



Ctra. de Sant Llorenç, Km. 2
25280 Solsona
Tel. 973.48.43.20 / Fax 973.48.09.10

**ESTUDI DEL CONTEXT SOCIODEMOGRÀFIC DEL
MUNICIPI DE SOLSONA. TENDÈNCIES DEMOGRÀFIQUES I
PROPOSTES D'ACTUACIONS EN EQUIPAMENTS I SERVEIS
PÚBLICS PER A L'HORITZÓ 2020**

2n Informe

Solsona, 27 d'abril de 2005

Direcció tècnica CEDRICAT: Imma Pallarès i Blanch
imma.pallares@cedricat.org

Coordinació i realització: Marta Planas i Vilafranca
marta.planas@cedricat.org

0. ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ

1.1.	JUSTIFICACIÓ	1
1.2.	OBJECTIUS	1
1.3.	CONSIDERACIONS METODOLÒGIQUES	3

2. L'ÀMBIT GEOGRÀFIC

2.1.	EL MUNICIPI EN EL CONTEXT DE LA COMARCA DEL SOLSONÈS	5
2.2.	ENCAIX DEL MUNICIPI EN LA PLANIFICACIÓ ESTRATÈGICA SUPRAMUNICIPAL	7

3. LA POBLACIÓ

3.1.	ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓ. 1981-2003	
3.1.1.	Població per sexe i grups d'edat quinquennals	8
3.1.2.	Població per sexe i grans grups d'edat	18
3.1.3.	Índexs de l'estructura de la població	22
3.1.3.1.	Índex d'envelliment	22
3.1.3.2.	Índex de sobreenvelliment	22
3.1.3.3.	Índex de dependència juvenil	23
3.1.3.4.	Índex de dependència senil	23
3.1.3.5.	Índex de dependència global	23
3.1.3.6.	Índex de recanvi de la població d'edats actives	24
3.2.	COMPONENTS DEL CREIXEMENT DEMOGRÀFIC. 1986-2003	
3.2.1.	Natalitat i fecunditat	26
3.2.2.	Mortalitat	31
3.2.3.	Creixement natural o vegetatiu	32
3.2.4.	Saldo migratori	33
3.2.5.	Creixement total	36
3.3.	NATURALESIA DE LA POBLACIÓ. 1991-2003	
3.3.1.	Procedència segons lloc de naixement	37
3.3.2.	Procedència segons nacionalitat	42
3.4.	MACROMAGNITUDS ECONÒMIQUES. 1991-1996	
3.4.1.	Renta Bruta Familiar Disponible (RBFD) i RBFD per habitant	47
3.4.2.	Producte Interior Brut a preus de mercat (PIB pm) i PIB pm per habitant	47
3.4.3.	Valor Afegit Brut (VAB)	48
3.5.	MERCAT DE TREBALL. 1986-2001	
3.5.1.	Població per relació amb l'activitat	49
3.5.1.1.	Taxa bruta d'activitat	49
3.5.1.2.	Taxa bruta d'ocupació	49
3.5.1.3.	Taxa bruta d'atur	50

3.5.2.	Població activa ocupada per grans sectors d'activitat	51
3.5.3.	Mobilitat de la població per motius laborals	53
3.6.	PROJECCIÓ DE LA POBLACIÓ. 2003-2018 I REVISIÓ 2005-2020	
3.6.1.	Introducció	55
3.6.2.	Metodologia	56
3.6.2.1.	<i>Mortalitat</i>	57
3.6.2.2.	<i>Migració</i>	57
3.6.2.3.	<i>Fecunditat</i>	58
3.6.3.	Hipòtesis d'evolució dels components demogràfics	59
3.6.3.1.	<i>Mortalitat</i>	59
3.6.3.2.	<i>Migració</i>	59
3.6.3.3.	<i>Fecunditat</i>	62
3.6.4.	Anàlisi dels resultats i text de síntesi. 2003-2018	66
3.6.4.1.	<i>Escenari baix</i>	74
3.6.4.2.	<i>Escenari central</i>	76
3.6.4.3.	<i>Escenari tendencial</i>	78
3.6.4.4.	<i>Escenari alt</i>	80
3.6.5.	Anàlisi dels resultats i text de síntesi. Revisió 2005-2020	82
3.6.5.1.	<i>Escenari baix</i>	90
3.6.5.2.	<i>Escenari central</i>	92
3.6.5.3.	<i>Escenari tendencial</i>	94
3.6.5.4.	<i>Escenari alt</i>	96
4.	LA PLANIFICACIÓ URBANÍSTICA	
4.1.	EL NOU PLANEJAMENT URBANÍSTIC	98
4.2.	EQUIPAMENTS I SERVEIS PÚBLICS	
4.2.1.	Entrevistes als agents públics locals	101
4.2.2.	Quadre de síntesi de les principals actuacions previstes	102
5.	CONCLUSIONS	
5.1.	ANÀLISI SINTÈTICA DELS RESULTATS DEL PUNT 2	104
5.2.	ANÀLISI SINTÈTICA DELS RESULTATS DEL PUNT 3	104
5.3.	ANÀLISI SINTÈTICA DELS RESULTATS DEL PUNT 4	106
6.	RESERVA DE SÒL PER A LA PRESTACIÓ D'EQUIPAMENTS I SERVEIS PÚBLICS SEGONS HORITZÓ TEMPORAL I ESCENARI DE FUTUR	107
7.	BIBLIOGRAFIA	114
8.	ÍNDEX DE TAULES I GRÀFICS	115

CONCEPTES

1. Fonts Estadístiques

Cens de Població: Principal font d'informació demogràfica. Té caràcter institucional i la seva única finalitat és el coneixement de l'estat de la població. Els censos de població són recomptes individuals i universals (pretenen obtenir informació de tots i cadascun dels habitants del país). Tenen una periodicitat fixa, generalment es realitzen cada deu anys. A Espanya l'*Institut Nacional d'Estadística* (INE) és l'òrgan de l'administració de l'Estat responsable de la realització dels censos.

Recull informació relativa a les principals característiques demogràfiques (edat, sexe, estat civil, lloc de naixement i lloc de residència), de caràcter socioeconòmic (estudis en curs, nivell d'instrucció, tipus d'activitat, tipus d'ocupació, etc.) i relativa a les llars i les famílies. També recull informació retrospectiva sobre el lloc de residència i la fecunditat de les dones (Vinuesa, 1994).

Padró Municipal d'Habitants: Registre administratiu de competència municipal, que es renova cada cinc anys (fins a 1996), es rectifica anualment (des de 1998) i es manté permanentment (**Padró Continu de Població**). La renovació padronal és un recompte universal i simultani, que igualment que el Cens, recull a través d'un qüestionari la imatge de la població en un moment donat. Però a més és un registre obert en el que s'incorporen les altes, baixes i altres canvis. Aquestes modificacions són recopilades anualment en la corresponent rectificació padronal. A diferència del Cens no té com a finalitat específica l'estudi de la població (Vinuesa, 1994).

Estadística de Variacions Residencials (EVR): Estadística realitzada per l'INE a partir de l'explotació de la informació relativa a les altes i baixes en el Padró Municipal d'Habitants motivades per canvis de residència. S'obté així els fluxos migratoris anuals interiors, entre els diferents municipis d'Espanya, i els procedents de l'estranger. Aquesta font mostra greus problemes de registre del fenomen els anys en què coincideix amb la realització d'un Cens o d'una renovació de Padró, tot i que continua sent la més fiable per a l'estudi de les migracions.

2. Índexs i taxes

3.1. ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓ. 1981-2003

Índex d'envelliment: Nombre d'habitants de 65 anys i més per cada 100 habitants de menys de 15 anys.

Índex de sobreenvelliment: Nombre d'habitants de 85 anys i més per cada 100 habitants de 65 anys i més.

Índex de dependència juvenil: Nombre d'habitants de menys de 15 anys per cada 100 habitants de 15 a 64 anys (població activa o en edat de treballar).

Índex de dependència senil: Nombre d'habitants de 65 anys i més per cada 100 habitants de 15 a 64 anys (població activa o en edat de treballar).

Índex de dependència global: Nombre d'habitants de 65 anys i més i de menys de 15 anys per cada 100 habitants de 15 a 64 anys (població activa o en edat de treballar)

Índex de recanvi de la població d'edats actives: Nombre d'habitants de 60 a 64 anys per cada 100 habitants de 15 a 19 anys.

3.2. COMPONENTS DEL CREIXEMENT DEMOGRÀFIC. 1986-2003

Taxa bruta de natalitat: Nombre de naixements per cada 1.000 habitants.

Taxa Específica de Fecunditat (TEF) per edat: Nombre de naixements corresponents a mares d'una edat determinada per cada 1.000 dones d'aquesta mateixa edat. Només es considera les dones en edat fèrtil, de 15 a 49 anys. Indicador de moment o intensitat, calculat per un any de referència.

Índex Sintètic de Fecunditat (ISF): Nombre mitjà de fills que tindrien les dones al llarg de la seva vida, suposant que no existís mortalitat durant els seus anys fèrtils i que durant aquest període es registressin exactament les mateixes TEF per edat de l'any de referència. Indicador de moment o intensitat.

