	10602	10575	10578	10623	10673
Jämijärvi	2074	2047	2022	1999	1931	1843	1791	1758
Kankaanpää	12230	12148	12071	11998	11813	11580	11423	11305
Karvia	2696	2667	2640	2612	2541	2439	2364	2304
Kiikoinen	1294	1294	1295	1295	1309	1342	1377	1414
Kokemäki - Kumo	8079	8017	7964	7914	7786	7643	7550	7470
Köyliö - Kjulo	2851	2838	2826	2815	2783	2758	2755	2764
Lavia	2060	2036	2013	1995	1947	1902	1885	1874
Luvia	3326	3335	3343	3350	3369	3397	3410	3393
Merikarvia - Sastmola	3399	3362	3328	3297	3220	3139	3078	3023
Nakkila	5763	5744	5728	5713	5669	5620	5563	5497
Noormarkku - Norrmark	6134	6143	6152	6162	6181	6230	6249	6212
Pomarkku - Påmark	2504	2499	2494	2490	2478	2457	2435	2419
Pori - Björneborg	76525	76646	76763	76880	77176	77558	77898	78107
Rauma - Raumo	39577	39422	39279	39149	38783	38268	37892	37508
Siikainen	1641	1609	1583	1558	1486	1396	1330	1277
Säkylä	4717	4679	4642	4611	4533	4444	4376	4328
Ulvila - Ulvsby	13678	13646	13612	13577	13488	13388	13260	13077
Kanta-Hämeen maakunta	174337	175626	176906	178181	181971	188160	194102	199208
Egentliga Tavastlands landskap								
Forssa	17819	17788	17759	17739	17721	17787	17959	18152
Hattula	9651	9728	9805	9888	10128	10513	10852	11101
Hausjärvi	8756	8859	8960	9056	9330	9748	10113	10408
Humppila	2526	2517	2511	2506	2500	2492	2504	2522
Hämeenlinna - Tavastehus	66606	67084	67555	68016	69380	71586	73753	75689
Janakkala	16799	17007	17213	17414	17990	18906	19716	20359
Jokioinen - Jockis	5780	5791	5803	5813	5846	5907	5996	6091
Loppi	8230	8309	8386	8460	8668	9007	9307	9546
Riihimäki	28912	29278	29639	30000	31054	32703	34203	35456
Tammela	6635	6648	6663	6680	6750	6894	7050	7197
Ypäjä	2623	2617	2612	2609	2604	2617	2649	2687
Pirkanmaan maakunta	485066	489434	493784	498100	510804	530518	548057	563008
Birkalands landskap								
Akaa	14377	14531	14687	14846	15324	16110	16797	17340
Hämeenkyrö - Tavastkyro	10397	10470	10539	10610	10837	11261	11645	11995
Ikaalinen - Ikalis	7412	7383	7363	7351	7356	7423	7524	7619
Juupajoki	2164	2158	2154	2152	2157	2178	2202	2227
Kangasala	28717	29206	29691	30167	31584	33875	35790	37186
Kihniö	2197	2174	2151	2132	2079	2015	1978	1956
Kuhmalhti	1051	1041	1032	1024	1004	992	993	1005
Kylmäkoski	2614	2620	2625	2630	2656	2719	2793	2858
Lempäälä	20211	20666	21115	21560	22879	24929	26639	27891
Mänttä-Vilppula	11535	11432	11337	11253	11038	10763	10590	10463

3. Väestöennuste maakunnittain ja kunnittain 2009–2030
 Befolkningsprognos landskapsvis och kommunvis 2009–2030
 Population projection by region and municipality 2009–2030

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
Nokia	31499	32046	32581	33111	34674	37108	39192	40814
Orivesi	9649	9675	9705	9736	9857	10113	10393	10613
Parkano	7038	6978	6921	6869	6739	6599	6518	6456
Pirkkala - Birkala	16553	16942	17326	17702	18778	20423	21796	22833
Punkalaidun	3340	3312	3286	3262	3209	3153	3135	3131
Pälkäne	7064	7138	7214	7287	7505	7871	8209	8504
Ruovesi	5080	5034	4988	4947	4848	4747	4697	4694
Sastamala	24504	24494	24491	24495	24525	24685	24947	25228
Tampere - Tammerfors	211379	213153	214876	216539	221132	227372	232970	238597
Urjala	5387	5362	5344	5329	5307	5320	5373	5429
Valkeakoski	20547	20563	20587	20615	20716	20928	21149	21313
Vesilahti	4387	4520	4655	4787	5172	5759	6246	6628
Virrat - Virdois	7555	7490	7434	7390	7296	7211	7171	7158
Ylöjärvi	30409	31046	31682	32306	34132	36964	39310	41070
Päijät-Hämeen maakunta	201607	202379	203165	203979	206498	211064	215424	219062
Päijänne-Tavastlands landskap								
Artjärvi - Artsjö	1460	1455	1450	1449	1448	1459	1476	1492
Asikkala	8628	8653	8678	8704	8798	9008	9228	9386
Hartola	3413	3366	3326	3288	3195	3113	3086	3086
Heinola	20477	20413	20355	20308	20208	20177	20220	20272
Hollola	21975	22193	22406	22617	23232	24248	25074	25679
Hämeenkoski	2130	2127	2126	2124	2127	2148	2182	2215
Kärkölä	4923	4922	4921	4922	4938	5011	5088	5154
Lahti - Lahtis	100636	101190	101741	102291	103891	106377	108702	110779
Nastola	15114	15186	15257	15333	15573	16020	16409	16662
Orimattila	14913	15012	15114	15219	15525	16089	16603	17002
Padasjoki	3470	3431	3396	3361	3275	3184	3133	3101
Sysmä	4468	4431	4395	4363	4288	4230	4223	4234
Kymenlaakson maakunta	182330	181923	181525	181166	180138	178872	177979	177097
Kymmenedalens landskap								
Hamina - Fredrikshamn	21537	21506	21471	21437	21340	21211	21071	20913
Iitti	7050	7010	6970	6935	6838	6730	6677	6636
Kotka	54808	54920	55029	55139	55429	55832	56208	56521
Kouvola	88044	87656	87280	86926	85951	84663	83681	82770
Miehikkälä	2262	2228	2197	2170	2092	2001	1935	1886
Pyhtää - Pyttis	5116	5113	5110	5109	5089	5078	5085	5074
Virolahti	3513	3490	3468	3450	3399	3357	3322	3297
Etelä-Karjalan maakunta	134180	133943	133718	133510	132952	132314	131916	131461
Södra Karelen landskap								
Imatra	28712	28532	28358	28186	27701	27073	26560	26077
Lappeenranta - Villmanstrand	70467	70635	70800	70961	71412	72031	72587	73010
Lemi	3048	3040	3033	3027	3011	2989	2966	2937
Luumäki	5156	5134	5112	5093	5044	5001	4977	4951
Parikkala	5939	5878	5818	5762	5617	5446	5344	5268
Rautjärvi	4038	3979	3923	3871	3733	3535	3403	3294
Ruokolahti	5687	5645	5608	5573	5473	5343	5240	5154
Savitaipale	3981	3941	3905	3871	3779	3666	3592	3530
Suomenniemi	794	787	778	773	754	735	720	709
Taipalsaari	4946	4972	4993	5015	5073	5173	5237	5268
Ylämaa	1412	1400	1390	1378	1355	1322	1290	1263
Etelä-Savon maakunta	155639	154708	153853	153053	150950	148252	146298	144637
Södra Savolax landskap								
Enonkoski	1633	1621	1612	1603	1582	1558	1540	1523
Heinävesi	4006	3951	3896	3844	3716	3566	3449	3363
Hirvensalmi	2482	2477	2473	2469	2453	2423	2421	2426
Joroinen - Jorois	5440	5409	5379	5352	5292	5234	5198	5145
Juva	7076	7022	6970	6920	6777	6576	6422	6288
Kangasniemi	6017	5946	5878	5816	5663	5502	5392	5302

3. Väestöennuste maakunnittain ja kunnittain 2009–2030

(jatk.)

Befolkningsprognos landskapsvis och kommunvis 2009–2030

(forts.)

Population projection by region and municipality 2009–2030

(cont.)

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
Kerimäki	5648	5594	5541	5494	5374	5223	5107	4992
Mikkeli - S:t Michel	48650	48626	48611	48593	48513	48365	48237	48079
Mäntyharju	6496	6427	6362	6307	6154	5974	5855	5758
Pertunmaa	1953	1932	1915	1901	1869	1839	1825	1820
Pieksämäki	20093	19890	19709	19540	19092	18498	18082	17748
Punkaharju	3850	3818	3794	3769	3717	3661	3628	3597
Puumala	2601	2561	2527	2493	2418	2339	2288	2252
Rantasalmi	4088	4032	3979	3929	3809	3669	3569	3498
Ristiina	4946	4929	4912	4895	4842	4766	4710	4652
Savonlinna - Nyslott	27671	27525	27390	27264	26920	26449	26080	25786
Sulkava	2989	2948	2905	2864	2759	2610	2495	2408
Pohjois-Savon maakunta	248037	247682	247344	247028	246199	245194	244473	243626
Norra Savolax landskap								
Iisalmi - Idensalmi	22216	22153	22095	22041	21897	21706	21556	21412
Juankoski	5317	5271	5226	5183	5071	4942	4857	4763
Kaavi	3427	3399	3370	3342	3267	3184	3133	3087
Karttula	3559	3592	3623	3650	3721	3817	3877	3904
Keitele	2577	2543	2511	2483	2417	2343	2292	2250
Kiuruvesi	9309	9215	9122	9034	8781	8449	8208	8012
Kuopio	92351	92709	93045	93353	94147	95098	95852	96538
Lapinlahti	7550	7543	7534	7527	7516	7506	7513	7508
Leppävirta	10722	10686	10649	10617	10545	10454	10380	10272
Maaninka	3867	3879	3891	3902	3941	4005	4036	4040
Nilsjä	6475	6455	6439	6426	6396	6364	6326	6266
Pielavesi	5165	5085	5010	4939	4756	4535	4375	4249
Rautalampi	3500	3468	3438	3410	3330	3233	3158	3102
Rautavaara	1914	1879	1849	1821	1756	1674	1600	1536
Siilinjärvi	20922	21066	21203	21333	21709	22238	22619	22781
Sonkajärvi	4660	4619	4581	4545	4446	4325	4243	4173
Suonenjoki	7565	7528	7495	7466	7394	7306	7235	7168
Tervo	1719	1690	1665	1639	1573	1491	1437	1402
Tuusniemi	2850	2827	2806	2789	2741	2688	2650	2619
Varkaus	22949	22719	22500	22293	21728	20960	20379	19916
Varpaisjärvi	2979	2963	2949	2937	2897	2853	2821	2791
Vesanto	2401	2368	2335	2305	2221	2127	2063	2007
Vieremä	4043	4025	4008	3993	3949	3896	3863	3830
Pohjois-Karjalan maakunta	165701	165286	164895	164534	163632	162485	161684	160874
Norra Karelen landskap								
Ilomantsi - Ilomants	5931	5821	5719	5625	5371	5050	4821	4651
Joensuu	72602	72758	72908	73043	73347	73613	73846	74128
Juuka	5668	5577	5492	5411	5200	4929	4718	4544
Kesälahti	2493	2454	2421	2389	2317	2227	2169	2128
Kitee	9382	9297	9212	9127	8912	8639	8433	8254
Kontiolahti	13794	14078	14338	14585	15256	16126	16741	17096
Lieksa	12637	12367	12110	11868	11231	10411	9810	9312
Liperi	12190	12311	12424	12534	12842	13332	13698	13884
Nurmes	8563	8456	8351	8256	8017	7727	7502	7327
Outokumpu	7475	7404	7342	7292	7159	6983	6857	6747
Polvijärvi	4795	4749	4705	4663	4561	4425	4341	4273
Rääkkylä	2627	2583	2544	2505	2405	2284	2203	2144
Tohmajärvi	5090	5027	4973	4922	4797	4650	4554	4478
Valtimo	2454	2404	2356	2314	2217	2089	1991	1908
Keski-Suomen maakunta	272778	273819	274866	275918	279053	283951	288371	291957
Mellersta Finlands landskap								
Hankasalmi	5524	5525	5530	5536	5564	5634	5701	5750
Joutsa	5085	5051	5020	4993	4926	4872	4847	4814
Jyväskylä	129379	130693	131980	133225	136681	141439	145525	149058
Jämsä	22999	22841	22693	22550	22148	21615	21250	20962
Kannonkoski	1600	1592	1585	1576	1562	1555	1555	1559

3. Väestöennuste maakunnittain ja kunnittain 2009–2030
 Befolkningsprognos landskapsvis och kommunvis 2009–2030
 Population projection by region and municipality 2009–2030

