



Generalitat de Catalunya
Departament de la Presidència



Generalitat de Catalunya
Institut d'Estadística de Catalunya

Projeccions Demogràfiques de Catalunya

Jornades Tècniques sobre
Barcelona, Palau de la Generalitat 26 i 27 de maig del 1997

**Ponència
Tècnica inicial**

de l'Institut d'Estadística de Catalunya

PRESENTACIÓ

Aquest document de síntesi de la ponència tècnica inicial, elaborat per l'Institut d'Estadística de Catalunya, és el document de treball aprovat pel Comitè Organitzador de les Jornades Tècniques per marcar l'inici del procés de reflexió i de debat sobre les projeccions demogràfiques de Catalunya.

La ponència tècnica inicial no és una estadística projectiva oficial, sinó que constitueix una primera aproximació metodològica per al càlcul de projeccions de la població de Catalunya i els seus primers resultats, temes sobre els quals el Comitè Organitzador desitja que es pronunciïn, en el marc d'unes Jornades Tècniques, els representants i experts de les institucions i entitats que conformen la societat civil catalana.

La ponència tècnica inicial presenta uns primers resultats de projeccions demogràfiques de la població de Catalunya en forma de deu escenaris, calculats a partir de l'anàlisi i la combinació de diverses hipòtesis de treball sobre l'evolució de la població de Catalunya, des d'avui, fins a l'horitzó de l'any 2030.

En la introducció es fa una síntesi de la situació demogràfica actual a Catalunya i sobre els objectius de les projeccions de població de Catalunya.

L'apartat 2 recopila els principals elements metodològics utilitzats per a l'elaboració de les hipòtesis i escenaris.

En l'apartat 3 s'analitzen les hipòtesis de moviment natural i de migracions que estan en la base de les projeccions.

I finalment, en els apartats 4 i 5 es presenten algunes xifres bàsiques dels diferents escenaris i la seva significació.



Convocatòria

Jornades Tècniques sobre **Projeccions Demogràfiques de Catalunya**

Barcelona, Palau de la Generalitat 26 i 27 de maig de 1997

Saber quants catalans hi haurà l'any 2030.

Quants habitants tindrà Catalunya d'aquí uns 30 anys és una xifra estadística bàsica per a la presa de decisions de les institucions públiques i dels agents socials. Una gran majoria dels tècnics i experts considera que les projeccions demogràfiques i l'estadística en general són un instrument essencial per al disseny i la planificació de projectes de desenvolupament d'un país. Però actualment, les estimacions de població futura de Catalunya presenten resultats no coincidents a conseqüència de diferències metodològiques.

Probar una forma de saber-ho.

Les Jornades Tècniques tenen com a objectiu promoure un consens metodològic i científic sobre les projeccions demogràfiques de Catalunya. Un tema en què es pretén aconseguir un pronunciament expert, però també institucional, ja que les hipòtesis amb les quals treballen els experts no tenen un grau de probabilitat mecànic sinó que, en gran mesura, també es troben influenciades o modificades per les accions i les decisions institucionals. Les Jornades comptaran amb la participació de les persones, institucions i entitats que treballen en aquest camp a Catalunya; i amb la presència d'experts, per construir un marc conceptual i metodològic on els fenòmens socials, culturals i econòmics, relacionats amb l'evolució demogràfica de Catalunya, siguin analitzats i ponderats, amb l'objectiu final de poder elaborar unes estadístiques projectives oficials amb alt grau de fiabilitat tècnica i acceptabilitat experta i social.

Participar en les Jornades sobre Projeccions Demogràfiques de Catalunya.

Les institucions i les entitats poden participar en aquestes Jornades i aportar les seves opinions i experiències a través de comunicacions i d'assistents a les Jornades. Les comunicacions permetran sumar opinions, suggeriments i aportacions als treballs ja iniciats per l'Institut d'Estadística de Catalunya recollits en la ponència tècnica inicial. Els assistents convidats en representació de les institucions i entitats o a títol personal podran participar en el debats que tindran lloc després de les taules rodones. Es constituïran tres taules rodones, moderades per experts en projeccions demogràfiques, que centraran les seves ponències al voltant de tres temes: 1. *Les previsions*, 2. *Les variables de les previsions a Catalunya* i 3. *Els resultats de les projeccions demogràfiques a Catalunya*.

Les institucions i entitats poden participar enviant les seves aportacions en forma de **COMUNICACIÓ** i inscrivint els seus representants com a **ASSISTENTS**.

Ara comencen les Jornades!

Les Jornades Tècniques sobre Projeccions Demogràfiques de Catalunya comencen ara mateix. Els debats sobre un tema tan complex com aquest requereixen una gran preparació prèvia. El diàleg i l'intercanvi d'idees comença ara amb la tramesa de la ponència tècnica inicial junt amb aquest document, continuarà amb la tramesa de les comunicacions i durarà uns quants mesos...

Descripció del procés de debat i calendari de les Jornades

■ **Novembre '96 - març '97**

TRAMESA DE COMUNICACIONS

L'organització de les Jornades permet la participació de persones, institucions i entitats mitjançant comunicacions i l'assistència a les Jornades Tècniques sobre Projeccions Demogràfiques de Catalunya.

Les persones, institucions o entitats convidades fan arribar les seves comunicacions on exposen el seu punt de vista i les seves aportacions a la ponència tècnica inicial. És el punt de partida del debat.

■ **Abril '97**

TRAMESA DE LA DOCUMENTACIÓ

L'organització de les Jornades trameta a les institucions, entitats i assistents tota la documentació per poder participar a les Jornades amb un coneixement previ de l'opinió de tots els participants.

Cada participant rebrà, junt amb el programa definitiu de les Jornades, totes les comunicacions emeses per les persones, institucions o entitats convidades, i totes les ponències dels experts que participaran en les taules rodones de les Jornades.

■ **Maig '97**

CELEBRACIÓ DE LES JORNADES

Celebració de les Jornades Tècniques sobre Projeccions Demogràfiques de Catalunya:

26 DE MAIG DE 1997 *

9.30 Benvinguda.
10.00 Discurs inaugural.
10.30 Descans. Coffee-break.
10.45 1a. Taula rodona: "Les previsions"
12.15 Descans. Coffee-break.
12.30 Continuació 1a. Taula rodona. Debat.
14.00 Dinar.
16.00 2a. Taula rodona: "Les variables de les previsions a Catalunya"
17.30 Descans. Coffee-break.
17.45 Continuació 2a. Taula rodona. Debat.
18.30 Fi de la primera jornada.

27 DE MAIG DE 1997 *

9.30 Inici de la segona Jornada.
10.00 3a. Taula rodona: "Els resultats de les projeccions demogràfiques a Catalunya".
11.30 Descans. Coffee-break.
11.45 Continuació 3a. Taula rodona. Debat.
12.30 Enquesta Delphi a tots les assistents.
14.00 Discurs de cloenda.
14.30 Fi de les Jornades Tècniques sobre Projeccions Demogràfiques de Catalunya.

* Programa provisional

■ **Setembre '97**

TRAMESA DE LES CONCLUSIONS DE LES JORNADES

Tramesa a tots els participants de l'informe final amb les conclusions de l'enquesta Delphi contestada pels assistents al final de les Jornades sobre Projeccions Demogràfiques de Catalunya.

Com participar a les Jornades?

Les institucions i entitats convidades poden participar enviant:

Comunicacions

Les comunicacions són l'aportació anticipada de les persones, institucions o entitats als debats de les Jornades Tècniques sobre Projeccions Demogràfiques de Catalunya. Cada persona, institució o entitat convidada pot presentar una comunicació que recollirà la seva posició respecte a la ponència tècnica inicial i la seva aportació al debat, responent i argumentant la resposta a la següent pregunta:

Quants habitants tindrà Catalunya l'any 2030 ?

Com fer una comunicació?

(Consulteu la contraportada)

Les indicacions per a la redacció de les comunicacions (extensió, presentació, etc.) són a la contraportada d'aquest document.

Assistents

Les Jornades Tècniques sobre Projeccions Demogràfiques de Catalunya constitueixen un debat sobre un tema amb dos components primordials: un component expert i un d'institucional, cosa que requereix la presència de dos tipus d'assistents amb un perfil professional qualificat i una bona predisposició a implicar-se a fons en els treballs:

■ **Assistents institucionals**

Els assistents institucionals són persones en les quals la institució o entitat delega la seva representació a les Jornades Tècniques sobre Projeccions Demogràfiques. Han de ser individus amb una opinió representativa de la institució o entitat que simbolitzen, coneixedors dels interessos i punts de vista de la seva institució sobre les projeccions demogràfiques de Catalunya.

■ **Assistents experts**

Els assistents experts són professionals qualificats (propis o col·laboradors externs habituals) d'institucions o entitats representatives, experts en demografia o en disciplines colaterals, que ja siguin enviats per les institucions o convidats a títol personal participen en els debats de les Jornades Tècniques sobre Projeccions Demogràfiques de Catalunya.

Preinscripció d'assistents

(Vegeu les butlletes annexes)

Les institucions que vulguin enviar els seus assistents per participar en les Jornades Tècniques sobre Projeccions Demogràfiques de Catalunya, cal que empenin les butlletes de preinscripció annexes.

Instruccions per a la presentació de la comunicació

■ Contingut

La comunicació és l'aportació voluntària de cada persona, institució o entitat al debat sobre les projeccions demogràfiques de Catalunya. Ha de contestar la pregunta: **Quants habitants tindrà Catalunya l'any 2030?** Una primera part (un 30-40 % de l'extensió de la comunicació) haurà de basar-se en una valoració crítica i en aportacions a la ponència tècnica inicial. La segona part podrà estar dedicada a exposar qualsevol aportació tècnica, metodològica o científica al tema de les projeccions demogràfiques de Catalunya.

■ Presentació

Per tal de facilitar la seva edició i reproducció, la comunicació haurà de tenir un mínim de 1.500 paraules i un màxim de 4.000, escrites a doble espai en fulls DIN A-4, amb uns marges determinats: superior de 3 cm, inferior de 2 cm, dret de 2 cm i esquerre de 3 cm.

La comunicació s'haurà de presentar en paper (un exemplar) i en disquet.

■ Autor o autors

La comunicació pot anar firmada pel seu autor o autors. En tot cas ha de ser un escrit original, però pot basar-se en treballs o articles de recerca anteriors.

■ Lliurament

Cal lliurar la comunicació, junt amb les preinscripcions, abans del 21 de març de 1997 a la següent adreça:

Sr. Director

Institut d'Estadística de Catalunya

Jornades sobre Projeccions Demogràfiques

Via Laietana, 58 - 08003 BARCELONA

DIA 21 DE MARÇ DE 1997 DATA LÍMIT DE PRESENTACIÓ

Comitè Organitzador de les Jornades

Sr. Ramon Juncosa i Ferret

Director General de Coordinació i Seguiment Sectorial, Departament de la Presidència

Sr. Jordi Olliveras i Prats

Director de l'Institut d'Estadística de Catalunya

Sra. Anna Cabré i Pla

Directora del Centre d'Estudis Demogràfics

Sr. Joaquim Forn i Chiarllo

Cap de l'Àrea de Coordinació i Avaluació, Departament de la Presidència

Sr. Joaquim Capellades i Cebolla

Subdirector de Producció d'Estadístiques Demogràfiques i Socials, Institut d'Estadística de Catalunya

Algunes institucions i entitats convidades

Departaments, instituts i altres organismes de la Generalitat de Catalunya, Parlament de Catalunya, Consell Econòmic i Social, diputacions provincials, ajuntaments, universitats públiques i privades de Catalunya, centres de recerca universitaris, instituts d'estadística, centres d'estudis d'entitats financeres, fundacions i centres de recerca privats, organitzacions no governamentals, arquebisbats de Catalunya, cambres de comerç, associacions empresarials, sindicats, etc...

Butlleta de preinscripció
per a representants d'institucions i entitats en qualitat d'

ASSISTENT INSTITUCIONAL

Institució o entitat

Nom i cognoms

Edat Professi6 o formaci6

Càrrec

Adreça Núm. Pis

Codi postal Poblaci6

Telèfon Fax

DELEGACI6 D'ASSISTÈNCIA INSTITUCIONAL

El Sr./la Sra.
(nom i cognoms de qui certifica)

en qualitat de
(càrrec)

delega en el Sr./la Sra.
(nom i cognoms)

per tal que representi l'
(nom de la instituci6 o entitat)

a les Jornades Tècniques sobre Projeccions Demogràfiques de Catalunya.

Data: d de 199

Firma i segell

Trameteu aquesta butlleta a l'Institut d'Estadística de Catalunya abans del 21.3.97.

Per correu:
Sr. Director
Institut d'Estadística de Catalunya
Jornades sobre Projeccions Demogràfiques
Via Laietana, 58
08003 Barcelona

Per fax: (93) 412 30 85
Sr. Director
Institut d'Estadística de Catalunya
Jornades sobre Projeccions Demogràfiques

Si teniu algun dubte al respecte poseu-vos en contacte amb Teresa Junqueras al telèfon (93) 412 19 05, fax (93) 412 30 85 de 9 h a 14 h i de 15.30 h a 18 h

Butlleta de preinscripció per a representants d'institucions o entitats en qualitat d'

ASSISTENT EXPERT

Institució o entitat

.....

Nom i cognoms

Edat Professió o formació

Càrrec

Adreça Núm. Pis

Codi postal Població

Telèfon Fax

Descripció de l'activitat professional actual

.....

.....

Per tal d'elaborar un breu currículum dels assistents, si ho desitgeu, indiqueu els vostres principals treballs, investigacions i/o articles publicats relacionats amb les projeccions demogràfiques:

1. Any Títol/tema

Publicat a (revista o editorial)

2. Any Títol/tema

Publicat a (revista o editorial)

3. Any Títol/tema

Publicat a (revista o editorial)

4. Any Títol/tema

Publicat a (revista o editorial)

5. Any Títol/tema

Publicat a (revista o editorial)

Trameteu aquesta butlleta a l'Institut d'Estadística de Catalunya abans del 21.3.97.

Per correu:

Sr. Director

Institut d'Estadística de Catalunya

Jornades sobre Projeccions Demogràfiques

Via Laietana, 58

08003 Barcelona

Per fax: (93) 412 30 85

Sr. Director

Institut d'Estadística de Catalunya

Jornades sobre Projeccions Demogràfiques

Si teniu algun dubte al respecte poseu-vos en contacte amb Teresa Junqueras al telèfon (93) 412 19 05, fax (93) 412 30 85 de 9 h a 14 h i de 15.30 h a 18 h



Generalitat de Catalunya
Departament de la Presidència



Generalitat de Catalunya
Institut d'Estadística de Catalunya

Jornades Tècniques sobre
Projeccions Demogràfiques de Catalunya

Barcelona, Palau de la Generalitat 26 i 27 de maig del 1997

Ponència
Tècnica inicial

de l'Institut d'Estadística de Catalunya

Índex general

1. Introducció.	1
2. Notes metodològiques.	5
3. Hipòtesis d'evolució dels components.	9
3.1. Fecunditat.	9
3.2. Mortalitat.	11
3.3. Migracions.	12
4. Escenaris de futur segons combinacions de diferents hipòtesis.	13
5. Resultats dels escenaris de població.	17
5.1. La població de Catalunya a l'horitzó 2010.	18
5.2. La població de Catalunya a l'horitzó 2030.	21

Taules i gràfics

Índex de taules.	27
Índex de gràfics.	29
Hipòtesis d'evolució de la fecunditat, mortalitat i migració. 1995-2030.	33
Evolució de la població en el conjunt d'escenaris. 1995-2030.	45
Escenaris 1 al 10.	51
Evolució del moviment natural i migratori. 1995-2030.	155
Evolució de la població per grups d'edat. 1995-2030.	177

1. Introducció

Aquest document presenta unes bases metodològiques i uns primers resultats de projeccions de la població de Catalunya per al període 1995-2030, que ha elaborat l'Institut d'Estadística de Catalunya. S'inclou, en el present document de treball, un ventall de deu escenaris possibles d'evolució demogràfica que il·lustren quins serien els resultats, en termes d'efectius i d'estructures demogràfiques, de diferents combinacions d'evolució de la fecunditat, la mortalitat i les migracions. Aquests escenaris no només pretenen establir quina serà la població més probable, sinó que permeten analitzar quines serien les conseqüències d'evolucions extremes (a la baixa i a l'alça) dels components del creixement demogràfic, fent especial èmfasi en les diferents evolucions que pot presentar la fecunditat.

Pel que fa al contingut d'aquest document, en aquesta introducció hi ha una breu descripció de la situació demogràfica actual a Catalunya. Seguidament, es recopilen els principals elements metodològics utilitzats per a l'elaboració de les diferents hipòtesis i escenaris. Després, s'analitzen les hipòtesis de moviment natural i de migracions utilitzades en aquestes projeccions i s'explica l'interès dels diferents escenaris. Finalment es presenten, amb algunes xifres bàsiques, els principals resultats de les projeccions de la població de Catalunya en dos horitzons diferents a mitjà termini (horitzó 2010) i a llarg termini (horitzó 2030). En el conjunt de taules i gràfics que conté aquest document consta primer la comparació numèrica i gràfica de les hipòtesis d'evolució prevista de la fecunditat, l'esperança de vida i la migració amb la resta d'Espanya i l'estranger. Seguidament consta el detall de les dades associades a cadascun dels escenaris, amb indicadors de l'estructura de la població, així com els gràfics de les piràmides de població els anys 2005 i 2030. S'inclou després la comparació anual de l'evolució del moviment natural i migratori i del creixement total. Finalment, figura la comparació dels diferents escenaris pel que fa als efectius de població per grups d'edat, del període 1996-2030.

En el curs dels últims anys Catalunya està experimentant un creixement demogràfic baix que té el seu origen principal en una davallada de la fecunditat en les darreres dècades i que ara situa els indicadors conjunturals en mínims històrics. Un nombre important de països i regions del sud d'Europa comparteixen aquesta situació actual de la fecunditat, en el cas, però, de Catalunya l'efecte de la fecunditat sobre la disminució del creixement ha estat reforçat per una inversió dels intensos corrents immigratoris que s'havien conegut fins fa escassament vint anys.

El canvi extrem a la baixa que s'ha produït en la migració i en la natalitat (els components que més impacten en el creixement) no s'ha traduït en un descens de la població, sinó en una estabilitat en el nombre d'habitants de Catalunya durant els darrers deu anys. L'intens creixement dels anys

seixanta i setanta va establir les bases d'una piràmide jove que ha permès un creixement natural positiu fins al moment. Paradoxalment doncs, el nombre de naixements i immigracions s'ha reduït dràsticament, però la població no tan sols no ha baixat sinó que fins i tot ha seguit creixent molt lentament.

La relativa estabilitat en el nombre d'habitants contrasta amb les ràpides transformacions de les estructures demogràfiques. Només cal comparar la piràmide d'edats de l'any 1975 amb la del 1994. A causa de la reducció dels naixements, s'ha produït una disminució molt significativa de la base de la piràmide que es reflectirà durablement en les estructures demogràfiques del segle que ve. La cúspide de la piràmide, en canvi, s'ha ampliat gràcies a la baixa de la mortalitat.

L'evolució positiva de l'esperança de vida té una gran significació perquè l'augment de la supervivència en edats avançades té una incidència directa en les estructures demogràfiques de sexe i edat i en la composició de les famílies.

L'envelliment de l'estructura demogràfica planteja interrogants sobre quin pes pot arribar a assolir la població gran. La necessitat de donar resposta a aquesta pregunta i a altres, com ara quines són les evolucions esperades en el nombre absolut d'habitants d'una edat o d'un grup d'edat, han estat rellevants a l'hora de formular les hipòtesis i de combinar-les. A banda de les preguntes de tipus més concret, aquesta ponència tècnica inicial pretén aportar elements rellevants per a la discussió de qüestions com ara quin nombre de naixements correspondria a una fecunditat de reemplaçament? És possible que la fecunditat es mantingui gaire temps en els nivells actuals? Quines conseqüències demogràfiques tindria a llarg termini el manteniment dels nivells actuals de la fecunditat? Quin nivell de migració caldria per mantenir una determinada xifra de població? Si l'esperança de vida arribés a situar-se en nivells encara més elevats que els esperats raonablement, com evolucionarien els efectius de població gran?

Aquesta ponència tècnica inicial pretén oferir un interval probable sobre l'evolució de la població futura, destriant algun dels futurs demogràfics més probables dels molts futurs possibles. El període de projecció ha estat de 35 anys, des de 1995 fins al 2030, i per a aquest període s'ofereixen dades anuals, a 31 de desembre, de la població de Catalunya distribuïda edat per edat i per a cada sexe, segons diferents escenaris d'evolució dels components del creixement demogràfic. L'estructura de partida és la piràmide d'edats de la població catalana a 31 de desembre del 1994, que ha estat estimada per l'Institut d'Estadística de Catalunya a partir de la informació censal de 1991 i del moviment natural i migratori enregistrat entre el cens i la data d'inici de la projecció.

S'han elaborat tres hipòtesis sobre l'evolució futura de les migracions i l'esperança de vida i quatre hipòtesis d'evolució de la fecunditat. La combinació selectiva d'aquestes hipòtesis ha donat lloc a deu escenaris d'evolució de la població fins al 2030.

2. Notes metodològiques

Les oficines estadístiques dels països desenvolupats que elaboren projeccions de població apliquen la mateixa metodologia, el mètode dels components per cohorts o generacions, és a dir, la projecció separada, per edats i sexes, de la natalitat, la mortalitat i la migració, i la seva aplicació a la darrera piràmide coneguda. Pel que fa als plantejaments teòrics i al mètode de presentació dels resultats, aquest treball s'ha inspirat en les projeccions sobre la població d'Europa i Nord-Amèrica efectuades per un equip de demògrafs a l'International Institute for Applied System Analysis¹. També s'ha beneficiat de les experiències metodològiques aportades per l'existència d'un ampli ventall de projeccions de població, elaborades per l'Institut Nacional d'Estadística, oficines estadístiques de les comunitats autònomes, centres de recerca i serveis de planificació². D'una manera més general, l'abundant nombre d'estudis sobre la població generats els darrers anys en l'Administració, les universitats catalanes i, en particular, en el Centre d'Estudis Demogràfics han estat imprescindibles a l'hora d'elaborar aquest treball³.

Per projectar la població de Catalunya des del 1995 fins al 2030, s'ha utilitzat el mètode dels components. Aquest mètode permet estimar la població futura i la seva distribució per edats, a partir de la piràmide actual de població i de determinats supòsits sobre l'evolució a cada edat i sexe, del nivell de la mortalitat, la natalitat i les migracions. S'ha utilitzat una aplicació informàtica d'aquest mètode, que permet una avaluació de la població futura en diferents estats (edat, sexe, regió de residència, estat civil, situació familiar, etc.), pel seu potencial per produir projeccions sectorials o derivades⁴.

Després d'aplicar a la població les taxes específiques projectades de fecunditat, mortalitat i migració s'ha obtingut el moviment natural i migratori. Els mètodes per projectar els valors de les taxes de mortalitat, fecunditat i migració per a cada sexe i edat han estat específics per a cada component. En el cas de la fecunditat, la projecció de les taxes per edat ha estat el resultat de projectar

¹ Lutz, W. (editor). *Future Demographic Trends in Europe and North America. What can we assume today?* International Institute for Applied Systems Analysis. Academic Press. (1991).

² Instituto de Demografía. *Proyección de la población española*. (1994). Instituto de Estadística de Andalucía, *Proyección de la población de Andalucía 1991-2006*. (1995). Comunidad de Madrid, *Proyecciones de la población y hogares de la Comunidad de Madrid, 1991-2006*. (1994). Eustat. *Proyecciones de población 2000*. (1995). Instituto Nacional de Estadística. *Proyecciones de la población de España calculadas a partir del Censo de 1991*. (1994).

³ Cabré, A. *La reproducció de les generacions catalanes 1856-1960*. Tesis Doctoral. Universitat Autònoma de Barcelona. (1989). Vegeu també el capítol "Evolució demogràfica" a De Juvenel, H. i A. Roqué (Directors). *Catalunya a l'horitzó 2010. Prospectiva mediterrània*. Enciclopèdia Catalana. (1993).

⁴ Van Imhoff, E. i N. Keilman. *LIPRO 2.0.: An application of dynamic demographic projection model to household structure in the Netherlands*. Swets and Zeitlinger. (1991).

desagregadament la fecunditat acumulada de les generacions segons l'ordre de naixement⁵. Aquesta metodologia permet obtenir la distribució futura de les taxes de fecunditat segons la generació de la mare i l'ordre de naixement i la seva utilització permet clarificar les relacions, sovint confuses, entre els indicadors conjunturals i generacionals del nivell de la fecunditat.

Les dades de partida de la projecció de la fecunditat han estat la informació censal de 1991⁶ sobre la distribució de les dones segons l'any de naixement i el nombre de fills tinguts. La informació que proporciona el moviment natural de la població sobre la distribució dels naixements segons l'ordre i l'any de naixement de la mare, han permès actualitzar la informació censal sobre fills tinguts a 31 de desembre de l'any 1994. La variable bàsica de projecció ha estat el valor de la fecunditat de les generacions. A partir de la projecció de la fecunditat generacional, s'han estimat les taxes per edat i els indicadors resum, com ara l'indicador conjuntural de fecunditat i l'edat mitjana de la mare en néixer els fills.

Pel que fa a la mortalitat, la variable bàsica de projecció ha estat l'esperança de vida. Per obtenir les taxes per edats, s'ha treballat amb una transformació logit⁷ de les taules de vida que les Nacions Unides han establert per projectar la mortalitat dels països amb una esperança de vida alta⁸. Per tal de determinar el nivell màxim que pot assolir l'esperança de vida⁹ s'ha introduït una taula de vida límit més elevada. L'evolució del nivell de l'esperança de vida, s'ha determinat amb un traç cronològic que s'aproxima a l'esperança de vida límit a partir dels nivells anteriors enregistrats. Les taules de vida de la població de Catalunya, proporcionades pel Departament de Sanitat, han estat un instrument de treball bàsic en l'elaboració de les hipòtesis de mortalitat¹⁰.

La distribució de la migració futura per edat i sexe s'ha fet a partir d'un model de migració¹¹ que defineix els paràmetres d'una funció matemàtica de migració per edats. Les dades enregistrades

⁵ Crujisen, H. i al. *Fertility Longitudinal Extrapolation Method (FLEM)*. Eurostat. (1995).

⁶ Institut d'Estadística de Catalunya. *Cens de població 1991*. Institut d'Estadística de Catalunya. *Estimacions de població 1994. Dades postcensals*. (1995). Institut d'Estadística de Catalunya. *Moviment natural de la població*. Anual.

⁷ Brass, W. "On the Scale of Mortality", in W. Brass (editor) *Biological Aspects of Demography*. London. Taylor & Francis. (1971).

⁸ Coale, A i G. Guo. "Utilización de nuevas tablas modelo de mortalidad para tasas de mortalidad muy bajas en proyecciones demográficas", a *Boletín de Población de las Naciones Unidas*. Nueva York. (1991).

⁹ Duchêne, J. i G. Wunsch. "Population Aging and the Limits to Human Life", In Wolfgang Lutz (editor), *Future Demographic Trends in Europe and North America. What can we assume today?* International Institute for Applied Systems Analysis. Academic Press. (1991).

¹⁰ Departament de Sanitat. *Anàlisi de la mortalitat*. (Anual).

per edats s'han aproximat al model de migració, que s'ha fet evolucionar en el temps, fent determinades hipòtesis de creixement o disminució del pes relatiu de la corba de migració en diferents edats.

La determinació del nivell futur de la intensitat de les migracions s'ha fet amb hipòtesis específiques sobre l'evolució de la migració amb la resta d'Espanya en termes d'indicador conjuntural de migració (l'addició de les taxes per edats) perquè les fluctuacions previstes de l'estructura de la població fan variar el nombre de migrants i la taxa bruta de migració. La consideració que l'estructura de la població catalana i l'espanyola són força semblants, ha simplificat el treball de projecció del nombre de migrants procedents de la resta d'Espanya. El nivell del saldo amb l'estranger, en canvi, s'ha estimat en nombres absoluts, que s'han distribuït per edats segons l'evolució projectada del pes de la migració en les diferents edats i sexes. La font bàsica d'informació, pel que fa a l'estimació de models i de tendències, tant de la migració interna com de l'estranger, ha estat l'Estadística de variacions residencials¹².

¹¹ Rogers, A. i F. Willekens (editors). *Migration and Settlement. A multiregional Comparative Study*. Reidel Pu. Co. (1986).

¹² Institut d'Estadística de Catalunya. *Moviments migratoris. Dades comarcals i municipals*. (Anual). i *Moviments migratoris. Característiques bàsiques*. (Anual).

3. Hipòtesis d'evolució dels components demogràfics

3.1. Fecunditat

La fecunditat final de les generacions no es pot conèixer fins que aquestes no han acabat la seva vida fèrtil. Com és sabut, l'indicador conjuntual de fecunditat presenta més fluctuacions que els valors reals de les generacions perquè és un indicador sensible als canvis en el ritme de constitució de la descendència¹³. L'estadística que apareix com a indicador de fecunditat ens diu que les dones tenen per terme mitjà 1,2 fills per dona però no es coneix cap generació real amb un nombre tan baix de fills.

En aquest moment, la generació més jove de la qual coneixem pràcticament el nivell de fecunditat final són les dones nascudes l'any 1950, que tenen actualment quaranta-cinc anys. El nivell de fecunditat que ha assolit aquesta generació és de dos fills per dona¹⁴. La fecunditat final de les següents generacions, nascudes entre el 1950 i el 1960 és més difícil de preveure exactament, perquè entre trenta-cinc i quaranta-cinc anys encara es poden tenir fills. Tanmateix és molt difícil que, en el millor dels casos i a partir dels nivells obtinguts fins a aquestes edats, la fecunditat de les dones nascudes l'any 1955 superi la xifra d'1,8 fills per dona i que la fecunditat de les dones nascudes el 1960 superi els 1,7 fills per dona. La fecunditat de les generacions nascudes després dels primers anys seixanta queda, en canvi, més oberta. Les quatre possibilitats o hipòtesis de fecunditat són les següents:

Hipòtesi baixa

La fecunditat de les generacions disminuiria fins a estabilitzar-se en 1,3 fills per dona a partir de la generacions nascudes els anys setanta. És a dir, la tendència seria cap a l'actual indicador conjuntural, que representa no una estabilització de la fecunditat de les generacions, sinó un descens molt pronunciat. El resultat seria que l'indicador conjuntural presentaria un màxim d'1,4 els primers deu anys del segle XXI per instal·lar-se finalment en el valor d'1,3 fills per dona.

¹³ Un exemple extrem pot servir per entendre la qüestió. Suposem una població constant en la qual les dones es comporten des de fa anys d'idèntica forma: totes les dones tenen dos fills, un als vint anys i l'altre als vint-i-cinc, amb un indicador conjuntural constant de dos fills per dona. Si a partir d'un any el comportament variés de cop i es retardés el calendari de tenir fills a vint-i-un i a vint-i-sis anys, trobaríem que l'indicador conjuntural de fecunditat passaria de dos a zero, en un any, per recuperar-se l'any següent a dos, perquè les dones de vint-i-un i vint-i-sis anys ja han tingut fills i les de vint i vint-i-cinc els tindrien l'any següent. Hauria estat un greu error pensar que les noves generacions de dones havien decidit no tenir fills i haver projectat aquesta suposició.

¹⁴ Una estimació de la descendència de les generacions joves espanyoles es pot consultar a Fernández Cerdón, J.A. "Análisis longitudinal de la fecundidad en España" a *Tendencias demográficas y planificación económica*. Ministerio de Economía y Hacienda. (1986).

Hipòtesi mitjana

La fecunditat de les generacions tendirà a baixar fins a situar-se entorn a 1,5 fills per dona a partir de les generacions nascudes la segona meitat dels anys seixanta. Per assolir aquest nivell en termes generacionals, l'indicador conjuntural de fecunditat hauria d'augmentar ràpidament i mantenir-se en 1,6 fills per dona durant el primer decenni del segle vinent. Posteriorment el nivell de l'indicador conjuntural tornaria a baixar fins a 1,5 per coincidir amb el nivell de les generacions.

Hipòtesi alta

La fecunditat presentaria un mínim d'1,7 fills per dona per a les generacions nascudes entorn del 1960. Després la fecunditat es recuperaria fins arribar a 1,8 fills per dona¹⁵ en les generacions nascudes a partir de la segona meitat dels anys setanta. Per assolir aquest nivell caldria un creixement molt important de l'indicador conjuntural de fecunditat, que podria arribar a situar-se en valors propers a dos fills per dona entre el 2005 i el 2010, amb el conseqüent augment del nombre de naixements anuals. Després, l'indicador conjuntural tornaria a fluctuar a la baixa per situar-se finalment en un valor d'1,8 fills per dona a llarg termini.

Hipòtesi de reemplaçament

La hipòtesi de reemplaçament s'ha elaborat suposant que la fecunditat no quedaria mai gaire lluny dels nivells de reemplaçament, de manera que les dones més grans, de trenta-cinc anys endavant, tindrien un augment molt important de naixements i les dones més joves també, d'aquesta manera es produiria una concentració de naixements que portaria l'indicador conjuntural de fecunditat a 2,3 fills per dona durant el primer quinquenni del segle XXI. Després l'indicador conjuntural evolucionaria a la baixa per situar-se en el nivell de reemplaçament, coincidint amb el nivell de les generacions.

No només és possible, sinó que fins i tot és probable, que les generacions més joves tinguin nivells de fecunditat més elevats que les dones que tenen actualment entre trenta-cinc i quaranta-cinc anys. En canvi, fóra insòlit que les generacions nascudes al final dels anys cinquanta i primers dels seixanta "tanquessin" amb nivells propers al reemplaçament. D'altra banda, caldria una inversió de les tendències a la baixa enregistrades en la fecunditat, de forma que, a diferència de la hipòtesi alta, la fecunditat de les generacions joves no s'estabilitzés en 1,8 fills per dona, sinó que acabés assolint ràpidament el valor de 2,1 fills per dona en les generacions nascudes els anys vuitanta.

¹⁵ Aquest nivell de fecunditat és el que proposa les Nacions Unides, en les seves projeccions per als països desenvolupats.

Discussió

El valor de cadascuna d'aquestes hipòtesis és diferent. Mentre que les hipòtesis baixa i de reemplaçament tenen un valor teòric o de referència, les hipòtesis mitjana i alta pretenen aproximar-se al valor probable de la fecunditat de les generacions. Les hipòtesis extremes, la baixa i la de reemplaçament, permeten determinar els naixements que s'enregistrarien en el futur, segons hi hagués un manteniment a llarg termini de l'actual indicador conjuntural de fecunditat o que, contràriament, s'assolís el nombre de naixements necessaris per al reemplaçament biològic de les generacions.

La hipòtesi mitjana és força baixa i suposa, de fet, una extrapolació de les tendències a la baixa enregistrades actualment: segons aquesta hipòtesi les dones joves tindrien pocs fills (com està succeint ara) i no recuperarien gaire fecunditat en edats més avançades, la qual cosa és ara per ara una incògnita. La hipòtesi alta és més dinàmica i preveu un canvi de tendència: situa la fecunditat de les generacions joves a 1,8 fills per dona, en un nivell semblant a l'assolit en els països occidentals que tenen una fecunditat considerada alta. Aquesta hipòtesi suposa un comportament cíclic: les generacions nascudes durant el "baby boom" tindrien una fecunditat més baixa, mentre que les generacions nascudes després del 1975 i, sobretot després del 1980, tindrien una fecunditat més alta.

3.2. Mortalitat

Hipòtesi baixa

La hipòtesi baixa suposa un manteniment en les valors actuals de la mortalitat per edats i sexes i, per tant, de l'esperança de vida (74,1 en els homes i 81,4 anys per les dones) enregistrats en el primer quinquenni dels anys noranta.

Hipòtesi mitjana

La hipòtesi mitjana espera una evolució de l'esperança de vida cap a un valor de 83,7 anys per a les dones i 77,2 anys per als homes al final del període de projecció.

Hipòtesi alta

La hipòtesi alta suposa que el valor assolit per l'esperança de vida femenina al final del període de projecció fóra de 87,2 anys per a les dones i de 81,9 anys per als homes. En aquesta hipòtesi s'observaria una reducció del diferencial de la mortalitat entre sexes.

3.3. Migracions

La situació actual de la migració als anys noranta és que el saldo migratori total enregistrat té un valor nul o lleugerament negatiu, pel signe oposat de la migració amb la resta d'Espanya (amb saldo negatiu) i de la migració amb l'estranger (amb saldo positiu).

Hipòtesi baixa

La hipòtesi baixa contempla el manteniment de l'actual situació de saldo migratori nul a llarg termini.

Hipòtesi mitjana

La hipòtesi mitjana de migració suposa la inversió actual del signe del saldo migratori amb la resta d'Espanya, que passaria a ser positiu a partir de l'any 2005. El saldo en termes absoluts evolucionaria des dels valors actualment negatius cap un saldo de similar magnitud però de signe contrari al final del període de projecció. El valor del saldo migratori amb l'estranger creixeria des dels actuals cinc mil fins a establir-se en vuit mil immigrants nets anuals cap a l'any 2010. El valor del saldo migratori total (intern+estranger) se situaria entorn a dotze mil migrants nets anuals al final del període de projecció; les taxes brutes de migració neta se situarien entorn del 2 per 1.000.

Hipòtesi alta

La hipòtesi alta de migració suposa una inversió ràpida del signe de les migracions amb Espanya i un augment ràpid també de la migració estrangera, a causa bàsicament de la migració lligada al reagrupament familiar, que representaria un augment significatiu de la migració femenina i infantil. Per obtenir un saldo positiu amb la resta d'Espanya, la immigració hauria de créixer més ràpidament que els valors tendencials observats actualment per a l'emigració, de manera que a l'any 2000 el valor del saldo ja fóra positiu. Es preveu una flexió a la baixa de l'emigració cap a la resta d'Espanya després del 2005 per la desaparició dels retorns lligats a la migració massiva dels anys seixanta i setanta.

L'augment del saldo amb l'estranger també seria molt ràpid en aquesta hipòtesi, especialment entre l'inici de la projecció i l'any 2000. La migració neta femenina augmentaria molt més que la masculina, i el nombre de migrants nets anuals de l'estranger s'establiria en quinze mil a partir de començament de segle.

El valor del saldo migratori total (amb la resta d'Espanya i amb l'estranger) fóra creixent en tot moment, i assoliria un saldo net de trenta mil migrants anuals al final del període de projecció, que en termes de taxa bruta de migració representaria una taxa entorn dels cinc migrants nets per mil habitants.

4. Escenaris de futur segons combinacions de diferents hipòtesis

En aquest document es presenten deu escenaris que són el resultat de la combinació selectiva de diferents hipòtesis d'evolució de les variables demogràfiques. El ventall d'escenaris té l'objectiu de proporcionar els elements suficients per a l'anàlisi del futur de la població catalana. Els dos escenaris extrems (E1 i E10) estan determinats pel valor de les hipòtesis de fecunditat mínima i màxima. Tanmateix, la inclusió d'aquestes hipòtesis extremes, gairabé permet garantir que la població real a mitjà i a llarg termini estarà compresa entre els valors corresponents als escenaris mínim i màxim¹⁶.

El primer escenari extrem (E1) suposa la caiguda continuada de la fecunditat de les generacions, que arribaria a situar-se en 1,3 fills per dona a llarg termini. Aquesta evolució suposaria un augment de l'indicador conjuntural de fecunditat, que arribaria a assolir un màxim el 2005 d'1,4 fills per dona, iniciant després un descens cap a 1,3 fills. Aquest nivell tan baix de fecunditat es combina en l'escenari (E1) amb un saldo migratori zero i una estagnació en els nivells actuals de l'esperança de vida i del saldo migratori. La concreció d'aquest escenari es considera molt improbable perquè no és versemblant que la fecunditat de les generacions arribi a instal·lar-se durablement en valors propers als actualment enregistrats de l'indicador conjuntural. Els baixos valors poblacionals que resulten d'aquest escenari fixen un límit inferior si deixem de banda la possibilitat, que s'ha descartat, d'una regressió en els nivells de l'esperança de vida i d'un saldo migratori continuadament negatiu. En altres termes, l'escenari mínim permet respondre a la següent qüestió: si els valors de la mortalitat i les migracions s'estanquessin en nivells propers als enregistrats actualment i el valor de l'indicador conjuntural de fecunditat pràcticament no es recuperés, com evolucionarien els efectius i l'estructura de la població?

L'altre escenari extrem (E10) suposa la ràpida recuperació de la fecunditat de les generacions cap al reemplaçament (2,1 fills per dona) combinada, amb les hipòtesis màximes d'esperança de vida i de migracions contemplades en aquest treball. D'aquestes hipòtesis la que té més efectes sobre el creixement és la ràpida recuperació de l'indicador conjuntural de fecunditat, que tindria un màxim de 2,31 l'any 2005 i que baixaria després fins a situar-se en 2,1 a llarg termini. Aquesta evolució suposaria un capgirament radical de les tendències actuals de la fecunditat, tant per a les generacions que estan apropant-se al final de la seva vida reproductiva, com per a les generacions joves que ara entren en edats fèrtils. És un escenari de referència per avaluar la distància al

¹⁶D'altra banda, l'efecte dels escenaris extrems es reflecteix bàsicament en la població total i en els efectius de població infantil i jove que constitueixen la base de la piràmide. Per a la població d'edat mitjana i gran, (que a curt i mitjà termini depenen bàsicament de quina sigui l'evolució de la migració i de la mortalitat) els resultats que proporcionen els escenaris E1 i E10 no són extrems i són comparables amb els resultats dels altres escenaris, atès que els escenaris E1 i E10 no inclouen hipòtesis de mortalitat i migració tan extremes com en el cas de la fecunditat.

reemplaçament (en termes de naixements anuals) dels altres escenaris. L'escenari E10, permet doncs respondre a preguntes del tipus següent: quin nombre de naixements anuals caldria per a una recuperació de la fecunditat que suposés arribar a nivells de reemplaçament en termes generacionals?

Els escenaris E2 i E3 són escenaris sense migració o, el que és el mateix, amb un saldo migratori per edats nul. Se suposa doncs una població tancada als moviments externs, que evoluciona per la sola acció de la mortalitat i la fecunditat. Aquest supòsit és, òbviament, irreal però permet estudiar l'impacte per separat del moviment natural i del moviment migratori sobre el creixement i l'estructura per edats de la població, per comparació amb els escenaris que inclouen migracions amb els mateixos nivells de fecunditat i esperança de vida (vegeu escenaris E5, E7 i E9).

L'escenari E2 suposa la inclusió de la hipòtesi mitjana de fecunditat que representa una recuperació moderada dels indicadors conjunturals, amb un màxim d'1,64 fills per dona l'any 2005 i amb un descens posterior cap a 1,5 fills per dona a llarg termini. L'evolució a l'alça de la fecunditat fins al segon quinquenni del segle vinent amaga, en realitat, un descens continuat de la fecunditat de les generacions des de 2 fins a 1,5 fills per dona. Pel que fa a la mortalitat, s'inclou en aquest escenari la hipòtesi mitjana d'esperança de vida, d'un creixement moderat que representaria assolir 76,0 anys per als homes i 82,9 anys per a les dones a l'horitzó 2010. Segons aquesta hipòtesi al 2030 l'esperança de vida per als homes hauria arribat fins a 77,2 anys mentre que la de les dones hauria evolucionat fins a 83,7 anys. L'escenari E2 permet respondre a la qüestió següent: en absència de migracions, com evolucionarien els efectius i l'estructura de la població suposant que els indicadors conjunturals de la fecunditat i la supervivència creixessin només moderadament respecte als valors actuals?

L'escenari E3 inclou la hipòtesi alta de fecunditat que suposa una important recuperació de l'indicador conjuntural de fecunditat, amb una evolució a l'alça fins a un màxim d'1,98 fills per dona l'any 2006. A partir d'aquesta data s'enregistraria una baixada de l'indicador, que se situaria en 1,8 fills per dona a llarg termini. Aquesta evolució de l'indicador conjuntural, representa per a les generacions catalanes nascudes al final dels anys cinquanta i primers dels seixanta una certa recuperació del retard enregistrat, però una caiguda de la fecunditat respecte a les generacions anteriors. Una fecunditat més precoç de les dones més joves, nascudes als anys setanta i vuitanta, permetria recuperar un nombre d'1,8 fills per dona en termes generacionals. Les hipòtesis de mortalitat i de migracions de l'escenari E3 són les mateixes que a l'escenari E2. L'escenari E3 permet doncs avaluar si un creixement de la fecunditat per sota del nivell de reemplaçament (però que es pot considerar alt, ateses les tendències actuals) seria suficient per a l'estabilització a llarg termini dels efectius poblacionals, en absència de migracions.

L'escenari E4 contempla la possibilitat que a llarg termini la mortalitat s'estanqués en els valors actuals de l'esperança de vida i que els dos altres components (migració i fecunditat) presentessin els valors mitjans. No sembla que l'evolució recent de la mortalitat a Catalunya indiqui que en el futur l'esperança de vida s'hagi d'estancar o de disminuir. Tanmateix i atesos els elevats valors assolits actualment en el nivell de supervivència, no seria descartable que es produís un "replà" en l'evolució de l'esperança de vida, com va passar en els països occidentals els anys setanta. Els resultats de l'escenari E4 (i també dels escenaris E1 i E8, que inclouen les mateixes esperances de vida) permeten estudiar com evolucionarien els efectius de població gran en cas que l'esperança de vida estagnés a llarg termini en els valors actuals.

L'escenari E5 reflecteix la coincidència en el creixement moderat l'esperança de vida i l'indicador conjuntural de fecunditat. Pel que fa les migracions, l'escenari E5 suposa una hipòtesi mitjana, de manteniment del saldo amb l'estranger en valors propers als actualment observats, de vuit mil migrants nets anuals a llarg termini. La migració amb la resta d'Espanya evolucionaria des del saldo actualment negatiu de menys cinc mil migrants nets anuals a un saldo de la mateixa magnitud però de signe oposat. Aquest escenari, de valors mitjans per als tres components del creixement, és un escenari de referència per als escenaris E2, E4, E6 i E7, que presenten dos components amb valors mitjans de manera que, per comparació amb l'escenari E5, es pot estudiar l'impacte específic del tercer component. La comparació amb l'escenari E2 permet estudiar l'efecte de la migració mitjana respecte de la nul·la, en un context de moviment natural baix. La comparació amb l'escenari E4, que difereix de l'E5 respecte de l'esperança de vida, permet estudiar l'impacte de la variació d'aquest component. La comparació amb l'escenari E7, que combina les hipòtesis mitjanes de migració i mortalitat amb la hipòtesi alta de fecunditat, permet avaluar les diferències de creixement que resulten d'una fecunditat alta o mitjana.

L'escenari E6 suposa una accentuació de les tendències recentment enregistrades de fort creixement de l'esperança de vida. En aquest escenari, l'esperança de vida femenina superaria els 84 anys a l'horitzó 2005 i els 87 anys a l'horitzó 2030. El declivi de la mortalitat masculina seria també molt important i permetria assolir una esperança de vida de 77,7 anys, el 2005, i de 81,8 anys el 2030. Se suposa, en aquest escenari, un creixement baix de la migració i una recuperació limitada de la fecunditat. L'escenari E6 i l'escenari E10 (que inclou la mateixa esperança de vida) permeten estudiar l'efecte en el creixement i l'estructura per edats d'una reducció de la mortalitat de gran magnitud, que representés situar-se en nivells propers a l'esperança de vida límit. Ambdós escenaris estableixen els efectius màxims de gent gran que es poden arribar a atènyer en el cas que l'evolució de l'esperança de vida fos extremament favorable. D'una manera específica, l'escenari E6 permet estudiar com evolucionaria a llarg termini la relació entre la població en edat

activa i de jubilació en el cas que una esperança de vida molt alta es combinés amb un creixement escàs de la fecunditat i la migració.

L'escenari E7 contempla la possibilitat d'un important creixement conjuntural de la fecunditat que representaria situar el valor de l'indicador conjuntural en 1,98 fills per dona a l'horitzó 2006 i en 1,8 fills per dona a llarg termini. Aquesta hipòtesi de fecunditat es combina amb els valors mitjans de la mortalitat i la migració. Com a l'escenari E3, es contempla tant una recuperació del retard enregistrat a les generacions nascudes els anys seixanta i final dels cinquanta, com un rejuveniment del calendari per a les dones més joves que arribarien a assolir un nombre d'1,8 fills per dona en termes generacionals. La comparació de l'escenari E7 amb els escenaris E3 i E9 permet avaluar l'efecte d'una migració nul·la, mitjana o alta en un context de creixement natural relativament elevat.

A l'escenari E8 se suposa un augment de la migració, interna i de l'estranger, combinada amb una estagnació de l'esperança de vida en els nivells actualment observats. L'augment de la migració suposaria, pel que fa als moviments amb l'estranger, assolir un saldo constant de quinze mil migrants nets a partir de l'any 2000. Amb la resta d'Espanya, el saldo evolucionaria des dels valors actuals (de signe negatiu) a un saldo anual positiu de gairebé quinze mil migrants nets a l'horitzó 2030. Aquest escenari permet avaluar si els nivells de migració considerats serien suficients per estabilitzar els efectius poblacionals en cas que el moviment natural fos bastant baix per l'efecte del manteniment constant de l'esperança de vida enregistrada actualment i d'una evolució de la fecunditat que representés només recuperació limitada de la fecunditat conjuntural respecte als nivells actuals.

L'escenari E9 suposa la recuperació de la fecunditat de les generacions (cap a 1,8 fills per dona) combinada amb una immigració alta. Per a l'esperança de vida, s'ha considerat que l'evolució també és a l'alça, però en un nivell més moderat (hipòtesi mitjana). Tant l'escenari E9, com sobretot l'escenari E10, presenten combinacions d'hipòtesis que són procíclicues; com més migració més s'amplifica l'efecte de la fecunditat alta, en incorporar més dones en edat de tenir fills. L'escenari E9 pot comparar-se amb els escenaris E3 i E7 per valorar l'efecte de la migració en un context de creixement natural relativament elevat. L'escenari E9 permet respondre entre altres a la pregunta següent: si la fecunditat es recupera (sense arribar al reemplaçament generacional), una migració moderadament alta fóra suficient per assegurar a llarg termini el creixement de la població?

5. Resultats dels escenaris de població

El nombre d'habitants de la població de Catalunya a l'horitzó 2030 ha de ser superior a l'actual segons indiquen la majoria d'escenaris de futur considerats. La població catalana sembla doncs abocada al creixement demogràfic, a llarg, però sobretot a mitjà i a curt termini, atès que a l'horitzó 2010 es dibuixa una tendència de creixement segons 9 escenaris del 10 considerats.

Tanmateix, els efectius totals de la població de Catalunya segons els escenaris extrems són força diferents. En les condicions de reemplaçament de la fecunditat que considera l'escenari màxim, la població l'any 2010 superaria els 7,1 milions d'habitants, mentre que l'any 2030 la població catalana hauria d'atènyer 8 milions d'habitants. En canvi, segons l'escenari mínim (E1) la població s'estancaria en els nivells actuals, per començar a disminuir a partir del segon decenni del segle vinent: l'any 2010, la població de Catalunya seria de 6,0 milions d'habitats, però al final del període de projecció, l'any 2030, la població ja hauria baixat fins a 5,3 milions d'habitants. El ventall de població total definit per als escenaris extrems és, doncs, molt ampli: la diferència d'efectius entre els escenaris E1 i E10 és d'1,04 milions l'any 2010 i de 2,79 milions l'any 2030.

Tant per l'escassa probabilitat de les combinacions d'hipòtesis que presenten els escenaris màxim i mínim, com per l'amplitud de l'interval obtingut, que faria inoperants els resultats a l'efecte de la planificació, s'imposa donar un interval molt més estret que es consideri força probable encara que més arriscat: hi ha un intercanvi entre precisió i risc. En el límit, donar únicament una xifra del nombre exacte d'habitants seria el màxim de precís, però la probabilitat d'encertar fóra nul·la en la pràctica.

L'interval de població que es considera més operatiu, en un compromís entre amplitud i probabilitat, és el situat entre els escenaris E2 i E9. En els escenaris considerats més probables es descarten les dues hipòtesis extremes de fecunditat (baixa i de reemplaçament) per considerar només les hipòtesis mitjana i alta de tendència a 1,5 i a 1,8 fills per dona. Segons aquests escenaris operatius la població de Catalunya se situaria, l'any 2010, entre 6,24 i 6,72 milions i l'any 2030 entre 5,8 milions i 7,2 milions d'habitants.

Comparar els resultats d'alguns escenaris permet valorar la sensibilitat dels resultats respecte als canvis en un dels factors. Per exemple, la comparació dels escenaris E9 i E7 mostra que la diferència entre una migració alta o mitjana acaba comportant, en aquest cas, una diferència de població d'uns 560 mil habitants, mentre que la diferència entre una migració mitjana o nul·la és, segons els casos, de 450 mil (vegeu E7 i E3) o de 430 mil (vegeu E5 i E2). Entre una fecunditat

alta i mitjana, en canvi, l'efecte és de l'ordre dels 400 o 420 mil (compareu E3 i E2, i E5 i E7). Els efectes de les diferents hipòtesis d'esperança de vida són menors: d'uns 175 mil entre els escenaris amb esperança de vida baixa i mitjana (E4 i E5) i de 310 mil entre els escenaris d'esperança de vida mitjana i l'alta (E5 i E6).

5.1. La població de Catalunya a l'horitzó 2010

La població catalana entre el 1995 i el 2010 ha de presentar un creixement positiu segons nou dels 10 escenaris considerats. La coincidència, en pràcticament tots els escenaris, d'un creixement positiu s'explica per la joventut actual de la piràmide demogràfica, que es traduirà en un augment del nombre absolut de naixements per l'arribada a les edats de màxima reproducció de les generacions plenes, nascudes els anys seixanta i setanta, en el transcurs del primer quinquenni del segle XXI.

L'envelliment de la població per la cúspide de la piràmide no serà gaire gran perquè la població que complirà 65 anys d'edat des d'ara al 2010 pertany a generacions relativament buides. En d'altres termes, l'envelliment demogràfic, entès com a creixement del pes de la població en edat de jubilació, està assegurat a llarg termini, però no serà gaire important a curt ni a mig termini, la qual cosa dóna temps per a les adaptacions necessàries. En canvi, el trànsit de les generacions plenes per les edats intermedies i madures de la piràmide demogràfica, combinat amb l'entrada en edats econòmicament actives de les generacions buides nascudes el darrer quart del segle XX, suposarà un important envelliment de la població en edat activa entre el 1995 i el 2010.

L'interval de població segons els escenaris extrems és molt ampli (una diferència de 970 mil habitants entre els escenaris mínim i màxim a l'horitzó 2010). Tanmateix, en l'interval central, el que proporciona els efectius corresponents als escenaris E2 a E9, es considera que la població se situaria entre un mínim de 6,24 milions i un màxim de 6,72 milions d'habitants, el que representa una diferència de 480 mil habitants.

Les taxes de creixement natural en el primer quinquenni del segle vinent se situarien entre el 2 per mil i el 5 per mil, deixant de banda els escenaris extrems. Entre el 2005 i el 2010 el creixement natural iniciaria un descens, per l'entrada en edats fèrtils de les generacions buides nascudes actualment.

Els escenaris que inclouen migració (des de l'E4 fins a l'E10) suposen un saldo migratori no gaire elevat però continuadament creixent de manera que, a l'any 2010, el saldo migratori seria de 10 mil immigrants nets, en els escenaris que inclouen una migració mitjana, o de 20 mil en els quals inclouen una migració alta. La taxa de migració neta en els escenaris de migració alta fora del 3 per mil, mentre que pels escenaris de migració mitjana fora de l'1,5 per mil.

L'evolució del creixement total tindria un màxim en el transcurs del primer quinquenni del segle XXI. Deixant de banda els escenaris sense migració i l'escenari màxim (E10), el creixement anual mitjà entre l'any 2000 i el 2010 seria d'un mínim de 15 mil habitants (E4) a un màxim de 40 mil (E9), cosa que representa una taxa de creixement del 3 per mil o del 7 per mil segons el cas.

En termes de l'evolució dels indicadors d'estructura, tots els escenaris preveuen un augment moderat de l'edat mitjana de la població a l'horitzó 2010. Deixant de banda els escenaris extrems, l'edat mitjana de la població (que actualment és de 39,5 anys) creixeria un màxim de 3 anys (segons l'escenari E6) i un mínim d'1,2 anys (escenari E9). La població amb edat mitjana més jove s'obtidria, doncs, amb l'evolució prevista segons l'escenari E9, amb 40,6 anys d'edat mitjana, mentre que la població més vella resultaria de l'evolució prevista a l'escenari E6 amb 42,2 anys d'edat mitjana a l'horitzó 2010.

Els efectius de la base de la piràmide són els que presenten un grau de variabilitat més gran entre els diferents escenaris. El creixement dels efectius de 0 a 15 anys d'edat està pràcticament assegurat entre l'any 1995 i l'any 2010, i en l'interval més probable (E2 a E9), el nombre de joves en edat escolar estarà comprès entre 1,11 milions i 1,37 milions d'habitants. Aquest interval és encara força ampli, cosa que indica que les previsions de la població escolar són les que presenten un nivell més gran d'incertesa.

La previsió de la població en edat activa, de 16 a 64 anys, dóna uns resultats molt semblants en tots els escenaris considerats, amb una estabilitat en els efectius entorn a 4 milions d'habitants. En els escenaris sense migració (E1, E2 i E3) la població de 16 a 64 anys es reduiria en un 5 %, mentre que en els escenaris de migració alta el creixement seria només de l'1% respecte als valors actuals. En termes absoluts, la diferència d'efectius entre els escenaris sense migració i els escenaris amb migració alta seria de 255 mil persones. Salta a la vista, doncs, que per evitar un descens del nombre d'habitants en edat activa, cal que la immigració sigui, com a mínim, moderadament alta, atès que els escenaris amb migració nul·la o mitjana donen com a resultat un decreixement a curt termini dels efectius de població potencialment activa.

La relativa estabilitat del nombre total d'habitants en edat de treballar amaga importants transformacions que es produiran en aquest grup d'edat i que acabaran en un marcat envelliment de la població en edat activa. Segons l'evolució prevista als escenaris E2 a E9, l'edat mitjana de la població en edat activa, que actualment és de 38,4 anys, augmentaria en tres anys des del 1995 al 2010.

S'ha estudiat per separat l'evolució de tres grups de població en edat de treballar: els joves (de 16 a 24 anys, molts dels quals no formen part de la població activa), els actius adults, de 25 a 44 anys, període que representa les edats de màxima activitat, i els actius madurs, de 45 a 64 anys. L'evolució dels efectius d'aquests grups d'edat és molt reveladora de la situació amb la qual s'enfrontarà el mercat de treball els anys vinents.

Destaca primer, a l'horitzó 2010, el descens pronunciat de la població de 16 a 24 anys d'edat, que reduirà els seus efectius entorn un 40 % respecte als valors actuals. Aquesta evolució no reflecteix altra cosa que la baixada de la natalitat enregistrada entre els anys 1975 i 1995.

A curt termini, però, la dràstica reducció de joves serà compensada per l'augment dels efectius entre 25 i 44 anys, amb el trànsit cap a aquestes edats de les generacions plenes nascudes durant els anys seixanta i setanta. És per això que en tots els escenaris l'evolució de la població d'actius joves és de creixement positiu fins al 2005 i de decreixement a partir del segon quinquenni del segle XXI. Si la migració fos moderadament alta, (escenaris E8, E9 i E10) els efectius de 25 a 44 anys assolirien un màxim de més de 2 milions l'any 2005, per situar-se en 1,96 milions l'any 2010. En el pitjor dels casos, és a dir, en els escenaris sense migració, (E1, E2 i E3), el nombre d'habitants en aquest grup d'edat seria d'1,78 milions, una xifra molt semblant a l'actual.

El creixement dels efectius de població de 45 a 64 anys serà continuat entre el 1995 i el 2010, amb un augment entre el 16 % i el 20 % respecte els valors actuals. Aquesta evolució significaria passar de l'actual nombre de 1,42 milions a 1,67 milions d'habitants en aquest grup d'habitants que concentra la població activa d'edat madura.

L'evolució futura de l'esperança de vida condicionarà el creixement de la població gran el segle que ve. En els escenaris que inclouen una esperança de vida alta (E6 i E10), la població de 65 anys i més a l'horitzó 2010 creixerà un 24 % respecte els valors actuals. En els escenaris d'esperança de vida constant el creixement fóra només del 15%. En qualsevol cas el creixement de la població gran està assegurat i sembla que una xifra probable d'efectius de població de 65 anys i més se situaria entorn a 1,2 milions d'habitants el 2010. El pes de la població gran respecte al total de població que actualment és del 16%, no variaria gaire a l'horitzó 2010 i se situaria entre un mínim

del 17,6% (E9, E8) i un màxim del 18,8% (E1). L'evolució de les ràtios entre la població en edat de jubilació i la població en edat de treballar presenta una gran coincidència en tots els escenaris considerats, entre 27 i 30 jubilats per 100 actius potencials, que s'han de comparar amb la ràtio actual de 23 jubilats per a cada 100 habitants entre 15 i 64 anys.

5.2. La població de Catalunya a l'horitzó 2030

El tret més important de l'evolució demogràfica entre els anys 2010 i 2030 és la reducció del ritme de creixement de la població i l'acceleració de l'envelliment demogràfic, dues tendències que apareixen d'una manera consistent en tots els escenaris considerats.

L'interval en el qual se situaria la població de Catalunya l'any 2030 seria molt ampli segons els escenaris extrems: en l'escenari màxim la població arribaria a 8,08 milions d'habitants, mentre que en l'escenari mínim la població hauria baixat fins a 5,29 milions (una diferència de 2,79 milions d'habitants). L'interval central és el corresponent als escenaris E2 a E9, que situen la població entre un mínim de 5,76 milions i un màxim de 7,17 milions d'habitants, cosa que representa una diferència d'1,41 milions d'habitants.

A partir del 2015 es generalitza un creixement natural negatiu a la pràctica totalitat dels escenaris, com a conseqüència de l'augment de les defuncions (per l'envelliment de la població) i de la disminució del nombre de naixements (per l'entrada en edat fèrtil de les generacions buides). El creixement natural tindrà un mínim entre el 2015 i el 2025, per iniciar després una represa en entrar en edat fèrtil generacions més nombroses, filles de les generacions plenes nascudes entre el 1960 i el 1980.

S'ha previst un augment sostingut de la immigració en tots els escenaris que inclouen aquest component del creixement. En els escenaris amb migració alta (E8, E9 i E10) el saldo migratori se situa entre un mínim de 20 mil i un màxim de 32 mil migrants nets anuals entre el 2010 i el 2030. En els escenaris de migració mitjana (E4, E5, E6 i E7) el nombre anual de migrants nets se situaria entre un mínim de 10 mil i un màxim de 15 mil en el període 2010-2030.

Per la combinació dels creixements natural (de descens ràpid) i migratori (d'ascens moderat), el ritme de creixement total experimentarà una disminució entre el 2010 i el 2030 en els escenaris considerats, amb un mínim de creixement entre el 2015 i el 2025. El creixement serà pràcticament sempre positiu en els escenaris que inclouen una migració alta (E10, E9 i E8) o una fecunditat alta

amb migració mitjana (E7). En la resta d'escenaris el creixement previst del nombre total d'habitants és negatiu de forma generalitzada a partir del 2014.

Entre l'any 2010 i el 2030 és produirà una acceleració de l'envelliment de la població pel desplaçament cap a la cúspide de la piràmide de generacions plenes. L'edat mitjana actual de 39,5 anys augmentaria fins a assolir més de 46 anys d'edat a l'horitzó 2030 segons l'evolució dels escenaris E1, E2 i E6. Els escenaris que combinen una natalitat i una migració altes (E9 i E10) són els que donen edats mitjanes més baixes, de 43,2 i 42,3 anys d'edat mitjana respectivament. El creixement de l'edat mitjana de la població s'explica arran de l'evolució a l'alça de la població de 45 a 64 anys i, especialment, per l'augment del nombre d'habitants de 65 anys i més.

Pel que fa als efectius de la base de la piràmide, el creixement serà positiu entre el 2010 i el 2015 en la pràctica totalitat d'escenaris. A partir del 2015 però, s'inicia una evolució a la baixa d'aquests efectius, lligada al descens del nombre de naixements. Una represa del creixement de la base de la piràmide després del 2025 s'enregistraria segons els escenaris de més natalitat i de més migració. En els escenaris més probables que, a llarg termini han d'incloure una migració positiva, la població escolar se situaria entre els escenaris E4 a E9, és a dir, entre 816 mil i 1,13 milions d'habitants.

L'evolució de la població en edat de treballar és, en els escenaris considerats, molt més diversa entre el 2010 i el 2030 que en el període anterior. El ventall d'actius potencials s'obre força, reflectint la importància, a llarg termini, de les hipòtesis de fecunditat i de migració en la determinació d'aquesta població. Deixant de banda els escenaris extrems, els màxims efectius de població en edat activa a llarg termini resulten dels escenaris que inclouen una fecunditat alta (E3, E7 i E9) o amb una migració alta (E8 i E9). Els escenaris sense migració o migració i fecunditat mitjanes tenen un decreixement de la població en edat activa.

Entre el 2010 i el 2030 es frenarà el procés d'envelliment de la població d'edat activa del període 1995 - 2010. De fet, si es verificuessin les hipòtesis de fecunditat alta, es produiria un rejuveniment de la població en edat activa, (l'edat mitjana passaria entre el 2010 i el 2030 de 41,7 anys a 41,4 anys segons l'escenari E3, de 41,5 anys a 41,1 anys segons l'escenari E7 i de 41,4 anys a 41 anys segons l'escenari E9). L'edat mitjana dels actius en els altres escenaris presentaria un petit augment entorn a mig any entre el 2010 i el 2030.

El rejuveniment (o estabilització) de l'edat mitjana dels actius s'explica pel creixement de la població de 15 a 24 anys d'edat, en tots els escenaris considerats en el transcurs del període 2010-2025. El creixement d'aquests efectius es deu al trànsit per aquestes edats dels fills de les generacions plenes, que naixeran previsiblement durant el primer decenni del segle XXI. Els efectius de 25 a 44

anys, en canvi, experimentaran una evolució a la baixa entre el 2010 i el 2020, per reempendre després un creixement que diferirà segons els escenaris, depenent dels nivells previstos de migració i de natalitat. El creixement dels efectius de població de 45 a 64 anys serà molt important entre el 2010 i el 2025, perquè reflectirà el trànsit per aquestes edats de les generacions plenes nascudes els anys seixanta i setanta.

El creixement de la població en edat de jubilació s'accelerará entre el 2010 i el 2030, especialment en cas de verificar-se un important declivi de la mortalitat. En els escenaris amb esperança de vida alta (E6 i E9), el nombre d'habitants de 65 anys i més seria un 75 % superior a l'actual. Si l'evolució de l'esperança de vida fos mitjana, el creixement dels efectius d'aquest grup d'edat seria entorn del 50 %. El creixement més moderat del nombre d'habitants de 65 anys i més es produiria amb un estancament de l'esperança de vida en els valors actuals, situació que es traduiria en un augment d'un 40 % dels efectius de població gran.

La població de 65 anys i més tindria un pes màxim del 26,5 % segons l'evolució de l'escenari E6, que inclou una esperança de vida alta i una fecunditat i migracions mitjanes. En els escenaris sense migració i amb fecunditat baixa o mitjana (E1 i E2), la població de 65 i més anys representa més de la quarta part dels habitants. Els escenaris on el pes de la població gran és menor (entorn el 22%) són els de més immigració (E10, E9 i E8). Pel que fa als indicadors de dependència, la ràtio més desfavorable entre població en edat de jubilació i població en edat de treballar és el corresponent a l'escenari E6 (43 jubilats per cada 100 actius potencials). La ràtio més favorable és de 33 habitants en edat de jubilació per 100 habitants d'edat activa, segons l'escenari E8.

Per concloure, l'evolució demogràfica entre el 2010 i el 2030 presenta, en els escenaris considerats, una disminució del ritme de creixement de la població i una important acceleració de l'envelliment de la població com a conseqüència de l'arribada a la cúspide de la piràmide de generacions plenes. Augmentarà, per tant, el percentatge de població de 65 anys i més i l'edat mitjana de la població. Tanmateix, l'envelliment no afectarà en, aquest període, a la població en edat activa, que pot experimentar fins i tot un cert rejuveniment.

Taules i gràfics

Índex de taules

Hipòtesis d'evolució de la fecunditat, mortalltat i migració. 1995-2030.

1. Evolució de l'indicador conjuntural de fecunditat. Catalunya. 1990-2030.	36
2. Evolució de l'esperança de vida en néixer. Catalunya. 1995-2030.	38
3. Evolució de la migració amb la resta d'Espanya. Catalunya. 1995-2030.	40
4. Evolució del saldo migratori amb l'estranger. Catalunya. 1995-2030.	42

Evolució de la població en el conjunt d'escenaris. 1995-2030.

5. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030. (Milions d'habitants).	46
6. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	48

Escenaris 1 al 10.

Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Evolució del moviment natural (en milers). Catalunya. 1995-2030.

Evolució de les taxes del moviment natural. Catalunya. 1995-2030.

Evolució de la població per grups d'edat. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

Indicadors de la població. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

Escenari 1.	56
Escenari 2.	66
Escenari 3.	76
Escenari 4.	86
Escenari 5.	96
Escenari 6.	106
Escenari 7.	116
Escenari 8.	126
Escenari 9.	136
Escenari 10.	146

Evolució del moviment natural i migratori. 1995-2030.

7. Evolució dels naixements. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	156
8. Evolució de la taxa bruta de natalitat. Catalunya. 1995-2030. (Naixements per 1.000 habitants).	158

9. Evolució de les defuncions. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	159
10. Evolució de la taxa bruta de mortalitat. Catalunya. 1995-2030. (Defuncions per 1.000 habitants). ..	160
11. Evolució del creixement natural. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	162
12. Evolució de la taxa bruta de creixement natural. Catalunya. 1995-2030. (Creixement natural per 1.000 habitants).	164
13. Evolució de la immigració. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	165
14. Evolució de la taxa bruta d'immigració. Catalunya. 1995-2030. (Immigració per 1.000 habitants). ...	166
15. Evolució de l'emigració. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	168
16. Evolució de la taxa bruta d'immigració. Catalunya. 1995-2030. (Emigració per 1.000 habitants). ...	170
17. Evolució del creixement migratori. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	171
18. Evolució de la taxa bruta de creixement migratori. Catalunya. 1995-2030. (Creixement migratori per 1.000 habitants).	172
19. Evolució del creixement total. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	174
20. Evolució de la taxa bruta de creixement total. Catalunya. 1995-2030. (Creixement total per 1.000 habitants).	176

Evolució de la població per grups d'edat. 1995-2030.

21. Evolució de la població de 0 a 15 anys. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	178
22. Evolució de la població de 0 a 15 anys. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	180
23. Evolució de la població de 16 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	181
24. Evolució de la població de 16 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	182
25. Evolució de la població de 16 a 24 anys. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	184
26. Evolució de la població de 16 a 24 anys. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	186
27. Evolució de la població de 25 a 44 anys. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	187
28. Evolució de la població de 25 a 44 anys. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	188
29. Evolució de la població de 45 a 54 anys. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	190
30. Evolució de la població de 45 a 54 anys. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	192
31. Evolució de la població de 55 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	193
32. Evolució de la població de 55 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	194
33. Evolució de la població de 65 anys i més. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	196
34. Evolució de la població de 65 anys i més. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	198

Índex de gràfics

Hipòtesis d'evolució de la fecunditat, mortalitat i migracions. 1995-2030.

1. Evolució de l'indicador conjuntural de fecunditat. Catalunya. 1990-2030.	37
2.a. Evolució de l'esperança de vida en néixer. Homes. Catalunya. 1995-2030.	39
2.b. Evolució de l'esperança de vida en néixer. Dones. Catalunya. 1995-2030.	39
3.a. Evolució de la immigració amb la resta d'Espanya. Catalunya. 1995-2030.	41
3.b. Evolució de l'emigració amb la resta d'Espanya. Catalunya. 1995-2030.	41
4. Evolució del saldo migratori amb l'estranger. Catalunya. 1995-2030.	43

Evolució de la població en el conjunt d'escenaris. 1995-2030.

5. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030. (Milions d'habitants).	47
6. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	49

Escenaris 1 al 10.

Estructura de la població de Catalunya. 1994.

Evolució de la població. Catalunya. 1900-2030.

Evolució de la població. Catalunya. 1985-2030.

Evolució del moviment natural. Catalunya. 1995-2030.

Evolució de les taxes de natalitat i mortalitat. Catalunya. 1995-2030.

Estructura de la població de Catalunya. 2005.

Estructura de la població de Catalunya. 2025.

Escenari 1.	57
Escenari 2.	67
Escenari 3.	77
Escenari 4.	87
Escenari 5.	97
Escenari 6.	107
Escenari 7.	117
Escenari 8.	127

Escenari 9.	137
Escenari 10.	147

Evolució del moviment natural i migratori. 1995-2030.

7. Evolució dels naixements. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	157
8. Evolució de la taxa bruta de natalitat. Catalunya. 1995-2030. (Naixements per 1.000 habitants).	157
9. Evolució de les defuncions. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	161
10. Evolució de la taxa bruta de mortalitat. Catalunya. 1995-2030. (Defuncions per 1.000 habitants).	161
11. Evolució del creixement natural. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	163
12. Evolució de la taxa bruta de creixement natural. Catalunya. 1995-2030. (Creixement natural per 1.000 habitants).	163
13. Evolució de la immigració. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	167
14. Evolució de la taxa bruta d'immigració. Catalunya. 1995-2030. (Immigració per 1.000 habitants).	167
15. Evolució de l'emigració. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	169
16. Evolució de la taxa bruta d'emigració. Catalunya. 1995-2030. (Emigració per 1.000 habitants).	169
17. Evolució del creixement migratori. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	173
18. Evolució de la taxa bruta de creixement migratori. Catalunya. 1995-2030. (Creixement migratori per 1.000 habitants).	173
19. Evolució del creixement total. Catalunya. 1995-2030. (Milers).	175
20. Evolució de la taxa bruta de creixement total. Catalunya. 1995-2030. (Creixement total per 1.000 habitants).	175

Evolució de la població per grups d'edat. 1995-2030.

21. Evolució de la població de 0 a 15 anys. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	179
22. Evolució de la població de 0 a 15 anys. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	179
23. Evolució de la població de 16 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	183
24. Evolució de la població de 16 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	183
25. Evolució de la població de 16 a 24 anys. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	185
26. Evolució de la població de 16 a 24 anys. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	185
27. Evolució de la població de 25 a 44 anys. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	189

28. Evolució de la població de 25 a 44 anys. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	189
29. Evolució de la població de 45 a 54 anys. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	191
30. Evolució de la població de 45 a 54 anys. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	191
31. Evolució de la població de 55 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	195
32. Evolució de la població de 55 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	195
33. Evolució de la població de 65 anys i més. Catalunya. 1995-2030. (Milers d'habitants).	197
34. Evolució de la població de 65 anys i més. Catalunya. 1995-2030. (Base 1995=100).	197

Hipòtesi d'evolució de la fecunditat, mortalitat i migració

Escenaris de població: combinació d'hipòtesis. Any 2010.