Edat Mitjana a la Maternitat (EMM): Edat mitjana de les dones en edat fèrtil que tenen un fill en un any determinat. Indicador de moment o intensitat.

Taxa bruta de mortalitat: Nombre de defuncions per cada 1.000 habitants.

Esperança de vida: Nombre mitjà d'anys que podrien viure els efectius poblacionals d'una edat determinada segons les condicions de mortalitat donades en un any de referència. Indicador de moment o intensitat.

Taxa bruta de creixement natural o vegetatiu: Nombre total de naixements menys nombre total de defuncions per cada 1.000 habitants.

Taxa bruta de saldo migratori: Nombre total d'immigracions menys nombre total d'emigracions per cada 1.000 habitants.

Taxa bruta de creixement total: Taxa bruta de creixement natural o vegetatiu mes taxa bruta de saldo migratori.

Creixement total o demogràfic de signe negatiu: Decreixement de la població.

3.4. MACROMAGNITUDS ECONÒMIQUES. 1991-1996

Renta Bruta Familiar Disponible (RBFD): Mesura els ingressos de què disposen els residents d'un territori per destinar-los al consum o a l'estalvi. S'expressa com a índex, sobre la base 100 per al conjunt de Catalunya.

Producte Interior Brut a preus de mercat (PIB pm): Mesura el resultat final de l'activitat de producció, i es correspon amb el valor de la producció total de béns i serveis de l'economia, menys el total de consums intermedis més els impostos nets sobre els productes. S'expressa com a índex, sobre la base 100 per al conjunt de Catalunya.

Valor Afegit Brut (VAB): Representa la riquesa generada en l'economia i s'obté com a diferència entre el valor de la producció i el valor dels consums intermedis utilitzats. Es calcula per als quatre grans sectors d'activitat econòmica.

3.5. MERCAT DE TREBALL. 1986-2001

Taxa bruta d'activitat: Nombre d'habitants actius o en edat de treballar per cada 100 habitants de 16 anys i més.

Taxa bruta d'ocupació: Nombre d'habitants ocupats per cada 100 habitants de 16 anys i més.

Taxa bruta d'atur: Nombre d'habitants aturats o desocupats per cada 100 habitants de 16 anys i més. Es calcula per oposició a la taxa bruta d'ocupació.

Llocs de Treball Localitzats (LTL): Nombre de residents i no residents que treballen en un municipi o desplaçaments atrets.

Població Ocupada Resident (POR): Nombre de residents que treballen en un municipi menys residents que treballen fora d'un municipi o desplaçaments generats.

Llocs de Treball Localitzats ocupats pels mateixos residents (LTLD).

Nivell d'autosuficiència laboral: Capacitat que té un municipi d'ocupar els LTL amb POR. Es determina a partir del càlcul de tres índexs: índex d'autocontenció, índex d'autoocupació i índex de cohesió del mercat de treball.

Índex d'autocontenció: Proporció de població que resideix i treballa en un municipi (LTLD/POR).

Índex d'autoocupació: Proporció de llocs de treball ocupats per residents en un municipi (LTLD/LTL).

Índex de cohesió del mercat de treball: LTL/POR.

3. Altres

Població per grans grups d'edats: Població agrupada per grups d'edat de 0 a 14 anys, 15 a 64 anys i 65 anys i més. Es tracta de grups de població amb característiques sociodemogràfiques homogènies.

Població per grups d'edats quinquennals: Població agrupada per grups d'edat de 0 a 4 anys, de 5 a 9 anys, de 10 a 14 anys, etc.

Població per edats simples: Població sense agrupar, any a any.

1. INTRODUCCIÓ

1.1. JUSTIFICACIÓ

El present estudi, **Estudi del context sociodemogràfic del municipi de Solsona. Tendències demogràfiques i propostes d'actuacions en equipaments i serveis públics per a l'horitzó 2020**, és un encàrrec realitzat per l'Ajuntament de Solsona al *Centre de Desenvolupament Rural Integrat de Catalunya* (CEDRICAT).

A petició de l'Ajuntament de Solsona es realitza un lliurament d'un **primer informe** corresponent a l'**anàlisi del context sociodemogràfic i econòmic del municipi** (desembre 2004), que inclou la projecció de la població per a quinze horitzons temporals (2003-2018) i quatre escenaris d'evolució possibles (baix, central, tendencial i alt).

El **primer informe** és completat posteriorment per un **segon informe** (*document que teniu a les mans*) que inclou l'**actualització de la projecció de la població** (2005-2020) i el **càlcul de la reserva de sòl necessària per a la correcta prestació d'equipaments i serveis públics segons horitzó temporal i escenari de futur** (maig 2005).

El coneixement de l'evolució de la població i l'economia d'un territori es considera un aspecte clau per a establir un marc realista d'actuació i una eficient programació d'equipaments i serveis públics a curt i mitjà termini per part dels governs locals i els agents socials implicats.

1.2. OBJECTIUS

El present estudi té com a **objectius principals**:

- 1. Analitzar el context sociodemogràfic i econòmic del municipi de Solsona**, incloent l'elaboració de la **projecció de la població** per a quinze horitzons temporals (2003-2018, població de partida o inicial a 1 de gener de 2003) i quatre escenaris d'evolució possibles (baix, central, tendencial i alt) (**1r informe**);
- 2. Realitzar el càlcul de la reserva de sòl per a equipaments i serveis públics segons horitzó temporal i escenari de futur**, a partir de la **revisió de la projecció de la població realitzada** (2005-2020, població de partida o inicial a 1 de gener de 2005) (**2n informe**; *document que teniu a les mans*).

I com a **objectius específics**:

- 1. Analitzar el context general del municipi i capital comarcal** en relació a l'àmbit geogràfic de la comarca, així com l'encaix del municipi en la planificació estratègica supramunicipal (*Capítol 2. L'àmbit geogràfic*).
- 2. Analitzar el context sociodemogràfic** del municipi de Solsona **amb una doble perspectiva evolutiva, anteriorment i posterior a 2003**: des de 1981 a 2003 (darrera actualització del Padró Continu de Població disponible a la base de dades de l'*Institut d'Estadística de Catalunya*) i des de 2003 a 2018, amb la projecció de la població per a quinze horitzons temporals i quatre escenaris d'evolució possibles (baix, central, tendencial i alt). **Analitzar el context econòmic**. S'inclou una **revisió de la projecció de la població realitzada prenent com a any de partida el 2005 i any horitzó el 2020** (*Capítol 3. La població*).
- 3. Analitzar els principals components vinculats a la planificació urbanística** del municipi de Solsona com a informació base per a l'elaboració del *Capítol 6* (Reserva de sòl per a la prestació d'equipaments i serveis públics segons horitzó temporal i escenari de futur) (*Capítol 4. La planificació urbanística*).
- 4. Captar els aspectes clau del context sociodemogràfic i econòmic** del municipi, així com els vinculats a la **planificació urbanística** (*Capítol 5. Conclusions*).
- 5. Oferir un marc realista d'actuació** pel municipi de Solsona en funció dels resultats i conclusions obtingudes en els anteriors capítols (*Capítol 6. Reserva de sòl per a la prestació d'equipaments i serveis públics segons horitzó temporal i escenari de futur*).

1.3. CONSIDERACIONS METODOLÒGIQUES

Les dades sociodemogràfiques i econòmiques incloses en aquest informe s'obtenen a partir d'un exhaustiu buidatge de les bases de dades disponibles per part de l'*Institut d'Estadística de Catalunya* (IDESCAT), organisme estadístic públic de la Generalitat de Catalunya, complementades amb les dades obtingudes a través de l'*Institut Nacional d'Estadística* (INE), organisme estadístic públic del govern central.

A la **primera part** de l'estudi (vegeu apartats 3.1, 3.2, 3.3, 3.4 i 3.5) es tracta, sempre que sigui possible (disponibilitat per part d'ambdues fonts estadístiques oficials), les **dades de població municipals desagregades per sexe i edat**, i es compara les dades resultants amb les dades corresponents per al conjunt de la comarca del Solsonès, la província de Lleida i Catalunya.

En aquest sentit, es considera necessari establir aquest marc de referència comparatiu amb àmbits geogràfics superiors per tal de determinar si les tendències observades al municipi són degudes a efectes de l'estructura de la població o, pel contrari, a efectes de la conjuntura del moment, afectant per igual l'estructura d'altres àmbits. D'altra banda, totes les dades es consideren per una sèrie temporal llarga, amb una perspectiva evolutiva, utilitzant com a referència els darrers valors disponibles (1996, 2001 o 2003 segons les dades). **Les principals conclusions extretes de l'anàlisi evolutiva precedent a l'any 2003 constitueixen la base a partir de la qual es formulen les hipòtesis d'evolució futura dels components demogràfics.**

Per tant, les **fonts consultades** aporten a la primera part de l'estudi unes **dades fiables**, obtingudes a partir d'**operacions estadístiques oficials** (Cens de 1981, 1991 i 2001, Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996, Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003 i Estadística de Variacions Residencials 1988-2001), i **recollides sistemàticament per a tots els àmbits geogràfics considerats i per una sèrie temporal el màxim de llarga possible.**

La **metodologia específica emprada per a projectar la població es detalla** a l'apartat corresponent (vegeu apartat 3.6). Per la complexitat i les nombroses accepcions del mètode utilitzat, en el present estudi s'inclou només les directrius bàsiques per a la realització dels càlculs matemàtics associats.