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
Karstula	4559	4505	4451	4405	4281	4113	3980	3877
Keuruu	10796	10703	10622	10548	10366	10194	10093	10004
Kinnula	1829	1807	1788	1772	1733	1691	1670	1654
Kivijärvi	1340	1319	1297	1277	1221	1162	1125	1098
Konnevesi	2950	2924	2896	2871	2815	2736	2685	2644
Kuhmoinen	2596	2557	2522	2489	2407	2310	2244	2197
Kyyjärvi	1535	1517	1498	1483	1439	1391	1354	1330
Laukaa	17982	18191	18389	18584	19174	20104	20836	21358
Luhanka	827	818	810	805	787	767	756	749
Multia	1933	1915	1897	1879	1831	1768	1727	1697
Muurame	9330	9472	9608	9737	10097	10644	11077	11375
Petäjävesi	3941	3989	4038	4086	4224	4450	4647	4782
Pihtipudas	4645	4594	4546	4497	4368	4201	4071	3969
Saarijärvi	10625	10529	10439	10355	10152	9923	9752	9610
Toivakka	2368	2375	2382	2393	2435	2503	2550	2575
Uurainen	3383	3441	3497	3554	3720	3963	4140	4243
Viitasaari	7278	7227	7180	7136	7030	6913	6843	6798
Äänekoski	20274	20234	20198	20167	20092	20003	19943	19854
Etelä-Pohjanmaan maakunta	193505	193530	193614	193729	194341	195937	197760	199331
Södra Österbottens landskap								
Alajärvi	10545	10459	10382	10312	10122	9883	9704	9556
Alavus	9421	9373	9334	9294	9204	9103	9054	9018
Evijärvi	2740	2701	2666	2631	2537	2418	2329	2258
Ilmajoki	11742	11803	11868	11933	12158	12530	12874	13140
Isojoki - Storå	2425	2394	2360	2330	2239	2130	2062	2020
Jalasjärvi	8270	8201	8135	8072	7911	7718	7584	7479
Karjoki - Bötom	1553	1532	1515	1499	1455	1409	1381	1363
Kauhajoki	14326	14274	14228	14189	14102	14030	14042	14077
Kauhava	17648	17530	17421	17318	17046	16713	16476	16281
Kuortane	3983	3949	3919	3888	3816	3736	3671	3614
Kurikka	14637	14533	14436	14345	14108	13846	13669	13526
Lappajärvi	3451	3388	3330	3275	3131	2952	2823	2724
Lapua - Lappo	14275	14319	14363	14407	14536	14763	14948	15095
Seinäjoki	56965	57707	58439	59154	61218	64310	66955	69151
Soini	2421	2388	2353	2322	2235	2120	2047	1994
Teuva - Östermark	6012	5951	5894	5840	5707	5542	5428	5336
Töysä	3246	3259	3272	3287	3332	3411	3481	3537
Vimpeli	3284	3264	3244	3224	3183	3137	3108	3087
Ähtäri - Etseri	6561	6505	6455	6409	6301	6186	6124	6075
Pohjanmaan maakunta	176823	177645	178473	179299	181798	186007	189921	193073
Österbottens landskap								
Isokyrö - Storkyro	4977	4965	4958	4954	4957	4984	5020	5046
Kaskinen - Kaskö	1472	1467	1465	1465	1470	1494	1525	1550
Korsnäs	2228	2236	2245	2252	2281	2337	2404	2465
Kristiinankaupunki - Kristinestad	7178	7095	7016	6939	6741	6527	6411	6325
Kruunupyö - Kronoby	6709	6700	6696	6692	6686	6706	6751	6790
Laihia - Laihela	7735	7778	7825	7873	8028	8293	8499	8634
Luoto - Larsmo	4732	4807	4880	4953	5167	5510	5817	6076
Maalahti - Malax	5571	5593	5617	5642	5723	5877	6034	6166
Mustasaari - Korsholm	18363	18615	18860	19102	19821	20967	21942	22660
Närpiö - Närpes	9458	9415	9377	9340	9247	9156	9104	9058
Oravainen - Oravais	2164	2171	2176	2180	2188	2197	2204	2204
Pedersören kunta - Pedersöre	10853	10948	11041	11133	11403	11848	12259	12603
Pietarsaari - Jakobstad	19702	19731	19761	19791	19871	20063	20278	20446
Uusikaarlepyy - Nykarleby	7438	7447	7457	7471	7533	7670	7817	7923
Vaasa - Vasa	59045	59478	59898	60304	61432	63014	64391	65617
Vähäkyrö - Lillkyro	4746	4761	4776	4792	4846	4946	5020	5053
Vöyri-Maksamaa - Vörå-Maxmo	4452	4438	4425	4416	4404	4418	4445	4457

3. Väestöennuste maakunnittain ja kunnittain 2009–2030
 Befolkningsprognos landskapsvis och kommunvis 2009–2030
 Population projection by region and municipality 2009–2030

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
Keski-Pohjanmaan maakunta	71127	71240	71369	71513	71970	72925	73867	74592
Mellersta Österbottens landskap								
Halsua	1331	1308	1289	1270	1217	1145	1097	1063
Himanka	3011	2987	2964	2944	2892	2844	2807	2772
Kannus	5707	5670	5635	5600	5496	5374	5304	5275
Kaustinen - Kaustby	4286	4263	4244	4230	4195	4170	4164	4157
Kokkola - Karleby	45949	46256	46564	46866	47748	49177	50422	51380
Lestijärvi	866	852	838	826	794	755	729	714
Perho	2998	2975	2954	2935	2887	2824	2778	2733
Toholampi	3515	3498	3483	3472	3448	3435	3427	3411
Veteli - Vetil	3464	3431	3398	3370	3293	3201	3139	3087
Pohjois-Pohjanmaan maakunta	389280	392334	395339	398276	406784	419437	429693	437507
Norra Österbottens landskap								
Alavieska	2748	2736	2725	2711	2672	2632	2614	2603
Haapajärvi	7736	7697	7661	7629	7547	7442	7389	7360
Haapavesi	7457	7422	7391	7365	7304	7248	7215	7195
Hailuoto - Karlö	1042	1056	1069	1083	1125	1187	1236	1271
Haukipudas	18746	19103	19449	19786	20728	22084	23112	23822
Ii	9291	9401	9507	9608	9916	10389	10739	10940
Kalajoki	9573	9650	9728	9808	10046	10434	10766	11024
Kempele	15683	16025	16346	16651	17478	18645	19483	20071
Kiiminki	13048	13310	13556	13789	14428	15291	15892	16273
Kuusamo	16670	16567	16474	16385	16183	15972	15871	15776
Kärsämäki	2943	2916	2892	2870	2814	2765	2728	2692
Liminka - Limingo	8980	9371	9748	10111	11121	12571	13584	14263
Lumijoki	1974	2002	2030	2055	2131	2251	2339	2402
Merijärvi	1166	1145	1128	1110	1071	1025	991	968
Muhos	8891	9027	9159	9284	9644	10167	10524	10750
Nivala	10974	10971	10966	10964	10970	10996	11009	11012
Oulainen	8006	7966	7930	7896	7819	7758	7746	7720
Oulu - Uleåborg	138733	140375	141978	143527	147818	153755	158913	163491
Oulunsalo	9693	9858	10013	10156	10559	11135	11548	11823
Pudasjärvi	8909	8794	8687	8588	8332	8034	7830	7678
Pyhäjoki	3333	3312	3294	3276	3229	3178	3142	3107
Pyhäjärvi	6031	5987	5943	5903	5800	5691	5623	5561
Pyhäntä	1669	1639	1612	1586	1523	1448	1406	1374
Raahe - Brahestad	22602	22636	22682	22738	22933	23209	23419	23504
Reisjärvi	2952	2918	2887	2857	2786	2689	2615	2560
Sievi	5294	5287	5280	5275	5262	5273	5291	5300
Siikajoki	5736	5721	5709	5700	5701	5728	5745	5751
Siikalatva	6326	6260	6200	6145	6007	5853	5751	5665
Taivalkoski	4478	4410	4349	4294	4151	3993	3896	3821
Tyrnävä	6297	6442	6582	6718	7111	7677	8068	8312
Utajärvi	3005	2967	2929	2894	2807	2715	2647	2608
Vihanti	3205	3176	3150	3128	3077	3038	3011	2976
Yli-Ii	2163	2135	2106	2080	2019	1943	1899	1869
Ylivieska	13926	14052	14179	14306	14672	15221	15651	15965
Kainuun maakunta	82652	82181	81735	81324	80236	79063	78426	77936
Kajanalands landskap								
Hyrnsalmi	2823	2773	2728	2685	2572	2449	2369	2309
Kajaani - Kajana	38148	38168	38188	38209	38266	38410	38620	38785
Kuhmo	9653	9515	9384	9264	8941	8506	8161	7866
Paltamo	3961	3924	3892	3865	3786	3714	3679	3659
Puolanka	3115	3050	2987	2931	2778	2587	2468	2375
Ristijärvi	1527	1510	1492	1474	1432	1402	1402	1413
Sotkamo	10729	10738	10745	10750	10777	10875	11004	11100
Suomussalmi	9278	9134	8998	8869	8516	8073	7750	7505
Vaala	3418	3369	3321	3277	3168	3047	2973	2924

3. Väestöennuste maakunnittain ja kunnittain 2009–2030
 Befolkningsprognos landskapsvis och kommunvis 2009–2030
 Population projection by region and municipality 2009–2030

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
Lapin maakunta	183555	183205	182910	182683	182337	182522	183228	183925
Lapplands landskap								
Enontekiö - Enontekis	1908	1902	1896	1892	1887	1893	1905	1910
Inari - Enare	6799	6739	6683	6632	6520	6438	6407	6387
Kemi	22517	22449	22389	22342	22258	22205	22252	22304
Kemijärvi	8469	8288	8114	7951	7522	6971	6562	6249
Keminmaa	8610	8588	8572	8562	8559	8595	8648	8672
Kittilä	6068	6104	6136	6173	6276	6451	6593	6698
Kolari	3865	3865	3867	3871	3887	3937	3987	4017
Muonio	2343	2331	2318	2308	2282	2265	2262	2259
Pelkosenniemi	1019	994	974	955	914	872	847	826
Pello	4018	3922	3836	3758	3557	3312	3129	2986
Posio	3958	3900	3847	3799	3666	3502	3384	3280
Ranua	4354	4283	4220	4159	3993	3774	3621	3513
Rovaniemi	59851	60327	60785	61226	62461	64263	65862	67245
Salla	4228	4151	4081	4012	3828	3589	3406	3261
Savukoski	1195	1174	1156	1139	1100	1053	1017	992
Simo	3515	3493	3471	3454	3411	3361	3316	3271
Sodankylä	8758	8652	8551	8456	8210	7901	7691	7512
Tervola	3440	3410	3379	3349	3271	3170	3119	3099
Tornio - Torneå	22549	22613	22679	22744	22968	23351	23696	23975
Utsjoki	1308	1299	1295	1297	1308	1335	1354	1371
Ylitornio - Övertorneå	4783	4721	4661	4604	4459	4284	4170	4098
AHVENANMAA – ÅLAND	27753	28053	28346	28643	29547	31104	32642	34014
Brändö	529	540	551	561	594	648	699	747
Eckerö	929	935	940	946	968	1013	1057	1096
Finström	2508	2539	2568	2599	2691	2851	3007	3145
Föglö	571	568	563	560	556	554	556	566
Geta	455	458	461	465	476	504	530	555
Hammarland	1450	1460	1468	1476	1503	1548	1591	1634
Jomala	3992	4066	4138	4209	4426	4798	5136	5416
Kumlinge	359	357	356	354	353	354	361	368
Kökar	267	270	273	276	285	299	314	329
Lemland	1799	1820	1841	1863	1930	2033	2150	2256
Lumparland	390	395	398	401	409	421	437	453
Maarianhamina - Mariehamn	11130	11251	11373	11496	11852	12428	12992	13490
Saltvik	1766	1777	1789	1802	1842	1917	1999	2073
Sottunga	117	118	116	116	116	121	126	133
Sund	1038	1041	1047	1051	1064	1107	1156	1198
Vårdö	453	458	464	468	482	508	531	555