Escenaris	Valor de les hipòtesis l'any 2010				Esperança de vida (E0)***	
	Migració (ISM)*	Fecunditat (ICF)**				
		homes	dones	homes	dones	
E1 de mínim o extrem inferior	zero	baixa	baixa	baixa	74,1	81,4
E2 d'mnp mitjà i migracions nul.les	zero	mitjana	mitjana	mitjana	76,0	82,9
E3 de fecunditat alta i migracions nul.les	zero	alta	alta	mitjana	76,0	82,9
E4 d'estagnació de la mortalitat	mitjana	mitjana	mitjana	baixa	74,1	81,4
E5 de migració i mnp mitjans	mitjana	mitjana	mitjana	mitjana	76,0	82,9
E6 de declivi de la mortalitat	mitjana	mitjana	mitjana	alta	78,9	85,1
E7 de fecunditat alta	mitjana	alta	alta	mitjana	76,0	82,9
E8 de migració alta i estagnació de la mortalitat	alta	mitjana	mitjana	baixa	74,1	81,4
E9 de migració alta i fecunditat alta	alta	alta	alta	mitjana	76,0	82,9
E10 de reemplaçament o extrem superior	alta	reemplaçament	reemplaçament	alta	78,9	85,1

- * Indicador sintètic de migració
- ** Indicador conjuntural de fecunditat
- *** E0 esperança de vida en néixer

Escenaris de població: combinació d'hipòtesis. Any 2030.

Escenaris	Valor de les hipòtesis l'any 2030			Esperança de vida (E0)***	
	Migració (ISM)*	Fecunditat (ICF)**		homes	dones
E1 de mínim o extrem inferior	zero	baixa	1,3	74,1	81,4
E2 d'mnp mitjà i migracions nul·les	zero	mitjana	1,5	77,2	83,7
E3 de fecunditat alta i migracions nul·les	zero	alta	1,8	77,2	83,7
E4 d'estagnació de la mortalitat	mitjana	mitjana	1,5	74,1	81,4
E5 de migració i mnp mitjans	mitjana	mitjana	1,5	77,2	83,7
E6 de declivi de la mortalitat	mitjana	mitjana	1,5	81,8	87,3
E7 de fecunditat alta	mitjana	alta	1,8	77,2	83,7
E8 de migració alta i estagnació de la mortalitat	alta	mitjana	1,5	74,1	81,4
E9 de migració alta i fecunditat alta	alta	alta	1,8	77,2	83,7
E10 de reemplaçament o extrem superior	alta	reemplaçament	2,1	81,8	87,3

* Indicador sintètic de migració

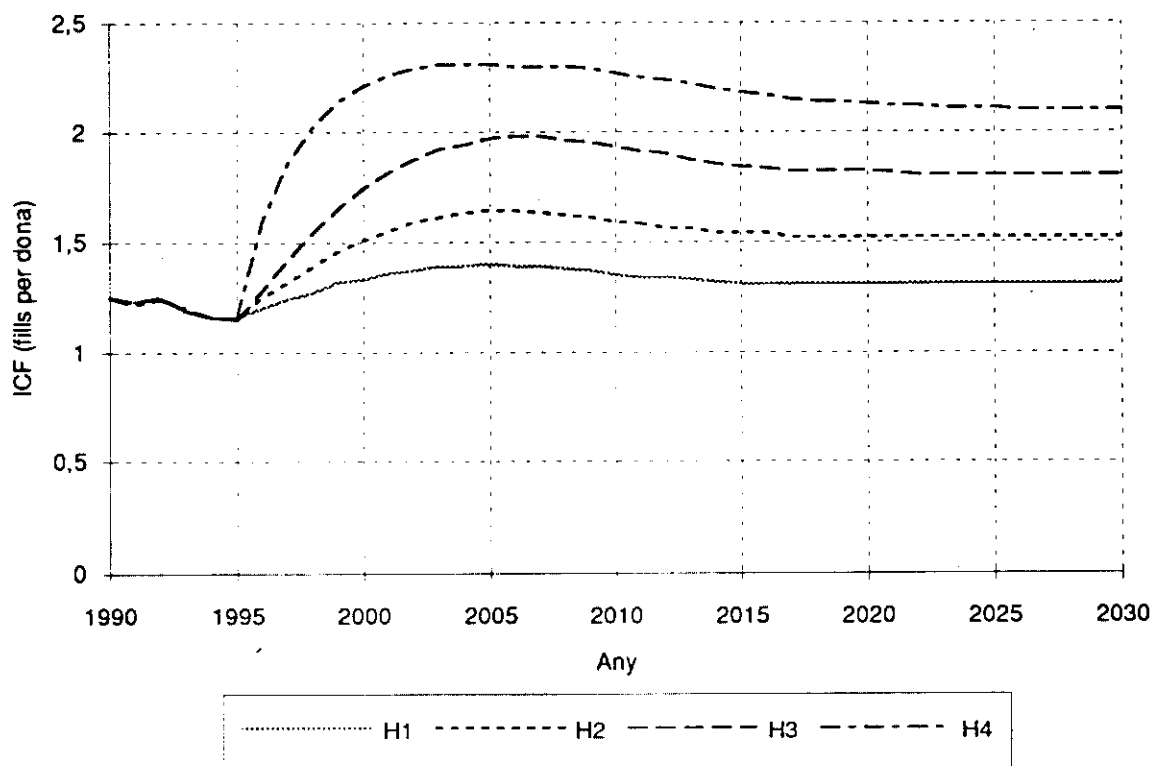
** Indicador conjuntural de fecunditat

*** E0 esperança de vida en néixer

1. Evolució de l'indicador conjuntural de fecunditat. Catalunya. 1995-2030.

Anys	Hipòtesi 1	Hipòtesi 2	Hipòtesi 3	Hipòtesi 4
1995	1,16	1,16	1,15	1,16
1996	1,20	1,25	1,28	1,59
1997	1,24	1,32	1,42	1,85
1998	1,27	1,39	1,54	2,02
1999	1,32	1,46	1,65	2,14
2000	1,33	1,51	1,74	2,21
2001	1,36	1,55	1,81	2,26
2002	1,37	1,59	1,87	2,29
2003	1,39	1,61	1,92	2,31
2004	1,39	1,63	1,94	2,31
2005	1,40	1,64	1,97	2,31
2006	1,39	1,64	1,98	2,30
2007	1,39	1,63	1,98	2,30
2008	1,38	1,62	1,96	2,30
2009	1,37	1,61	1,95	2,29
2010	1,35	1,59	1,93	2,27
2011	1,34	1,58	1,91	2,25
2012	1,34	1,56	1,90	2,24
2013	1,33	1,56	1,87	2,22
2014	1,32	1,54	1,85	2,20
2015	1,31	1,54	1,84	2,18
2016	1,31	1,54	1,83	2,17
2017	1,31	1,52	1,82	2,15
2018	1,31	1,52	1,82	2,14
2019	1,31	1,52	1,82	2,14
2020	1,31	1,52	1,82	2,13
2021	1,31	1,52	1,81	2,12
2022	1,31	1,52	1,80	2,12
2023	1,31	1,52	1,80	2,11
2024	1,31	1,52	1,80	2,11
2025	1,31	1,52	1,80	2,11
2026	1,31	1,52	1,80	2,10
2027	1,31	1,52	1,80	2,10
2028	1,31	1,52	1,80	2,10
2029	1,31	1,52	1,80	2,10
2030	1,31	1,52	1,80	2,10

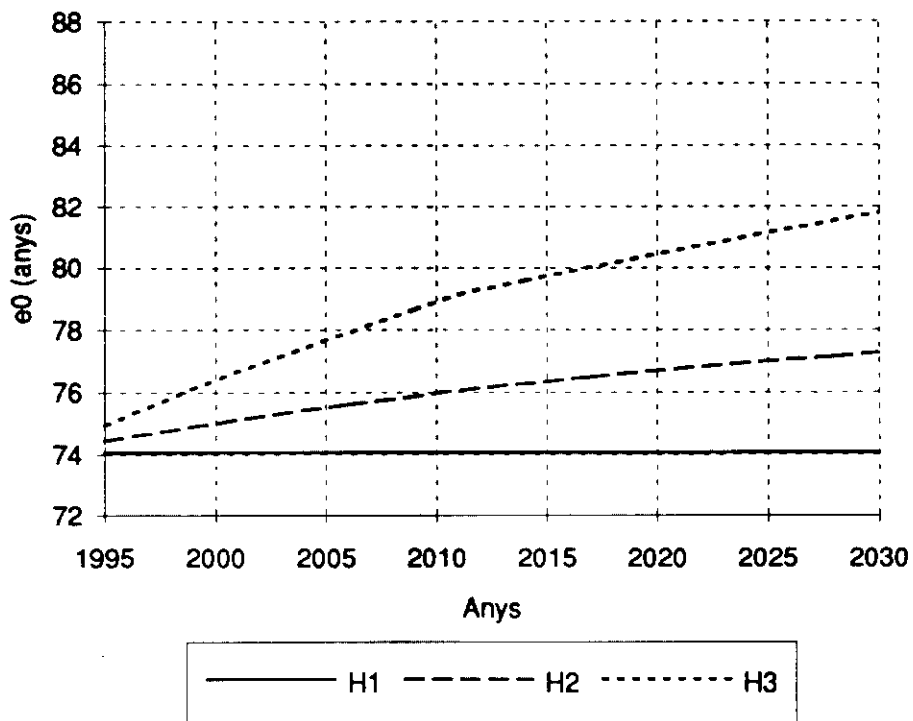
1. Indicador conjuntural de fecunditat. Catalunya. 1990-2030.



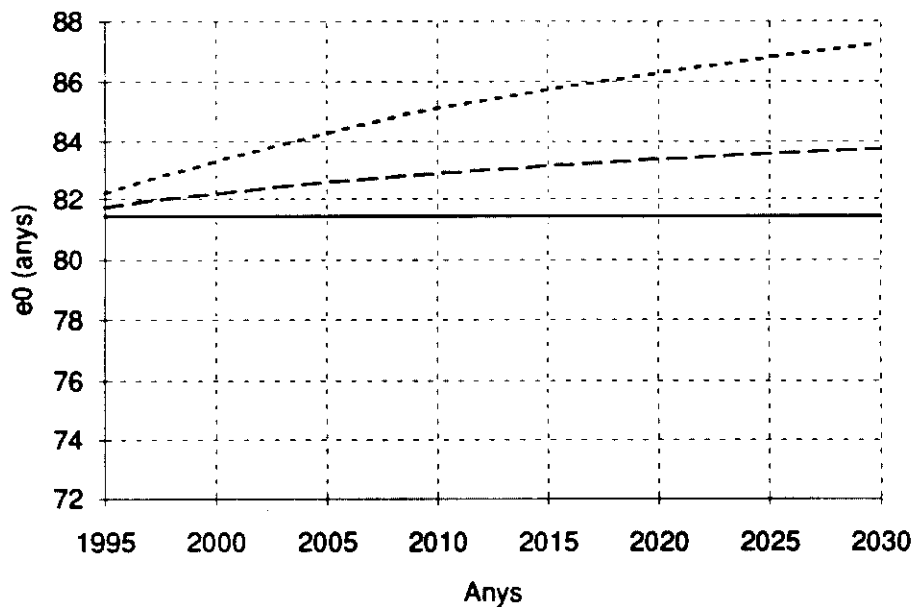
2. Evolució de l'esperança de vida en néixer. Catalunya. 1995-2030.

Anys	Esperança de vida. Homes			Esperança de vida. Dones		
	H1	H2	H3	H1	H2	H3
1995	74,1	74,4	74,9	81,4	81,7	82,2
1996	74,1	74,6	75,2	81,4	81,8	82,4
1997	74,1	74,7	75,5	81,4	81,9	82,7
1998	74,1	74,8	75,8	81,4	82,0	82,9
1999	74,1	74,9	76,1	81,4	82,1	83,1
2000	74,1	75,0	76,4	81,4	82,2	83,3
2001	74,1	75,1	76,7	81,4	82,3	83,5
2002	74,1	75,2	76,9	81,4	82,3	83,7
2003	74,1	75,3	77,2	81,4	82,4	83,9
2004	74,1	75,4	77,4	81,4	82,5	84,1
2005	74,1	75,5	77,7	81,4	82,6	84,3
2006	74,1	75,6	77,9	81,4	82,6	84,4
2007	74,1	75,7	78,2	81,4	82,7	84,6
2008	74,1	75,8	78,4	81,4	82,8	84,8
2009	74,1	75,9	78,6	81,4	82,8	85,0
2010	74,1	76,0	78,9	81,4	82,9	85,1
2011	74,1	76,0	79,1	81,4	82,9	85,2
2012	74,1	76,1	79,3	81,4	83,0	85,4
2013	74,1	76,2	79,4	81,4	83,0	85,5
2014	74,1	76,3	79,6	81,4	83,1	85,6
2015	74,1	76,3	79,7	81,4	83,1	85,7
2016	74,1	76,4	79,9	81,4	83,2	85,8
2017	74,1	76,5	80,0	81,4	83,2	85,9
2018	74,1	76,5	80,2	81,4	83,3	86,1
2019	74,1	76,6	80,3	81,4	83,3	86,2
2020	74,1	76,7	80,4	81,4	83,4	86,3
2021	74,1	76,7	80,6	81,4	83,4	86,4
2022	74,1	76,8	80,7	81,4	83,4	86,5
2023	74,1	76,9	80,8	81,4	83,5	86,6
2024	74,1	76,9	81,0	81,4	83,5	86,7
2025	74,1	77,0	81,1	81,4	83,6	86,8
2026	74,1	77,0	81,3	81,4	83,6	86,9
2027	74,1	77,1	81,4	81,4	83,6	87,0
2028	74,1	77,1	81,5	81,4	83,7	87,1
2029	74,1	77,2	81,7	81,4	83,7	87,2
2030	74,1	77,2	81,8	81,4	83,7	87,3

**2.a. Evolució de l'esperança de vida (e0). Homes.
Catalunya. 1995-2030.**



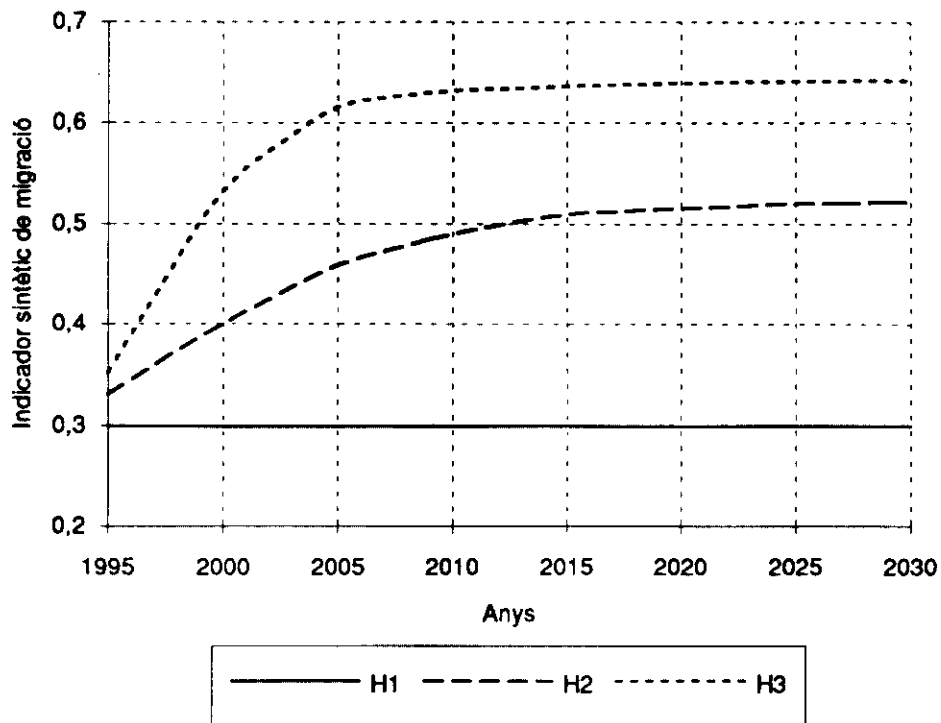
**2.b. Evolució de l'esperança de vida (e0). Dones.
Catalunya. 1995-2030.**



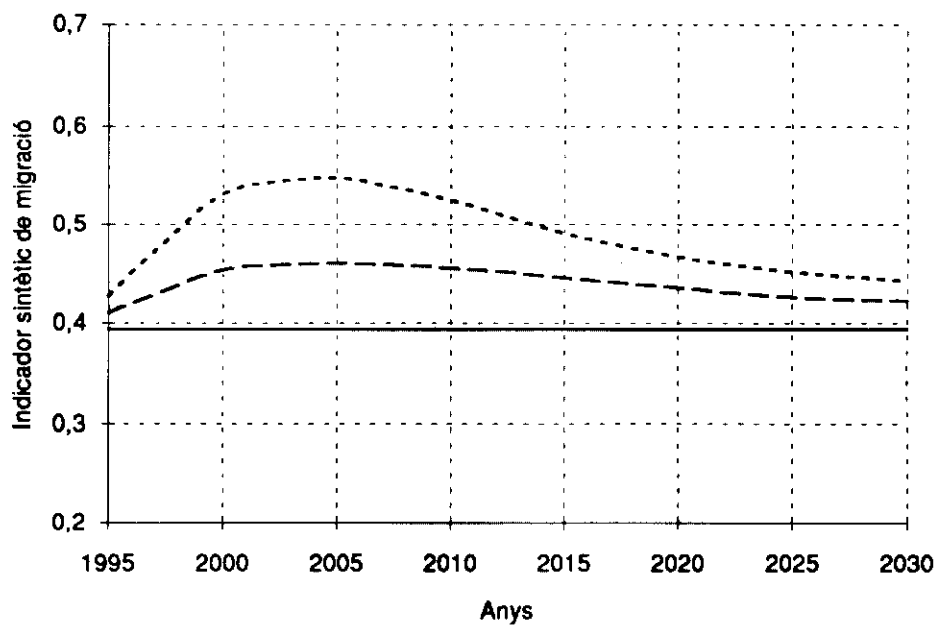
3. Evolució de la migració amb la resta d'Espanya. Catalunya. 1995-2030.
Indicador sintètic de migració.

Any	Hipòtesi 1			Hipòtesi 2			Hipòtesi 3		
	immigr.	emigr.	saldo	immigr.	emigr.	saldo	immigr.	emigr.	saldo
1995	0,30	0,39	-0,09	0,33	0,41	-0,08	0,35	0,43	-0,08
1996	0,30	0,39	-0,09	0,34	0,42	-0,08	0,39	0,45	-0,06
1997	0,30	0,39	-0,09	0,36	0,43	-0,07	0,43	0,47	-0,05
1998	0,30	0,39	-0,09	0,37	0,44	-0,07	0,46	0,49	-0,03
1999	0,30	0,39	-0,09	0,39	0,45	-0,06	0,50	0,52	-0,01
2000	0,30	0,39	-0,09	0,40	0,45	-0,05	0,53	0,53	0,00
2001	0,30	0,39	-0,09	0,41	0,46	-0,04	0,56	0,54	0,02
2002	0,30	0,39	-0,09	0,42	0,46	-0,03	0,57	0,54	0,03
2003	0,30	0,39	-0,09	0,44	0,46	-0,02	0,59	0,54	0,04
2004	0,30	0,39	-0,09	0,45	0,46	-0,01	0,60	0,55	0,06
2005	0,30	0,39	-0,09	0,46	0,46	0,00	0,62	0,55	0,07
2006	0,30	0,39	-0,09	0,47	0,46	0,01	0,62	0,55	0,08
2007	0,30	0,39	-0,09	0,47	0,46	0,01	0,62	0,54	0,08
2008	0,30	0,39	-0,09	0,48	0,46	0,02	0,63	0,54	0,09
2009	0,30	0,39	-0,09	0,48	0,46	0,03	0,63	0,53	0,10
2010	0,30	0,39	-0,09	0,49	0,45	0,03	0,63	0,52	0,11
2011	0,30	0,39	-0,09	0,49	0,45	0,04	0,63	0,52	0,11
2012	0,30	0,39	-0,09	0,50	0,45	0,05	0,63	0,51	0,12
2013	0,30	0,39	-0,09	0,50	0,45	0,05	0,63	0,50	0,13
2014	0,30	0,39	-0,09	0,51	0,45	0,06	0,64	0,50	0,14
2015	0,30	0,39	-0,09	0,51	0,45	0,06	0,64	0,49	0,15
2016	0,30	0,39	-0,09	0,51	0,44	0,07	0,64	0,49	0,15
2017	0,30	0,39	-0,09	0,51	0,44	0,07	0,64	0,48	0,16
2018	0,30	0,39	-0,09	0,51	0,44	0,07	0,64	0,48	0,16
2019	0,30	0,39	-0,09	0,51	0,44	0,08	0,64	0,47	0,17
2020	0,30	0,39	-0,09	0,52	0,44	0,08	0,64	0,47	0,17
2021	0,30	0,39	-0,09	0,52	0,43	0,08	0,64	0,46	0,18
2022	0,30	0,39	-0,09	0,52	0,43	0,09	0,64	0,46	0,18
2023	0,30	0,39	-0,09	0,52	0,43	0,09	0,64	0,46	0,18
2024	0,30	0,39	-0,09	0,52	0,43	0,09	0,64	0,45	0,19
2025	0,30	0,39	-0,09	0,52	0,43	0,09	0,64	0,45	0,19
2026	0,30	0,39	-0,09	0,52	0,42	0,10	0,64	0,45	0,19
2027	0,30	0,39	-0,09	0,52	0,42	0,10	0,64	0,45	0,19
2028	0,30	0,39	-0,09	0,52	0,42	0,10	0,64	0,45	0,20
2029	0,30	0,39	-0,09	0,52	0,42	0,10	0,64	0,44	0,20
2030	0,30	0,39	-0,09	0,52	0,42	0,10	0,64	0,44	0,20

3.a. Evolució de la immigració amb la resta d'Espanya. Catalunya. 1995-2030.



3.b. Evolució de l'emigració amb la resta d'Espanya. Catalunya. 1995-2030.

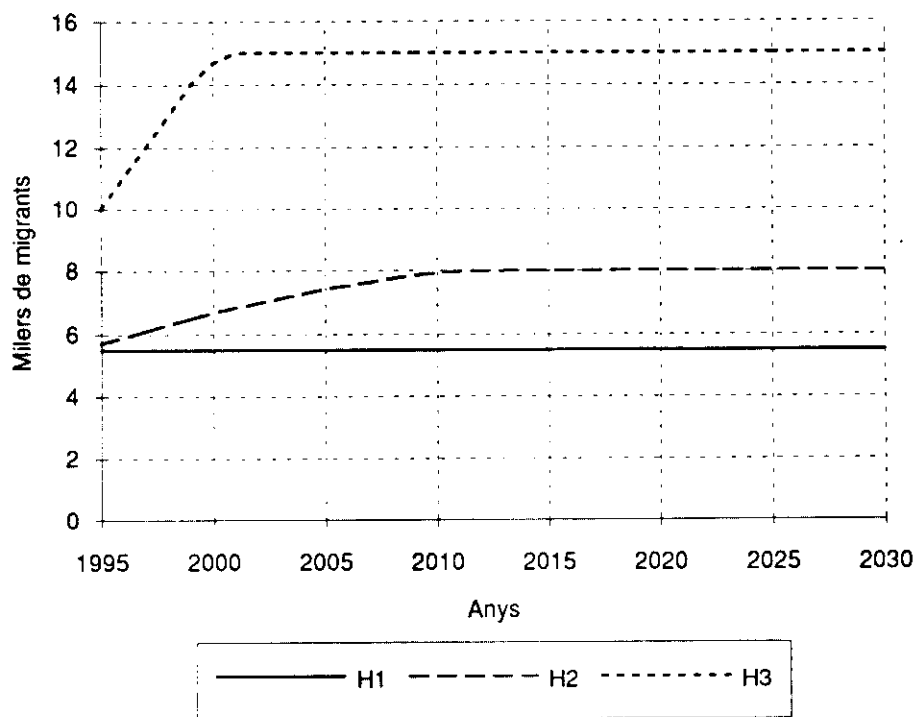


4. Evolució del saldo migratori amb l'estranger. Catalunya. 1995-2030.

Milers de migrants

Any	Hipòtesi 1			Hipòtesi 2			Hipòtesi 3		
	homes	dones	total	homes	dones	total	homes	dones	total
1995	3,2	2,3	5,5	3,1	2,6	5,7	4,5	5,5	10,0
1996	3,2	2,3	5,5	3,2	2,7	5,9	5,1	5,9	11,0
1997	3,2	2,3	5,5	3,3	2,8	6,1	5,7	6,3	12,0
1998	3,2	2,3	5,5	3,4	2,9	6,3	6,3	6,7	13,0
1999	3,2	2,3	5,5	3,5	3,0	6,5	6,9	7,1	14,0
2000	3,2	2,3	5,5	3,6	3,1	6,7	7,3	7,4	14,7
2001	3,2	2,3	5,5	3,6	3,2	6,8	7,5	7,5	15,0
2002	3,2	2,3	5,5	3,7	3,3	7,0	7,5	7,5	15,0
2003	3,2	2,3	5,5	3,7	3,4	7,1	7,5	7,5	15,0
2004	3,2	2,3	5,5	3,8	3,5	7,3	7,5	7,5	15,0
2005	3,2	2,3	5,5	3,8	3,6	7,4	7,5	7,5	15,0
2006	3,2	2,3	5,5	3,8	3,7	7,5	7,5	7,5	15,0
2007	3,2	2,3	5,5	3,9	3,7	7,6	7,5	7,5	15,0
2008	3,2	2,3	5,5	3,9	3,8	7,7	7,5	7,5	15,0
2009	3,2	2,3	5,5	3,9	3,9	7,8	7,5	7,5	15,0
2010	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	7,9	7,5	7,5	15,0
2011	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2012	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2013	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2014	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2015	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2016	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2017	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2018	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2019	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2020	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2021	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2022	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2023	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2024	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2025	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2026	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2027	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2028	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2029	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0
2030	3,2	2,3	5,5	4,0	4,0	8,0	7,5	7,5	15,0

4. Evolució del saldo migratori amb l'estranger.
Catalunya. 1995-2030.



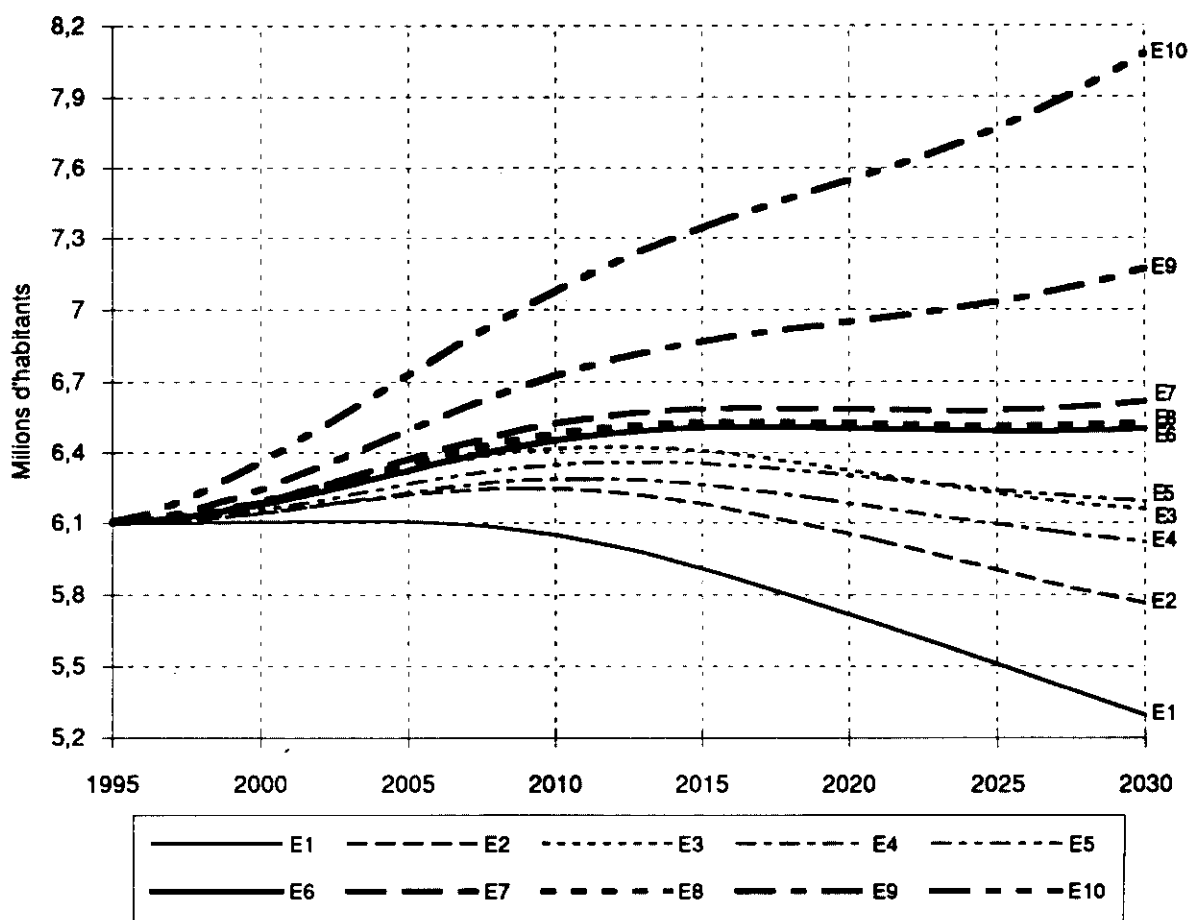
Evolució de la població en el conjunt d'escenaris

5. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Millions d'habitants

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10
1996	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,11	6,10	6,11	6,11	6,13
1997	6,10	6,11	6,11	6,10	6,11	6,12	6,12	6,12	6,13	6,17
1998	6,10	6,12	6,13	6,11	6,12	6,13	6,13	6,14	6,16	6,23
1999	6,10	6,13	6,15	6,12	6,13	6,15	6,16	6,16	6,20	6,29
2000	6,10	6,14	6,17	6,14	6,15	6,17	6,19	6,19	6,24	6,36
2001	6,10	6,15	6,20	6,15	6,17	6,20	6,22	6,22	6,29	6,43
2002	6,10	6,17	6,23	6,17	6,19	6,23	6,25	6,25	6,33	6,50
2003	6,10	6,19	6,26	6,19	6,22	6,26	6,29	6,28	6,39	6,58
2004	6,10	6,20	6,29	6,21	6,24	6,29	6,33	6,32	6,44	6,65
2005	6,10	6,22	6,32	6,23	6,26	6,32	6,37	6,35	6,49	6,73
2006	6,10	6,23	6,34	6,24	6,28	6,35	6,40	6,38	6,54	6,80
2007	6,09	6,24	6,37	6,26	6,30	6,38	6,44	6,41	6,59	6,87
2008	6,08	6,24	6,39	6,27	6,32	6,40	6,47	6,44	6,64	6,94
2009	6,06	6,24	6,40	6,28	6,33	6,43	6,50	6,46	6,68	7,01
2010	6,04	6,24	6,41	6,28	6,35	6,45	6,52	6,48	6,72	7,08
2011	6,02	6,24	6,42	6,28	6,35	6,47	6,54	6,49	6,76	7,14
2012	6,00	6,23	6,42	6,28	6,36	6,48	6,56	6,51	6,79	7,19
2013	5,97	6,21	6,42	6,28	6,36	6,49	6,57	6,52	6,82	7,25
2014	5,94	6,20	6,41	6,27	6,35	6,50	6,58	6,52	6,84	7,30
2015	5,91	6,18	6,40	6,26	6,35	6,50	6,58	6,53	6,86	7,34
2016	5,87	6,16	6,39	6,25	6,34	6,51	6,59	6,53	6,88	7,38
2017	5,83	6,13	6,38	6,23	6,33	6,51	6,59	6,53	6,90	7,43
2018	5,80	6,11	6,36	6,22	6,32	6,51	6,59	6,53	6,92	7,47
2019	5,76	6,08	6,34	6,20	6,31	6,50	6,59	6,53	6,93	7,50
2020	5,72	6,05	6,32	6,18	6,30	6,50	6,58	6,53	6,95	7,54
2021	5,68	6,02	6,30	6,16	6,29	6,50	6,58	6,52	6,96	7,58
2022	5,63	5,99	6,28	6,14	6,27	6,49	6,58	6,52	6,98	7,62
2023	5,59	5,96	6,26	6,13	6,26	6,49	6,58	6,52	6,99	7,67
2024	5,55	5,93	6,24	6,11	6,25	6,49	6,58	6,51	7,01	7,71
2025	5,51	5,90	6,22	6,09	6,24	6,49	6,58	6,51	7,03	7,76
2026	5,47	5,87	6,21	6,07	6,23	6,49	6,58	6,51	7,05	7,82
2027	5,42	5,84	6,19	6,06	6,22	6,49	6,58	6,51	7,08	7,88
2028	5,38	5,82	6,18	6,04	6,21	6,49	6,59	6,52	7,11	7,94
2029	5,34	5,79	6,17	6,03	6,20	6,49	6,60	6,52	7,14	8,01
2030	5,29	5,76	6,16	6,02	6,19	6,50	6,61	6,52	7,17	8,08

5. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

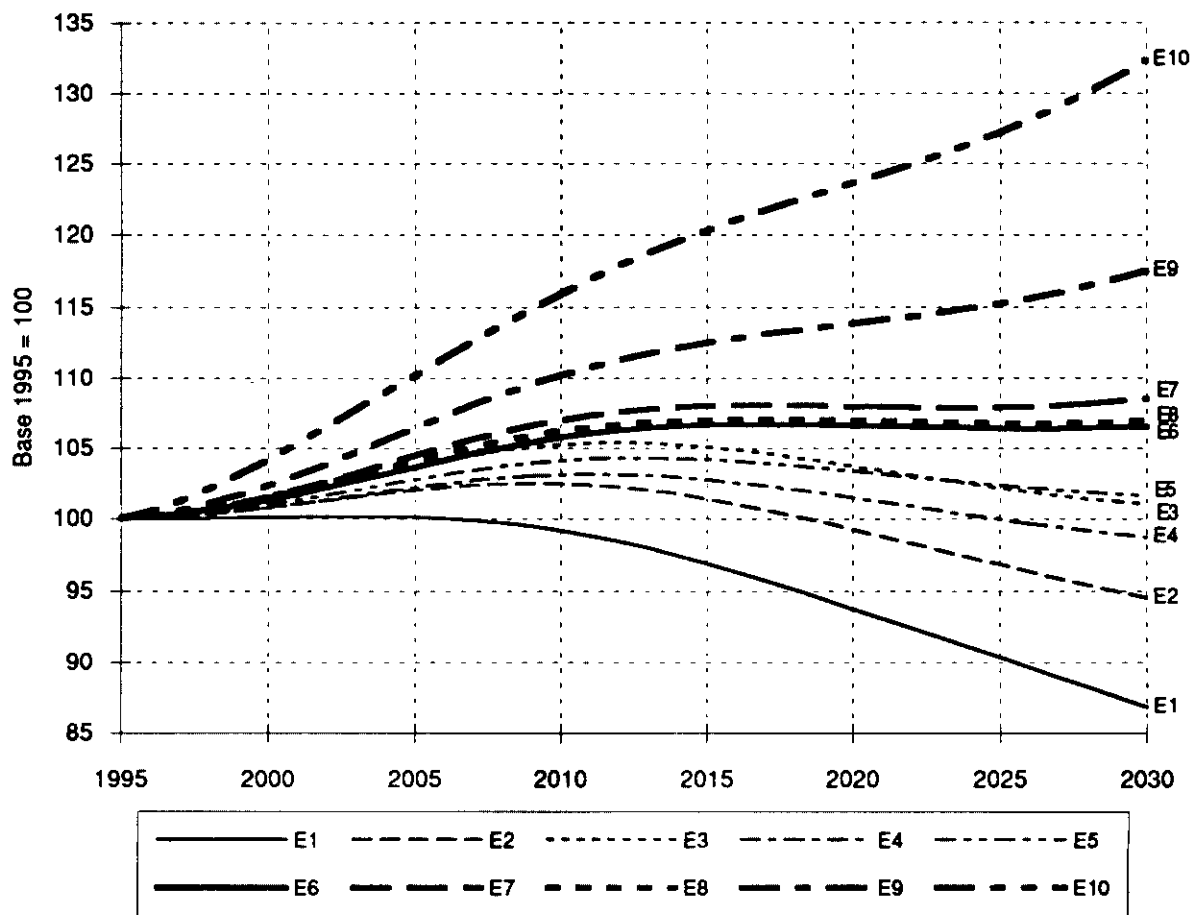


6. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Base 1995 = 100

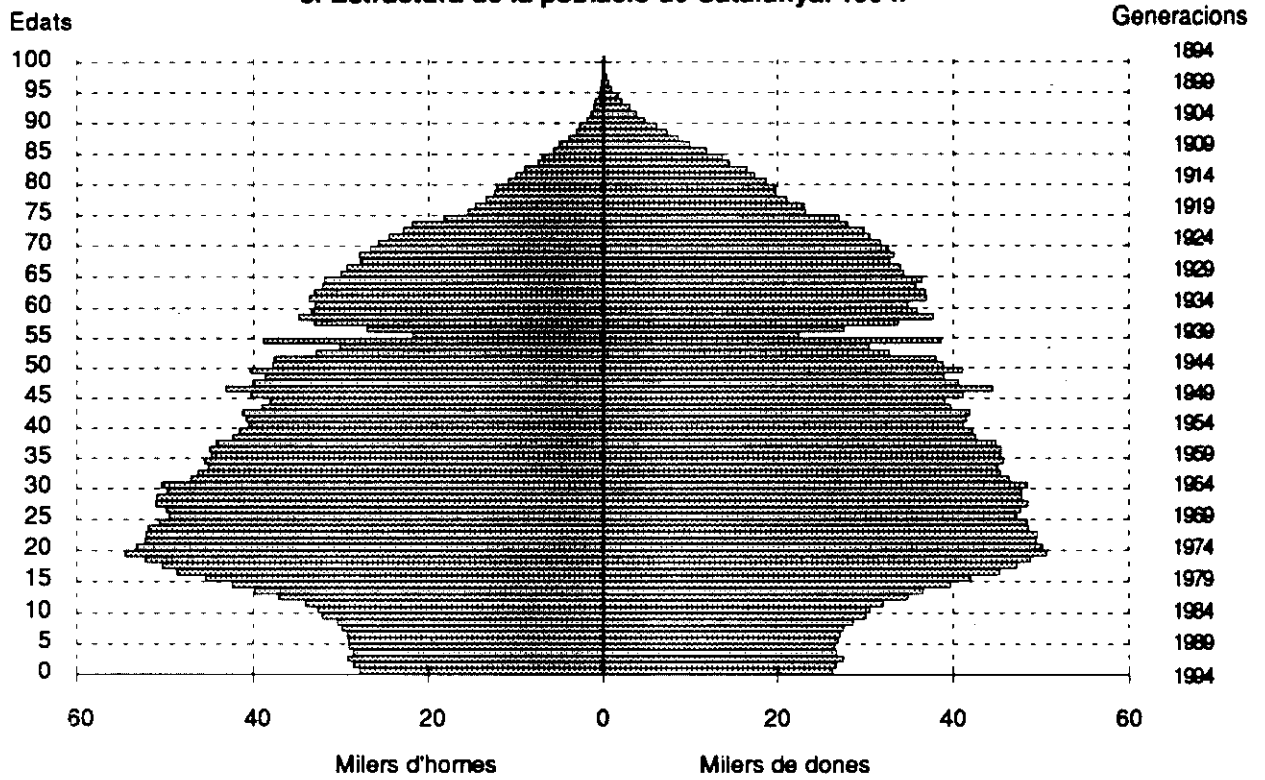
Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1996	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1997	100	100	100	100	100	100	100	100	101	101
1998	100	100	101	100	100	101	101	101	101	102
1999	100	100	101	100	101	101	101	101	102	103
2000	100	101	101	101	101	101	101	101	102	104
2001	100	101	102	101	101	102	102	102	103	105
2002	100	101	102	101	102	102	103	102	104	107
2003	100	101	103	102	102	103	103	103	105	108
2004	100	102	103	102	102	103	104	104	106	109
2005	100	102	104	102	103	104	104	104	106	110
2006	100	102	104	102	103	104	105	105	107	111
2007	100	102	104	103	103	105	106	105	108	113
2008	100	102	105	103	104	105	106	106	109	114
2009	99	102	105	103	104	105	107	106	110	115
2010	99	102	105	103	104	106	107	106	110	116
2011	99	102	105	103	104	106	107	106	111	117
2012	98	102	105	103	104	106	108	107	111	118
2013	98	102	105	103	104	106	108	107	112	119
2014	97	102	105	103	104	107	108	107	112	120
2015	97	101	105	103	104	107	108	107	113	120
2016	96	101	105	102	104	107	108	107	113	121
2017	96	101	105	102	104	107	108	107	113	122
2018	95	100	104	102	104	107	108	107	113	122
2019	94	100	104	102	104	107	108	107	114	123
2020	94	99	104	101	103	107	108	107	114	124
2021	93	99	103	101	103	107	108	107	114	124
2022	92	98	103	101	103	106	108	107	114	125
2023	92	98	103	101	103	106	108	107	115	126
2024	91	97	102	100	102	106	108	107	115	126
2025	90	97	102	100	102	106	108	107	115	127
2026	90	96	102	100	102	106	108	107	116	128
2027	89	96	102	99	102	106	108	107	116	129
2028	88	95	101	99	102	106	108	107	116	130
2029	88	95	101	99	102	106	108	107	117	131
2030	87	95	101	99	102	107	108	107	117	132

6. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.



Escenaris 1 al 10

0. Estructura de la població de Catalunya. 1994.

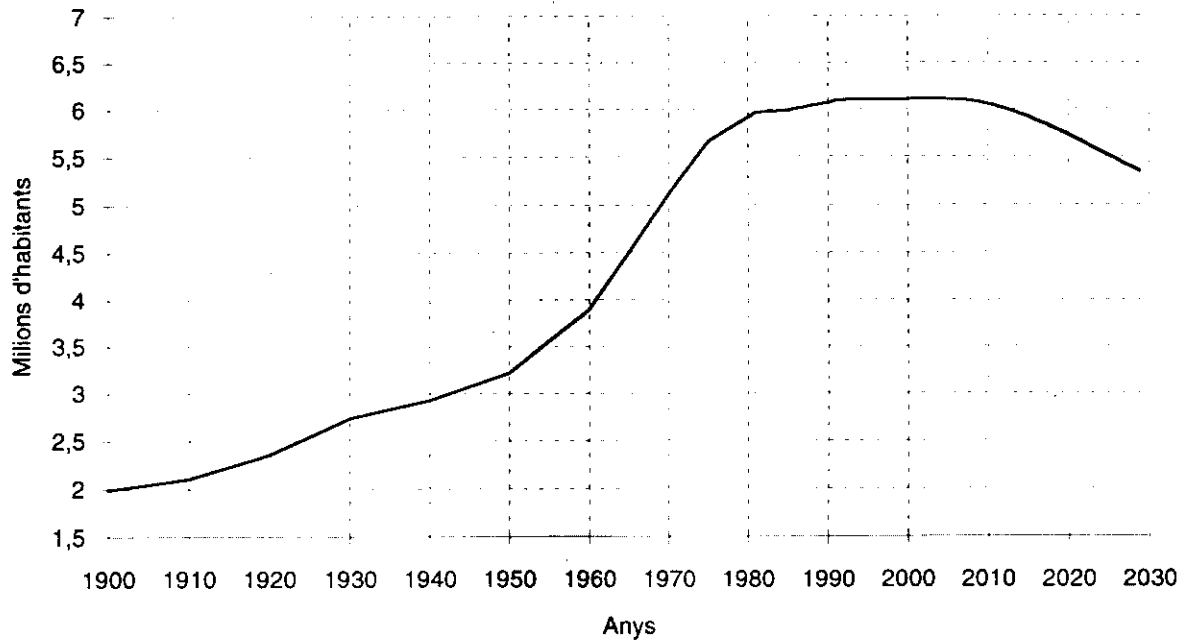


Escenari 1

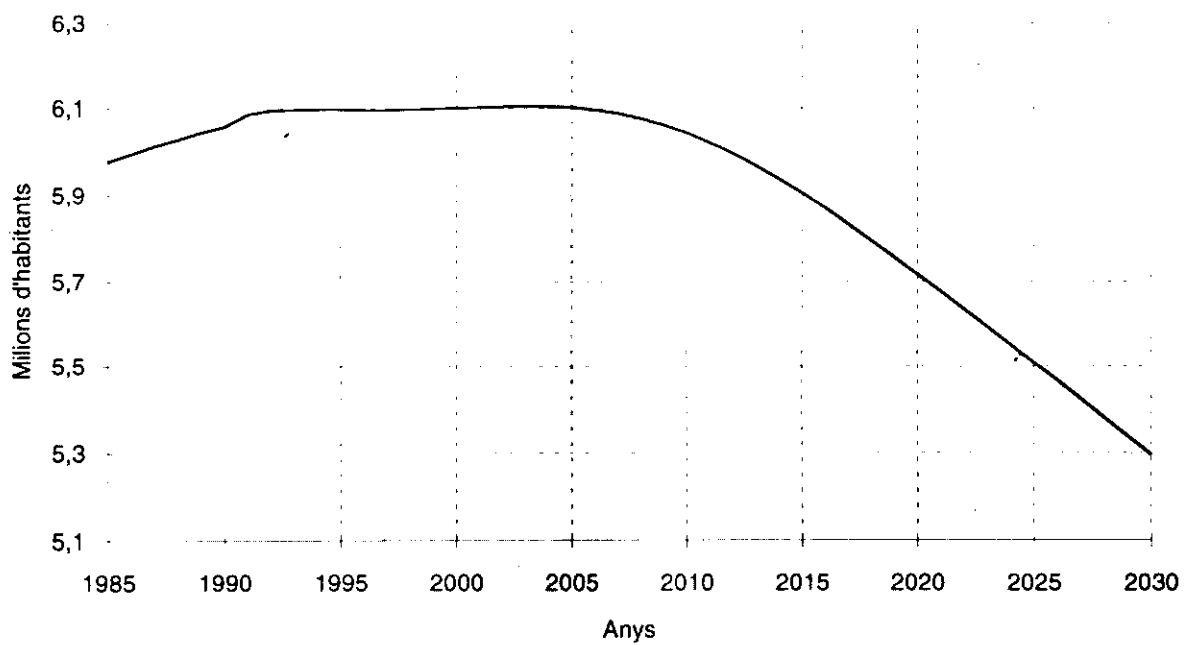
1.1. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Any	Milions d'habitants
1995	6,10
1996	6,10
1997	6,10
1998	6,10
1999	6,10
2000	6,10
2001	6,10
2002	6,10
2003	6,10
2004	6,10
2005	6,10
2006	6,10
2007	6,09
2008	6,08
2009	6,06
2010	6,04
2011	6,02
2012	6,00
2013	5,97
2014	5,94
2015	5,91
2016	5,87
2017	5,83
2018	5,80
2019	5,76
2020	5,72
2021	5,68
2022	5,63
2023	5,59
2024	5,55
2025	5,51
2026	5,47
2027	5,42
2028	5,38
2029	5,34
2030	5,29

1.1. Evolució de la població. Catalunya. 1900-2030.

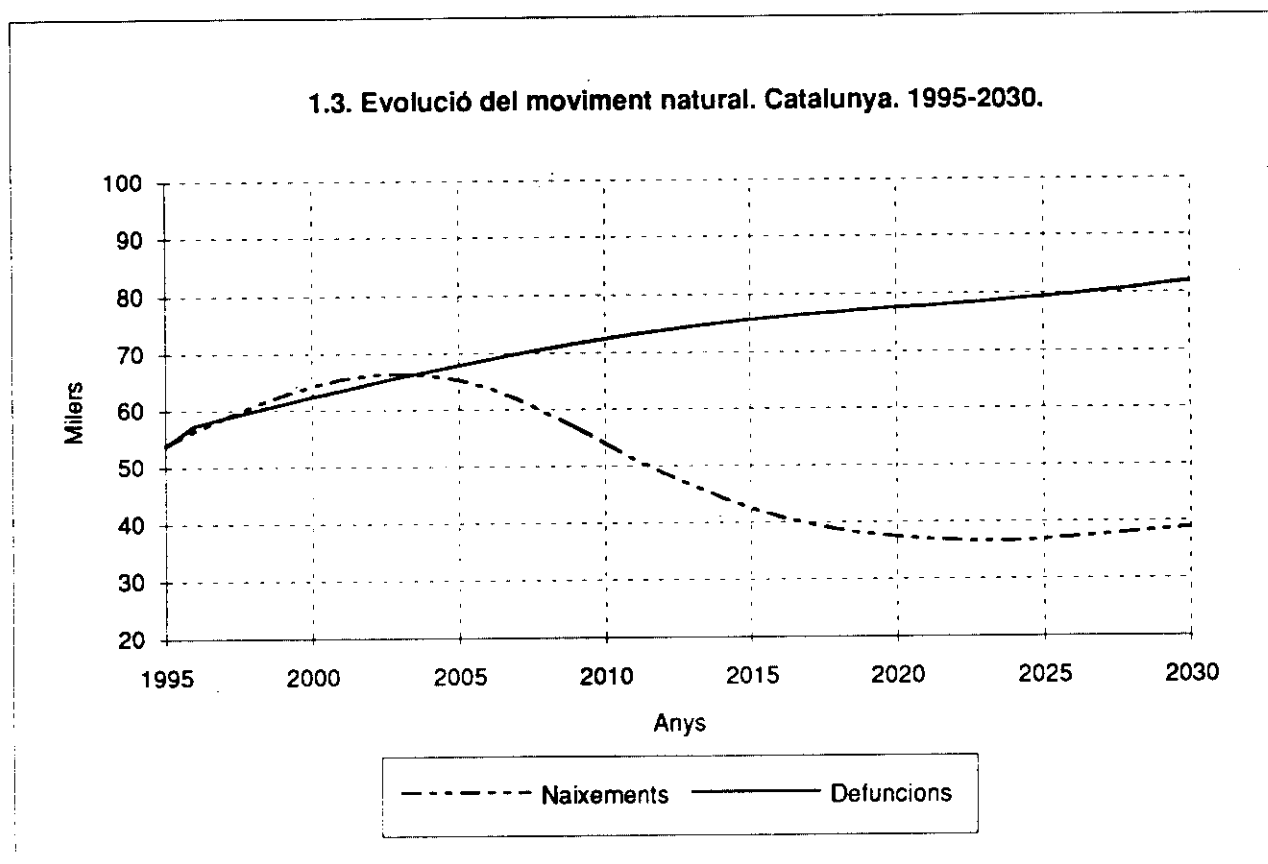


1.2. Evolució de la població. Catalunya. 1985-2030.



1.2. Evolució del moviment natural (en milers). Catalunya. 1995-2030.

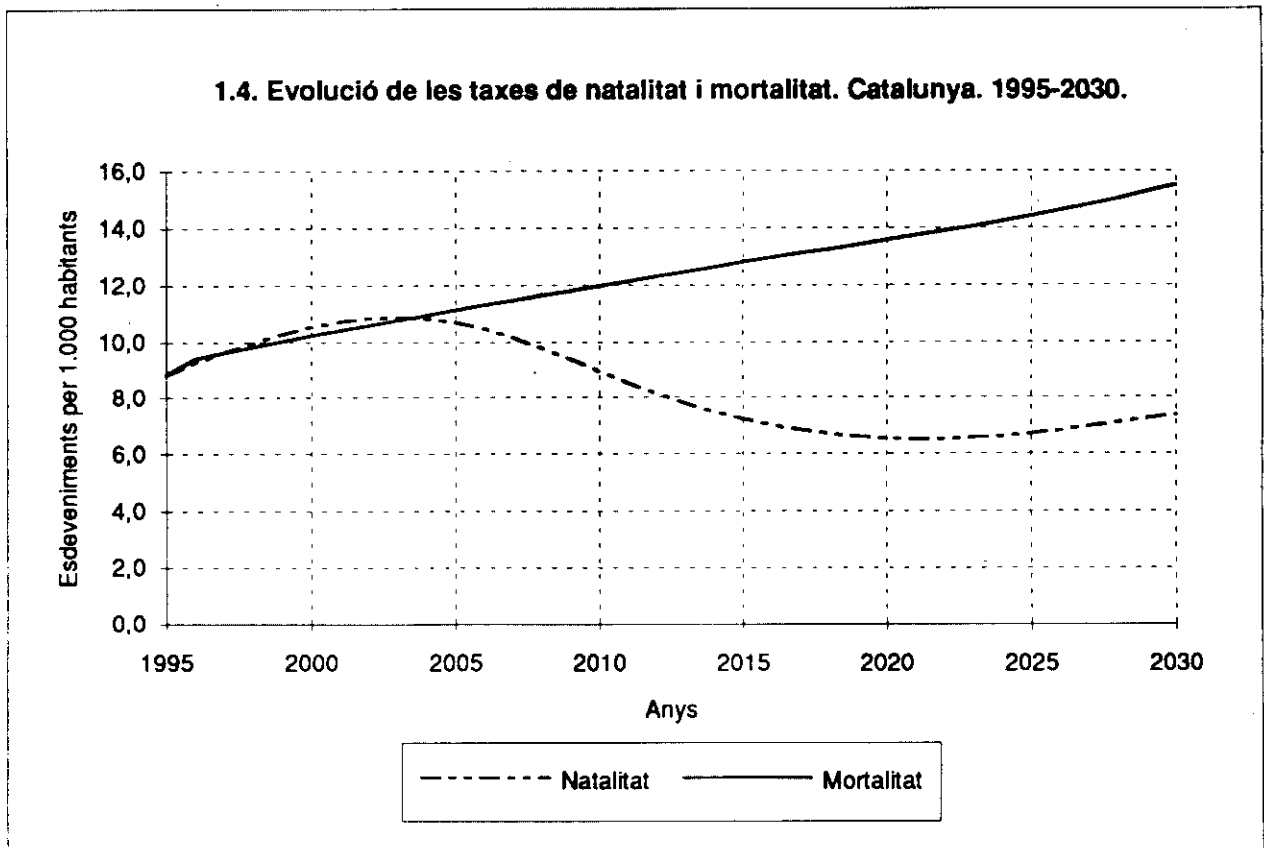
Any	Moviment natural		Creixement	
	naixements	defuncions	natural	total
1995	53,8	53,6	0,2	0,2
1996	56,4	57,3	-0,9	-0,9
1997	58,6	58,6	0,0	0,0
1998	60,7	59,8	0,9	0,9
1999	62,6	61,1	1,5	1,5
2000	64,2	62,3	1,9	1,9
2001	65,4	63,4	1,9	1,9
2002	66,1	64,6	1,6	1,6
2003	66,4	65,7	0,7	0,7
2004	66,1	66,7	-0,6	-0,6
2005	65,2	67,8	-2,5	-2,5
2006	63,8	68,8	-5,0	-5,0
2007	61,8	69,7	-7,9	-7,9
2008	59,4	70,6	-11,2	-11,2
2009	56,8	71,5	-14,7	-14,7
2010	54,0	72,3	-18,3	-18,3
2011	51,3	73,1	-21,8	-21,8
2012	48,7	73,7	-25,1	-25,1
2013	46,4	74,4	-28,0	-28,0
2014	44,3	75,0	-30,7	-30,7
2015	42,5	75,5	-33,0	-33,0
2016	41,0	76,0	-35,0	-35,0
2017	39,7	76,4	-36,7	-36,7
2018	38,7	76,8	-38,1	-38,1
2019	38,0	77,2	-39,2	-39,2
2020	37,3	77,5	-40,2	-40,2
2021	36,9	77,8	-40,9	-40,9
2022	36,7	78,2	-41,5	-41,5
2023	36,6	78,5	-41,9	-41,9
2024	36,7	78,8	-42,2	-42,2
2025	36,9	79,3	-42,4	-42,4
2026	37,2	79,7	-42,5	-42,5
2027	37,6	80,2	-42,6	-42,6
2028	38,0	80,7	-42,7	-42,7
2029	38,5	81,3	-42,9	-42,9
2030	38,8	81,9	-43,1	-43,1



1.3. Evolució de les taxes de moviment natural. Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Creixement	
	TBN	TBM	TCN	TCT
1995	8,8	8,8	0,0	0,0
1996	9,2	9,4	-0,1	-0,1
1997	9,6	9,6	0,0	0,0
1998	10,0	9,8	0,1	0,1
1999	10,3	10,0	0,2	0,2
2000	10,5	10,2	0,3	0,3
2001	10,7	10,4	0,3	0,3
2002	10,8	10,6	0,3	0,3
2003	10,9	10,8	0,1	0,1
2004	10,8	10,9	-0,1	-0,1
2005	10,7	11,1	-0,4	-0,4
2006	10,5	11,3	-0,8	-0,8
2007	10,2	11,4	-1,3	-1,3
2008	9,8	11,6	-1,8	-1,8
2009	9,4	11,8	-2,4	-2,4
2010	8,9	12,0	-3,0	-3,0
2011	8,5	12,1	-3,6	-3,6
2012	8,1	12,3	-4,2	-4,2
2013	7,8	12,5	-4,7	-4,7
2014	7,5	12,6	-5,2	-5,2
2015	7,2	12,8	-5,6	-5,6
2016	7,0	12,9	-6,0	-6,0
2017	6,8	13,1	-6,3	-6,3
2018	6,7	13,3	-6,6	-6,6
2019	6,6	13,4	-6,8	-6,8
2020	6,5	13,6	-7,0	-7,0
2021	6,5	13,7	-7,2	-7,2
2022	6,5	13,9	-7,4	-7,4
2023	6,5	14,0	-7,5	-7,5
2024	6,6	14,2	-7,6	-7,6
2025	6,7	14,4	-7,7	-7,7
2026	6,8	14,6	-7,8	-7,8
2027	6,9	14,8	-7,9	-7,9
2028	7,1	15,0	-7,9	-7,9
2029	7,2	15,2	-8,0	-8,0
2030	7,3	15,5	-8,1	-8,1

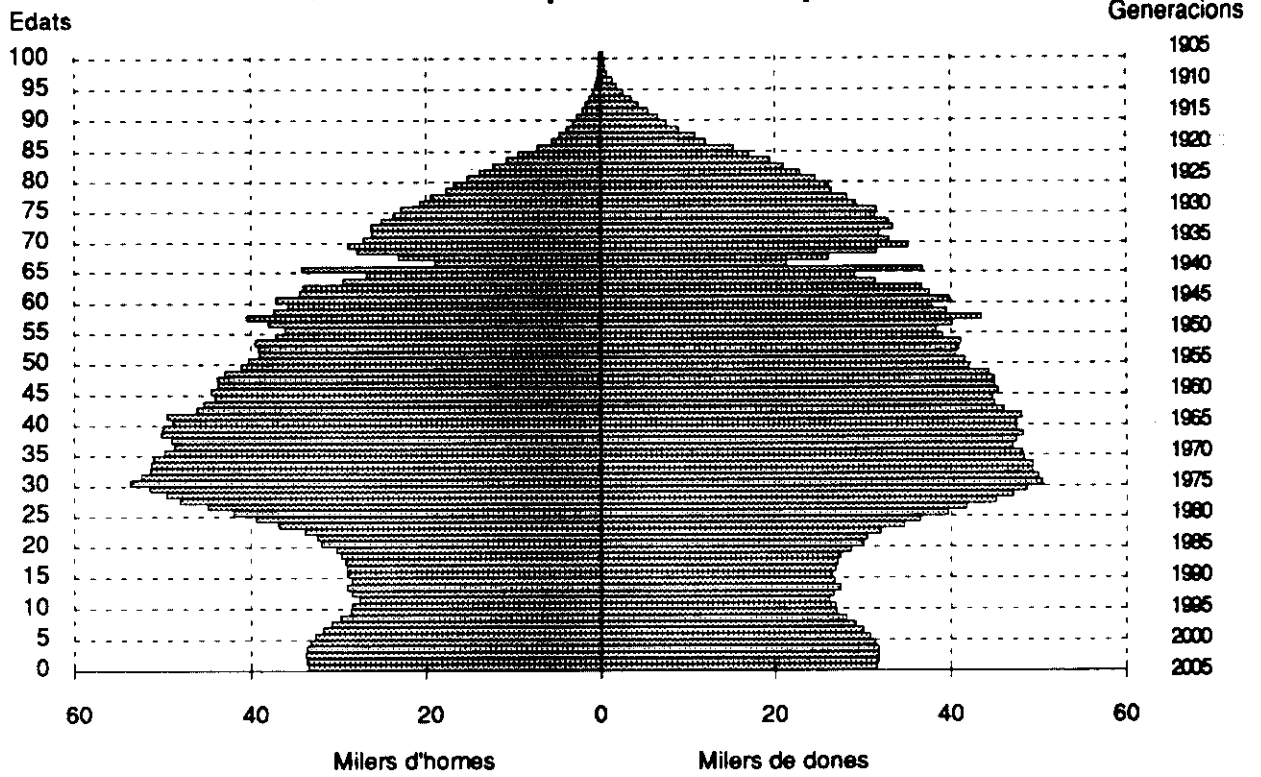
TBN: taxa bruta de natalitat.
 TBM: taxa bruta de mortalitat.
 TCN: taxa de creixement natural.
 TCT: taxa de creixement total.



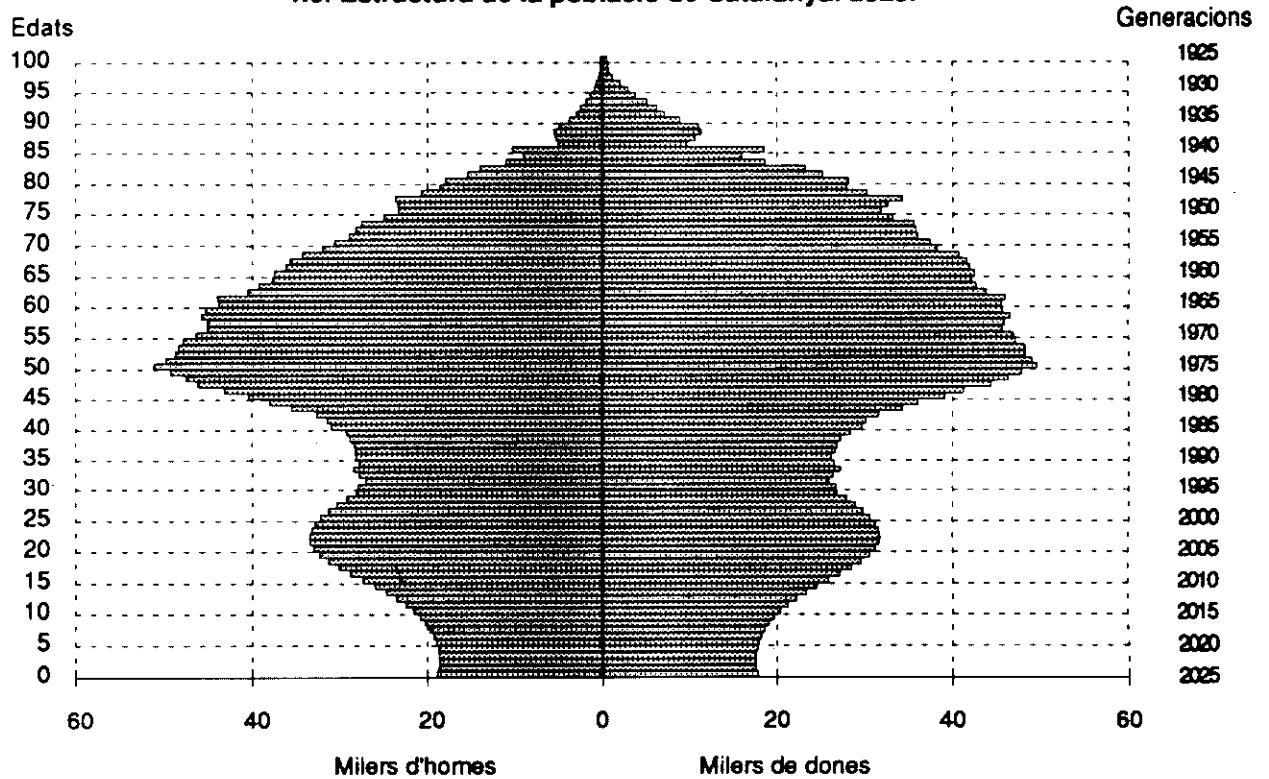
1.4. Evolució de la població per grups d'edat. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	6 097 077	6 100 463	6 101 454	6 044 276	5 905 721	5 716 512	5 507 617	5 293 764
de 0 a 4 anys	277 119	299 838	326 367	293 161	231 073	193 096	182 126	188 434
de 5 a 9 anys	284 691	276 400	299 034	325 525	292 434	230 502	192 607	181 654
de 10 a 14 anys	340 165	284 425	276 141	298 756	325 222	292 162	230 287	192 426
de 15 a 19 anys	462 131	339 620	283 973	275 704	298 292	324 709	291 696	229 919
de 20 a 24 anys	512 537	460 485	338 407	282 970	274 735	297 251	323 567	290 660
de 25 a 29 anys	491 592	510 115	458 296	336 801	281 626	273 439	295 850	322 041
de 30 a 34 anys	471 279	488 936	507 355	455 811	334 974	280 096	271 960	294 256
de 35 a 39 anys	445 499	468 606	486 144	504 457	453 200	333 054	278 490	270 409
de 40 a 44 anys	409 103	442 416	465 346	482 732	500 917	449 992	330 695	276 527
de 45 a 49 anys	403 639	405 047	438 033	460 711	477 881	495 891	445 427	327 343
de 50 a 54 anys	358 733	397 426	398 831	431 318	453 622	470 447	488 189	438 416
de 55 a 59 anys	314 303	349 829	387 492	388 891	420 577	442 271	458 567	475 872
de 60 a 64 anys	342 685	302 291	336 705	372 836	374 228	404 733	425 536	441 045
de 65 a 69 anys	313 865	322 312	284 145	316 880	350 692	352 069	380 789	400 251
de 70 a 74 anys	268 352	284 150	291 596	256 800	287 008	317 308	318 649	344 682
de 75 a 79 anys	180 920	225 868	239 127	245 081	215 485	241 821	266 756	268 032
de 80 a 84 anys	126 658	134 046	166 558	176 278	180 287	158 142	178 732	196 320
de 85 a 89 anys	66 960	74 751	79 430	98 101	103 772	105 775	92 551	105 723
de 90 a 94 anys	22 823	28 098	31 237	33 381	40 921	43 261	43 890	38 355
de 95 anys i més	4 023	5 804	7 237	8 082	8 775	10 493	11 253	11 399
Població per grans grups d'edat	6 097 077	6 100 463	6 101 454	6 044 276	5 905 721	5 716 512	5 507 617	5 293 764
de menys de 15 anys	901 975	860 663	901 542	917 442	848 729	715 760	605 020	562 514
de 15 a 64 anys	4 211 501	4 164 771	4 100 582	3 992 231	3 870 052	3 771 883	3 609 977	3 366 488
de 65 anys i més	983 601	1 075 029	1 099 330	1 134 603	1 186 940	1 228 869	1 292 620	1 364 762

1.5. Estructura de la població de Catalunya. 2005.



1.6. Estructura de la població de Catalunya. 2025.



1.5. Indicadors de la població. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.
Evolució per grups d'edat.

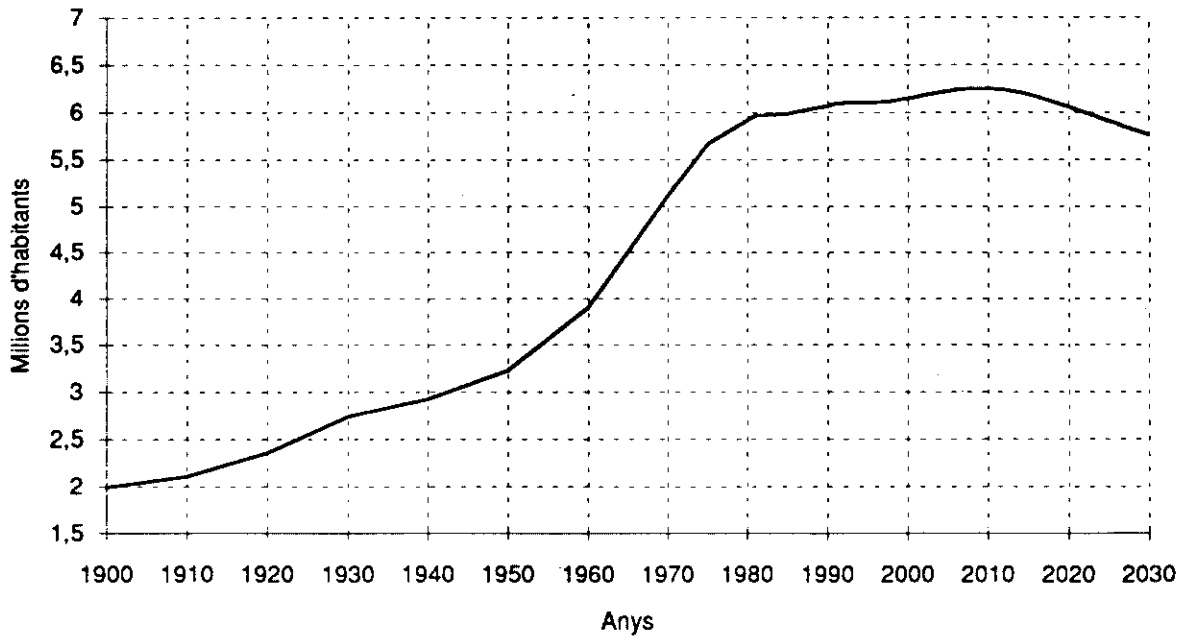
	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	100	100	100	100	100	100	100	100
de 0 a 4 anys	4,5	4,9	5,3	4,9	3,9	3,4	3,3	3,6
de 5 a 9 anys	4,7	4,5	4,9	5,4	5,0	4,0	3,5	3,4
de 10 a 14 anys	5,6	4,7	4,5	4,9	5,5	5,1	4,2	3,6
de 15 a 19 anys	7,6	5,6	4,7	4,6	5,1	5,7	5,3	4,3
de 20 a 24 anys	8,4	7,5	5,5	4,7	4,7	5,2	5,9	5,5
de 25 a 29 anys	8,1	8,4	7,5	5,6	4,8	4,8	5,4	6,1
de 30 a 34 anys	7,7	8,0	8,3	7,5	5,7	4,9	4,9	5,6
de 35 a 39 anys	7,3	7,7	8,0	8,3	7,7	5,8	5,1	5,1
de 40 a 44 anys	6,7	7,3	7,6	8,0	8,5	7,9	6,0	5,2
de 45 a 49 anys	6,6	6,6	7,2	7,6	8,1	8,7	8,1	6,2
de 50 a 54 anys	5,9	6,5	6,5	7,1	7,7	8,2	8,9	8,3
de 55 a 59 anys	5,2	5,7	6,4	6,4	7,1	7,7	8,3	9,0
de 60 a 64 anys	5,6	5,0	5,5	6,2	6,3	7,1	7,7	8,3
de 65 a 69 anys	5,1	5,3	4,7	5,2	5,9	6,2	6,9	7,6
de 70 a 74 anys	4,4	4,7	4,8	4,2	4,9	5,6	5,8	6,5
de 75 a 79 anys	3,0	3,7	3,9	4,1	3,6	4,2	4,8	5,1
de 80 a 84 anys	2,1	2,2	2,7	2,9	3,1	2,8	3,2	3,7
de 85 a 89 anys	1,1	1,2	1,3	1,6	1,8	1,9	1,7	2,0
de 90 a 94 anys	0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,7
de 95 anys i més	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
Població per grans grups d'edat	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
de menys de 15 anys	14,8	14,1	14,8	15,2	14,4	12,5	11,0	10,6
de 15 a 64 anys	69,1	68,3	67,2	66,0	65,5	66,0	65,5	63,6
de 65 anys i més	16,1	17,6	18,0	18,8	20,1	21,5	23,5	25,8
Indicadors d'estructura d'edat								
índex d'envelliment								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de menys de 15 anys	109	125	122	124	140	172	214	243
índex de sobreenvelliment								
nombre d'hab. de 85 anys i més per 100 hab. de 65 anys i més	10	10	11	12	13	13	11	11
índex de dependència juvenil								
nombre d'hab. de menys de 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	21	21	22	23	22	19	17	17
índex de dependència senill								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de 15 a 64 anys	23	26	27	28	31	33	36	41
índex de dependència global								
nombre d'hab. ≥ 65 anys i < 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	45	46	49	51	53	52	53	57
índex de recanvi de la població d'edats actives								
nombre d'hab. de 60 a 64 anys per 100 hab. de 15 a 19 anys	74	89	119	135	125	125	146	192
relació nens per dones en edat fèrtil								
nombre d'hab. de 0 a 4 anys per 100 dones de 15 a 49 anys	18	20	22	21	18	16	17	19
edat mitjana	39,4	40,7	41,7	42,6	43,8	45,2	46,4	47,5
mediana d'edats	35,3	37,1	38,8	40,4	42,4	44,7	47,1	48,9

Escenari 2

2.1. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Any	Milions d'habitants
1995	6,10
1996	6,10
1997	6,11
1998	6,12
1999	6,13
2000	6,14
2001	6,15
2002	6,17
2003	6,19
2004	6,20
2005	6,22
2006	6,23
2007	6,24
2008	6,24
2009	6,24
2010	6,24
2011	6,24
2012	6,23
2013	6,21
2014	6,20
2015	6,18
2016	6,16
2017	6,13
2018	6,11
2019	6,08
2020	6,05
2021	6,02
2022	5,99
2023	5,96
2024	5,93
2025	5,90
2026	5,87
2027	5,84
2028	5,82
2029	5,79
2030	5,76

2.1. Evolució de la població. Catalunya. 1900-2030.

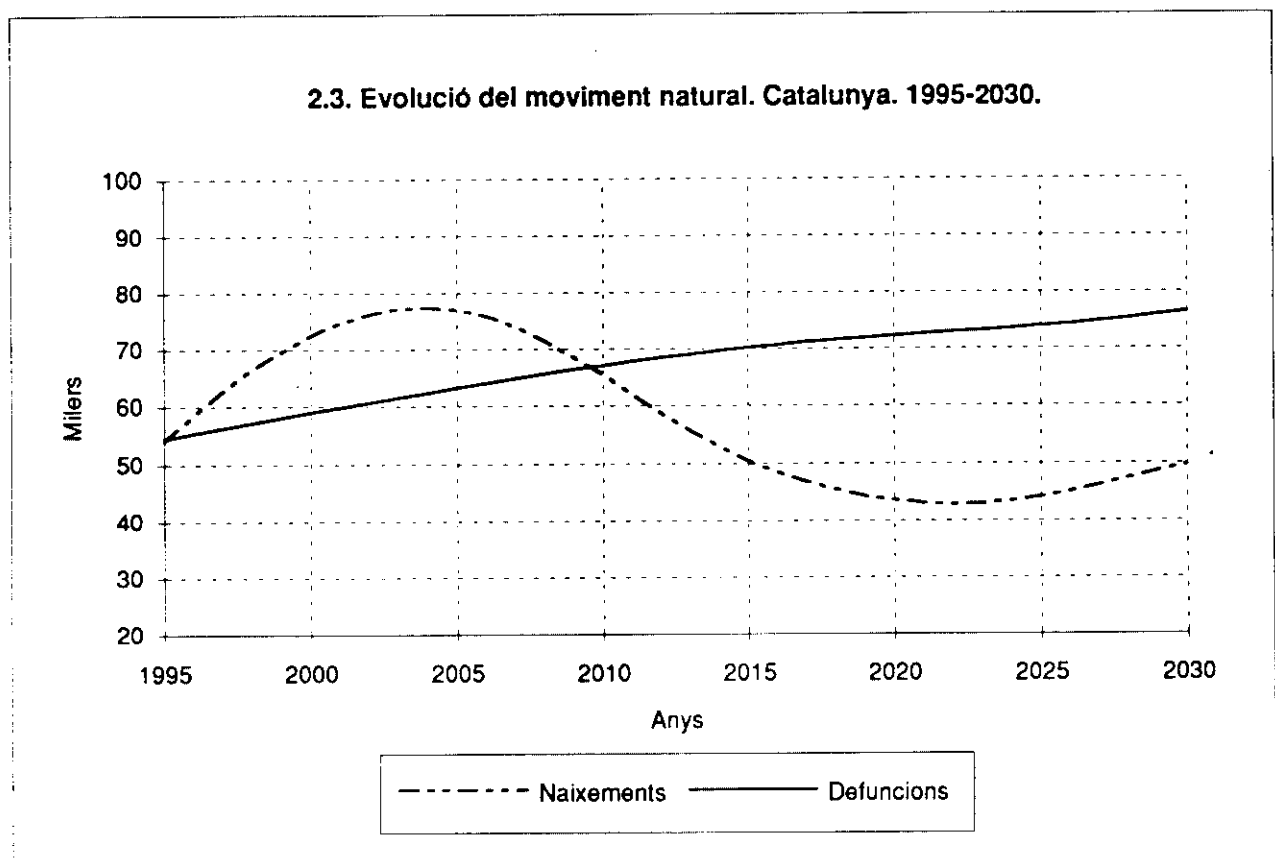


2.2. Evolució de la població. Catalunya. 1985-2030.



2.2. Evolució del moviment natural (en milers). Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Creixement	
	naixements	defuncions	natural	total
1995	53,8	53,6	0,2	0,2
1996	58,4	55,3	3,1	3,1
1997	62,5	56,2	6,3	6,3
1998	66,2	57,1	9,1	9,1
1999	69,5	58,0	11,5	11,5
2000	72,3	58,9	13,4	13,4
2001	74,5	59,7	14,8	14,8
2002	76,1	60,6	15,6	15,6
2003	77,1	61,4	15,7	15,7
2004	77,4	62,2	15,2	15,2
2005	76,9	63,0	13,9	13,9
2006	75,8	63,8	11,9	11,9
2007	73,9	64,6	9,3	9,3
2008	71,4	65,4	6,0	6,0
2009	68,5	66,2	2,3	2,3
2010	65,2	66,9	-1,7	-1,7
2011	62,0	67,6	-5,7	-5,7
2012	58,7	68,3	-9,5	-9,5
2013	55,7	68,9	-13,2	-13,2
2014	52,9	69,5	-16,6	-16,6
2015	50,5	70,1	-19,6	-19,6
2016	48,4	70,6	-22,2	-22,2
2017	46,7	71,0	-24,3	-24,3
2018	45,4	71,4	-26,1	-26,1
2019	44,3	71,8	-27,4	-27,4
2020	43,6	72,1	-28,5	-28,5
2021	43,1	72,4	-29,3	-29,3
2022	42,9	72,7	-29,8	-29,8
2023	43,0	73,0	-30,0	-30,0
2024	43,4	73,4	-30,0	-30,0
2025	44,0	73,7	-29,7	-29,7
2026	44,9	74,1	-29,2	-29,2
2027	46,0	74,7	-28,6	-28,6
2028	47,3	75,1	-27,9	-27,9
2029	48,5	75,7	-27,2	-27,2
2030	49,7	76,3	-26,7	-26,7

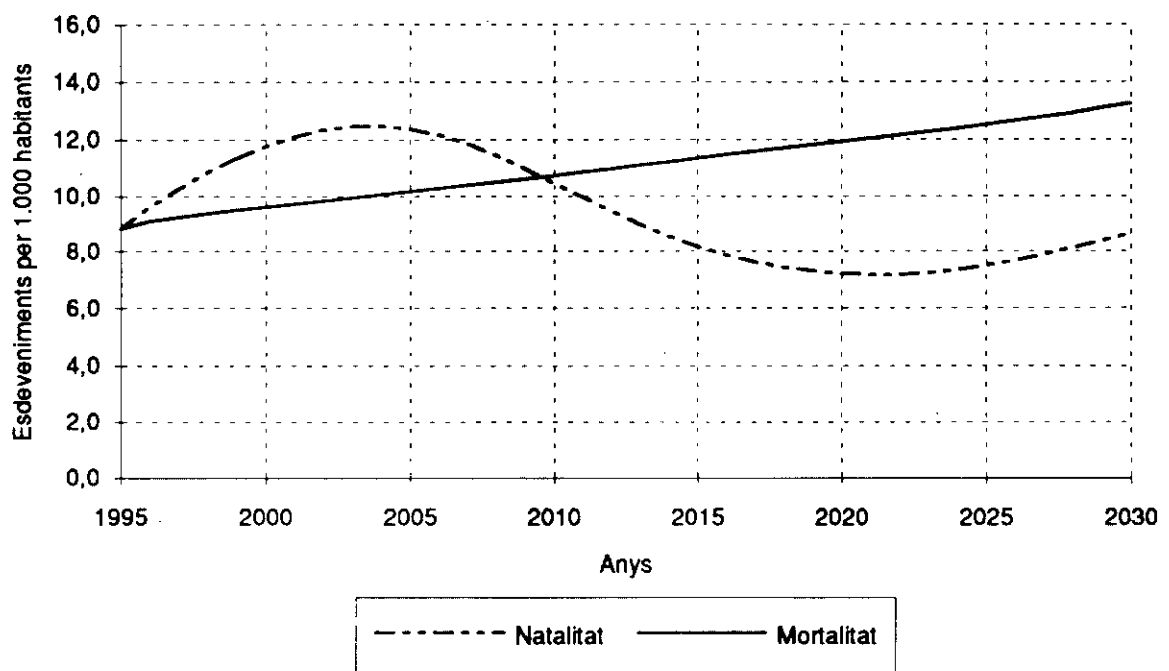


2.3. Evolució de les taxes de moviment natural. Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Creixement	
	TBN	TBM	TCN	TCT
1995	8,8	8,8	0,0	0,0
1996	9,6	9,1	0,5	0,5
1997	10,2	9,2	1,0	1,0
1998	10,8	9,3	1,5	1,5
1999	11,3	9,5	1,9	1,9
2000	11,8	9,6	2,2	2,2
2001	12,1	9,7	2,4	2,4
2002	12,3	9,8	2,5	2,5
2003	12,5	9,9	2,5	2,5
2004	12,5	10,0	2,4	2,4
2005	12,4	10,1	2,2	2,2
2006	12,2	10,3	1,9	1,9
2007	11,8	10,4	1,5	1,5
2008	11,4	10,5	1,0	1,0
2009	11,0	10,6	0,4	0,4
2010	10,4	10,7	-0,3	-0,3
2011	9,9	10,8	-0,9	-0,9
2012	9,4	11,0	-1,5	-1,5
2013	9,0	11,1	-2,1	-2,1
2014	8,5	11,2	-2,7	-2,7
2015	8,2	11,3	-3,2	-3,2
2016	7,9	11,5	-3,6	-3,6
2017	7,6	11,6	-4,0	-4,0
2018	7,4	11,7	-4,3	-4,3
2019	7,3	11,8	-4,5	-4,5
2020	7,2	11,9	-4,7	-4,7
2021	7,2	12,0	-4,9	-4,9
2022	7,2	12,1	-5,0	-5,0
2023	7,2	12,3	-5,0	-5,0
2024	7,3	12,4	-5,1	-5,1
2025	7,5	12,5	-5,0	-5,0
2026	7,7	12,6	-5,0	-5,0
2027	7,9	12,8	-4,9	-4,9
2028	8,1	12,9	-4,8	-4,8
2029	8,4	13,1	-4,7	-4,7
2030	8,6	13,2	-4,6	-4,6

TBN: taxa bruta de natalitat.
 TBM: taxa bruta de mortalitat.
 TCN: taxa de creixement natural.
 TCT: taxa de creixement total.