La **població de partida o inicial per sexe i edat és a 1 de gener de 2003**, i la **població horitzó o final a 1 de gener de 2018**, completant d'aquesta manera un període de

projecció de quinze anys. El fet de prendre aquesta data com a any de partida i no la corresponent a l'actualització del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2004 respon a la necessitat de poder disposar de dades recollides sistemàticament per a tots els àmbits geogràfics considerats per als mateixos anys, problema que se soluciona utilitzant les dades de l'IDESCAT (si bé l'Ajuntament de Solsona facilita les dades municipals per a 2004 no es disposa de les mateixes per a àmbits geogràfics superiors).

Amb l'**actualització de les dades del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005** es realitza una **revisió de la present projecció** i se situa el **darrer horitzó temporal projectat l'any 2020**, ampliant d'aquesta manera el període de projecció en dos anys.

La **segona part** de l'estudi compta amb la **realització d'entrevistes als agents públics locals** que l'Ajuntament de Solsona i els autors del present estudi han considerat pertinents en matèria de **planejament urbanístic**.

2. L'ÀMBIT GEOGRÀFIC

Objectiu: Analitzar el context general del municipi i capital comarcal en relació a l'àmbit geogràfic de la comarca, així com l'encaix del municipi en la planificació estratègica supramunicipal.

Breu descripció: Es realitza una anàlisi de l'entorn territorial del municipi, en especial considerant les similituds i les singularitats respecte al territori circumdant, i es descriu el paper assignat en el marc del planejament estratègic.

2.1. EL MUNICIPI EN EL CONTEXT DE LA COMARCA DEL SOLSONÈS

La comarca del Solsonès és una comarca interna, situada als Pre-Pirineus catalans, al nord de la Depressió Central, entre les conques hidrogràfiques del Segre i del Llobregat. Administrativament, la comarca limita al nord amb l'Alt Urgell i el Berguedà, a l'oest amb l'Alt Urgell i la Noguera, al sud amb la Segarra i l'Anoia i a l'est amb el Bages.

Es distingeixen dues zones geogràfiques: una zona muntanyosa al nord de la capital comarcal, Solsona, més propera als Pre-Pirineus i una zona més planera al sud, que ocupa gairebé dues terceres parts de la superfície comarcal.

El riu més important és el Cardener, afluent del Llobregat, de dimensió mitjana i amb cabal permanent, que concentra l'aigua en dos embassaments, el de la Llosa del Cavall (90hm³) i el de Sant Pons (45hm³). La Ribera Salada i la Rasa de Madrona, pertanyents a la conca del Segre, són de dimensió i cabal inferior.

El conjunt comarcal del Solsonès, amb una extensió de 999,2 km², es divideix administrativament en 15 municipis: Castellar de la Ribera, Clariana de Cardener, la Coma i la Pedra, Guixers, Lladurs, Llobera, la Molsosa, Navès, Odèn, Oliús, Pinell de Solsonès, Pinós, Riner, Sant Llorenç de Morunys i la capital comarcal, Solsona.

El Solsonès compta amb una població total de 12.047 habitants l'any 2003, el 65,8% dels quals es concentren a la capital comarcal, Solsona (7.925 habitants), i el 7,7% a Sant Llorenç de Morunys, al nord de la comarca (925 habitants), centre i subcentre de serveis respectivament. Els 13 municipis restants, amb el 26,5% de la població total, de baixa densitat de població, poblament en disseminat i base econòmica i paisatge predominantment agrari, determinen el marcat caràcter rural de la comarca.

La distribució per grans sectors d'activitat econòmica de la població activa ocupada i de la generació de Valor Afegit Brut (VAB) mostra una destacada importància del sector dels serveis al municipi de Solsona l'any 2001 (una de cada dues persones treballen en aquest sector i genera gairebé la meitat de la riquesa municipal), així com del sector de la indústria i de la construcció, si bé amb una menor presència de l'agricultura, per la seva condició de capital comarcal.

El municipi de Solsona ateny, doncs, al seu rol de capital comarcal, com a centre eminentment proveïdor de serveis i de localització industrial respecte al seu hinterland o àrea d'influència rural, amb un total de 12 municipis de menys de 350 habitants cadascun.

La densitat de població, de 438,8 habitants per km² l'any 2003, supera àmpliament la densitat per al conjunt de la comarca, de marcat caràcter rural (12,0 hab./km²), així com les respectives densitats per a la província de Lleida (31,4) i Catalunya (210,2). Solsona consta d'una única entitat singular de població, Cal Llarg, amb 99 habitants¹. Per la seva condició de capital comarcal, el poblament (forma en què la població es distribueix en el territori) és concentrat, i tan sols el 5,4% de la població habita en disseminat (429 habitants).

¹ L'Institut Nacional d'Estadística (INE) defineix una entitat singular de població com qualsevol àrea habitable del terme municipal, habitada o excepcionalment deshabitada, clarament diferenciada i que pot ser identificada sense cap possibilitat de confusió.

2.2. ENCAIX DEL MUNICIPI EN LA PLANIFICACIÓ ESTRATÈGICA SUPRAMUNICIPAL

El **Pla Territorial General de Catalunya** (PTGC) és un instrument de planificació estratègica elaborat pel Departament de Política Territorial i Obres Públiques (DPTOP) de la Generalitat de Catalunya, amb l'objectiu d'assolir el reequilibri territorial pel que fa a les inversions econòmiques.

El PTGC s'executa a través de l'elaboració de 7 Plans Territorials Parcial, cadascun dels quals preveu estratègies i actuacions en una agrupació de comarques amb unes característiques físiques del territori, demogràfiques i socioeconòmiques relativament similars. El municipi de Solsona queda inclòs en el **Pla Territorial de les Comarques Centrals**, actualment en procés de redacció, que inclou l'Anoia, el Bages, el Berguedà, Osona i el Solsonès.

D'acord amb el Pla Territorial General de Catalunya (PTGC), la **comarca del Solsonès es divideix en dues Àrees Bàsiques Territorials** (ABT), per tal de respondre a una adequada prestació d'equipaments i serveis públics: la de Solsona (que agrupa tots els municipis de la comarca excepte Sant Llorenç de Morunys, la Coma i la Pedra i Guixers) i la de Sant Llorenç de Morunys (Sant Llorenç de Morunys, la Coma i la Pedra i Guixers).

El **Pla Comarcal de Muntanya 2001-2005 del Solsonès**, elaborat també pel DPTOP i publicat l'any 2002, preveu una inversió directa a la comarca de 52,0 milions d'euros. D'entre aquestes inversions programades cal destacar la construcció de la biblioteca comarcal, l'adequació del CEIP Setelsis, el desenvolupament d'infraestructures i actuacions derivades del Pla de gestió de residus municipals, el programa de creació de sòl residencial, la promoció d'habitatges de la Farinera, altres actuacions d'habitatges de protecció oficial i per a joves, l'ampliació del sector industrial dels Atmetllers i altres actuacions de creació de sòl industrial.

3. LA POBLACIÓ

Objectiu: Analitzar el context sociodemogràfic del municipi de Solsona amb una doble perspectiva evolutiva, anteriorment i posterior a 2003: des de 1981 a 2003 (darrera actualització del Padró Continu de Població disponible a la base de dades de l'*Institut d'Estadística de Catalunya*) i des de 2003 a 2018, amb la projecció de la població per a quinze horitzons temporals i quatre escenaris d'evolució possibles (baix, central, tendencial i alt). Analitzar el context econòmic. S'inclou una revisió de la projecció de la població realitzada prenent com a any de partida el 2005 i any horitzó el 2020.

Breu descripció: En una primera part es realitza una anàlisi de l'estructura de la població, dels components del creixement demogràfic i de la naturalesa de la població (procedència segons lloc de naixement i nacionalitat), així com de les principals macromagnituds econòmiques i del mercat de treball.

En una segona part es formula les hipòtesis d'evolució dels components demogràfics i s'analitza els resultats de la projecció de la població realitzada.

3.1. ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓ. 1981-2003

3.1.1. Població per sexe i grups d'edat quinquennals

Com ja s'ha assenyalat en l'apartat introductori, en el present informe es considera les dades de l'IDESCAT, obtingudes a partir d'operacions estadístiques oficials, i disponibles per a municipis, comarques, províncies i per al conjunt de Catalunya, el que permet introduir una perspectiva comparativa entre àmbits geogràfics, i per a la sèrie temporal 1981-2003, el que permet establir una perspectiva evolutiva significativa.