4. Omavaraislaskelma maakunnittain ja kunnittain 2009–2030

Beräkning exkl. flyttningsrörelse landskapsvis och kommunvis 2009–2030

Calculation excl. migration by region and municipality 2009–2030

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
KOKO MAA - HELA LANDET	5336966	5347441	5357832	5368154	5399448	5451167	5491551	5508843
MANNER-SUOMI	5309488	5319939	5330317	5340627	5371882	5423491	5463721	5480951
FASTA FINLAND								
Uudenmaan maakunta	1415322	1422456	1429417	1436170	1455085	1481015	1498491	1507154
Nylands län								
Esbo - Esbo	243835	246041	248181	250243	255933	263885	270469	275923
Hanko - Hangö	9635	9612	9590	9565	9496	9382	9257	9085
Helsinki - Helsingfors	578177	579810	581501	583226	588167	592896	590486	582005
Hyvinkää - Hyvinge	45136	45275	45410	45539	45902	46459	46954	47294
Inkoo - Ingå	5584	5591	5593	5596	5594	5612	5666	5732
Järvenpää - Träskända	38542	38789	39032	39268	39955	41035	41951	42569
Karjalohja - Karislojo	1473	1464	1457	1448	1427	1399	1383	1366
Karkkila - Högfors	9078	9079	9079	9077	9075	9086	9123	9170
Kauniainen - Grankulla	8540	8531	8521	8508	8483	8523	8675	8805
Kerava - Kervo	33749	33948	34142	34332	34870	35646	36215	36519
Kirkkonummi - Kyrkslätt	36327	36645	36938	37212	37928	39069	40463	42043
Lohja - Lojo	39243	39343	39437	39522	39759	40183	40659	41061
Mäntsälä	19549	19653	19751	19843	20111	20657	21396	22234
Nummi-Pusula	6000	5984	5967	5951	5903	5864	5881	5886
Nurmijärvi	39308	39571	39807	40021	40597	41745	43369	45212
Pornainen - Borgnäs	5016	5054	5090	5126	5233	5477	5831	6238
Raasepori - Raseborg	28789	28741	28695	28648	28532	28456	28434	28326
Siuntio - Sjundeå	5912	5949	5983	6012	6097	6266	6505	6779
Tuusula - Tusby	36603	36798	36972	37128	37546	38353	39473	40656
Vantaa - Vanda	197028	198623	200166	201658	205821	211619	216017	219110
Vihti - Vichtis	27798	27955	28105	28247	28656	29403	30284	31141
Itä-Uudenmaan maakunta	93645	93771	93864	93948	94173	94881	96095	97176
Östra Nylands län								
Askola	4773	4784	4791	4798	4814	4855	4937	5025
Lapinjärvi - Lappträsk	2923	2911	2902	2893	2874	2863	2870	2879
Liljendal	1468	1471	1470	1471	1474	1486	1506	1524
Loviisa - Lovisa	7334	7285	7235	7186	7033	6796	6588	6380
Myrskylä - Mörskom	2006	2002	1996	1993	1986	1990	2004	2010
Pernaja - Pernå	3942	3939	3934	3928	3916	3913	3937	3969
Porvoo - Borgå	48375	48509	48631	48746	49067	49663	50357	50886
Pukkila	2025	2025	2025	2025	2026	2052	2100	2146
Ruotsinpyhtää - Strömfors	2892	2882	2872	2861	2829	2793	2787	2781
Sipoo - Sibbo	17907	17963	18008	18047	18154	18470	19009	19576
Varsinais-Suomen maakunta	461580	461973	462354	462716	463808	465498	466054	464484
Egentliga Finlands län								
Aura	3879	3905	3931	3955	4023	4133	4258	4398
Kaarina - S:t Karins	30513	30663	30790	30903	31174	31657	32318	32974
Kemiönsaari - Kimitoön	7247	7192	7139	7087	6943	6754	6613	6476
Koski TI	2454	2440	2424	2409	2363	2301	2248	2191
Kustavi - Gustavs	898	887	876	866	835	795	766	738
Laitila	8470	8469	8468	8465	8462	8475	8516	8560
Lieto - Lundo	15839	15898	15948	15991	16109	16375	16780	17179
Loimaa	17052	17004	16960	16915	16804	16693	16643	16562
Länsi-Turunmaa - Väståboland	15372	15336	15298	15260	15137	14975	14887	14783
Marttila	2021	2012	2003	1994	1969	1934	1907	1877
Masku	9444	9497	9546	9589	9712	9970	10337	10724
Mynämäki	8011	7994	7979	7962	7911	7871	7897	7926
Naantali - Nådendal	18430	18465	18493	18518	18587	18754	18994	19169
Nousiainen - Nousis	4843	4872	4897	4920	4974	5075	5217	5380
Oripää	1394	1395	1395	1394	1394	1397	1424	1473
Paimio - Pemar	10161	10175	10187	10194	10212	10241	10282	10301
Pyhäranta	2231	2226	2219	2212	2190	2153	2125	2096
Pöytyä	8388	8379	8369	8359	8338	8343	8410	8490
Raisio - Reso	24210	24265	24316	24361	24482	24677	24864	24936

4. Omavaraislaskelma maakunnittain ja kunnittain 2009–2030
 Beräkning exkl. flyttningsrörelse landskapsvis och kommunvis 2009–2030
 Calculation excl. migration by region and municipality 2009–2030

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
Rusko	5781	5802	5818	5832	5868	5971	6165	6378
Salo	54809	54830	54842	54845	54823	54773	54750	54636
Sauvo - Sagu	3026	3024	3020	3016	3001	2989	3010	3039
Somero	9430	9393	9356	9317	9203	9048	8948	8865
Taivassalo - Tövsala	1697	1685	1674	1665	1638	1610	1590	1564
Tarvasjoki	1943	1945	1949	1948	1951	1977	2040	2113
Turku - Åbo	175737	175950	176219	176532	177588	178542	177148	173926
Uusikaupunki - Nystad	15866	15847	15827	15805	15746	15674	15586	15408
Vehmaa	2434	2423	2411	2402	2371	2341	2331	2322
Satakunnan maakunta	227415	227172	226928	226688	226005	225148	224178	222364
Satakunta landskap								
Eura	12554	12532	12508	12486	12429	12395	12424	12457
Eurajoki - Euraåminne	5881	5893	5900	5908	5930	5990	6076	6144
Harjavalta	7567	7554	7540	7525	7475	7380	7264	7126
Honkajoki	1905	1893	1881	1870	1844	1827	1818	1805
Huittinen	10677	10652	10627	10606	10546	10476	10396	10274
Jämijärvi	2096	2089	2080	2074	2053	2037	2049	2068
Kankaanpää	12303	12294	12288	12280	12273	12276	12259	12171
Karvia	2710	2691	2675	2658	2609	2541	2488	2447
Kiikoinen	1289	1282	1278	1273	1264	1262	1266	1273
Kokemäki - Kumo	8112	8078	8043	8010	7928	7836	7765	7675
Köyliö - Kjulo	2845	2828	2811	2794	2746	2693	2661	2633
Lavia	2064	2045	2023	2005	1951	1884	1837	1790
Luvia	3325	3332	3338	3342	3353	3378	3426	3467
Merikarvia - Sastmola	3409	3379	3352	3323	3246	3154	3099	3053
Nakkila	5778	5770	5763	5755	5731	5714	5715	5704
Noormarkku - Norrmark	6142	6156	6169	6178	6203	6284	6415	6550
Pomarkku - Pärmarik	2500	2488	2476	2465	2432	2395	2373	2354
Pori - Björneborg	76365	76330	76299	76271	76186	75924	75334	74328
Rauma - Raumo	39749	39749	39748	39746	39725	39635	39417	38988
Siikainen	1661	1644	1626	1608	1555	1475	1407	1345
Säkylä	4749	4737	4726	4714	4677	4624	4565	4491
Ulvila - Ulvsby	13734	13756	13777	13797	13849	13968	14124	14221
Kanta-Hämeen maakunta	173071	173090	173098	173098	173122	173459	174044	174243
Egentliga Tavastlands landskap								
Forssa	17829	17793	17756	17721	17622	17455	17227	16916
Hattula	9604	9634	9660	9681	9736	9834	9969	10118
Hausjärvi	8662	8674	8682	8691	8720	8820	9008	9219
Humppila	2529	2522	2515	2508	2481	2445	2429	2431
Hämeenlinna - Tavastehus	66112	66094	66080	66067	66050	66033	65898	65468
Janakkala	16594	16594	16595	16591	16583	16652	16829	17003
Jokioinen - Jockis	5776	5783	5788	5792	5804	5854	5951	6055
Loppi	8144	8138	8128	8115	8070	8027	8074	8162
Riihimäki	28592	28648	28704	28761	28933	29232	29492	29649
Tammela	6609	6601	6591	6581	6556	6567	6641	6709
Ypäjä	2620	2609	2599	2590	2567	2540	2526	2513
Pirkanmaan maakunta	481987	483231	484451	485627	489048	493984	497237	498525
Birkalands landskap								
Akaa	14245	14261	14273	14279	14292	14331	14449	14627
Hämeenkyrö - Tavastkyro	10329	10329	10328	10326	10334	10389	10490	10599
Ikaalinen - Ikaalis	7418	7387	7355	7327	7253	7169	7085	6962
Juupajoki	2166	2156	2150	2142	2124	2104	2099	2090
Kangasala	28413	28586	28741	28879	29238	29843	30592	31429
Kihniö	2210	2198	2186	2174	2144	2105	2076	2041
Kuhmalahti	1051	1041	1030	1018	990	947	917	890
Kylmäkoski	2608	2603	2597	2589	2567	2537	2521	2507
Lempäälä	19925	20083	20236	20378	20779	21443	22214	23090
Mänttä-Vilppula	11587	11531	11475	11420	11264	11051	10879	10688

4. Omavaraislaskelma maakunnittain ja kunnittain 2009–2030

(jatk.)

Beräkning exkl. flyttningsrörelse landskapsvis och kommunvis 2009–2030

(forts.)

Calculation excl. migration by region and municipality 2009–2030

(cont.)

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
Nokia	31125	31282	31425	31554	31890	32397	32985	33663
Orivesi	9606	9578	9551	9522	9444	9370	9370	9378
Parkano	7091	7068	7044	7023	6964	6894	6837	6755
Pirkkala - Birkala	16305	16444	16573	16694	17008	17502	18070	18682
Punkalaidun	3341	3312	3283	3254	3176	3078	3006	2936
Pälkäne	6970	6952	6931	6911	6854	6787	6765	6761
Ruovesi	5088	5045	5002	4959	4838	4672	4548	4430
Sastamala	24466	24412	24358	24306	24167	24040	24030	24011
Tampere - Tammerfors	210309	211123	211982	212871	215545	218692	218863	216621
Urjala	5384	5350	5319	5287	5196	5070	4973	4876
Valkeakoski	20519	20493	20463	20428	20307	20093	19889	19649
Vesilahti	4263	4273	4281	4288	4301	4353	4474	4643
Virrat - Virdois	7578	7525	7474	7424	7288	7112	6979	6828
Ylöjärvi	29990	30199	30394	30574	31085	32005	33126	34369
Päijät-Hämeen maakunta	200802	200748	200682	200620	200476	200440	200191	198972
Päijänne-Tavastlands landskap								
Artjärvi - Artsjö	1453	1441	1430	1416	1384	1337	1299	1269
Asikkala	8574	8544	8510	8478	8380	8261	8191	8103
Hartola	3436	3404	3373	3343	3258	3154	3090	3020
Heinola	20463	20379	20292	20207	19959	19598	19266	18843
Hollola	21848	21941	22025	22106	22344	22835	23427	23980
Hämeenkoski	2128	2118	2111	2102	2078	2046	2025	2003
Kärkölä	4916	4903	4890	4877	4852	4839	4846	4833
Lahti - Lahtis	100142	100213	100292	100376	100628	100782	100244	98940
Nastola	15099	15151	15198	15244	15375	15632	15927	16168
Orimattila	14808	14804	14796	14789	14772	14831	14996	15167
Padasjoki	3481	3449	3419	3388	3304	3194	3110	3022
Sysmä	4454	4401	4346	4294	4142	3931	3770	3624
Kymenlaakson maakunta	182250	181736	181212	180695	179158	176922	174893	172330
Kymmenedalens landskap								
Hamina - Fredrikshamn	21511	21448	21380	21310	21090	20743	20429	20075
Iitti	7059	7025	6989	6955	6855	6723	6641	6559
Kotka	54569	54445	54315	54187	53798	53150	52457	51578
Kouvola	88218	87995	87775	87558	86932	86085	85318	84226
Miehikkälä	2271	2247	2222	2197	2123	2013	1924	1847
Pyhtää - Pyttis	5108	5089	5072	5054	5001	4944	4931	4915
Virolahti	3514	3487	3459	3434	3359	3264	3193	3130
Etelä-Karjalan maakunta	134108	133761	133412	133065	132054	130534	128990	126970
Södra Karelen landskap								
Imatra	28790	28680	28572	28463	28148	27661	27151	26517
Lappeenranta - Villmanstrand	70333	70356	70379	70403	70474	70519	70295	69667
Lemi	3049	3038	3027	3016	2981	2931	2900	2877
Luumäki	5144	5109	5073	5038	4939	4810	4724	4649
Parikkala	5938	5867	5798	5727	5530	5241	4996	4753
Rautjärvi	4057	4019	3979	3941	3829	3672	3548	3421
Ruokolahti	5692	5652	5611	5566	5430	5214	5034	4873
Savitaipale	3982	3940	3898	3859	3747	3591	3461	3333
Suomenniemi	791	781	771	762	733	691	653	621
Taipalsaari	4915	4914	4911	4907	4893	4906	4971	5031
Ylämaa	1417	1405	1393	1383	1350	1298	1257	1228
Etelä-Savon maakunta	155961	155300	154650	154024	152272	149895	147722	145018
Södra Savolax landskap								
Enonkoski	1636	1619	1603	1588	1547	1492	1453	1414
Heinävesi	4028	3991	3954	3920	3820	3675	3559	3453
Hirvensalmi	2457	2426	2393	2362	2269	2130	2024	1936
Joroinen - Jorois	5454	5434	5412	5392	5340	5288	5265	5234
Juva	7088	7041	6995	6952	6823	6656	6539	6423
Kangasniemi	6032	5974	5916	5860	5698	5481	5307	5135

4. Omavaraislaskelma maakunnittain ja kunnittain 2009–2030

(jatk.)