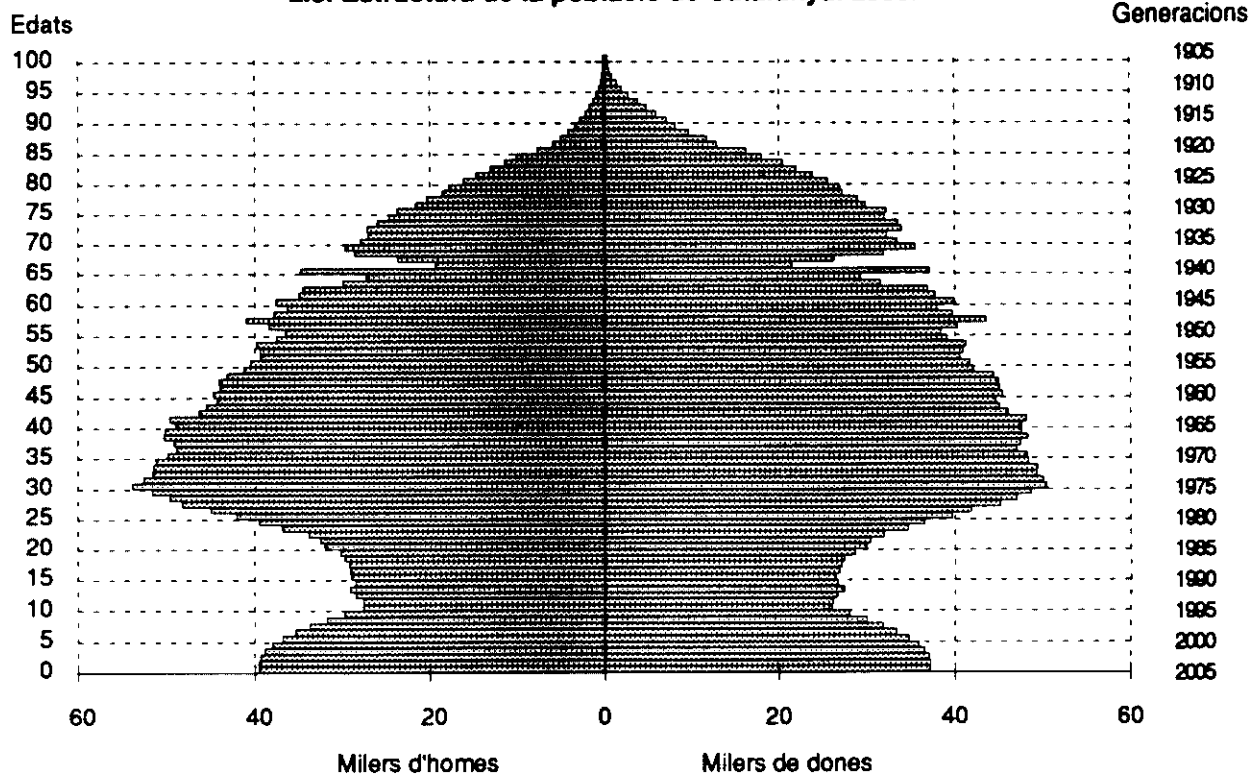
2.4. Evolució de les taxes de natalitat i mortalitat. Catalunya. 1995-2030.



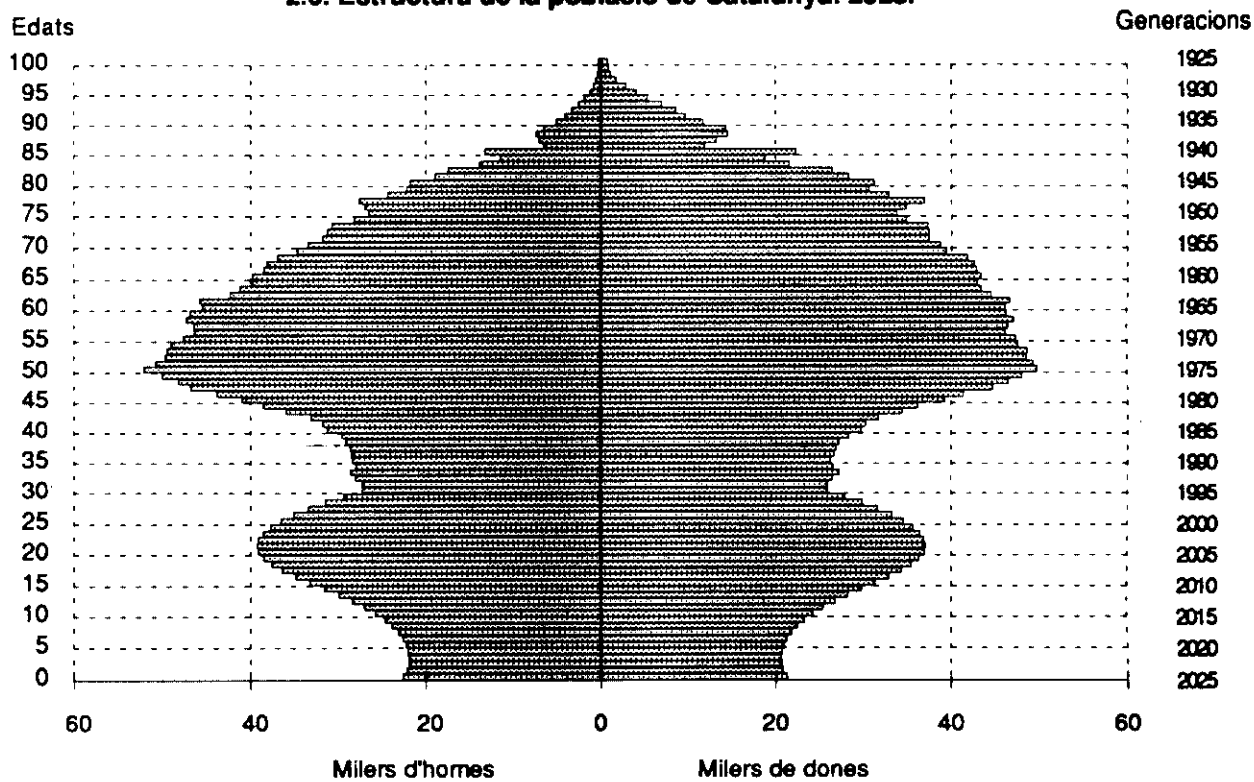
2.4. Evolució de la població per grups d'edat. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	6 096 583	6 140 053	6 215 148	6 242 928	6 178 365	6 049 831	5 900 960	5 761 430
de 0 a 4 anys	275 153	326 401	379 202	352 262	277 867	226 867	215 030	235 031
de 5 a 9 anys	284 693	274 496	325 625	378 393	351 582	277 356	226 453	214 638
de 10 a 14 anys	340 169	284 450	274 277	325 378	378 121	351 340	277 174	226 308
de 15 a 19 anys	462 139	339 669	284 063	273 927	324 996	377 686	350 941	276 868
de 20 a 24 anys	512 555	460 634	338 633	283 254	273 189	324 168	376 750	350 090
de 25 a 29 anys	491 613	510 335	458 759	337 335	282 225	272 245	323 092	375 533
de 30 a 34 anys	471 302	489 177	507 966	456 745	335 930	281 100	271 200	321 894
de 35 a 39 anys	445 522	468 848	486 779	505 617	454 730	334 512	279 954	270 135
de 40 a 44 anys	409 130	442 696	466 046	484 011	502 884	452 356	332 826	278 590
de 45 a 49 anys	403 678	405 409	438 923	462 280	480 254	499 149	449 079	330 490
de 50 a 54 anys	358 790	397 977	400 052	433 447	456 767	474 704	493 585	444 164
de 55 a 59 anys	314 379	350 599	389 375	391 892	425 025	448 209	466 033	484 856
de 60 a 64 anys	342 810	303 298	339 163	377 227	380 245	412 893	435 792	453 380
de 65 a 69 anys	314 037	323 923	287 329	322 499	359 293	362 879	394 664	417 018
de 70 a 74 anys	268 579	286 300	296 521	263 834	297 633	332 226	336 440	366 697
de 75 a 79 anys	181 152	228 519	245 334	255 354	227 988	259 235	289 948	294 735
de 80 a 84 anys	126 890	136 352	173 040	187 387	196 083	175 823	202 431	226 725
de 85 a 89 anys	67 103	76 396	83 557	106 630	116 575	122 681	110 633	129 611
de 90 a 94 anys	22 864	28 702	32 988	36 731	47 036	51 906	54 868	49 764
de 95 anys i més	4 025	5 872	7 516	8 725	9 942	12 496	14 067	14 903
Població per grans grups d'edat	6 096 583	6 140 053	6 215 148	6 242 928	6 178 365	6 049 831	5 900 960	5 761 430
de menys de 15 anys	900 015	885 347	979 104	1 056 033	1 007 570	855 563	718 657	675 977
de 15 a 64 anys	4 211 918	4 168 642	4 109 759	4 005 735	3 916 245	3 877 022	3 779 252	3 586 000
de 65 anys i més	984 650	1 086 064	1 126 285	1 181 160	1 254 550	1 317 246	1 403 051	1 499 453

2.5. Estructura de la població de Catalunya. 2005.



2.6. Estructura de la població de Catalunya. 2025.



2.5. Indicadors de la població. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

Evolució per grups d'edat.

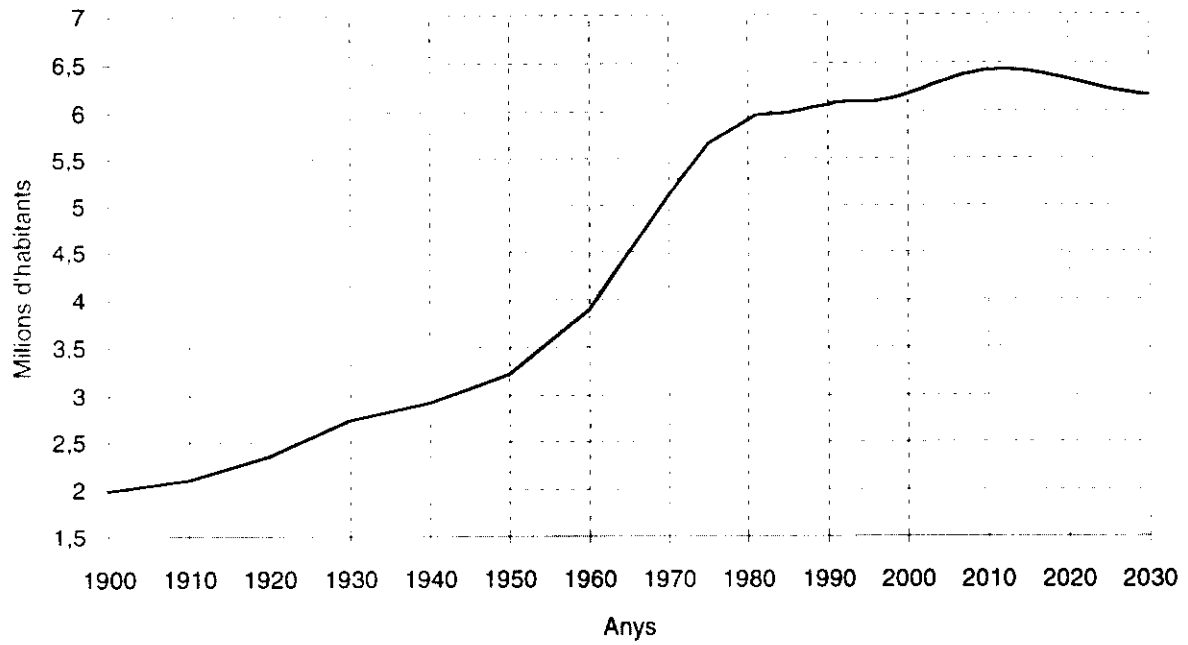
	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	100	100	100	100	100	100	100	100
de 0 a 4 anys	4,5	5,3	6,1	5,6	4,5	3,7	3,6	4,1
de 5 a 9 anys	4,7	4,5	5,2	6,1	5,7	4,6	3,8	3,7
de 10 a 14 anys	5,6	4,6	4,4	5,2	6,1	5,8	4,7	3,9
de 15 a 19 anys	7,6	5,5	4,6	4,4	5,3	6,2	5,9	4,8
de 20 a 24 anys	8,4	7,5	5,4	4,5	4,4	5,4	6,4	6,1
de 25 a 29 anys	8,1	8,3	7,4	5,4	4,6	4,5	5,5	6,5
de 30 a 34 anys	7,7	8,0	8,2	7,3	5,4	4,6	4,6	5,6
de 35 a 39 anys	7,3	7,6	7,8	8,1	7,4	5,5	4,7	4,7
de 40 a 44 anys	6,7	7,2	7,5	7,8	8,1	7,5	5,6	4,8
de 45 a 49 anys	6,6	6,6	7,1	7,4	7,8	8,3	7,6	5,7
de 50 a 54 anys	5,9	6,5	6,4	6,9	7,4	7,8	8,4	7,7
de 55 a 59 anys	5,2	5,7	6,3	6,3	6,9	7,4	7,9	8,4
de 60 a 64 anys	5,6	4,9	5,5	6,0	6,2	6,8	7,4	7,9
de 65 a 69 anys	5,2	5,3	4,6	5,2	5,8	6,0	6,7	7,2
de 70 a 74 anys	4,4	4,7	4,8	4,2	4,8	5,5	5,7	6,4
de 75 a 79 anys	3,0	3,7	3,9	4,1	3,7	4,3	4,9	5,1
de 80 a 84 anys	2,1	2,2	2,8	3,0	3,2	2,9	3,4	3,9
de 85 a 89 anys	1,1	1,2	1,3	1,7	1,9	2,0	1,9	2,2
de 90 a 94 anys	0,4	0,5	0,5	0,6	0,8	0,9	0,9	0,9
de 95 anys i més	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3
Població per grans grups d'edat	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
de menys de 15 anys	14,8	14,4	15,8	16,9	16,3	14,1	12,2	11,7
de 15 a 64 anys	69,1	67,9	66,1	64,2	63,4	64,1	64,0	62,2
de 65 anys i més	16,2	17,7	18,1	18,9	20,3	21,8	23,8	26,0
Indicadors d'estructura d'edat								
índex d'envelliment								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de menys de 15 anys	109	123	115	112	125	154	195	222
índex de sobreenvelliment								
nombre d'hab. de 85 anys i més per 100 hab. de 65 anys i més	10	10	11	13	14	14	13	13
índex de dependència juvenil								
nombre d'hab. de menys de 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	21	21	24	26	26	22	19	19
índex de dependència senil								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de 15 a 64 anys	23	26	27	29	32	34	37	42
índex de dependència global								
nombre d'hab. ≥ 65 anys i < 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	45	47	51	56	58	56	56	61
índex de recanvi de la població d'edats actives								
nombre d'hab. de 60 a 64 anys per 100 hab. de 15 a 19 anys	74	89	119	138	117	109	124	164
relació nens per dones en edat fèrtil								
nombre d'hab. de 0 a 4 anys per 100 dones de 15 a 49 anys	17	21	26	26	21	18	18	22
edat mitjana	39,5	40,7	41,4	42,1	43,2	44,5	45,8	46,7
mediana d'edats	35,3	37,1	38,5	40,2	42,1	44,2	46,2	48,0

Escenari 3

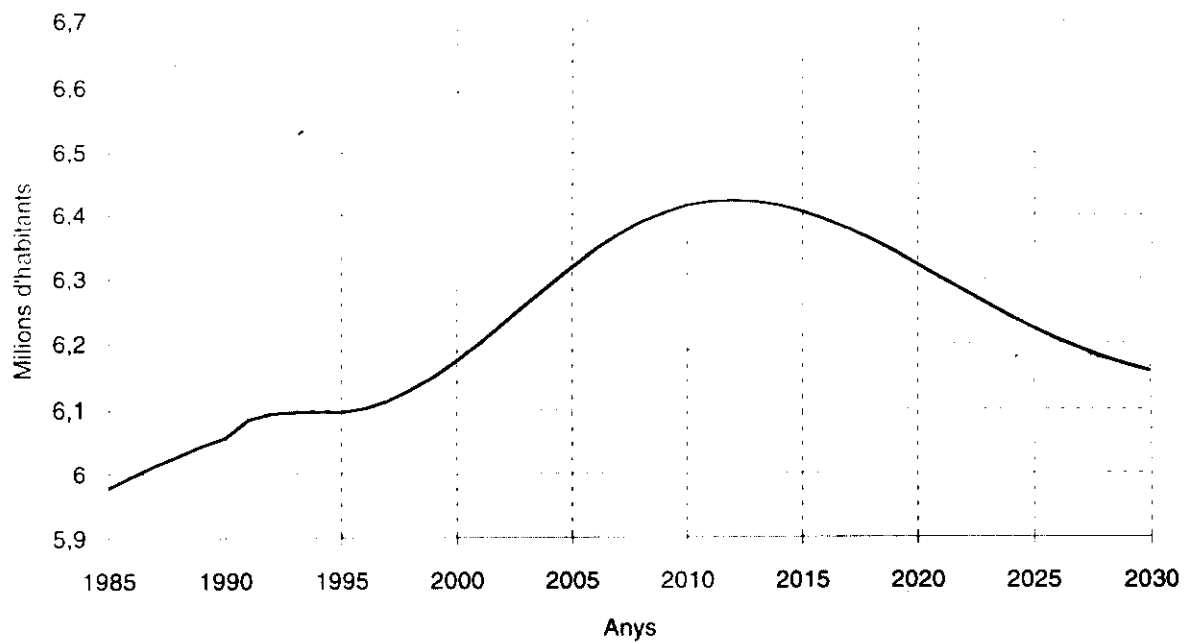
3.1. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Any	Milions d'habitants
1995	6,10
1996	6,10
1997	6,11
1998	6,13
1999	6,15
2000	6,17
2001	6,20
2002	6,23
2003	6,26
2004	6,29
2005	6,32
2006	6,34
2007	6,37
2008	6,39
2009	6,40
2010	6,41
2011	6,42
2012	6,42
2013	6,42
2014	6,41
2015	6,40
2016	6,39
2017	6,38
2018	6,36
2019	6,34
2020	6,32
2021	6,30
2022	6,28
2023	6,26
2024	6,24
2025	6,22
2026	6,21
2027	6,19
2028	6,18
2029	6,17
2030	6,16

3.1. Evolució de la població. Catalunya. 1900-2030.

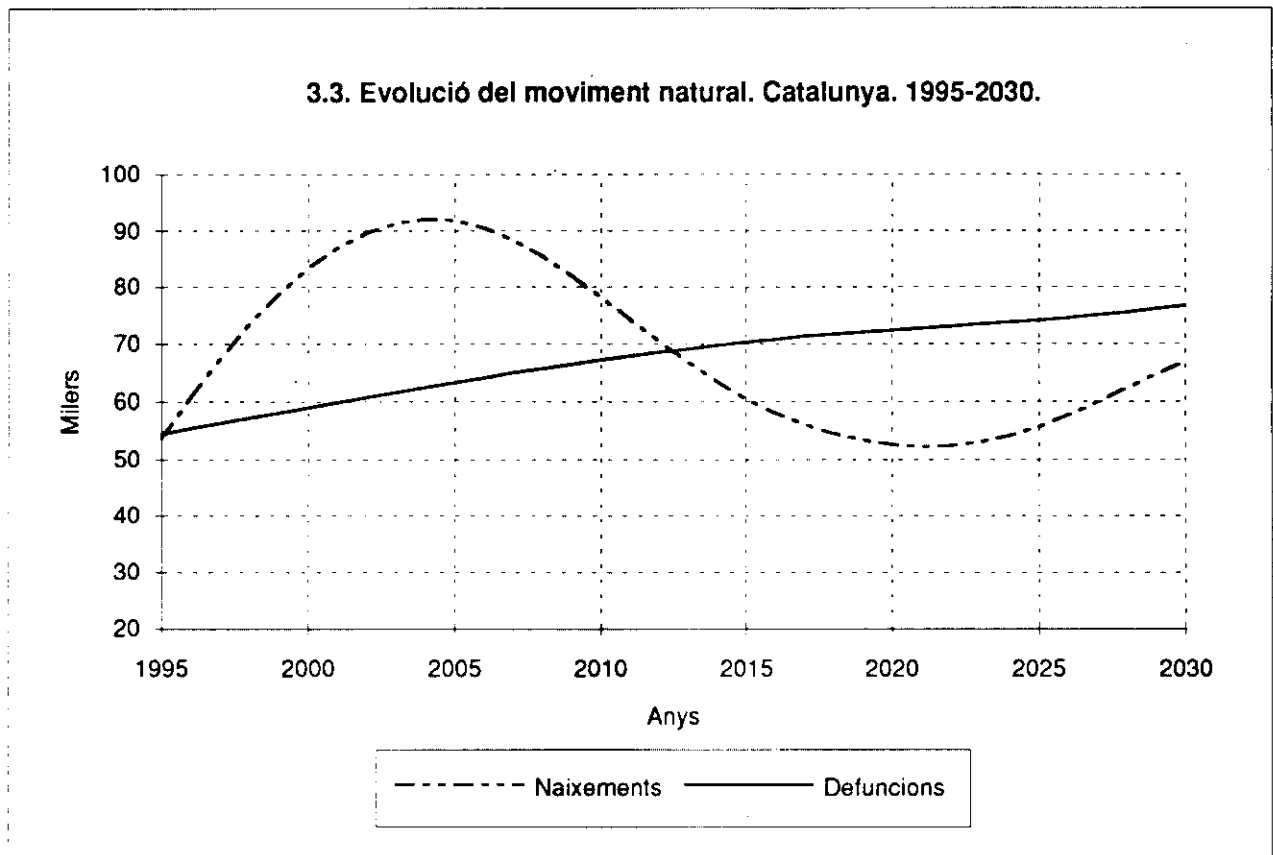


3.2. Evolució de la població. Catalunya. 1985-2030.



3.2. Evolució del moviment natural (en milers). Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Creixement	
	naixements	defuncions	natural	total
1995	53,8	53,6	0,2	0,2
1996	60,6	55,3	5,3	5,3
1997	67,2	56,2	10,9	10,9
1998	73,3	57,2	16,1	16,1
1999	78,7	58,1	20,6	20,6
2000	83,2	59,0	24,3	24,3
2001	86,9	59,8	27,1	27,1
2002	89,6	60,7	28,9	28,9
2003	91,3	61,5	29,8	29,8
2004	92,1	62,3	29,7	29,7
2005	91,8	63,2	28,6	28,6
2006	90,5	64,0	26,6	26,6
2007	88,4	64,8	23,6	23,6
2008	85,4	65,5	19,9	19,9
2009	81,9	66,3	15,6	15,6
2010	78,1	67,0	11,1	11,1
2011	74,2	67,7	6,5	6,5
2012	70,4	68,4	2,0	2,0
2013	66,7	69,0	-2,3	-2,3
2014	63,4	69,6	-6,2	-6,2
2015	60,5	70,2	-9,7	-9,7
2016	58,0	70,7	-12,7	-12,7
2017	56,0	71,1	-15,2	-15,2
2018	54,5	71,5	-17,1	-17,1
2019	53,3	71,9	-18,6	-18,6
2020	52,5	72,2	-19,6	-19,6
2021	52,2	72,5	-20,3	-20,3
2022	52,3	72,9	-20,5	-20,5
2023	52,9	73,2	-20,2	-20,2
2024	54,0	73,5	-19,5	-19,5
2025	55,6	73,9	-18,3	-18,3
2026	57,6	74,3	-16,8	-16,8
2027	59,8	74,9	-15,0	-15,0
2028	62,2	75,3	-13,2	-13,2
2029	64,5	76,0	-11,4	-11,4
2030	66,7	76,6	-9,9	-9,9



3.3. Evolució de les taxes de moviment natural. Catalunya. 1995-2030.

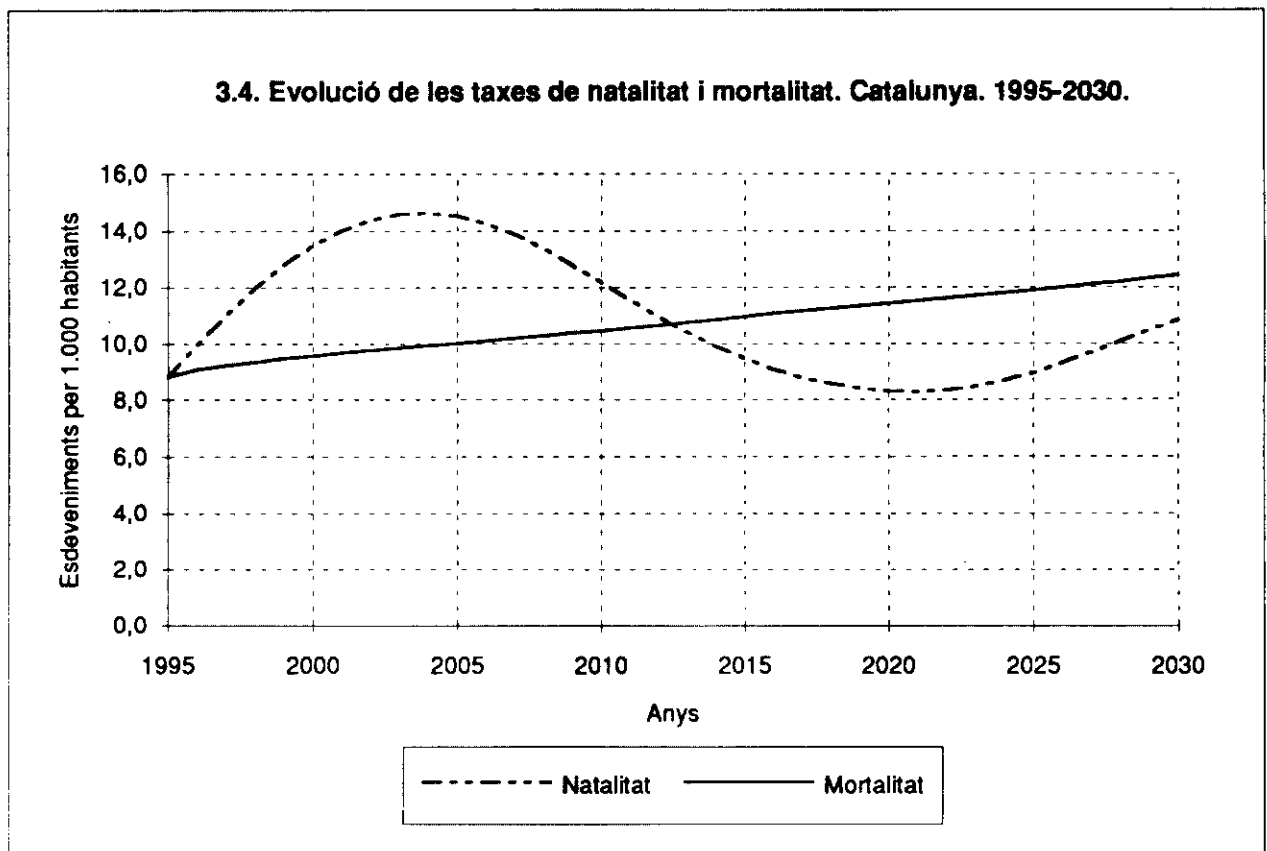
Any	Moviment natural		Creixement	
	TBN	TBM	TCN	TCT
1995	8,8	8,8	0,0	0,0
1996	9,9	9,1	0,9	0,9
1997	11,0	9,2	1,8	1,8
1998	12,0	9,3	2,6	2,6
1999	12,8	9,4	3,4	3,4
2000	13,5	9,5	3,9	3,9
2001	14,0	9,6	4,4	4,4
2002	14,4	9,7	4,6	4,6
2003	14,6	9,8	4,8	4,8
2004	14,6	9,9	4,7	4,7
2005	14,5	10,0	4,5	4,5
2006	14,3	10,1	4,2	4,2
2007	13,9	10,2	3,7	3,7
2008	13,4	10,3	3,1	3,1
2009	12,8	10,4	2,4	2,4
2010	12,2	10,4	1,7	1,7
2011	11,6	10,5	1,0	1,0
2012	11,0	10,6	0,3	0,3
2013	10,4	10,7	-0,4	-0,4
2014	9,9	10,9	-1,0	-1,0
2015	9,4	11,0	-1,5	-1,5
2016	9,1	11,1	-2,0	-2,0
2017	8,8	11,2	-2,4	-2,4
2018	8,6	11,3	-2,7	-2,7
2019	8,4	11,3	-2,9	-2,9
2020	8,3	11,4	-3,1	-3,1
2021	8,3	11,5	-3,2	-3,2
2022	8,3	11,6	-3,3	-3,3
2023	8,5	11,7	-3,2	-3,2
2024	8,7	11,8	-3,1	-3,1
2025	8,9	11,9	-2,9	-2,9
2026	9,3	12,0	-2,7	-2,7
2027	9,7	12,1	-2,4	-2,4
2028	10,1	12,2	-2,1	-2,1
2029	10,5	12,3	-1,9	-1,9
2030	10,8	12,4	-1,6	-1,6

TBN: taxa bruta de natalitat.

TBM: taxa bruta de mortalitat.

TCN: taxa de creixement natural.

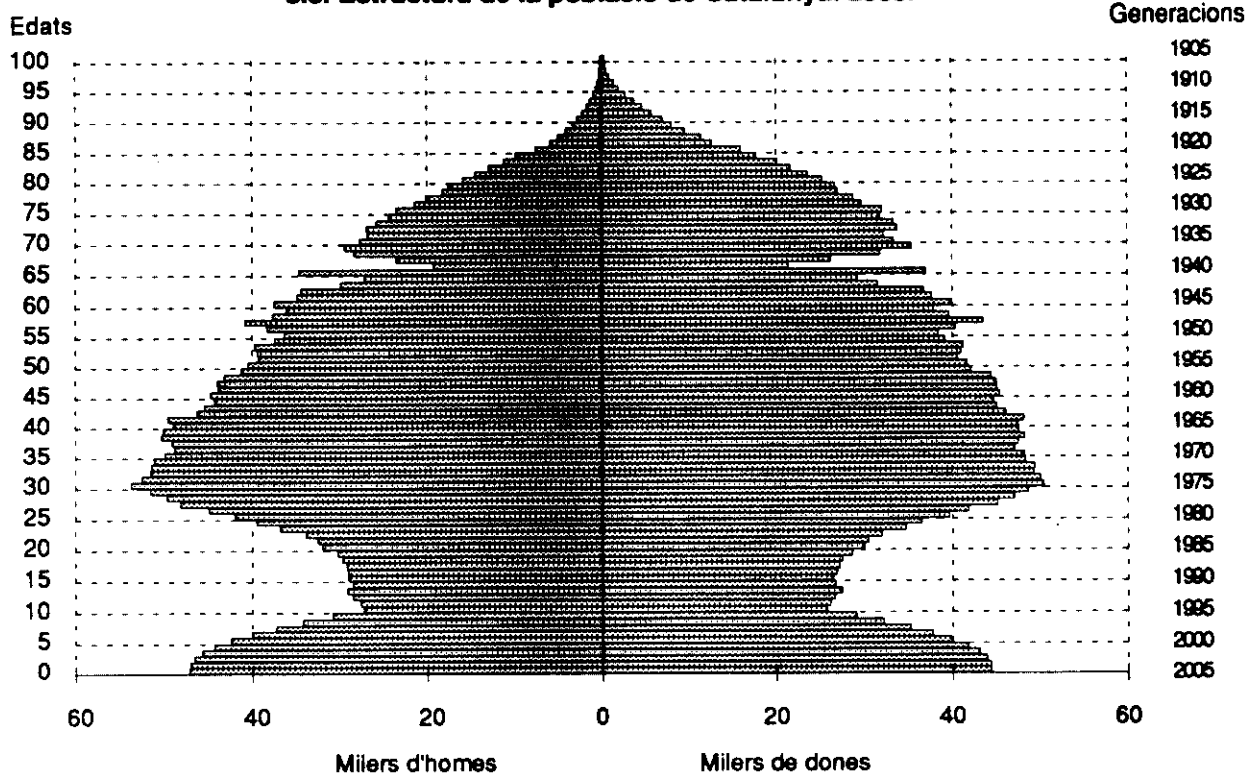
TCT: taxa de creixement total.



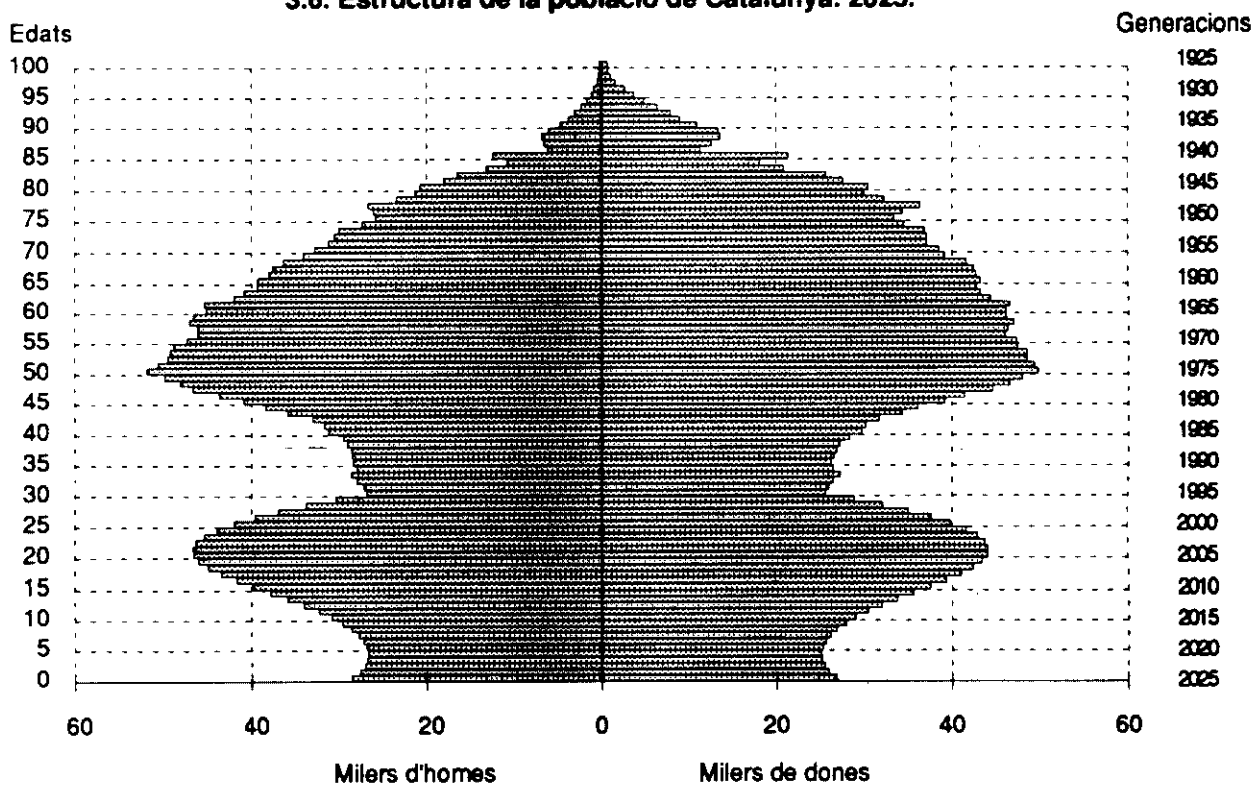
3.4. Evolució de la població per grups d'edat. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	6 096 176	6 173 404	6 317 566	6 414 368	6 404 701	6 321 572	6 222 663	6 156 410
de 0 a 4 anys	274 746	360 155	448 371	421 458	332 987	272 571	265 471	309 009
de 5 a 9 anys	284 693	274 093	359 277	447 411	420 640	332 378	272 074	264 970
de 10 a 14 anys	340 169	284 450	273 874	359 006	447 090	420 354	332 158	271 899
de 15 a 19 anys	462 139	339 669	284 063	273 525	358 587	446 576	419 877	331 790
de 20 a 24 anys	512 555	460 634	338 633	283 254	272 787	357 680	445 469	418 857
de 25 a 29 anys	491 613	510 335	458 759	337 335	282 225	271 844	356 493	444 032
de 30 a 34 anys	471 302	489 177	507 966	456 745	335 930	281 100	270 801	355 174
de 35 a 39 anys	445 522	468 848	486 779	505 617	454 730	334 512	279 954	269 737
de 40 a 44 anys	409 130	442 696	466 046	484 011	502 884	452 356	332 826	278 590
de 45 a 49 anys	403 678	405 409	438 923	462 280	480 254	499 149	449 079	330 490
de 50 a 54 anys	358 790	397 977	400 052	433 447	456 767	474 704	493 585	444 164
de 55 a 59 anys	314 379	350 599	389 375	391 892	425 025	448 209	466 033	484 856
de 60 a 64 anys	342 810	303 298	339 163	377 227	380 245	412 893	435 792	453 380
de 65 a 69 anys	314 037	323 923	287 329	322 499	359 293	362 879	394 664	417 018
de 70 a 74 anys	268 579	286 300	296 521	263 834	297 633	332 226	336 440	366 697
de 75 a 79 anys	181 152	228 519	245 334	255 354	227 988	259 235	289 948	294 735
de 80 a 84 anys	126 890	136 352	173 040	187 387	196 083	175 823	202 431	226 725
de 85 a 89 anys	67 103	76 396	83 557	106 630	116 575	122 681	110 633	129 611
de 90 a 94 anys	22 864	28 702	32 988	36 731	47 036	51 906	54 868	49 764
de 95 anys i més	4 025	5 872	7 516	8 725	9 942	12 496	14 067	14 903
Població per grans grups d'edat	6 096 176	6 173 404	6 317 566	6 414 368	6 404 701	6 321 572	6 222 663	6 156 410
de menys de 15 anys	899 608	918 698	1 081 522	1 227 875	1 200 717	1 025 303	869 703	845 887
de 15 a 64 anys	4 211 918	4 168 642	4 109 759	4 005 333	3 949 434	3 979 023	3 949 909	3 811 070
de 65 anys i més	984 650	1 086 064	1 126 285	1 181 160	1 254 550	1 317 246	1 403 051	1 499 453

3.5. Estructura de la població de Catalunya. 2005.



3.6. Estructura de la població de Catalunya. 2025.



3.5. Indicadors de la població. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.
Evolució per grups d'edat.

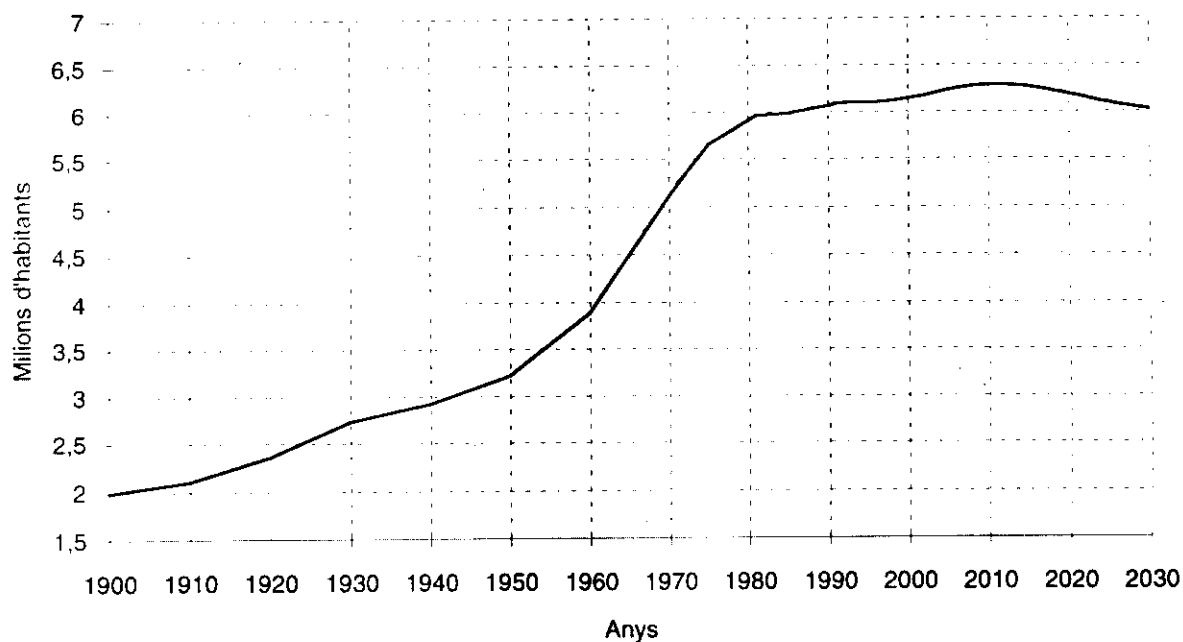
	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	100	100	100	100	100	100	100	100
de 0 a 4 anys	4,5	5,8	7,1	6,6	5,2	4,3	4,3	5,0
de 5 a 9 anys	4,7	4,4	5,7	7,0	6,6	5,3	4,4	4,3
de 10 a 14 anys	5,6	4,6	4,3	5,6	7,0	6,6	5,3	4,4
de 15 a 19 anys	7,6	5,5	4,5	4,3	5,6	7,1	6,7	5,4
de 20 a 24 anys	8,4	7,5	5,4	4,4	4,3	5,7	7,2	6,8
de 25 a 29 anys	8,1	8,3	7,3	5,3	4,4	4,3	5,7	7,2
de 30 a 34 anys	7,7	7,9	8,0	7,1	5,2	4,4	4,4	5,8
de 35 a 39 anys	7,3	7,6	7,7	7,9	7,1	5,3	4,5	4,4
de 40 a 44 anys	6,7	7,2	7,4	7,5	7,9	7,2	5,3	4,5
de 45 a 49 anys	6,6	6,6	6,9	7,2	7,5	7,9	7,2	5,4
de 50 a 54 anys	5,9	6,4	6,3	6,8	7,1	7,5	7,9	7,2
de 55 a 59 anys	5,2	5,7	6,2	6,1	6,6	7,1	7,5	7,9
de 60 a 64 anys	5,6	4,9	5,4	5,9	5,9	6,5	7,0	7,4
de 65 a 69 anys	5,2	5,2	4,5	5,0	5,6	5,7	6,3	6,8
de 70 a 74 anys	4,4	4,6	4,7	4,1	4,6	5,3	5,4	6,0
de 75 a 79 anys	3,0	3,7	3,9	4,0	3,6	4,1	4,7	4,8
de 80 a 84 anys	2,1	2,2	2,7	2,9	3,1	2,8	3,3	3,7
de 85 a 89 anys	1,1	1,2	1,3	1,7	1,8	1,9	1,8	2,1
de 90 a 94 anys	0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	0,8
de 95 anys i més	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Població per grans grups d'edat	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
de menys de 15 anys	14,8	14,9	17,1	19,1	18,7	16,2	14,0	13,7
de 15 a 64 anys	69,1	67,5	65,1	62,4	61,7	62,9	63,5	61,9
de 65 anys i més	16,2	17,6	17,8	18,4	19,6	20,8	22,5	24,4
Indicadors d'estructura d'edat								
índex d'envelliment								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de menys de 15 anys	109	118	104	96	104	128	161	177
índex de sobreenvelliment								
nombre d'hab. de 85 anys i més per 100 hab. de 65 anys i més	10	10	11	13	14	14	13	13
índex de dependència juvenil								
nombre d'hab. de menys de 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	21	22	26	31	30	26	22	22
índex de dependència senil								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de 15 a 64 anys	23	26	27	29	32	33	36	39
índex de dependència global								
nombre d'hab. ≥ 65 anys i < 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	45	48	54	60	62	59	58	62
índex de recanvi de la població d'edats actives								
nombre d'hab. de 60 a 64 anys per 100 hab. de 15 a 19 anys	74	89	119	138	106	92	104	137
relació nens per dones en edat fèrtil								
nombre d'hab. de 0 a 4 anys per 100 dones de 15 a 49 anys	17	23	31	31	25	21	21	26
edat mitjana	39,5	40,4	40,8	41,2	42,0	43,1	44,2	44,8
mediana d'edats	35,3	36,9	38,0	39,3	40,9	42,9	44,6	45,2

Escenari 4

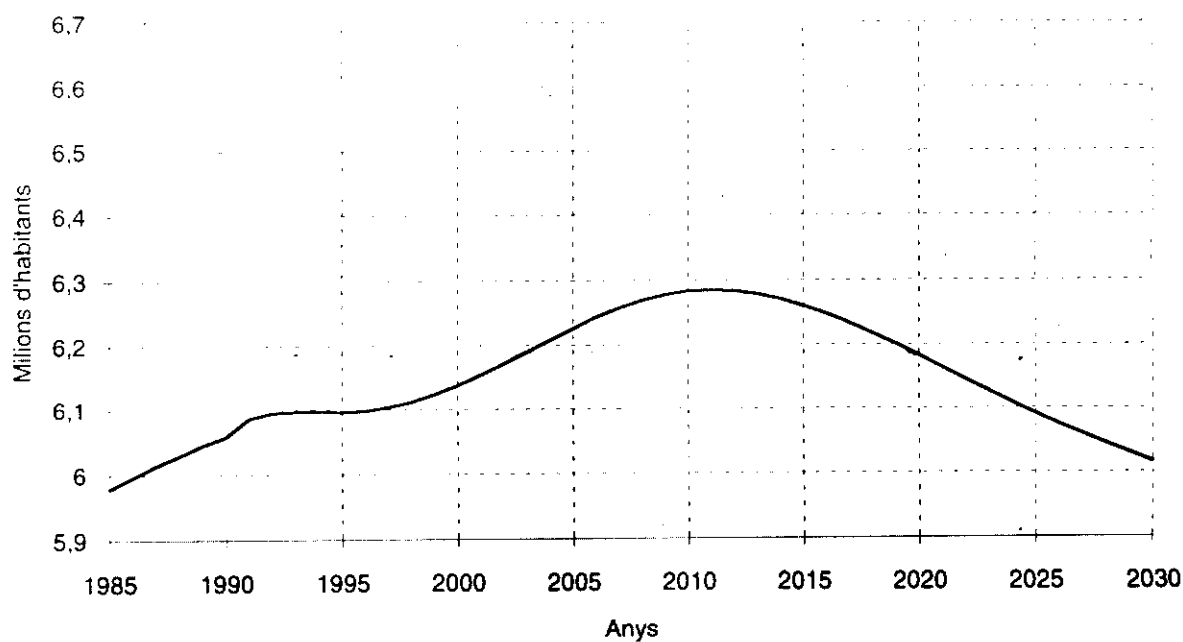
4.1. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Any	Milions d'habitants
1995	6,10
1996	6,10
1997	6,10
1998	6,11
1999	6,12
2000	6,14
2001	6,15
2002	6,17
2003	6,19
2004	6,21
2005	6,23
2006	6,24
2007	6,26
2008	6,27
2009	6,28
2010	6,28
2011	6,28
2012	6,28
2013	6,28
2014	6,27
2015	6,26
2016	6,25
2017	6,23
2018	6,22
2019	6,20
2020	6,18
2021	6,16
2022	6,14
2023	6,13
2024	6,11
2025	6,09
2026	6,07
2027	6,06
2028	6,04
2029	6,03
2030	6,02

4.1. Evolució de la població. Catalunya. 1900-2030.



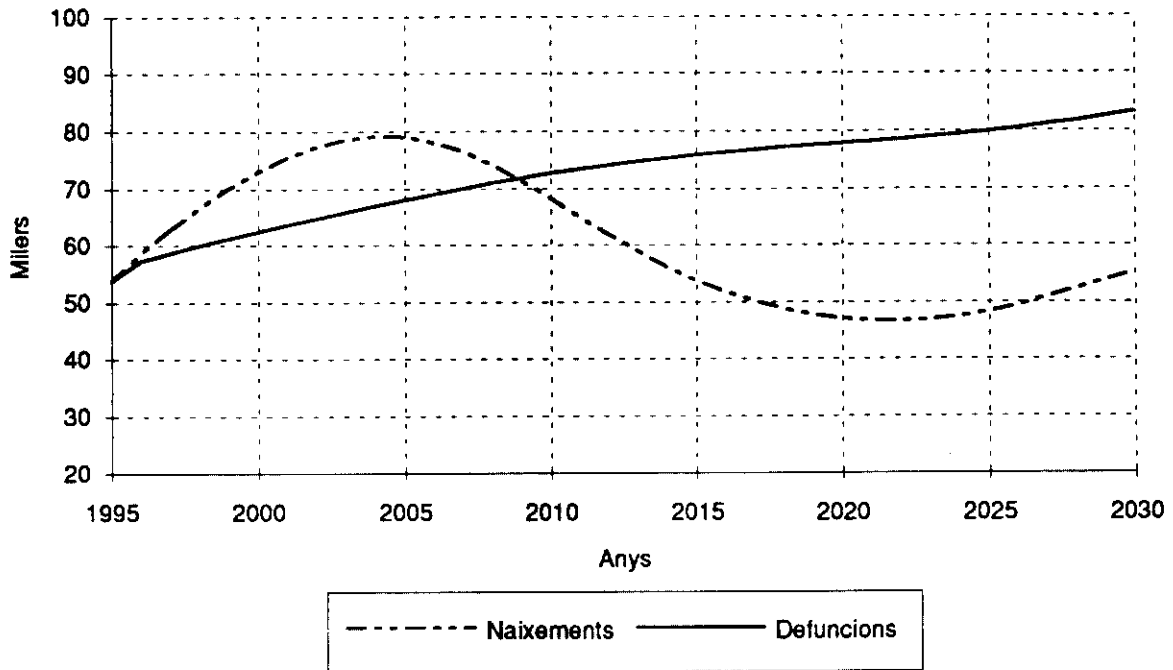
4.2. Evolució de la població. Catalunya. 1985-2030.



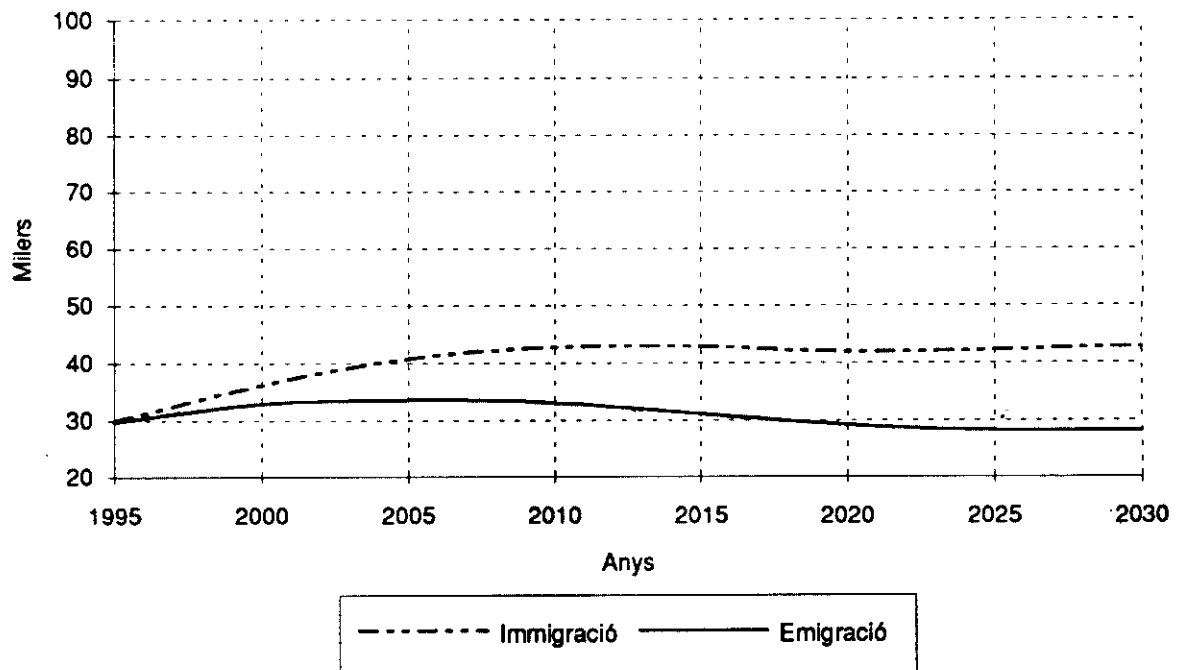
4.2. Evolució de moviment natural i migratori (en milers). Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		
	naixements	defuncions	immigració	emigració	natural	migratori	total
1995	53,8	53,6	29,9	29,7	0,2	0,2	0,4
1996	58,5	57,3	31,2	30,3	1,3	0,8	2,1
1997	62,7	58,6	32,4	31,0	4,1	1,4	5,5
1998	66,6	59,9	33,7	31,7	6,7	2,0	8,7
1999	70,0	61,2	34,9	32,4	8,9	2,6	11,4
2000	73,0	62,4	36,1	32,9	10,6	3,2	13,8
2001	75,5	63,6	37,2	33,2	11,9	4,0	15,9
2002	77,3	64,7	38,1	33,3	12,6	4,8	17,4
2003	78,6	65,9	39,1	33,4	12,7	5,7	18,4
2004	79,2	66,9	40,0	33,5	12,2	6,4	18,7
2005	79,0	68,0	40,7	33,5	11,0	7,1	18,1
2006	78,1	69,0	41,3	33,5	9,0	7,7	16,8
2007	76,4	70,0	41,7	33,5	6,4	8,2	14,6
2008	74,1	70,9	42,1	33,4	3,2	8,7	11,9
2009	71,3	71,8	42,4	33,2	-0,5	9,2	8,7
2010	68,2	72,6	42,7	33,0	-4,4	9,7	5,3
2011	65,0	73,4	42,8	32,6	-8,4	10,1	1,8
2012	61,8	74,0	42,8	32,3	-12,2	10,6	-1,7
2013	58,8	74,6	42,8	31,9	-15,8	10,9	-4,9
2014	56,1	75,2	42,9	31,5	-19,1	11,4	-7,7
2015	53,7	75,7	42,8	31,0	-22,0	11,8	-10,3
2016	51,7	76,2	42,6	30,6	-24,5	12,0	-12,6
2017	50,0	76,7	42,3	30,2	-26,6	12,1	-14,5
2018	48,8	77,1	42,1	29,8	-28,3	12,3	-16,0
2019	47,8	77,4	42,0	29,5	-29,6	12,5	-17,1
2020	47,1	77,8	41,9	29,1	-30,6	12,7	-17,9
2021	46,7	78,1	41,8	28,8	-31,4	13,0	-18,4
2022	46,7	78,5	41,8	28,6	-31,8	13,2	-18,6
2023	46,9	78,9	41,9	28,4	-32,0	13,5	-18,5
2024	47,4	79,3	42,0	28,2	-31,9	13,8	-18,1
2025	48,3	79,8	42,1	28,1	-31,5	14,0	-17,6
2026	49,4	80,4	42,2	28,1	-31,0	14,2	-16,8
2027	50,7	81,0	42,3	28,1	-30,2	14,3	-16,0
2028	52,2	81,6	42,5	28,1	-29,4	14,4	-15,0
2029	53,8	82,3	42,6	28,1	-28,6	14,4	-14,1
2030	55,2	83,1	42,7	28,2	-27,9	14,5	-13,4

4.3. Evolució del moviment natural. Catalunya. 1995-2030.



4.4. Evolució del moviment migratori. Catalunya. 1995-2030.

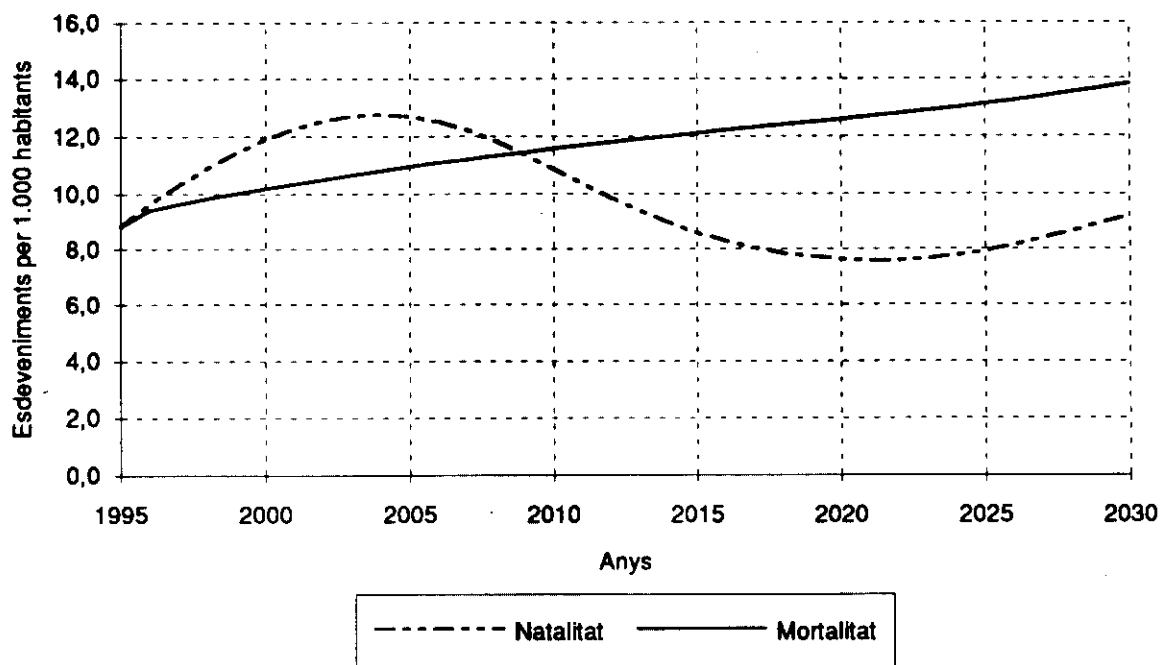


4.3. Evolució de les taxes de moviment natural i migratori. Catalunya. 1995-2030.

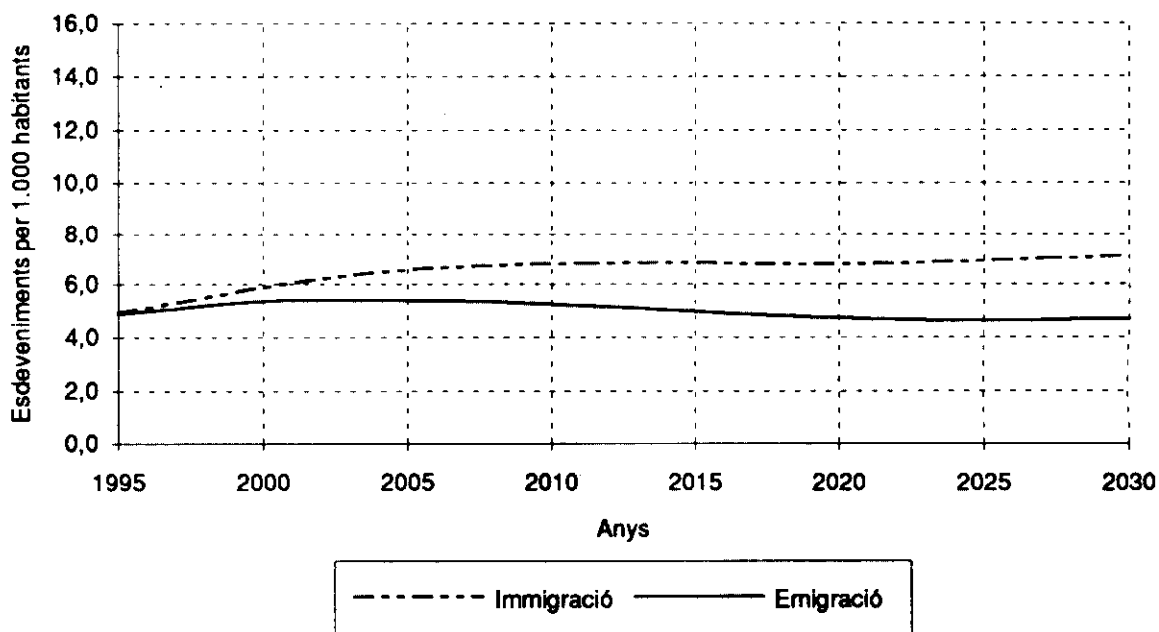
Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		
	TBN	TBM	TBI	TBE	TCN	TCM	TCT
1995	8,8	8,8	4,9	4,9	0,0	0,0	0,1
1996	9,6	9,4	5,1	5,0	0,2	0,1	0,3
1997	10,3	9,6	5,3	5,1	0,7	0,2	0,9
1998	10,9	9,8	5,5	5,2	1,1	0,3	1,4
1999	11,4	10,0	5,7	5,3	1,4	0,4	1,9
2000	11,9	10,2	5,9	5,4	1,7	0,5	2,3
2001	12,3	10,3	6,0	5,4	1,9	0,6	2,6
2002	12,5	10,5	6,2	5,4	2,0	0,8	2,8
2003	12,7	10,6	6,3	5,4	2,1	0,9	3,0
2004	12,8	10,8	6,4	5,4	2,0	1,0	3,0
2005	12,7	10,9	6,5	5,4	1,8	1,1	2,9
2006	12,5	11,1	6,6	5,4	1,4	1,2	2,7
2007	12,2	11,2	6,7	5,4	1,0	1,3	2,3
2008	11,8	11,3	6,7	5,3	0,5	1,4	1,9
2009	11,4	11,4	6,8	5,3	-0,1	1,5	1,4
2010	10,9	11,6	6,8	5,2	-0,7	1,5	0,8
2011	10,3	11,7	6,8	5,2	-1,3	1,6	0,3
2012	9,8	11,8	6,8	5,1	-1,9	1,7	-0,3
2013	9,4	11,9	6,8	5,1	-2,5	1,7	-0,8
2014	8,9	12,0	6,8	5,0	-3,1	1,8	-1,2
2015	8,6	12,1	6,8	5,0	-3,5	1,9	-1,6
2016	8,3	12,2	6,8	4,9	-3,9	1,9	-2,0
2017	8,0	12,3	6,8	4,8	-4,3	1,9	-2,3
2018	7,8	12,4	6,8	4,8	-4,6	2,0	-2,6
2019	7,7	12,5	6,8	4,8	-4,8	2,0	-2,8
2020	7,6	12,6	6,8	4,7	-5,0	2,1	-2,9
2021	7,6	12,7	6,8	4,7	-5,1	2,1	-3,0
2022	7,6	12,8	6,8	4,7	-5,2	2,2	-3,0
2023	7,7	12,9	6,8	4,6	-5,2	2,2	-3,0
2024	7,8	13,0	6,9	4,6	-5,2	2,3	-3,0
2025	7,9	13,1	6,9	4,6	-5,2	2,3	-2,9
2026	8,1	13,2	7,0	4,6	-5,1	2,3	-2,8
2027	8,4	13,4	7,0	4,6	-5,0	2,4	-2,6
2028	8,6	13,5	7,0	4,7	-4,9	2,4	-2,5
2029	8,9	13,7	7,1	4,7	-4,7	2,4	-2,3
2030	9,2	13,8	7,1	4,7	-4,6	2,4	-2,2

TBN: taxa bruta de natalitat.
 TBM: taxa bruta de mortalitat.
 TBI: taxa bruta d'immigració.
 TBE: taxa bruta d'emigració.
 TCN: taxa de creixement natural.
 TCM: taxa de creixement migratori.
 TCT: taxa de creixement total.

4.5. Evolució de les taxes de natalitat i mortalitat. Catalunya. 1995-2030.



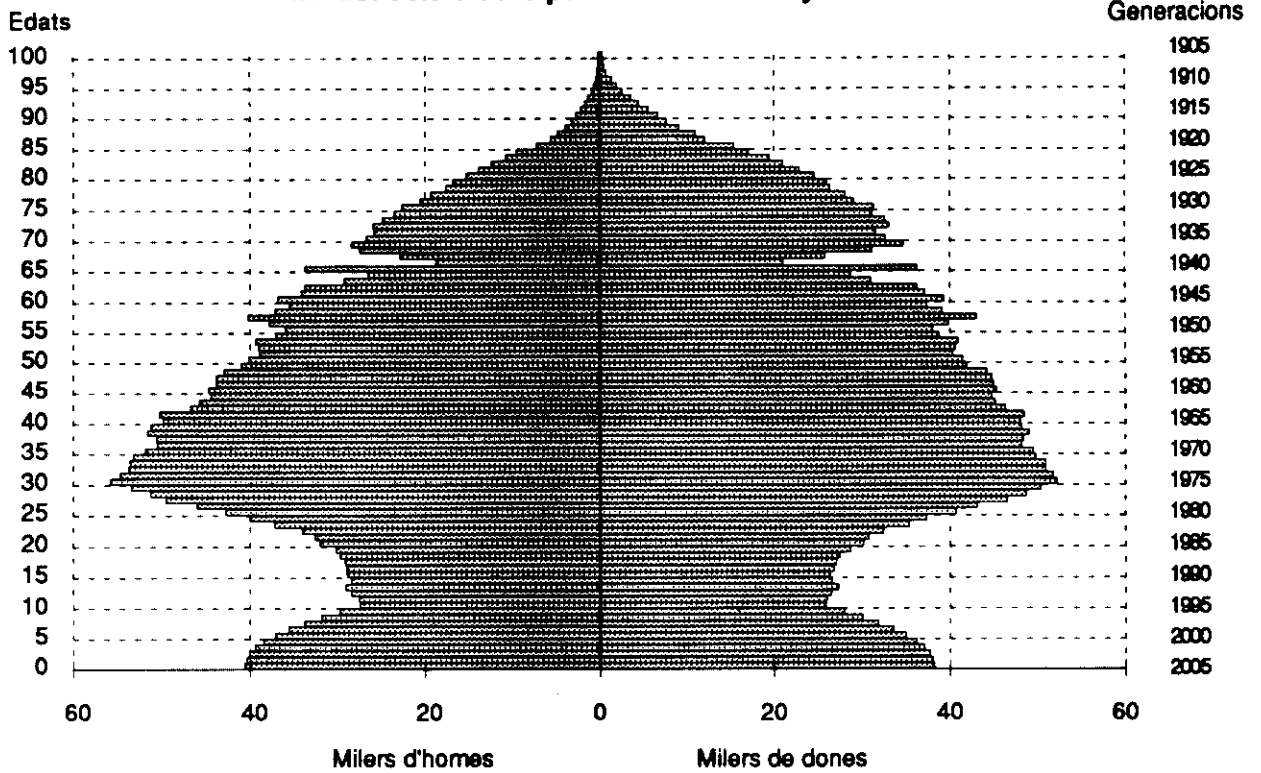
4.6. Evolució de les taxes d'immigració i emigració. Catalunya. 1995-2030.