La població total de Solsona és de **7.925 habitants** l'any **2003²**, 4.008 homes i 3.917 dones, representant el 65,8% de la població de la comarca del Solsonès (12.047 habitants) i el 2,0% de la població de la província de Lleida. Per grups d'edat quinquennals, 3.708 habitants tenen unes edats compreses entre 20 i 49 anys (46,8% de la població total), 1.575 habitants entre 0 i 19 anys (19,9%) i 2.642 habitants més de 50 anys (33,3%).

L'any **1981**, la població total és de **6.267 habitants**, 3.137 homes i 3.130 dones, representant el 57,4% de la població de la comarca del Solsonès (10.911 habitants) i l'1,8% de la població de la província de Lleida. Per tant, el nombre d'habitants del municipi no tan sols augmenta en termes absoluts, sinó que aquest augment

² No obstant, i segons dades de la rectificació a 1 de gener de 2004 del Padró Continu de Població facilitades per l'Ajuntament de Solsona, la població total del municipi és de 8.251 habitants, 4.184 homes i 4.067 dones.

representa també un increment del pes de la població que habita a la capital en detriment de la població que habita a la resta de la comarca del Solsonès.

Per al **període 1981-2003**, la població del municipi de Solsona mostra un **ritme de creixement positiu**, per ambdós sexes i total, amb un màxim percentual en el quinquenni 1991-1996 (7,1%). L'any 2003, la població ha augmentat el 26,5% respecte l'any 1981, superant amb escreix la tendència seguida per al conjunt de la comarca (amb un creixement de tan sols el 10,4%), de la província de Lleida (6,9%) i de Catalunya (12,6%).

Per grups d'edat quinquennals, la població de 75 anys i més mostra el major ritme de creixement positiu, del 129,5% (grup de 75 a 79 anys), del 147,4% (grup de 80 a 84 anys) i del 342,1% (grup de 85 anys i més). Pel contrari, la població de 19 anys i menys mostra un ritme de creixement negatiu o decreixement, extrem en el grup de 15 a 19 anys, nascuts entre 1984 i 1988 (-23,8%) i en el grup de 5 a 9 anys, nascuts entre 1994 i 1998 (-27,3%). La població d'entre 35 i 44 anys, d'una banda, i la població de 65 a 74 anys, de l'altra, mostra un ritme de creixement també important entre ambdós períodes considerats, d'entre el 50,0% i el 100,0%. No s'observen diferències significatives en l'evolució de la població per sexes.

El municipi de Solsona, amb una població total de 7.925 habitants l'any 2003, mostra un creixement demogràfic positiu per al període 1981-2003, a un ritme superior que a la resta d'àmbits geogràfics considerats, i paral·lelament a un increment del pes de la població que habita a la capital en detriment de la població que habita a la resta de la comarca del Solsonès.

La població compresa en el grup d'edat de 75 anys i més, amb el major ritme de creixement positiu entre ambdós anys considerats, fa necessari que els agents socials prenguin en consideració el nombre d'efectius poblacionals d'aquest grup d'edat per a la correcta prestació de determinats equipaments i serveis públics.

T.1. Població per sexe. Valors absoluts i relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1981-2003

Àmbit geogràfic	Nombre d'habitants (abs.)			Nombre d'habitants (%)		
	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total
Solsona						
1981	3.137	3.130	6.267	50,1	49,9	100,0
1986	3.247	3.230	6.477	50,1	49,9	100,0
1991	3.330	3.328	6.658	50,0	50,0	100,0
1996	3.574	3.554	7.128	50,1	49,9	100,0
2001 (1)	3.678	3.666	7.344	50,1	49,9	100,0
2001 (2)	3.761	3.757	7.518	50,0	50,0	100,0
2002	3.856	3.833	7.689	50,1	49,9	100,0
2003	4.008	3.917	7.925	50,6	49,4	100,0
Solsonès						
1981	5.565	5.346	10.911	51,0	49,0	100,0
1986	5.530	5.266	10.796	51,2	48,8	100,0
1991	5.504	5.288	10.792	51,0	49,0	100,0
1996	5.687	5.484	11.171	50,9	49,1	100,0
2001 (1)	5.839	5.627	11.466	50,9	49,1	100,0
2001 (2)	5.923	5.715	11.638	50,9	49,1	100,0
2002	6.006	5.786	11.792	50,9	49,1	100,0
2003	6.176	5.871	12.047	51,3	48,7	100,0
Lleida						
1981	176.641	176.519	353.160	50,0	50,0	100,0
1986	177.372	179.084	356.456	49,8	50,2	100,0
1991	175.963	177.492	353.455	49,8	50,2	100,0
1996	177.372	179.084	356.456	49,8	50,2	100,0
2001 (1)	180.425	181.781	362.206	49,8	50,2	100,0
2001 (2)	182.362	182.661	365.023	50,0	50,0	100,0
2002	186.026	185.029	371.055	50,1	49,9	100,0
2003	189.998	187.641	377.639	50,3	49,7	100,0
Catalunya						
1981	2.920.102	3.036.312	5.956.414	49,0	51,0	100,0
1986	2.927.889	3.050.749	5.978.638	49,0	51,0	100,0
1991	2.962.942	3.096.552	6.059.494	48,9	51,1	100,0
1996	2.971.789	3.118.251	6.090.040	48,8	51,2	100,0
2001 (1)	3.106.531	3.236.579	6.343.110	49,0	51,0	100,0
2001 (2)	3.115.336	3.246.029	6.361.365	49,0	51,0	100,0
2002	3.201.029	3.305.411	6.506.440	49,2	50,8	100,0
2003	3.309.850	3.394.296	6.704.146	49,4	50,6	100,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981, 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2)

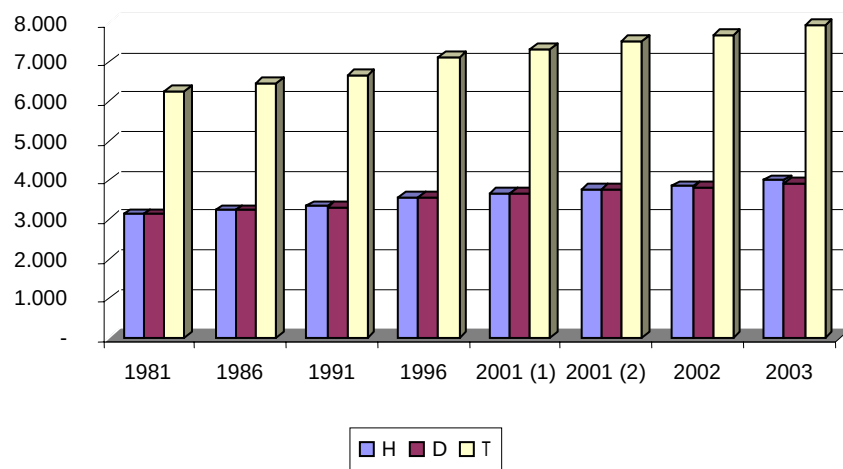
T.2. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Solsona. 1981-2003

Edat	1981			1986			1991			1996			2001 (1)			2001 (2)			2002			2003		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	247	253	500	206	189	395	170	157	327	165	156	321	202	179	381	198	177	375	215	195	410	215	226	441
5-9	246	248	494	261	258	519	195	187	382	187	167	354	165	156	321	165	163	328	177	176	353	186	173	359
10-14	249	225	474	274	267	541	267	245	512	227	220	447	198	168	366	203	167	370	196	171	367	221	174	395
15-19	262	237	499	248	223	471	243	253	496	277	257	534	193	190	383	214	213	427	199	195	394	201	179	380
20-24	254	251	505	258	249	507	265	241	506	252	272	524	286	277	563	292	303	595	302	287	589	295	300	595
25-29	220	228	448	250	262	512	281	263	544	279	270	549	308	286	594	308	284	592	332	302	634	361	303	664
30-34	228	184	412	247	218	465	261	260	521	312	292	604	296	259	555	316	275	591	315	281	596	311	290	601
35-39	173	188	361	221	183	404	198	218	416	281	280	561	325	310	635	336	307	643	346	315	661	375	320	695
40-44	188	161	349	159	175	334	230	188	418	237	228	465	297	270	567	301	280	581	319	288	607	330	295	625
45-49	199	197	396	174	159	333	158	193	351	239	198	437	240	236	476	227	224	451	253	239	492	284	244	528
50-54	204	206	410	192	191	383	177	164	341	160	191	351	230	196	426	237	202	439	238	200	438	228	211	439
55-59	191	192	383	188	198	386	183	185	368	176	164	340	162	204	366	166	203	369	168	203	371	193	199	392
60-64	170	155	325	176	183	359	192	205	397	195	201	396	162	162	324	177	177	354	168	180	348	155	176	331
65-69	111	147	258	159	163	322	183	196	379	185	202	387	194	199	393	183	208	391	191	202	393	198	210	408
70-74	85	115	200	104	136	240	141	138	279	170	204	374	162	198	360	174	206	380	166	204	370	177	220	397
75-79	70	69	139	73	93	166	94	118	212	134	115	249	123	179	302	124	173	297	132	188	320	133	186	319
80-84	28	48	76	44	55	99	55	70	125	67	82	149	76	105	181	93	104	197	77	109	186	75	113	188
85 i més	12	26	38	13	28	41	37	47	84	31	55	86	59	92	151	47	91	138	62	98	160	70	98	168
Total	3.137	3.130	6.267	3.247	3.230	6.477	3.330	3.328	6.658	3.574	3.554	7.128	3.678	3.666	7.344	3.761	3.757	7.518	3.856	3.833	7.689	4.008	3.917	7.925