Beräkning exkl. flyttningsrörelse landskapsvis och kommunvis 2009–2030

(forts.)

Calculation excl. migration by region and municipality 2009–2030

(cont.)

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
Kerimäki	5669	5636	5605	5572	5483	5369	5299	5222
Mikkeli - S:t Michel	48666	48656	48648	48640	48627	48601	48418	47948
Mäntyharju	6512	6456	6398	6342	6182	5962	5788	5622
Pertunmaa	1960	1942	1924	1907	1857	1785	1728	1683
Pieksämäki	20202	20100	20002	19909	19650	19305	18974	18551
Punkaharju	3854	3826	3798	3771	3692	3583	3494	3393
Puumala	2611	2580	2551	2523	2447	2346	2252	2144
Rantasalmi	4104	4064	4024	3986	3880	3748	3657	3570
Ristiina	4939	4916	4894	4869	4809	4743	4709	4662
Savonlinna - Nyslott	27746	27668	27594	27523	27329	27030	26642	26090
Sulkava	3003	2971	2939	2908	2819	2701	2614	2538
Pohjois-Savon maakunta	248261	248099	247965	247864	247737	248051	248197	247286
Norra Savolax landskap								
Iisalmi - Idensalmi	22281	22278	22273	22271	22272	22280	22244	22109
Juankoski	5348	5320	5290	5261	5175	5054	4956	4850
Kaavi	3432	3404	3378	3353	3284	3209	3172	3139
Karttula	3526	3526	3523	3520	3507	3496	3520	3557
Keitele	2595	2574	2554	2535	2481	2408	2347	2283
Kiuruvesi	9356	9311	9271	9233	9157	9134	9176	9204
Kuopio	92239	92538	92855	93189	94231	95707	96322	96049
Lapinlahti	7546	7533	7523	7514	7500	7544	7635	7736
Leppävirta	10729	10699	10666	10632	10539	10430	10368	10282
Maaninka	3839	3822	3805	3791	3755	3739	3759	3781
Nilsia	6469	6431	6397	6362	6263	6132	6045	5973
Pielavesi	5204	5157	5113	5071	4958	4836	4782	4747
Rautalampi	3513	3486	3460	3435	3364	3273	3214	3166
Rautavaara	1927	1907	1886	1865	1809	1734	1664	1596
Sillinjärvi	20890	21004	21112	21214	21510	22048	22682	23291
Sonkajärvi	4678	4651	4623	4599	4531	4452	4396	4328
Suonenjoki	7560	7511	7465	7417	7281	7083	6925	6778
Tervo	1728	1704	1683	1661	1598	1507	1433	1366
Tuusniemi	2851	2825	2800	2774	2704	2602	2512	2422
Varkaus	23112	23039	22967	22899	22704	22446	22222	21916
Varpaisjärvi	2978	2959	2943	2928	2886	2841	2809	2775
Vesanto	2410	2383	2356	2333	2261	2174	2111	2053
Vierämä	4050	4037	4022	4007	3967	3922	3903	3885
Pohjois-Karjalan maakunta	165860	165605	165363	165140	164628	164220	163756	162608
Norra Karelen landskap								
Ilomantsi - Ilomants	5975	5902	5827	5753	5542	5239	4989	4744
Joensuu	72588	72761	72950	73157	73842	74881	75274	74974
Juuka	5723	5682	5642	5603	5498	5377	5306	5242
Kesälahti	2509	2488	2465	2443	2378	2287	2218	2153
Kitee	9427	9376	9324	9274	9129	8937	8786	8607
Kontiolahti	13587	13676	13760	13834	14043	14425	14922	15478
Lieksa	12789	12659	12531	12405	12056	11565	11145	10699
Liperi	12087	12113	12137	12160	12227	12403	12670	12950
Nurmes	8608	8545	8483	8425	8272	8070	7888	7687
Outokumpu	7512	7477	7441	7407	7315	7170	7014	6838
Polvijärvi	4810	4779	4748	4718	4631	4539	4499	4454
Rääkkylä	2639	2608	2578	2546	2456	2329	2228	2138
Tohmajärvi	5121	5078	5036	4996	4877	4712	4592	4478
Valtimo	2485	2461	2441	2419	2362	2286	2225	2166
Keski-Suomen maakunta	272230	272737	273273	273840	275693	278910	281257	282216
Mellersta Finlands landskap								
Hankasalmi	5495	5466	5440	5413	5342	5262	5214	5159
Joutsa	5079	5036	4992	4952	4841	4699	4581	4446
Jyväskylä	128828	129665	130538	131436	134194	138116	140241	140869
Jämsä	23092	23014	22937	22858	22634	22349	22158	21934
Kannonkoski	1596	1579	1564	1551	1510	1461	1442	1445

4. Omavara-laskelma maakunnittain ja kunnittain 2009–2030

(jatk.)

Beräkning exkl. flyttningsrörelse landskapsvis och kommunvis 2009–2030

(forts.)

Calculation excl. migration by region and municipality 2009–2030

(cont.)

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
Karstula	4596	4576	4555	4534	4478	4410	4377	4352
Keuruu	10846	10796	10747	10698	10565	10402	10285	10135
Kinnula	1845	1838	1831	1825	1814	1814	1833	1848
Kivijärvi	1354	1343	1333	1324	1300	1282	1287	1301
Konnevesi	2959	2940	2922	2903	2849	2777	2730	2690
Kuhmoinen	2602	2568	2530	2497	2391	2232	2095	1963
Kyyjärvi	1547	1540	1531	1522	1501	1483	1472	1459
Laukaa	17826	17881	17931	17979	18119	18439	18919	19483
Luhanka	825	813	802	790	755	703	659	618
Multia	1936	1920	1904	1887	1842	1793	1774	1767
Muurame	9238	9295	9347	9395	9536	9825	10208	10616
Petäjävesi	3883	3878	3874	3869	3852	3850	3882	3923
Pihtipudas	4681	4662	4643	4625	4578	4552	4584	4631
Saarijärvi	10692	10654	10619	10586	10506	10452	10454	10453
Toivakka	2359	2353	2346	2342	2327	2313	2306	2303
Urainen	3338	3355	3369	3383	3423	3493	3593	3723
Viitasaari	7283	7237	7192	7149	7028	6874	6756	6625
Äänekoski	20330	20328	20326	20322	20308	20329	20407	20473
Etelä-Pohjanmaan maakunta	193540	193596	193664	193775	194291	195785	197576	198885
Södra Österbottens län								
Alajärvi	10632	10630	10631	10636	10674	10826	11040	11242
Alavus	9457	9445	9434	9429	9428	9504	9640	9776
Evijärvi	2765	2752	2739	2727	2697	2664	2647	2622
Ilmajoki	11693	11705	11717	11728	11764	11869	12040	12215
Isojoki - Storå	2429	2402	2375	2349	2279	2197	2153	2113
Jalasjärvi	8306	8270	8234	8201	8115	8014	7942	7860
Karjajoki - Bötom	1558	1544	1530	1517	1483	1444	1421	1398
Kauhajoki	14352	14328	14307	14289	14253	14257	14278	14234
Kauhava	17751	17735	17720	17709	17707	17811	17990	18151
Kuortane	4003	3985	3967	3951	3902	3839	3793	3756
Kurikka	14714	14682	14651	14624	14568	14549	14559	14515
Lappajärvi	3491	3467	3443	3421	3374	3334	3318	3285
Lapua - Lappo	14246	14256	14268	14276	14311	14405	14558	14737
Seinäjoki	56523	56842	57159	57481	58427	59839	60929	61701
Soini	2441	2426	2412	2400	2365	2331	2330	2334
Teuva - Östermark	6048	6018	5991	5965	5901	5837	5796	5738
Töysä	3242	3251	3260	3271	3307	3385	3472	3562
Vimpeli	3293	3283	3272	3264	3243	3226	3234	3248
Ähtäri - Etseri	6596	6575	6554	6537	6493	6454	6436	6398
Pohjanmaan maakunta	176341	176707	177102	177509	178890	181584	184160	186076
Österbottens län								
Isokyrö - Storkyro	4985	4978	4972	4968	4960	4981	5036	5103
Kaskinen - Kaskö	1470	1461	1454	1445	1422	1389	1353	1304
Korsnäs	2204	2189	2173	2160	2120	2071	2039	1999
Kristiinankaupunki - Kristinestad	7216	7167	7119	7072	6943	6776	6643	6468
Kruunupyö - Kronoby	6718	6719	6722	6728	6757	6877	7048	7203
Laihia - Laihela	7717	7742	7764	7786	7843	7945	8068	8208
Luoto - Larsmo	4720	4792	4868	4947	5218	5759	6350	6956
Maalahti - Malax	5530	5510	5491	5474	5430	5386	5356	5311
Mustasaari - Korsholm	18202	18282	18354	18420	18591	18891	19268	19677
Närpiö - Närpes	9448	9395	9344	9294	9158	8969	8803	8613
Oravainen - Oravais	2148	2140	2134	2126	2112	2112	2129	2128
Pedersören kunta - Pedersöre	10855	10955	11062	11171	11537	12248	13031	13816
Pietarsaari - Jakobstad	19688	19709	19732	19753	19834	20022	20214	20320
Uusikaarlepyy - Nykarleby	7432	7439	7448	7461	7514	7632	7741	7810
Vaasa - Vasa	58807	59031	59267	59510	60254	61269	61716	61686
Vähäkyrö - Lillkyro	4742	4750	4758	4762	4779	4826	4896	4976
Vöyri-Maksamaa - Vörå-Maxmo	4459	4448	4440	4432	4418	4431	4469	4498

4. Omavaraislaskelma maakunnittain ja kunnittain 2009–2030

(jatk.)

Beräkning exkl. flyttningsrörelse landskapsvis och kommunvis 2009–2030

(forts.)

Calculation excl. migration by region and municipality 2009–2030

(cont.)