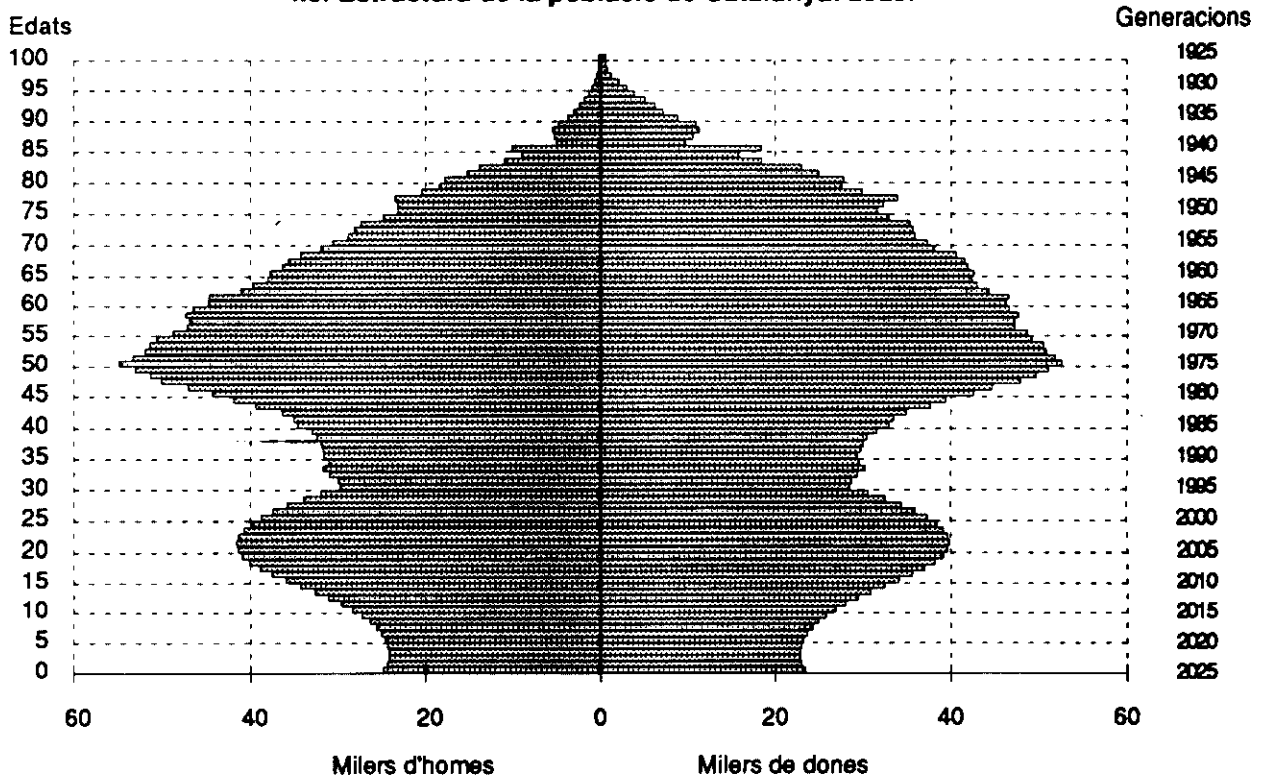
4.4. Evolució de la població per grups d'edat. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	6 095 318	6 136 870	6 225 379	6 282 723	6 259 931	6 181 835	6 090 600	6 015 320
de 0 a 4 anys	274 937	327 560	386 426	366 448	295 376	246 153	237 009	262 558
de 5 a 9 anys	284 452	273 554	326 836	387 588	369 634	299 616	250 828	242 070
de 10 a 14 anys	339 863	283 433	273 594	328 217	390 362	373 463	303 840	255 201
de 15 a 19 anys	461 970	338 795	283 658	275 185	330 852	394 021	377 710	308 112
de 20 a 24 anys	513 346	463 425	342 086	288 168	280 706	337 460	401 821	385 548
de 25 a 29 anys	492 972	519 207	472 503	351 882	298 365	291 131	348 881	414 115
de 30 a 34 anys	472 067	497 257	526 830	481 857	361 451	307 734	300 289	358 379
de 35 a 39 anys	445 615	472 019	499 094	530 063	486 048	366 021	312 314	304 713
de 40 a 44 anys	408 915	442 393	469 690	497 455	528 912	485 492	366 434	313 111
de 45 a 49 anys	403 335	403 761	437 453	465 107	493 084	524 511	481 755	364 187
de 50 a 54 anys	358 443	395 655	396 605	430 305	458 024	485 823	516 980	475 024
de 55 a 59 anys	313 997	348 045	384 354	386 040	419 571	446 948	474 184	504 762
de 60 a 64 anys	342 180	300 133	333 056	368 532	371 388	404 224	430 764	457 007
de 65 a 69 anys	313 500	319 693	280 545	312 350	346 526	349 902	381 088	406 162
de 70 a 74 anys	268 192	282 728	288 403	253 312	283 058	314 053	317 434	345 921
de 75 a 79 anys	180 918	225 552	238 054	242 749	212 923	238 962	264 700	267 842
de 80 a 84 anys	126 722	134 380	167 014	176 231	179 030	156 661	177 149	195 484
de 85 a 89 anys	67 015	75 131	80 161	98 986	104 111	105 346	92 049	105 220
de 90 a 94 anys	22 849	28 289	31 652	33 965	41 501	43 587	43 932	38 382
de 95 anys i més	4 030	5 860	7 365	8 283	9 009	10 727	11 439	11 522
Població per grans grups d'edat	6 095 318	6 136 870	6 225 379	6 282 723	6 259 931	6 181 835	6 090 600	6 015 320
de menys de 15 anys	899 252	884 547	986 856	1 082 253	1 055 372	919 232	791 677	759 829
de 15 a 64 anys	4 212 840	4 180 690	4 145 329	4 074 594	4 028 401	4 043 365	4 011 132	3 884 958
de 65 anys i més	983 226	1 071 633	1 093 194	1 125 876	1 176 158	1 219 238	1 287 791	1 370 533

4.7. Estructura de la població de Catalunya. 2005.



4.8. Estructura de la població de Catalunya. 2025.



4.5. Indicadors de la població. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

Evolució per grups d'edat.

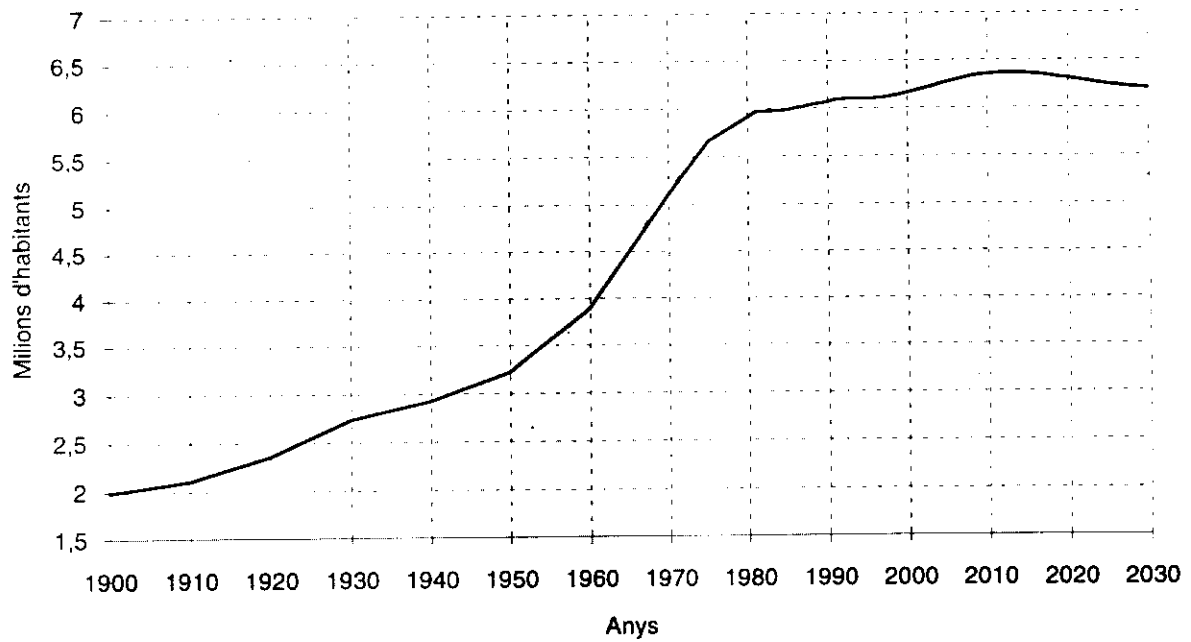
	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	100	100	100	100	100	100	100	100
de 0 a 4 anys	4,5	5,3	6,2	5,8	4,7	4,0	3,9	4,4
de 5 a 9 anys	4,7	4,5	5,3	6,2	5,9	4,8	4,1	4,0
de 10 a 14 anys	5,6	4,6	4,4	5,2	6,2	6,0	5,0	4,2
de 15 a 19 anys	7,6	5,5	4,6	4,4	5,3	6,4	6,2	5,1
de 20 a 24 anys	8,4	7,6	5,5	4,6	4,5	5,5	6,6	6,4
de 25 a 29 anys	8,1	8,5	7,6	5,6	4,8	4,7	5,7	6,9
de 30 a 34 anys	7,7	8,1	8,5	7,7	5,8	5,0	4,9	6,0
de 35 a 39 anys	7,3	7,7	8,0	8,4	7,8	5,9	5,1	5,1
de 40 a 44 anys	6,7	7,2	7,5	7,9	8,4	7,9	6,0	5,2
de 45 a 49 anys	6,6	6,6	7,0	7,4	7,9	8,5	7,9	6,1
de 50 a 54 anys	5,9	6,4	6,4	6,8	7,3	7,9	8,5	7,9
de 55 a 59 anys	5,2	5,7	6,2	6,1	6,7	7,2	7,8	8,4
de 60 a 64 anys	5,6	4,9	5,3	5,9	5,9	6,5	7,1	7,6
de 65 a 69 anys	5,1	5,2	4,5	5,0	5,5	5,7	6,3	6,8
de 70 a 74 anys	4,4	4,6	4,6	4,0	4,5	5,1	5,2	5,8
de 75 a 79 anys	3,0	3,7	3,8	3,9	3,4	3,9	4,3	4,5
de 80 a 84 anys	2,1	2,2	2,7	2,8	2,9	2,5	2,9	3,2
de 85 a 89 anys	1,1	1,2	1,3	1,6	1,7	1,7	1,5	1,7
de 90 a 94 anys	0,4	0,5	0,5	0,5	0,7	0,7	0,7	0,8
de 95 anys i més	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
Població per grans grups d'edat	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
de menys de 15 anys	14,8	14,4	15,9	17,2	16,9	14,9	13,0	12,6
de 15 a 64 anys	69,1	68,1	66,6	64,9	64,4	65,4	65,9	64,6
de 65 anys i més	16,1	17,5	17,6	17,9	18,8	19,7	21,1	22,8
Indicadors d'estructura d'edat								
índex d'envelliment								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de menys de 15 anys	109	121	111	104	111	133	163	180
índex de sobreenvelliment								
nombre d'hab. de 85 anys i més per 100 hab. de 65 anys i més	10	10	11	13	13	13	11	11
índex de dependència juvenil								
nombre d'hab. de menys de 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	21	21	24	27	26	23	20	20
índex de dependència senill								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de 15 a 64 anys	23	26	26	28	29	30	32	35
índex de dependència global								
nombre d'hab. ≥ 65 anys i < 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	45	47	50	54	55	53	52	55
índex de recanvi de la població d'edats actives								
nombre d'hab. de 60 a 64 anys per 100 hab. de 15 a 19 anys	74	89	117	134	112	103	114	148
relació nens per dones en edat fèrtil								
nombre d'hab. de 0 a 4 anys per 100 dones de 15 a 49 anys	17	21	26	26	22	19	19	22
edat mitjana	39,4	40,5	41,0	41,5	42,3	43,3	44,3	45,0
mediana d'edats	35,3	36,8	38,0	39,3	40,9	42,8	44,6	45,4

Escenari 5

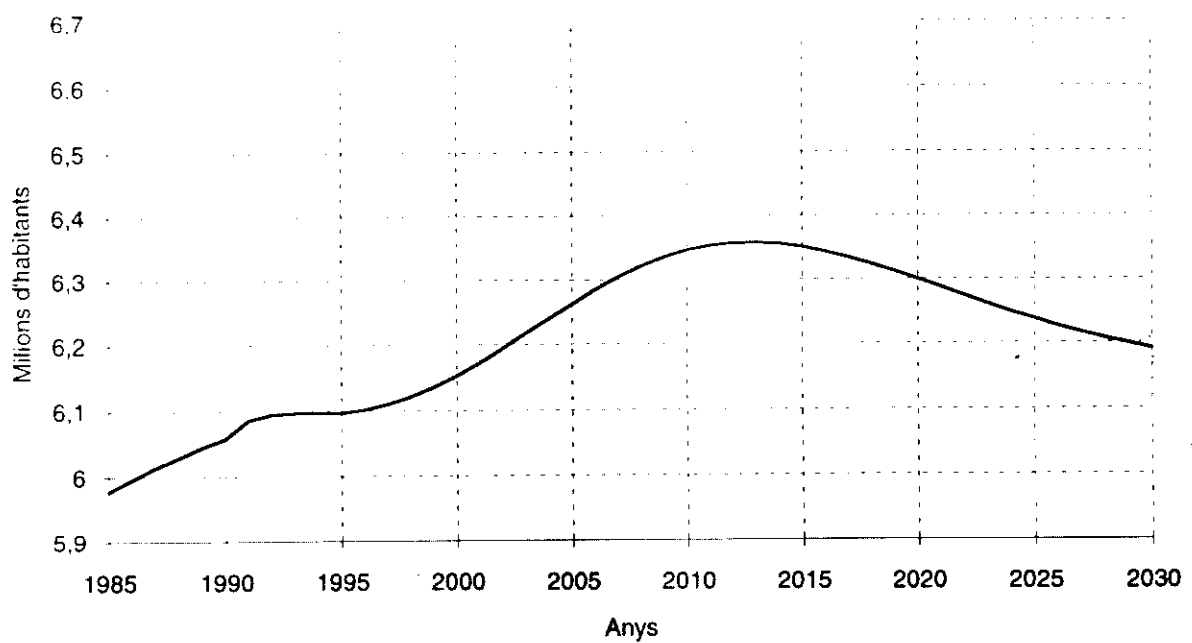
5.1. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Any	Milions d'habitants
1995	6,10
1996	6,10
1997	6,11
1998	6,12
1999	6,13
2000	6,15
2001	6,17
2002	6,19
2003	6,22
2004	6,24
2005	6,26
2006	6,28
2007	6,30
2008	6,32
2009	6,33
2010	6,35
2011	6,35
2012	6,36
2013	6,36
2014	6,35
2015	6,35
2016	6,34
2017	6,33
2018	6,32
2019	6,31
2020	6,30
2021	6,29
2022	6,27
2023	6,26
2024	6,25
2025	6,24
2026	6,23
2027	6,22
2028	6,21
2029	6,20
2030	6,19

5.1. Evolució de la població. Catalunya. 1900-2030.



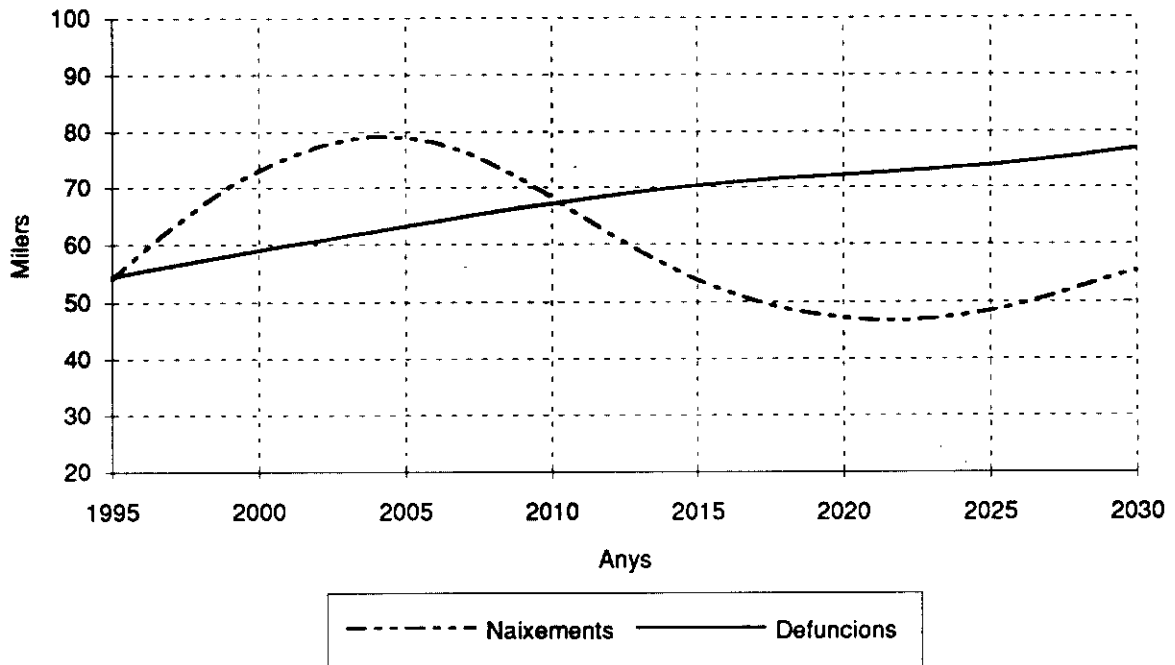
5.2. Evolució de la població. Catalunya. 1985-2030.



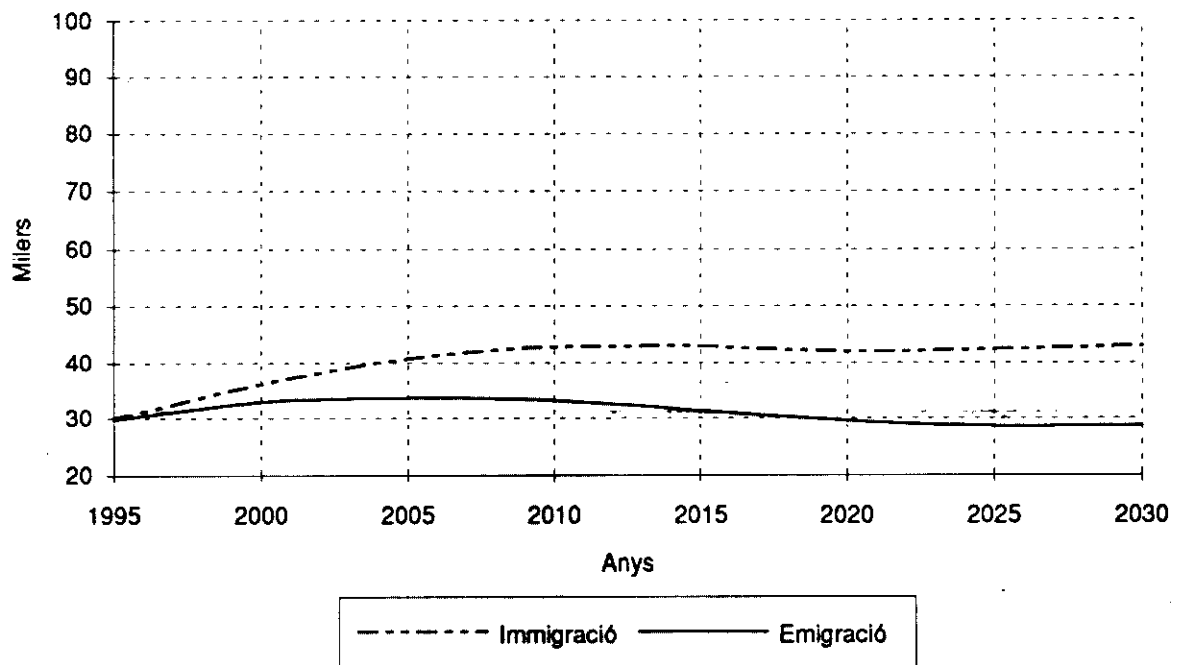
5.2. Evolució de moviment natural i migratori (en milers). Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		total
	naixements	defuncions	immigració	emigració	natural	migratori	
1995	53,8	53,6	29,9	29,7	0,2	0,2	0,4
1996	58,5	55,3	31,1	30,3	3,2	0,8	4,0
1997	62,7	56,2	32,4	31,0	6,5	1,4	7,9
1998	66,6	57,1	33,6	31,7	9,5	2,0	11,4
1999	70,0	58,0	34,9	32,4	12,0	2,5	14,5
2000	73,0	58,9	36,1	32,9	14,1	3,2	17,2
2001	75,5	59,8	37,1	33,2	15,7	3,9	19,6
2002	77,4	60,6	38,1	33,4	16,7	4,7	21,5
2003	78,6	61,5	39,1	33,5	17,1	5,6	22,7
2004	79,2	62,3	40,0	33,6	16,9	6,4	23,2
2005	79,0	63,2	40,7	33,6	15,8	7,0	22,9
2006	78,1	64,0	41,3	33,7	14,1	7,6	21,7
2007	76,4	64,8	41,7	33,6	11,6	8,1	19,8
2008	74,1	65,6	42,1	33,5	8,5	8,6	17,2
2009	71,3	66,4	42,5	33,4	5,0	9,1	14,1
2010	68,2	67,1	42,7	33,1	1,2	9,6	10,8
2011	65,0	67,8	42,9	32,8	-2,8	10,0	7,3
2012	61,8	68,4	42,9	32,5	-6,6	10,4	3,8
2013	58,9	69,0	42,9	32,1	-10,2	10,8	0,6
2014	56,1	69,6	42,9	31,7	-13,5	11,3	-2,2
2015	53,7	70,2	42,9	31,3	-16,4	11,6	-4,8
2016	51,7	70,7	42,7	30,9	-18,9	11,8	-7,1
2017	50,1	71,1	42,4	30,5	-21,0	12,0	-9,1
2018	48,8	71,5	42,2	30,1	-22,7	12,1	-10,5
2019	47,8	71,8	42,1	29,7	-24,0	12,4	-11,6
2020	47,2	72,1	42,0	29,4	-25,0	12,6	-12,4
2021	46,8	72,5	42,0	29,2	-25,7	12,8	-12,9
2022	46,7	72,8	42,0	28,9	-26,1	13,1	-13,0
2023	46,9	73,1	42,0	28,7	-26,2	13,3	-12,9
2024	47,5	73,5	42,1	28,6	-26,0	13,6	-12,5
2025	48,3	73,9	42,3	28,5	-25,6	13,8	-11,8
2026	49,4	74,4	42,4	28,4	-24,9	14,0	-11,0
2027	50,8	75,0	42,5	28,5	-24,2	14,1	-10,1
2028	52,3	75,5	42,6	28,5	-23,2	14,1	-9,1
2029	53,8	76,2	42,7	28,5	-22,3	14,2	-8,1
2030	55,3	76,9	42,8	28,6	-21,6	14,3	-7,3

5.3. Evolució del moviment natural. Catalunya. 1995-2030.



5.4. Evolució del moviment migratori. Catalunya. 1995-2030.

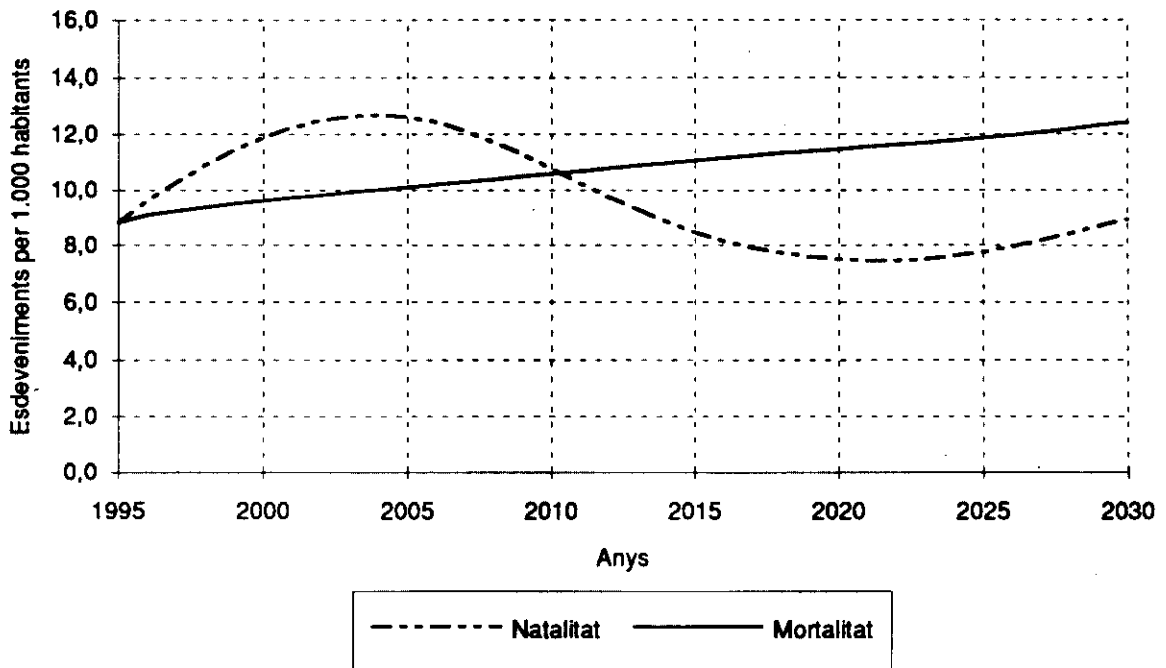


5.3. Evolució de les taxes de moviment natural i migratori. Catalunya. 1995-2030.

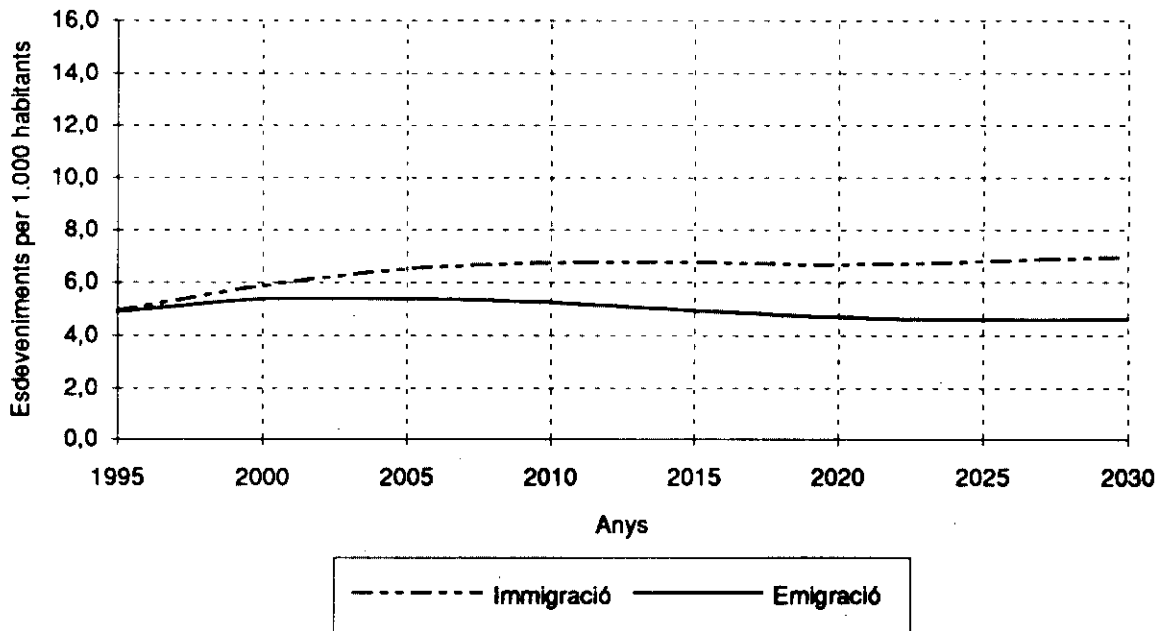
Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		
	TBN	TBM	TBI	TBE	TCN	TCM	TCT
1995	8,8	8,8	4,9	4,9	0,0	0,0	0,1
1996	9,6	9,1	5,1	5,0	0,5	0,1	0,7
1997	10,3	9,2	5,3	5,1	1,1	0,2	1,3
1998	10,9	9,3	5,5	5,2	1,5	0,3	1,9
1999	11,4	9,5	5,7	5,3	2,0	0,4	2,4
2000	11,9	9,6	5,9	5,3	2,3	0,5	2,8
2001	12,2	9,7	6,0	5,4	2,5	0,6	3,2
2002	12,5	9,8	6,2	5,4	2,7	0,8	3,5
2003	12,6	9,9	6,3	5,4	2,8	0,9	3,7
2004	12,7	10,0	6,4	5,4	2,7	1,0	3,7
2005	12,6	10,1	6,5	5,4	2,5	1,1	3,7
2006	12,4	10,2	6,6	5,4	2,2	1,2	3,5
2007	12,1	10,3	6,6	5,3	1,8	1,3	3,1
2008	11,7	10,4	6,7	5,3	1,4	1,4	2,7
2009	11,3	10,5	6,7	5,3	0,8	1,4	2,2
2010	10,7	10,6	6,7	5,2	0,2	1,5	1,7
2011	10,2	10,7	6,7	5,2	-0,4	1,6	1,1
2012	9,7	10,8	6,8	5,1	-1,0	1,6	0,6
2013	9,3	10,9	6,8	5,0	-1,6	1,7	0,1
2014	8,8	11,0	6,8	5,0	-2,1	1,8	-0,4
2015	8,5	11,0	6,8	4,9	-2,6	1,8	-0,8
2016	8,2	11,1	6,7	4,9	-3,0	1,9	-1,1
2017	7,9	11,2	6,7	4,8	-3,3	1,9	-1,4
2018	7,7	11,3	6,7	4,8	-3,6	1,9	-1,7
2019	7,6	11,4	6,7	4,7	-3,8	2,0	-1,8
2020	7,5	11,5	6,7	4,7	-4,0	2,0	-2,0
2021	7,4	11,5	6,7	4,6	-4,1	2,0	-2,0
2022	7,4	11,6	6,7	4,6	-4,2	2,1	-2,1
2023	7,5	11,7	6,7	4,6	-4,2	2,1	-2,1
2024	7,6	11,8	6,7	4,6	-4,2	2,2	-2,0
2025	7,7	11,9	6,8	4,6	-4,1	2,2	-1,9
2026	7,9	11,9	6,8	4,6	-4,0	2,2	-1,8
2027	8,2	12,1	6,8	4,6	-3,9	2,3	-1,6
2028	8,4	12,2	6,9	4,6	-3,7	2,3	-1,5
2029	8,7	12,3	6,9	4,6	-3,6	2,3	-1,3
2030	8,9	12,4	6,9	4,6	-3,5	2,3	-1,2

TBN: taxa bruta de natalitat.
 TBM: taxa bruta de mortalitat.
 TBI: taxa bruta d'immigració.
 TBE: taxa bruta d'emigració.
 TCN: taxa de creixement natural.
 TCM: taxa de creixement migratori.
 TCT: taxa de creixement total.

5.5. Evolució de les taxes de natalitat i mortalitat. Catalunya. 1995-2030.



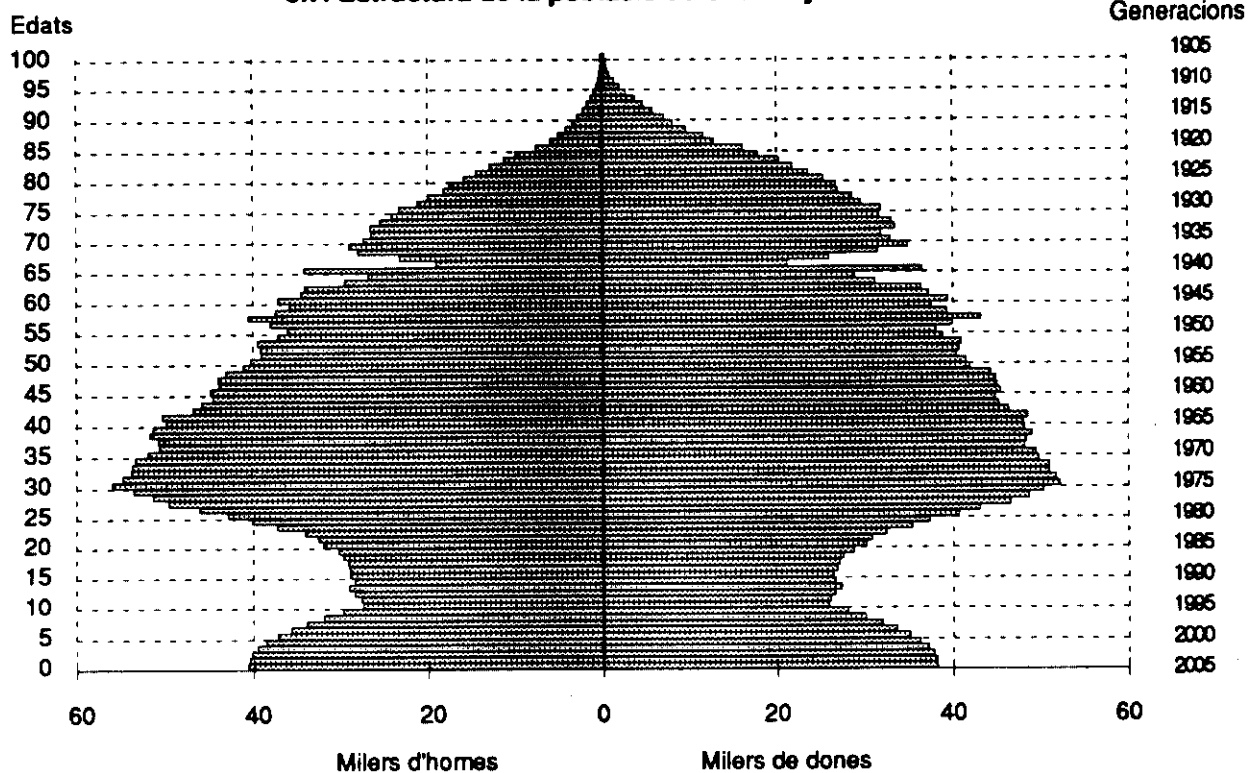
5.6. Evolució de les taxes d'immigració i emigració. Catalunya. 1995-2030.



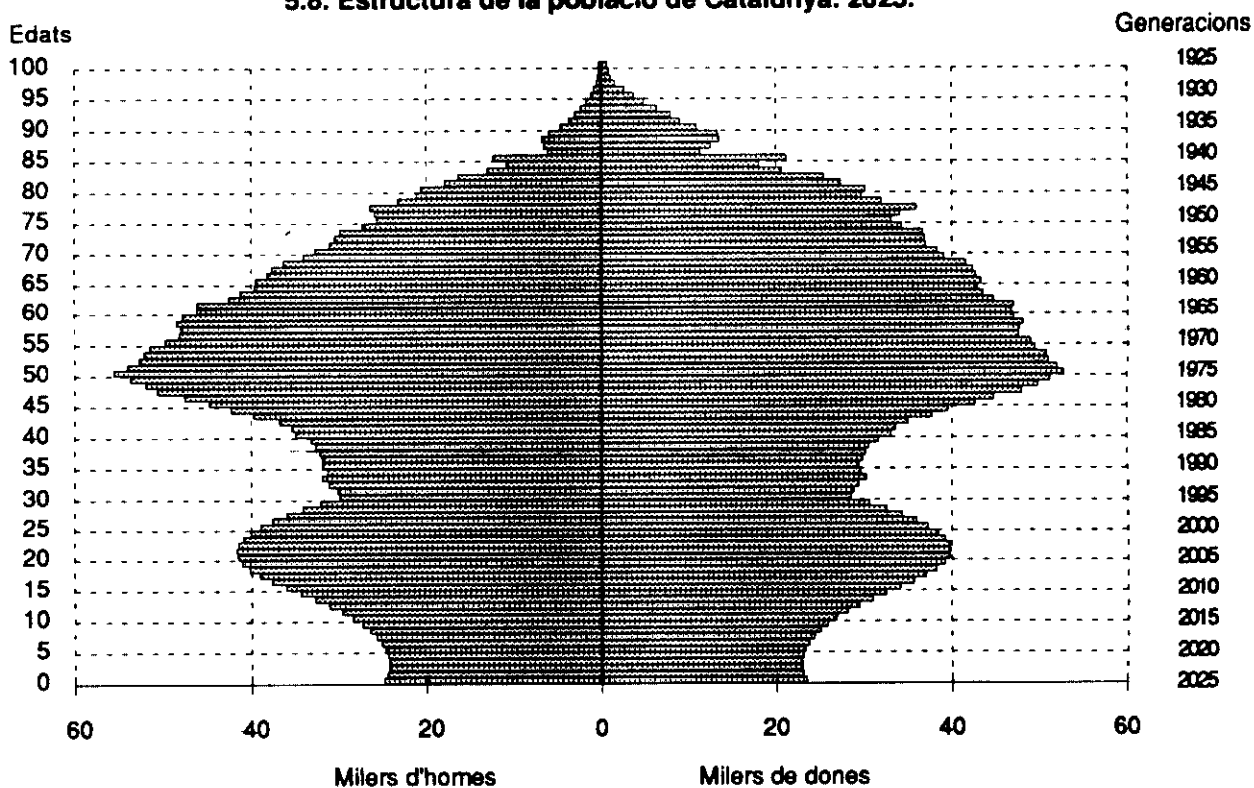
5.4. Evolució de la població per grups d'edat. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	6 096 817	6 151 913	6 261 820	6 345 358	6 350 063	6 299 333	6 236 261	6 190 719
de 0 a 4 anys	274 963	327 808	386 955	367 163	296 107	246 871	237 807	263 557
de 5 a 9 anys	284 456	273 616	327 169	388 242	370 475	300 464	251 644	242 972
de 10 a 14 anys	339 863	283 452	273 680	328 585	391 051	374 331	304 690	256 013
de 15 a 19 anys	461 981	338 837	283 733	275 346	331 312	394 825	378 675	309 037
de 20 a 24 anys	513 364	463 557	342 274	288 422	281 075	338 188	402 935	386 788
de 25 a 29 anys	492 994	519 387	472 894	352 348	298 903	291 808	349 981	415 626
de 30 a 34 anys	472 091	497 465	527 312	482 650	362 295	308 631	301 327	359 906
de 35 a 39 anys	445 636	472 241	499 640	531 024	487 375	367 316	313 618	306 162
de 40 a 44 anys	408 941	442 662	470 345	498 611	530 637	487 619	368 381	315 000
de 45 a 49 anys	403 374	404 120	438 320	466 607	495 314	527 530	485 197	367 185
de 50 a 54 anys	358 500	396 203	397 806	432 394	461 096	489 958	522 205	480 670
de 55 a 59 anys	314 077	348 807	386 211	388 990	423 951	452 818	481 609	513 746
de 60 a 64 anys	342 305	301 127	335 476	372 853	377 318	412 299	440 987	469 461
de 65 a 69 anys	313 673	321 285	283 668	317 863	354 987	360 588	394 874	422 995
de 70 a 74 anys	268 415	284 866	293 260	260 218	293 494	328 753	335 075	367 887
de 75 a 79 anys	181 151	228 193	244 218	252 889	225 227	256 100	287 624	294 417
de 80 a 84 anys	126 957	136 680	173 488	187 304	194 670	174 109	200 547	225 645
de 85 a 89 anys	67 156	76 784	84 306	107 560	116 914	122 120	109 953	128 896
de 90 a 94 anys	22 888	28 893	33 420	37 355	47 667	52 250	54 861	49 726
de 95 anys i més	4 032	5 930	7 645	8 934	10 195	12 755	14 271	15 030
Població per grans grups d'edat	6 096 817	6 151 913	6 261 820	6 345 358	6 350 063	6 299 333	6 236 261	6 190 719
de menys de 15 anys	899 282	884 876	987 804	1 083 990	1 057 633	921 666	794 141	762 542
de 15 a 64 anys	4 213 263	4 184 406	4 154 011	4 089 245	4 049 276	4 070 992	4 044 915	3 923 581
de 65 anys i més	984 272	1 082 631	1 120 005	1 172 123	1 243 154	1 306 675	1 397 205	1 504 596

5.7. Estructura de la població de Catalunya. 2005.



5.8. Estructura de la població de Catalunya. 2025.



5.5. Indicadors de la població. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

Evolució per grups d'edat.

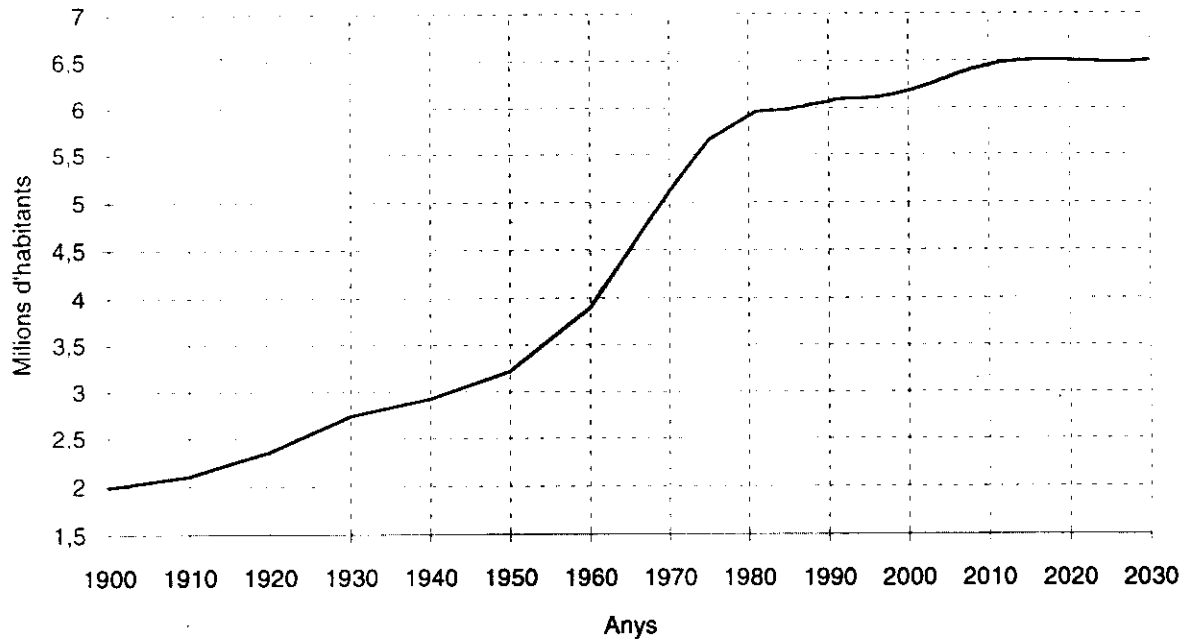
	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	100	100	100	100	100	100	100	100
de 0 a 4 anys	4,5	5,3	6,2	5,8	4,7	3,9	3,8	4,3
de 5 a 9 anys	4,7	4,4	5,2	6,1	5,8	4,8	4,0	3,9
de 10 a 14 anys	5,6	4,6	4,4	5,2	6,2	5,9	4,9	4,1
de 15 a 19 anys	7,6	5,5	4,5	4,3	5,2	6,3	6,1	5,0
de 20 a 24 anys	8,4	7,5	5,5	4,5	4,4	5,4	6,5	6,2
de 25 a 29 anys	8,1	8,4	7,6	5,6	4,7	4,6	5,6	6,7
de 30 a 34 anys	7,7	8,1	8,4	7,6	5,7	4,9	4,8	5,8
de 35 a 39 anys	7,3	7,7	8,0	8,4	7,7	5,8	5,0	4,9
de 40 a 44 anys	6,7	7,2	7,5	7,9	8,4	7,7	5,9	5,1
de 45 a 49 anys	6,6	6,6	7,0	7,4	7,8	8,4	7,8	5,9
de 50 a 54 anys	5,9	6,4	6,4	6,8	7,3	7,8	8,4	7,8
de 55 a 59 anys	5,2	5,7	6,2	6,1	6,7	7,2	7,7	8,3
de 60 a 64 anys	5,6	4,9	5,4	5,9	5,9	6,5	7,1	7,6
de 65 a 69 anys	5,1	5,2	4,5	5,0	5,6	5,7	6,3	6,8
de 70 a 74 anys	4,4	4,6	4,7	4,1	4,6	5,2	5,4	5,9
de 75 a 79 anys	3,0	3,7	3,9	4,0	3,5	4,1	4,6	4,8
de 80 a 84 anys	2,1	2,2	2,8	3,0	3,1	2,8	3,2	3,6
de 85 a 89 anys	1,1	1,2	1,3	1,7	1,8	1,9	1,8	2,1
de 90 a 94 anys	0,4	0,5	0,5	0,6	0,8	0,8	0,9	0,8
de 95 anys i més	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Població per grans grups d'edat	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
de menys de 15 anys	14,8	14,4	15,8	17,1	16,7	14,6	12,7	12,3
de 15 a 64 anys	69,1	68,0	66,3	64,4	63,8	64,6	64,9	63,4
de 65 anys i més	16,1	17,6	17,9	18,5	19,6	20,7	22,4	24,3
Indicadors d'estructura d'edat								
índex d'envelliment								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de menys de 15 anys	109	122	113	108	118	142	176	197
índex de sobreenvelliment								
nombre d'hab. de 85 anys i més per 100 hab. de 65 anys i més	10	10	11	13	14	14	13	13
índex de dependència juvenil								
nombre d'hab. de menys de 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	21	21	24	27	26	23	20	19
índex de dependència senil								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de 15 a 64 anys	23	26	27	29	31	32	35	38
índex de dependència global								
nombre d'hab. ≥ 65 anys i < 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	45	47	51	55	57	55	54	58
índex de recanvi de la població d'edats actives								
nombre d'hab. de 60 a 64 anys per 100 hab. de 15 a 19 anys	74	89	118	135	114	104	116	152
relació nens per dones en edat fèrtil								
nombre d'hab. de 0 a 4 anys per 100 dones de 15 a 49 anys	17	21	26	26	22	19	19	22
edat mitjana	39,5	40,6	41,2	41,8	42,7	43,9	44,9	45,7
mediana d'edats	35,3	36,9	38,2	39,4	41,3	43,4	45,3	46,4

Escenari 6

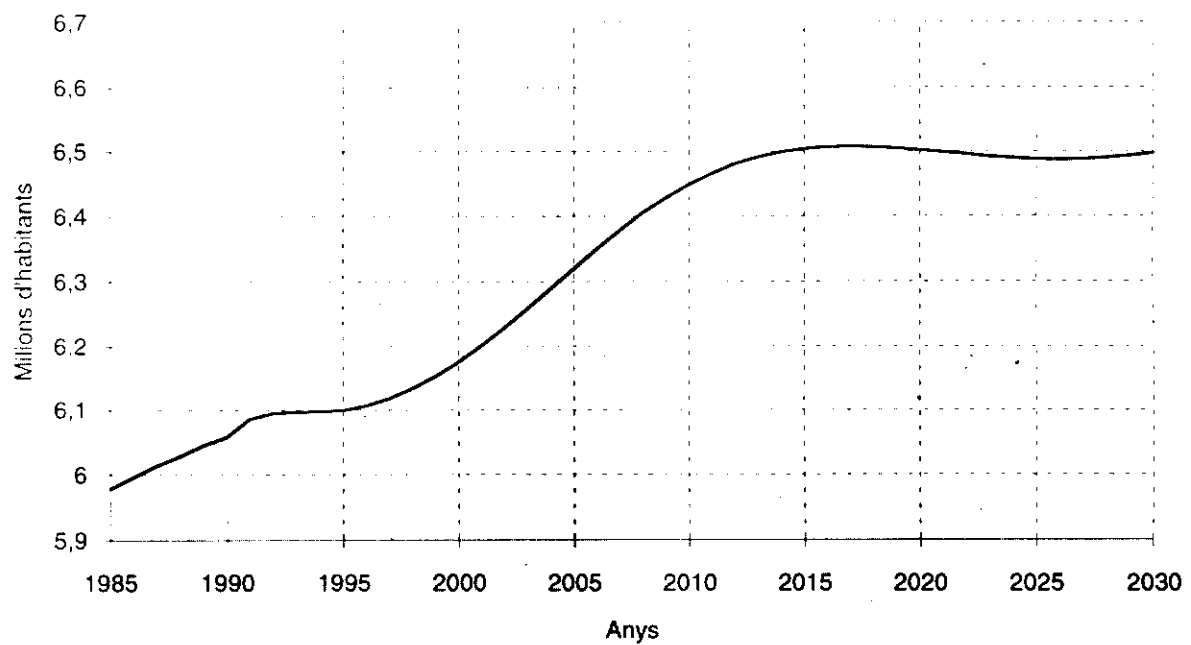
6.1. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Any	Milions d'habitants
1995	6,10
1996	6,11
1997	6,12
1998	6,13
1999	6,15
2000	6,17
2001	6,20
2002	6,23
2003	6,26
2004	6,29
2005	6,32
2006	6,35
2007	6,38
2008	6,40
2009	6,43
2010	6,45
2011	6,47
2012	6,48
2013	6,49
2014	6,50
2015	6,50
2016	6,51
2017	6,51
2018	6,51
2019	6,50
2020	6,50
2021	6,50
2022	6,49
2023	6,49
2024	6,49
2025	6,49
2026	6,49
2027	6,49
2028	6,49
2029	6,49
2030	6,50

6.1. Evolució de la població. Catalunya. 1900-2030.



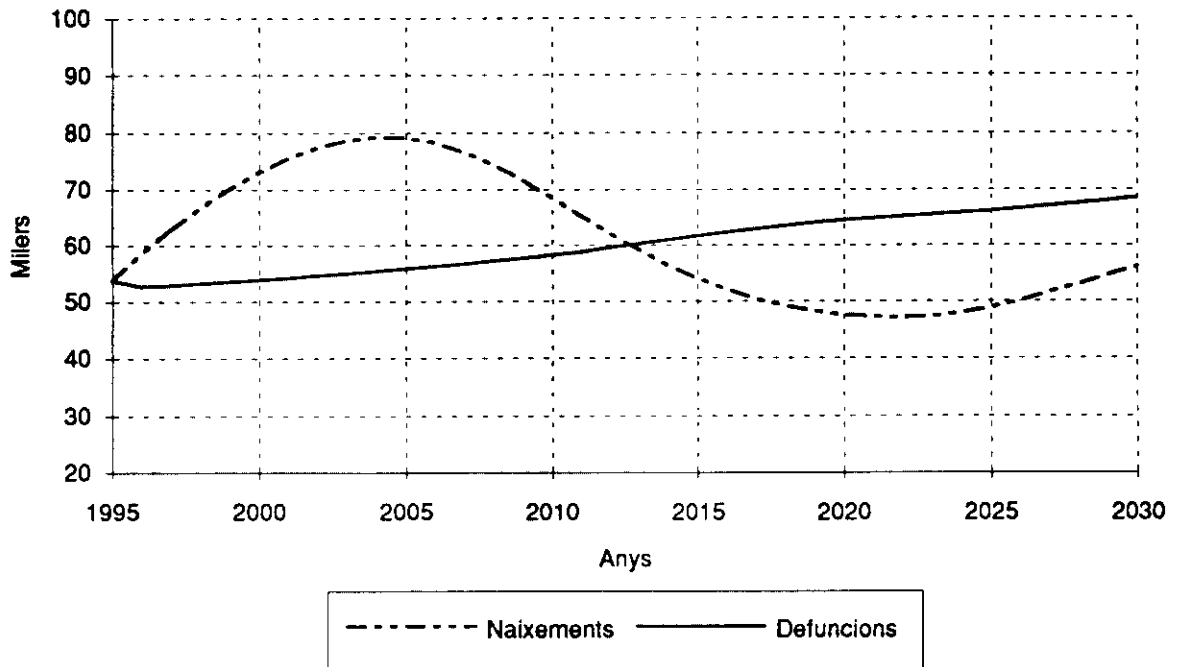
6.2. Evolució de la població. Catalunya. 1985-2030.



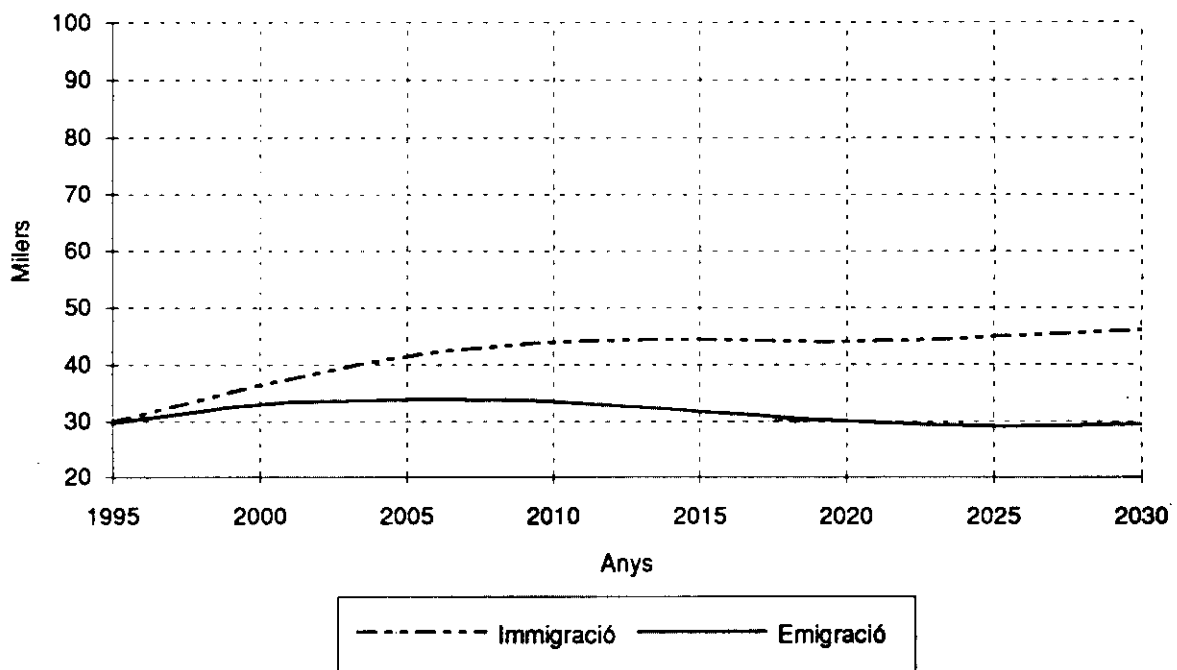
6.2. Evolució de moviment natural i migratori (en milers). Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		total
	naixements	defuncions	immigració	emigració	natural	migratori	
1995	53,8	53,6	29,9	29,7	0,2	0,2	0,4
1996	58,5	52,5	31,2	30,3	6,0	0,8	6,8
1997	62,7	52,8	32,4	31,0	9,9	1,4	11,3
1998	66,6	53,1	33,7	31,7	13,5	2,0	15,5
1999	70,1	53,5	35,0	32,4	16,6	2,6	19,2
2000	73,0	53,8	36,3	33,0	19,2	3,3	22,5
2001	75,5	54,2	37,4	33,3	21,4	4,1	25,5
2002	77,4	54,5	38,5	33,5	22,9	5,0	27,9
2003	78,7	54,9	39,5	33,6	23,7	5,9	29,6
2004	79,3	55,4	40,5	33,8	23,9	6,8	30,7
2005	79,1	55,8	41,3	33,8	23,3	7,5	30,8
2006	78,2	56,3	42,1	33,9	22,0	8,2	30,1
2007	76,6	56,7	42,6	33,9	19,9	8,7	28,6
2008	74,3	57,2	43,1	33,8	17,1	9,3	26,4
2009	71,5	57,7	43,5	33,7	13,9	9,9	23,7
2010	68,4	58,3	43,9	33,5	10,1	10,4	20,6
2011	65,2	58,8	44,1	33,2	6,4	10,9	17,3
2012	62,1	59,6	44,2	32,9	2,5	11,4	13,9
2013	59,1	60,3	44,3	32,5	-1,2	11,8	10,6
2014	56,4	61,0	44,4	32,1	-4,6	12,3	7,7
2015	54,0	61,6	44,5	31,7	-7,6	12,7	5,1
2016	52,0	62,3	44,4	31,3	-10,3	13,0	2,7
2017	50,4	62,9	44,2	31,0	-12,5	13,2	0,7
2018	49,1	63,4	44,1	30,6	-14,3	13,5	-0,8
2019	48,2	63,9	44,0	30,3	-15,7	13,7	-2,0
2020	47,5	64,3	44,0	30,0	-16,8	14,0	-2,8
2021	47,2	64,7	44,1	29,7	-17,5	14,3	-3,2
2022	47,1	65,1	44,2	29,5	-18,0	14,7	-3,3
2023	47,3	65,4	44,4	29,4	-18,1	15,0	-3,1
2024	47,9	65,8	44,6	29,2	-17,9	15,4	-2,5
2025	48,8	66,1	44,8	29,2	-17,3	15,7	-1,6
2026	50,0	66,5	45,0	29,2	-16,6	15,9	-0,7
2027	51,4	67,0	45,3	29,2	-15,6	16,1	0,5
2028	52,9	67,4	45,5	29,3	-14,4	16,3	1,8
2029	54,5	67,9	45,8	29,3	-13,3	16,4	3,1
2030	56,1	68,4	46,0	29,4	-12,3	16,6	4,2

6.3. Evolució del moviment natural. Catalunya. 1995-2030.



6.4. Evolució del moviment migratori. Catalunya. 1995-2030.



6.3. Evolució de les taxes de moviment natural i migratori. Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		
	TBN	TBM	TBI	TBE	TCN	TCM	TCT
1995	8,8	8,8	4,9	4,9	0,0	0,0	0,1
1996	9,6	8,6	5,1	5,0	1,0	0,1	1,1
1997	10,3	8,6	5,3	5,1	1,6	0,2	1,9
1998	10,9	8,7	5,5	5,2	2,2	0,3	2,5
1999	11,4	8,7	5,7	5,3	2,7	0,4	3,1
2000	11,8	8,7	5,9	5,3	3,1	0,5	3,6
2001	12,2	8,7	6,0	5,4	3,4	0,7	4,1
2002	12,4	8,8	6,2	5,4	3,7	0,8	4,5
2003	12,6	8,8	6,3	5,4	3,8	0,9	4,7
2004	12,6	8,8	6,4	5,4	3,8	1,1	4,9
2005	12,5	8,8	6,5	5,4	3,7	1,2	4,9
2006	12,3	8,9	6,6	5,3	3,5	1,3	4,7
2007	12,0	8,9	6,7	5,3	3,1	1,4	4,5
2008	11,6	8,9	6,7	5,3	2,7	1,5	4,1
2009	11,1	9,0	6,8	5,2	2,2	1,5	3,7
2010	10,6	9,0	6,8	5,2	1,6	1,6	3,2
2011	10,1	9,1	6,8	5,1	1,0	1,7	2,7
2012	9,6	9,2	6,8	5,1	0,4	1,8	2,1
2013	9,1	9,3	6,8	5,0	-0,2	1,8	1,6
2014	8,7	9,4	6,8	4,9	-0,7	1,9	1,2
2015	8,3	9,5	6,8	4,9	-1,2	2,0	0,8
2016	8,0	9,6	6,8	4,8	-1,6	2,0	0,4
2017	7,7	9,7	6,8	4,8	-1,9	2,0	0,1
2018	7,5	9,7	6,8	4,7	-2,2	2,1	-0,1
2019	7,4	9,8	6,8	4,7	-2,4	2,1	-0,3
2020	7,3	9,9	6,8	4,6	-2,6	2,2	-0,4
2021	7,3	10,0	6,8	4,6	-2,7	2,2	-0,5
2022	7,3	10,0	6,8	4,5	-2,8	2,3	-0,5
2023	7,3	10,1	6,8	4,5	-2,8	2,3	-0,5
2024	7,4	10,1	6,9	4,5	-2,8	2,4	-0,4
2025	7,5	10,2	6,9	4,5	-2,7	2,4	-0,3
2026	7,7	10,3	6,9	4,5	-2,6	2,5	-0,1
2027	7,9	10,3	7,0	4,5	-2,4	2,5	0,1
2028	8,2	10,4	7,0	4,5	-2,2	2,5	0,3
2029	8,4	10,5	7,0	4,5	-2,1	2,5	0,5
2030	8,6	10,5	7,1	4,5	-1,9	2,5	0,6

TBN: taxa bruta de natalitat.

TBM: taxa bruta de mortalitat.

TBI: taxa bruta d'immigració.

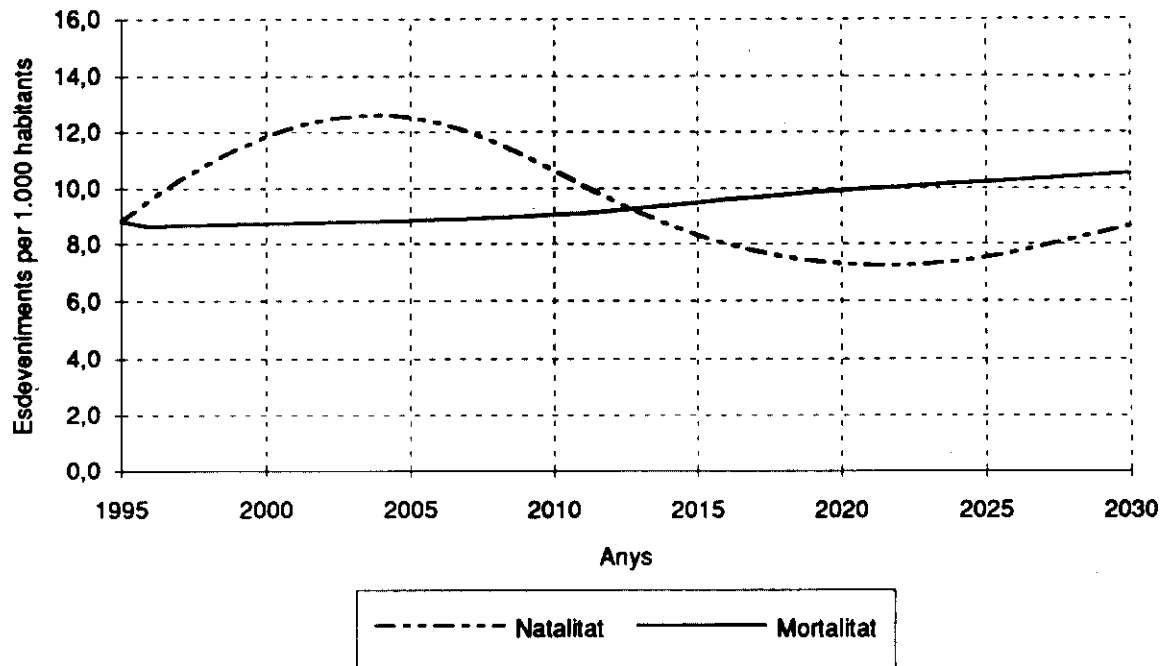
TBE: taxa bruta d'emigració.

TCN: taxa de creixement natural.

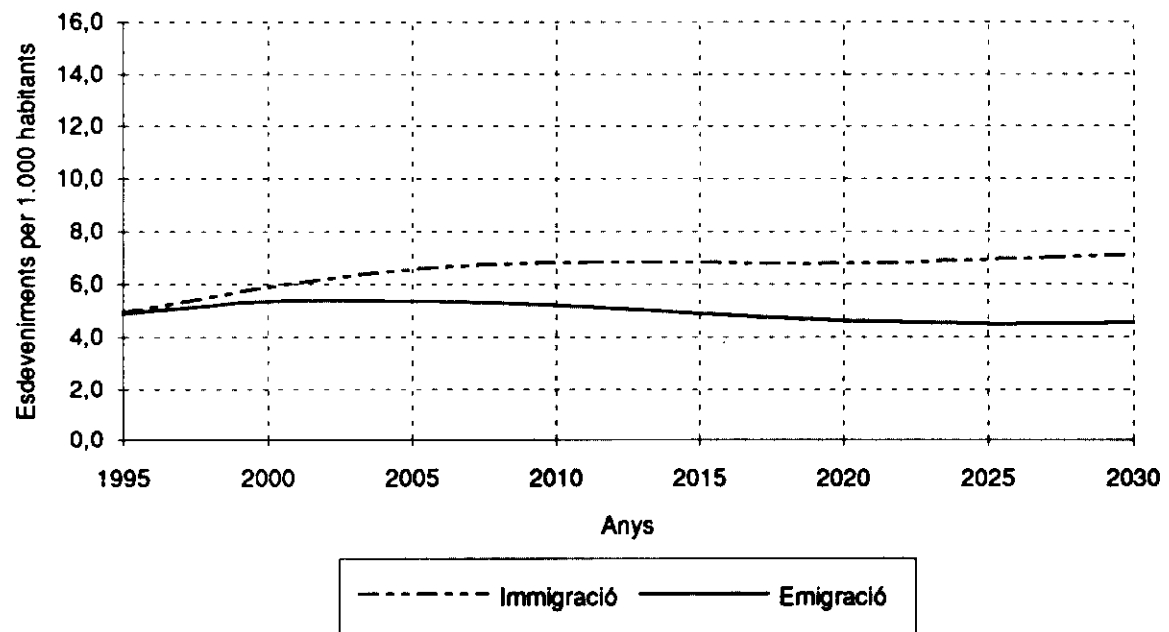
TCM: taxa de creixement migratori.

TCT: taxa de creixement total.

6.5. Evolució de les taxes de natalitat i mortalitat. Catalunya. 1995-2030.



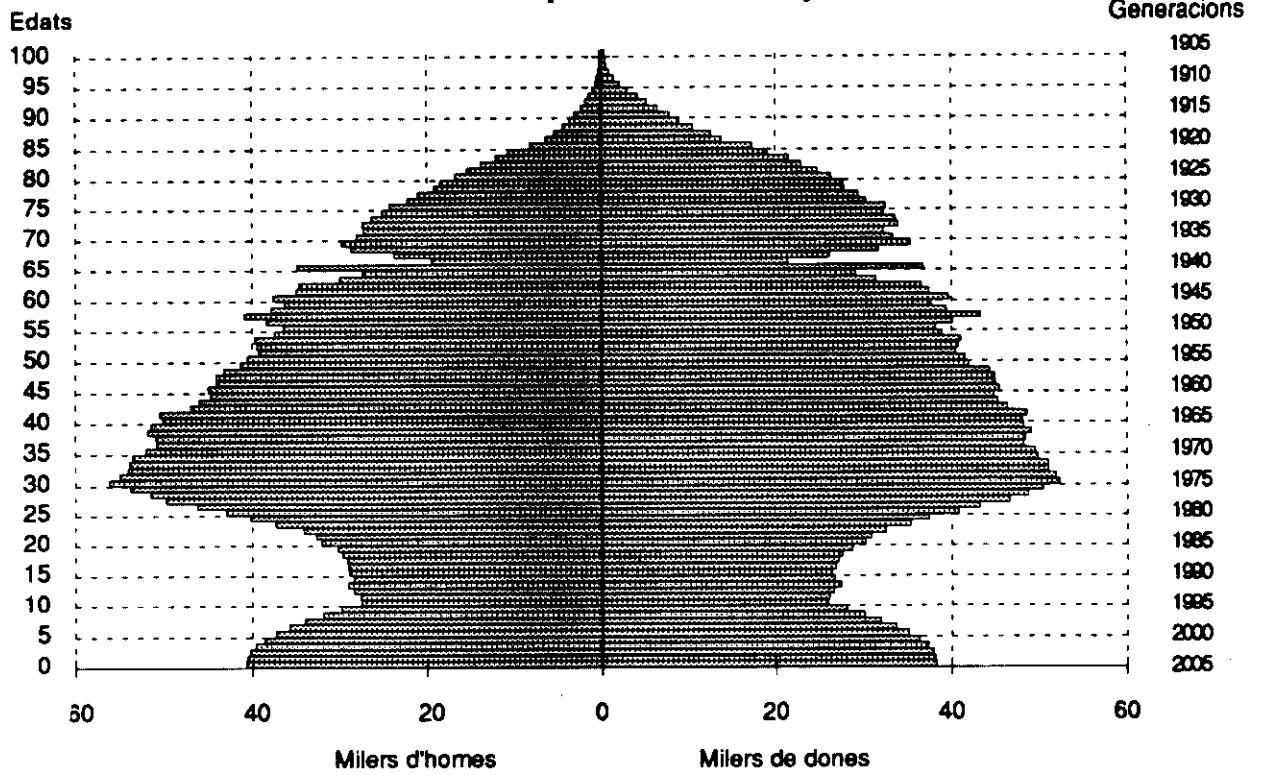
6.6. Evolució de les taxes d'immigració i emigració. Catalunya. 1995-2030.



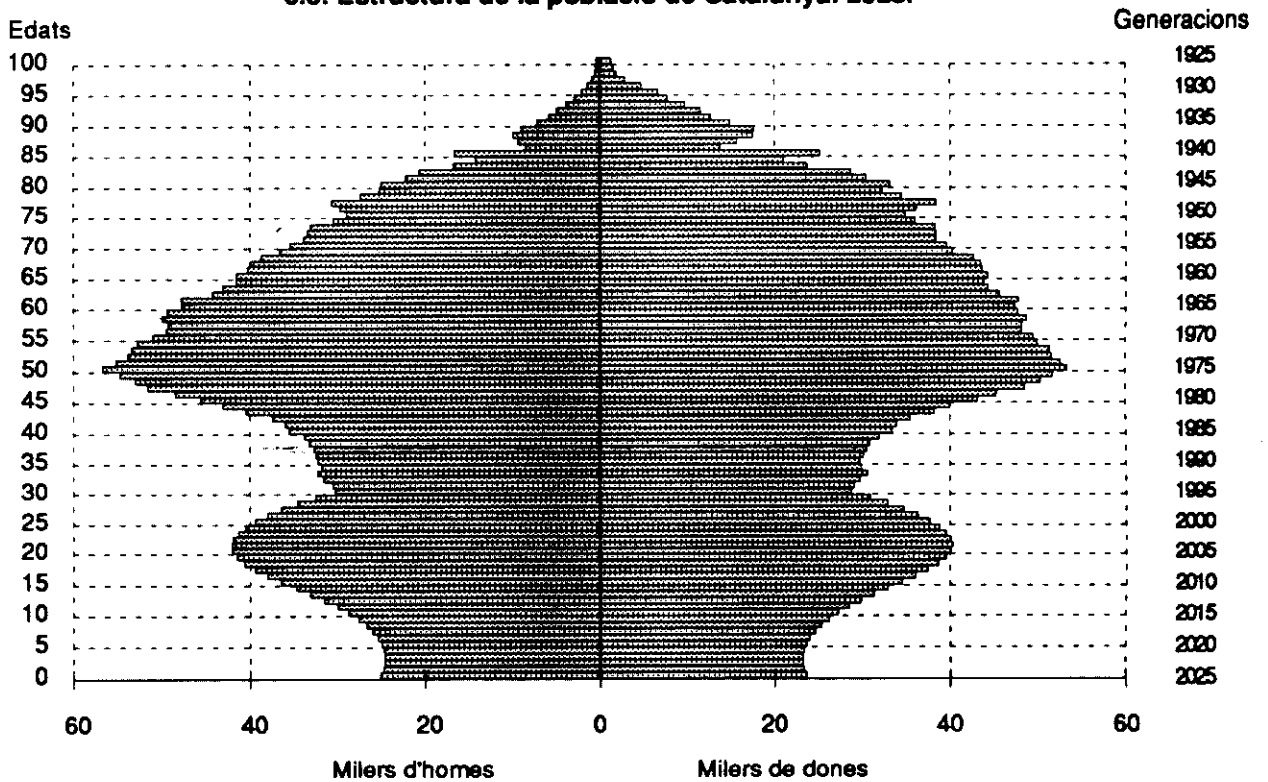
6.4. Evolució de la població per grups d'edat. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	6 098 977	6 174 348	6 318 840	6 448 297	6 502 957	6 500 797	6 487 059	6 496 009
de 0 a 4 anys	274 997	328 246	388 025	368 934	298 230	249 266	240 868	267 977
de 5 a 9 anys	284 457	273 738	327 857	389 837	372 982	303 366	254 857	246 965
de 10 a 14 anys	339 870	283 497	273 902	329 504	393 095	377 443	308 241	259 900
de 15 a 19 anys	461 994	338 921	283 907	275 773	332 590	397 459	382 544	313 355
de 20 a 24 anys	513 390	463 810	342 693	289 014	282 069	340 319	406 863	392 203
de 25 a 29 anys	493 023	519 812	473 915	353 616	300 454	293 984	353 779	421 871
de 30 a 34 anys	472 122	497 898	528 712	485 027	364 907	311 590	305 118	365 826
de 35 a 39 anys	445 666	472 620	500 844	533 707	491 282	371 331	317 987	311 504
de 40 a 44 anys	408 979	443 061	471 418	500 885	534 796	493 116	373 792	320 729
de 45 a 49 anys	403 429	404 628	439 536	468 858	499 142	533 573	492 633	374 237
de 50 a 54 anys	358 578	396 964	399 420	435 182	465 335	496 136	531 010	490 889
de 55 a 59 anys	314 183	349 867	388 690	392 846	429 577	460 350	491 624	526 947
de 60 a 64 anys	342 479	302 512	338 740	378 544	384 926	422 304	453 560	485 253
de 65 a 69 anys	313 918	323 509	287 954	325 321	366 120	374 037	411 659	443 297
de 70 a 74 anys	268 738	287 880	300 074	269 958	307 845	348 085	357 298	394 817
de 75 a 79 anys	181 492	231 989	253 230	268 039	243 411	280 320	318 694	329 275
de 80 a 84 anys	127 303	140 111	183 592	205 305	220 200	201 941	236 360	270 701
de 85 a 89 anys	67 373	79 357	91 392	123 211	140 981	153 842	143 527	172 372
de 90 a 94 anys	22 951	29 887	36 748	44 355	61 511	72 819	81 695	78 259
de 95 anys i més	4 035	6 041	8 191	10 381	13 504	19 516	24 950	29 632
Població per grans grups d'edat	6 098 977	6 174 348	6 318 840	6 448 297	6 502 957	6 500 797	6 487 059	6 496 009
de menys de 15 anys	899 324	885 481	989 784	1 088 275	1 064 307	930 075	803 966	774 842
de 15 a 64 anys	4 213 843	4 190 093	4 167 875	4 113 452	4 085 078	4 120 162	4 108 910	4 002 814
de 65 anys i més	985 810	1 098 774	1 161 181	1 246 570	1 353 572	1 450 560	1 574 183	1 718 353

6.7. Estructura de la població de Catalunya. 2005.



6.8. Estructura de la població de Catalunya. 2025.



6.5. Indicadors de la població. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

Evolució per grups d'edat.