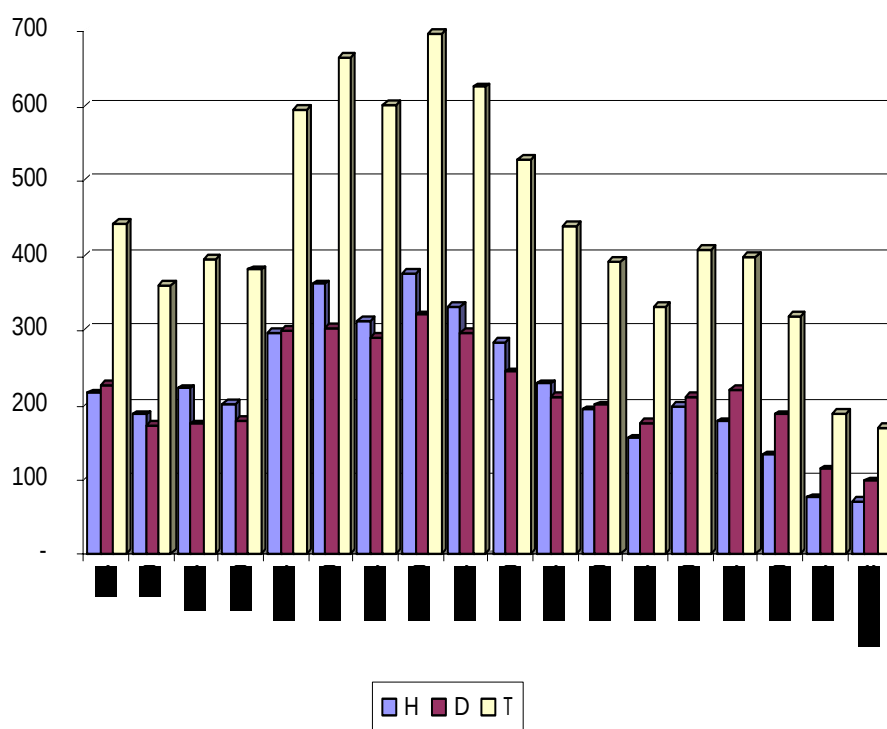
Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981, 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2)

G.1. Població per sexe. Valors absoluts. Solsona. 1981-2003



G.2. Població per grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Solsona. 2003



T.3. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Variació relativa per períodes quinquennals. Solsona. 1981-2003

Edat	1981-1986			1986-1991			1991-1996			1996-2001			2001-2002			2002-2003			1981-2003		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	-16,6%	-25,3%	-21,0%	-17,5%	-16,9%	-17,2%	-2,9%	-0,6%	-1,8%	20,0%	13,5%	16,8%	8,6%	10,2%	9,3%	0,0%	15,9%	7,6%	-13,0%	-10,7%	-11,8%
5-9	6,1%	4,0%	5,1%	-25,3%	-27,5%	-26,4%	-4,1%	-10,7%	-7,3%	-11,8%	-2,4%	-7,3%	7,3%	8,0%	7,6%	5,1%	-1,7%	1,7%	-24,4%	-30,2%	-27,3%
10-14	10,0%	18,7%	14,1%	-2,6%	-8,2%	-5,4%	-15,0%	-10,2%	-12,7%	-10,6%	-24,1%	-17,2%	-3,4%	2,4%	-0,8%	12,8%	1,8%	7,6%	-11,2%	-22,7%	-16,7%
15-19	-5,3%	-5,9%	-5,6%	-2,0%	13,5%	5,3%	14,0%	1,6%	7,7%	-22,7%	-17,1%	-20,0%	-7,0%	-8,5%	-7,7%	1,0%	-8,2%	-3,6%	-23,3%	-24,5%	-23,8%
20-24	1,6%	-0,8%	0,4%	2,7%	-3,2%	-0,2%	-4,9%	12,9%	3,6%	15,9%	11,4%	13,5%	3,4%	-5,3%	-1,0%	-2,3%	4,5%	1,0%	16,1%	19,5%	17,8%
25-29	13,6%	14,9%	14,3%	12,4%	0,4%	6,3%	-0,7%	2,7%	0,9%	10,4%	5,2%	7,8%	7,8%	6,3%	7,1%	8,7%	0,3%	4,7%	64,1%	32,9%	48,2%
30-34	8,3%	18,5%	12,9%	5,7%	19,3%	12,0%	19,5%	12,3%	15,9%	1,3%	-5,8%	-2,2%	-0,3%	2,2%	0,8%	-1,3%	3,2%	0,8%	36,4%	57,6%	45,9%
35-39	27,7%	-2,7%	11,9%	-10,4%	19,1%	3,0%	41,9%	28,4%	34,9%	19,6%	9,6%	14,6%	3,0%	2,6%	2,8%	8,4%	1,6%	5,1%	116,8%	70,2%	92,5%
40-44	-15,4%	8,7%	-4,3%	44,7%	7,4%	25,1%	3,0%	21,3%	11,2%	27,0%	22,8%	24,9%	6,0%	2,9%	4,5%	3,4%	2,4%	3,0%	75,5%	83,2%	79,1%
45-49	-12,6%	-19,3%	-15,9%	-9,2%	21,4%	5,4%	51,3%	2,6%	24,5%	-5,0%	13,1%	3,2%	11,5%	6,7%	9,1%	12,3%	2,1%	7,3%	42,7%	23,9%	33,3%
50-54	-5,9%	-7,3%	-6,6%	-7,8%	-14,1%	-11,0%	-9,6%	16,5%	2,9%	48,1%	5,8%	25,1%	0,4%	-1,0%	-0,2%	-4,2%	5,5%	0,2%	11,8%	2,4%	7,1%
55-59	-1,6%	3,1%	0,8%	-2,7%	-6,6%	-4,7%	-3,8%	-11,4%	-7,6%	-5,7%	23,8%	8,5%	1,2%	0,0%	0,5%	14,9%	-2,0%	5,7%	1,0%	3,6%	2,3%
60-64	3,5%	18,1%	10,5%	9,1%	12,0%	10,6%	1,6%	-2,0%	-0,3%	-9,2%	-11,9%	-10,6%	-5,1%	1,7%	-1,7%	-7,7%	-2,2%	-4,9%	-8,8%	13,5%	1,8%
65-69	43,2%	10,9%	24,8%	15,1%	20,2%	17,7%	1,1%	3,1%	2,1%	-1,1%	3,0%	1,0%	4,4%	-2,9%	0,5%	3,7%	4,0%	3,8%	78,4%	42,9%	58,1%
70-74	22,4%	18,3%	20,0%	35,6%	1,5%	16,3%	20,6%	47,8%	34,1%	2,4%	1,0%	1,6%	-4,6%	-1,0%	-2,6%	6,6%	7,8%	7,3%	108,2%	91,3%	98,5%
75-79	4,3%	34,8%	19,4%	28,8%	26,9%	27,7%	42,6%	-2,5%	17,5%	-7,5%	50,4%	19,3%	6,5%	8,7%	7,7%	0,8%	-1,1%	-0,3%	90,0%	169,6%	129,5%
80-84	57,1%	14,6%	30,3%	25,0%	27,3%	26,3%	21,8%	17,1%	19,2%	38,8%	26,8%	32,2%	-17,2%	4,8%	-5,6%	-2,6%	3,7%	1,1%	167,9%	135,4%	147,4%
85 i més	8,3%	7,7%	7,9%	184,6%	67,9%	104,9%	-16,2%	17,0%	2,4%	51,6%	65,5%	60,5%	31,9%	7,7%	15,9%	12,9%	0,0%	5,0%	483,3%	276,9%	342,1%
Total	3,5%	3,2%	3,4%	2,6%	3,0%	2,8%	7,3%	6,8%	7,1%	5,2%	5,7%	5,5%	2,5%	2,0%	2,3%	3,9%	2,2%	3,1%	27,8%	25,1%	26,5%

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981 i 1991, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