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
Keski-Pohjanmaan maakunta	71286	71547	71814	72089	72986	74688	76447	77981
Mellersta Österbottens landskap								
Halsua	1345	1340	1333	1330	1316	1307	1309	1304
Himanka	3039	3041	3044	3045	3059	3115	3188	3251
Kannus	5757	5769	5783	5798	5854	6009	6212	6410
Kaustinen - Kaustby	4324	4334	4344	4357	4396	4463	4520	4551
Kokkola - Karleby	45854	46063	46274	46484	47128	48211	49215	50037
Lestijärvi	875	869	862	857	845	834	831	827
Perho	3042	3069	3097	3126	3233	3460	3734	4037
Toholampi	3552	3567	3585	3603	3672	3811	3962	4102
Veteli - Vetil	3498	3495	3492	3489	3483	3478	3476	3462
Pohjois-Pohjanmaan maakunta	388872	391606	394378	397175	405906	421444	437188	452551
Norra Österbottens landskap								
Alavieska	2764	2769	2775	2784	2818	2910	3031	3145
Haapajärvi	7788	7808	7828	7853	7949	8181	8468	8749
Haapavesi	7516	7542	7570	7601	7715	7973	8286	8616
Hailuoto - Karlö	1021	1013	1006	997	975	937	901	858
Haukipudas	18574	18767	18951	19130	19663	20688	21976	23486
Ii	9233	9286	9339	9393	9566	9928	10386	10908
Kalajoki	9546	9598	9648	9699	9857	10148	10473	10821
Kempele	15536	15744	15945	16140	16709	17698	18793	19987
Kiiminki	12947	13121	13284	13447	13922	14813	15906	17176
Kuusamo	16787	16800	16814	16832	16916	17157	17433	17618
Kärsämäki	2970	2969	2971	2972	2985	3041	3111	3170
Liminka - Limingo	8740	8893	9041	9180	9595	10371	11378	12678
Lumijoki	1958	1975	1993	2011	2071	2208	2393	2613
Merijärvi	1188	1189	1191	1196	1216	1279	1358	1445
Muhos	8812	8869	8929	8985	9163	9528	10012	10591
Nivala	11055	11131	11209	11291	11563	12108	12740	13435
Oulainen	8072	8100	8134	8168	8295	8574	8900	9214
Oulu - Uleåborg	138238	139446	140679	141922	145608	150794	154001	155728
Oulunsalo	9702	9889	10074	10256	10809	11806	12925	14174
Pudasjärvi	9006	8984	8962	8944	8921	8989	9136	9261
Pyhäjoki	3345	3338	3334	3328	3318	3330	3355	3367
Pyhäjärvi	6044	6007	5971	5938	5856	5763	5690	5602
Pyhäntä	1709	1718	1728	1740	1793	1926	2091	2258
Raahe - Brahestad	22689	22806	22921	23033	23373	23948	24516	25014
Reisjärvi	2990	2992	2994	2995	3012	3068	3158	3258
Sievi	5361	5417	5474	5535	5746	6206	6771	7387
Siikajoki	5776	5792	5814	5837	5928	6151	6441	6746
Siikalatva	6368	6344	6323	6302	6261	6248	6281	6301
Taivalkoski	4532	4518	4506	4498	4481	4514	4589	4640
Tyrnävä	6237	6323	6409	6496	6775	7333	8028	8849
Utajärvi	3034	3021	3010	3003	2985	2994	3031	3070
Vihanti	3229	3221	3215	3210	3202	3237	3296	3349
Yli-Ii	2199	2205	2214	2225	2274	2416	2603	2800
Ylivieska	13906	14011	14122	14234	14586	15179	15731	16237
Kainuun maakunta	82981	82796	82622	82446	82009	81536	81172	80496
Kajanalands landskap								
Hyrnsalmi	2848	2817	2788	2759	2681	2577	2487	2389
Kajaani - Kajana	38256	38382	38513	38645	39063	39731	40231	40498
Kuhmo	9734	9668	9603	9536	9346	9075	8833	8562
Paltamo	3976	3955	3934	3914	3862	3816	3796	3759
Puolanka	3152	3121	3091	3060	2974	2850	2757	2655
Ristijärvi	1525	1502	1479	1456	1395	1307	1240	1176
Sotkamo	10693	10665	10638	10611	10539	10478	10480	10459
Suomussalmi	9356	9274	9192	9109	8871	8523	8228	7928
Vaala	3441	3412	3384	3356	3278	3179	3120	3070

4. Omavara-laskelma maakunnittain ja kunnittain 2009–2030

(jatk.)

Beräkning exkl. flyttningsrörelse landskapsvis och kommunvis 2009–2030

(forts.)

Calculation excl. migration by region and municipality 2009–2030

(cont.)

Alue - Område - Area	2009	2010	2011	2012	2015	2020	2025	2030
Lapin maakunta	183976	184008	184068	184138	184541	185497	186073	185616
Lapplands län								
Enontekiö - Enontekis	1907	1900	1893	1888	1871	1855	1829	1785
Inari - Enare	6855	6842	6830	6816	6776	6712	6648	6551
Kemi	22568	22548	22533	22521	22508	22481	22345	22095
Kemijärvi	8583	8507	8434	8358	8144	7814	7495	7148
Keminmaa	8663	8689	8713	8738	8818	9008	9250	9461
Kittilä	6035	6031	6026	6020	6000	5966	5925	5873
Kolari	3852	3843	3835	3828	3811	3784	3738	3660
Muonio	2356	2351	2348	2343	2332	2321	2311	2292
Pelkosenniemi	1035	1023	1013	1001	965	905	848	793
Pello	4079	4046	4012	3978	3889	3774	3672	3543
Posio	3990	3961	3931	3900	3814	3682	3559	3416
Ranua	4421	4417	4414	4412	4430	4519	4659	4798
Rovaniemi	59619	59896	60186	60482	61401	62778	63660	64022
Salla	4268	4228	4188	4148	4034	3866	3720	3562
Savukoski	1205	1194	1184	1174	1145	1111	1080	1052
Simo	3541	3535	3528	3523	3510	3511	3539	3574
Sodankylä	8849	8826	8804	8784	8740	8708	8674	8578
Tervola	3461	3447	3434	3420	3394	3387	3420	3451
Tornio - Torneå	22564	22643	22724	22807	23078	23582	24088	24497
Utsjoki	1319	1314	1310	1305	1290	1261	1230	1196
Ylitornio - Övertorneå	4806	4767	4728	4692	4591	4472	4383	4269
AHVENANMAA – ÅLAND	27478	27502	27515	27527	27566	27676	27830	27892
Brändö	514	511	506	502	491	475	463	448
Eckerö	918	919	917	914	910	907	909	909
Finström	2488	2493	2498	2502	2517	2549	2590	2623
Föglö	572	567	564	559	547	534	525	516
Geta	455	454	453	453	450	450	448	443
Hammarland	1446	1453	1459	1465	1487	1521	1556	1585
Jomala	3938	3959	3977	3994	4035	4109	4206	4300
Kumlinge	357	352	348	345	333	316	300	286
Kökar	260	258	255	252	247	237	231	224
Lemland	1789	1796	1800	1805	1817	1849	1903	1965
Lumparland	387	386	386	385	383	383	386	388
Maarianhamina - Mariehamn	11011	11017	11022	11030	11048	11057	11015	10901
Saltvik	1754	1754	1754	1753	1751	1755	1766	1775
Sottunga	114	111	110	108	104	100	97	96
Sund	1029	1028	1024	1022	1015	1013	1024	1028
Vårdö	446	444	442	438	431	421	411	405

5. Väestöllinen huoltosuhde maakunnittain 2009–2040
 Demografiska försörjningskvoten landskapsvis 2009–2040
 Demographic dependency ratio by region 2009–2040

Maakunta - Landskap - Region	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
KOKO MAA - HELA LANDET	50,6	51,6	53,0	54,5	56,2	57,7	59,1
MANNER-SUOMI FASTA FINLAND	50,6	51,6	53,0	54,5	56,2	57,7	59,1
Uudenmaan maakunta Nylands landskap	43,4	44,2	45,4	46,7	47,9	49,1	50,0
Itä-Uudenmaan maakunta Östra Nylands landskap	52,6	53,5	54,9	56,6	58,2	59,5	60,8
Varsinais-Suomen maakunta Egentliga Finlands landskap	51,2	52,2	53,6	55,2	56,7	58,1	59,3
Satakunnan maakunta Satakunta landskap	56,5	57,7	59,5	61,7	64,0	66,1	68,1
Kanta-Hämeen maakunta Egentliga Tavastlands landskap	54,7	55,5	56,9	58,5	60,2	61,6	63,1
Pirkanmaan maakunta Birkalands landskap	50,1	51,1	52,6	54,0	55,6	57,0	58,4
Päijät-Hämeen maakunta Päijänne-Tavastlands landskap	53,2	54,5	56,3	58,5	60,8	62,9	65,0
Kymenlaakson maakunta Kymmenedalens landskap	54,7	56,0	57,5	59,5	61,5	63,3	65,1
Etelä-Karjalan maakunta Södra Karelens landskap	54,6	55,6	57,1	58,8	60,8	62,8	64,7
Etelä-Savon maakunta Södra Savolax landskap	58,5	59,9	61,6	63,9	66,1	68,3	70,6
Pohjois-Savon maakunta Norra Savolax landskap	53,4	54,3	55,8	57,4	59,2	61,0	62,8
Pohjois-Karjalan maakunta Norra Karelens landskap	52,9	54,2	55,6	57,3	59,2	61,1	63,2
Keski-Suomen maakunta Mellersta Finlands landskap	52,4	53,4	54,8	56,4	58,3	60,1	61,7
Etelä-Pohjanmaan maakunta Södra Österbottens landskap	57,4	58,4	60,1	61,7	63,7	65,5	67,2
Pohjanmaan maakunta Österbottens landskap	56,3	57,3	58,8	60,3	61,8	63,4	64,7
Keski-Pohjanmaan maakunta Mellersta Österbottens landskap	56,9	57,9	59,6	61,7	63,8	66,0	68,0
Pohjois-Pohjanmaan maakunta Norra Österbottens landskap	53,3	54,2	55,5	56,9	58,6	60,2	61,7
Kainuun maakunta Kajanalands landskap	55,6	56,5	57,9	59,9	61,9	64,2	66,2
Lapin maakunta Lapplands landskap	51,9	52,6	54,2	56,1	58,0	60,0	61,9
AHVENANMAA – ÅLAND	52,8	53,3	54,7	56,1	57,0	58,3	59,3

5. Väestöllinen huoltosuhde maakunnittain 2009–2040
 Demografiska försörjningskvoten landskapsvis 2009–2040
 Demographic dependency ratio by region 2009–2040

(jatk.)
 (forts.)
 (cont.)

Maakunta - Landskap - Region	2016	2017	2020	2025	2030	2035	2040
KOKO MAA - HELA LANDET	60,4	61,8	65,4	69,7	73,0	74,1	73,4
MANNER-SUOMI FASTA FINLAND	60,4	61,8	65,3	69,7	73,0	74,1	73,4
Uudenmaan maakunta Nylands landskap	50,9	51,9	54,2	57,3	60,2	61,7	61,9
Itä-Uudenmaan maakunta Östra Nylands landskap	61,9	63,1	65,7	69,0	72,7	75,0	75,7
Varsinais-Suomen maakunta Egentliga Finlands landskap	60,6	62,0	65,4	69,5	72,9	74,9	74,6
Satakunnan maakunta Satakunta landskap	70,1	72,0	76,7	81,9	85,7	87,0	85,1
Kanta-Hämeen maakunta Egentliga Tavastlands landskap	64,6	66,0	69,7	74,1	77,9	79,9	79,5
Pirkanmaan maakunta Birkalands landskap	59,6	60,8	63,7	66,8	68,9	69,7	69,2
Päijät-Hämeen maakunta Päijänne-Tavastlands landskap	66,7	68,6	72,7	77,7	81,4	82,8	81,7
Kymenlaakson maakunta Kymmenedals landskap	66,5	68,3	72,9	79,3	84,2	86,0	84,6
Etelä-Karjalan maakunta Södra Karels landskap	66,2	67,9	72,8	79,0	83,4	84,9	83,7
Etelä-Savon maakunta Södra Savolax landskap	72,8	75,2	81,6	91,1	98,0	100,0	97,4
Pohjois-Savon maakunta Norra Savolax landskap	64,4	66,4	71,8	79,4	84,7	86,1	84,1
Pohjois-Karjalan maakunta Norra Karels landskap	65,1	67,4	73,9	83,1	88,4	88,7	86,1
Keski-Suomen maakunta Mellersta Finlands landskap	63,1	64,7	68,8	73,8	77,3	77,9	77,0
Etelä-Pohjanmaan maakunta Södra Österbottens landskap	68,7	70,5	75,2	80,8	84,1	84,7	83,1
Pohjanmaan maakunta Österbottens landskap	66,0	67,3	70,7	73,6	75,2	75,8	75,0
Keski-Pohjanmaan maakunta Mellersta Österbottens landskap	69,7	71,4	75,8	80,3	82,9	83,5	82,1
Pohjois-Pohjanmaan maakunta Norra Österbottens landskap	63,2	64,7	68,5	73,1	76,0	76,9	76,7
Kainuun maakunta Kajanalands landskap	68,4	70,6	77,4	85,9	91,3	91,5	88,6
Lapin maakunta Lapplands landskap	63,7	65,9	71,8	79,5	83,9	83,7	81,2
AHVENANMAA – ÅLAND	60,4	62,0	65,8	69,3	72,6	75,1	76,0

6. Ennustetut väestönmuutokset, koko maa 2009–2060
 Befolkningsförändringar enligt prognosen, hela landet 2009–2060
 Population projection according to vital statistics, whole country 2009–2060