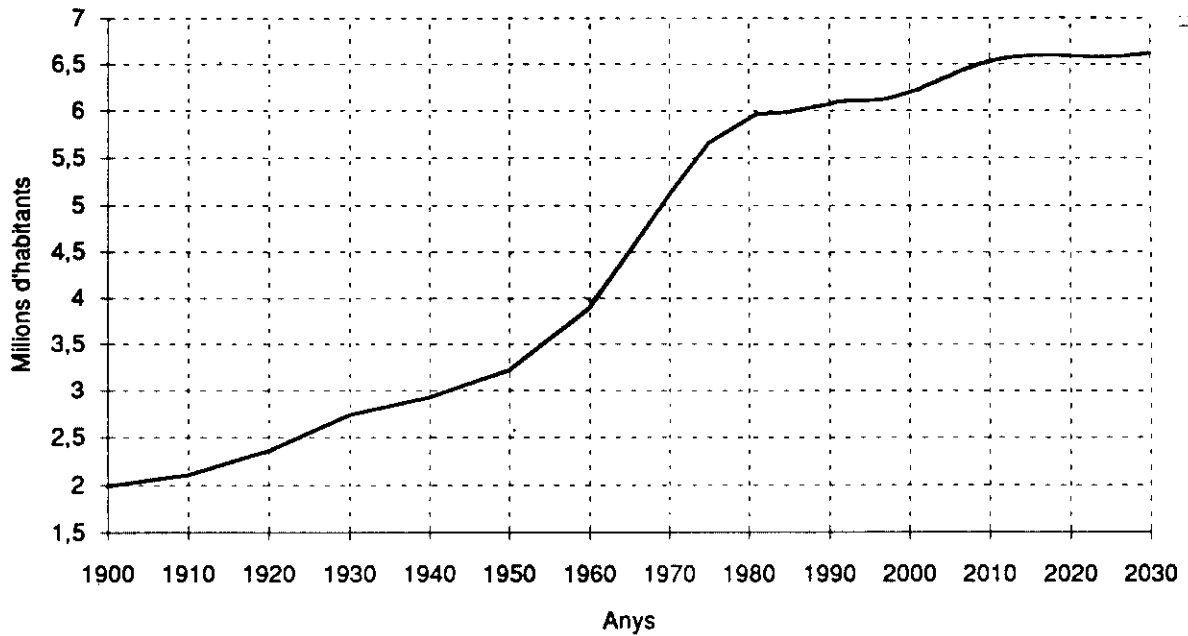
	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	100	100	100	100	100	100	100	100
de 0 a 4 anys	4,5	5,3	6,1	5,7	4,6	3,8	3,7	4,1
de 5 a 9 anys	4,7	4,4	5,2	6,0	5,7	4,7	3,9	3,8
de 10 a 14 anys	5,6	4,6	4,3	5,1	6,0	5,8	4,8	4,0
de 15 a 19 anys	7,6	5,5	4,5	4,3	5,1	6,1	5,9	4,8
de 20 a 24 anys	8,4	7,5	5,4	4,5	4,3	5,2	6,3	6,0
de 25 a 29 anys	8,1	8,4	7,5	5,5	4,6	4,5	5,5	6,5
de 30 a 34 anys	7,7	8,1	8,4	7,5	5,6	4,8	4,7	5,6
de 35 a 39 anys	7,3	7,7	7,9	8,3	7,8	5,7	4,9	4,8
de 40 a 44 anys	6,7	7,2	7,5	7,8	8,2	7,6	5,8	4,9
de 45 a 49 anys	6,6	6,6	7,0	7,3	7,7	8,2	7,6	5,8
de 50 a 54 anys	5,9	6,4	6,3	6,7	7,2	7,6	8,2	7,6
de 55 a 59 anys	5,2	5,7	6,2	6,1	6,6	7,1	7,6	8,1
de 60 a 64 anys	5,6	4,9	5,4	5,9	5,9	6,5	7,0	7,5
de 65 a 69 anys	5,1	5,2	4,6	5,0	5,6	5,8	6,3	6,8
de 70 a 74 anys	4,4	4,7	4,7	4,2	4,7	5,4	5,5	6,1
de 75 a 79 anys	3,0	3,8	4,0	4,2	3,7	4,3	4,9	5,1
de 80 a 84 anys	2,1	2,3	2,9	3,2	3,4	3,1	3,6	4,2
de 85 a 89 anys	1,1	1,3	1,4	1,9	2,2	2,4	2,2	2,7
de 90 a 94 anys	0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,2
de 95 anys i més	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5
Població per grans grups d'edat	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
de menys de 15 anys	14,7	14,3	15,7	16,9	16,4	14,3	12,4	11,9
de 15 a 64 anys	69,1	67,9	66,0	63,8	62,8	63,4	63,3	61,6
de 65 anys i més	16,2	17,8	18,4	19,3	20,8	22,3	24,3	26,5
Indicadors d'estructura d'edat								
índex d'envelliment								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de menys de 15 anys	110	124	117	115	127	156	196	222
índex de sobreenvelliment								
nombre d'hab. de 85 anys i més per 100 hab. de 65 anys i més	10	10	12	14	16	17	16	16
índex de dependència juvenil								
nombre d'hab. de menys de 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	21	21	24	26	26	23	20	19
índex de dependència senil								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de 15 a 64 anys	23	26	28	30	33	35	38	43
índex de dependència global								
nombre d'hab. ≥ 65 anys i < 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	45	47	52	57	59	58	58	62
índex de recanvi de la població d'edats actives								
nombre d'hab. de 60 a 64 anys per 100 hab. de 15 a 19 anys	74	89	119	137	116	106	119	155
relació nens per dones en edat fèrtil								
nombre d'hab. de 0 a 4 anys per 100 dones de 15 a 49 anys	17	21	26	26	22	19	19	22
edat mitjana	39,5	40,7	41,4	42,2	43,4	44,7	45,9	46,9
mediana d'edats	35,3	37,0	38,3	40,0	41,8	44,0	46,2	47,6

Escenari 7

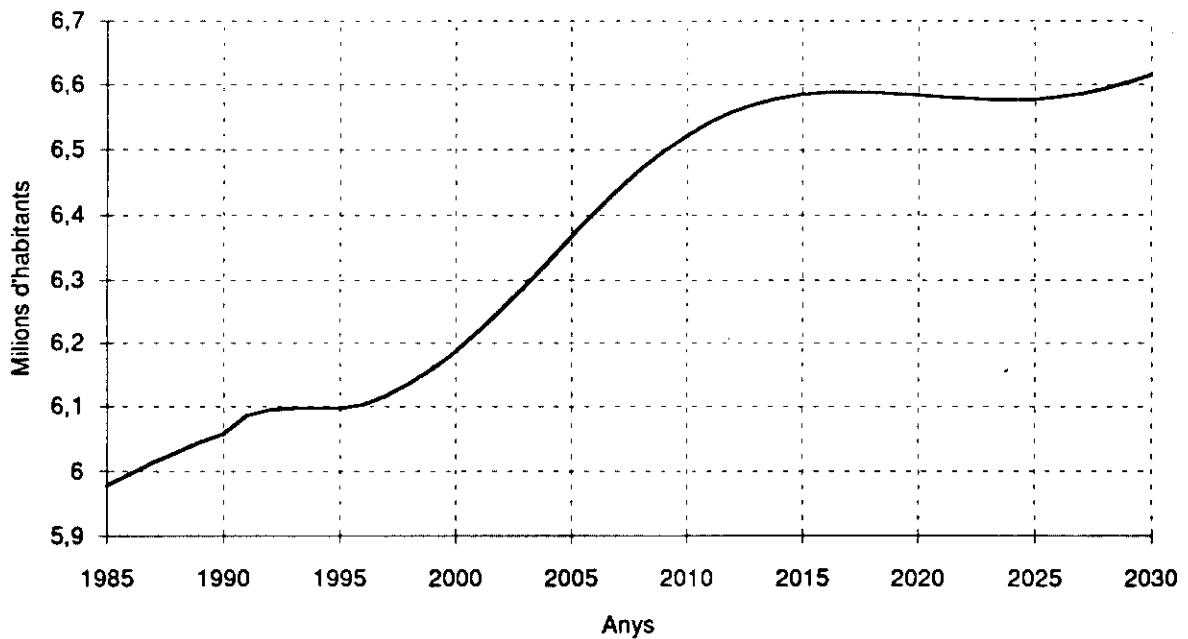
7.1. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Any	Milions d'habitants
1995	6,10
1996	6,10
1997	6,12
1998	6,13
1999	6,16
2000	6,19
2001	6,22
2002	6,25
2003	6,29
2004	6,33
2005	6,37
2006	6,40
2007	6,44
2008	6,47
2009	6,50
2010	6,52
2011	6,54
2012	6,56
2013	6,57
2014	6,58
2015	6,58
2016	6,59
2017	6,59
2018	6,59
2019	6,59
2020	6,58
2021	6,58
2022	6,58
2023	6,58
2024	6,58
2025	6,58
2026	6,58
2027	6,58
2028	6,59
2029	6,60
2030	6,61

7.1. Evolució de la població. Catalunya. 1900-2030.



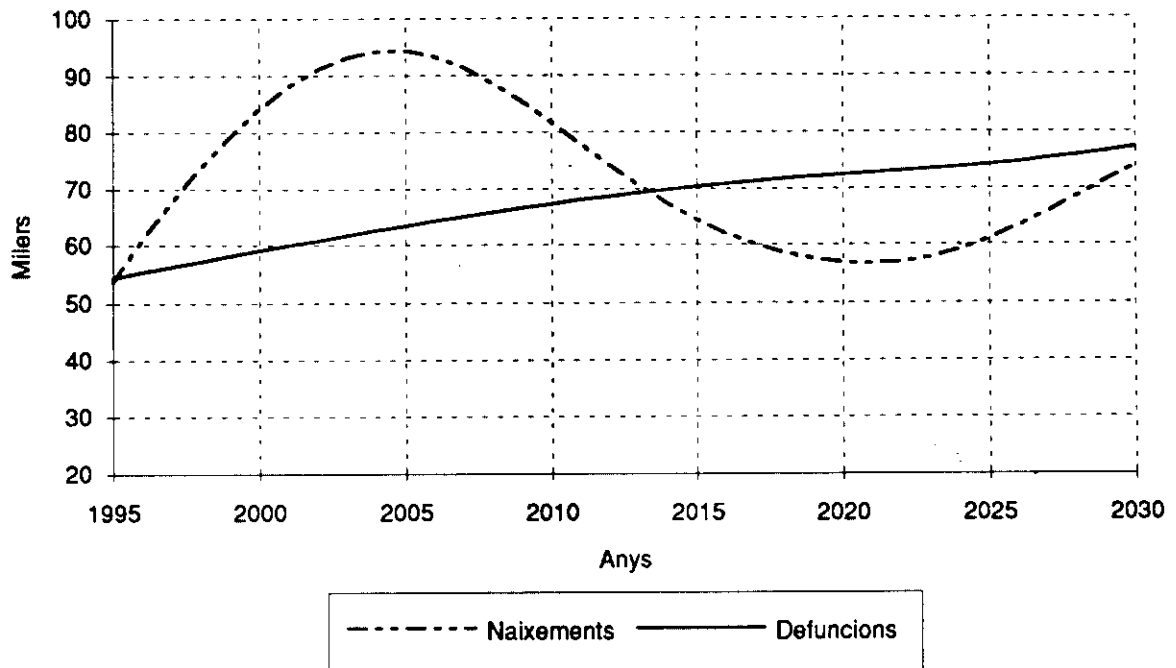
7.2. Evolució de la població. Catalunya. 1985-2030.



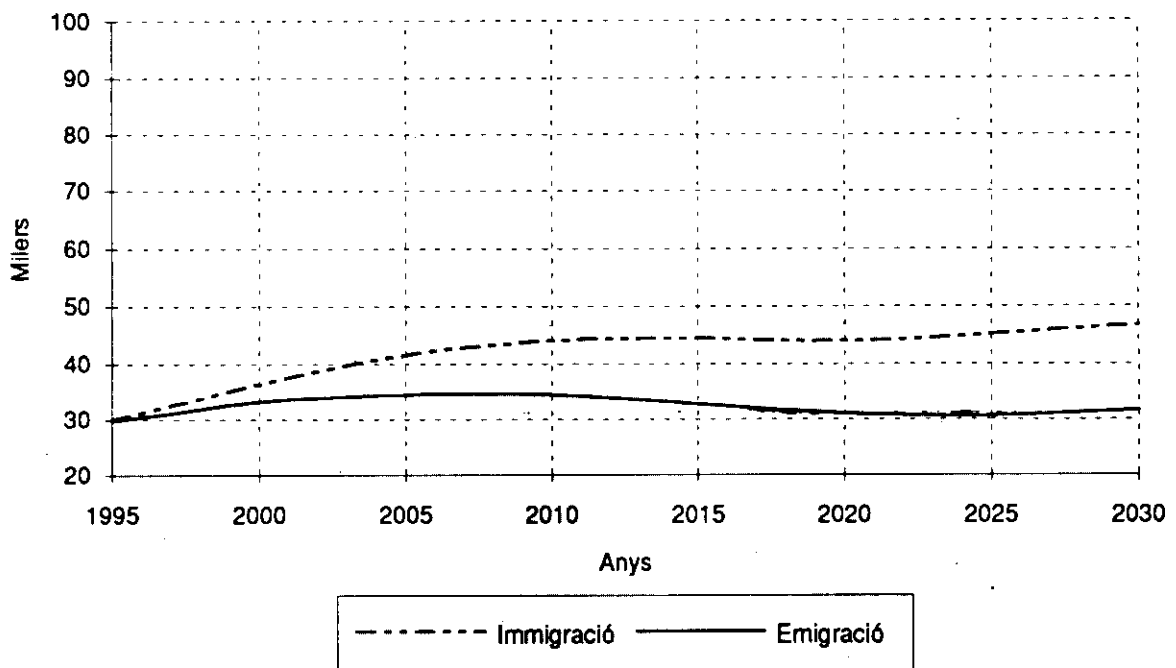
7.2. Evolució de moviment natural i migratori (en milers). Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		
	naixements	defuncions	immigració	emigració	natural	migratori	total
1995	53,8	53,6	29,9	29,7	0,2	0,2	0,4
1996	60,7	55,3	31,2	30,3	5,3	0,8	6,2
1997	67,4	56,2	32,4	31,0	11,2	1,4	12,6
1998	73,7	57,2	33,7	31,8	16,5	2,0	18,5
1999	79,3	58,1	35,1	32,5	21,2	2,5	23,7
2000	84,1	59,0	36,3	33,1	25,1	3,2	28,2
2001	88,0	59,9	37,5	33,6	28,1	3,9	32,0
2002	91,0	60,7	38,6	33,8	30,3	4,7	35,0
2003	93,1	61,6	39,6	34,1	31,5	5,6	37,1
2004	94,2	62,4	40,6	34,3	31,7	6,3	38,1
2005	94,3	63,3	41,4	34,4	31,0	7,0	38,0
2006	93,3	64,1	42,2	34,6	29,2	7,6	36,8
2007	91,4	64,9	42,7	34,6	26,4	8,1	34,6
2008	88,7	65,7	43,2	34,6	22,9	8,6	31,6
2009	85,3	66,5	43,7	34,5	18,8	9,1	28,0
2010	81,7	67,2	44,0	34,3	14,5	9,6	24,1
2011	77,9	67,9	44,2	34,1	9,9	10,1	20,0
2012	74,1	68,6	44,3	33,8	5,5	10,5	16,0
2013	70,5	69,2	44,3	33,5	1,3	10,9	12,2
2014	67,2	69,7	44,4	33,1	-2,5	11,3	8,8
2015	64,4	70,3	44,4	32,7	-5,9	11,7	5,8
2016	62,0	70,8	44,3	32,3	-8,8	12,0	3,1
2017	60,0	71,2	44,1	32,0	-11,2	12,1	0,9
2018	58,6	71,6	44,0	31,6	-13,1	12,3	-0,7
2019	57,5	71,9	43,9	31,3	-14,4	12,6	-1,8
2020	56,9	72,3	43,9	31,1	-15,4	12,9	-2,5
2021	56,6	72,6	44,0	30,8	-16,0	13,2	-2,8
2022	56,9	73,0	44,2	30,7	-16,1	13,5	-2,6
2023	57,7	73,3	44,4	30,6	-15,6	13,8	-1,8
2024	59,0	73,7	44,7	30,6	-14,7	14,2	-0,5
2025	60,9	74,1	45,0	30,6	-13,2	14,4	1,2
2026	63,2	74,6	45,4	30,7	-11,4	14,7	3,2
2027	65,8	75,2	45,7	30,9	-9,4	14,8	5,4
2028	68,5	75,8	46,1	31,1	-7,2	15,0	7,7
2029	71,3	76,4	46,4	31,3	-5,2	15,1	9,9
2030	73,9	77,2	46,7	31,5	-3,2	15,2	11,9

7.3. Evolució del moviment natural. Catalunya. 1995-2030.



7.4. Evolució del moviment migratori. Catalunya. 1995-2030.

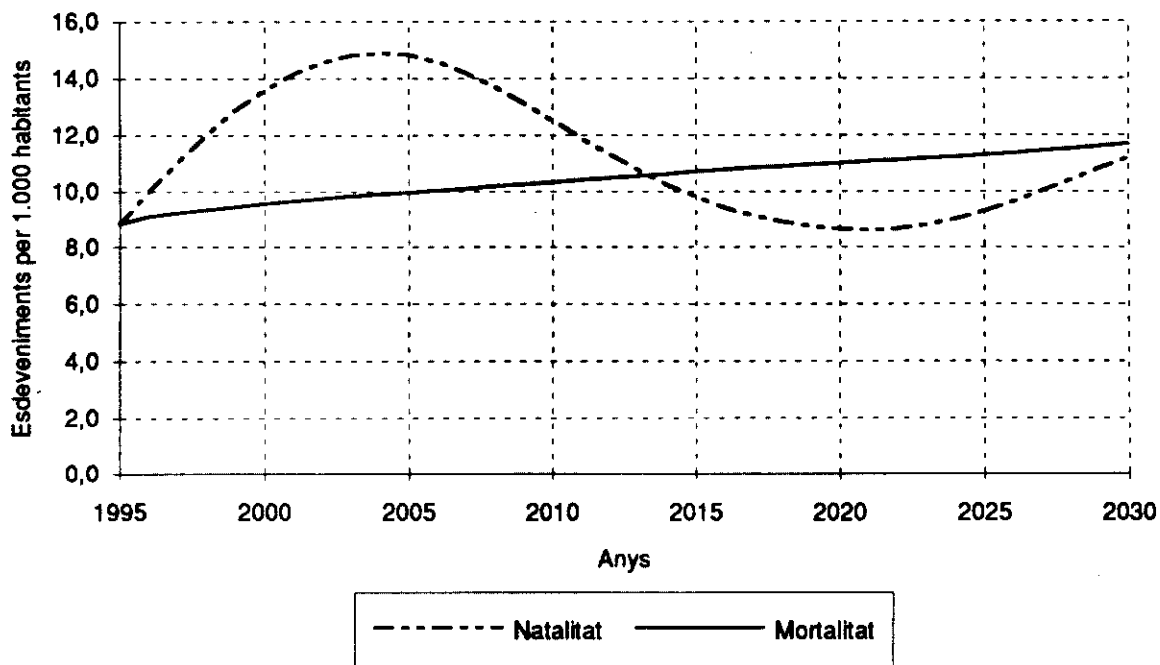


7.3. Evolució de les taxes de moviment natural i migratori. Catalunya. 1995-2030.

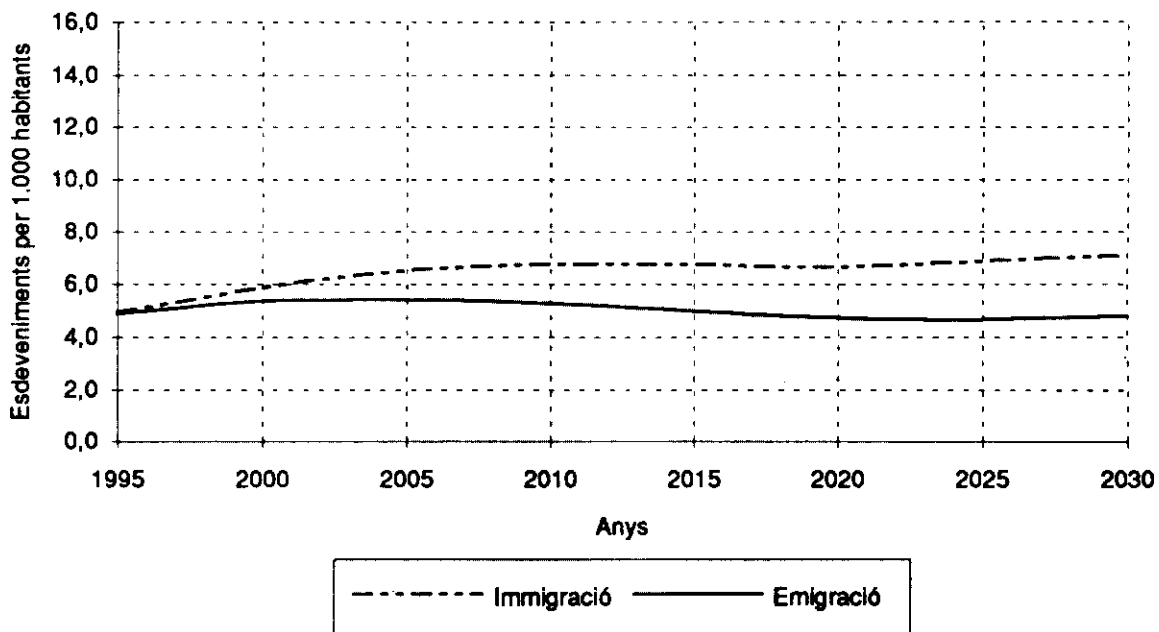
Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		
	TBN	TBM	TBI	TBE	TCN	TCM	TCT
1995	8,8	8,8	4,9	4,9	0,0	0,0	0,1
1996	9,9	9,1	5,1	5,0	0,9	0,1	1,0
1997	11,0	9,2	5,3	5,1	1,8	0,2	2,1
1998	12,0	9,3	5,5	5,2	2,7	0,3	3,0
1999	12,9	9,4	5,7	5,3	3,4	0,4	3,8
2000	13,6	9,5	5,9	5,4	4,1	0,5	4,6
2001	14,2	9,6	6,0	5,4	4,5	0,6	5,2
2002	14,6	9,7	6,2	5,4	4,8	0,8	5,6
2003	14,8	9,8	6,3	5,4	5,0	0,9	5,9
2004	14,9	9,9	6,4	5,4	5,0	1,0	6,0
2005	14,8	9,9	6,5	5,4	4,9	1,1	6,0
2006	14,6	10,0	6,6	5,4	4,6	1,2	5,7
2007	14,2	10,1	6,6	5,4	4,1	1,3	5,4
2008	13,7	10,2	6,7	5,3	3,5	1,3	4,9
2009	13,1	10,2	6,7	5,3	2,9	1,4	4,3
2010	12,5	10,3	6,7	5,3	2,2	1,5	3,7
2011	11,9	10,4	6,8	5,2	1,5	1,5	3,1
2012	11,3	10,5	6,8	5,2	0,8	1,6	2,4
2013	10,7	10,5	6,8	5,1	0,2	1,7	1,9
2014	10,2	10,6	6,8	5,0	-0,4	1,7	1,3
2015	9,8	10,7	6,8	5,0	-0,9	1,8	0,9
2016	9,4	10,7	6,7	4,9	-1,3	1,8	0,5
2017	9,1	10,8	6,7	4,9	-1,7	1,8	0,1
2018	8,9	10,9	6,7	4,8	-2,0	1,9	-0,1
2019	8,7	10,9	6,7	4,8	-2,2	1,9	-0,3
2020	8,6	11,0	6,7	4,7	-2,3	2,0	-0,4
2021	8,6	11,0	6,7	4,7	-2,4	2,0	-0,4
2022	8,7	11,1	6,7	4,7	-2,4	2,1	-0,4
2023	8,8	11,1	6,8	4,7	-2,4	2,1	-0,3
2024	9,0	11,2	6,8	4,6	-2,2	2,2	-0,1
2025	9,3	11,3	6,8	4,7	-2,0	2,2	0,2
2026	9,6	11,3	6,9	4,7	-1,7	2,2	0,5
2027	10,0	11,4	6,9	4,7	-1,4	2,3	0,8
2028	10,4	11,5	7,0	4,7	-1,1	2,3	1,2
2029	10,8	11,6	7,0	4,7	-0,8	2,3	1,5
2030	11,2	11,7	7,1	4,8	-0,5	2,3	1,8

TBN: taxa bruta de natalitat.
 TBM: taxa bruta de mortalitat.
 TBI: taxa bruta d'immigració.
 TBE: taxa bruta d'emigració.
 TCN: taxa de creixement natural.
 TCM: taxa de creixement migratori.
 TCT: taxa de creixement total.

7.5. Evolució de les taxes de natalitat i mortalitat. Catalunya. 1995-2030.



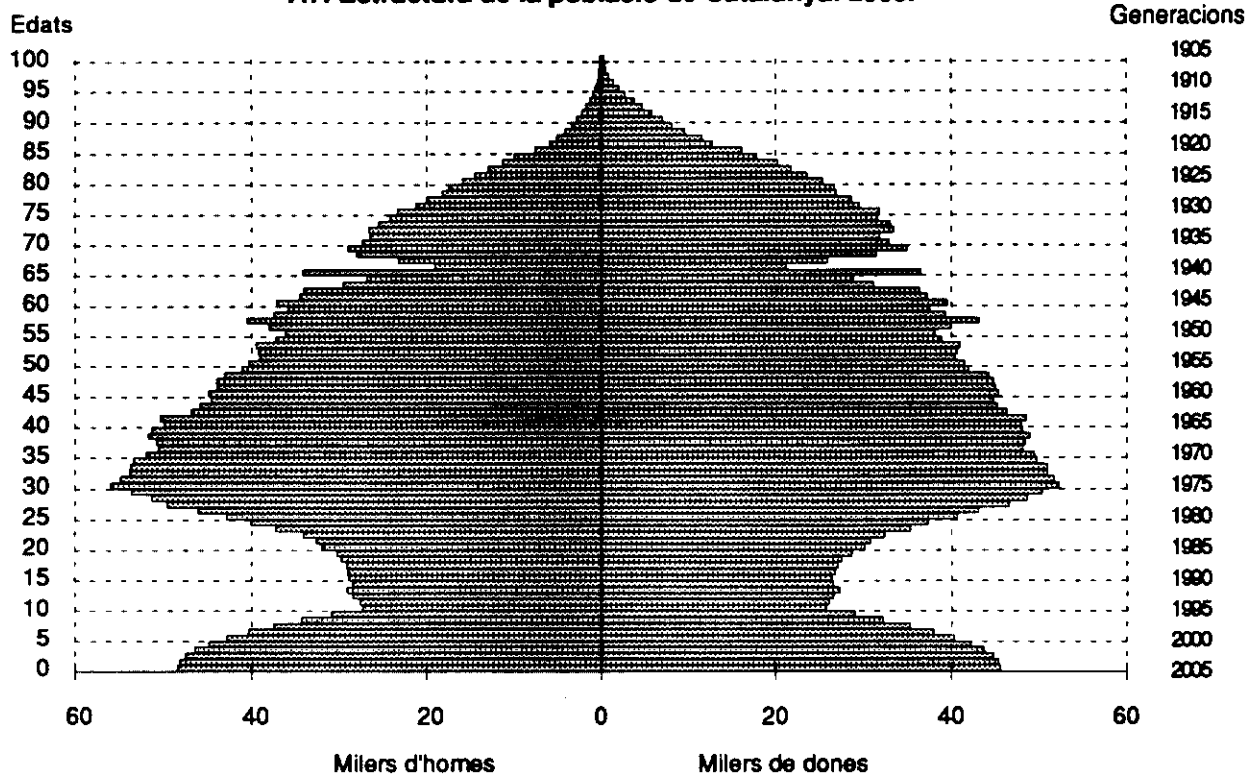
7.6. Evolució de les taxes d'immigració i emigració. Catalunya. 1995-2030.



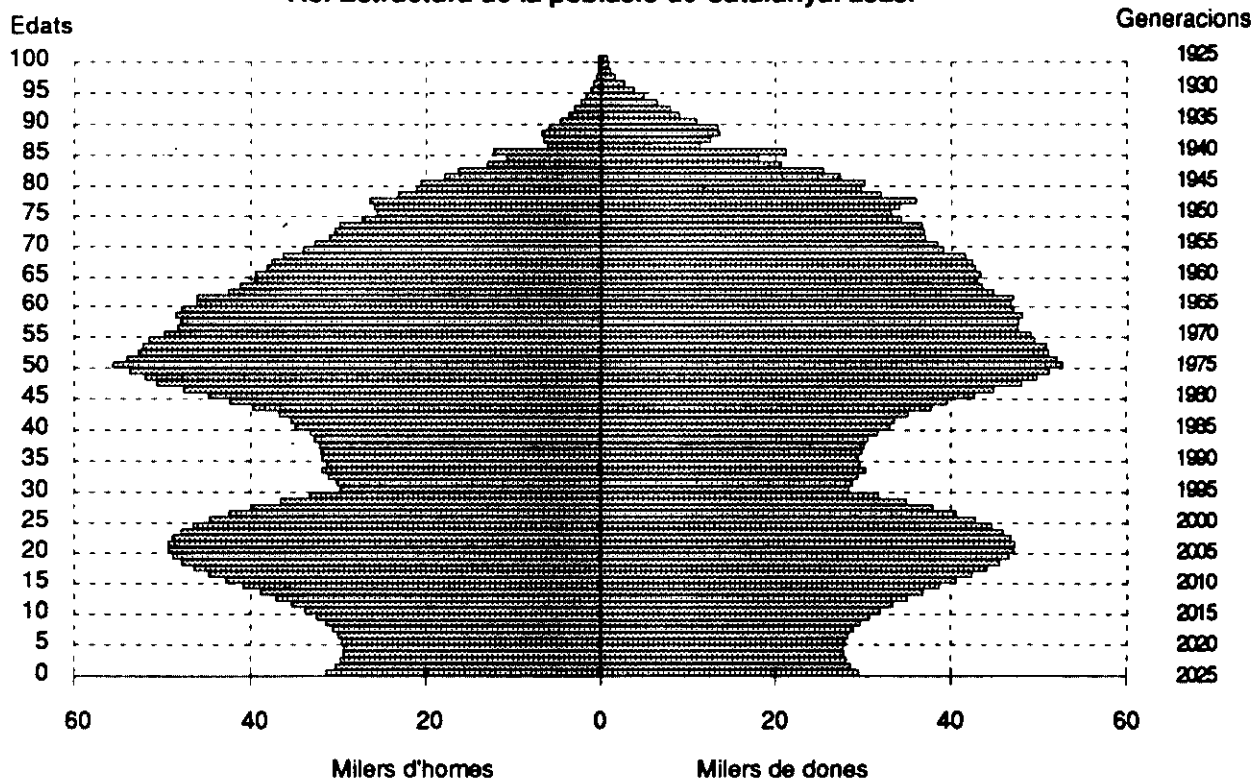
7.4. Evolució de la població per grups d'edat. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	6 096 411	6 185 544	6 365 742	6 520 777	6 583 692	6 582 667	6 576 231	6 614 405
de 0 a 4 anys	274 557	361 656	457 168	438 676	354 039	295 670	292 319	344 137
de 5 a 9 anys	284 456	273 238	360 742	458 114	441 766	358 071	300 129	297 371
de 10 a 14 anys	339 863	283 457	273 326	362 090	460 927	445 661	362 198	304 366
de 15 a 19 anys	461 981	338 846	283 747	275 015	364 890	464 946	450 257	366 601
de 20 a 24 anys	513 364	463 575	342 309	288 458	280 775	372 228	474 021	459 226
de 25 a 29 anys	492 994	519 434	472 979	352 427	298 990	291 591	384 858	488 124
de 30 a 34 anys	472 091	497 502	527 458	482 834	362 450	308 807	301 240	395 429
de 35 a 39 anys	445 636	472 261	499 740	531 267	487 668	367 565	313 902	306 220
de 40 a 44 anys	408 941	442 674	470 396	498 762	530 960	488 011	368 716	315 380
de 45 a 49 anys	403 374	404 125	438 345	466 681	495 510	527 924	485 660	367 584
de 50 a 54 anys	358 500	396 205	397 821	432 430	461 192	490 186	522 654	481 190
de 55 a 59 anys	314 077	348 807	386 214	389 010	423 996	452 927	481 870	514 233
de 60 a 64 anys	342 305	301 128	335 478	372 861	377 341	412 345	441 107	469 741
de 65 a 69 anys	313 673	321 285	283 672	317 869	354 998	360 613	394 923	423 122
de 70 a 74 anys	268 415	284 866	293 262	260 226	293 503	328 768	335 099	367 934
de 75 a 79 anys	181 151	228 195	244 220	252 894	225 232	256 109	287 635	294 437
de 80 a 84 anys	126 957	136 680	173 493	187 305	194 673	174 115	200 555	225 653
de 85 a 89 anys	67 156	76 786	84 306	107 566	116 915	122 123	109 955	128 900
de 90 a 94 anys	22 888	28 894	33 421	37 356	47 672	52 251	54 862	49 727
de 95 anys i més	4 032	5 930	7 645	8 936	10 195	12 756	14 271	15 030
Població per grans grups d'edat	6 096 411	6 185 544	6 365 742	6 520 777	6 583 692	6 582 667	6 576 231	6 614 405
de menys de 15 anys	898 876	918 351	1 091 236	1 258 880	1 256 732	1 099 402	954 646	945 874
de 15 a 64 anys	4 213 263	4 184 557	4 154 487	4 089 745	4 083 772	4 176 530	4 224 285	4 163 728
de 65 anys i més	984 272	1 082 636	1 120 019	1 172 152	1 243 188	1 306 735	1 397 300	1 504 803

7.7. Estructura de la població de Catalunya. 2005.



7.8. Estructura de la població de Catalunya. 2025.



7.5. Indicadors de la població. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

Evolució per grups d'edat.

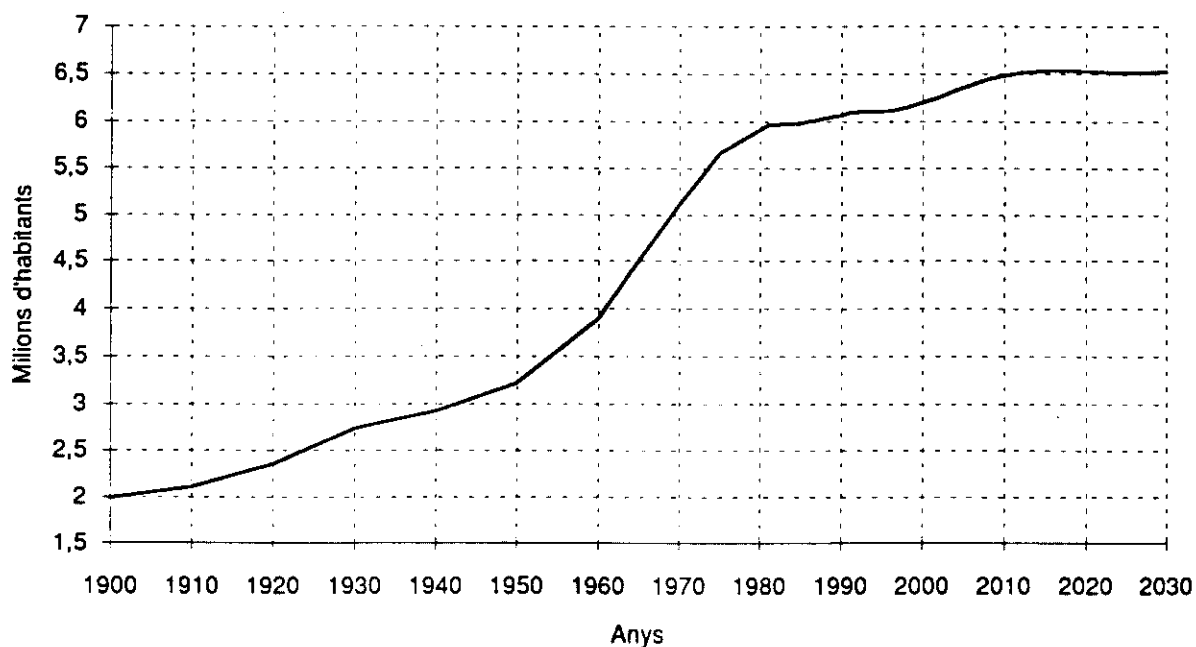
	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	100	100	100	100	100	100	100	100
de 0 a 4 anys	4,5	5,8	7,2	6,7	5,4	4,5	4,4	5,2
de 5 a 9 anys	4,7	4,4	5,7	7,0	6,7	5,4	4,6	4,5
de 10 a 14 anys	5,6	4,6	4,3	5,6	7,0	6,8	5,5	4,6
de 15 a 19 anys	7,6	5,5	4,5	4,2	5,5	7,1	6,8	5,5
de 20 a 24 anys	8,4	7,5	5,4	4,4	4,3	5,7	7,2	6,9
de 25 a 29 anys	8,1	8,4	7,4	5,4	4,5	4,4	5,9	7,4
de 30 a 34 anys	7,7	8,0	8,3	7,4	5,5	4,7	4,8	6,0
de 35 a 39 anys	7,3	7,8	7,9	8,1	7,4	5,6	4,8	4,8
de 40 a 44 anys	6,7	7,2	7,4	7,6	8,1	7,4	5,6	4,8
de 45 a 49 anys	6,6	6,5	6,9	7,2	7,5	8,0	7,4	5,6
de 50 a 54 anys	5,9	6,4	6,2	6,6	7,0	7,4	7,9	7,3
de 55 a 59 anys	5,2	5,6	6,1	6,0	6,4	6,9	7,3	7,8
de 60 a 64 anys	5,6	4,9	5,3	5,7	5,7	6,3	6,7	7,1
de 65 a 69 anys	5,1	5,2	4,5	4,9	5,4	5,5	6,0	6,4
de 70 a 74 anys	4,4	4,6	4,6	4,0	4,5	5,0	5,1	5,6
de 75 a 79 anys	3,0	3,7	3,8	3,9	3,4	3,9	4,4	4,5
de 80 a 84 anys	2,1	2,2	2,7	2,9	3,0	2,6	3,0	3,4
de 85 a 89 anys	1,1	1,2	1,3	1,6	1,8	1,9	1,7	1,9
de 90 a 94 anys	0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8
de 95 anys i més	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Població per grans grups d'edat	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
de menys de 15 anys	14,7	14,8	17,1	19,3	19,1	16,7	14,5	14,3
de 15 a 64 anys	69,1	67,7	65,3	62,7	62,0	63,4	64,2	62,9
de 65 anys i més	16,1	17,5	17,6	18,0	18,9	19,9	21,2	22,8
Indicadors d'estructura d'edat								
índex d'envelliment								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de menys de 15 anys	110	118	103	93	99	119	146	159
índex de sobreenvelliment								
nombre d'hab. de 85 anys i més per 100 hab. de 65 anys i més	10	10	11	13	14	14	13	13
índex de dependència juvenil								
nombre d'hab. de menys de 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	21	22	26	31	31	26	23	23
índex de dependència senil								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de 15 a 64 anys	23	26	27	29	30	31	33	36
índex de dependència global								
nombre d'hab. ≥ 65 anys i < 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	45	48	53	59	61	58	56	59
índex de recanvi de la població d'edats actives								
nombre d'hab. de 60 a 64 anys per 100 hab. de 15 a 19 anys	74	89	118	136	103	89	96	128
relació nens per dones en edat fèrtil								
nombre d'hab. de 0 a 4 anys per 100 dones de 15 a 49 anys	17	23	31	31	26	22	22	26
edat mitjana	39,5	40,4	40,6	40,8	41,5	42,5	43,4	43,9
mediana d'edats	35,3	36,7	37,6	38,6	40,2	42,0	43,4	43,5

Escenari 8

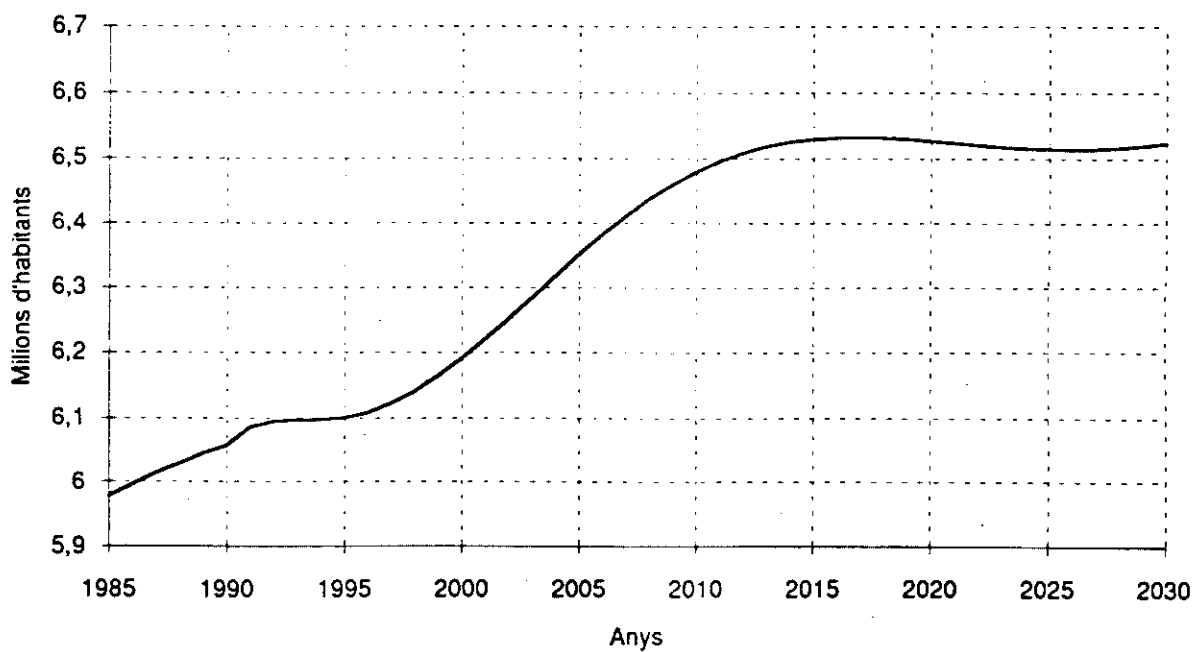
8.1. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Any	Milions d'habitants
1995	6,10
1996	6,11
1997	6,12
1998	6,14
1999	6,16
2000	6,19
2001	6,22
2002	6,25
2003	6,28
2004	6,32
2005	6,35
2006	6,38
2007	6,41
2008	6,44
2009	6,46
2010	6,48
2011	6,49
2012	6,51
2013	6,52
2014	6,52
2015	6,53
2016	6,53
2017	6,53
2018	6,53
2019	6,53
2020	6,53
2021	6,52
2022	6,52
2023	6,52
2024	6,51
2025	6,51
2026	6,51
2027	6,51
2028	6,52
2029	6,52
2030	6,52

8.1. Evolució de la població. Catalunya. 1900-2030.



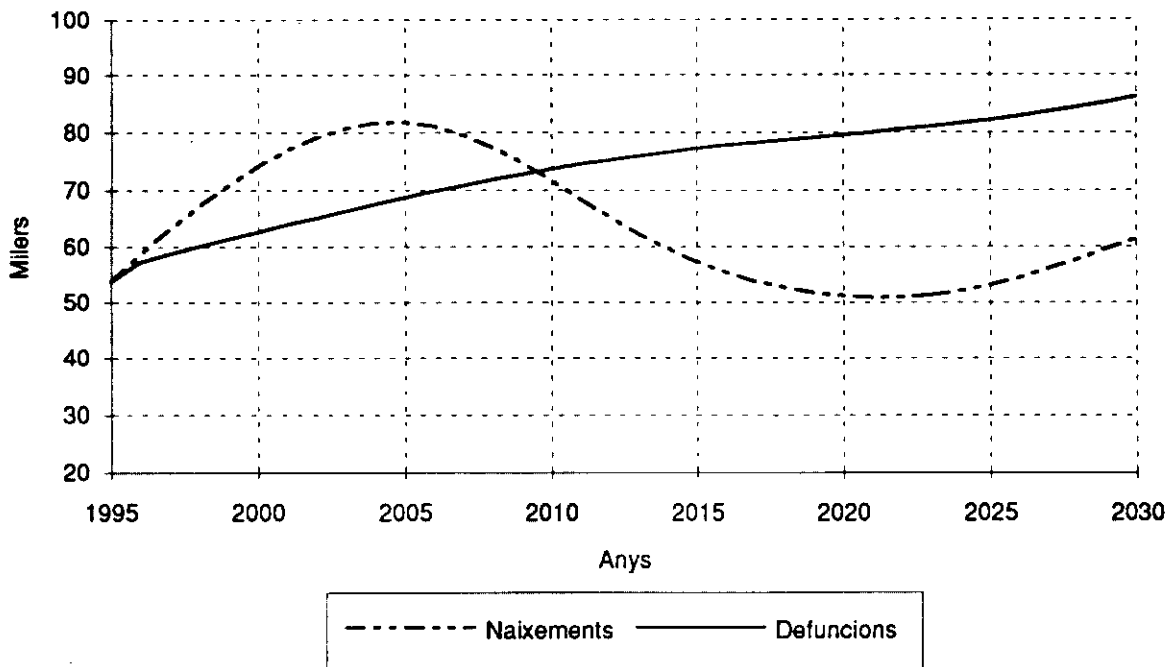
8.2. Evolució de la població. Catalunya. 1985-2030.



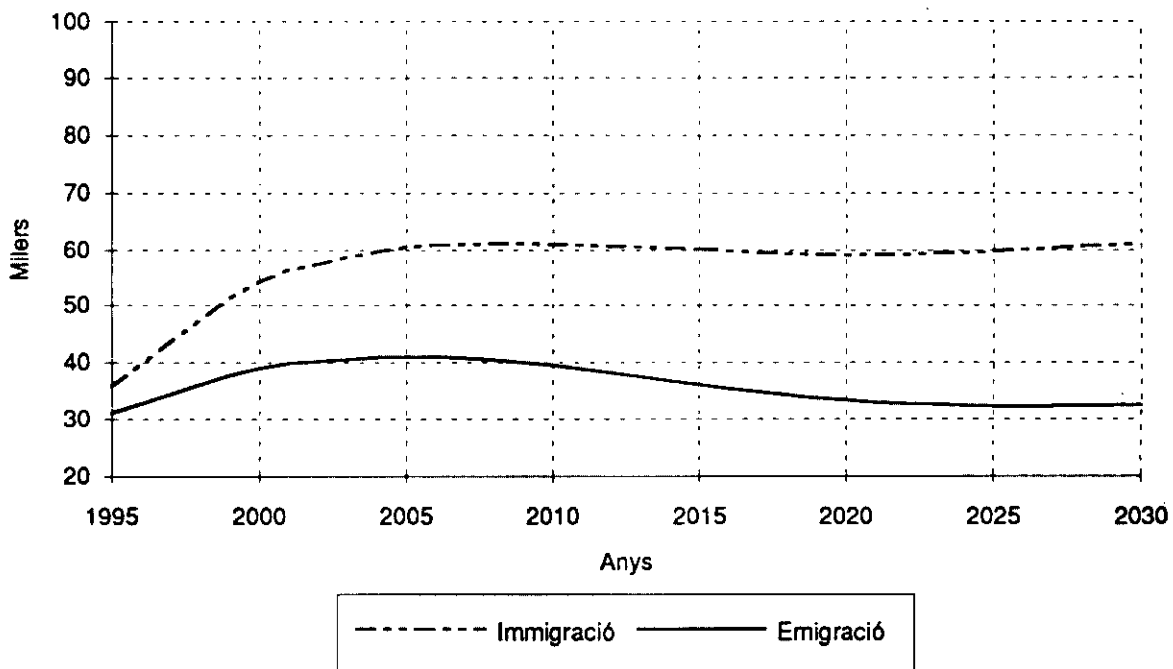
8.2. Evolució de moviment natural i migratori (en milers). Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		total
	naixements	defuncions	immigració	emigració	natural	migratori	
1995	53,8	53,6	35,7	31,0	0,2	4,8	4,9
1996	58,7	57,3	39,5	32,6	1,4	7,0	8,4
1997	63,0	58,7	43,4	34,2	4,4	9,2	13,6
1998	67,1	60,0	47,3	35,9	7,1	11,4	18,5
1999	70,8	61,4	51,1	37,6	9,5	13,5	23,0
2000	74,1	62,6	54,1	38,9	11,5	15,2	26,7
2001	76,9	63,9	56,2	39,7	13,0	16,5	29,5
2002	79,1	65,1	57,4	40,1	14,0	17,3	31,4
2003	80,7	66,3	58,6	40,4	14,4	18,1	32,5
2004	81,6	67,5	59,7	40,7	14,1	18,9	33,0
2005	81,7	68,6	60,4	40,9	13,1	19,5	32,6
2006	81,0	69,7	60,9	40,8	11,3	20,0	31,3
2007	79,5	70,7	61,0	40,6	8,8	20,4	29,2
2008	77,3	71,8	61,0	40,3	5,6	20,8	26,4
2009	74,6	72,7	61,1	39,9	1,9	21,2	23,1
2010	71,6	73,6	61,0	39,4	-2,0	21,6	19,6
2011	68,4	74,4	60,8	38,8	-6,0	22,1	16,1
2012	65,3	75,1	60,7	38,1	-9,9	22,6	12,7
2013	62,3	75,8	60,5	37,4	-13,5	23,1	9,6
2014	59,6	76,5	60,3	36,6	-16,9	23,7	6,8
2015	57,3	77,0	60,1	35,9	-19,8	24,2	4,4
2016	55,3	77,6	59,8	35,3	-22,3	24,5	2,2
2017	53,7	78,1	59,5	34,7	-24,4	24,8	0,4
2018	52,5	78,6	59,3	34,2	-26,1	25,2	-0,9
2019	51,6	79,0	59,2	33,6	-27,4	25,6	-1,9
2020	51,0	79,5	59,1	33,2	-28,4	25,9	-2,5
2021	50,8	79,9	59,1	32,9	-29,1	26,3	-2,9
2022	50,8	80,4	59,2	32,6	-29,6	26,6	-3,0
2023	51,2	80,9	59,3	32,4	-29,7	26,9	-2,7
2024	51,9	81,4	59,5	32,3	-29,5	27,3	-2,2
2025	53,0	82,0	59,8	32,2	-29,1	27,6	-1,4
2026	54,3	82,7	60,0	32,1	-28,4	27,9	-0,5
2027	56,0	83,4	60,3	32,2	-27,5	28,1	0,7
2028	57,7	84,2	60,6	32,2	-26,5	28,3	1,9
2029	59,6	85,1	60,8	32,3	-25,5	28,6	3,1
2030	61,4	86,0	61,1	32,3	-24,7	28,7	4,1

8.3. Evolució del moviment natural. Catalunya. 1995-2030.



8.4. Evolució del moviment migratori. Catalunya. 1995-2030.



8.3. Evolució de les taxes de moviment natural i migratori. Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		
	TBN	TBM	TBI	TBE	TCN	TCM	TCT
1995	8,8	8,8	5,9	5,1	0,0	0,8	0,8
1996	9,6	9,4	6,5	5,3	0,2	1,1	1,4
1997	10,3	9,6	7,1	5,6	0,7	1,5	2,2
1998	10,9	9,8	7,7	5,8	1,2	1,9	3,0
1999	11,5	10,0	8,3	6,1	1,5	2,2	3,7
2000	12,0	10,1	8,7	6,3	1,9	2,5	4,3
2001	12,4	10,3	9,0	6,4	2,1	2,7	4,7
2002	12,7	10,4	9,2	6,4	2,2	2,8	5,0
2003	12,8	10,6	9,3	6,4	2,3	2,9	5,2
2004	12,9	10,7	9,4	6,5	2,2	3,0	5,2
2005	12,9	10,8	9,5	6,4	2,1	3,1	5,1
2006	12,7	10,9	9,5	6,4	1,8	3,1	4,9
2007	12,4	11,0	9,5	6,3	1,4	3,2	4,6
2008	12,0	11,1	9,5	6,3	0,9	3,2	4,1
2009	11,6	11,3	9,5	6,2	0,3	3,3	3,6
2010	11,0	11,4	9,4	6,1	-0,3	3,3	3,0
2011	10,5	11,5	9,4	6,0	-0,9	3,4	2,5
2012	10,0	11,5	9,3	5,9	-1,5	3,5	2,0
2013	9,6	11,6	9,3	5,7	-2,1	3,5	1,5
2014	9,1	11,7	9,2	5,6	-2,6	3,6	1,0
2015	8,8	11,8	9,2	5,5	-3,0	3,7	0,7
2016	8,5	11,9	9,2	5,4	-3,4	3,8	0,3
2017	8,2	12,0	9,1	5,3	-3,7	3,8	0,1
2018	8,0	12,0	9,1	5,2	-4,0	3,9	-0,1
2019	7,9	12,1	9,1	5,2	-4,2	3,9	-0,3
2020	7,8	12,2	9,1	5,1	-4,4	4,0	-0,4
2021	7,8	12,3	9,1	5,0	-4,5	4,0	-0,4
2022	7,8	12,3	9,1	5,0	-4,5	4,1	-0,5
2023	7,9	12,4	9,1	5,0	-4,6	4,1	-0,4
2024	8,0	12,5	9,1	5,0	-4,5	4,2	-0,3
2025	8,1	12,6	9,2	4,9	-4,5	4,2	-0,2
2026	8,3	12,7	9,2	4,9	-4,4	4,3	-0,1
2027	8,6	12,8	9,3	4,9	-4,2	4,3	0,1
2028	8,9	12,9	9,3	4,9	-4,1	4,4	0,3
2029	9,1	13,1	9,3	5,0	-3,9	4,4	0,5
2030	9,4	13,2	9,4	5,0	-3,8	4,4	0,6

TBN: taxa bruta de natalitat.

TBM: taxa bruta de mortalitat.

TBI: taxa bruta d'immigració.

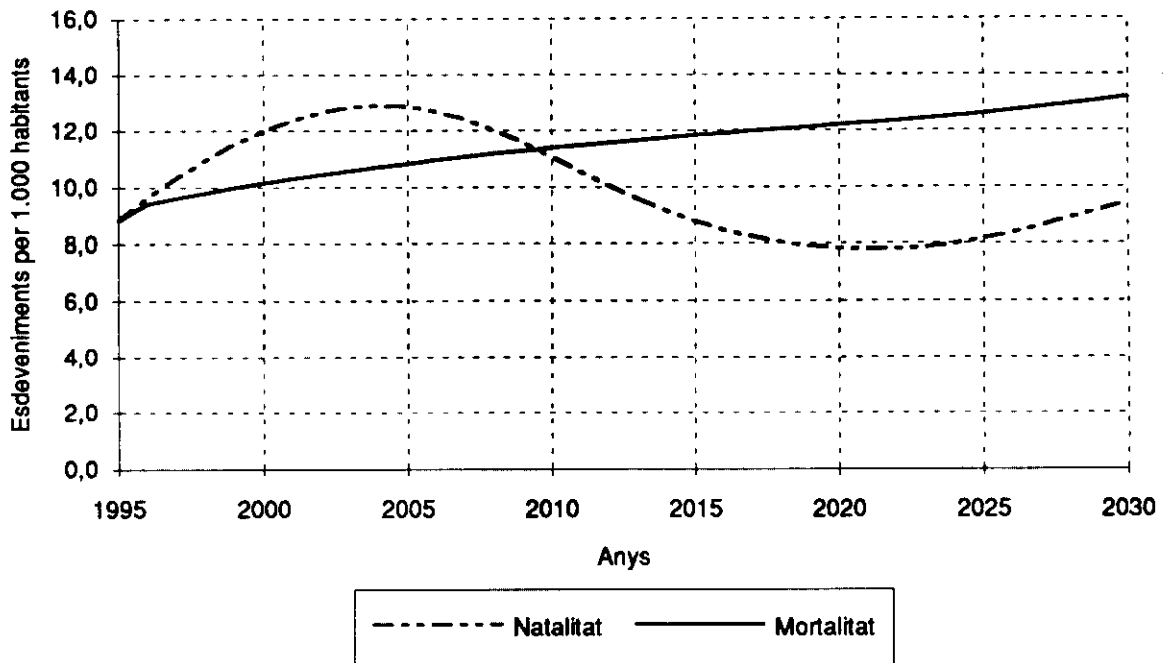
TBE: taxa bruta d'emigració.

TCN: taxa de creixement natural.

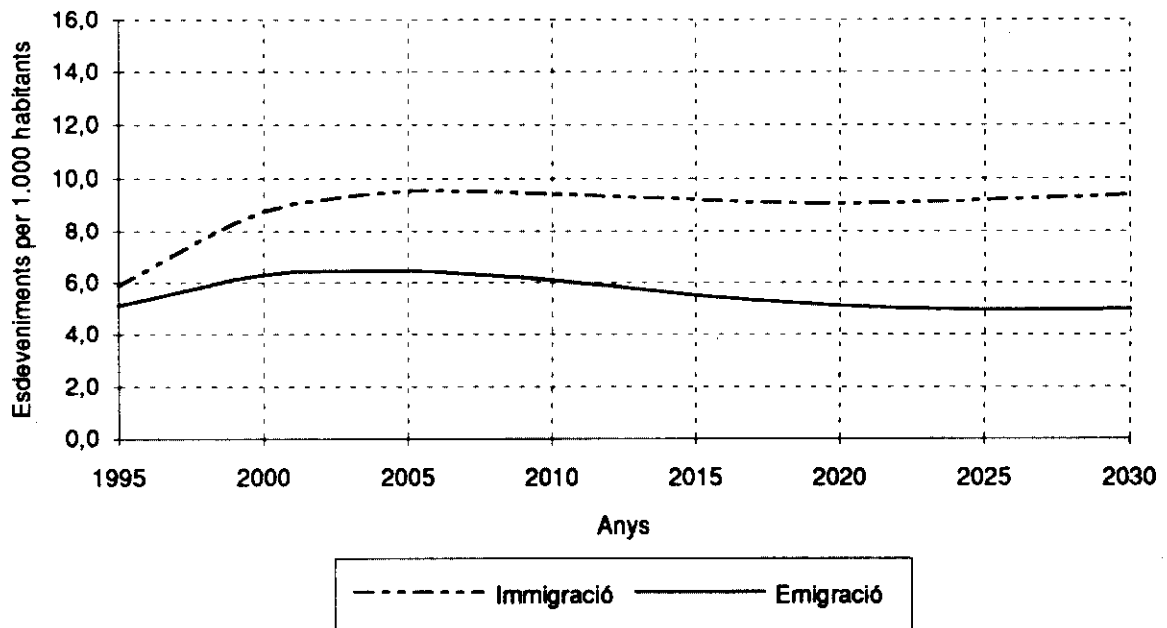
TCM: taxa de creixement migratori.

TCT: taxa de creixement total.

8.5. Evolució de les taxes de natalitat i mortalitat. Catalunya. 1995-2030.



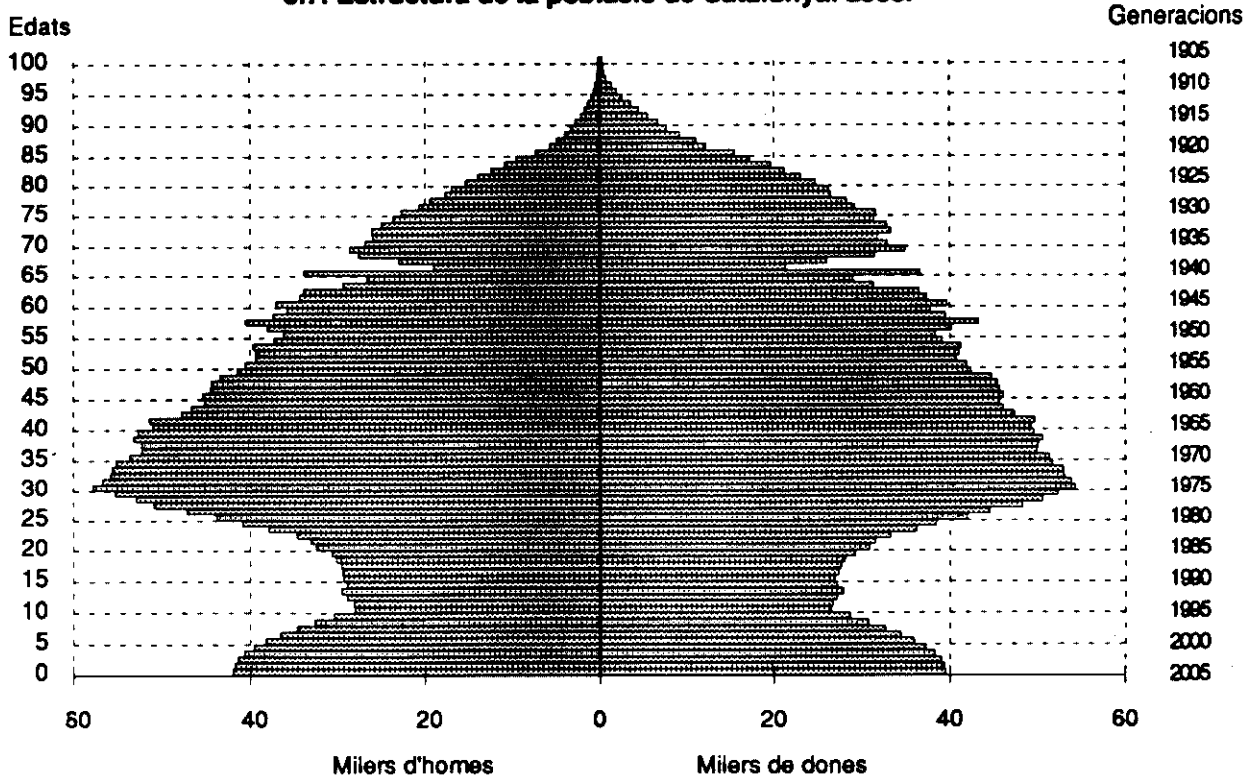
8.6. Evolució de les taxes d'immigració i emigració. Catalunya. 1995-2030.



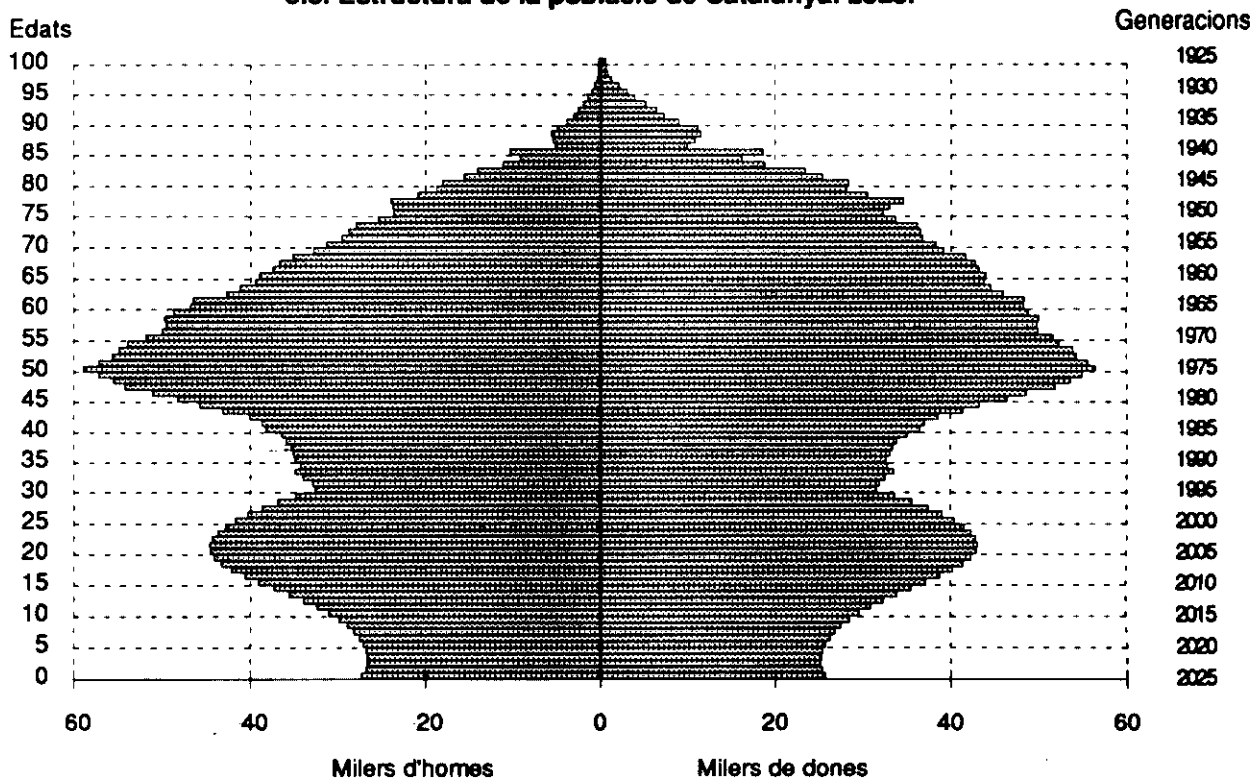
8.4. Evolució de la població per grups d'edat. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	6 099 918	6 190 052	6 349 110	6 478 733	6 528 317	6 525 581	6 513 395	6 522 549
de 0 a 4 anys	275 253	332 144	399 031	384 861	315 308	267 342	261 344	292 834
de 5 a 9 anys	284 703	276 374	335 062	404 549	392 755	324 365	276 757	271 268
de 10 a 14 anys	340 076	285 781	279 282	339 849	411 261	400 929	332 826	285 232
de 15 a 19 anys	462 183	341 058	288 683	283 817	345 808	418 911	409 368	341 082
de 20 a 24 anys	513 795	467 795	349 231	297 766	293 974	357 803	433 004	423 665
de 25 a 29 anys	493 766	527 710	487 519	367 899	316 240	312 977	378 856	456 147
de 30 a 34 anys	472 780	506 092	546 746	507 270	386 741	334 745	331 414	398 568
de 35 a 39 anys	446 080	478 175	515 455	557 213	518 626	398 132	345 070	342 514
de 40 a 44 anys	409 197	446 084	480 211	517 895	560 422	522 688	402 851	350 908
de 45 a 49 anys	403 513	405 977	443 724	478 073	516 071	558 910	521 878	403 245
de 50 a 54 anys	358 586	397 174	400 529	438 217	472 709	510 660	553 295	516 973
de 55 a 59 anys	314 157	349 358	387 241	391 209	428 761	462 961	500 269	542 189
de 60 a 64 anys	342 318	301 359	335 511	372 429	377 564	414 454	447 697	483 739
de 65 a 69 anys	313 600	320 658	282 650	315 553	351 209	356 844	391 985	423 466
de 70 a 74 anys	268 252	283 474	290 119	255 999	286 784	319 255	324 755	356 920
de 75 a 79 anys	180 962	226 165	239 497	244 979	215 846	242 847	269 929	274 888
de 80 a 84 anys	126 755	134 849	168 216	178 005	181 253	159 348	180 618	199 995
de 85 a 89 anys	67 040	75 452	80 898	100 182	105 548	107 029	93 994	107 672
de 90 a 94 anys	22 867	28 455	32 022	34 506	42 209	44 390	44 852	39 395
de 95 anys i més	4 035	5 918	7 483	8 462	9 228	10 991	11 733	11 849
Població per grans grups d'edat	6 099 918	6 190 052	6 349 110	6 478 733	6 528 317	6 525 581	6 513 395	6 522 549
de menys de 15 anys	900 032	894 299	1 013 375	1 129 259	1 119 324	992 636	870 927	849 334
de 15 a 64 anys	4 216 375	4 220 782	4 234 850	4 211 788	4 216 916	4 292 241	4 324 602	4 259 030
de 65 anys i més	983 511	1 074 971	1 100 885	1 137 686	1 192 077	1 240 704	1 317 866	1 414 185

8.7. Estructura de la població de Catalunya. 2005.



8.8. Estructura de la població de Catalunya. 2025.



8.5. Indicadors de la població. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

Evolució per grups d'edat.

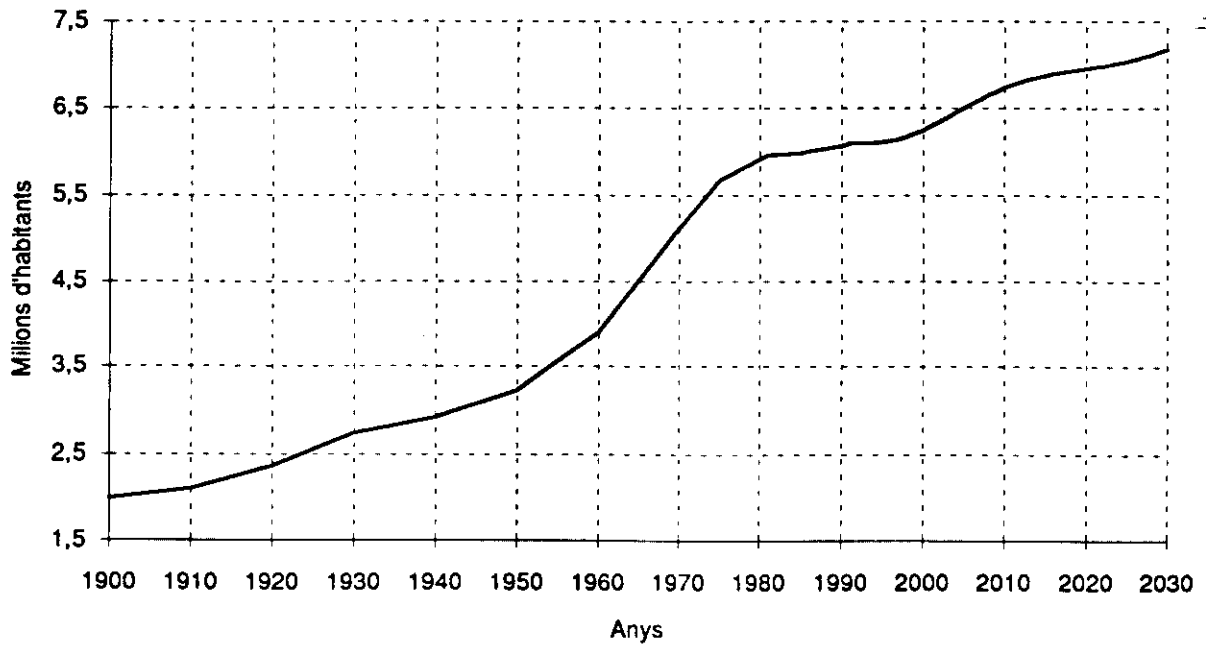
	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	100	100	100	100	100	100	100	100
de 0 a 4 anys	4,5	5,4	6,3	5,9	4,8	4,1	4,0	4,5
de 5 a 9 anys	4,7	4,5	5,3	6,2	6,0	5,0	4,2	4,2
de 10 a 14 anys	5,6	4,6	4,4	5,2	6,3	6,1	5,1	4,4
de 15 a 19 anys	7,6	5,5	4,5	4,4	5,3	6,4	6,3	5,2
de 20 a 24 anys	8,4	7,6	5,5	4,6	4,5	5,5	6,6	6,5
de 25 a 29 anys	8,1	8,5	7,7	5,7	4,8	4,8	5,8	7,0
de 30 a 34 anys	7,8	8,2	8,6	7,8	5,9	5,1	5,1	6,1
de 35 a 39 anys	7,3	7,7	8,1	8,6	7,9	6,1	5,3	5,3
de 40 a 44 anys	6,7	7,2	7,6	8,0	8,6	8,0	6,2	5,4
de 45 a 49 anys	6,6	6,6	7,0	7,4	7,9	8,6	8,0	6,2
de 50 a 54 anys	5,9	6,4	6,3	6,8	7,2	7,8	8,5	7,9
de 55 a 59 anys	5,2	5,6	6,1	6,0	6,6	7,1	7,7	8,3
de 60 a 64 anys	5,6	4,9	5,3	5,7	5,8	6,4	6,9	7,4
de 65 a 69 anys	5,1	5,2	4,5	4,9	5,4	5,5	6,0	6,5
de 70 a 74 anys	4,4	4,6	4,6	4,0	4,4	4,9	5,0	5,5
de 75 a 79 anys	3,0	3,7	3,8	3,8	3,3	3,7	4,1	4,2
de 80 a 84 anys	2,1	2,2	2,6	2,7	2,8	2,4	2,8	3,1
de 85 a 89 anys	1,1	1,2	1,3	1,5	1,6	1,6	1,4	1,7
de 90 a 94 anys	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,7	0,7	0,6
de 95 anys i més	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
Població per grans grups d'edat	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
de menys de 15 anys	14,8	14,4	16,0	17,4	17,1	15,2	13,4	13,0
de 15 a 64 anys	69,1	68,2	66,7	65,0	64,6	65,8	66,4	65,3
de 65 anys i més	16,1	17,4	17,3	17,6	18,3	19,0	20,2	21,7
Indicadors d'estructura d'edat								
índex d'envelliment								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de menys de 15 anys	109	120	109	101	106	125	151	167
índex de sobreenvelliment								
nombre d'hab. de 85 anys i més per 100 hab. de 65 anys i més	10	10	11	13	13	13	11	11
índex de dependència juvenil								
nombre d'hab. de menys de 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	21	21	24	27	27	23	20	20
índex de dependència senil								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de 15 a 64 anys	23	25	26	27	28	29	30	33
índex de dependència global								
nombre d'hab. ≥ 65 anys i < 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	45	47	50	54	55	52	51	53
índex de recanvi de la població d'edats actives								
nombre d'hab. de 60 a 64 anys per 100 hab. de 15 a 19 anys	74	88	116	131	109	99	109	142
relació nens per dones en edat fèrtil								
nombre d'hab. de 0 a 4 anys per 100 dones de 15 a 49 anys	17	21	26	26	22	19	19	22
edat mitjana	39,4	40,4	40,8	41,2	41,9	42,8	43,7	44,3
mediana d'edats	35,3	36,6	37,7	38,8	40,3	42,3	43,8	44,3

Escenari 9

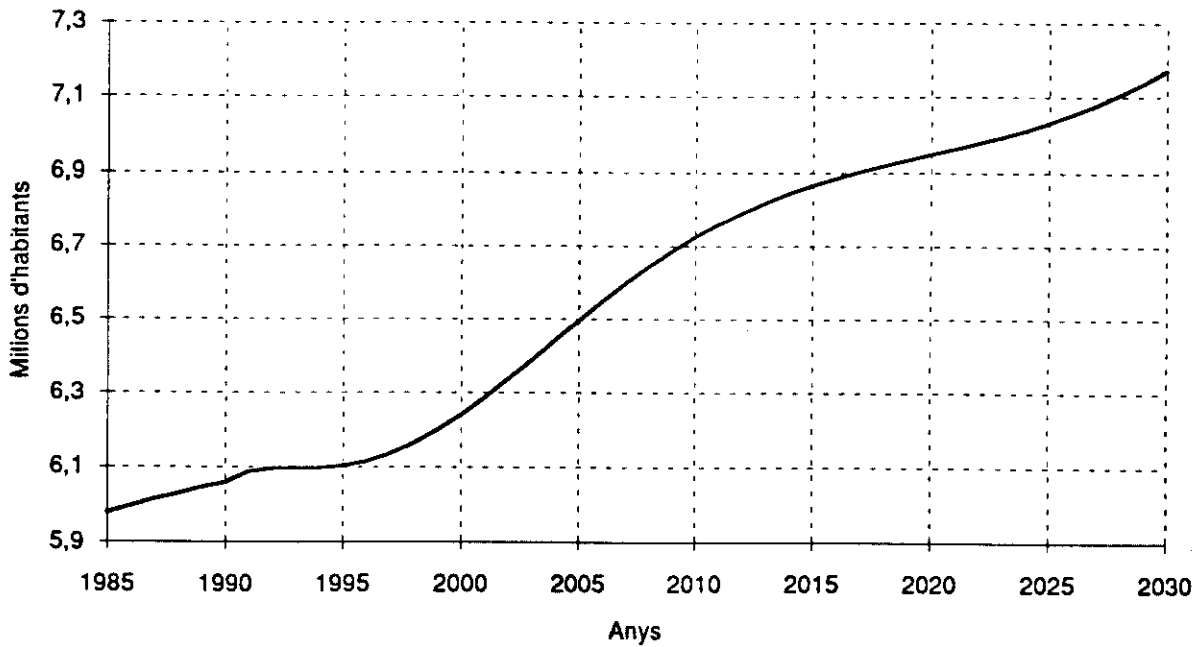
9.1. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Any	Milions d'habitants
1995	6,10
1996	6,11
1997	6,13
1998	6,16
1999	6,20
2000	6,24
2001	6,29
2002	6,33
2003	6,39
2004	6,44
2005	6,49
2006	6,54
2007	6,59
2008	6,64
2009	6,68
2010	6,72
2011	6,76
2012	6,79
2013	6,82
2014	6,84
2015	6,86
2016	6,88
2017	6,90
2018	6,92
2019	6,93
2020	6,95
2021	6,96
2022	6,98
2023	6,99
2024	7,01
2025	7,03
2026	7,05
2027	7,08
2028	7,11
2029	7,14
2030	7,17

9.1. Evolució de la població. Catalunya. 1900-2030.



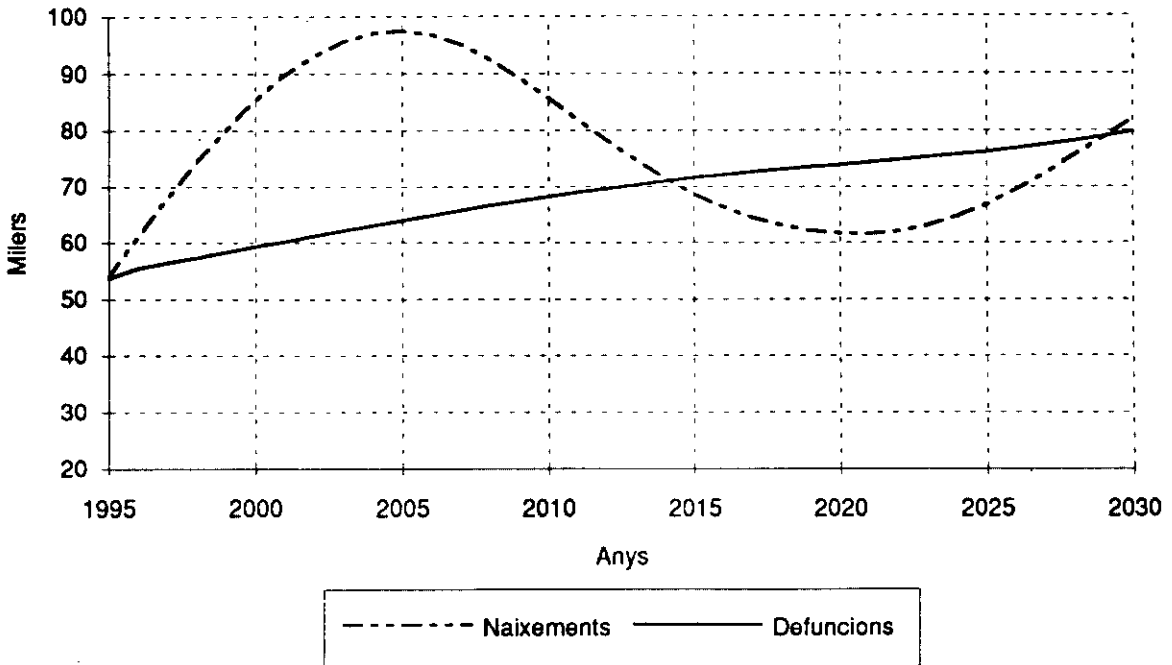
9.2. Evolució de la població. Catalunya. 1985-2030.