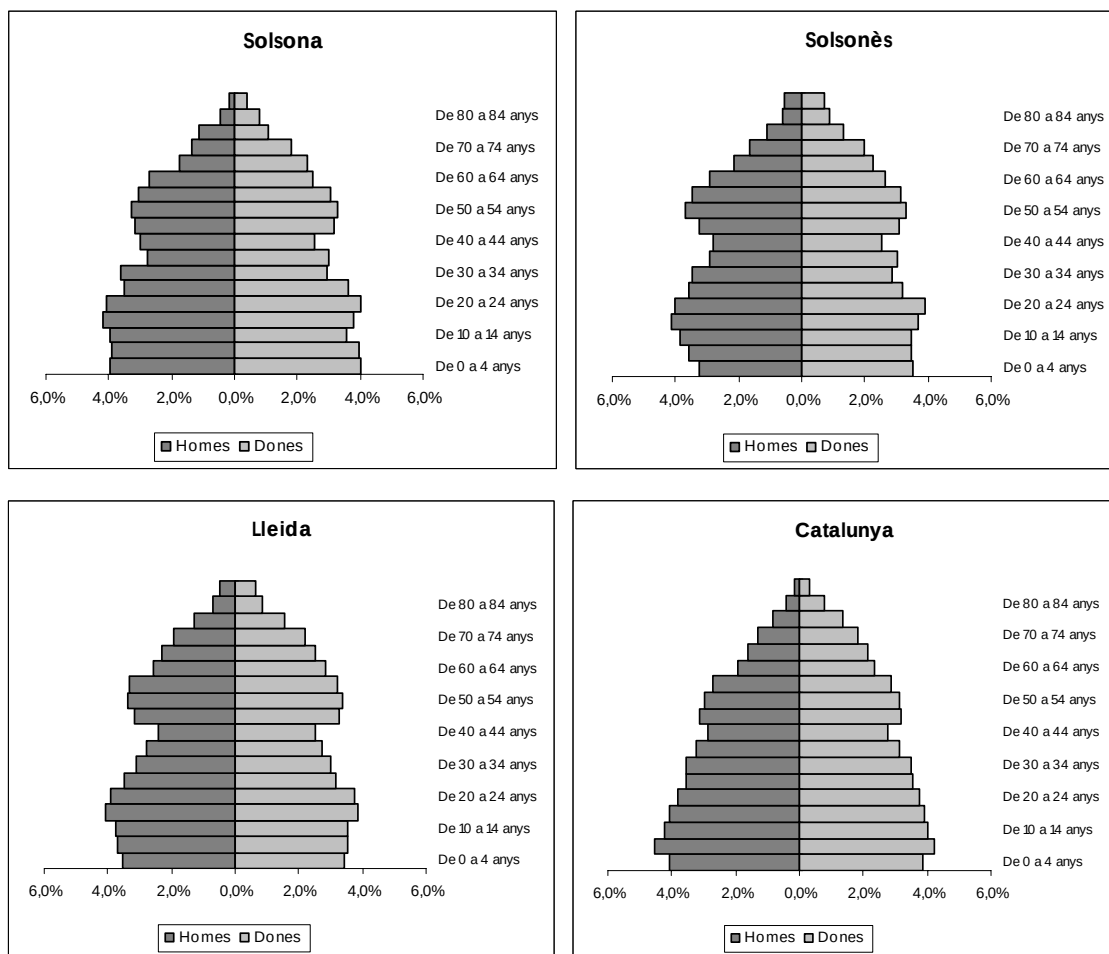
Nota: Els càlculs corresponents a l'any 2001 es realitzen amb les dades de població obtingudes a partir del Padró Continu de Població

La **piràmide de població** per al municipi de Solsona l'any **2003** mostra una **certa recuperació del nombre d'efectius poblacionals de 0 a 4 anys a la base de la piràmide** (nascuts entre 1999 i 2003) que contrasta amb el menor nombre de naixements esdevinguts en anys anteriors, entre 1984 i 1998 (que el 2003 compten amb unes edats compreses entre els 5 i els 19 anys). Aquesta tendència, si bé és compartida pel conjunt de la comarca del Solsonès i Catalunya, en el cas de Lleida les dades resultants no permeten afirmar que s'estigui produint una recuperació del nombre d'efectius poblacionals nascuts respecte anys anteriors.

Les generacions més plenes, nascudes entre 1959 i 1983 (que actualment compten amb unes edats entre els 20 i els 44 anys), són precedides d'unes generacions menys nombroses, nascudes en la immediata postguerra, entre 1939 i 1958, corresponents als grups d'edat d'entre 45 i 64 anys. A la cúspide de la piràmide, el nombre d'efectius poblacionals nascuts entre els anys 1914 i 1923, que actualment compten amb unes edats de 80 anys i més, contrasta amb un major nombre d'efectius a les generacions nascudes posteriorment, entre 1924 i 1938, de 65 a 79 anys. Aquestes tendències segueixen la dinàmica observada per al conjunt de la comarca, de la província i de Catalunya.

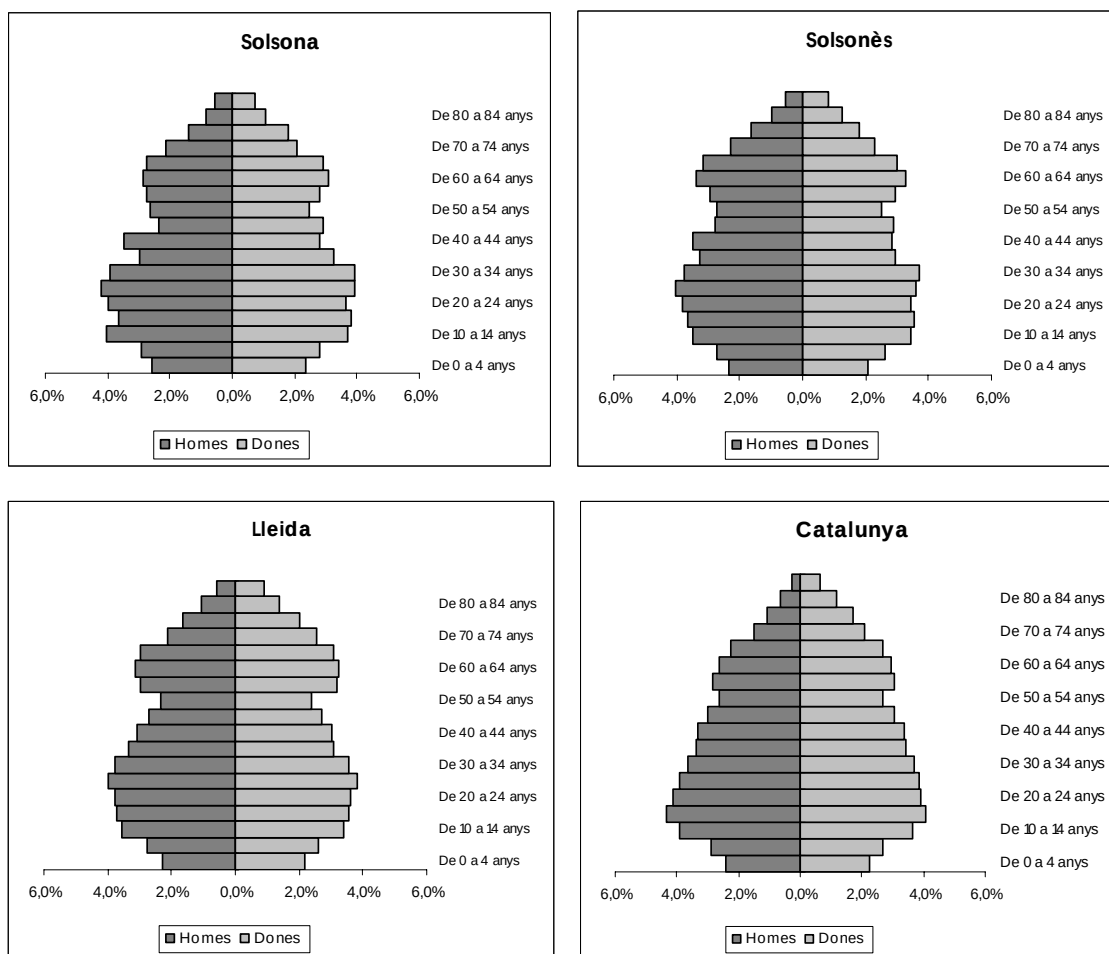
La població del municipi de Solsona l'any 2003 mostra una certa recuperació del nombre d'efectius poblacionals de 0 a 4 anys a la base de la piràmide (nascuts entre 1999 i 2003) respecte anys anteriors, tendència que cal que prenguin en compte els agents socials per a la prestació d'equipaments i serveis públics, específicament en nombre de places en llars d'infants i centres d'educació primària.