Vuosi År Year	Syntyneet Födda Live births	Kuolleet Döda Deaths	Luonnollinen väestönlisäys Naturlig folkökning Natural increase	Nettomaahan- muutto Nettomigration Net migration	Väestönlisäys Folkökningen Population increase	Väkiluku Folkmängd Population
2009	60013	49128	10885	15007	25892	5352208
2010	60382	49405	10977	15008	25985	5378165
2011	60750	49664	11086	15007	26093	5404240
2012	61097	49966	11131	15007	26138	5430392
2013	61398	50235	11163	15007	26170	5456561
2014	61655	50533	11122	15007	26129	5482662
2015	61865	50808	11057	15008	26065	5508728
2016	62020	51106	10914	15008	25922	5534615
2017	62121	51395	10726	15008	25734	5560352
2018	62185	51690	10495	15009	25504	5585853
2019	62196	51983	10213	15008	25221	5611066
2020	62152	52272	9880	15009	24889	5635938
2021	62032	52565	9467	15009	24476	5660405
2022	61857	52873	8984	15010	23994	5684377
2023	61632	53256	8376	15009	23385	5707752
2024	61386	53620	7766	15009	22775	5730524
2025	61101	54061	7040	15009	22049	5752572
2026	60786	54581	6205	15009	21214	5773777
2027	60477	55061	5416	15008	20424	5794168
2028	60193	55688	4505	15009	19514	5813683
2029	59980	56325	3655	15009	18664	5832336
2030	59787	57027	2760	15008	17768	5850097
2031	59677	57753	1924	15007	16931	5867043
2032	59629	58569	1060	15009	16069	5883079
2033	59652	59345	307	15008	15315	5898417
2034	59755	60236	-481	15008	14527	5912911
2035	59903	61154	-1251	15007	13756	5926673
2036	60095	62100	-2005	15007	13002	5939681
2037	60355	63050	-2695	15008	12313	5951975
2038	60590	63946	-3356	15008	11652	5963589
2039	60855	64763	-3908	15008	11100	5974692
2040	61122	65410	-4288	15008	10720	5985356
2041	61389	65988	-4599	15009	10410	5995787
2042	61618	66397	-4779	15008	10229	6005990
2043	61843	66701	-4858	15007	10149	6016108
2044	62035	66894	-4859	15008	10149	6026223
2045	62184	66999	-4815	15008	10193	6036434
2046	62305	67015	-4710	15009	10299	6046717
2047	62403	66938	-4535	15008	10473	6057171
2048	62443	66735	-4292	15009	10717	6067842
2049	62471	66483	-4012	15008	10996	6078802
2050	62463	66201	-3738	15009	11271	6090038
2051	62427	65905	-3478	15009	11531	6101573
2052	62367	65614	-3247	15009	11762	6113279
2053	62294	65378	-3084	15008	11924	6125176
2054	62207	65131	-2924	15009	12085	6137267
2055	62113	64897	-2784	15009	12225	6149456
2056	62009	64666	-2657	15009	12352	6161797
2057	61908	64406	-2498	15008	12510	6174307
2058	61845	64147	-2302	15009	12707	6186994
2059	61775	63852	-2077	15008	12931	6199916
2060	61730	63574	-1844	15008	13164	6213048

7. Väestöennuste ikäryhmittäin, koko maa 2009–2060
 Befolkningsprognos efter åldersgrupp, hela landet 2009–2060
 Population projection by age groups, whole country 2009–2060

Vuosi År Year	Yhteensä Totalt Total	Ikäryhmä - Åldersgrupp - Age group						
		0 - 6	7 - 14	15 - 24	25 - 44	45 - 64	65 - 84	85 -
2009	5352208	413858	473948	659076	1352473	1541371	802557	108925
2010	5378165	418059	468646	659828	1349828	1537819	829144	114841
2011	5404240	421367	466891	659966	1345831	1526182	863599	120404
2012	5430392	425005	466418	659443	1341794	1512647	899250	125835
2013	5456561	427595	469554	653243	1343299	1497397	933518	131955
2014	5482662	430587	471713	647769	1349654	1479588	965272	138079
2015	5508728	433001	475321	639659	1359182	1463457	993922	144186
2016	5534615	435013	479952	631485	1370431	1448451	1020143	149140
2017	5560352	436770	485224	621895	1384575	1429765	1048799	153324
2018	5585853	438222	489710	615297	1398752	1412179	1075744	155949
2019	5611066	439350	493314	609614	1407412	1400041	1101610	159725
2020	5635938	440102	497229	605777	1411263	1391424	1125606	164537
2021	5660405	440494	500025	605528	1411444	1384057	1149824	169033
2022	5684377	440506	503203	606339	1410480	1378826	1170290	174733
2023	5707752	440160	505716	610058	1408061	1376205	1185668	181884
2024	5730524	439446	507826	613523	1406366	1371756	1201748	189859
2025	5752572	438396	509615	617997	1403571	1367690	1222206	193097
2026	5773777	437026	511044	623243	1399537	1364428	1231557	206942
2027	5794168	435404	512088	629088	1392391	1363901	1252970	208326
2028	5813683	433618	512720	634134	1385565	1363332	1268293	216021
2029	5832336	431779	512959	638202	1380938	1362661	1280692	225105
2030	5850097	429961	512754	642503	1378236	1361488	1282999	242156
2031	5867043	428309	512166	645611	1378354	1359041	1279947	263615
2032	5883079	426880	511203	648936	1378923	1356480	1275577	285080
2033	5898417	425808	509871	651573	1377139	1358914	1269560	305552
2034	5912911	425129	508216	653720	1375730	1365701	1260747	323668
2035	5926673	424852	506377	655456	1372906	1375329	1252769	338984
2036	5939681	425018	504429	656713	1370774	1386400	1245065	351282
2037	5951975	425585	502448	657512	1367891	1400187	1234317	364035
2038	5963589	426530	500566	657797	1366935	1413922	1223914	373925
2039	5974692	427735	498935	657601	1365935	1422699	1218340	383447
2040	5985356	429219	497581	656930	1366742	1427116	1215875	391893
2041	5995787	430869	496617	655812	1369691	1428180	1214565	400053
2042	6005990	432586	496114	654311	1373784	1428223	1214692	406280
2043	6016108	434322	496084	652487	1379845	1426930	1216494	409946
2044	6026223	436016	496495	650472	1385175	1426277	1216911	414877
2045	6036434	437605	497325	648317	1391062	1424616	1217585	419924
2046	6046717	439051	498521	646181	1397235	1421701	1218979	425049
2047	6057171	440320	500018	644150	1403470	1416047	1222822	430344
2048	6067842	441391	501725	642370	1408549	1410563	1226761	436483
2049	6078802	442221	503605	640912	1412284	1407091	1230473	442216
2050	6090038	442847	505520	639890	1415758	1405386	1233460	447177
2051	6101573	443247	507422	639353	1417790	1406214	1235255	452292
2052	6113279	443440	509249	639312	1419640	1407431	1236945	457262
2053	6125176	443431	510952	639793	1420550	1406491	1242936	461023
2054	6137267	443273	512458	640743	1420807	1405889	1252377	461720
2055	6149456	442952	513766	642112	1420586	1403948	1264199	461893
2056	6161797	442519	514857	643791	1419955	1402680	1277037	460958
2057	6174307	442020	515661	645765	1418993	1400696	1292107	459065
2058	6186994	441441	516263	647934	1417775	1400475	1306841	456265
2059	6199916	440874	516612	650176	1416410	1400227	1317392	458225
2060	6213048	440324	516744	652388	1415055	1401620	1324121	462796

8. Ennustettu elinajanodote ikäryhmittäin, koko maa 2009–2060

Förväntat antal levnadsår enligt befolkningsprognosen, hela landet 2009–2060

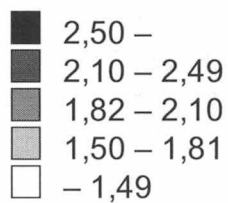
Life expectancy according to population projection, whole country 2009–2060

Vuosi År Year	Miehet - Män - Males					Naiset - Kvinnor - Females				
	Ikä - Ålder - Age					Ikä - Ålder - Age				
	0	25	45	65	85	0	25	45	65	85
2009	76,61	52,43	33,67	17,44	5,51	83,28	58,78	39,34	21,36	6,56
2010	76,90	52,70	33,91	17,61	5,56	83,50	58,98	39,54	21,53	6,63
2011	77,18	52,96	34,15	17,80	5,62	83,71	59,19	39,73	21,71	6,71
2012	77,46	53,22	34,38	17,98	5,69	83,92	59,39	39,92	21,89	6,79
2013	77,74	53,49	34,63	18,19	5,75	84,13	59,59	40,12	22,07	6,86
2014	78,01	53,74	34,86	18,38	5,82	84,34	59,78	40,31	22,25	6,94
2015	78,29	54,00	35,09	18,57	5,88	84,55	59,98	40,49	22,43	7,02
2016	78,56	54,25	35,32	18,77	5,95	84,75	60,17	40,68	22,61	7,11
2017	78,82	54,50	35,55	18,95	6,03	84,95	60,36	40,86	22,78	7,19
2018	79,09	54,75	35,79	19,15	6,11	85,14	60,55	41,05	22,95	7,29
2019	79,35	55,00	36,00	19,33	6,17	85,34	60,74	41,22	23,12	7,36
2020	79,61	55,24	36,23	19,51	6,22	85,54	60,92	41,40	23,29	7,43
2021	79,87	55,49	36,45	19,69	6,29	85,73	61,11	41,58	23,45	7,51
2022	80,12	55,73	36,67	19,87	6,35	85,91	61,28	41,75	23,61	7,57
2023	80,37	55,96	36,88	20,05	6,40	86,10	61,46	41,92	23,77	7,64
2024	80,62	56,20	37,10	20,23	6,46	86,28	61,63	42,09	23,92	7,70
2025	80,86	56,43	37,31	20,40	6,56	86,46	61,80	42,25	24,08	7,81
2026	81,10	56,66	37,52	20,57	6,55	86,63	61,97	42,41	24,23	7,82
2027	81,34	56,89	37,73	20,75	6,71	86,81	62,14	42,57	24,38	7,96
2028	81,58	57,11	37,94	20,91	6,71	86,98	62,30	42,73	24,52	8,00
2029	81,81	57,33	38,14	21,09	6,77	87,15	62,47	42,89	24,67	8,07
2030	82,05	57,55	38,35	21,25	6,79	87,32	62,63	43,04	24,81	8,10
2031	82,28	57,77	38,55	21,42	6,84	87,49	62,79	43,20	24,96	8,16
2032	82,50	57,99	38,75	21,59	6,90	87,64	62,95	43,35	25,10	8,22
2033	82,73	58,21	38,95	21,75	6,97	87,81	63,11	43,50	25,25	8,30
2034	82,95	58,42	39,15	21,92	7,04	87,97	63,26	43,65	25,38	8,37
2035	83,17	58,63	39,34	22,08	7,11	88,13	63,42	43,80	25,52	8,44
2036	83,39	58,84	39,53	22,24	7,18	88,29	63,57	43,95	25,66	8,52
2037	83,61	59,04	39,73	22,40	7,24	88,45	63,72	44,09	25,80	8,59
2038	83,82	59,25	39,92	22,56	7,32	88,61	63,88	44,24	25,94	8,67
2039	84,03	59,45	40,11	22,71	7,39	88,76	64,03	44,38	26,06	8,74
2040	84,25	59,66	40,30	22,86	7,46	88,92	64,17	44,53	26,20	8,81
2041	84,45	59,86	40,48	23,01	7,52	89,07	64,32	44,67	26,33	8,89
2042	84,66	60,05	40,66	23,16	7,59	89,22	64,47	44,81	26,46	8,96
2043	84,86	60,24	40,85	23,31	7,66	89,37	64,62	44,95	26,59	9,04
2044	85,06	60,43	41,02	23,45	7,72	89,52	64,76	45,09	26,71	9,11
2045	85,25	60,62	41,20	23,60	7,78	89,66	64,90	45,23	26,84	9,18
2046	85,44	60,80	41,37	23,73	7,83	89,80	65,03	45,36	26,95	9,24
2047	85,63	60,99	41,54	23,87	7,89	89,94	65,16	45,48	27,07	9,30
2048	85,82	61,16	41,70	24,00	7,94	90,07	65,29	45,60	27,18	9,36
2049	86,00	61,34	41,87	24,13	8,00	90,20	65,42	45,73	27,29	9,42
2050	86,18	61,51	42,03	24,27	8,05	90,33	65,54	45,85	27,40	9,48
2051	86,36	61,68	42,19	24,39	8,11	90,46	65,67	45,97	27,51	9,54
2052	86,53	61,85	42,34	24,52	8,17	90,58	65,79	46,08	27,62	9,60
2053	86,70	62,01	42,50	24,65	8,23	90,71	65,91	46,20	27,72	9,67
2054	86,87	62,18	42,65	24,77	8,29	90,83	66,03	46,31	27,82	9,73
2055	87,04	62,34	42,80	24,89	8,35	90,95	66,15	46,43	27,92	9,79
2056	87,21	62,50	42,95	25,01	8,41	91,07	66,26	46,54	28,02	9,85
2057	87,37	62,66	43,10	25,13	8,46	91,18	66,37	46,65	28,12	9,91
2058	87,53	62,81	43,25	25,25	8,52	91,30	66,49	46,75	28,22	9,98
2059	87,69	62,97	43,39	25,37	8,57	91,41	66,60	46,86	28,31	10,03
2060	87,85	63,12	43,54	25,49	8,61	91,52	66,71	46,96	28,41	10,08