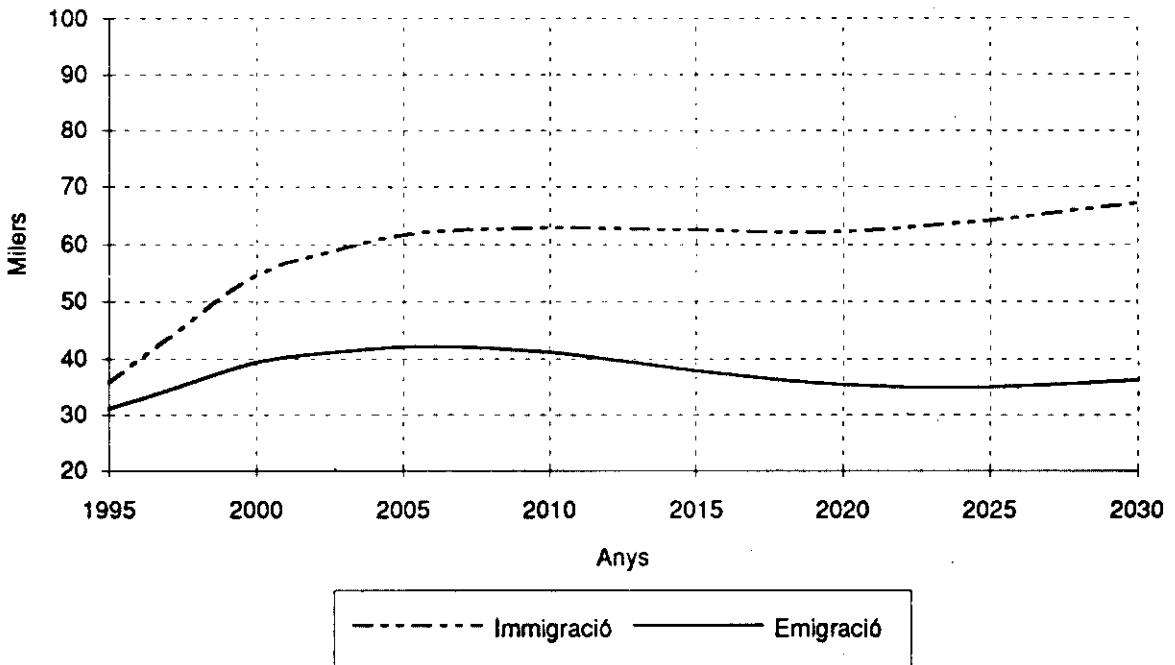
9.2. Evolució de moviment natural i migratori (en milers). Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		total
	naixements	defuncions	immigració	emigració	natural	migratori	
1995	53,8	53,6	35,7	31,0	0,2	4,8	4,9
1996	60,8	55,3	39,5	32,6	5,5	7,0	12,5
1997	67,8	56,3	43,4	34,3	11,4	9,2	20,6
1998	74,3	57,3	47,4	36,0	17,0	11,3	28,3
1999	80,2	58,2	51,3	37,8	21,9	13,5	35,4
2000	85,3	59,2	54,4	39,2	26,1	15,2	41,3
2001	89,7	60,2	56,7	40,2	29,5	16,5	46,0
2002	93,1	61,1	58,0	40,7	32,0	17,3	49,3
2003	95,6	62,0	59,3	41,2	33,5	18,1	51,7
2004	97,0	62,9	60,6	41,7	34,1	18,9	53,0
2005	97,5	63,9	61,5	41,9	33,6	19,5	53,1
2006	96,8	64,8	62,1	42,1	32,0	20,1	52,1
2007	95,1	65,6	62,4	41,9	29,4	20,5	49,9
2008	92,5	66,5	62,6	41,7	26,0	20,9	46,9
2009	89,3	67,3	62,8	41,5	22,0	21,3	43,3
2010	85,7	68,1	62,8	41,0	17,6	21,8	39,4
2011	82,0	68,9	62,8	40,5	13,1	22,3	35,4
2012	78,2	69,5	62,7	39,9	8,7	22,9	31,5
2013	74,7	70,2	62,6	39,2	4,4	23,4	27,9
2014	71,4	70,9	62,6	38,5	0,6	24,0	24,6
2015	68,6	71,5	62,5	37,9	-2,9	24,6	21,8
2016	66,2	72,0	62,3	37,2	-5,8	25,0	19,3
2017	64,4	72,5	62,1	36,7	-8,2	25,4	17,3
2018	63,0	73,0	62,1	36,2	-10,0	25,9	15,9
2019	62,1	73,4	62,1	35,7	-11,3	26,4	15,0
2020	61,5	73,8	62,2	35,4	-12,2	26,8	14,6
2021	61,5	74,2	62,4	35,1	-12,7	27,3	14,6
2022	61,9	74,6	62,7	35,0	-12,7	27,8	15,1
2023	62,9	75,0	63,1	34,9	-12,1	28,2	16,1
2024	64,5	75,5	63,6	34,9	-11,0	28,7	17,7
2025	66,6	76,0	64,2	35,0	-9,4	29,2	19,8
2026	69,3	76,6	64,7	35,1	-7,4	29,6	22,2
2027	72,3	77,3	65,3	35,4	-5,1	30,0	24,9
2028	75,4	78,0	66,0	35,6	-2,6	30,3	27,8
2029	78,7	78,8	66,6	35,9	-0,2	30,6	30,5
2030	81,8	79,7	67,1	36,2	2,1	30,9	33,1

9.3. Evolució del moviment natural. Catalunya. 1995-2030.



9.4. Evolució del moviment migratori. Catalunya. 1995-2030.

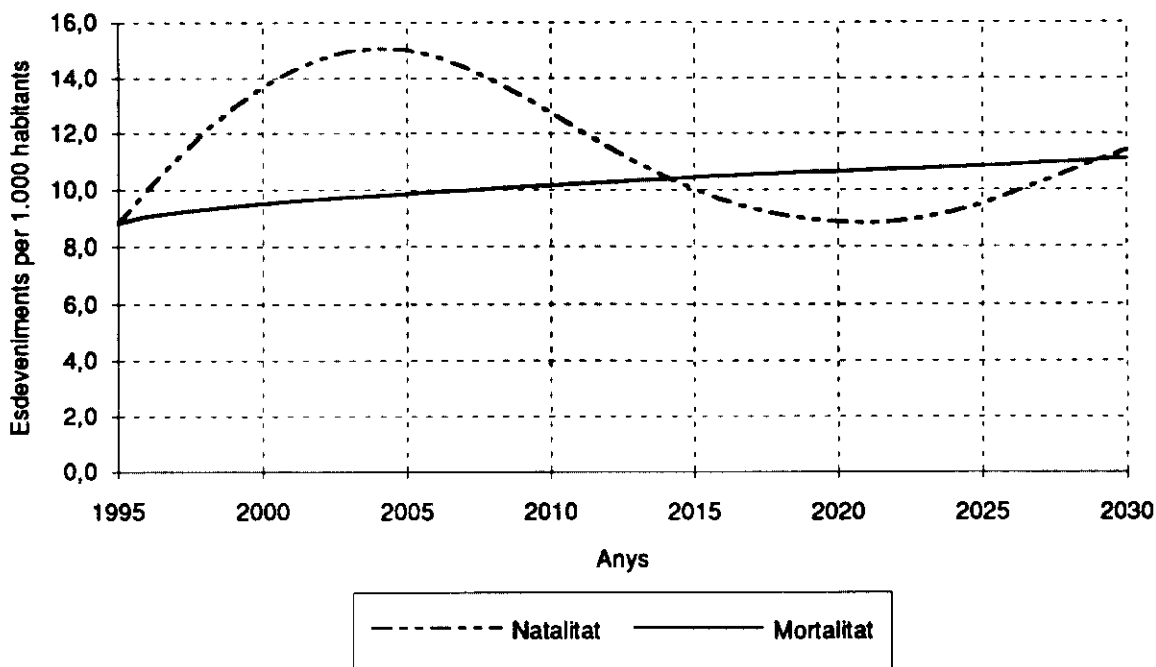


9.3. Evolució de les taxes de moviment natural i migratori. Catalunya. 1995-2030.

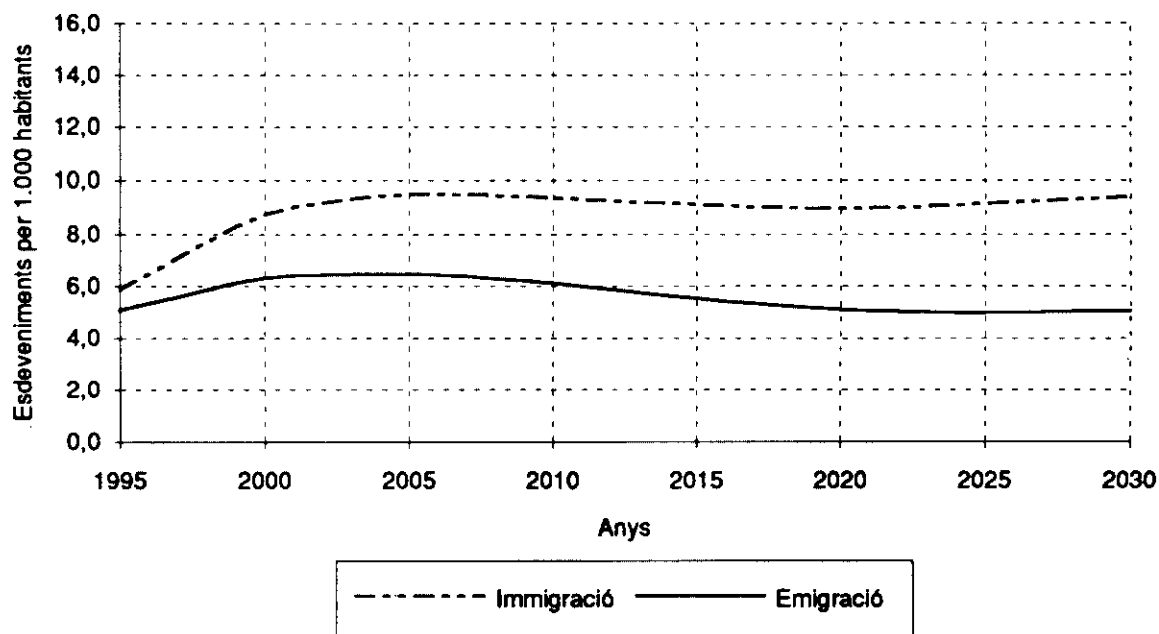
Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		
	TBN	TBM	TBI	TBE	TCN	TCM	TCT
1995	8,8	8,8	5,9	5,1	0,0	0,8	0,8
1996	10,0	9,1	6,5	5,3	0,9	1,1	2,0
1997	11,0	9,2	7,1	5,6	1,9	1,5	3,4
1998	12,1	9,3	7,7	5,8	2,8	1,8	4,6
1999	12,9	9,4	8,3	6,1	3,5	2,2	5,7
2000	13,7	9,5	8,7	6,3	4,2	2,4	6,6
2001	14,3	9,6	9,0	6,4	4,7	2,6	7,3
2002	14,7	9,6	9,2	6,4	5,1	2,7	7,8
2003	15,0	9,7	9,3	6,5	5,3	2,8	8,1
2004	15,1	9,8	9,4	6,5	5,3	2,9	8,2
2005	15,0	9,8	9,5	6,5	5,2	3,0	8,2
2006	14,8	9,9	9,5	6,4	4,9	3,1	8,0
2007	14,4	10,0	9,5	6,4	4,5	3,1	7,6
2008	13,9	10,0	9,4	6,3	3,9	3,1	7,1
2009	13,4	10,1	9,4	6,2	3,3	3,2	6,5
2010	12,7	10,1	9,3	6,1	2,6	3,2	5,9
2011	12,1	10,2	9,3	6,0	1,9	3,3	5,2
2012	11,5	10,2	9,2	5,9	1,3	3,4	4,6
2013	11,0	10,3	9,2	5,8	0,7	3,4	4,1
2014	10,4	10,4	9,1	5,6	0,1	3,5	3,6
2015	10,0	10,4	9,1	5,5	-0,4	3,6	3,2
2016	9,6	10,5	9,0	5,4	-0,8	3,6	2,8
2017	9,3	10,5	9,0	5,3	-1,2	3,7	2,5
2018	9,1	10,6	9,0	5,2	-1,4	3,7	2,3
2019	9,0	10,6	9,0	5,2	-1,6	3,8	2,2
2020	8,9	10,6	9,0	5,1	-1,8	3,9	2,1
2021	8,8	10,7	9,0	5,0	-1,8	3,9	2,1
2022	8,9	10,7	9,0	5,0	-1,8	4,0	2,2
2023	9,0	10,7	9,0	5,0	-1,7	4,0	2,3
2024	9,2	10,8	9,1	5,0	-1,6	4,1	2,5
2025	9,5	10,8	9,1	5,0	-1,3	4,2	2,8
2026	9,8	10,9	9,2	5,0	-1,0	4,2	3,2
2027	10,2	10,9	9,2	5,0	-0,7	4,2	3,5
2028	10,6	11,0	9,3	5,0	-0,4	4,3	3,9
2029	11,0	11,0	9,3	5,0	0,0	4,3	4,3
2030	11,4	11,1	9,4	5,0	0,3	4,3	4,6

TBN: taxa bruta de natalitat.
 TBM: taxa bruta de mortalitat.
 TBI: taxa bruta d'immigració.
 TBE: taxa bruta d'emigració.
 TCN: taxa de creixement natural.
 TCM: taxa de creixement migratori.
 TCT: taxa de creixement total.

9.5. Evolució de les taxes de natalitat i mortalitat. Catalunya. 1995-2030.



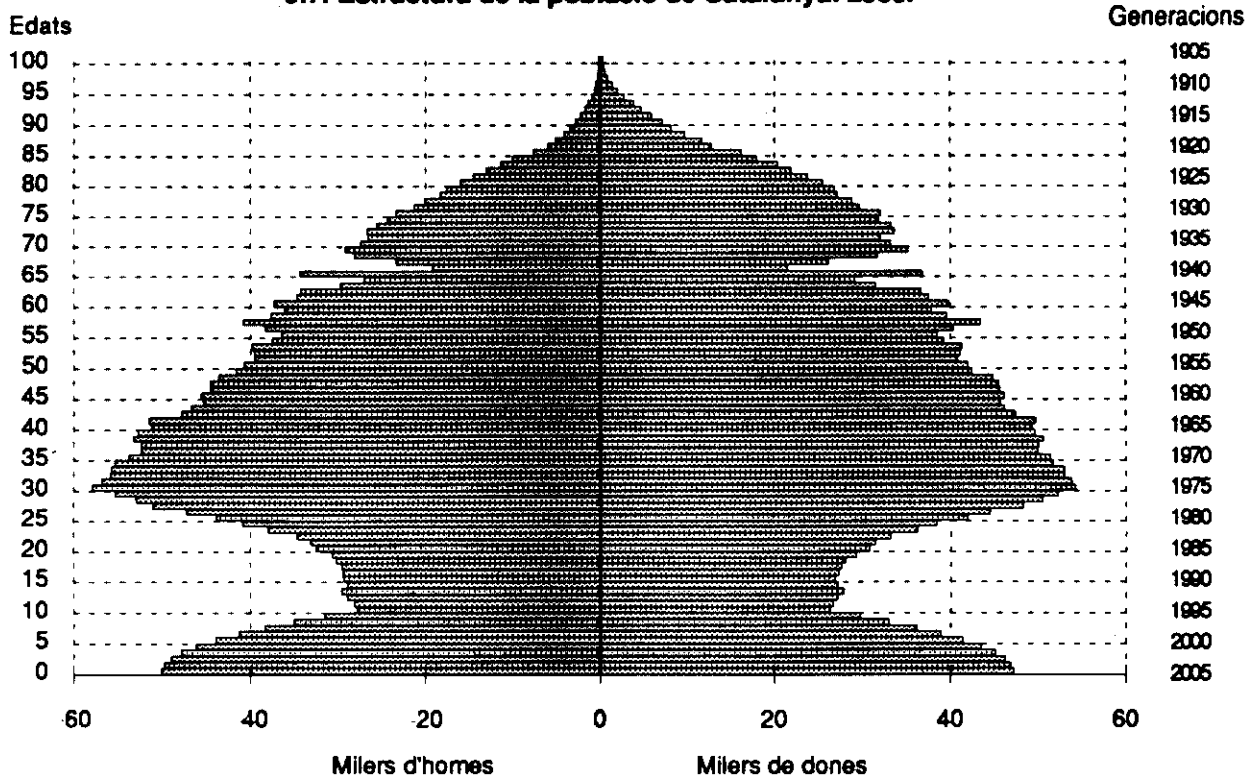
9.6. Evolució de les taxes d'immigració i emigració. Catalunya. 1995-2030.



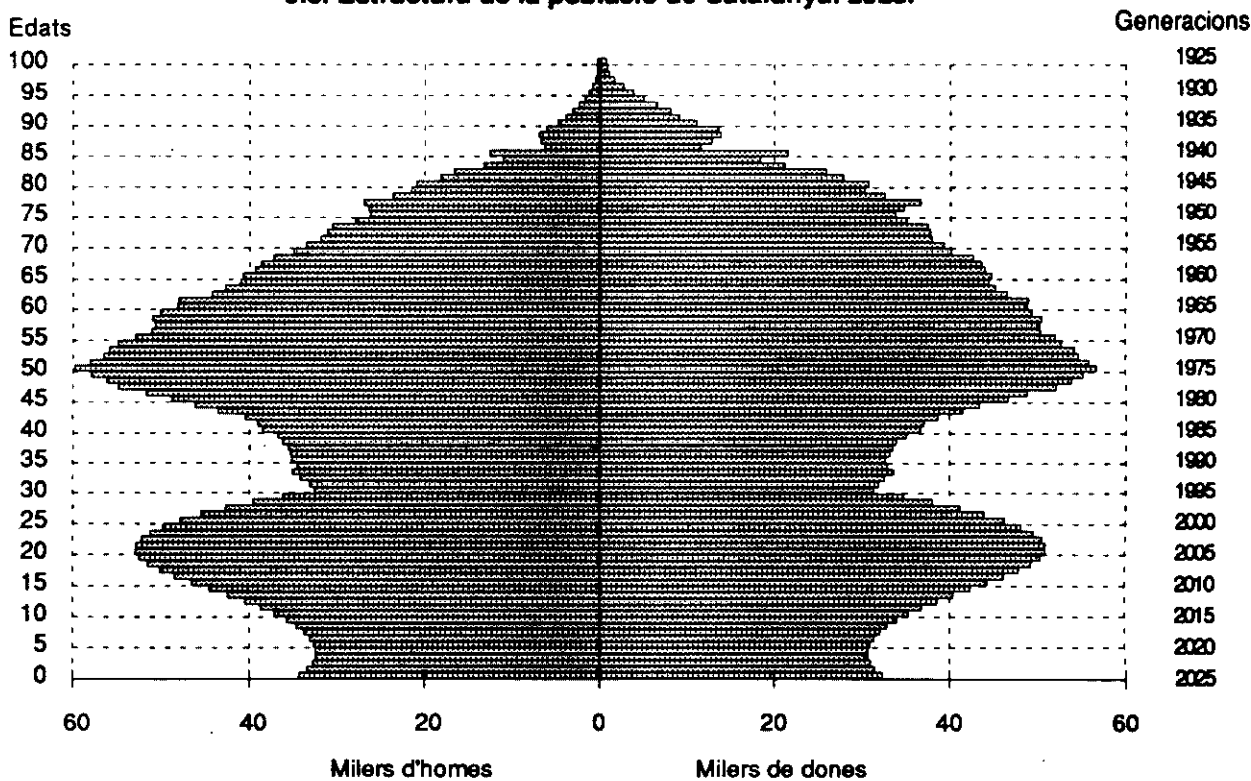
9.4. Evolució de la població per grups d'edat. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	6 101 013	6 239 098	6 492 134	6 723 739	6 864 906	6 946 998	7 030 233	7 168 657
de 0 a 4 anys	274 871	366 603	471 742	460 460	377 878	321 120	321 849	382 376
de 5 a 9 anys	284 708	276 047	369 443	477 452	469 002	387 776	331 430	332 929
de 10 a 14 anys	340 078	285 806	278 994	374 296	484 584	477 884	396 958	340 622
de 15 a 19 anys	462 193	341 107	288 776	283 620	380 555	493 026	487 306	406 103
de 20 a 24 anys	513 815	467 945	349 466	298 060	294 015	393 559	509 214	503 849
de 25 a 29 anys	493 786	527 936	487 998	368 473	316 896	313 416	416 332	535 488
de 30 a 34 anys	472 802	506 339	547 395	508 284	387 814	335 898	332 398	437 681
de 35 a 39 anys	446 102	478 418	516 117	558 483	520 335	399 823	347 714	344 132
de 40 a 44 anys	409 227	446 362	480 927	519 255	562 599	525 379	405 366	353 430
de 45 a 49 anys	403 552	406 343	444 617	479 679	518 620	562 560	526 080	407 022
de 50 a 54 anys	358 644	397 725	401 749	440 359	475 954	515 251	559 378	523 654
de 55 a 59 anys	314 233	350 123	389 113	394 209	433 249	469 122	508 363	552 367
de 60 a 64 anys	342 442	302 354	337 940	376 786	383 591	422 740	458 406	497 184
de 65 a 69 anys	313 774	322 254	285 791	321 107	359 765	367 730	406 169	441 088
de 70 a 74 anys	268 476	285 614	294 996	262 955	297 334	334 171	342 778	379 573
de 75 a 79 anys	181 194	228 809	245 691	255 192	228 287	260 231	293 258	302 115
de 80 a 84 anys	126 990	137 162	174 733	189 173	197 049	177 048	204 430	230 790
de 85 a 89 anys	67 181	77 103	85 078	108 844	118 496	124 033	112 224	131 837
de 90 a 94 anys	22 908	29 062	33 799	37 931	48 455	53 181	55 963	50 989
de 95 anys i més	4 037	5 986	7 769	9 121	10 428	13 050	14 616	15 428
Població per grans grups d'edat	6 101 013	6 239 098	6 492 134	6 723 739	6 864 906	6 946 998	7 030 233	7 168 657
de menys de 15 anys	899 657	928 456	1 120 179	1 312 208	1 331 464	1 186 780	1 050 238	1 055 927
de 15 a 64 anys	4 216 796	4 224 652	4 244 098	4 227 208	4 273 628	4 430 774	4 550 557	4 560 910
de 65 anys i més	984 560	1 085 990	1 127 857	1 184 323	1 259 814	1 329 444	1 429 438	1 551 820

9.7. Estructura de la població de Catalunya. 2005.



9.8. Estructura de la població de Catalunya. 2025.



9.5. Indicadors de la població. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

Evolució per grups d'edat.

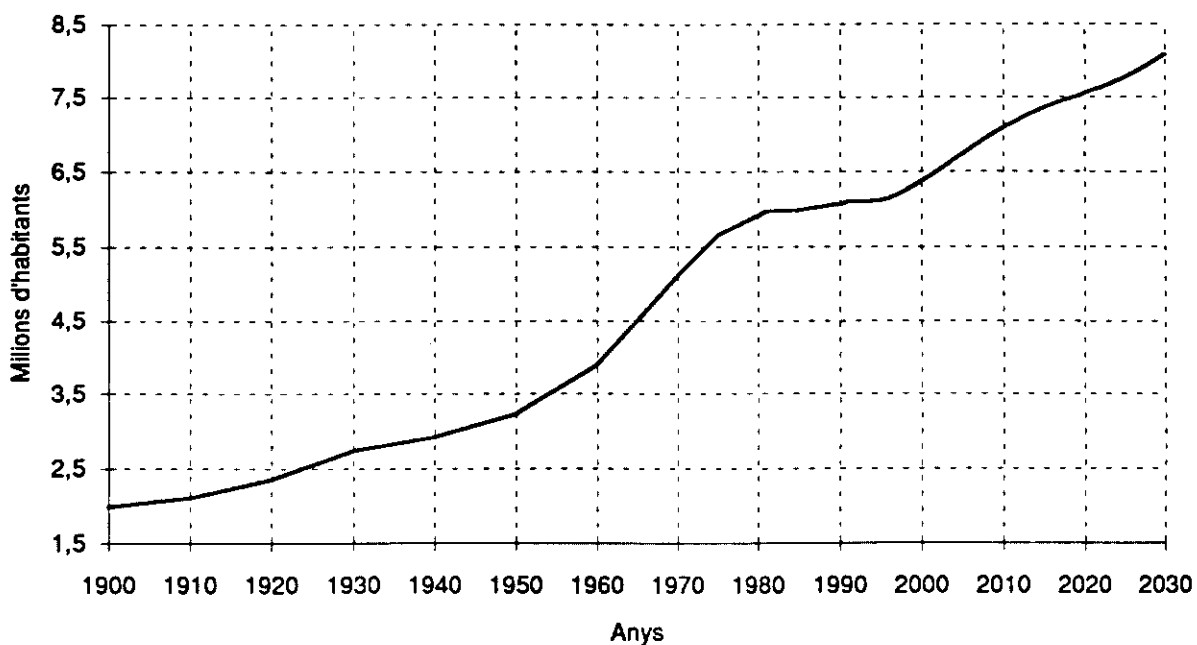
	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	100	100	100	100	100	100	100	100
de 0 a 4 anys	4,5	5,9	7,3	6,8	5,5	4,6	4,6	5,3
de 5 a 9 anys	4,7	4,4	5,7	7,1	6,8	5,6	4,7	4,6
de 10 a 14 anys	5,8	4,6	4,3	5,6	7,1	6,9	5,6	4,8
de 15 a 19 anys	7,6	5,5	4,4	4,2	5,5	7,1	6,9	5,7
de 20 a 24 anys	8,4	7,5	5,4	4,4	4,3	5,7	7,2	7,0
de 25 a 29 anys	8,1	8,5	7,5	5,5	4,6	4,5	5,9	7,5
de 30 a 34 anys	7,7	8,1	8,4	7,6	5,6	4,8	4,7	6,1
de 35 a 39 anys	7,3	7,7	7,9	8,3	7,6	5,8	4,9	4,8
de 40 a 44 anys	8,7	7,2	7,4	7,7	8,2	7,6	5,8	4,9
de 45 a 49 anys	6,6	6,5	6,8	7,1	7,6	8,1	7,5	5,7
de 50 a 54 anys	5,9	6,4	6,2	6,5	6,9	7,4	8,0	7,3
de 55 a 59 anys	5,2	5,6	6,0	5,9	6,3	6,8	7,2	7,7
de 60 a 64 anys	5,6	4,8	5,2	5,6	5,6	6,1	6,5	6,9
de 65 a 69 anys	5,1	5,2	4,4	4,8	5,2	5,3	5,8	6,2
de 70 a 74 anys	4,4	4,6	4,5	3,9	4,3	4,8	4,9	5,3
de 75 a 79 anys	3,0	3,7	3,8	3,8	3,3	3,7	4,2	4,2
de 80 a 84 anys	2,1	2,2	2,7	2,8	2,9	2,5	2,9	3,2
de 85 a 89 anys	1,1	1,2	1,3	1,6	1,7	1,8	1,6	1,8
de 90 a 94 anys	0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,7
de 95 anys i més	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Població per grans grups d'edat	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
de menys de 15 anys	14,7	14,9	17,3	19,5	19,4	17,1	14,9	14,7
de 15 a 64 anys	69,1	67,7	65,4	62,9	62,3	63,8	64,7	63,6
de 65 anys i més	16,1	17,4	17,4	17,6	18,4	19,1	20,3	21,6
Indicadors d'estructura d'edat								
índex d'envelliment								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de menys de 15 anys	109	117	101	90	95	112	136	147
índex de sobreenvelliment								
nombre d'hab. de 85 anys i més per 100 hab. de 65 anys i més	10	10	11	13	14	14	13	13
índex de dependència juvenil								
nombre d'hab. de menys de 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	21	22	26	31	31	27	23	23
índex de dependència senil								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de 15 a 64 anys	23	26	27	28	29	30	31	34
índex de dependència global								
nombre d'hab. ≥ 65 anys i < 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	45	48	53	59	61	57	54	57
índex de recanvi de la població d'edats actives								
nombre d'hab. de 60 a 64 anys per 100 hab. de 15 a 19 anys	74	89	117	133	101	86	94	122
relació nens per dones en edat fèrtil								
nombre d'hab. de 0 a 4 anys per 100 dones de 15 a 49 anys	17	23	31	31	26	22	22	26
edat mitjana	39,4	40,3	40,4	40,6	41,2	42,0	42,8	43,2
mediana d'edats	35,3	36,6	37,4	38,3	39,7	41,3	42,6	42,4

Escenari 10

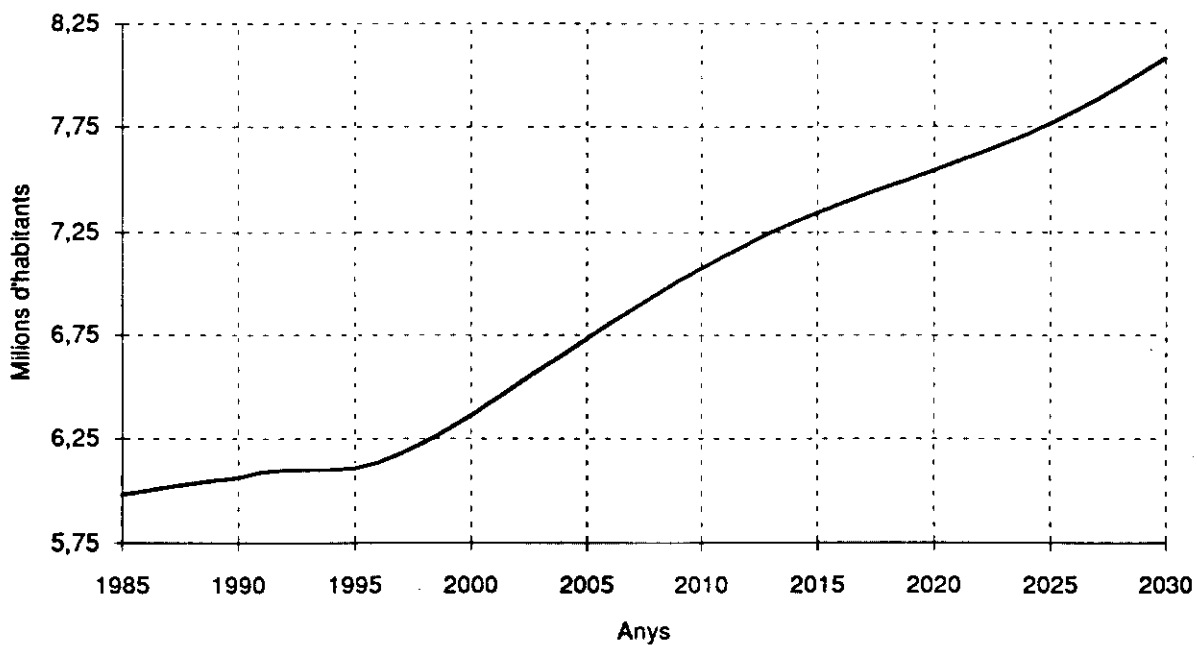
10.1. Evolució de la població. Catalunya. 1995-2030.

Any	Milions d'habitants
1995	6,10
1996	6,13
1997	6,17
1998	6,23
1999	6,29
2000	6,36
2001	6,43
2002	6,50
2003	6,58
2004	6,65
2005	6,73
2006	6,80
2007	6,87
2008	6,94
2009	7,01
2010	7,08
2011	7,14
2012	7,19
2013	7,25
2014	7,30
2015	7,34
2016	7,38
2017	7,43
2018	7,47
2019	7,50
2020	7,54
2021	7,58
2022	7,62
2023	7,67
2024	7,71
2025	7,76
2026	7,82
2027	7,88
2028	7,94
2029	8,01
2030	8,08

10.1. Evolució de la població. Catalunya. 1900-2030.



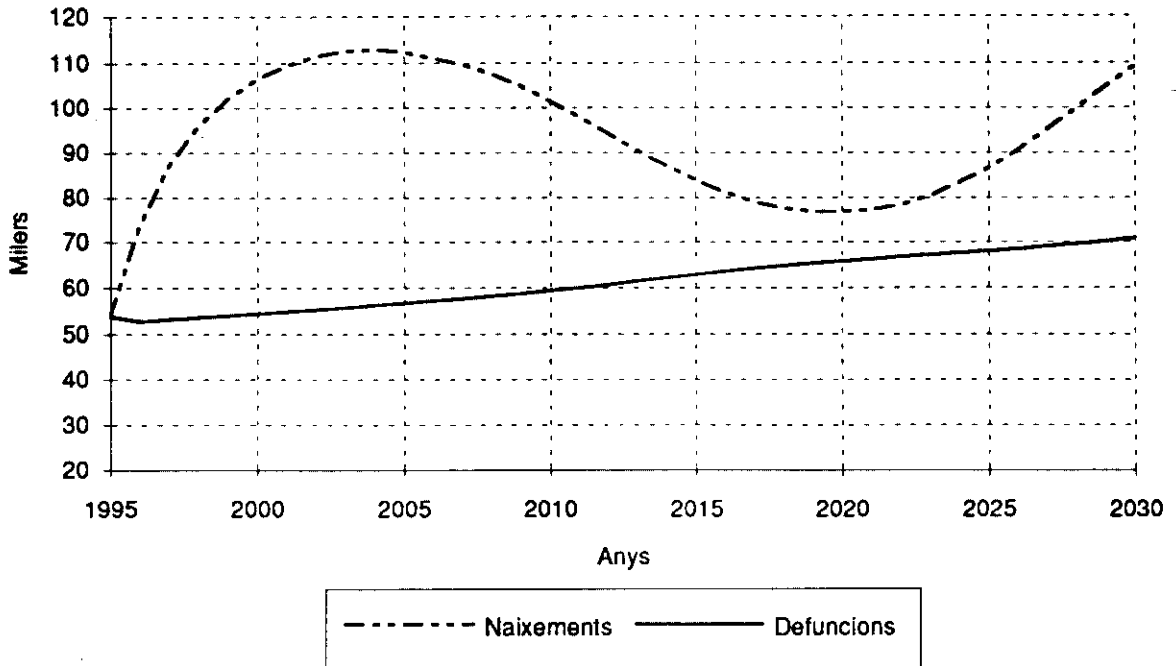
10.2. Evolució de la població. Catalunya. 1985-2030.



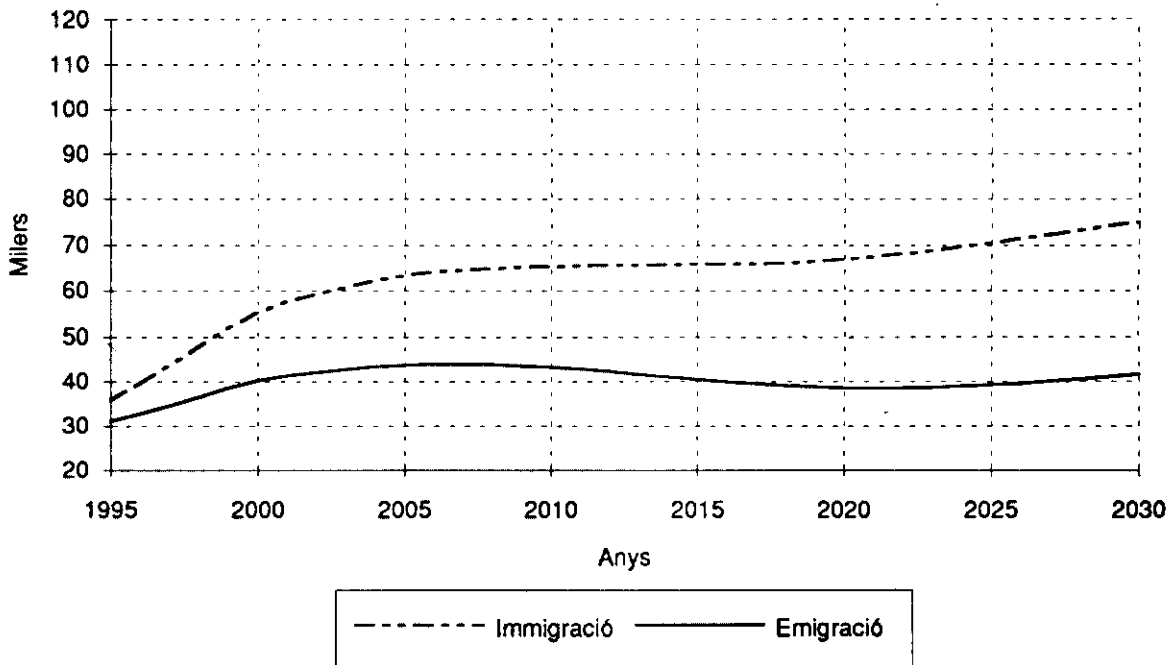
10.2. Evolució de moviment natural i migratori (en milers). Catalunya. 1995-2030.

Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		total
	naixements	defuncions	immigració	emigració	natural	migratori	
1995	53,8	53,6	35,7	31,0	0,2	4,8	4,9
1996	73,2	52,6	39,5	32,6	20,6	6,9	27,5
1997	87,0	53,0	43,6	34,5	34,0	9,1	43,1
1998	95,9	53,4	47,7	36,5	42,5	11,3	53,8
1999	102,1	53,8	51,9	38,5	48,2	13,4	61,6
2000	106,3	54,3	55,3	40,2	52,1	15,1	67,2
2001	109,3	54,7	57,7	41,4	54,7	16,4	71,0
2002	111,3	55,1	59,2	42,0	56,2	17,2	73,4
2003	112,5	55,6	60,7	42,7	56,9	18,0	74,9
2004	112,8	56,0	62,2	43,3	56,8	18,8	75,6
2005	112,3	56,5	63,2	43,7	55,8	19,5	75,3
2006	110,9	57,0	64,0	44,0	53,9	20,1	74,0
2007	109,6	57,5	64,4	43,9	52,0	20,5	72,5
2008	107,5	58,1	64,7	43,8	49,4	20,9	70,4
2009	104,7	58,6	65,0	43,6	46,2	21,4	67,6
2010	101,5	59,2	65,2	43,3	42,3	22,0	64,2
2011	97,9	59,8	65,4	42,8	38,1	22,5	60,6
2012	94,2	60,6	65,4	42,3	33,6	23,2	56,8
2013	90,5	61,4	65,5	41,7	29,1	23,8	52,9
2014	86,9	62,1	65,6	41,0	24,8	24,5	49,4
2015	83,7	62,8	65,7	40,4	20,9	25,3	46,2
2016	81,1	63,5	65,7	39,9	17,6	25,8	43,4
2017	79,0	64,1	65,8	39,5	14,9	26,3	41,2
2018	77,6	64,7	66,0	39,1	12,8	26,9	39,7
2019	76,8	65,3	66,3	38,7	11,5	27,6	39,1
2020	76,7	65,8	66,7	38,5	11,0	28,2	39,1
2021	77,1	66,2	67,3	38,5	10,9	28,8	39,7
2022	78,3	66,6	67,9	38,5	11,6	29,4	41,0
2023	80,2	67,1	68,7	38,7	13,2	30,0	43,2
2024	82,9	67,5	69,5	38,9	15,4	30,6	46,1
2025	86,4	67,9	70,4	39,2	18,5	31,2	49,7
2026	90,4	68,4	71,3	39,6	22,0	31,8	53,8
2027	95,0	68,9	72,3	40,0	26,0	32,2	58,3
2028	99,8	69,5	73,2	40,5	30,3	32,7	63,0
2029	104,5	70,0	74,1	41,0	34,5	33,1	67,6
2030	109,1	70,7	75,0	41,5	38,4	33,5	71,8

10.3. Evolució del moviment natural. Catalunya. 1995-2030.



10.4. Evolució del moviment migratori. Catalunya. 1995-2030.

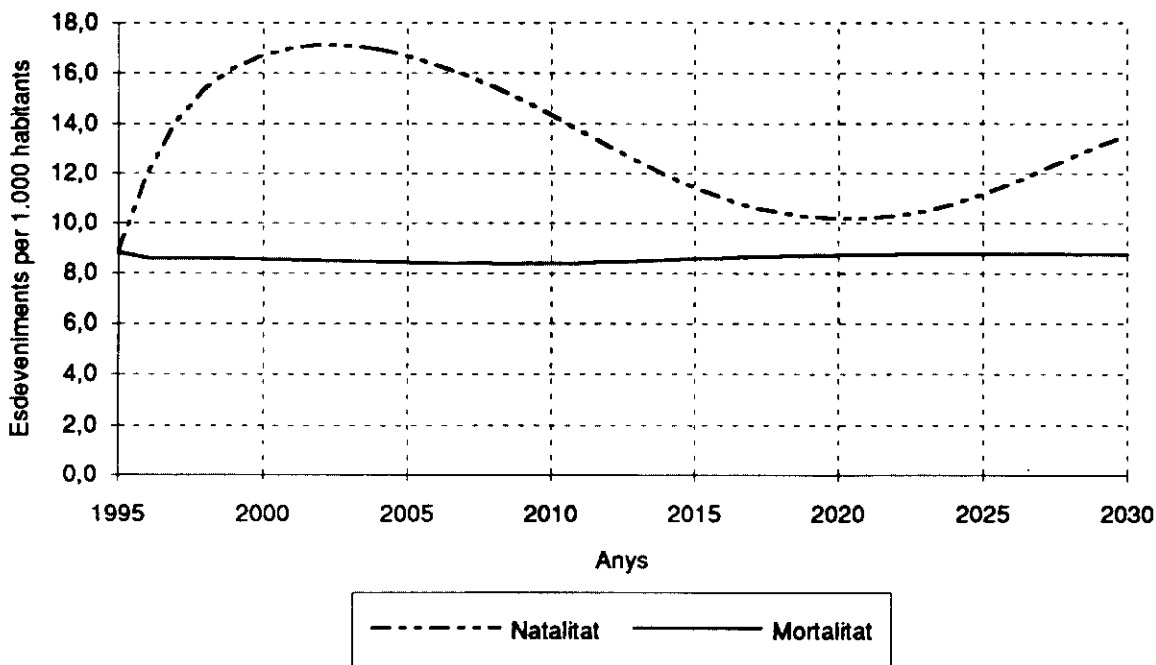


10.3. Evolució de les taxes de moviment natural i migratori. Catalunya. 1995-2030.

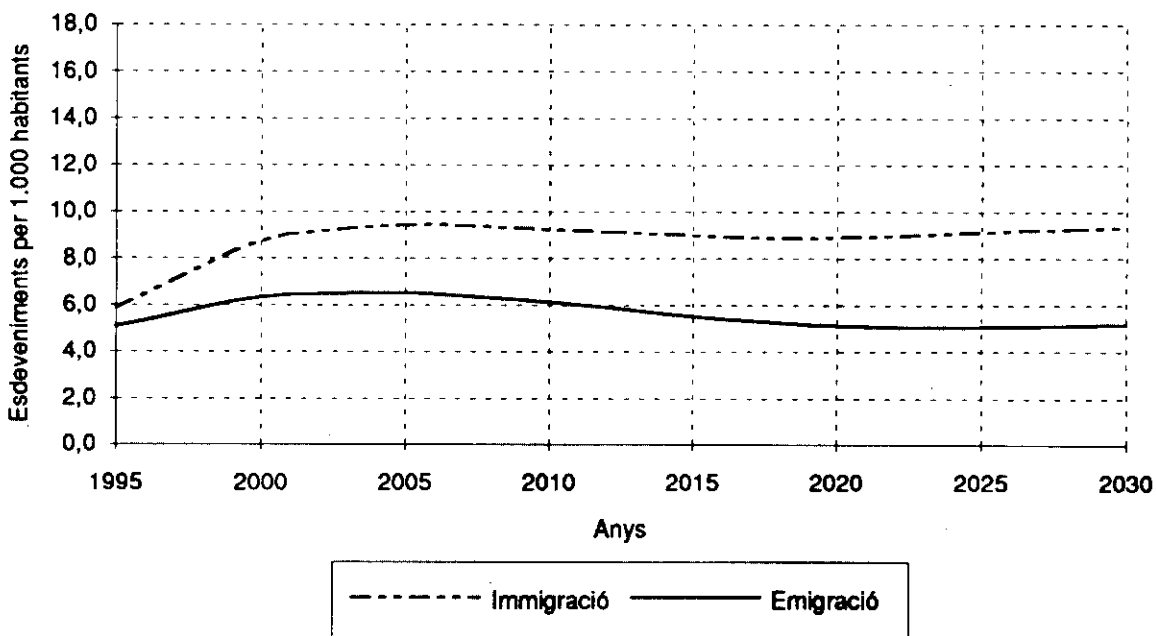
Any	Moviment natural		Moviment migratori		Creixement		
	TBN	TBM	TBI	TBE	TCN	TCM	TCT
1995	8,8	8,8	5,9	5,1	0,0	0,8	0,8
1996	11,9	8,6	6,4	5,3	3,4	1,1	4,5
1997	14,1	8,6	7,1	5,6	5,5	1,5	7,0
1998	15,4	8,6	7,7	5,9	6,8	1,8	8,6
1999	16,2	8,6	8,3	6,1	7,7	2,1	9,8
2000	16,7	8,5	8,7	6,3	8,2	2,4	10,6
2001	17,0	8,5	9,0	6,4	8,5	2,5	11,0
2002	17,1	8,5	9,1	6,5	8,6	2,6	11,3
2003	17,1	8,4	9,2	6,5	8,7	2,7	11,4
2004	17,0	8,4	9,3	6,5	8,5	2,8	11,4
2005	16,7	8,4	9,4	6,5	8,3	2,9	11,2
2006	16,3	8,4	9,4	6,5	7,9	2,9	10,9
2007	15,9	8,4	9,4	6,4	7,6	3,0	10,6
2008	15,5	8,4	9,3	6,3	7,1	3,0	10,1
2009	14,9	8,4	9,3	6,2	6,6	3,1	9,6
2010	14,3	8,4	9,2	6,1	6,0	3,1	9,1
2011	13,7	8,4	9,2	6,0	5,3	3,2	8,5
2012	13,1	8,4	9,1	5,9	4,7	3,2	7,9
2013	12,5	8,5	9,0	5,7	4,0	3,3	7,3
2014	11,9	8,5	9,0	5,6	3,4	3,4	6,8
2015	11,4	8,6	8,9	5,5	2,9	3,4	6,3
2016	11,0	8,6	8,9	5,4	2,4	3,5	5,9
2017	10,6	8,6	8,9	5,3	2,0	3,5	5,5
2018	10,4	8,7	8,8	5,2	1,7	3,6	5,3
2019	10,2	8,7	8,8	5,2	1,5	3,7	5,2
2020	10,2	8,7	8,8	5,1	1,5	3,7	5,2
2021	10,2	8,7	8,9	5,1	1,4	3,8	5,2
2022	10,3	8,7	8,9	5,1	1,5	3,9	5,4
2023	10,5	8,7	9,0	5,0	1,7	3,9	5,6
2024	10,8	8,7	9,0	5,0	2,0	4,0	6,0
2025	11,1	8,7	9,1	5,0	2,4	4,0	6,4
2026	11,6	8,8	9,1	5,1	2,8	4,1	6,9
2027	12,1	8,8	9,2	5,1	3,3	4,1	7,4
2028	12,6	8,7	9,2	5,1	3,8	4,1	7,9
2029	13,1	8,7	9,3	5,1	4,3	4,1	8,4
2030	13,5	8,8	9,3	5,1	4,7	4,1	8,9

TBN: taxa bruta de natalitat.
 TBM: taxa bruta de mortalitat.
 TBI: taxa bruta d'immigració.
 TBE: taxa bruta d'emigració.
 TCN: taxa de creixement natural.
 TCM: taxa de creixement migratori.
 TCT: taxa de creixement total.

10.5. Evolució de les taxes de natalitat i mortalitat. Catalunya. 1995-2030.



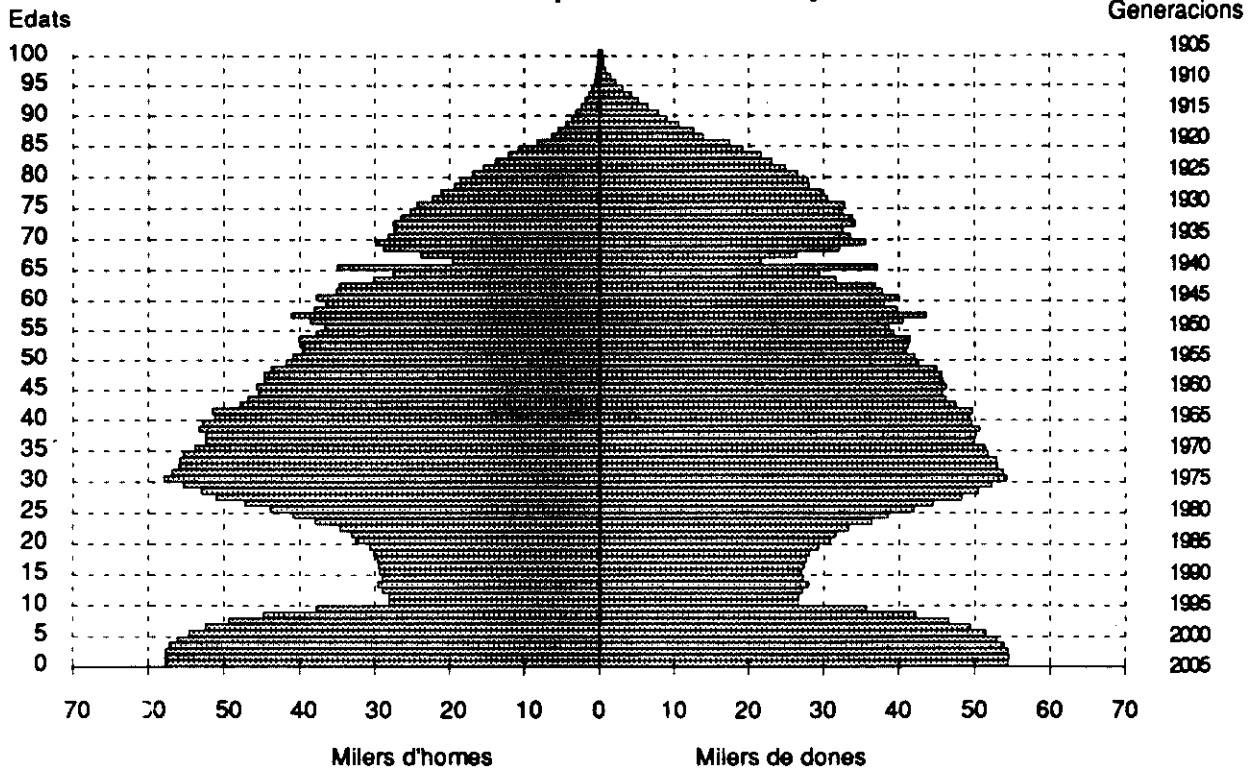
10.6. Evolució de les taxes d'immigració i emigració. Catalunya. 1995-2030.



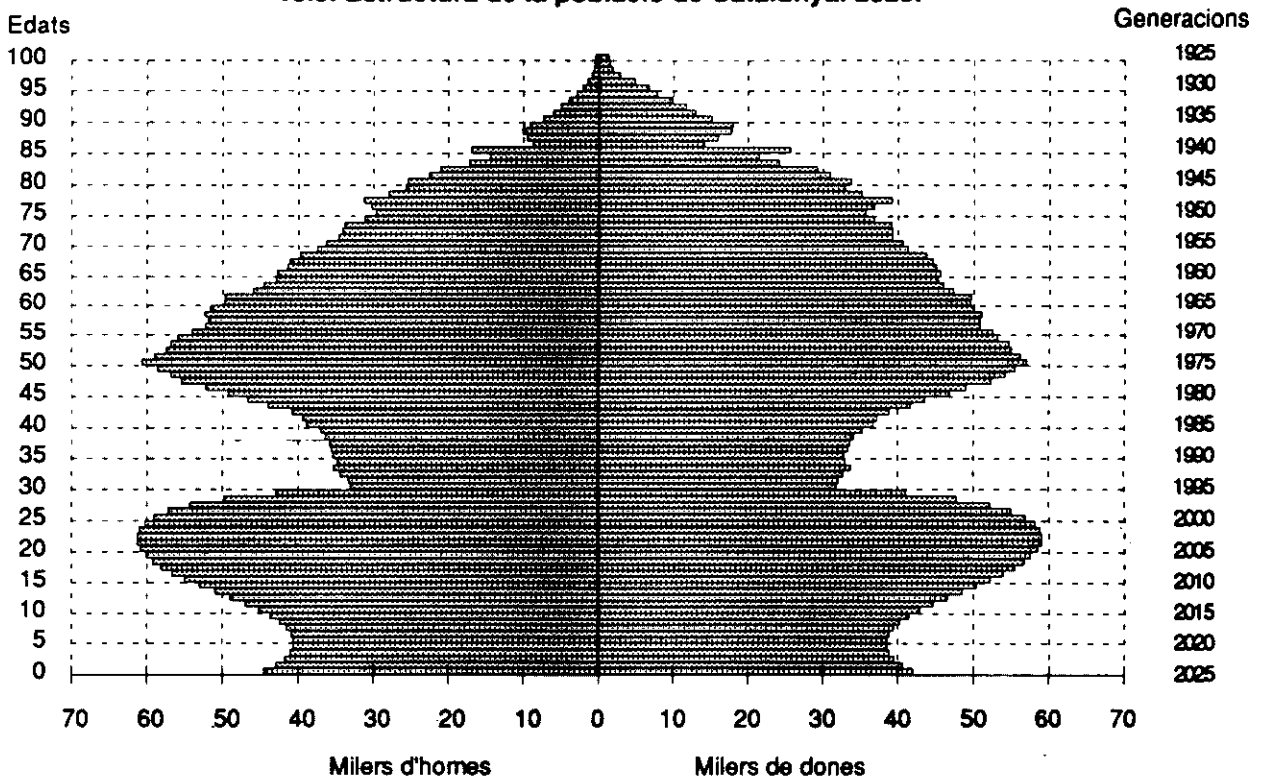
10.4. Evolució de la població per grups d'edat. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	6 103 691	6 356 796	6 727 018	7 075 685	7 341 547	7 544 072	7 763 794	8 078 189
de 0 a 4 anys	275 420	462 114	557 268	535 936	457 139	396 115	410 527	505 476
de 5 a 9 anys	284 711	276 654	464 579	563 248	545 280	468 208	407 751	423 235
de 10 a 14 anys	340 082	285 842	279 645	469 385	570 833	554 975	478 436	418 038
de 15 a 19 anys	462 205	341 180	288 895	284 368	476 114	580 174	565 521	488 876
de 20 a 24 anys	513 839	468 154	349 759	298 415	295 039	491 066	588 727	584 584
de 25 a 29 anys	493 817	528 246	488 621	369 158	317 640	314 870	516 711	628 261
de 30 a 34 anys	472 834	506 678	548 238	509 538	389 054	337 155	334 409	540 039
de 35 a 39 anys	446 134	478 760	516 982	560 046	522 375	401 704	349 569	346 782
de 40 a 44 anys	409 263	446 752	481 868	520 947	565 197	528 460	408 107	356 076
de 45 a 49 anys	403 608	406 844	445 788	481 710	521 668	566 732	530 752	411 072
de 50 a 54 anys	358 723	398 484	403 349	443 081	479 908	520 549	566 153	530 945
de 55 a 59 anys	314 342	351 185	391 592	398 051	438 811	476 368	517 494	563 556
de 60 a 64 anys	342 616	303 742	341 216	382 495	391 213	432 718	470 772	512 251
de 65 a 69 anys	314 015	324 486	290 088	328 604	370 959	381 274	423 060	461 409
de 70 a 74 anys	268 801	288 633	301 838	272 759	311 798	353 677	365 266	406 877
de 75 a 79 anys	181 535	232 611	254 735	270 434	246 642	284 715	324 740	337 570
de 80 a 84 anys	127 335	140 598	184 878	207 301	222 816	205 235	240 765	276 620
de 85 a 89 anys	67 400	79 684	92 211	124 624	142 810	156 132	146 344	176 109
de 90 a 94 anys	22 970	30 053	37 152	45 006	62 466	74 028	83 210	80 096
de 95 anys i més	4 041	6 096	8 316	10 579	13 785	19 917	25 480	30 317
Població per grans grups d'edat	6 103 691	6 356 796	6 727 018	7 075 685	7 341 547	7 544 072	7 763 794	8 078 189
de menys de 15 anys	900 213	1 024 610	1 301 492	1 568 569	1 573 252	1 419 298	1 296 714	1 346 749
de 15 a 64 anys	4 217 381	4 230 025	4 256 308	4 247 809	4 397 019	4 649 796	4 858 215	4 962 442
de 65 anys i més	986 097	1 102 161	1 169 218	1 259 307	1 371 276	1 474 978	1 608 865	1 768 998

10.7. Estructura de la població de Catalunya. 2005.



10.8. Estructura de la població de Catalunya. 2025.



10.5. Indicadors de la població. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020, 2025 i 2030.

Evolució per grups d'edat.

	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Població per grups quinquennals d'edat	100	100	100	100	100	100	100	100
de 0 a 4 anys	4,5	7,3	8,3	7,6	6,2	5,3	5,3	6,3
de 5 a 9 anys	4,7	4,4	6,9	8,0	7,4	6,2	5,3	5,2
de 10 a 14 anys	5,6	4,5	4,2	6,6	7,8	7,4	6,2	5,2
de 15 a 19 anys	7,6	5,4	4,3	4,0	6,5	7,7	7,3	6,1
de 20 a 24 anys	8,4	7,4	5,2	4,2	4,0	6,5	7,7	7,2
de 25 a 29 anys	8,1	8,3	7,3	5,2	4,3	4,2	6,7	7,8
de 30 a 34 anys	7,7	8,0	8,1	7,2	5,3	4,5	4,3	6,7
de 35 a 39 anys	7,3	7,5	7,7	7,9	7,1	5,3	4,5	4,3
de 40 a 44 anys	8,7	7,0	7,2	7,4	7,7	7,0	5,3	4,4
de 45 a 49 anys	6,6	6,4	6,6	6,8	7,1	7,5	6,8	5,1
de 50 a 54 anys	5,9	6,3	6,0	6,3	6,5	6,9	7,3	6,6
de 55 a 59 anys	5,2	5,5	5,8	5,6	6,0	6,3	6,7	7,0
de 60 a 64 anys	5,6	4,8	5,1	5,4	5,3	5,7	6,1	6,3
de 65 a 69 anys	5,1	5,1	4,3	4,6	5,1	5,1	5,4	5,7
de 70 a 74 anys	4,4	4,5	4,5	3,9	4,2	4,7	4,7	5,0
de 75 a 79 anys	3,0	3,7	3,8	3,8	3,4	3,8	4,2	4,2
de 80 a 84 anys	2,1	2,2	2,7	2,9	3,0	2,7	3,1	3,4
de 85 a 89 anys	1,1	1,3	1,4	1,8	1,9	2,1	1,9	2,2
de 90 a 94 anys	0,4	0,5	0,6	0,6	0,9	1,0	1,1	1,0
de 95 anys i més	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4
Població per grans grups d'edat	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
de menys de 15 anys	14,7	16,1	19,3	22,2	21,4	18,8	16,7	16,7
de 15 a 64 anys	69,1	66,5	63,3	60,0	59,9	61,6	62,6	61,4
de 65 anys i més	16,2	17,3	17,4	17,8	18,7	19,6	20,7	21,9
Indicadors d'estructura d'edat								
índex d'envelliment								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de menys de 15 anys	110	108	90	80	87	104	124	131
índex de sobreenvelliment								
nombre d'hab. de 85 anys i més per 100 hab. de 65 anys i més	10	11	12	14	16	17	16	16
índex de dependència juvenil								
nombre d'hab. de menys de 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	21	24	31	37	36	31	27	27
índex de dependència senil								
nombre d'hab. de 65 anys i més per 100 hab. de 15 a 64 anys	23	26	27	30	31	32	33	36
índex de dependència global								
nombre d'hab. ≥ 65 anys i < 15 anys per 100 hab. de 15 a 64 anys	45	50	58	67	67	62	80	63
índex de recanvi de la població d'edats actives								
nombre d'hab. de 60 a 64 anys per 100 hab. de 15 a 19 anys	74	89	118	135	82	75	83	105
relació nens per dones en edat fèrtil								
nombre d'hab. de 0 a 4 anys per 100 dones de 15 a 49 anys	17	30	36	36	30	25	25	31
edat mitjana	39,5	39,8	39,7	39,8	40,4	41,2	42,0	42,3
mediana d'edats	35,3	36,2	36,7	37,5	38,8	40,3	40,9	39,5

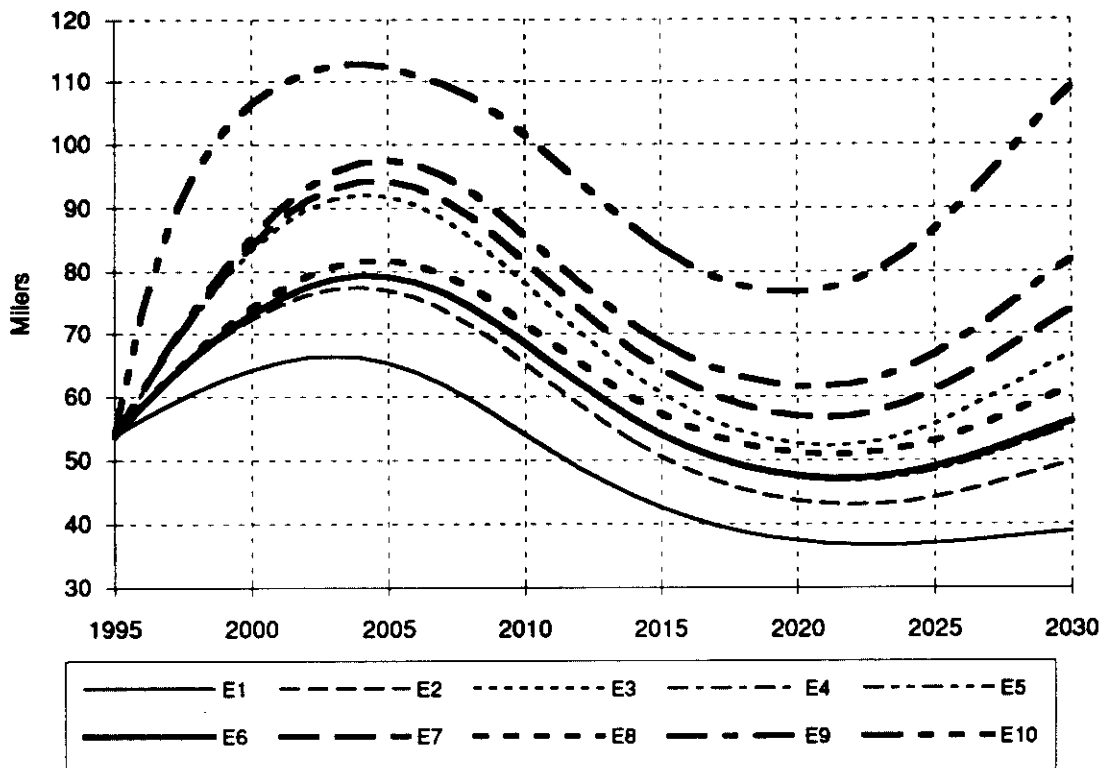
Evolució del moviment natural i migratori. 1995-2030

7. Evolució dels naixements. Catalunya. 1995-2030.

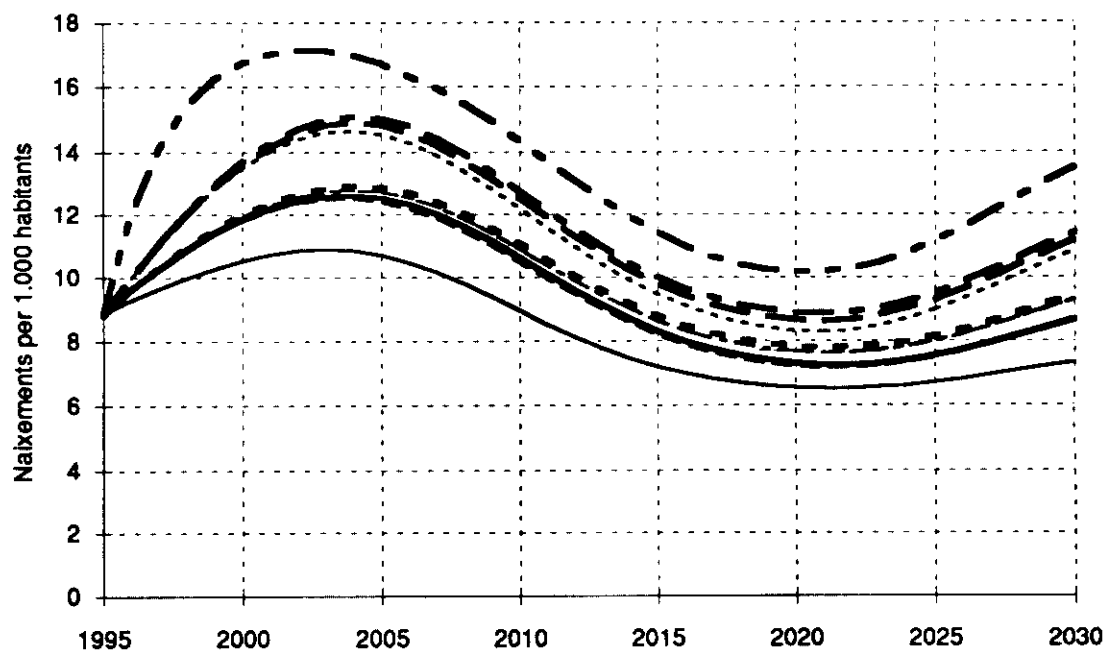
Milers

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	53,8	53,8	53,8	53,8	53,8	53,8	53,8	53,8	53,8	53,8
1996	56,4	58,4	60,6	58,5	58,5	58,5	60,7	58,7	60,8	73,2
1997	58,6	62,5	67,2	62,7	62,7	62,7	67,4	63,0	67,8	87,0
1998	60,7	66,2	73,3	66,6	66,6	66,6	73,7	67,1	74,3	95,9
1999	62,6	69,5	78,7	70,0	70,0	70,1	79,3	70,8	80,2	102,1
2000	64,2	72,3	83,2	73,0	73,0	73,0	84,1	74,1	85,3	106,3
2001	65,4	74,5	86,9	75,5	75,5	75,5	88,0	76,9	89,7	109,3
2002	66,1	76,1	89,6	77,3	77,4	77,4	91,0	79,1	93,1	111,3
2003	66,4	77,1	91,3	78,6	78,6	78,7	93,1	80,7	95,6	112,5
2004	66,1	77,4	92,1	79,2	79,2	79,3	94,2	81,6	97,0	112,8
2005	65,2	76,9	91,8	79,0	79,0	79,1	94,3	81,7	97,5	112,3
2006	63,8	75,8	90,5	78,1	78,1	78,2	93,3	81,0	96,8	110,9
2007	61,8	73,9	88,4	76,4	76,4	76,6	91,4	79,5	95,1	109,6
2008	59,4	71,4	85,4	74,1	74,1	74,3	88,7	77,3	92,5	107,5
2009	56,8	68,5	81,9	71,3	71,3	71,5	85,3	74,6	89,3	104,7
2010	54,0	65,2	78,1	68,2	68,2	68,4	81,7	71,6	85,7	101,5
2011	51,3	62,0	74,2	65,0	65,0	65,2	77,9	68,4	82,0	97,9
2012	48,7	58,7	70,4	61,8	61,8	62,1	74,1	65,3	78,2	94,2
2013	46,4	55,7	66,7	58,8	58,9	59,1	70,5	62,3	74,7	90,5
2014	44,3	52,9	63,4	56,1	56,1	56,4	67,2	59,6	71,4	86,9
2015	42,5	50,5	60,5	53,7	53,7	54,0	64,4	57,3	68,6	83,7
2016	41,0	48,4	58,0	51,7	51,7	52,0	62,0	55,3	66,2	81,1
2017	39,7	46,7	56,0	50,0	50,1	50,4	60,0	53,7	64,4	79,0
2018	38,7	45,4	54,5	48,8	48,8	49,1	58,6	52,5	63,0	77,6
2019	38,0	44,3	53,3	47,8	47,8	48,2	57,5	51,6	62,1	76,8
2020	37,3	43,6	52,5	47,1	47,2	47,5	56,9	51,0	61,5	76,7
2021	36,9	43,1	52,2	46,7	46,8	47,2	56,6	50,8	61,5	77,1
2022	36,7	42,9	52,3	46,7	46,7	47,1	56,9	50,8	61,9	78,3
2023	36,6	43,0	52,9	46,9	46,9	47,3	57,7	51,2	62,9	80,2
2024	36,7	43,4	54,0	47,4	47,5	47,9	59,0	51,9	64,5	82,9
2025	36,9	44,0	55,6	48,3	48,3	48,8	60,9	53,0	66,6	86,4
2026	37,2	44,9	57,6	49,4	49,4	50,0	63,2	54,3	69,3	90,4
2027	37,6	46,0	59,8	50,7	50,8	51,4	65,8	56,0	72,3	95,0
2028	38,0	47,3	62,2	52,2	52,3	52,9	68,5	57,7	75,4	99,8
2029	38,5	48,5	64,5	53,8	53,8	54,5	71,3	59,6	78,7	104,5
2030	38,8	49,7	66,7	55,2	55,3	56,1	73,9	61,4	81,8	109,1

7. Evolució dels naixements. Catalunya. 1995-2030.



8. Evolució de la taxa bruta de natalitat. Catalunya. 1995-2030.



8. Evolució de la taxa bruta de natalitat. Catalunya. 1995-2030.

Naixements per 1.000 habitants

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8
1996	9,2	9,6	9,9	9,6	9,6	9,6	9,9	9,6	10,0	11,9
1997	9,6	10,2	11,0	10,3	10,3	10,3	11,0	10,3	11,0	14,1
1998	10,0	10,8	12,0	10,9	10,9	10,9	12,0	10,9	12,1	15,4
1999	10,3	11,3	12,8	11,5	11,5	11,4	12,9	11,5	12,9	16,2
2000	10,5	11,8	13,5	11,9	11,9	11,8	13,6	12,0	13,7	16,7
2001	10,7	12,1	14,0	12,3	12,3	12,2	14,2	12,4	14,3	17,0
2002	10,8	12,3	14,4	12,6	12,6	12,4	14,6	12,7	14,7	17,1
2003	10,9	12,5	14,6	12,7	12,7	12,6	14,8	12,8	15,0	17,1
2004	10,8	12,5	14,6	12,8	12,8	12,6	14,9	12,9	15,1	17,0
2005	10,7	12,4	14,5	12,7	12,7	12,5	14,8	12,9	15,0	16,7
2006	10,5	12,2	14,3	12,5	12,5	12,3	14,6	12,7	14,8	16,3
2007	10,2	11,8	13,9	12,2	12,2	12,0	14,2	12,4	14,4	15,9
2008	9,8	11,4	13,4	11,9	11,9	11,6	13,7	12,0	13,9	15,5
2009	9,4	11,0	12,8	11,4	11,4	11,1	13,1	11,6	13,4	14,9
2010	8,9	10,4	12,2	10,9	10,9	10,6	12,5	11,0	12,7	14,3
2011	8,5	9,9	11,6	10,4	10,4	10,1	11,9	10,5	12,1	13,7
2012	8,1	9,4	11,0	9,9	9,9	9,6	11,3	10,0	11,5	13,1
2013	7,8	9,0	10,4	9,4	9,4	9,1	10,7	9,6	11,0	12,5
2014	7,5	8,5	9,9	9,0	9,0	8,7	10,2	9,1	10,4	11,9
2015	7,2	8,2	9,4	8,6	8,6	8,3	9,8	8,8	10,0	11,4
2016	7,0	7,9	9,1	8,3	8,3	8,0	9,4	8,5	9,6	11,0
2017	6,8	7,6	8,8	8,1	8,1	7,7	9,1	8,2	9,3	10,6
2018	6,7	7,4	8,6	7,9	7,9	7,5	8,9	8,0	9,1	10,4
2019	6,6	7,3	8,4	7,7	7,8	7,4	8,7	7,9	9,0	10,2
2020	6,5	7,2	8,3	7,7	7,7	7,3	8,6	7,8	8,9	10,2
2021	6,5	7,2	8,3	7,6	7,6	7,3	8,6	7,8	8,8	10,2
2022	6,5	7,2	8,3	7,6	7,6	7,3	8,7	7,8	8,9	10,3
2023	6,5	7,2	8,5	7,7	7,7	7,3	8,8	7,9	9,0	10,5
2024	6,6	7,3	8,7	7,8	7,8	7,4	9,0	8,0	9,2	10,8
2025	6,7	7,5	8,9	8,0	8,0	7,5	9,3	8,1	9,5	11,1
2026	6,8	7,7	9,3	8,2	8,2	7,7	9,6	8,3	9,8	11,6
2027	6,9	7,9	9,7	8,4	8,4	7,9	10,0	8,6	10,2	12,1
2028	7,1	8,1	10,1	8,7	8,7	8,2	10,4	8,9	10,6	12,6
2029	7,2	8,4	10,5	9,0	9,0	8,4	10,8	9,1	11,0	13,1
2030	7,3	8,6	10,8	9,3	9,3	8,6	11,2	9,4	11,4	13,5