G.3. Piràmides de població. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1981



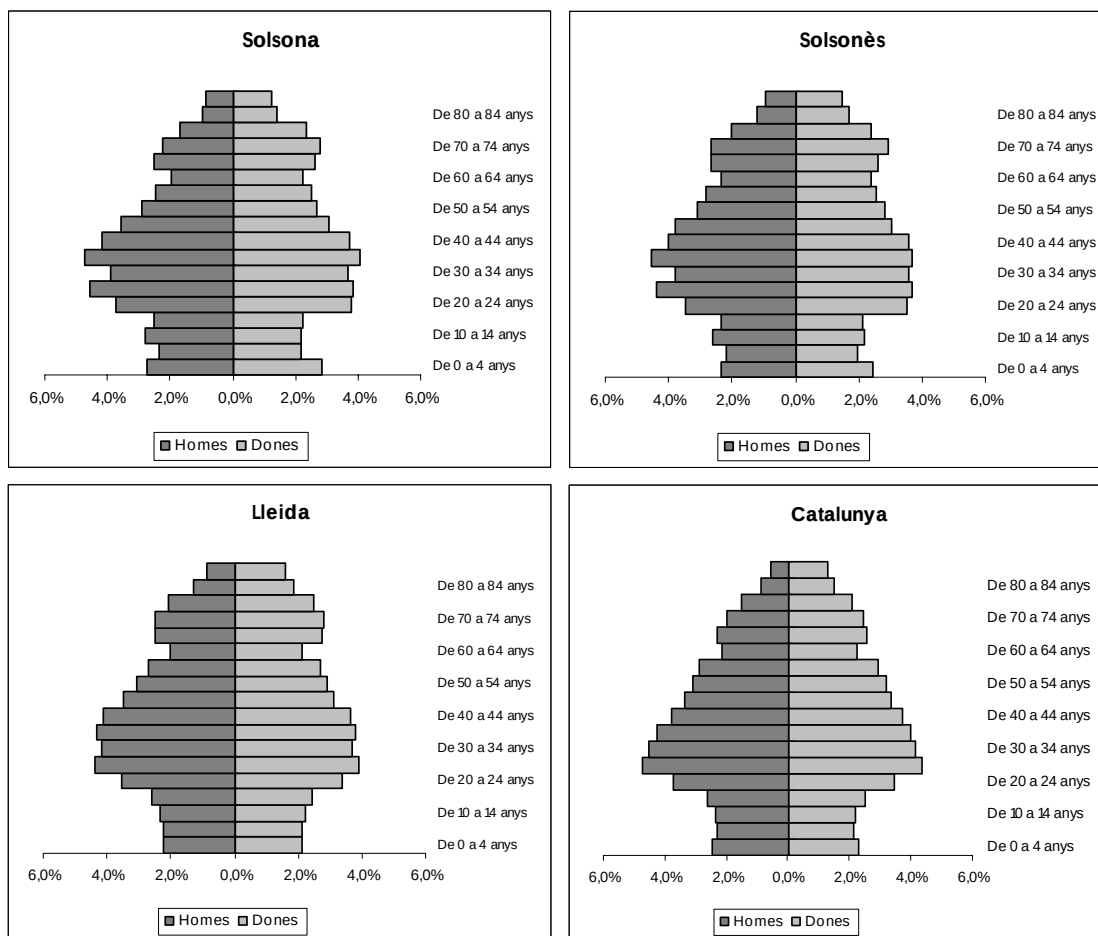
Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981

G.4. Piràmides de població. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1991



Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1991

G.5. Piràmides de població. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 2003



Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Padró Continu de Població de 2003

3.1.2. Població per sexe i grans grups d'edat

La **distribució de la població** de Solsona **per grans grups d'edat** l'any **2003** mostra una **característica més favorable** que a la resta d'àmbits geogràfics considerats.

La població de 0 a 14 anys, d'una banda, que representa el 15,1% de la població total (1.195 habitants), contrasta amb els percentatges inferiors per al conjunt de la comarca (13,8%), de la província (13,2%) i de Catalunya (13,8%). La població de 65 anys i més, d'altra banda, que representa el 18,7% (1.480 habitants), també contrasta amb les dades per al Solsonès (20,6%) i Lleida (20,8%), si bé mostra una característica menys favorable en relació a la mitjana de Catalunya (17,2%). Per últim, la població compresa entre els 15 i els 64 anys és del 66,2% (5.250 habitants), percentatge per sobre dels respectius per a la comarca (65,6%) i la província (66,0%), però per sota del de Catalunya (69,1%).

Per sexes, la distribució de la població masculina i femenina per grans grups d'edat al municipi de Solsona presenta una tendència idèntica a la descrita anteriorment: uns percentatges més favorables en el cas de la població de 0 a 14 anys que per a àmbits geogràfics superiors i uns percentatges més favorables de la població de 65 anys i més i de la població de 15 a 64 anys que per al conjunt del Solsonès i Lleida, si bé no comparativament amb Catalunya.

Per al **període 1981-2003**, l'evolució de la població per grans grups d'edat a Solsona mostra una tendència a la disminució del nombre d'efectius de 0 a 14 anys, del -18,6% (273), si bé no tan acusada com al Solsonès, Lleida i Catalunya (-27,9%, -34,3% i -37,8%, respectivament). La població de 15 a 64 anys s'incrementa el 28,4% (1.162 habitants), amb una tendència més accentuada que en el cas del conjunt de la comarca (10,5%), de la província (10,4%) i de Catalunya (21,5%). Pel que fa la població de 65 anys i més, també mostra una tendència a l'augment del nombre d'efectius al llarg del període considerat, del 108,4% (770 habitants), però amb una tendència significativament més acusada que al Solsonès (78,8%), Lleida (56,8%) i Catalunya (75,9%).

És necessari que els agents socials amb poder de decisió al municipi de Solsona impulsin polítiques actives destinades a la prestació de determinats equipaments i serveis públics per als habitants de 0 a 14 anys, amb un important pes específic l'any 2003, i per als habitants de 65 anys i més, població que augmenta a un ritme més accentuat al municipi que a la resta d'àmbits geogràfics considerats.

T.4. Població per grans grups d'edat. Total. Valors absoluts i relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1981-2003

Àmbit geogràfic	Nombre d'habitants (abs.)				Nombre d'habitants (%)			
	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total
Solsona								
1981	1.468	4.088	710	6.266	23,4	65,2	11,3	100,0
1986	1.455	4.154	868	6.477	22,5	64,1	13,4	100,0
1991	1.221	4.358	1.079	6.658	18,3	65,5	16,2	100,0
1996	1.122	4.761	1.245	7.128	15,7	66,8	17,5	100,0
2001 (1)	1.068	4.889	1.387	7.344	14,5	66,6	18,9	100,0
2001 (2)	1.073	5.042	1.403	7.518	14,3	67,1	18,7	100,0
2002	1.130	5.130	1.429	7.689	14,7	66,7	18,6	100,0
2003	1.195	5.250	1.480	7.925	15,1	66,2	18,7	100,0
Solsonès								
1981	2.307	7.154	1.388	10.849	21,3	65,9	12,8	100,0
1986	2.141	7.046	1.582	10.769	19,9	65,4	14,7	100,0
1991	1.798	7.069	1.925	10.792	16,7	65,5	17,8	100,0
1996	1.597	7.405	2.169	11.171	14,3	66,3	19,4	100,0
2001 (1)	1.543	7.515	2.408	11.466	13,5	65,5	21,0	100,0
2001 (2)	1.532	7.662	2.444	11.638	13,2	65,8	21,0	100,0
2002	1.585	7.759	2.448	11.792	13,4	65,8	20,8	100,0
2003	1.662	7.903	2.482	12.047	13,8	65,6	20,6	100,0
Lleida								
1981	75.993	225.872	49.987	351.852	21,6	64,2	14,2	100,0
1986	68.125	227.515	55.932	351.572	19,4	64,7	15,9	100,0
1991	59.378	229.527	64.550	353.455	16,8	64,9	18,3	100,0
1996	51.070	234.437	70.949	356.456	14,3	65,8	19,9	100,0
2001 (1)	48.305	236.874	77.027	362.206	13,3	65,4	21,3	100,0
2001 (2)	47.922	239.485	77.616	365.023	13,1	65,6	21,3	100,0
2002	48.638	244.093	78.324	371.055	13,1	65,8	21,1	100,0
2003	49.890	249.377	78.372	377.639	13,2	66,0	20,8	100,0
Catalunya								
1981	1.484.774	3.810.414	653.449	5.948.637	25,0	64,1	11,0	100,0
1986	1.295.763	3.942.834	736.966	5.975.563	21,7	66,0	12,3	100,0
1991	1.076.278	4.115.905	867.311	6.059.494	17,8	67,9	14,3	100,0
1996	892.431	4.205.903	991.706	6.090.040	14,7	69,1	16,3	100,0
2001 (1)	872.833	4.366.994	1.103.283	6.343.110	13,8	68,8	17,4	100,0
2001 (2)	865.338	4.388.260	1.107.767	6.361.365	13,6	69,0	17,4	100,0
2002	889.097	4.487.305	1.130.038	6.506.440	13,7	69,0	17,4	100,0
2003	923.636	4.630.739	1.149.771	6.704.146	13,8	69,1	17,2	100,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981, 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2)

T.5. Població per grans grups d'edat. Homes. Valors absoluts i relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1981-2003