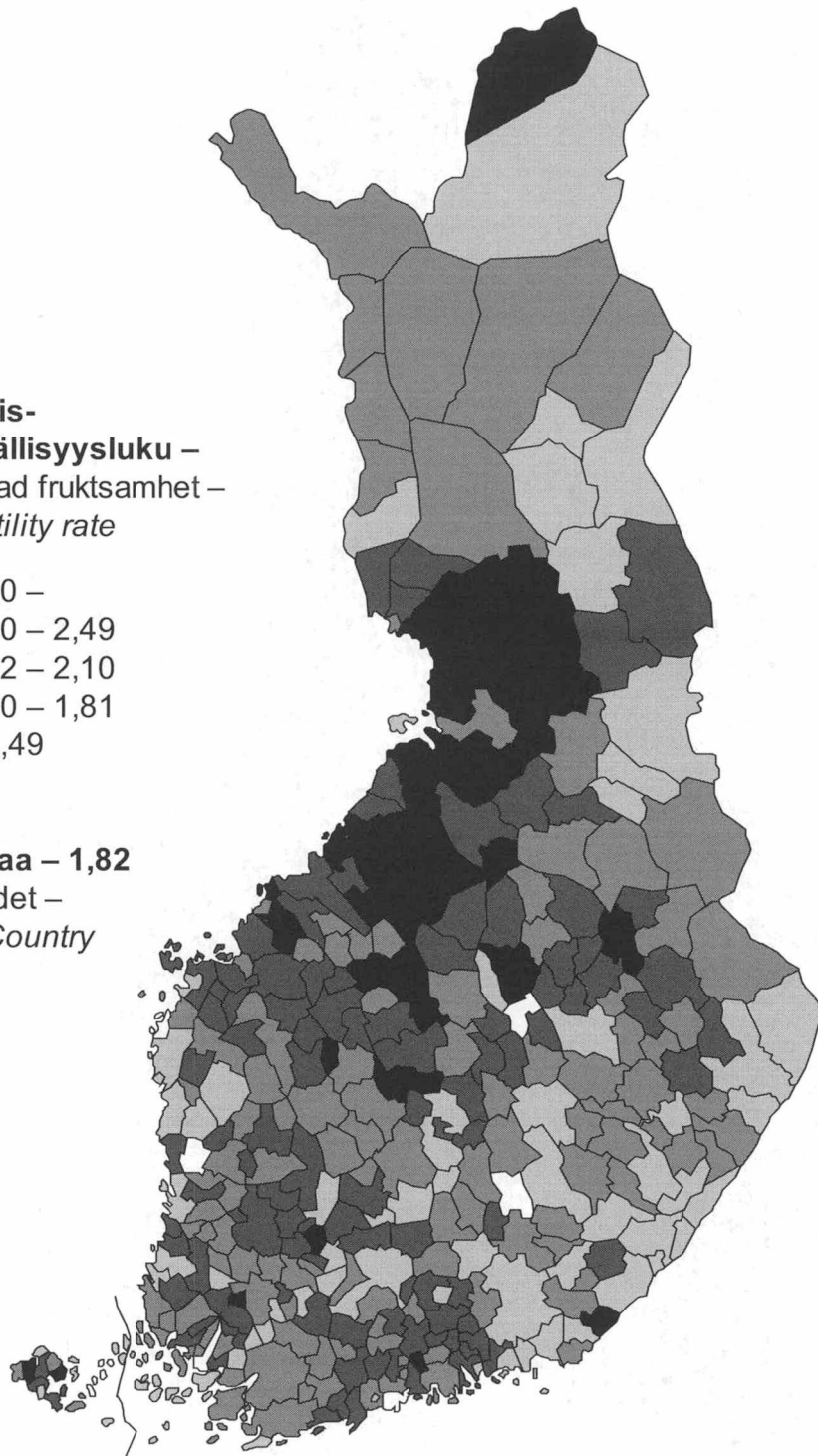
Liite 1.
Bilaga 1.
Appendix 1.

Kokonaishedelmällisyys kunnittain 2004–2008
Summerad fruktsamhet kommunvis 2004–2008
Total fertility rates by municipality 2004–2008

**Kokonaishedelmällisyysluku –
Summerad fruktsamhet –
Total fertility rate**



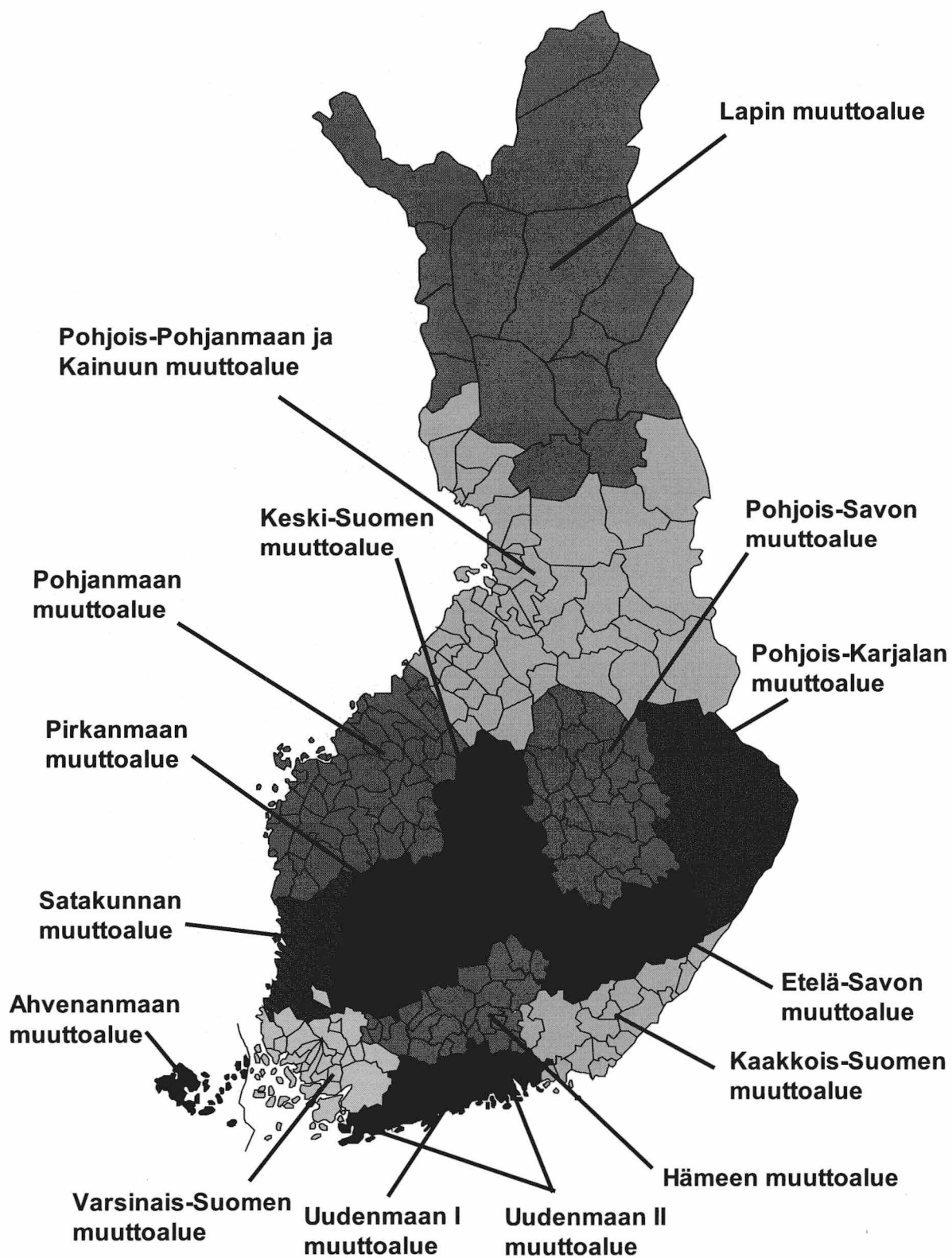
Koko maa – 1,82
Hela landet –
Whole Country



Aluejako 1.1.2009 – 348 kuntaa
Områdesindelningen enligt 1.1.2009 – 348 kommuner
Regional division as on 1 January 2009 – 348 municipalities

Liite 2.
Bilaga 2.
Appendix 2.

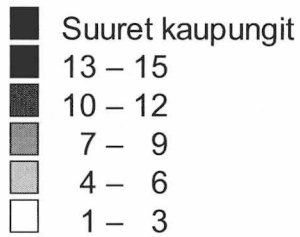
Suurmuuttoalueet
Stora omflyttningsområden
Migration major regions



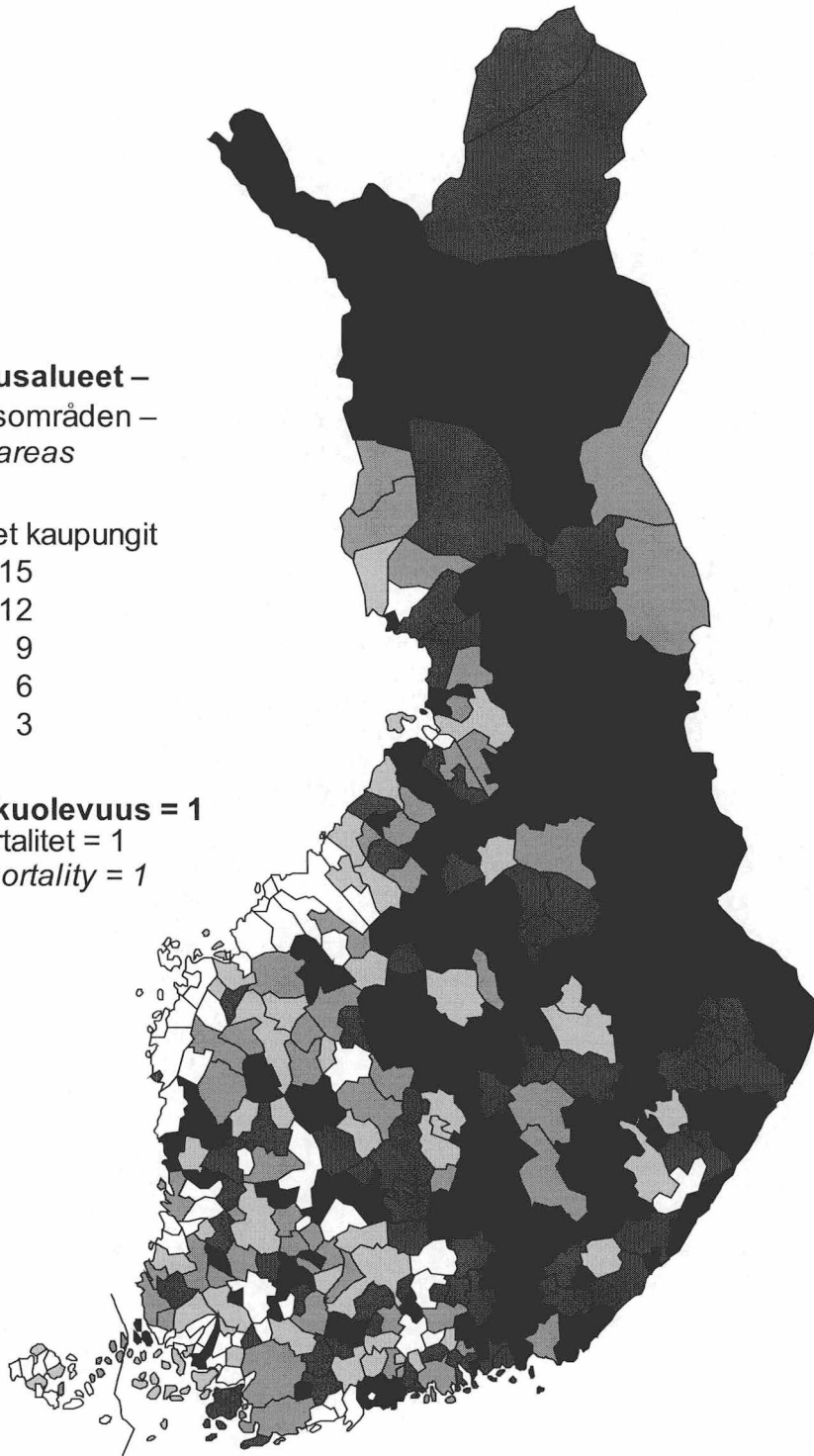
Liite 3.
Bilaga 3.
Appendix 3.