9. Evolució de les defuncions. Catalunya. 1995-2030.

Milers

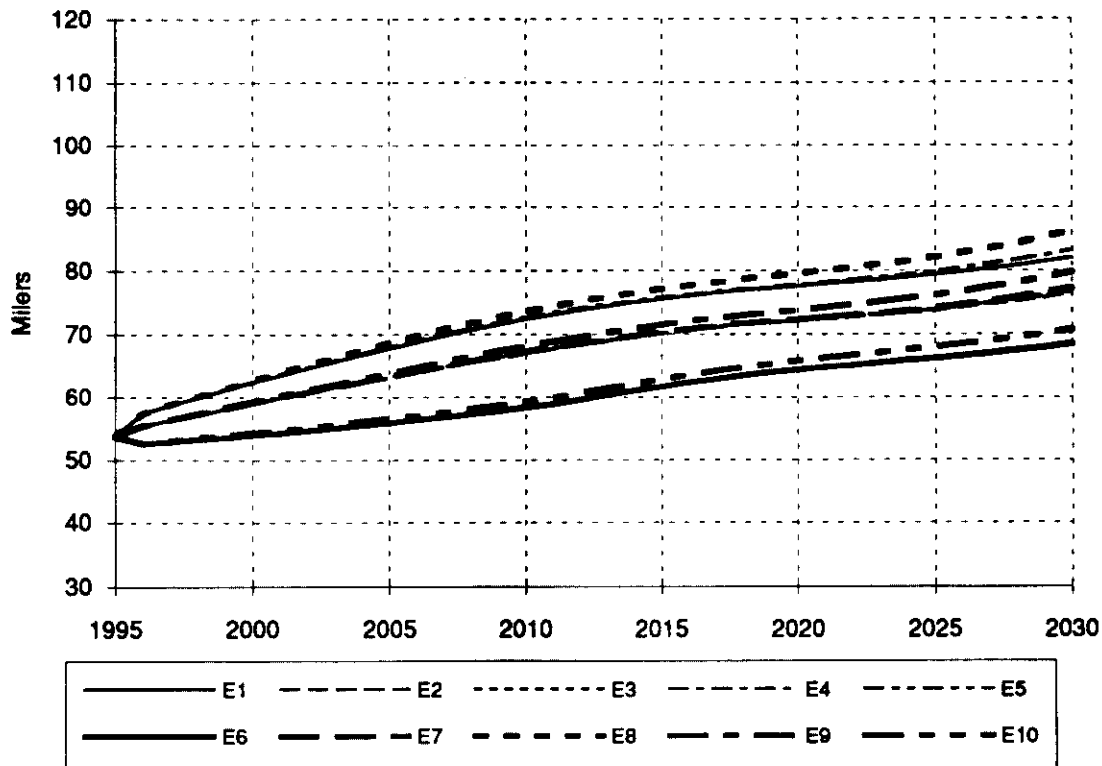
Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	53,6	53,6	53,6	53,6	53,6	53,6	53,6	53,6	53,6	53,6
1996	57,3	55,3	55,3	57,3	55,3	52,5	55,3	57,3	55,3	52,6
1997	58,6	56,2	56,2	58,6	56,2	52,8	56,2	58,7	56,3	53,0
1998	59,8	57,1	57,2	59,9	57,1	53,1	57,2	60,0	57,3	53,4
1999	61,1	58,0	58,1	61,2	58,0	53,5	58,1	61,4	58,2	53,8
2000	62,3	58,9	59,0	62,4	58,9	53,8	59,0	62,6	59,2	54,3
2001	63,4	59,7	59,8	63,6	59,8	54,2	59,9	63,9	60,2	54,7
2002	64,6	60,6	60,7	64,7	60,6	54,5	60,7	65,1	61,1	55,1
2003	65,7	61,4	61,5	65,9	61,5	54,9	61,6	66,3	62,0	55,6
2004	66,7	62,2	62,3	66,9	62,3	55,4	62,4	67,5	62,9	56,0
2005	67,8	63,0	63,2	68,0	63,2	55,8	63,3	68,6	63,9	56,5
2006	68,8	63,8	64,0	69,0	64,0	56,3	64,1	69,7	64,8	57,0
2007	69,7	64,6	64,8	70,0	64,8	56,7	64,9	70,7	65,6	57,5
2008	70,6	65,4	65,5	70,9	65,6	57,2	65,7	71,8	66,5	58,1
2009	71,5	66,2	66,3	71,8	66,4	57,7	66,5	72,7	67,3	58,6
2010	72,3	66,9	67,0	72,6	67,1	58,3	67,2	73,6	68,1	59,2
2011	73,1	67,6	67,7	73,4	67,8	58,8	67,9	74,4	68,9	59,8
2012	73,7	68,3	68,4	74,0	68,4	59,6	68,6	75,1	69,5	60,6
2013	74,4	68,9	69,0	74,6	69,0	60,3	69,2	75,8	70,2	61,4
2014	75,0	69,5	69,6	75,2	69,6	61,0	69,7	76,5	70,9	62,1
2015	75,5	70,1	70,2	75,7	70,2	61,6	70,3	77,0	71,5	62,8
2016	76,0	70,6	70,7	76,2	70,7	62,3	70,8	77,6	72,0	63,5
2017	76,4	71,0	71,1	76,7	71,1	62,9	71,2	78,1	72,5	64,1
2018	76,8	71,4	71,5	77,1	71,5	63,4	71,6	78,6	73,0	64,7
2019	77,2	71,8	71,9	77,4	71,8	63,9	71,9	79,0	73,4	65,3
2020	77,5	72,1	72,2	77,8	72,1	64,3	72,3	79,5	73,8	65,8
2021	77,8	72,4	72,5	78,1	72,5	64,7	72,6	79,9	74,2	66,2
2022	78,2	72,7	72,9	78,5	72,8	65,1	73,0	80,4	74,6	66,6
2023	78,5	73,0	73,2	78,9	73,1	65,4	73,3	80,9	75,0	67,1
2024	78,8	73,4	73,5	79,3	73,5	65,8	73,7	81,4	75,5	67,5
2025	79,3	73,7	73,9	79,8	73,9	66,1	74,1	82,0	76,0	67,9
2026	79,7	74,1	74,3	80,4	74,4	66,5	74,6	82,7	76,6	68,4
2027	80,2	74,7	74,9	81,0	75,0	67,0	75,2	83,4	77,3	68,9
2028	80,7	75,1	75,3	81,6	75,5	67,4	75,8	84,2	78,0	69,5
2029	81,3	75,7	76,0	82,3	76,2	67,9	76,4	85,1	78,8	70,0
2030	81,9	76,3	76,6	83,1	76,9	68,4	77,2	86,0	79,7	70,7

10. Evolució de la taxa bruta de mortalitat. Catalunya. 1995-2030.

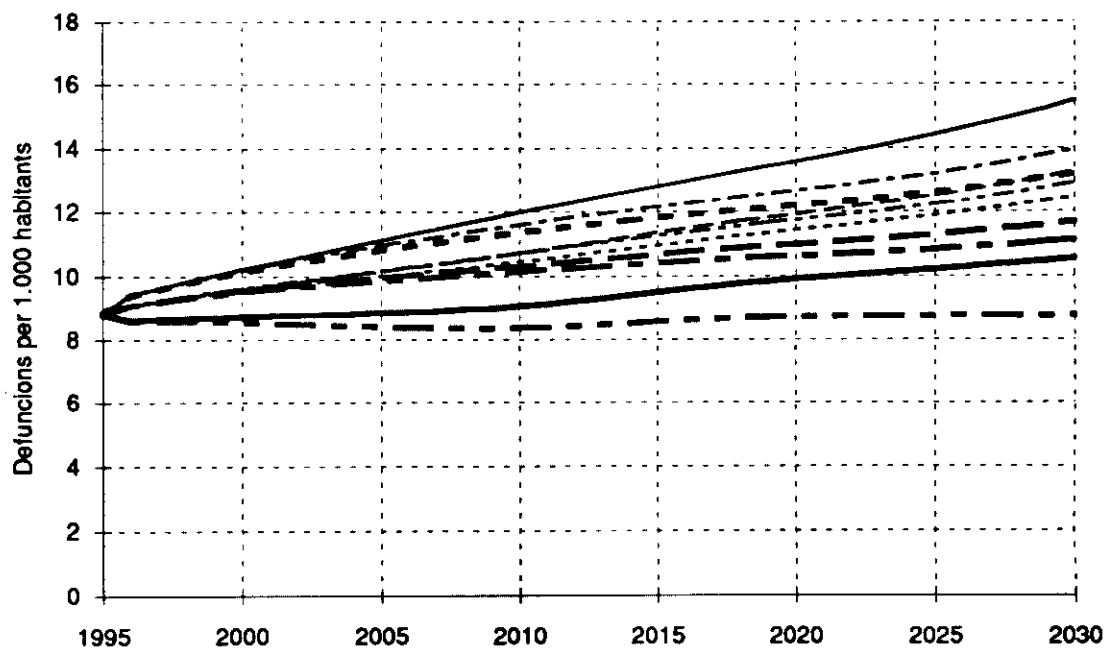
Defuncions per 1.000 habitants

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8
1996	9,4	9,1	9,1	9,4	9,1	8,6	9,1	9,4	9,1	8,6
1997	9,6	9,2	9,2	9,6	9,2	8,6	9,2	9,6	9,2	8,6
1998	9,8	9,3	9,3	9,8	9,4	8,7	9,3	9,8	9,3	8,6
1999	10,0	9,5	9,4	10,0	9,5	8,7	9,4	10,0	9,4	8,6
2000	10,2	9,6	9,5	10,2	9,6	8,7	9,5	10,1	9,5	8,5
2001	10,4	9,7	9,6	10,4	9,7	8,7	9,6	10,3	9,6	8,5
2002	10,6	9,8	9,7	10,5	9,8	8,8	9,7	10,4	9,6	8,5
2003	10,8	9,9	9,8	10,7	10,0	8,8	9,8	10,6	9,7	8,4
2004	10,9	10,0	9,9	10,8	10,1	8,8	9,9	10,7	9,8	8,4
2005	11,1	10,1	10,0	10,9	10,2	8,8	9,9	10,8	9,8	8,4
2006	11,3	10,3	10,1	11,1	10,3	8,9	10,0	10,9	9,9	8,4
2007	11,4	10,4	10,2	11,2	10,4	8,9	10,1	11,0	10,0	8,4
2008	11,6	10,5	10,3	11,3	10,5	8,9	10,2	11,1	10,0	8,4
2009	11,8	10,6	10,4	11,5	10,6	9,0	10,2	11,3	10,1	8,4
2010	12,0	10,7	10,4	11,6	10,7	9,0	10,3	11,4	10,1	8,4
2011	12,1	10,8	10,5	11,7	10,8	9,1	10,4	11,5	10,2	8,4
2012	12,3	11,0	10,6	11,8	10,9	9,2	10,5	11,5	10,2	8,4
2013	12,5	11,1	10,7	11,9	11,0	9,3	10,5	11,6	10,3	8,5
2014	12,6	11,2	10,9	12,0	11,1	9,4	10,6	11,7	10,4	8,5
2015	12,8	11,3	11,0	12,1	11,3	9,5	10,7	11,8	10,4	8,6
2016	12,9	11,5	11,1	12,2	11,4	9,6	10,7	11,9	10,5	8,6
2017	13,1	11,6	11,2	12,4	11,5	9,7	10,8	12,0	10,5	8,6
2018	13,3	11,7	11,3	12,5	11,6	9,7	10,9	12,0	10,6	8,7
2019	13,4	11,8	11,3	12,5	11,6	9,8	10,9	12,1	10,6	8,7
2020	13,6	11,9	11,4	12,6	11,7	9,9	11,0	12,2	10,6	8,7
2021	13,7	12,0	11,5	12,7	11,8	10,0	11,0	12,3	10,7	8,7
2022	13,9	12,1	11,6	12,8	11,9	10,0	11,1	12,3	10,7	8,7
2023	14,0	12,3	11,7	13,0	12,0	10,1	11,1	12,4	10,7	8,7
2024	14,2	12,4	11,8	13,1	12,1	10,1	11,2	12,5	10,8	8,7
2025	14,4	12,5	11,9	13,2	12,2	10,2	11,3	12,6	10,8	8,7
2026	14,6	12,6	12,0	13,3	12,3	10,3	11,3	12,7	10,9	8,8
2027	14,8	12,8	12,1	13,5	12,5	10,3	11,4	12,8	10,9	8,8
2028	15,0	12,9	12,2	13,6	12,6	10,4	11,5	12,9	11,0	8,7
2029	15,2	13,1	12,3	13,8	12,7	10,5	11,6	13,1	11,0	8,7
2030	15,5	13,2	12,4	13,9	12,9	10,5	11,7	13,2	11,1	8,8

9. Evolució de les defuncions. Catalunya. 1995-2030.



10. Evolució de la taxa bruta de mortalitat. Catalunya. 1995-2030.

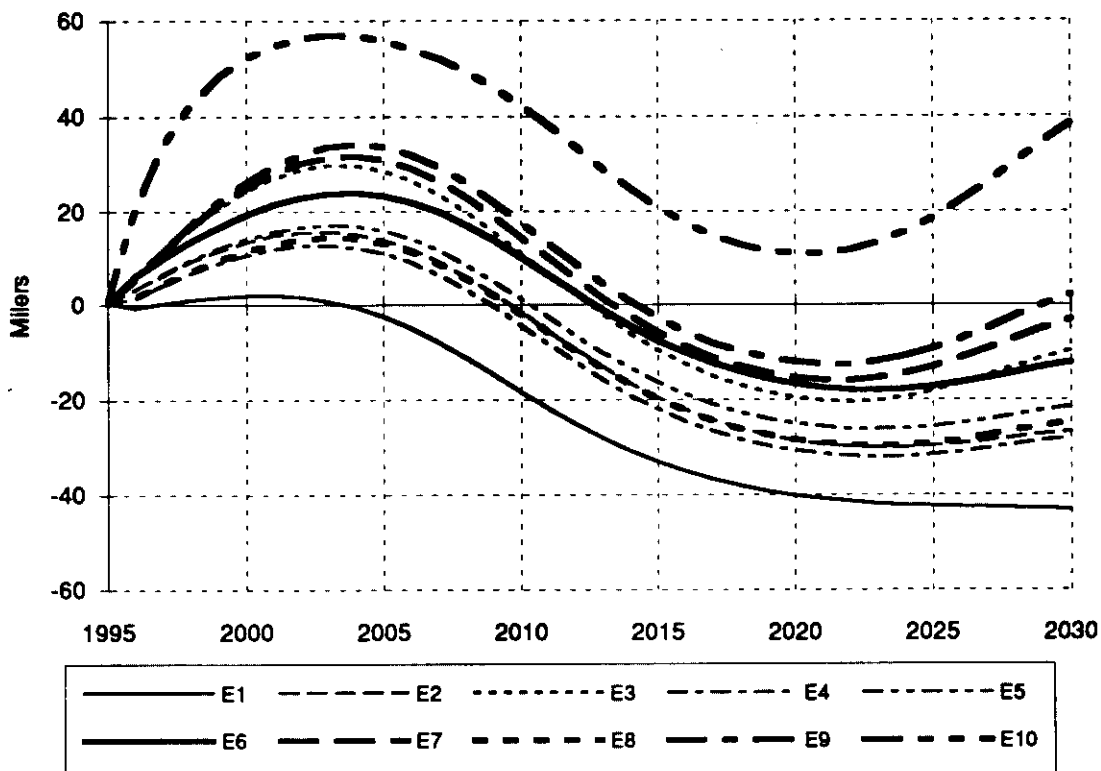


11. Evolució del creixement natural. Catalunya. 1995-2030.

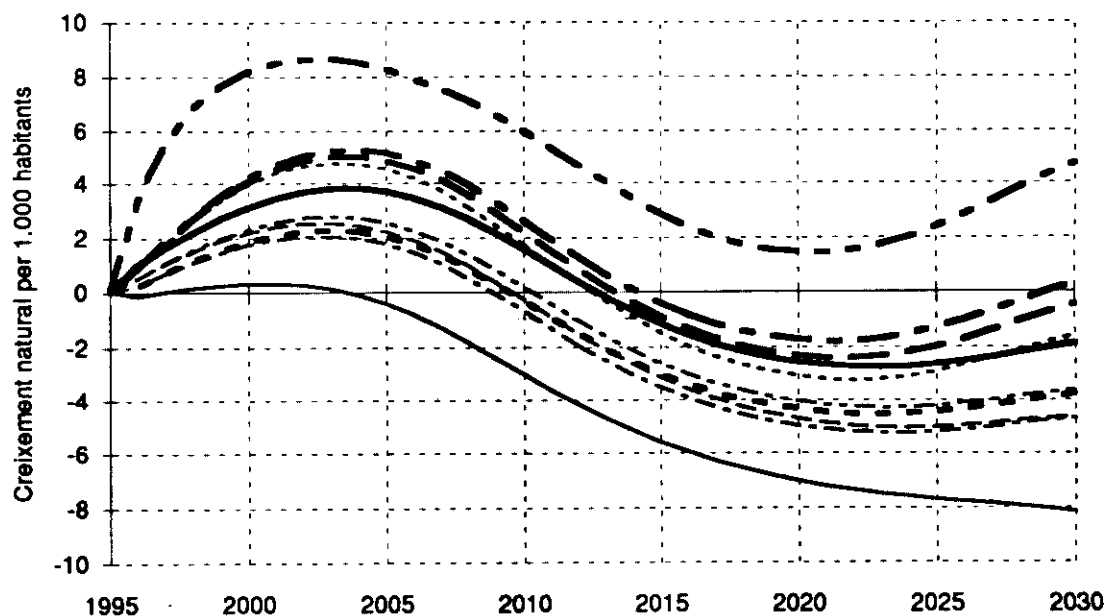
Milers

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
1996	-0,9	3,1	5,3	1,3	3,2	6,0	5,3	1,4	5,5	20,6
1997	0,0	6,3	10,9	4,1	6,5	9,9	11,2	4,4	11,4	34,0
1998	0,9	9,1	16,1	6,7	9,5	13,5	16,5	7,1	17,0	42,5
1999	1,5	11,5	20,6	8,9	12,0	16,6	21,2	9,5	21,9	48,2
2000	1,9	13,4	24,3	10,6	14,1	19,2	25,1	11,5	26,1	52,1
2001	1,9	14,8	27,1	11,9	15,7	21,4	28,1	13,0	29,5	54,7
2002	1,6	15,6	28,9	12,6	16,7	22,9	30,3	14,0	32,0	56,2
2003	0,7	15,7	29,8	12,7	17,1	23,7	31,5	14,4	33,5	56,9
2004	-0,6	15,2	29,7	12,2	16,9	23,9	31,7	14,1	34,1	56,8
2005	-2,5	13,9	28,6	11,0	15,8	23,3	31,0	13,1	33,6	55,8
2006	-5,0	11,9	26,6	9,0	14,1	22,0	29,2	11,3	32,0	53,9
2007	-7,9	9,3	23,6	6,4	11,6	19,9	26,4	8,8	29,4	52,0
2008	-11,2	6,0	19,9	3,2	8,5	17,1	22,9	5,6	26,0	49,4
2009	-14,7	2,3	15,6	-0,5	5,0	13,9	18,8	1,9	22,0	46,2
2010	-18,3	-1,7	11,1	-4,4	1,2	10,1	14,5	-2,0	17,6	42,3
2011	-21,8	-5,7	6,5	-8,4	-2,8	6,4	9,9	-6,0	13,1	38,1
2012	-25,1	-9,5	2,0	-12,2	-6,6	2,5	5,5	-9,9	8,7	33,6
2013	-28,0	-13,2	-2,3	-15,8	-10,2	-1,2	1,3	-13,5	4,4	29,1
2014	-30,7	-16,6	-6,2	-19,1	-13,5	-4,6	-2,5	-16,9	0,6	24,8
2015	-33,0	-19,6	-9,7	-22,0	-16,4	-7,6	-5,9	-19,8	-2,9	20,9
2016	-35,0	-22,2	-12,7	-24,5	-18,9	-10,3	-8,8	-22,3	-5,8	17,6
2017	-36,7	-24,3	-15,2	-26,6	-21,0	-12,5	-11,2	-24,4	-8,2	14,9
2018	-38,1	-26,1	-17,1	-28,3	-22,7	-14,3	-13,1	-26,1	-10,0	12,8
2019	-39,2	-27,4	-18,6	-29,6	-24,0	-15,7	-14,4	-27,4	-11,3	11,5
2020	-40,2	-28,5	-19,6	-30,6	-25,0	-16,8	-15,4	-28,4	-12,2	11,0
2021	-40,9	-29,3	-20,3	-31,4	-25,7	-17,5	-16,0	-29,1	-12,7	10,9
2022	-41,5	-29,8	-20,5	-31,8	-26,1	-18,0	-16,1	-29,6	-12,7	11,6
2023	-41,9	-30,0	-20,2	-32,0	-26,2	-18,1	-15,6	-29,7	-12,1	13,2
2024	-42,2	-30,0	-19,5	-31,9	-26,0	-17,9	-14,7	-29,5	-11,0	15,4
2025	-42,4	-29,7	-18,3	-31,5	-25,6	-17,3	-13,2	-29,1	-9,4	18,5
2026	-42,5	-29,2	-16,8	-31,0	-24,9	-16,6	-11,4	-28,4	-7,4	22,0
2027	-42,6	-28,6	-15,0	-30,2	-24,2	-15,6	-9,4	-27,5	-5,1	26,0
2028	-42,7	-27,9	-13,2	-29,4	-23,2	-14,4	-7,2	-26,5	-2,6	30,3
2029	-42,9	-27,2	-11,4	-28,6	-22,3	-13,3	-5,2	-25,5	-0,2	34,5
2030	-43,1	-26,7	-9,9	-27,9	-21,6	-12,3	-3,2	-24,7	2,1	38,4

11. Evolució del creixement natural. Catalunya. 1995-2030.



12. Evolució de la taxa bruta de creixement natural. Catalunya. 1995-2030.



12. Evolució de la taxa bruta de creixement natural. Catalunya. 1995-2030.

Creixement natural per 1.000 habitants

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1996	-0,1	0,5	0,9	0,2	0,5	1,0	0,9	0,2	0,9	3,4
1997	0,0	1,0	1,8	0,7	1,1	1,6	1,8	0,7	1,9	5,5
1998	0,1	1,5	2,6	1,1	1,5	2,2	2,7	1,2	2,8	6,8
1999	0,2	1,9	3,4	1,4	2,0	2,7	3,4	1,5	3,5	7,7
2000	0,3	2,2	3,9	1,7	2,3	3,1	4,1	1,9	4,2	8,2
2001	0,3	2,4	4,4	1,9	2,6	3,4	4,5	2,1	4,7	8,5
2002	0,3	2,5	4,6	2,0	2,7	3,7	4,8	2,2	5,1	8,6
2003	0,1	2,5	4,8	2,1	2,8	3,8	5,0	2,3	5,3	8,7
2004	-0,1	2,4	4,7	2,0	2,7	3,8	5,0	2,2	5,3	8,5
2005	-0,4	2,2	4,5	1,8	2,6	3,7	4,9	2,1	5,2	8,3
2006	-0,8	1,9	4,2	1,5	2,3	3,5	4,6	1,8	4,9	7,9
2007	-1,3	1,5	3,7	1,0	1,9	3,1	4,1	1,4	4,5	7,6
2008	-1,8	1,0	3,1	0,5	1,4	2,7	3,5	0,9	3,9	7,1
2009	-2,4	0,4	2,4	-0,1	0,8	2,2	2,9	0,3	3,3	6,6
2010	-3,0	-0,3	1,7	-0,7	0,2	1,6	2,2	-0,3	2,6	6,0
2011	-3,6	-0,9	1,0	-1,3	-0,4	1,0	1,5	-0,9	1,9	5,3
2012	-4,2	-1,5	0,3	-2,0	-1,1	0,4	0,8	-1,5	1,3	4,7
2013	-4,7	-2,1	-0,4	-2,5	-1,6	-0,2	0,2	-2,1	0,7	4,0
2014	-5,2	-2,7	-1,0	-3,1	-2,2	-0,7	-0,4	-2,6	0,1	3,4
2015	-5,6	-3,2	-1,5	-3,5	-2,6	-1,2	-0,9	-3,0	-0,4	2,9
2016	-6,0	-3,6	-2,0	-3,9	-3,0	-1,6	-1,3	-3,4	-0,8	2,4
2017	-6,3	-4,0	-2,4	-4,3	-3,4	-1,9	-1,7	-3,7	-1,2	2,0
2018	-6,6	-4,3	-2,7	-4,6	-3,7	-2,2	-2,0	-4,0	-1,4	1,7
2019	-6,8	-4,5	-2,9	-4,8	-3,9	-2,4	-2,2	-4,2	-1,6	1,5
2020	-7,0	-4,7	-3,1	-5,0	-4,1	-2,6	-2,3	-4,4	-1,8	1,5
2021	-7,2	-4,9	-3,2	-5,1	-4,2	-2,7	-2,4	-4,5	-1,8	1,4
2022	-7,4	-5,0	-3,3	-5,2	-4,3	-2,8	-2,4	-4,5	-1,8	1,5
2023	-7,5	-5,0	-3,2	-5,3	-4,3	-2,8	-2,4	-4,6	-1,7	1,7
2024	-7,6	-5,1	-3,1	-5,3	-4,3	-2,8	-2,2	-4,5	-1,6	2,0
2025	-7,7	-5,0	-2,9	-5,2	-4,2	-2,7	-2,0	-4,5	-1,3	2,4
2026	-7,8	-5,0	-2,7	-5,1	-4,1	-2,6	-1,7	-4,4	-1,0	2,8
2027	-7,9	-4,9	-2,4	-5,0	-4,0	-2,4	-1,4	-4,2	-0,7	3,3
2028	-7,9	-4,8	-2,1	-4,9	-3,9	-2,2	-1,1	-4,1	-0,4	3,8
2029	-8,0	-4,7	-1,9	-4,8	-3,7	-2,1	-0,8	-3,9	0,0	4,3
2030	-8,1	-4,6	-1,6	-4,7	-3,6	-1,9	-0,5	-3,8	0,3	4,7

13. Evolució de la immigració. Catalunya. 1995-2030.

Milers

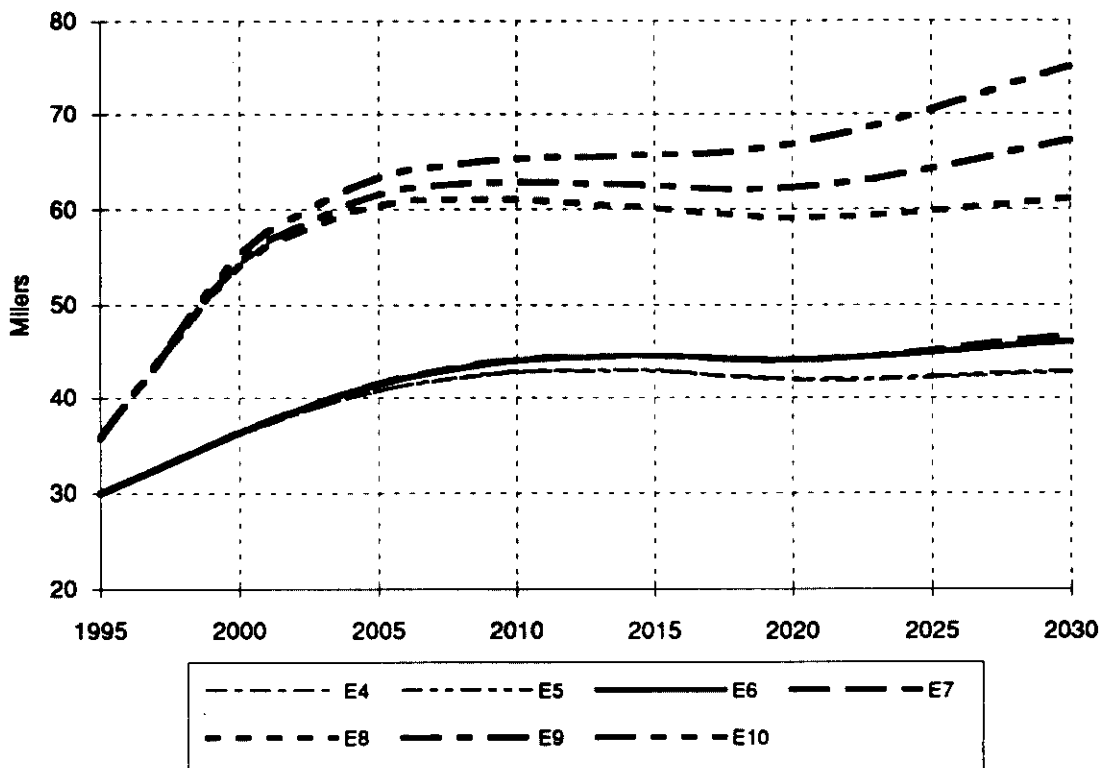
Any	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	29,9	29,9	29,9	29,9	35,7	35,7	35,7
1996	31,2	31,1	31,2	31,2	39,5	39,5	39,5
1997	32,4	32,4	32,4	32,4	43,4	43,4	43,6
1998	33,7	33,6	33,7	33,7	47,3	47,4	47,7
1999	34,9	34,9	35,0	35,1	51,1	51,3	51,9
2000	36,1	36,1	36,3	36,3	54,1	54,4	55,3
2001	37,2	37,1	37,4	37,5	56,2	56,7	57,7
2002	38,1	38,1	38,5	38,6	57,4	58,0	59,2
2003	39,1	39,1	39,5	39,6	58,6	59,3	60,7
2004	40,0	40,0	40,5	40,6	59,7	60,6	62,2
2005	40,7	40,7	41,3	41,4	60,4	61,5	63,2
2006	41,3	41,3	42,1	42,2	60,9	62,1	64,0
2007	41,7	41,7	42,6	42,7	61,0	62,4	64,4
2008	42,1	42,1	43,1	43,2	61,0	62,6	64,7
2009	42,4	42,5	43,5	43,7	61,1	62,8	65,0
2010	42,7	42,7	43,9	44,0	61,0	62,8	65,2
2011	42,8	42,9	44,1	44,2	60,8	62,8	65,4
2012	42,8	42,9	44,2	44,3	60,7	62,7	65,4
2013	42,8	42,9	44,3	44,3	60,5	62,6	65,5
2014	42,9	42,9	44,4	44,4	60,3	62,6	65,6
2015	42,8	42,9	44,5	44,4	60,1	62,5	65,7
2016	42,6	42,7	44,4	44,3	59,8	62,3	65,7
2017	42,3	42,4	44,2	44,1	59,5	62,1	65,8
2018	42,1	42,2	44,1	44,0	59,3	62,1	66,0
2019	42,0	42,1	44,0	43,9	59,2	62,1	66,3
2020	41,9	42,0	44,0	43,9	59,1	62,2	66,7
2021	41,8	42,0	44,1	44,0	59,1	62,4	67,3
2022	41,8	42,0	44,2	44,2	59,2	62,7	67,9
2023	41,9	42,0	44,4	44,4	59,3	63,1	68,7
2024	42,0	42,1	44,6	44,7	59,5	63,6	69,5
2025	42,1	42,3	44,8	45,0	59,8	64,2	70,4
2026	42,2	42,4	45,0	45,4	60,0	64,7	71,3
2027	42,3	42,5	45,3	45,7	60,3	65,3	72,3
2028	42,5	42,6	45,5	46,1	60,6	66,0	73,2
2029	42,6	42,7	45,8	46,4	60,8	66,6	74,1
2030	42,7	42,8	46,0	46,7	61,1	67,1	75,0

14. Evolució de la taxa bruta d'immigració. Catalunya. 1995-2030.

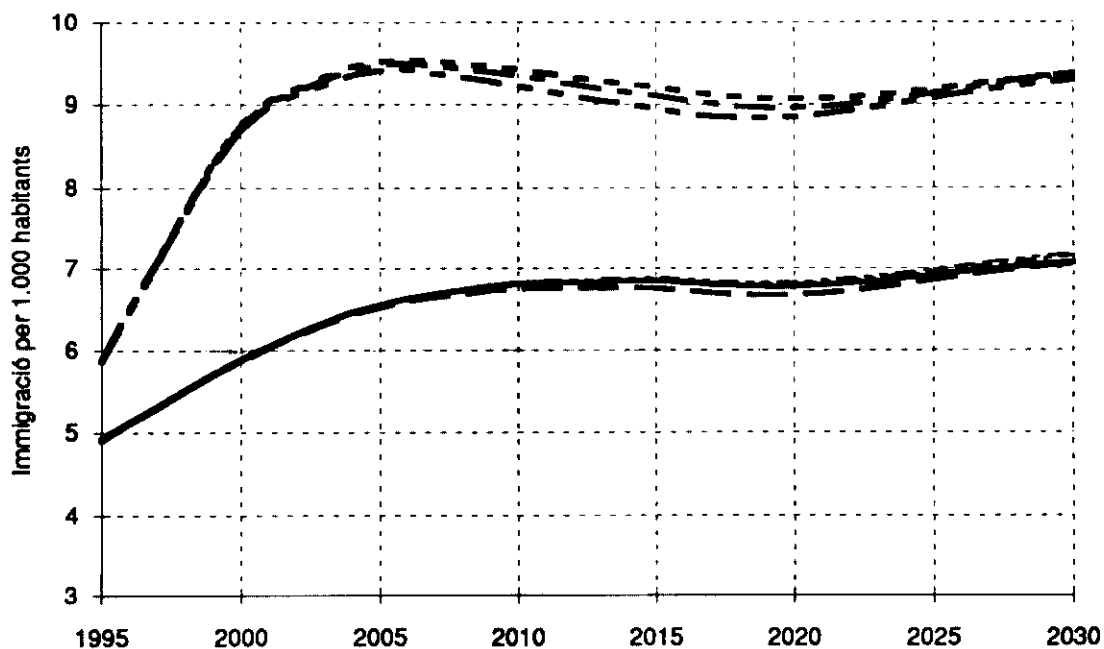
Immigració per 1.000 habitants

Any	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	4,9	4,9	4,9	4,9	5,9	5,9	5,9
1996	5,1	5,1	5,1	5,1	6,5	6,5	6,4
1997	5,3	5,3	5,3	5,3	7,1	7,1	7,1
1998	5,5	5,5	5,5	5,5	7,7	7,7	7,7
1999	5,7	5,7	5,7	5,7	8,3	8,3	8,3
2000	5,9	5,9	5,9	5,9	8,7	8,7	8,7
2001	6,1	6,0	6,0	6,0	9,0	9,0	9,0
2002	6,2	6,2	6,2	6,2	9,2	9,2	9,1
2003	6,3	6,3	6,3	6,3	9,3	9,3	9,2
2004	6,5	6,5	6,4	6,4	9,4	9,4	9,3
2005	6,5	6,5	6,5	6,5	9,5	9,5	9,4
2006	6,6	6,6	6,6	6,6	9,5	9,5	9,4
2007	6,7	6,7	6,7	6,6	9,5	9,5	9,4
2008	6,7	6,7	6,7	6,7	9,5	9,4	9,3
2009	6,8	6,8	6,8	6,7	9,5	9,4	9,3
2010	6,8	6,8	6,8	6,7	9,4	9,3	9,2
2011	6,8	6,8	6,8	6,8	9,4	9,3	9,2
2012	6,8	6,9	6,8	6,8	9,3	9,2	9,1
2013	6,8	6,9	6,8	6,8	9,3	9,2	9,0
2014	6,9	6,9	6,8	6,8	9,2	9,1	9,0
2015	6,9	6,9	6,8	6,8	9,2	9,1	8,9
2016	6,8	6,9	6,8	6,7	9,2	9,0	8,9
2017	6,8	6,8	6,8	6,7	9,1	9,0	8,9
2018	6,8	6,8	6,8	6,7	9,1	9,0	8,8
2019	6,8	6,8	6,8	6,7	9,1	9,0	8,8
2020	6,8	6,8	6,8	6,7	9,1	9,0	8,8
2021	6,8	6,8	6,8	6,7	9,1	9,0	8,9
2022	6,8	6,9	6,8	6,7	9,1	9,0	8,9
2023	6,9	6,9	6,8	6,8	9,1	9,0	9,0
2024	6,9	6,9	6,9	6,8	9,1	9,1	9,0
2025	7,0	7,0	6,9	6,8	9,2	9,1	9,1
2026	7,0	7,0	6,9	6,9	9,2	9,2	9,1
2027	7,0	7,1	7,0	6,9	9,3	9,2	9,2
2028	7,1	7,1	7,0	7,0	9,3	9,3	9,2
2029	7,1	7,1	7,0	7,0	9,3	9,3	9,3
2030	7,2	7,2	7,1	7,1	9,4	9,4	9,3

13. Evolució de la Immigració. Catalunya. 1995-2030.



14. Evolució de la taxa bruta d'immigració. Catalunya. 1995-2030.

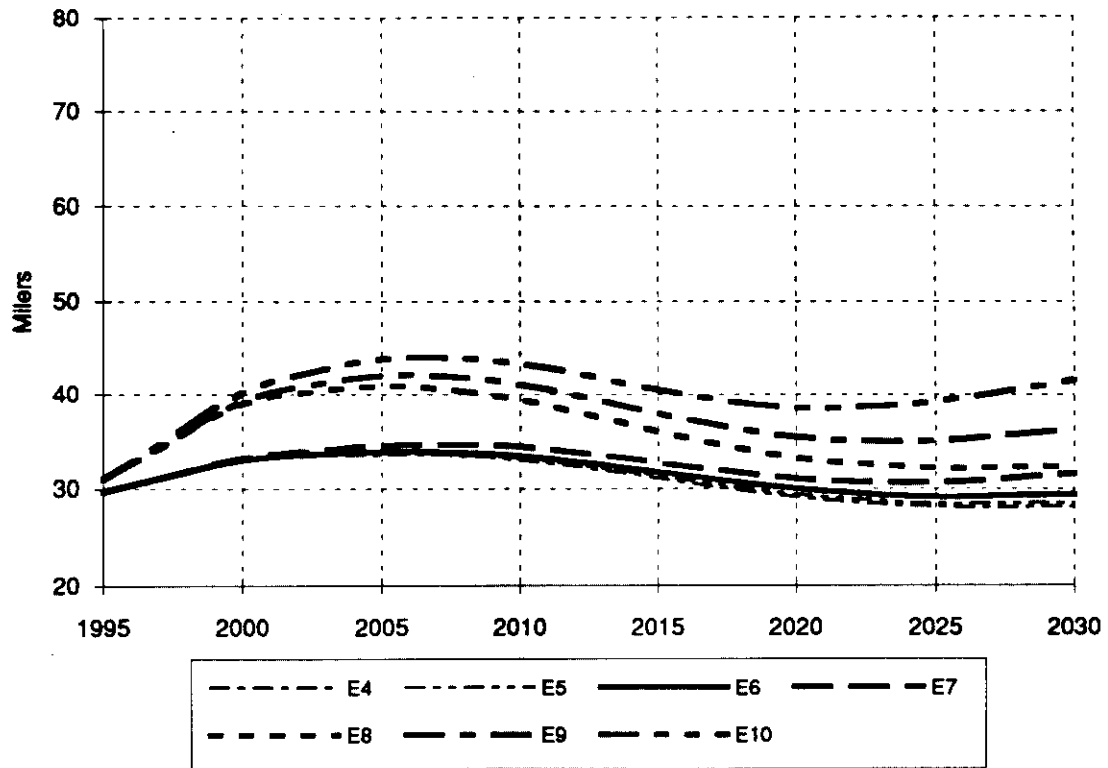


15. Evolució de l'emigració. Catalunya. 1995-2030.

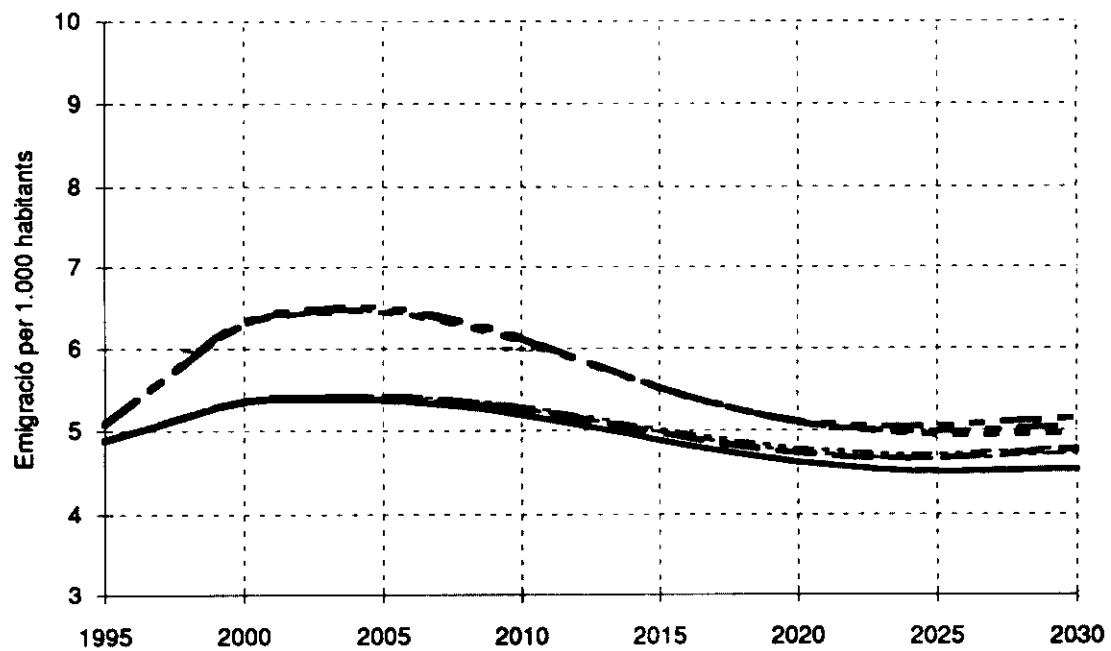
Milers

Any	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	29,7	29,7	29,7	29,7	31,0	31,0	31,0
1996	30,3	30,3	30,3	30,3	32,6	32,6	32,6
1997	31,0	31,0	31,0	31,0	34,2	34,3	34,5
1998	31,7	31,7	31,7	31,8	35,9	36,0	36,5
1999	32,4	32,4	32,4	32,5	37,6	37,8	38,5
2000	32,9	32,9	33,0	33,1	38,9	39,2	40,2
2001	33,2	33,2	33,3	33,6	39,7	40,2	41,4
2002	33,3	33,4	33,5	33,8	40,1	40,7	42,0
2003	33,4	33,5	33,6	34,1	40,4	41,2	42,7
2004	33,5	33,6	33,8	34,3	40,7	41,7	43,3
2005	33,5	33,6	33,8	34,4	40,9	41,9	43,7
2006	33,5	33,7	33,9	34,6	40,8	42,1	44,0
2007	33,5	33,6	33,9	34,6	40,6	41,9	43,9
2008	33,4	33,5	33,8	34,6	40,3	41,7	43,8
2009	33,2	33,4	33,7	34,5	39,9	41,5	43,6
2010	33,0	33,1	33,5	34,3	39,4	41,0	43,3
2011	32,6	32,8	33,2	34,1	38,8	40,5	42,8
2012	32,3	32,5	32,9	33,8	38,1	39,9	42,3
2013	31,9	32,1	32,5	33,5	37,4	39,2	41,7
2014	31,5	31,7	32,1	33,1	36,6	38,5	41,0
2015	31,0	31,3	31,7	32,7	35,9	37,9	40,4
2016	30,6	30,9	31,3	32,3	35,3	37,2	39,9
2017	30,2	30,5	31,0	32,0	34,7	36,7	39,5
2018	29,8	30,1	30,6	31,6	34,2	36,2	39,1
2019	29,5	29,7	30,3	31,3	33,6	35,7	38,7
2020	29,1	29,4	30,0	31,1	33,2	35,4	38,5
2021	28,8	29,2	29,7	30,8	32,9	35,1	38,5
2022	28,6	28,9	29,5	30,7	32,6	35,0	38,5
2023	28,4	28,7	29,4	30,6	32,4	34,9	38,7
2024	28,2	28,6	29,2	30,6	32,3	34,9	38,9
2025	28,1	28,5	29,2	30,6	32,2	35,0	39,2
2026	28,1	28,4	29,2	30,7	32,1	35,1	39,6
2027	28,1	28,5	29,2	30,9	32,2	35,4	40,0
2028	28,1	28,5	29,3	31,1	32,2	35,6	40,5
2029	28,1	28,5	29,3	31,3	32,3	35,9	41,0
2030	28,2	28,6	29,4	31,5	32,3	36,2	41,5

15. Evolució de l'emigració. Catalunya. 1995-2030.



16. Evolució de la taxa bruta d'emigració. Catalunya. 1995-2030.



16. Evolució de la taxa bruta d'emigració. Catalunya. 1995-2030.

Emigració per 1.000 habitants

Any	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	4,9	4,9	4,9	4,9	5,1	5,1	5,1
1996	5,0	5,0	5,0	5,0	5,3	5,3	5,3
1997	5,1	5,1	5,1	5,1	5,6	5,6	5,6
1998	5,2	5,2	5,2	5,2	5,8	5,8	5,9
1999	5,3	5,3	5,3	5,3	6,1	6,1	6,1
2000	5,4	5,4	5,3	5,4	6,3	6,3	6,3
2001	5,4	5,4	5,4	5,4	6,4	6,4	6,4
2002	5,4	5,4	5,4	5,4	6,4	6,4	6,5
2003	5,4	5,4	5,4	5,4	6,4	6,5	6,5
2004	5,4	5,4	5,4	5,4	6,5	6,5	6,5
2005	5,4	5,4	5,4	5,4	6,4	6,5	6,5
2006	5,4	5,4	5,3	5,4	6,4	6,4	6,5
2007	5,4	5,4	5,3	5,4	6,3	6,4	6,4
2008	5,3	5,4	5,3	5,3	6,3	6,3	6,3
2009	5,3	5,3	5,2	5,3	6,2	6,2	6,2
2010	5,3	5,3	5,2	5,3	6,1	6,1	6,1
2011	5,2	5,2	5,1	5,2	6,0	6,0	6,0
2012	5,2	5,2	5,1	5,2	5,9	5,9	5,9
2013	5,1	5,1	5,0	5,1	5,7	5,8	5,7
2014	5,0	5,1	4,9	5,0	5,6	5,6	5,6
2015	5,0	5,0	4,9	5,0	5,5	5,5	5,5
2016	4,9	5,0	4,8	4,9	5,4	5,4	5,4
2017	4,9	4,9	4,8	4,9	5,3	5,3	5,3
2018	4,8	4,9	4,7	4,8	5,2	5,2	5,2
2019	4,8	4,8	4,7	4,8	5,2	5,2	5,2
2020	4,7	4,8	4,6	4,7	5,1	5,1	5,1
2021	4,7	4,8	4,6	4,7	5,0	5,0	5,1
2022	4,7	4,7	4,5	4,7	5,0	5,0	5,1
2023	4,7	4,7	4,5	4,7	5,0	5,0	5,0
2024	4,6	4,7	4,5	4,6	5,0	5,0	5,0
2025	4,6	4,7	4,5	4,7	4,9	5,0	5,0
2026	4,7	4,7	4,5	4,7	4,9	5,0	5,1
2027	4,7	4,7	4,5	4,7	4,9	5,0	5,1
2028	4,7	4,8	4,5	4,7	4,9	5,0	5,1
2029	4,7	4,8	4,5	4,7	5,0	5,0	5,1
2030	4,7	4,8	4,5	4,8	5,0	5,0	5,1

17. Evolució del creixement migratori. Catalunya. 1995-2030.

Milers

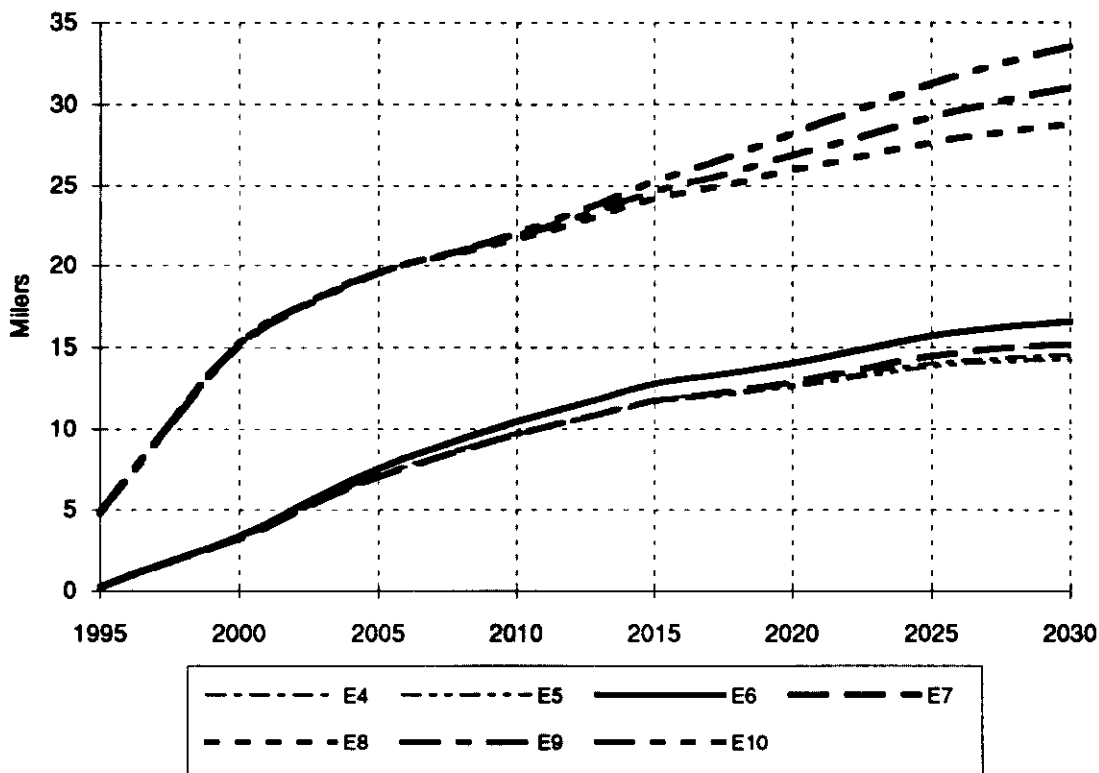
Any	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	0,2	0,2	0,2	0,2	4,8	4,8	4,8
1996	0,8	0,8	0,8	0,8	7,0	7,0	6,9
1997	1,4	1,4	1,4	1,4	9,2	9,2	9,1
1998	2,0	2,0	2,0	2,0	11,4	11,3	11,3
1999	2,6	2,5	2,6	2,5	13,5	13,5	13,4
2000	3,2	3,2	3,3	3,2	15,2	15,2	15,1
2001	4,0	3,9	4,1	3,9	16,5	16,5	16,4
2002	4,8	4,7	5,0	4,7	17,3	17,3	17,2
2003	5,7	5,6	5,9	5,6	18,1	18,1	18,0
2004	6,4	6,4	6,8	6,3	18,9	18,9	18,8
2005	7,1	7,0	7,5	7,0	19,5	19,5	19,5
2006	7,7	7,6	8,2	7,6	20,0	20,1	20,1
2007	8,2	8,1	8,7	8,1	20,4	20,5	20,5
2008	8,7	8,6	9,3	8,6	20,8	20,9	20,9
2009	9,2	9,1	9,9	9,1	21,2	21,3	21,4
2010	9,7	9,6	10,4	9,6	21,6	21,8	22,0
2011	10,1	10,0	10,9	10,1	22,1	22,3	22,5
2012	10,6	10,4	11,4	10,5	22,6	22,9	23,2
2013	10,9	10,8	11,8	10,9	23,1	23,4	23,8
2014	11,4	11,3	12,3	11,3	23,7	24,0	24,5
2015	11,8	11,6	12,7	11,7	24,2	24,6	25,3
2016	12,0	11,8	13,0	12,0	24,5	25,0	25,8
2017	12,1	12,0	13,2	12,1	24,8	25,4	26,3
2018	12,3	12,1	13,5	12,3	25,2	25,9	26,9
2019	12,5	12,4	13,7	12,6	25,6	26,4	27,6
2020	12,7	12,6	14,0	12,9	25,9	26,8	28,2
2021	13,0	12,8	14,3	13,2	26,3	27,3	28,8
2022	13,2	13,1	14,7	13,5	26,6	27,8	29,4
2023	13,5	13,3	15,0	13,8	26,9	28,2	30,0
2024	13,8	13,6	15,4	14,2	27,3	28,7	30,6
2025	14,0	13,8	15,7	14,4	27,6	29,2	31,2
2026	14,2	14,0	15,9	14,7	27,9	29,6	31,8
2027	14,3	14,1	16,1	14,8	28,1	30,0	32,2
2028	14,4	14,1	16,3	15,0	28,3	30,3	32,7
2029	14,4	14,2	16,4	15,1	28,6	30,6	33,1
2030	14,5	14,3	16,6	15,2	28,7	30,9	33,5

18. Evolució de la taxa bruta de creixement migratori. Catalunya. 1995-2030.

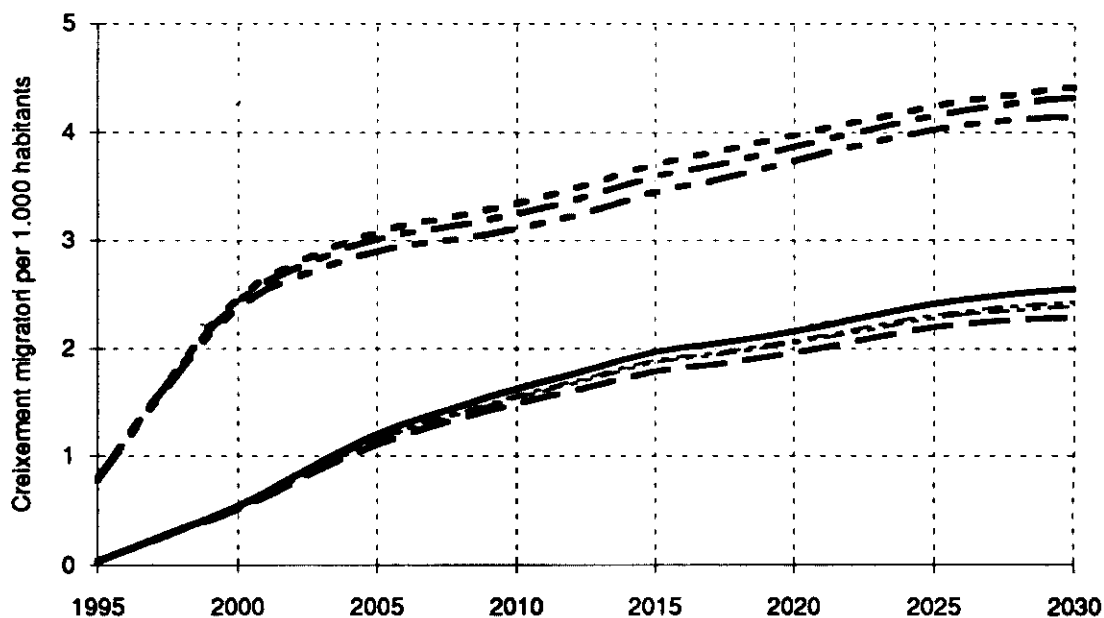
Creixement migratori per 1.000 habitants

Any	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	0,8
1996	0,1	0,1	0,1	0,1	1,1	1,1	1,1
1997	0,2	0,2	0,2	0,2	1,5	1,5	1,5
1998	0,3	0,3	0,3	0,3	1,9	1,8	1,8
1999	0,4	0,4	0,4	0,4	2,2	2,2	2,1
2000	0,5	0,5	0,5	0,5	2,5	2,4	2,4
2001	0,6	0,6	0,7	0,6	2,7	2,6	2,5
2002	0,8	0,8	0,8	0,8	2,8	2,7	2,6
2003	0,9	0,9	0,9	0,9	2,9	2,8	2,7
2004	1,0	1,0	1,1	1,0	3,0	2,9	2,8
2005	1,1	1,1	1,2	1,1	3,1	3,0	2,9
2006	1,2	1,2	1,3	1,2	3,1	3,1	2,9
2007	1,3	1,3	1,4	1,3	3,2	3,1	3,0
2008	1,4	1,4	1,5	1,3	3,2	3,1	3,0
2009	1,5	1,5	1,5	1,4	3,3	3,2	3,1
2010	1,6	1,5	1,6	1,5	3,3	3,2	3,1
2011	1,6	1,6	1,7	1,5	3,4	3,3	3,2
2012	1,7	1,7	1,8	1,6	3,5	3,4	3,2
2013	1,7	1,7	1,8	1,7	3,5	3,4	3,3
2014	1,8	1,8	1,9	1,7	3,6	3,5	3,4
2015	1,9	1,9	2,0	1,8	3,7	3,6	3,4
2016	1,9	1,9	2,0	1,8	3,8	3,6	3,5
2017	2,0	1,9	2,0	1,8	3,8	3,7	3,5
2018	2,0	2,0	2,1	1,9	3,9	3,7	3,6
2019	2,0	2,0	2,1	1,9	3,9	3,8	3,7
2020	2,1	2,0	2,2	2,0	4,0	3,9	3,7
2021	2,1	2,1	2,2	2,0	4,0	3,9	3,8
2022	2,2	2,1	2,3	2,1	4,1	4,0	3,9
2023	2,2	2,2	2,3	2,1	4,1	4,0	3,9
2024	2,3	2,2	2,4	2,2	4,2	4,1	4,0
2025	2,3	2,3	2,4	2,2	4,2	4,2	4,0
2026	2,3	2,3	2,5	2,2	4,3	4,2	4,1
2027	2,4	2,3	2,5	2,3	4,3	4,2	4,1
2028	2,4	2,4	2,5	2,3	4,4	4,3	4,1
2029	2,4	2,4	2,5	2,3	4,4	4,3	4,1
2030	2,4	2,4	2,5	2,3	4,4	4,3	4,1

17. Evolució del creixement migratori. Catalunya. 1995-2030.



18. Evolució de la taxa bruta de creixement migratori. Catalunya. 1995-2030.

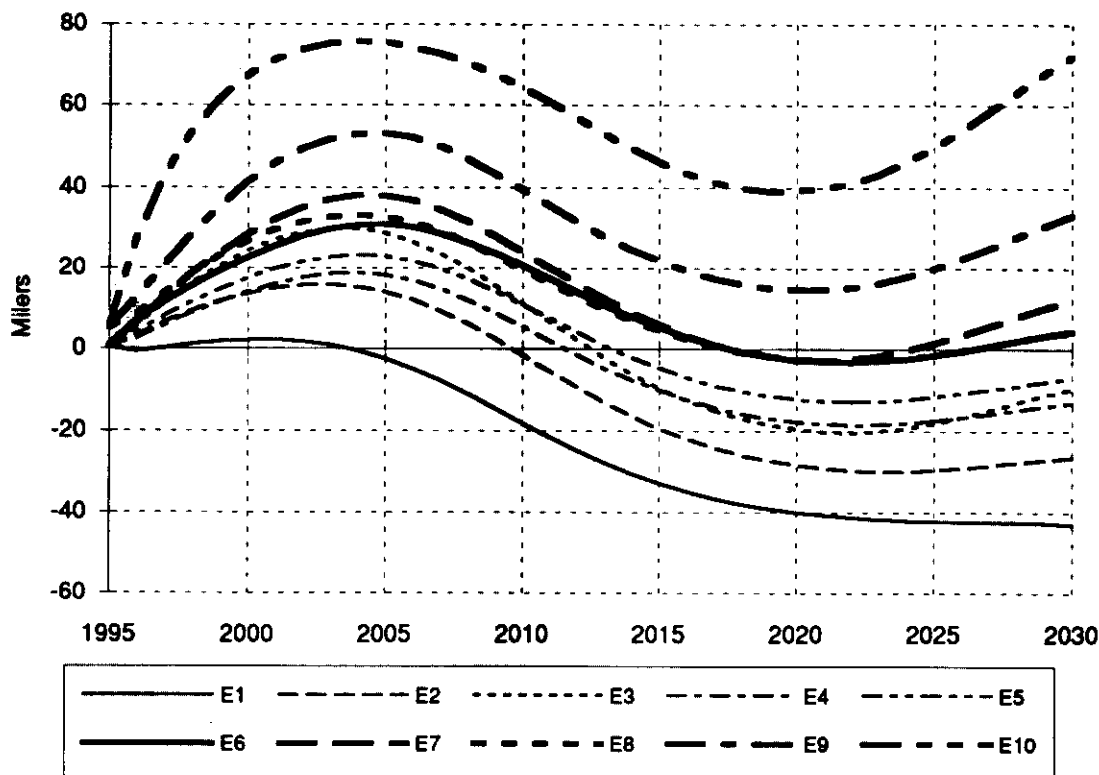


19. Evolució del creixement total. Catalunya. 1995-2030.

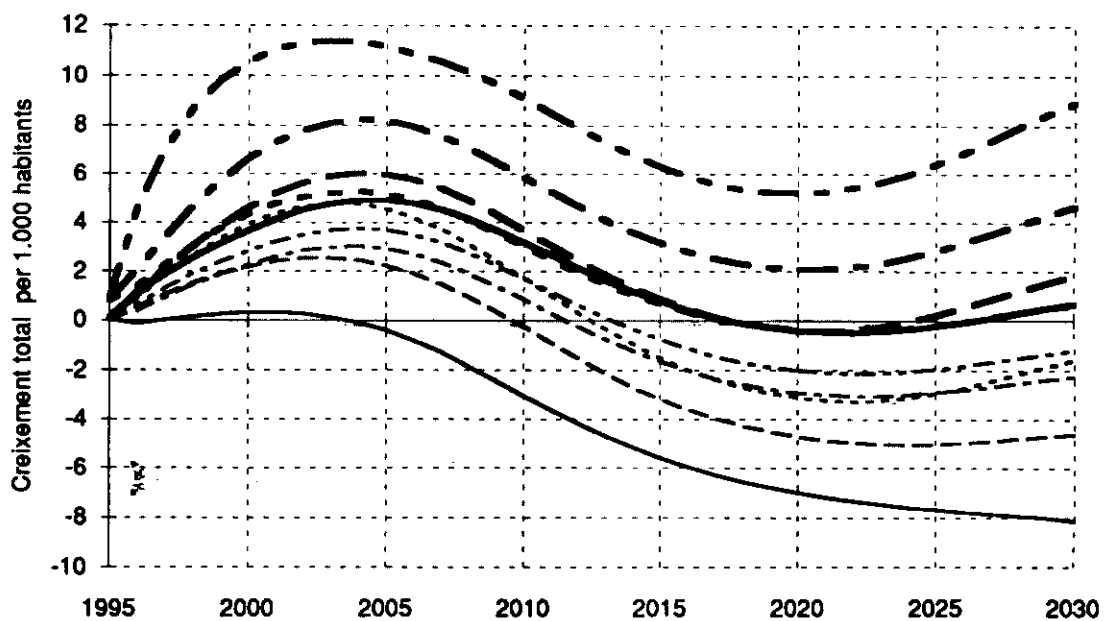
Milers

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	4,9	4,9	4,9
1996	-0,9	3,1	5,3	2,1	4,0	6,8	6,2	8,4	12,5	27,5
1997	0,0	6,3	10,9	5,5	7,9	11,3	12,6	13,6	20,6	43,1
1998	0,9	9,1	16,1	8,7	11,4	15,5	18,5	18,5	28,3	53,8
1999	1,5	11,5	20,6	11,4	14,5	19,2	23,7	23,0	35,4	61,6
2000	1,9	13,4	24,3	13,8	17,2	22,5	28,2	26,7	41,3	67,2
2001	1,9	14,8	27,1	15,9	19,6	25,5	32,0	29,5	46,0	71,0
2002	1,6	15,6	28,9	17,4	21,5	27,9	35,0	31,4	49,3	73,4
2003	0,7	15,7	29,8	18,4	22,7	29,6	37,1	32,5	51,7	74,9
2004	-0,6	15,2	29,7	18,7	23,2	30,7	38,1	33,0	53,0	75,6
2005	-2,5	13,9	28,6	18,1	22,9	30,8	38,0	32,6	53,1	75,3
2006	-5,0	11,9	26,6	16,8	21,7	30,1	36,8	31,3	52,1	74,0
2007	-7,9	9,3	23,6	14,6	19,8	28,6	34,6	29,2	49,9	72,5
2008	-11,2	6,0	19,9	11,9	17,2	26,4	31,6	26,4	46,9	70,4
2009	-14,7	2,3	15,6	8,7	14,1	23,7	28,0	23,1	43,3	67,6
2010	-18,3	-1,7	11,1	5,3	10,8	20,6	24,1	19,6	39,4	64,2
2011	-21,8	-5,7	6,5	1,8	7,3	17,3	20,0	16,1	35,4	60,6
2012	-25,1	-9,5	2,0	-1,7	3,8	13,9	16,0	12,7	31,5	56,8
2013	-28,0	-13,2	-2,3	-4,9	0,6	10,6	12,2	9,6	27,9	52,9
2014	-30,7	-16,6	-6,2	-7,7	-2,2	7,7	8,8	6,8	24,6	49,4
2015	-33,0	-19,6	-9,7	-10,3	-4,8	5,1	5,8	4,4	21,8	46,2
2016	-35,0	-22,2	-12,7	-12,6	-7,1	2,7	3,1	2,2	19,3	43,4
2017	-36,7	-24,3	-15,2	-14,5	-9,1	0,7	0,9	0,4	17,3	41,2
2018	-38,1	-26,1	-17,1	-16,0	-10,5	-0,8	-0,7	-0,9	15,9	39,7
2019	-39,2	-27,4	-18,6	-17,1	-11,6	-2,0	-1,8	-1,9	15,0	39,1
2020	-40,2	-28,5	-19,6	-17,9	-12,4	-2,8	-2,5	-2,5	14,6	39,1
2021	-40,9	-29,3	-20,3	-18,4	-12,9	-3,2	-2,8	-2,9	14,6	39,7
2022	-41,5	-29,8	-20,5	-18,6	-13,0	-3,3	-2,6	-3,0	15,1	41,0
2023	-41,9	-30,0	-20,2	-18,5	-12,9	-3,1	-1,8	-2,7	16,1	43,2
2024	-42,2	-30,0	-19,5	-18,1	-12,5	-2,5	-0,5	-2,2	17,7	46,1
2025	-42,4	-29,7	-18,3	-17,6	-11,8	-1,6	1,2	-1,4	19,8	49,7
2026	-42,5	-29,2	-16,8	-16,8	-11,0	-0,7	3,2	-0,5	22,2	53,8
2027	-42,6	-28,6	-15,0	-16,0	-10,1	0,5	5,4	0,7	24,9	58,3
2028	-42,7	-27,9	-13,2	-15,0	-9,1	1,8	7,7	1,9	27,8	63,0
2029	-42,9	-27,2	-11,4	-14,1	-8,1	3,1	9,9	3,1	30,5	67,6
2030	-43,1	-26,7	-9,9	-13,4	-7,3	4,2	11,9	4,1	33,1	71,8

19. Evolució del creixement total. Catalunya. 1995-2030.



20. Evolució de la taxa bruta de creixement total. Catalunya. 1995-2030.



20. Evolució de la taxa bruta de creixement total. Catalunya. 1995-2030.

Creixement total per 1.000 habitants

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8	0,8	0,8
1996	-0,1	0,5	0,9	0,3	0,7	1,1	1,0	1,4	2,0	4,5
1997	0,0	1,0	1,8	0,9	1,3	1,9	2,1	2,2	3,4	7,0
1998	0,1	1,5	2,6	1,4	1,9	2,5	3,0	3,0	4,6	8,6
1999	0,2	1,9	3,4	1,9	2,4	3,1	3,8	3,7	5,7	9,8
2000	0,3	2,2	3,9	2,3	2,8	3,6	4,6	4,3	6,6	10,6
2001	0,3	2,4	4,4	2,6	3,2	4,1	5,2	4,7	7,3	11,0
2002	0,3	2,5	4,6	2,8	3,5	4,5	5,6	5,0	7,8	11,3
2003	0,1	2,5	4,8	3,0	3,7	4,7	5,9	5,2	8,1	11,4
2004	-0,1	2,4	4,7	3,0	3,7	4,9	6,0	5,2	8,2	11,4
2005	-0,4	2,2	4,5	2,9	3,7	4,9	6,0	5,1	8,2	11,2
2006	-0,8	1,9	4,2	2,7	3,5	4,7	5,7	4,9	8,0	10,9
2007	-1,3	1,5	3,7	2,3	3,2	4,5	5,4	4,6	7,6	10,6
2008	-1,8	1,0	3,1	1,9	2,7	4,1	4,9	4,1	7,1	10,1
2009	-2,4	0,4	2,4	1,4	2,3	3,7	4,3	3,6	6,5	9,6
2010	-3,0	-0,3	1,7	0,8	1,7	3,2	3,7	3,0	5,9	9,1
2011	-3,6	-0,9	1,0	0,3	1,2	2,7	3,1	2,5	5,2	8,5
2012	-4,2	-1,5	0,3	-0,3	0,6	2,1	2,4	2,0	4,6	7,9
2013	-4,7	-2,1	-0,4	-0,8	0,1	1,6	1,9	1,5	4,1	7,3
2014	-5,2	-2,7	-1,0	-1,2	-0,4	1,2	1,3	1,0	3,6	6,8
2015	-5,6	-3,2	-1,5	-1,6	-0,8	0,8	0,9	0,7	3,2	6,3
2016	-6,0	-3,6	-2,0	-2,0	-1,1	0,4	0,5	0,3	2,8	5,9
2017	-6,3	-4,0	-2,4	-2,3	-1,5	0,1	0,1	0,1	2,5	5,5
2018	-6,6	-4,3	-2,7	-2,6	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1	2,3	5,3
2019	-6,8	-4,5	-2,9	-2,8	-1,9	-0,3	-0,3	-0,3	2,2	5,2
2020	-7,0	-4,7	-3,1	-2,9	-2,0	-0,4	-0,4	-0,4	2,1	5,2
2021	-7,2	-4,9	-3,2	-3,0	-2,1	-0,5	-0,4	-0,4	2,1	5,2
2022	-7,4	-5,0	-3,3	-3,0	-2,1	-0,5	-0,4	-0,5	2,2	5,4
2023	-7,5	-5,0	-3,2	-3,0	-2,1	-0,5	-0,3	-0,4	2,3	5,6
2024	-7,6	-5,1	-3,1	-3,0	-2,1	-0,4	-0,1	-0,3	2,5	6,0
2025	-7,7	-5,0	-2,9	-2,9	-1,9	-0,3	0,2	-0,2	2,8	6,4
2026	-7,8	-5,0	-2,7	-2,8	-1,8	-0,1	0,5	-0,1	3,2	6,9
2027	-7,9	-4,9	-2,4	-2,7	-1,7	0,1	0,8	0,1	3,5	7,4
2028	-7,9	-4,8	-2,1	-2,5	-1,5	0,3	1,2	0,3	3,9	7,9
2029	-8,0	-4,7	-1,9	-2,4	-1,4	0,5	1,5	0,5	4,3	8,4
2030	-8,1	-4,6	-1,6	-2,2	-1,2	0,6	1,8	0,6	4,6	8,9

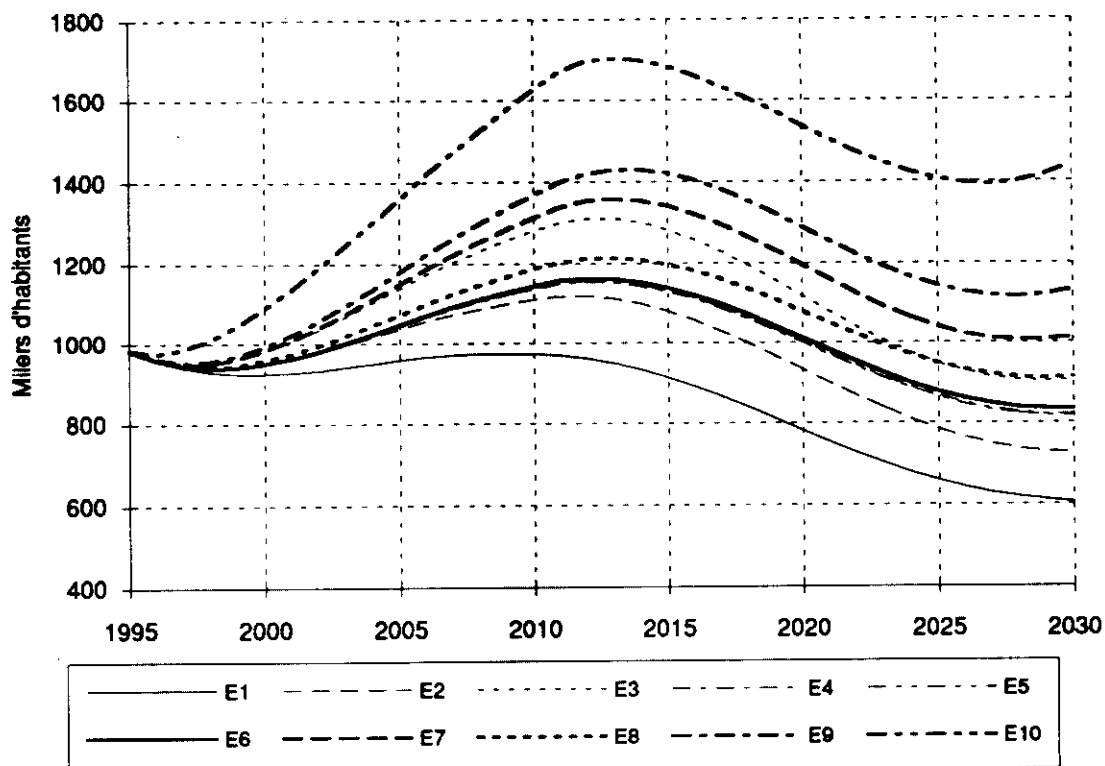
Evolució de la població per grups d'edat. 1995-2030

21. Evolució de la població de 0 a 15 anys. Catalunya. 1995-2030.

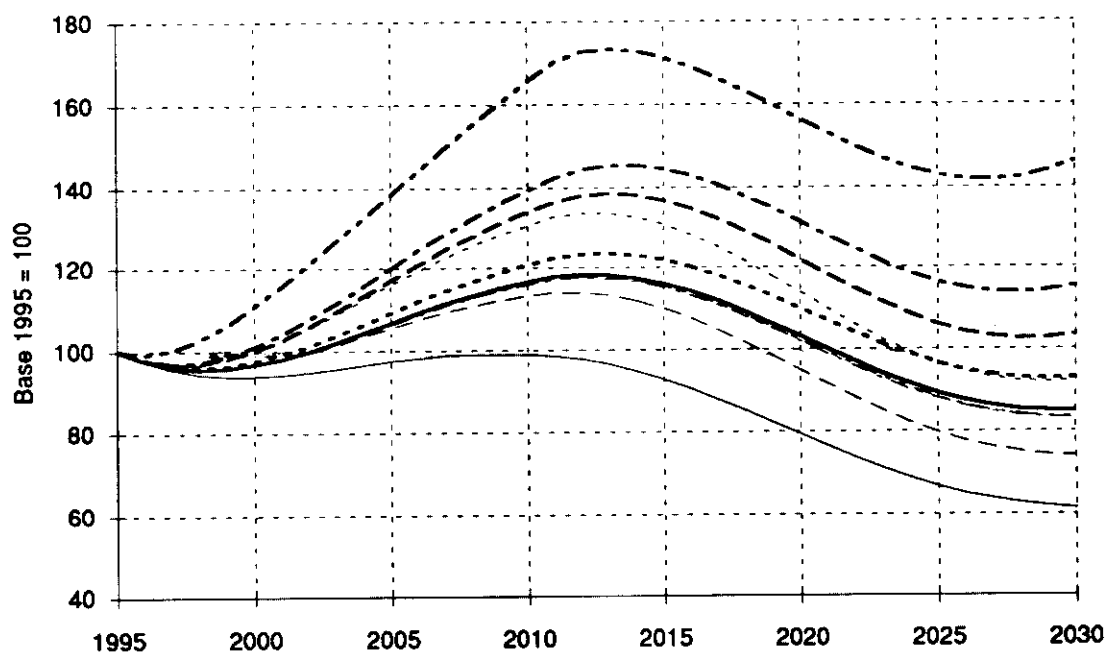
Milers d'habitants

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	984,2	982,2	981,8	981,4	981,4	981,5	981,0	982,2	981,8	982,4
1996	957,6	957,8	959,5	956,3	956,4	956,5	958,1	958,3	960,1	973,0
1997	939,0	943,1	949,5	941,4	941,5	941,7	947,9	944,8	951,3	983,4
1998	927,0	936,7	950,1	934,9	935,1	935,4	948,5	940,2	953,8	1 007,4
1999	922,7	939,3	961,8	937,7	938,0	938,4	960,5	945,3	968,2	1 043,5
2000	922,9	947,5	980,9	946,5	946,8	947,5	980,3	956,7	990,9	1 087,0
2001	925,2	959,1	1 004,7	958,9	959,4	960,2	1 005,2	972,1	1 019,0	1 134,7
2002	931,6	975,4	1 034,4	976,5	977,1	978,1	1 036,4	992,9	1 053,7	1 187,6
2003	939,8	994,3	1 067,4	997,1	997,8	999,1	1 071,4	1 016,9	1 092,5	1 243,3
2004	948,6	1 014,4	1 102,1	1 019,3	1 020,1	1 021,8	1 108,5	1 042,8	1 133,8	1 300,3
2005	957,0	1 034,6	1 137,0	1 042,2	1 043,1	1 045,1	1 146,6	1 069,7	1 176,5	1 357,9
2006	964,5	1 054,1	1 171,2	1 064,8	1 065,9	1 068,3	1 184,4	1 096,6	1 219,2	1 414,8
2007	970,3	1 072,0	1 203,4	1 086,2	1 087,5	1 090,3	1 220,6	1 122,2	1 260,5	1 470,6
2008	972,4	1 086,0	1 231,4	1 104,1	1 105,5	1 108,9	1 253,0	1 144,4	1 297,9	1 523,2
2009	973,2	1 098,6	1 257,3	1 120,8	1 122,4	1 126,3	1 283,7	1 165,4	1 333,7	1 574,6
2010	972,8	1 109,4	1 280,9	1 135,9	1 137,7	1 142,1	1 312,2	1 184,7	1 367,3	1 624,2
2011	968,0	1 117,3	1 301,3	1 148,3	1 150,2	1 155,1	1 337,7	1 201,2	1 397,9	1 670,6
2012	960,4	1 117,7	1 311,1	1 153,2	1 155,3	1 160,7	1 352,8	1 210,1	1 417,9	1 694,8
2013	948,2	1 111,0	1 310,7	1 151,1	1 153,3	1 159,3	1 357,8	1 211,8	1 427,7	1 701,8
2014	932,0	1 097,8	1 301,0	1 142,6	1 144,9	1 151,4	1 353,4	1 206,8	1 427,7	1 696,5
2015	912,1	1 079,0	1 283,0	1 128,3	1 130,7	1 137,7	1 340,6	1 195,7	1 419,1	1 681,9
2016	889,1	1 055,5	1 258,1	1 109,0	1 111,5	1 118,9	1 320,7	1 179,3	1 402,9	1 660,2
2017	863,8	1 028,0	1 227,6	1 085,6	1 088,1	1 095,9	1 294,8	1 158,4	1 380,4	1 633,2
2018	836,7	997,5	1 192,8	1 058,8	1 061,3	1 069,6	1 264,2	1 133,9	1 352,8	1 602,5
2019	808,6	965,1	1 155,2	1 029,7	1 032,3	1 040,9	1 230,4	1 106,8	1 321,6	1 569,6
2020	780,2	931,7	1 116,2	999,2	1 001,8	1 010,8	1 194,6	1 078,0	1 288,2	1 535,9
2021	752,2	898,2	1 077,0	968,3	970,9	980,3	1 158,4	1 048,6	1 254,0	1 502,9
2022	725,4	865,7	1 039,2	938,2	940,8	950,4	1 123,2	1 019,7	1 220,6	1 472,1
2023	700,5	835,1	1 004,1	909,7	912,3	922,3	1 090,6	992,5	1 189,8	1 444,4
2024	678,0	807,4	973,1	884,0	886,6	896,8	1 061,8	968,1	1 162,8	1 421,2
2025	658,3	783,3	947,1	861,7	864,4	875,0	1 038,2	947,2	1 141,1	1 404,0
2026	641,7	763,2	926,8	843,6	846,3	857,2	1 020,3	930,6	1 125,4	1 394,0
2027	628,2	747,5	912,6	830,0	832,7	844,1	1 008,9	918,7	1 116,4	1 392,1
2028	617,7	736,2	904,5	820,9	823,6	835,5	1 003,9	911,7	1 114,3	1 398,6
2029	609,9	729,1	902,4	816,3	819,1	831,5	1 005,2	909,4	1 119,0	1 413,6
2030	604,5	726,0	905,8	815,8	818,7	831,8	1 012,5	911,6	1 130,1	1 436,8