Kuolevuusalueet
Mortalitetsområden
Mortality areas

**Kuolevuusalueet –
Mortalitetsområden –
Mortality areas**



Alhaisin kuolevuus = 1
Lägst mortalitet = 1
Lowest mortality = 1



Aluejako 1.1.2009 – 348 kuntaa
Områdesindelningen enligt 1.1.2009 – 348 kommuner
Regional division as on 1 January 2009 – 348 municipalities

Helsinki 15.5.2009

Nro TK-04-703-09

Viite

Asia Väestöennuste 2009:n asiantuntijaryhmän asettaminen

Tilastokeskus asettaa vuoden 2009 syyskuussa tehtävän väestöennusteen laatimista varten asiantuntijaryhmän, jonka tehtävä on tukea ennusteen oletusten laadintaa.

Asiantuntijaryhmään kutsutaan:

Professori Juha Alho, Joensuun yliopisto
Ylitarkastaja Antti Alila, Sosiaali- ja terveysministeriö
Economisti Kalle Elo, Eläketurvakeskus
Neuvotteleva virkamies Jussi Huopaniemi, Valtiovarainministeriö
Tutkimuspäällikkö Pekka Parkkinen, Valtion taloudellinen tutkimuskeskus
Suunnittelija Marjatta Rojo, Kansaneläkelaitos
Erityisasiantuntija Timo Sinisalo, Kuntaliitto
Johtaja Ismo Söderling, Väestöntutkimuslaitos

ja määrätään:

Suunnittelija Timo Nikander, Tilastokeskus
Yliaktuaari Markus Rapo, Tilastokeskus (puheenjohtaja)
Yliaktuaari Matti Saari, Tilastokeskus

Asiantuntijaryhmä kokoontuu 28.5.2009 klo 13.30 Tilastokeskuksen 10.kerroksen neuvottelutilassa.

Pääjohtaja



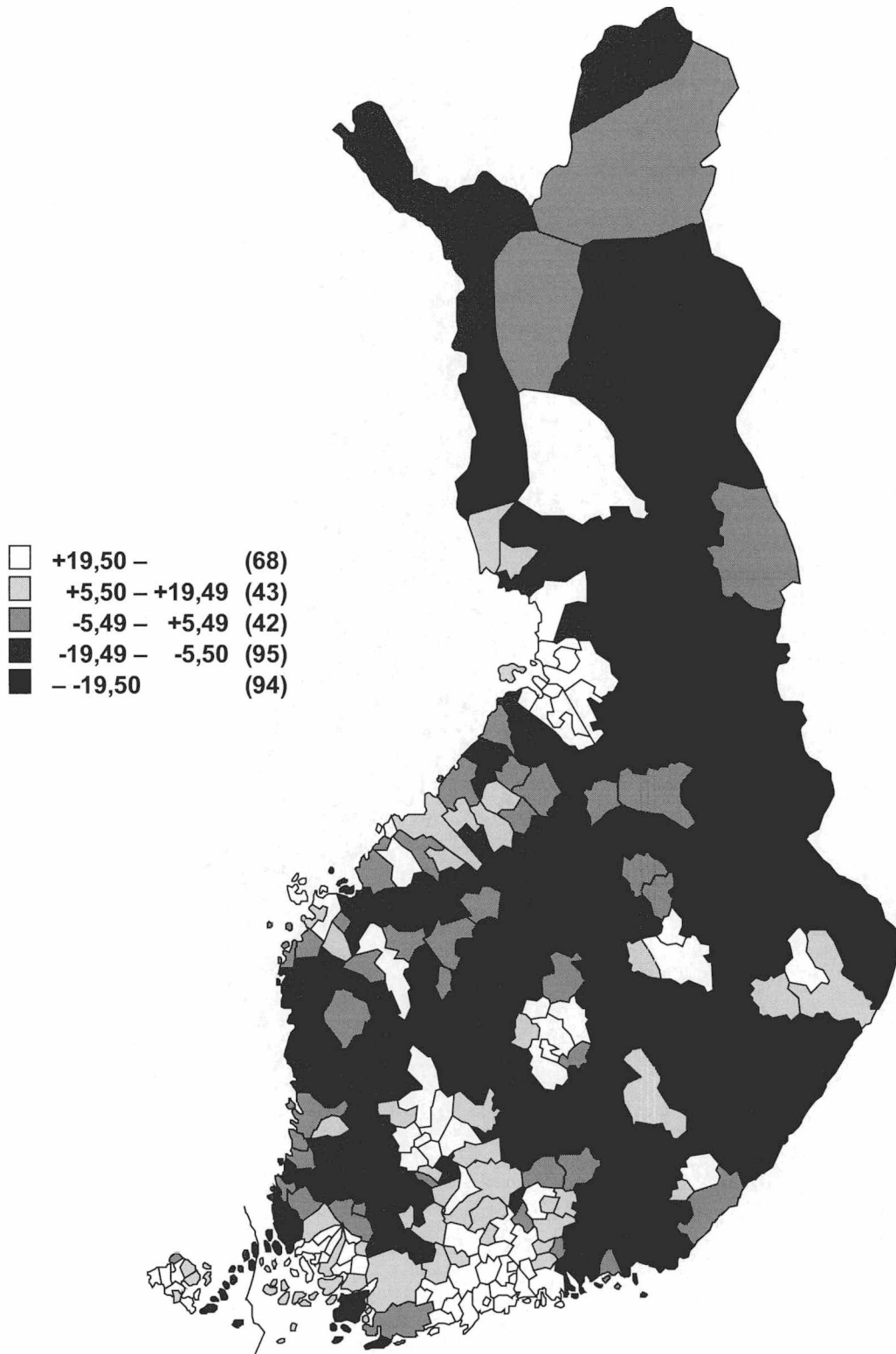
Heli Jeskanen-Sundström

Tilastojohtaja



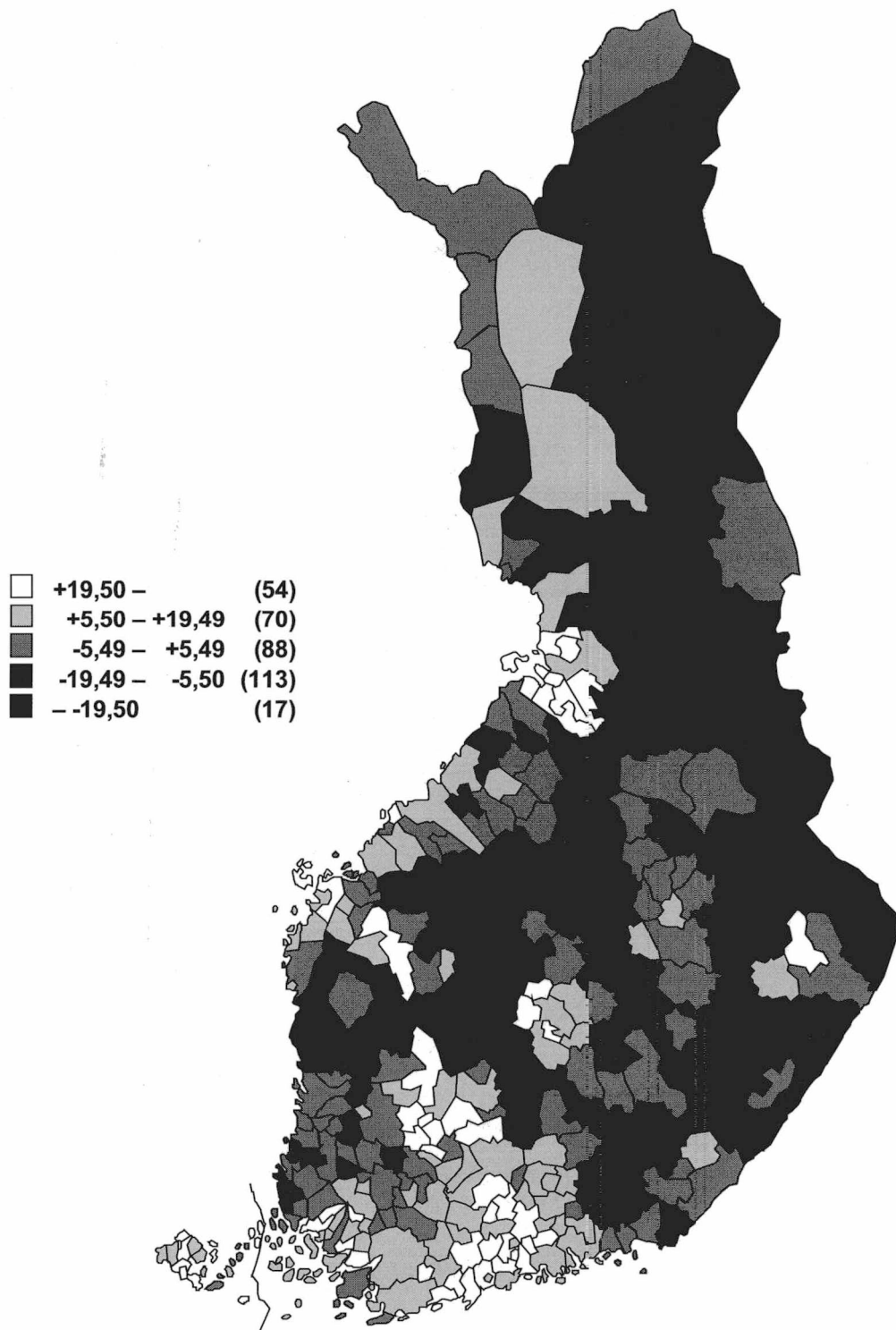
Jari Tarkoma

Liite 5 Todellinen väkiluvun muutos (prosenttia) 1980–2009
 Bilaga 5. Faktisk förändringen av folkmängden (procent) 1980–2009
 Appendix 5. Actual population change (per cent) 1980–2009



Aluejako 1.1.2010 – 342 kuntaa
 Områdesindelningen 1.1.2010 – 342 kommuner
 Regional division 1.1.2010 – 342 municipalities

Liite 6. Väkiluvun muutos kunnittain (prosenttia) 2009–2030, ennuste
 Bilaga 6. Förändringen av folkmängden kommunvis (procent) 2009–2030, prognos
 Appendix 6. Population change by municipality (per cent) 2009–2030, projection



Aluejako 1.1.2009 – 348 kuntaa
 Områdsindelningen 1.1.2009 – 348 kommuner
 Regional division 1.1.2009 – 348 municipalities

Tämä julkaisu sisältää Tilastokeskuksen vuoden 2009 väestöennusteen tuloksia vuoteen 2060. Julkaisussa on tietoja koko maan, maakuntien ja kuntien kokonaisväkilukujen kehityksestä sekä ikäryhmittäisiä tietoja koko maasta ja maakunnista. Tilastokeskuksen edellinen väestöennuste on julkaistu vuonna 2007 (SVT, Väestö 2007, Väestöennuste kunnittain 2007–2040).

Denna publikation innehåller resultaten från Statistikcentralens 2009 års befolkningsprognos som sträcker sig till år 2060. I publikationen finns uppgifter om utvecklingen av den totala folkmängden i hela landet, landskapen och kommunerna samt uppgifter efter åldersklass om hela landet och landskapen. Statistikcentralens föregående befolkningsprognos publicerades år 2007 (FOS, Befolkning 2007, Befolkningsprognos efter kommun 2007–2040).

This volume contains the results of Statistics Finland's 2009 population projection up to the year 2060. The publication presents data on the development of the total size of population for the whole country, and by region and municipality, as well as data by age group for the whole country and by region. Statistics Finland's previous Population Projection was published in 2007 (Official Statistics of Finland, Population, Population projection by municipality 2007–2040).



9 789522 442673

Tilastokeskus, myyntipalvelu
PL 2 C
00022 TILASTOKESKUS
puh. (09) 1734 2011
faksi (09) 1734 2500
myynti@tilastokeskus.fi
www.tilastokeskus.fi

Statistikcentralen, försäljning
PB 2 C
FI-00022 STATISTIKCENTRALEN
tfn +358 9 173 420 11
fax +358 9 173 425 00
sales@stat.fi
www.stat.fi

Statistics Finland, Sales Services
PO Box 2 C
FI-00022 Statistics Finland
Tel. +358 9 1734 2011
Fax +358 9 1734 2500
sales@stat.fi
www.stat.fi

ISSN 1795–5165
= Suomen virallinen tilasto
ISSN 0785–4773
ISBN 978–952–244–267–3
Tuotenumero 3420