21. Evolució de la població de 0 a 15 anys. Catalunya. 1995-2030.



22. Evolució de la població de 0 a 15 anys. Catalunya. 1995-2030.



22. Evolució de la població de 0 a 15 anys. Catalunya. 1995-2030.

Base 1995 = 100

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1996	97	98	98	97	97	97	98	98	98	99
1997	95	96	97	96	96	96	97	96	97	100
1998	94	95	97	95	95	95	97	96	97	103
1999	94	96	98	96	96	96	98	96	99	106
2000	94	96	100	96	96	97	100	97	101	111
2001	94	98	102	98	98	98	102	99	104	116
2002	95	99	105	100	100	100	106	101	107	121
2003	95	101	109	102	102	102	109	104	111	127
2004	96	103	112	104	104	104	113	106	115	132
2005	97	105	116	106	106	106	117	109	120	138
2006	98	107	119	108	109	109	121	112	124	144
2007	99	109	123	111	111	111	124	114	128	150
2008	99	111	125	113	113	113	128	117	132	155
2009	99	112	128	114	114	115	131	119	136	160
2010	99	113	130	116	116	116	134	121	139	165
2011	98	114	133	117	117	118	136	122	142	170
2012	98	114	134	118	118	118	138	123	144	173
2013	96	113	133	117	118	118	138	123	145	173
2014	95	112	133	116	117	117	138	123	145	173
2015	93	110	131	115	115	116	137	122	145	171
2016	90	107	128	113	113	114	135	120	143	169
2017	88	105	125	111	111	112	132	118	141	166
2018	85	102	121	108	108	109	129	115	138	163
2019	82	98	118	105	105	106	125	113	135	160
2020	79	95	114	102	102	103	122	110	131	156
2021	76	91	110	99	99	100	118	107	128	153
2022	74	88	106	96	96	97	114	104	124	150
2023	71	85	102	93	93	94	111	101	121	147
2024	69	82	99	90	90	91	108	99	118	145
2025	67	80	96	88	88	89	106	96	116	143
2026	65	78	94	86	86	87	104	95	115	142
2027	64	76	93	85	85	86	103	94	114	142
2028	63	75	92	84	84	85	102	93	113	142
2029	62	74	92	83	83	85	102	93	114	144
2030	61	74	92	83	83	85	103	93	115	146

23. Evolució de la població de 16 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030.

Milers d'habitants

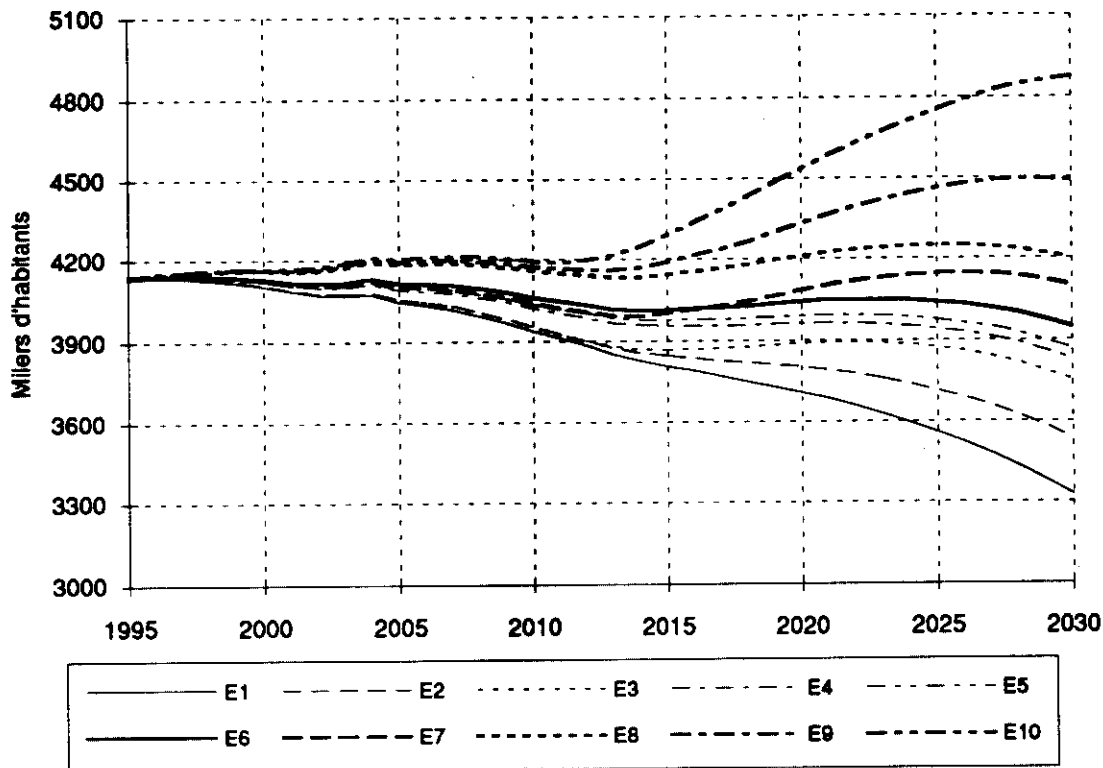
Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	4 129,3	4 129,8	4 129,8	4 130,7	4 131,2	4 131,8	4 131,2	4 134,2	4 134,6	4 135,1
1996	4 134,0	4 135,1	4 135,1	4 137,5	4 138,4	4 139,7	4 138,4	4 145,7	4 146,6	4 147,9
1997	4 131,8	4 133,3	4 133,3	4 137,5	4 139,1	4 141,3	4 139,2	4 151,9	4 153,5	4 155,6
1998	4 125,0	4 127,3	4 127,3	4 133,6	4 135,9	4 139,1	4 135,9	4 155,3	4 157,4	4 160,8
1999	4 115,6	4 118,6	4 118,6	4 127,8	4 130,7	4 135,1	4 130,9	4 158,0	4 161,1	4 165,3
2000	4 102,6	4 106,5	4 106,5	4 118,7	4 122,5	4 128,1	4 122,6	4 158,5	4 162,3	4 167,6
2001	4 085,7	4 090,5	4 090,5	4 106,5	4 111,0	4 118,1	4 111,3	4 155,9	4 160,7	4 167,4
2002	4 071,5	4 077,2	4 077,2	4 097,6	4 103,0	4 111,6	4 103,4	4 157,0	4 162,6	4 170,5
2003	4 067,3	4 074,2	4 074,2	4 099,0	4 105,6	4 115,7	4 105,9	4 168,3	4 175,1	4 184,4
2004	4 071,7	4 079,7	4 079,7	4 109,6	4 117,2	4 129,4	4 117,7	4 188,8	4 196,7	4 207,6
2005	4 045,1	4 054,3	4 054,3	4 090,0	4 098,7	4 112,5	4 099,2	4 178,5	4 187,8	4 199,9
2006	4 033,8	4 044,3	4 044,3	4 085,6	4 095,6	4 111,4	4 096,1	4 183,6	4 194,3	4 208,1
2007	4 017,7	4 029,6	4 029,6	4 077,1	4 088,2	4 106,1	4 088,7	4 184,5	4 196,4	4 211,7
2008	3 994,2	4 007,0	4 007,0	4 061,3	4 073,6	4 093,4	4 074,2	4 177,9	4 191,1	4 208,1
2009	3 968,2	3 982,6	3 982,6	4 043,7	4 057,0	4 079,2	4 057,8	4 169,6	4 184,1	4 202,6
2010	3 936,9	3 952,3	3 952,3	4 021,0	4 035,5	4 059,6	4 036,5	4 156,4	4 172,1	4 192,1
2011	3 910,8	3 925,5	3 925,1	4 001,7	4 017,6	4 044,0	4 018,3	4 146,7	4 163,3	4 185,6
2012	3 882,4	3 900,4	3 902,2	3 984,6	4 001,7	4 030,3	4 004,5	4 139,1	4 159,3	4 195,1
2013	3 850,0	3 873,1	3 879,4	3 965,9	3 984,1	4 014,7	3 991,5	4 130,1	4 156,4	4 212,4
2014	3 825,5	3 855,4	3 868,7	3 957,0	3 976,4	4 009,4	3 990,9	4 131,4	4 166,1	4 245,1
2015	3 806,7	3 844,8	3 867,2	3 955,5	3 976,2	4 011,7	3 999,9	4 140,5	4 185,9	4 288,4
2016	3 788,1	3 835,7	3 868,8	3 955,7	3 977,9	4 015,7	4 012,4	4 151,7	4 209,8	4 334,9
2017	3 766,9	3 824,6	3 870,0	3 954,8	3 978,2	4 018,6	4 025,3	4 162,1	4 234,6	4 381,0
2018	3 747,2	3 816,2	3 875,0	3 956,6	3 981,5	4 024,5	4 042,2	4 175,6	4 263,8	4 430,6
2019	3 728,5	3 809,5	3 882,2	3 960,5	3 986,6	4 032,4	4 062,1	4 191,6	4 296,7	4 482,3
2020	3 707,5	3 801,0	3 888,2	3 963,5	3 990,9	4 039,4	4 081,3	4 206,8	4 329,4	4 533,2
2021	3 684,7	3 791,0	3 892,9	3 965,4	3 994,2	4 045,7	4 100,1	4 221,6	4 361,9	4 583,1
2022	3 657,0	3 776,3	3 892,8	3 963,1	3 993,2	4 047,5	4 114,6	4 232,1	4 390,4	4 628,3
2023	3 626,2	3 758,4	3 889,2	3 958,2	3 989,5	4 046,7	4 126,2	4 239,9	4 416,3	4 671,3
2024	3 593,1	3 738,5	3 883,1	3 951,6	3 984,0	4 044,2	4 135,6	4 246,0	4 440,0	4 712,9
2025	3 556,7	3 714,7	3 872,6	3 941,0	3 974,6	4 038,0	4 140,7	4 248,4	4 459,7	4 750,9
2026	3 518,6	3 688,8	3 859,3	3 928,8	3 963,5	4 029,8	4 143,4	4 248,6	4 476,8	4 786,8
2027	3 476,7	3 658,5	3 841,1	3 911,7	3 947,6	4 017,1	4 140,9	4 244,0	4 488,7	4 817,9
2028	3 430,8	3 623,2	3 817,2	3 890,0	3 926,8	3 999,3	4 132,9	4 234,4	4 494,9	4 843,1
2029	3 378,0	3 580,4	3 785,2	3 860,3	3 898,0	3 973,5	4 116,3	4 216,7	4 492,1	4 859,2
2030	3 324,6	3 536,1	3 751,2	3 828,9	3 867,5	3 945,8	4 097,2	4 196,7	4 486,8	4 872,4

24. Evolució de la població de 16 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030.

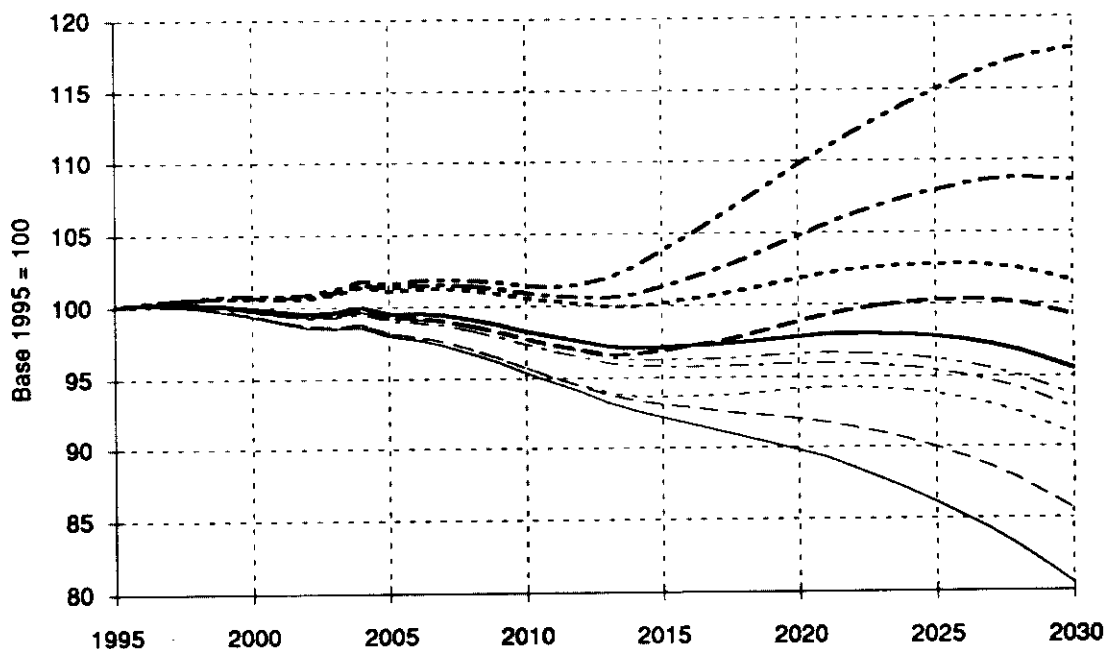
Base 1995 = 100

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1996	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1997	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1998	100	100	100	100	100	100	100	101	101	101
1999	100	100	100	100	100	100	100	101	101	101
2000	99	99	99	100	100	100	100	101	101	101
2001	99	99	99	99	100	100	100	101	101	101
2002	99	99	99	99	99	100	99	101	101	101
2003	98	99	99	99	99	100	99	101	101	101
2004	99	99	99	99	100	100	100	101	102	102
2005	98	98	98	99	99	100	99	101	101	102
2006	98	98	98	99	99	100	99	101	101	102
2007	97	98	98	99	99	99	99	101	101	102
2008	97	97	97	98	99	99	99	101	101	102
2009	96	96	96	98	98	99	98	101	101	102
2010	95	96	96	97	98	98	98	101	101	101
2011	95	95	95	97	97	98	97	100	101	101
2012	94	94	94	96	97	98	97	100	101	101
2013	93	94	94	96	96	97	97	100	101	102
2014	93	93	94	96	96	97	97	100	101	103
2015	92	93	94	96	96	97	97	100	101	104
2016	92	93	94	96	96	97	97	100	102	105
2017	91	93	94	96	96	97	97	101	102	106
2018	91	92	94	96	96	97	98	101	103	107
2019	90	92	94	96	96	98	98	101	104	108
2020	90	92	94	96	97	98	99	102	105	110
2021	89	92	94	96	97	98	99	102	105	111
2022	89	91	94	96	97	98	100	102	106	112
2023	88	91	94	96	97	98	100	103	107	113
2024	87	91	94	96	96	98	100	103	107	114
2025	86	90	94	95	96	98	100	103	108	115
2026	85	89	93	95	96	98	100	103	108	116
2027	84	89	93	95	96	97	100	103	109	117
2028	83	88	92	94	95	97	100	102	109	117
2029	82	87	92	93	94	96	100	102	109	118
2030	81	86	91	93	94	95	99	102	109	118

23. Evolució de la població de 16 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030.



24. Evolució de la població de 16 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030.

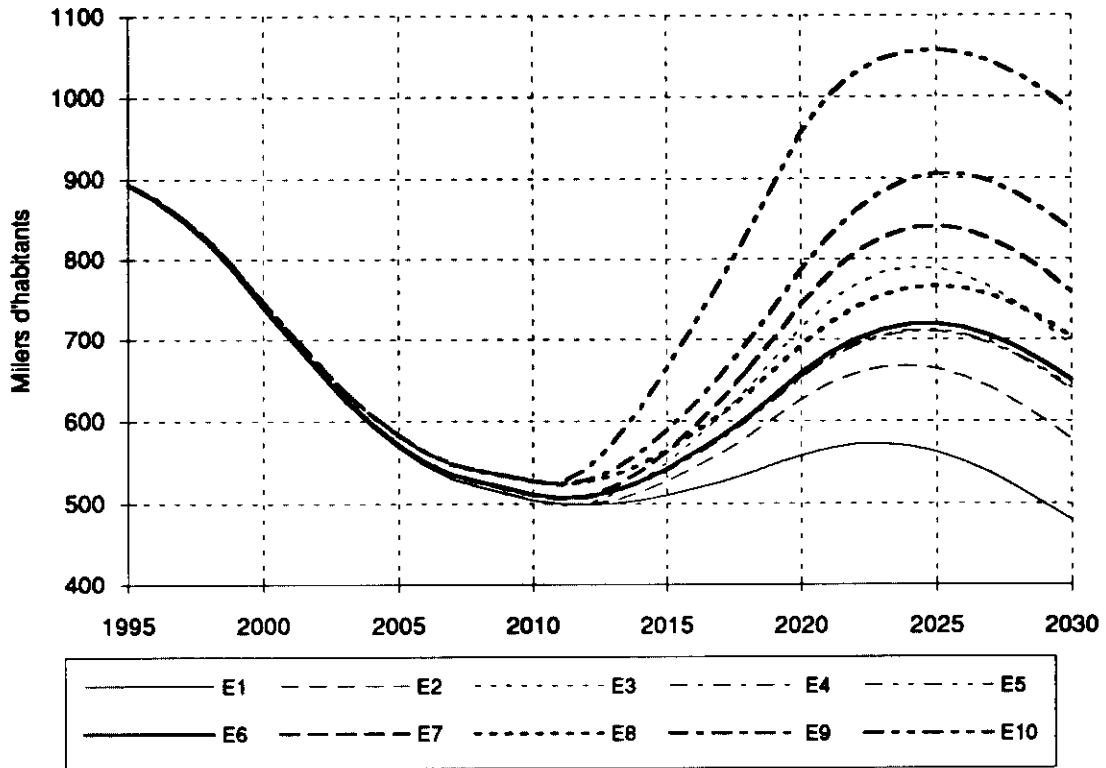


25. Evolució de la població de 16 a 24 anys. Catalunya. 1995-2030.

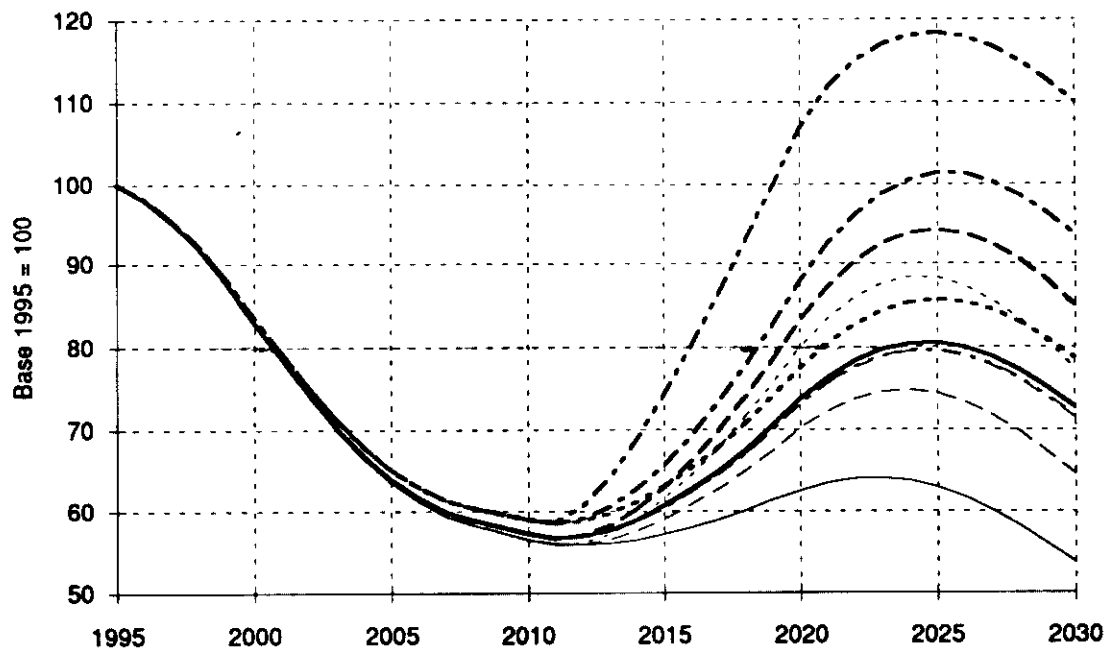
Milers d'habitants

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	892,4	892,5	892,5	893,1	893,2	893,3	893,2	893,8	893,8	893,8
1996	873,6	873,7	873,7	874,9	875,0	875,0	875,0	876,4	876,4	876,5
1997	847,8	847,8	847,8	849,5	849,6	849,7	849,6	852,0	852,1	852,2
1998	817,6	817,8	817,8	819,5	819,7	819,9	819,7	823,2	823,3	823,6
1999	780,0	780,1	780,1	782,2	782,3	782,6	782,4	787,1	787,3	787,5
2000	737,9	738,1	738,1	740,2	740,5	740,7	740,5	746,5	746,6	747,0
2001	699,0	699,2	699,2	701,4	701,6	702,0	701,7	708,8	709,0	709,4
2002	660,5	660,7	660,7	663,1	663,3	663,8	663,4	671,5	671,7	672,1
2003	623,9	624,2	624,2	626,7	627,0	627,5	627,0	636,1	636,4	636,8
2004	593,0	593,3	593,3	596,2	596,4	596,9	596,4	606,5	606,7	607,1
2005	566,9	567,2	567,2	570,4	570,7	571,2	570,7	581,5	581,9	582,3
2006	546,0	546,4	546,4	549,9	550,2	550,8	550,3	562,0	562,4	562,8
2007	529,3	529,7	529,7	533,8	534,1	534,8	534,1	546,9	547,3	547,7
2008	519,9	520,2	520,2	524,8	525,2	525,9	525,2	538,9	539,3	539,8
2009	511,8	512,2	512,2	517,4	517,7	518,6	517,8	532,6	533,1	533,5
2010	503,4	503,8	503,8	509,7	510,1	511,0	510,2	526,2	526,6	527,1
2011	499,7	498,2	497,8	504,9	505,4	506,5	505,2	522,7	522,8	523,9
2012	498,0	498,6	500,4	506,3	506,8	508,0	508,7	525,5	527,8	541,0
2013	499,4	504,0	510,3	512,9	513,4	514,7	519,8	533,6	540,6	572,8
2014	503,4	513,5	526,8	523,7	524,3	526,0	537,7	546,3	560,5	614,2
2015	509,7	526,7	549,1	538,6	539,3	541,3	561,8	563,4	586,9	662,5
2016	517,8	543,0	576,1	556,8	557,7	559,9	590,9	584,0	618,8	715,6
2017	525,7	560,0	605,4	576,2	577,2	579,8	622,9	606,1	653,9	770,7
2018	535,9	580,1	638,9	599,1	600,2	603,3	659,5	631,9	694,0	829,7
2019	547,7	602,7	675,4	624,7	626,0	629,6	699,7	660,9	738,4	891,6
2020	557,6	625,8	713,4	651,6	652,9	657,0	741,9	691,3	785,2	954,6
2021	566,3	644,1	744,3	673,8	675,4	680,1	777,6	717,4	825,4	998,3
2022	571,4	657,2	767,4	691,1	692,8	698,2	805,7	738,3	858,1	1 026,8
2023	572,5	664,8	782,4	703,0	704,8	710,7	825,6	753,5	882,5	1 044,9
2024	569,3	666,8	789,1	709,2	711,0	717,5	837,3	762,9	898,3	1 054,6
2025	562,0	663,1	788,0	709,5	711,3	718,5	840,7	766,1	905,6	1 056,9
2026	550,7	654,0	779,4	704,2	706,1	713,6	836,5	763,3	904,7	1 052,7
2027	536,1	640,1	764,3	693,5	695,5	703,5	825,1	754,7	896,2	1 042,5
2028	518,7	622,0	743,6	678,4	680,4	688,7	807,7	741,1	881,1	1 026,9
2029	499,2	600,7	718,7	659,3	661,4	670,1	785,3	723,4	860,4	1 006,9
2030	478,7	577,0	690,8	637,6	639,7	648,6	759,2	702,5	835,8	983,4

25. Evolució de la població de 16 a 24 anys. Catalunya. 1995-2030.



26. Evolució de la població de 16 a 24 anys. Catalunya. 1995-2030.



26. Evolució de la població de 16 a 24 anys. Catalunya. 1995-2030.

Base 1995 = 100

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1996	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98
1997	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
1998	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92
1999	87	87	87	88	88	88	88	88	88	88
2000	83	83	83	83	83	83	83	84	84	84
2001	78	78	78	79	79	79	79	79	79	79
2002	74	74	74	74	74	74	74	75	75	75
2003	70	70	70	70	70	70	70	71	71	71
2004	66	66	66	67	67	67	67	68	68	68
2005	64	64	64	64	64	64	64	65	65	65
2006	61	61	61	62	62	62	62	63	63	63
2007	59	59	59	60	60	60	60	61	61	61
2008	58	58	58	59	59	59	59	60	60	60
2009	57	57	57	58	58	58	58	60	60	60
2010	56	56	56	57	57	57	57	59	59	59
2011	56	56	56	57	57	57	57	58	58	59
2012	56	56	56	57	57	57	57	59	59	61
2013	56	56	57	57	57	58	58	60	60	64
2014	56	58	59	59	59	59	60	61	63	69
2015	57	59	62	60	60	61	63	63	66	74
2016	58	61	65	62	62	63	66	65	69	80
2017	59	63	68	65	65	65	70	68	73	86
2018	60	65	72	67	67	68	74	71	78	93
2019	61	68	76	70	70	70	78	74	83	100
2020	62	70	80	73	73	74	83	77	88	107
2021	63	72	83	75	76	76	87	80	92	112
2022	64	74	86	77	78	78	90	83	96	115
2023	64	74	88	79	79	80	92	84	99	117
2024	64	75	88	79	80	80	94	85	101	118
2025	63	74	88	79	80	80	94	86	101	118
2026	62	73	87	79	79	80	94	85	101	118
2027	60	72	86	78	78	79	92	84	100	117
2028	58	70	83	76	76	77	90	83	99	115
2029	56	67	81	74	74	75	88	81	96	113
2030	54	65	77	71	72	73	85	79	94	110

27. Evolució de la població de 25 a 44 anys. Catalunya. 1995-2030.

Milers d'habitants.

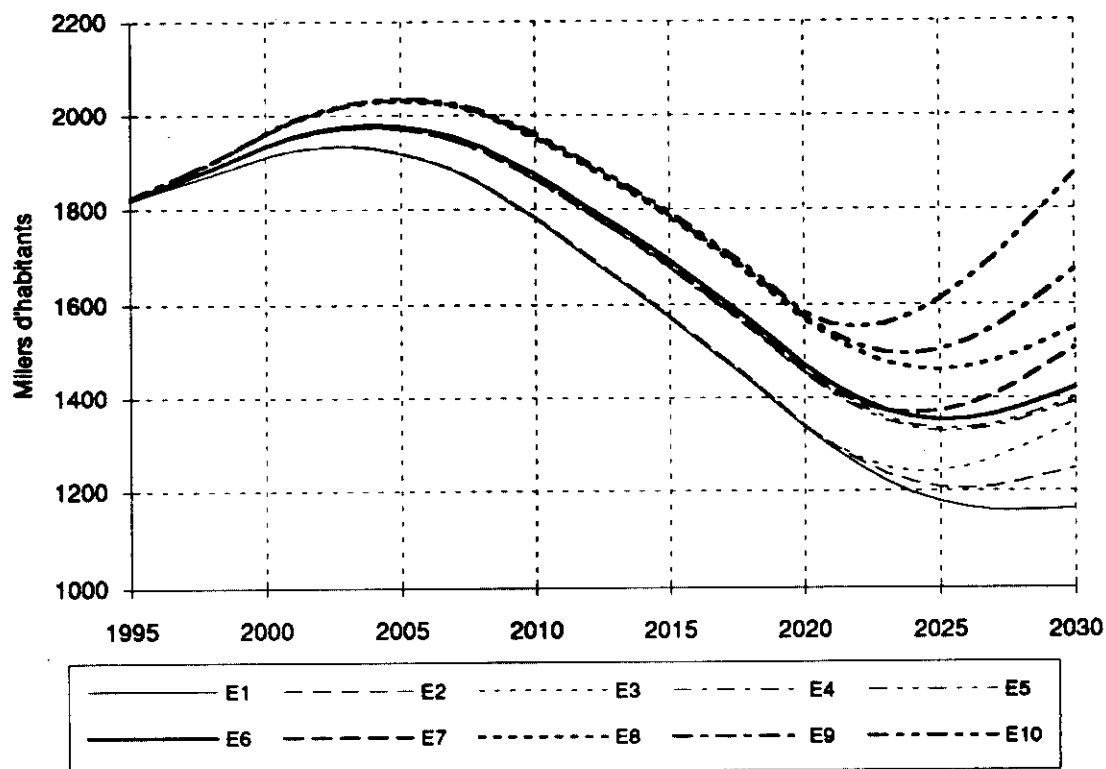
Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	1 817,5	1 817,6	1 817,6	1 819,6	1 819,7	1 819,8	1 819,7	1 821,8	1 821,9	1 822,0
1996	1 837,0	1 837,2	1 837,2	1 841,8	1 842,0	1 842,3	1 842,0	1 847,2	1 847,4	1 847,7
1997	1 853,6	1 854,0	1 854,0	1 861,6	1 861,9	1 862,5	1 862,0	1 871,1	1 871,5	1 872,0
1998	1 871,0	1 871,6	1 871,6	1 882,8	1 883,3	1 884,1	1 883,3	1 897,3	1 897,8	1 898,6
1999	1 890,8	1 891,6	1 891,6	1 906,8	1 907,5	1 908,7	1 907,6	1 927,3	1 928,1	1 929,2
2000	1 910,1	1 911,1	1 911,1	1 930,9	1 931,8	1 933,4	1 931,9	1 958,1	1 959,1	1 960,4
2001	1 924,2	1 925,5	1 925,5	1 950,3	1 951,4	1 953,5	1 951,5	1 984,5	1 985,8	1 987,5
2002	1 930,7	1 932,2	1 932,2	1 962,6	1 963,9	1 966,6	1 964,1	2 003,9	2 005,4	2 007,5
2003	1 932,5	1 934,3	1 934,3	1 970,5	1 972,0	1 975,3	1 972,3	2 018,9	2 020,7	2 023,2
2004	1 927,9	1 930,0	1 930,0	1 972,4	1 974,2	1 978,2	1 974,6	2 027,8	2 029,9	2 032,8
2005	1 917,1	1 919,6	1 919,6	1 968,1	1 970,2	1 974,9	1 970,6	2 029,9	2 032,4	2 035,7
2006	1 901,9	1 904,7	1 904,7	1 959,3	1 961,7	1 967,1	1 962,1	2 027,3	2 030,2	2 033,9
2007	1 880,9	1 884,0	1 884,0	1 944,6	1 947,2	1 953,4	1 947,7	2 018,5	2 021,7	2 025,7
2008	1 852,5	1 855,8	1 855,8	1 922,3	1 925,2	1 932,2	1 925,7	2 001,6	2 005,2	2 009,6
2009	1 815,9	1 819,6	1 819,6	1 891,7	1 894,8	1 902,6	1 895,4	1 976,0	1 979,9	1 984,8
2010	1 779,8	1 783,7	1 783,7	1 861,3	1 864,6	1 873,2	1 865,3	1 950,3	1 954,5	1 959,7
2011	1 739,5	1 743,6	1 743,6	1 826,2	1 829,8	1 839,2	1 830,6	1 919,6	1 924,1	1 929,6
2012	1 696,8	1 701,2	1 701,2	1 788,5	1 792,4	1 802,5	1 793,1	1 885,8	1 890,6	1 896,4
2013	1 655,4	1 660,0	1 660,0	1 751,6	1 755,7	1 766,5	1 756,4	1 852,5	1 857,6	1 863,7
2014	1 614,3	1 619,2	1 619,2	1 714,7	1 718,9	1 730,5	1 719,8	1 818,9	1 824,3	1 830,7
2015	1 570,7	1 575,8	1 575,8	1 674,8	1 679,2	1 691,4	1 680,1	1 782,0	1 787,6	1 794,3
2016	1 525,6	1 530,9	1 530,9	1 632,9	1 637,5	1 650,3	1 638,4	1 742,8	1 748,7	1 755,5
2017	1 480,8	1 486,1	1 486,1	1 590,8	1 595,5	1 608,9	1 596,4	1 703,1	1 709,2	1 716,1
2018	1 434,6	1 440,1	1 440,1	1 546,9	1 551,8	1 565,6	1 552,7	1 661,5	1 667,6	1 674,7
2019	1 385,5	1 391,1	1 391,1	1 499,7	1 504,6	1 518,9	1 505,6	1 616,2	1 622,4	1 629,6
2020	1 336,6	1 340,2	1 339,8	1 450,4	1 455,4	1 470,0	1 456,0	1 568,5	1 574,5	1 582,2
2021	1 292,0	1 297,7	1 299,4	1 409,5	1 414,5	1 429,6	1 417,3	1 529,5	1 537,8	1 558,0
2022	1 253,3	1 262,9	1 269,2	1 376,3	1 381,4	1 396,9	1 389,0	1 498,5	1 511,7	1 551,5
2023	1 220,1	1 235,2	1 248,4	1 350,6	1 355,8	1 371,8	1 370,5	1 475,2	1 496,0	1 558,1
2024	1 195,2	1 217,2	1 239,5	1 335,1	1 340,4	1 357,0	1 364,5	1 462,7	1 493,4	1 578,3
2025	1 177,0	1 207,1	1 240,1	1 327,9	1 333,3	1 350,7	1 368,7	1 459,1	1 501,8	1 608,8
2026	1 165,6	1 204,8	1 249,9	1 329,2	1 334,7	1 353,0	1 382,9	1 464,5	1 521,0	1 649,0
2027	1 159,3	1 208,5	1 266,9	1 337,0	1 342,7	1 362,0	1 404,9	1 477,1	1 548,8	1 696,5
2028	1 158,8	1 218,7	1 291,1	1 352,0	1 357,9	1 378,4	1 435,1	1 497,6	1 585,6	1 751,8
2029	1 161,0	1 232,2	1 319,0	1 370,7	1 376,8	1 398,6	1 469,5	1 522,2	1 627,3	1 811,0
2030	1 163,2	1 246,2	1 347,5	1 390,3	1 396,7	1 419,9	1 505,2	1 548,1	1 670,7	1 871,2

28. Evolució de la població de 25 a 44 anys. Catalunya. 1995-2030.

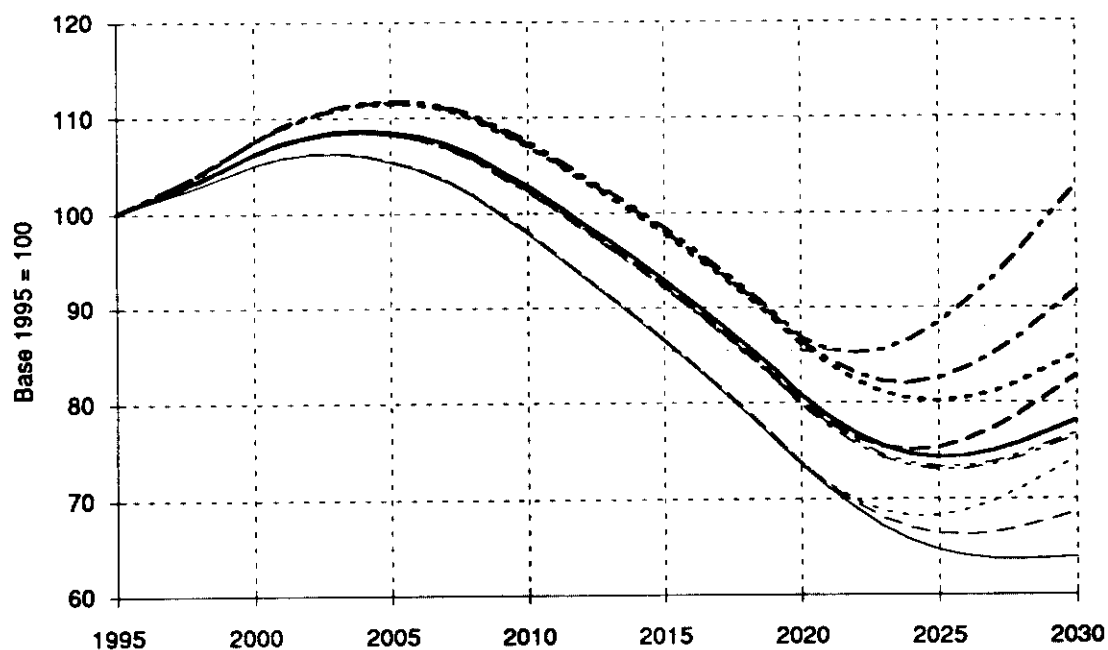
Base 1995 = 100

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1996	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101
1997	102	102	102	102	102	102	102	103	103	103
1998	103	103	103	103	103	104	103	104	104	104
1999	104	104	104	105	105	105	105	106	106	106
2000	105	105	105	106	106	106	106	107	108	108
2001	106	106	106	107	107	107	107	109	109	109
2002	106	106	106	108	108	108	108	110	110	110
2003	106	106	106	108	108	109	108	111	111	111
2004	106	106	106	108	108	109	109	111	111	112
2005	105	106	106	108	108	109	108	111	112	112
2006	105	105	105	108	108	108	108	111	111	112
2007	103	104	104	107	107	107	107	111	111	111
2008	102	102	102	106	106	106	106	110	110	110
2009	100	100	100	104	104	105	104	108	109	109
2010	98	98	98	102	102	103	103	107	107	108
2011	96	96	96	100	101	101	101	105	106	106
2012	93	94	94	98	98	99	99	104	104	104
2013	91	91	91	96	96	97	97	102	102	102
2014	89	89	89	94	94	95	95	100	100	100
2015	86	87	87	92	92	93	92	98	98	98
2016	84	84	84	90	90	91	90	96	96	96
2017	81	82	82	87	88	88	88	93	94	94
2018	79	79	79	85	85	86	85	91	92	92
2019	76	77	77	82	83	83	83	89	89	89
2020	74	74	74	80	80	81	80	86	86	87
2021	71	71	71	77	78	79	78	84	84	86
2022	69	69	70	76	76	77	76	82	83	85
2023	67	68	69	74	75	75	75	81	82	86
2024	66	67	68	73	74	75	75	80	82	87
2025	65	66	68	73	73	74	75	80	82	88
2026	64	66	69	73	73	74	76	80	83	91
2027	64	66	70	73	74	75	77	81	85	93
2028	64	67	71	74	75	76	79	82	87	96
2029	64	68	73	75	76	77	81	84	89	99
2030	64	69	74	76	77	78	83	85	92	103

27. Evolució de la població de 25 a 44 anys. Catalunya. 1995-2030.



28. Evolució de la població de 25 a 44 anys. Catalunya. 1995-2030.

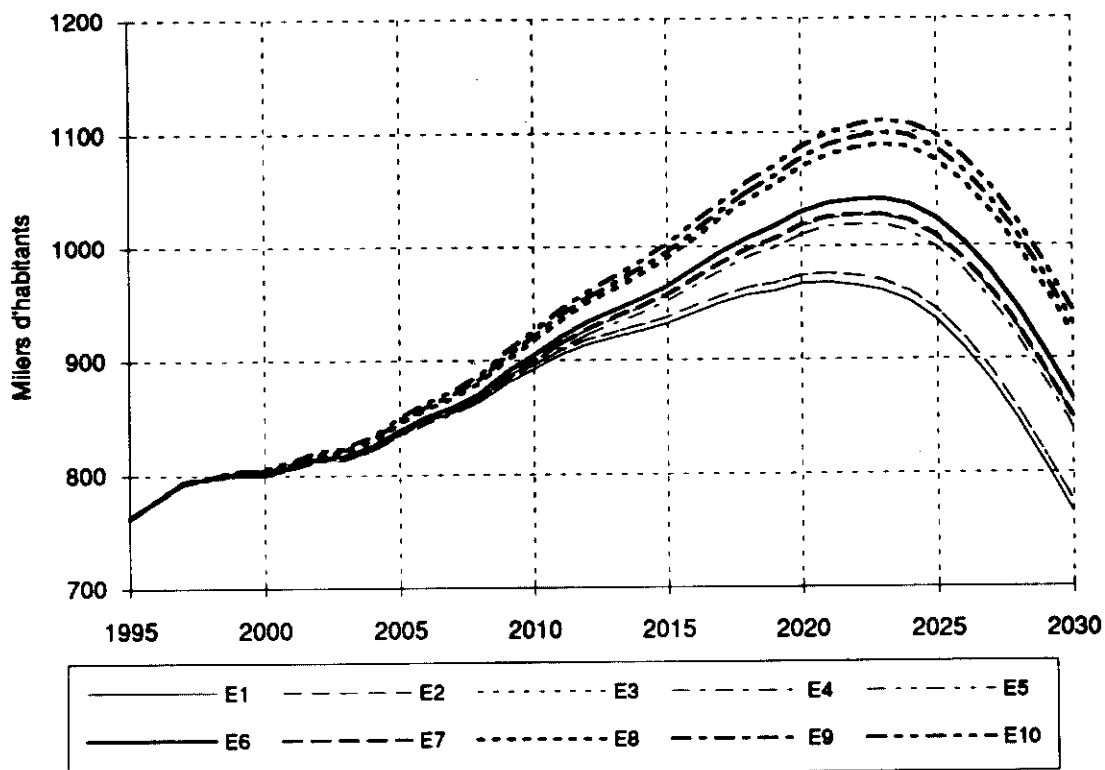


29. Evolució de la població de 45 a 54 anys. Catalunya. 1995-2030.

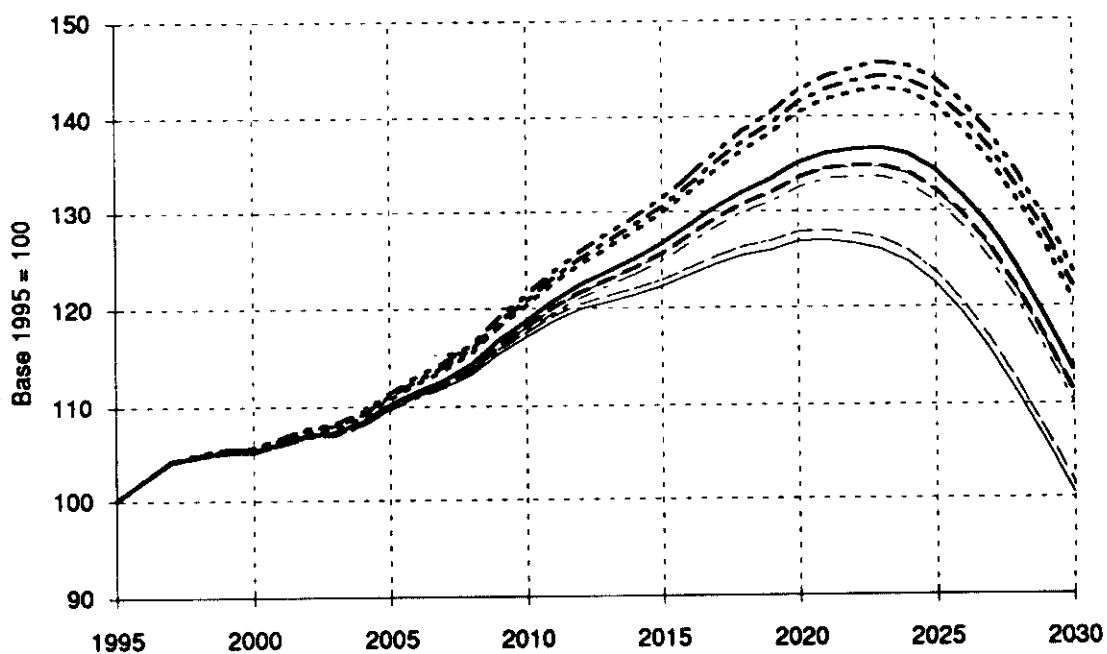
Milers d'habitants

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	762,4	762,5	762,5	761,8	761,9	762,0	761,9	762,1	762,2	762,3
1996	778,3	778,6	778,6	777,2	777,4	777,7	777,4	777,9	778,1	778,4
1997	793,7	794,1	794,1	791,9	792,3	792,8	792,3	793,2	793,6	794,1
1998	798,4	798,9	798,9	796,1	796,7	797,4	796,7	798,1	798,6	799,4
1999	801,6	802,3	802,3	798,9	799,6	800,6	799,6	801,7	802,4	803,4
2000	802,5	803,4	803,4	799,4	800,3	801,6	800,3	803,2	804,1	805,3
2001	808,2	809,4	809,4	804,9	806,0	807,6	806,1	809,7	810,8	812,4
2002	815,2	816,5	816,5	811,7	813,0	814,9	813,1	817,7	819,0	820,9
2003	816,7	818,3	818,3	813,3	814,9	817,0	814,9	820,6	822,1	824,2
2004	824,2	826,0	826,0	821,0	822,8	825,3	822,9	829,7	831,5	833,9
2005	836,9	839,0	839,0	834,1	836,1	839,0	836,2	844,3	846,4	849,1
2006	846,8	849,2	849,2	844,6	847,0	850,2	847,0	856,5	859,0	862,1
2007	854,1	856,8	856,8	852,8	855,5	859,1	855,5	866,6	869,3	872,8
2008	863,9	866,9	866,9	863,9	866,8	870,8	866,9	879,8	882,8	886,7
2009	879,7	883,1	883,1	881,2	884,4	889,0	884,5	899,5	902,8	907,1
2010	892,0	895,7	895,7	895,4	899,0	904,0	899,1	916,3	920,0	924,8
2011	904,4	908,5	908,5	910,2	914,1	919,7	914,2	933,9	938,0	943,3
2012	913,7	918,1	918,1	922,2	926,5	932,7	926,6	949,1	953,6	959,3
2013	919,6	924,4	924,4	931,4	936,0	942,8	936,2	961,6	966,6	972,7
2014	925,0	930,1	930,1	940,5	945,5	952,8	945,7	974,3	979,7	986,2
2015	931,5	937,0	937,0	951,1	956,4	964,5	956,7	988,8	994,6	1 001,6
2016	940,5	946,4	946,4	964,5	970,2	979,0	970,5	1 006,3	1 012,5	1 020,0
2017	949,3	955,6	955,6	978,0	984,1	993,7	984,5	1 024,1	1 030,8	1 038,8
2018	956,3	963,1	963,1	990,0	996,5	1 006,9	996,9	1 040,4	1 047,7	1 056,2
2019	959,9	967,0	967,0	998,7	1 005,5	1 016,8	1 006,1	1 053,5	1 061,3	1 070,2
2020	966,3	973,9	973,9	1 010,3	1 017,5	1 029,7	1 018,1	1 069,6	1 077,8	1 087,3
2021	967,7	975,6	975,6	1 016,7	1 024,2	1 037,3	1 024,9	1 080,1	1 088,8	1 098,8
2022	964,9	973,1	973,1	1 018,6	1 026,4	1 040,3	1 027,1	1 085,9	1 095,0	1 105,4
2023	960,6	969,1	969,1	1 018,6	1 026,7	1 041,5	1 027,6	1 089,5	1 099,1	1 109,8
2024	950,6	959,5	959,5	1 012,5	1 020,9	1 036,5	1 021,8	1 086,4	1 096,4	1 107,5
2025	933,6	942,7	942,7	998,7	1 007,4	1 023,6	1 008,3	1 075,2	1 085,5	1 096,9
2026	909,8	919,0	919,0	977,7	986,5	1 003,2	987,4	1 056,0	1 066,5	1 078,1
2027	880,6	889,9	889,9	950,6	959,5	976,6	960,5	1 030,3	1 041,0	1 052,7
2028	846,0	855,2	855,2	917,5	926,4	943,7	927,4	998,1	1 008,8	1 020,5
2029	807,0	816,1	816,1	879,7	888,5	905,9	889,5	960,7	971,3	982,9
2030	765,8	774,7	774,7	839,2	847,9	865,1	848,8	920,2	930,7	942,0

29. Evolució de la població de 45 a 54 anys. Catalunya. 1995-2030.



30. Evolució de la població de 45 a 54 anys. Catalunya. 1995-2030.



30. Evolució de la població de 45 a 54 anys. Catalunya. 1995-2030.

Base 1995 = 100

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1996	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102
1997	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104
1998	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105
1999	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105
2000	105	105	105	105	105	105	105	105	105	106
2001	106	106	106	106	106	106	106	106	106	107
2002	107	107	107	107	107	107	107	107	107	108
2003	107	107	107	107	107	107	107	108	108	108
2004	108	108	108	108	108	108	108	109	109	109
2005	110	110	110	109	110	110	110	111	111	111
2006	111	111	111	111	111	112	111	112	113	113
2007	112	112	112	112	112	113	112	114	114	114
2008	113	114	114	113	114	114	114	115	116	116
2009	115	116	116	116	116	117	116	118	118	119
2010	117	117	117	118	118	119	118	120	121	121
2011	119	119	119	119	120	121	120	123	123	124
2012	120	120	120	121	122	122	122	125	125	126
2013	121	121	121	122	123	124	123	126	127	128
2014	121	122	122	123	124	125	124	128	129	129
2015	122	123	123	125	126	127	126	130	130	131
2016	123	124	124	127	127	128	127	132	133	134
2017	125	125	125	128	129	130	129	134	135	136
2018	125	126	126	130	131	132	131	137	137	139
2019	126	127	127	131	132	133	132	138	139	140
2020	127	128	128	133	134	135	134	140	141	143
2021	127	128	128	133	134	136	135	142	143	144
2022	127	128	128	134	135	137	135	142	144	145
2023	126	127	127	134	135	137	135	143	144	146
2024	125	126	126	133	134	136	134	143	144	145
2025	122	124	124	131	132	134	132	141	142	144
2026	119	121	121	128	129	132	130	139	140	141
2027	116	117	117	125	126	128	126	135	137	138
2028	111	112	112	120	122	124	122	131	132	134
2029	106	107	107	115	117	119	117	126	127	129
2030	100	102	102	110	111	114	111	121	122	124

31. Evolució de la població de 55 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030.

Milers d'habitants

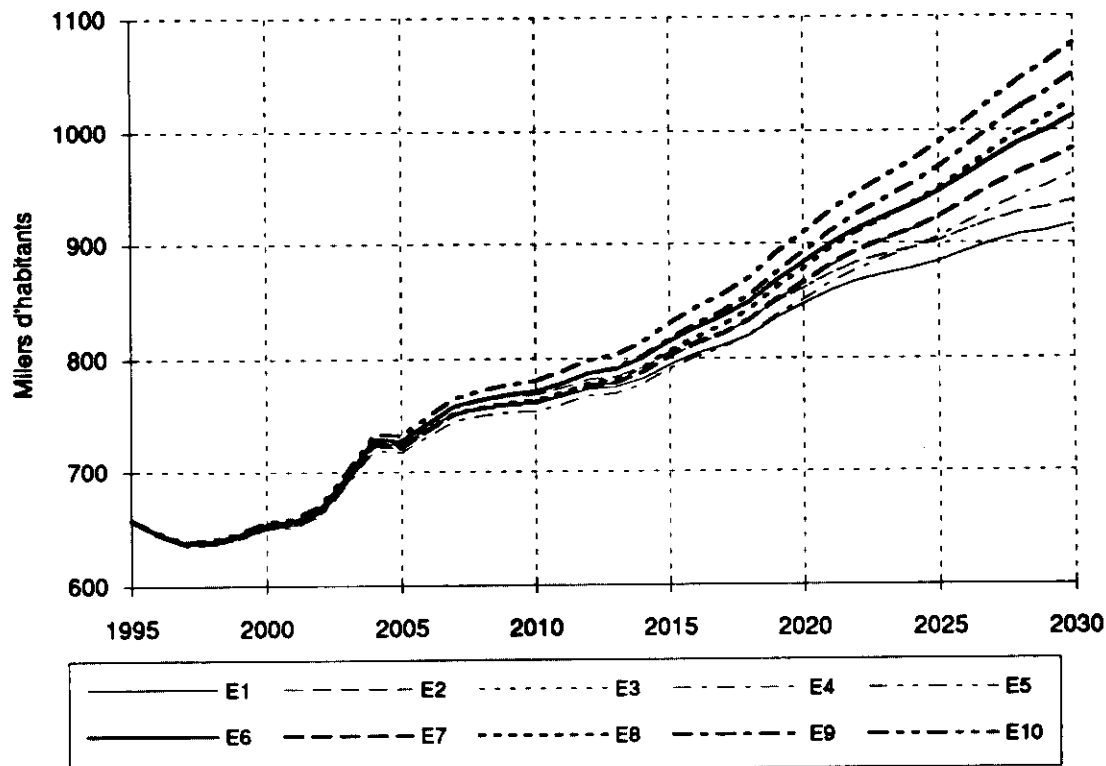
Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	657,0	657,2	657,2	656,2	656,4	656,7	656,4	656,5	656,7	657,0
1996	645,1	645,6	645,6	643,6	644,0	644,7	644,0	644,2	644,7	645,3
1997	636,7	637,4	637,4	634,5	635,3	636,3	635,3	635,6	636,3	637,3
1998	638,0	639,0	639,0	635,2	636,2	637,7	636,2	636,7	637,7	639,2
1999	643,2	644,6	644,6	639,9	641,3	643,2	641,3	641,9	643,3	645,2
2000	652,1	653,9	653,9	648,2	649,9	652,4	649,9	650,7	652,5	654,9
2001	654,3	656,4	656,4	649,9	652,0	655,0	652,0	652,9	655,1	658,1
2002	665,1	667,8	667,8	660,2	662,8	666,3	662,8	663,9	666,5	670,0
2003	694,2	697,4	697,4	688,5	691,7	695,9	691,7	692,7	695,9	700,2
2004	726,6	730,4	730,4	720,0	723,8	729,0	723,8	724,8	728,6	733,8
2005	724,2	728,5	728,5	717,4	721,7	727,4	721,7	722,8	727,1	732,8
2006	739,1	744,0	744,0	731,8	736,7	743,3	736,7	737,8	742,7	749,3
2007	753,4	759,1	759,1	745,9	751,4	758,8	751,4	752,5	758,1	765,5
2008	757,9	764,1	764,1	750,3	756,4	764,5	756,4	757,6	763,8	772,0
2009	760,8	767,7	767,7	753,4	760,1	769,0	760,1	761,5	768,3	777,2
2010	761,7	769,1	769,1	754,6	761,8	771,4	761,9	763,6	771,0	780,5
2011	767,2	775,2	775,2	760,4	768,3	778,6	768,3	770,5	778,4	788,8
2012	773,9	782,5	782,5	767,6	776,0	787,1	776,1	778,7	787,3	798,4
2013	775,6	784,7	784,7	770,0	779,0	790,7	779,1	782,4	791,6	803,2
2014	782,8	792,6	792,6	778,1	787,7	800,1	787,7	791,9	801,6	814,0
2015	794,8	805,3	805,3	791,0	801,3	814,5	801,3	806,3	816,8	830,0
2016	804,2	815,4	815,4	801,5	812,5	826,5	812,6	818,6	829,8	843,8
2017	811,1	822,9	822,9	809,8	821,4	836,2	821,5	828,8	840,7	855,4
2018	820,4	832,9	832,9	820,6	833,0	848,7	833,1	841,8	854,5	870,0
2019	835,4	848,7	848,7	837,4	850,5	867,1	850,7	861,0	874,6	890,9
2020	847,0	861,1	861,1	851,2	865,1	882,7	865,3	877,4	891,9	909,1
2021	858,7	873,6	873,6	865,4	880,1	898,7	880,3	894,6	909,9	928,0
2022	867,4	883,1	883,1	877,1	892,6	912,1	892,8	909,4	925,6	944,6
2023	873,0	889,3	889,3	886,0	902,2	922,7	902,5	921,7	938,7	958,5
2024	878,0	895,0	895,0	894,8	911,7	933,2	912,0	934,0	951,9	972,5
2025	884,1	901,8	901,8	904,9	922,6	945,2	923,0	948,0	966,8	988,3
2026	892,5	911,0	911,0	917,7	936,2	960,0	936,6	964,8	984,6	1 007,0
2027	900,7	920,0	920,0	930,6	949,9	975,0	950,4	981,9	1 002,7	1 026,2
2028	907,3	927,3	927,3	942,1	962,1	988,5	962,7	997,6	1 019,4	1 043,9
2029	910,8	931,4	931,4	950,6	971,3	998,9	972,0	1 010,4	1 033,1	1 058,4
2030	916,9	938,2	938,2	961,8	983,2	1 012,2	984,0	1 025,9	1 049,6	1 075,8

32. Evolució de la població de 55 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030.

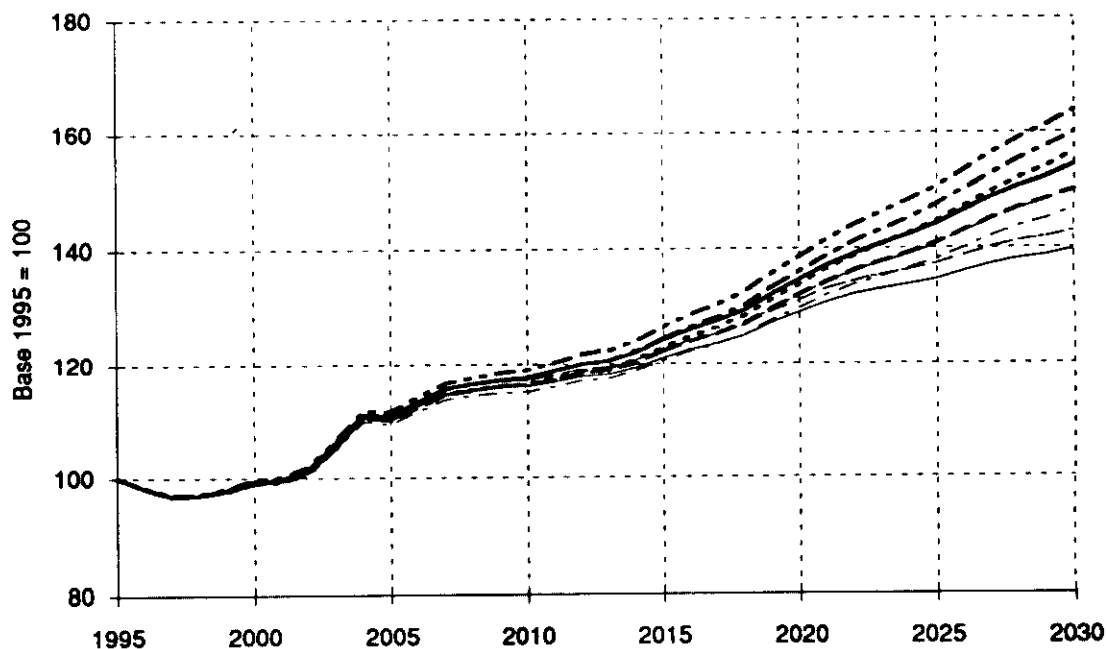
Base 1995 = 100

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1996	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98
1997	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
1998	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
1999	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98
2000	99	99	99	99	99	99	99	99	99	100
2001	100	100	100	99	99	100	99	99	100	100
2002	101	102	102	101	101	101	101	101	101	102
2003	106	106	106	105	105	106	105	106	106	107
2004	111	111	111	110	110	111	110	110	111	112
2005	110	111	111	109	110	111	110	110	111	112
2006	112	113	113	112	112	113	112	112	113	114
2007	115	116	116	114	114	116	114	115	115	117
2008	115	116	116	114	115	116	115	115	116	118
2009	116	117	117	115	116	117	116	116	117	118
2010	116	117	117	115	116	117	116	116	117	119
2011	117	118	118	116	117	119	117	117	119	120
2012	118	119	119	117	118	120	118	119	120	122
2013	118	119	119	117	119	120	119	119	121	122
2014	119	121	121	119	120	122	120	121	122	124
2015	121	123	123	121	122	124	122	123	124	126
2016	122	124	124	122	124	126	124	125	126	128
2017	123	125	125	123	125	127	125	126	128	130
2018	125	127	127	125	127	129	127	128	130	132
2019	127	129	129	128	130	132	130	131	133	136
2020	129	131	131	130	132	134	132	134	136	138
2021	131	133	133	132	134	137	134	136	139	141
2022	132	134	134	134	136	139	136	139	141	144
2023	133	135	135	135	137	141	137	140	143	146
2024	134	136	136	136	139	142	139	142	145	148
2025	135	137	137	138	141	144	141	144	147	150
2026	136	139	139	140	143	146	143	147	150	153
2027	137	140	140	142	145	148	145	150	153	156
2028	138	141	141	144	147	151	147	152	155	159
2029	139	142	142	145	148	152	148	154	157	161
2030	140	143	143	147	150	154	150	156	160	164

31. Evolució de la població de 55 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030.



32. Evolució de la població de 55 a 64 anys. Catalunya. 1995-2030.

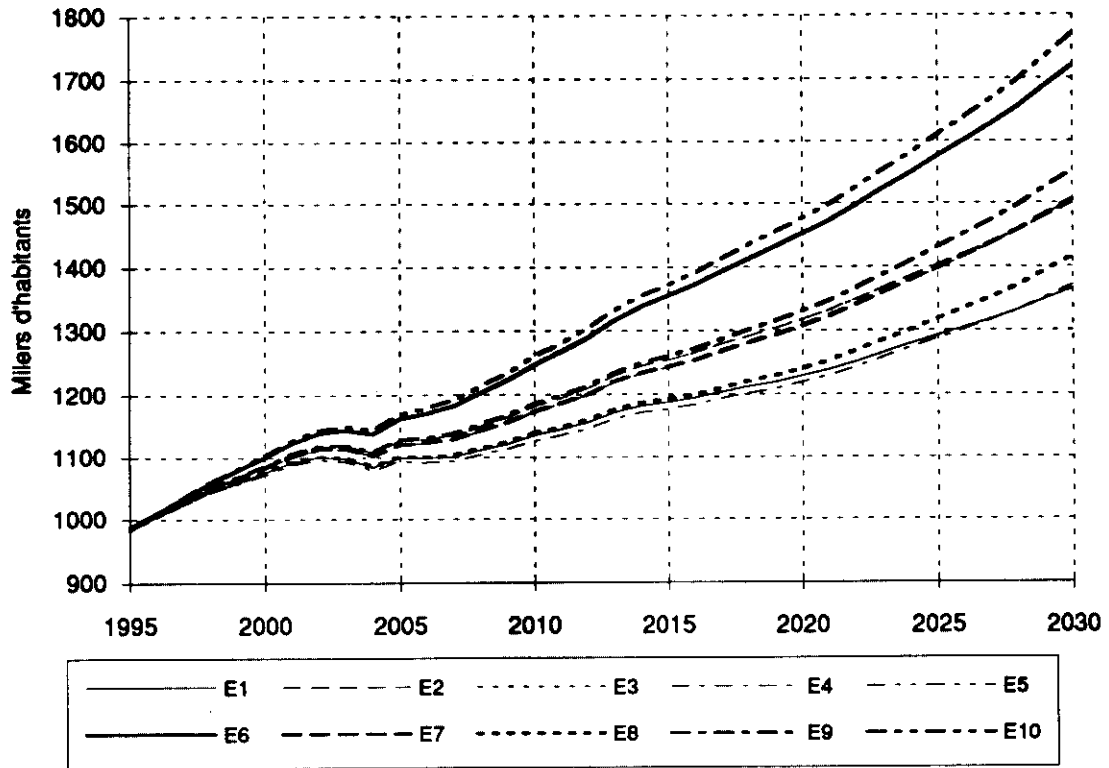


33. Evolució de la població de 65 anys i més. Catalunya. 1995-2030.

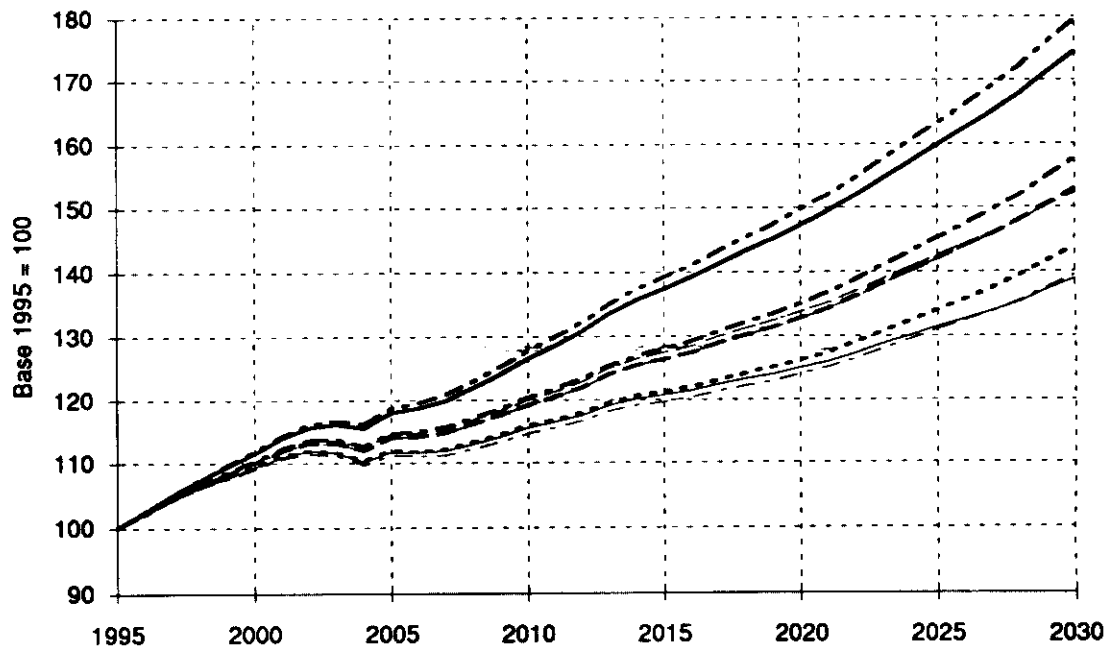
Milers d'habitants

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	983,6	984,7	984,7	983,2	984,3	985,8	984,3	983,5	984,6	986,1
1996	1 004,5	1 006,9	1 006,9	1 003,6	1 006,1	1 009,6	1 006,1	1 004,3	1 006,7	1 010,3
1997	1 025,4	1 029,5	1 029,5	1 024,0	1 028,1	1 034,2	1 028,1	1 025,2	1 029,3	1 035,3
1998	1 045,1	1 051,2	1 051,2	1 043,1	1 049,2	1 058,2	1 049,2	1 044,9	1 051,0	1 060,0
1999	1 060,2	1 068,7	1 068,7	1 057,5	1 066,0	1 078,3	1 066,0	1 060,1	1 068,5	1 080,9
2000	1 075,0	1 086,1	1 086,1	1 071,6	1 082,6	1 098,8	1 082,6	1 075,0	1 086,0	1 102,2
2001	1 091,5	1 105,3	1 105,3	1 087,3	1 101,1	1 121,6	1 101,1	1 091,5	1 105,4	1 125,8
2002	1 100,9	1 117,8	1 117,8	1 096,0	1 112,9	1 138,0	1 112,9	1 101,1	1 118,0	1 143,2
2003	1 097,6	1 117,7	1 117,7	1 092,4	1 112,3	1 142,4	1 112,3	1 098,3	1 118,3	1 148,5
2004	1 083,7	1 107,1	1 107,1	1 078,3	1 101,5	1 136,8	1 101,5	1 085,1	1 108,4	1 143,8
2005	1 099,3	1 126,3	1 126,3	1 093,2	1 120,0	1 161,2	1 120,0	1 100,9	1 127,9	1 169,2
2006	1 098,1	1 128,7	1 128,7	1 091,6	1 122,0	1 169,2	1 122,1	1 100,2	1 130,8	1 178,2
2007	1 100,4	1 134,8	1 134,8	1 093,5	1 127,7	1 181,2	1 127,7	1 102,9	1 137,3	1 191,2
2008	1 110,9	1 149,2	1 149,2	1 103,3	1 141,4	1 201,7	1 141,5	1 113,6	1 152,0	1 212,6
2009	1 121,1	1 163,5	1 163,5	1 113,0	1 155,1	1 222,4	1 155,1	1 124,0	1 166,5	1 234,2
2010	1 134,6	1 181,2	1 181,2	1 125,9	1 172,1	1 246,6	1 172,2	1 137,7	1 184,3	1 259,3
2011	1 143,7	1 194,4	1 194,4	1 134,4	1 184,8	1 266,5	1 184,8	1 147,0	1 197,9	1 280,2
2012	1 154,7	1 209,6	1 209,6	1 145,0	1 199,5	1 288,5	1 199,5	1 158,4	1 213,4	1 303,1
2013	1 171,2	1 230,5	1 230,5	1 160,9	1 219,7	1 316,0	1 219,7	1 175,1	1 234,5	1 331,6
2014	1 181,3	1 244,8	1 244,8	1 170,6	1 233,6	1 337,0	1 233,6	1 185,7	1 249,3	1 353,7
2015	1 186,9	1 254,6	1 254,6	1 176,2	1 243,2	1 353,6	1 243,2	1 192,1	1 259,8	1 371,3
2016	1 193,5	1 265,2	1 265,2	1 182,7	1 253,7	1 371,0	1 253,7	1 199,5	1 271,4	1 389,8
2017	1 203,3	1 279,2	1 279,2	1 192,6	1 267,7	1 391,8	1 267,7	1 210,4	1 286,5	1 411,9
2018	1 212,0	1 292,0	1 292,0	1 201,4	1 280,6	1 411,5	1 280,7	1 220,4	1 300,7	1 432,9
2019	1 219,6	1 303,8	1 303,8	1 209,5	1 292,8	1 430,2	1 292,8	1 229,6	1 314,1	1 453,0
2020	1 228,9	1 317,2	1 317,2	1 219,2	1 306,7	1 450,6	1 306,7	1 240,7	1 329,4	1 475,0
2021	1 238,7	1 331,3	1 331,3	1 229,7	1 321,3	1 471,7	1 321,4	1 252,6	1 345,7	1 497,8
2022	1 251,8	1 348,7	1 348,7	1 243,6	1 339,5	1 496,5	1 339,6	1 268,0	1 365,6	1 524,5
2023	1 265,7	1 367,0	1 367,0	1 258,4	1 358,7	1 522,3	1 358,8	1 284,5	1 386,7	1 552,3
2024	1 278,9	1 384,8	1 384,8	1 272,8	1 377,6	1 547,8	1 377,7	1 300,8	1 407,6	1 580,0
2025	1 292,6	1 403,1	1 403,1	1 287,8	1 397,2	1 574,2	1 397,3	1 317,9	1 429,4	1 608,9
2026	1 304,7	1 419,8	1 419,8	1 301,5	1 415,5	1 599,4	1 415,7	1 333,8	1 450,2	1 636,7
2027	1 317,5	1 437,3	1 437,3	1 316,1	1 434,9	1 625,8	1 435,0	1 350,8	1 472,3	1 665,9
2028	1 331,3	1 455,8	1 455,8	1 332,0	1 455,7	1 653,8	1 455,8	1 369,4	1 496,0	1 697,1
2029	1 349,0	1 478,6	1 478,6	1 352,1	1 480,9	1 686,8	1 481,1	1 392,5	1 524,5	1 733,6
2030	1 364,8	1 499,5	1 499,5	1 370,5	1 504,6	1 718,4	1 504,8	1 414,2	1 551,8	1 769,0

33. Evolució de la població de 65 anys i més. Catalunya. 1995-2030.



34. Evolució de la població de 65 anys i més. Catalunya. 1995-2030.



34. Evolució de la població de 65 anys i més. Catalunya. 1995-2030.

Base 1995 = 100

Any	E 1	E 2	E 3	E 4	E 5	E 6	E 7	E 8	E 9	E 10
1995	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1996	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102
1997	104	105	105	104	104	105	104	104	105	105
1998	106	107	107	106	107	107	107	106	107	107
1999	108	109	109	108	108	109	108	108	109	110
2000	109	110	110	109	110	111	110	109	110	112
2001	111	112	112	111	112	114	112	111	112	114
2002	112	114	114	111	113	115	113	112	114	116
2003	112	114	114	111	113	116	113	112	114	116
2004	110	112	112	110	112	115	112	110	113	116
2005	112	114	114	111	114	118	114	112	115	119
2006	112	115	115	111	114	119	114	112	115	119
2007	112	115	115	111	115	120	115	112	116	121
2008	113	117	117	112	116	122	116	113	117	123
2009	114	118	118	113	117	124	117	114	118	125
2010	115	120	120	115	119	126	119	116	120	128
2011	116	121	121	115	120	128	120	117	122	130
2012	117	123	123	116	122	131	122	118	123	132
2013	119	125	125	118	124	133	124	119	125	135
2014	120	126	126	119	125	136	125	121	127	137
2015	121	127	127	120	126	137	126	121	128	139
2016	121	128	128	120	127	139	127	122	129	141
2017	122	130	130	121	129	141	129	123	131	143
2018	123	131	131	122	130	143	130	124	132	145
2019	124	132	132	123	131	145	131	125	133	147
2020	125	134	134	124	133	147	133	126	135	150
2021	126	135	135	125	134	149	134	127	137	152
2022	127	137	137	126	136	152	136	129	139	155
2023	129	139	139	128	138	154	138	131	141	157
2024	130	141	141	129	140	157	140	132	143	160
2025	131	142	142	131	142	160	142	134	145	163
2026	133	144	144	132	144	162	144	136	147	166
2027	134	146	146	134	146	165	146	137	150	169
2028	135	148	148	135	148	168	148	139	152	172
2029	137	150	150	138	150	171	150	142	155	176
2030	139	152	152	139	153	174	153	144	158	179