Àmbit geogràfic	Nombre d'habitants (abs.)				Nombre d'habitants (%)			
	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total
Solsona								
1981	742	2.089	305	3.136	23,7	66,6	9,7	100,0
1986	741	2.113	393	3.247	22,8	65,1	12,1	100,0
1991	632	2.188	510	3.330	19,0	65,7	15,3	100,0
1996	579	2.408	587	3.574	16,2	67,4	16,4	100,0
2001 (1)	565	2.499	614	3.678	15,4	67,9	16,7	100,0
2001 (2)	566	2.574	621	3.761	15,0	68,4	16,5	100,0
2002	588	2.640	628	3.856	15,2	68,5	16,3	100,0
2003	622	2.733	653	4.008	15,5	68,2	16,3	100,0
Solsonès								
1981	1.165	3.731	634	5.530	21,1	67,5	11,5	100,0
1986	1.087	3.680	749	5.516	19,7	66,7	13,6	100,0
1991	924	3.649	931	5.504	16,8	66,3	16,9	100,0
1996	817	3.823	1.047	5.687	14,4	67,2	18,4	100,0
2001 (1)	821	3.917	1.101	5.839	14,1	67,1	18,9	100,0
2001 (2)	810	3.977	1.136	5.923	13,7	67,1	19,2	100,0
2002	828	4.054	1.124	6.006	13,8	67,5	18,7	100,0
2003	864	4.167	1.145	6.176	14,0	67,5	18,5	100,0
Lleida								
1981	38.811	114.054	23.167	176.032	22,0	64,8	13,2	100,0
1986	34.944	115.214	25.512	175.670	19,9	65,6	14,5	100,0
1991	30.555	115.936	29.472	175.963	17,4	65,9	16,7	100,0
1996	26.086	118.809	32.477	177.372	14,7	67,0	18,3	100,0
2001 (1)	24.678	121.557	34.190	180.425	13,7	67,4	18,9	100,0
2001 (2)	24.532	123.181	34.649	182.362	13,5	67,5	19,0	100,0
2002	24.909	126.350	34.767	186.026	13,4	67,9	18,7	100,0
2003	25.599	129.634	34.765	189.998	13,5	68,2	18,3	100,0
Catalunya								
1981	764.059	1.890.395	261.933	2.916.387	26,2	64,8	9,0	100,0
1986	667.073	1.964.593	294.698	2.926.364	22,8	67,1	10,1	100,0
1991	557.342	2.052.339	353.261	2.962.942	18,8	69,3	11,9	100,0
1996	455.468	2.103.142	413.179	2.971.789	15,3	70,8	13,9	100,0
2001 (1)	448.235	2.197.871	460.425	3.106.531	14,4	70,8	14,8	100,0
2001 (2)	444.683	2.210.210	460.443	3.115.336	14,3	70,9	14,8	100,0
2002	457.498	2.272.655	470.876	3.201.029	14,3	71,0	14,7	100,0
2003	474.976	2.354.658	480.216	3.309.850	14,4	71,1	14,5	100,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981, 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2)

T.6. Població per grans grups d'edat. Dones. Valors absoluts i relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1981-2003

Àmbit geogràfic	Nombre d'habitants (abs.)				Nombre d'habitants (%)			
	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total
Solsona								
1981	726	1.999	405	3.130	23,2	63,9	12,9	100,0
1986	714	2.041	475	3.230	22,1	63,2	14,7	100,0
1991	589	2.170	569	3.328	17,7	65,2	17,1	100,0
1996	543	2.353	658	3.554	15,3	66,2	18,5	100,0
2001 (1)	503	2.390	773	3.666	13,7	65,2	21,1	100,0
2001 (2)	507	2.468	782	3.757	13,5	65,7	20,8	100,0
2002	542	2.490	801	3.833	14,1	65,0	20,9	100,0
2003	573	2.517	827	3.917	14,6	64,3	21,1	100,0
Solsonès								
1981	1.142	3.423	754	5.319	21,5	64,4	14,2	100,0
1986	1.054	3.366	833	5.253	20,1	64,1	15,9	100,0
1991	874	3.420	994	5.288	16,5	64,7	18,8	100,0
1996	780	3.582	1.122	5.484	14,2	65,3	20,5	100,0
2001 (1)	722	3.598	1.307	5.627	12,8	63,9	23,2	100,0
2001 (2)	722	3.685	1.308	5.715	12,6	64,5	22,9	100,0
2002	757	3.705	1.324	5.786	13,1	64,0	22,9	100,0
2003	798	3.736	1.337	5.871	13,6	63,6	22,8	100,0
Lleida								
1981	37.182	111.818	26.820	175.820	21,1	63,6	15,3	100,0
1986	33.181	112.301	30.420	175.902	18,9	63,8	17,3	100,0
1991	28.823	113.591	35.078	177.492	16,2	64,0	19,8	100,0
1996	24.984	115.628	38.472	179.084	14,0	64,6	21,5	100,0
2001 (1)	23.627	115.317	42.837	181.781	13,0	63,4	23,6	100,0
2001 (2)	23.390	116.304	42.967	182.661	12,8	63,7	23,5	100,0
2002	23.729	117.743	43.557	185.029	12,8	63,6	23,5	100,0
2003	24.291	119.743	43.607	187.641	12,9	63,8	23,2	100,0
Catalunya								
1981	720.715	1.920.019	391.516	3.032.250	23,8	63,3	12,9	100,0
1986	628.690	1.978.241	442.268	3.049.199	20,6	64,9	14,5	100,0
1991	518.936	2.063.566	514.050	3.096.552	16,8	66,6	16,6	100,0
1996	436.963	2.102.761	578.527	3.118.251	14,0	67,4	18,6	100,0
2001 (1)	424.598	2.169.123	642.858	3.236.579	13,1	67,0	19,9	100,0
2001 (2)	420.655	2.178.050	647.324	3.246.029	13,0	67,1	19,9	100,0
2002	431.599	2.214.650	659.162	3.305.411	13,1	67,0	19,9	100,0
2003	448.660	2.276.081	669.555	3.394.296	13,2	67,1	19,7	100,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981, 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2)

3.1.3. Índexs de l'estructura de la població

3.1.3.1. Índex d'envelliment

L'índex d'envelliment, que relaciona el nombre d'habitants de 65 anys i més per cada 100 habitants de menys de 15 anys, és del **123,8%** per al municipi de Solsona l'any **2003**, per sota dels respectius índexs per al conjunt de la comarca del Solsonès (149,3%), de la província de Lleida (157,1%) i de Catalunya (124,5%), i per tant, presentant una característica més favorable.

Per al **període 1981-2003**, l'índex d'envelliment augmenta a Solsona en 75,4 punts percentuals, des del 48,4% al 123,8%, passant d'una relació de 48 habitants de 65 anys i més per cada 100 habitants de menys de 15 anys a una relació de 124 a 100. Aquesta tendència a l'augment de l'índex d'envelliment, si bé és compartida per la resta d'àmbits geogràfics considerats, en el cas del Solsonès i de Lleida es parteix d'uns índexs més elevats i que augmenten a un major ritme percentual comparativament que al municipi de Solsona (89,1 i 91,3 punts percentuals, respectivament). Catalunya, amb un índex d'envelliment del 44,0% l'any 1981 i un increment en 80,5 punts al llarg del període considerat, mostra una tendència més similar a la dinàmica seguida per Solsona.

3.1.3.2. Índex de sobreenvelliment

L'índex de sobreenvelliment, que relaciona el nombre d'habitants de 85 anys i més per cada 100 habitants de 65 anys i més, és de l'**11,4%**, inferior a les respectives mitjanes per al Solsonès i Lleida (11,6% i 11,8%), si bé per sobre del de Catalunya (10,9%).

Per al **període 1981-2003**, l'índex de sobreenvelliment augmenta a Solsona en 6,0 punts percentuals, des del 5,4% a l'11,4%, passant d'una relació de 5 habitants de 85 anys i més per cada 100 habitants de 65 anys i més a una relació d'11 a 100. Aquesta tendència a l'augment de l'índex de sobreenvelliment és compartida per la resta d'àmbits geogràfics considerats, si bé en el cas del Solsonès i de Lleida es parteix d'uns índexs més elevats però que no augmenten a un ritme percentual tan elevat com a Solsona o a Catalunya (1,6 i 3,6 punts percentuals, respectivament, enfront 6,0 i 6,4).

Per tant, tot i les diferències en els percentatges inicials i en els increments percentuals al llarg del període considerat, els índexs de sobreenvelliment resultants del municipi de Solsona, de la comarca del Solsonès, de Lleida i de Catalunya l'any 2003 mostren una

tendència molt semblant a l'augment del pes del nombre d'efectius poblacionals de 85 anys i més en el col·lectiu de majors de 65 anys i més.

3.1.3.3. Índex de dependència juvenil

L'índex de dependència juvenil, que relaciona el nombre d'habitants de menys de 15 anys per cada 100 habitants de 15 a 64 anys (població activa o en edat de treballar), és del **22,8%** per al municipi de Solsona, percentatge superior als respectius índexs per a la comarca del Solsonès (21,0%), la província de Lleida (20,0%) i Catalunya (19,9%).

Per al **període 1981-2003**, l'índex de dependència juvenil disminueix a Solsona en 13,1 punts percentuals, des del 35,9% al 22,8%, passant d'una relació de 36 habitants de menys de 15 anys per cada 100 habitants de 15 a 64 anys a una relació de 23 a 100. Aquesta tendència a la disminució de l'índex de dependència juvenil és compartida per la resta d'àmbits geogràfics considerats, si bé en aquest cas el municipi de Solsona mostra una dinàmica més similar a la de la comarca o a la de la província que no pas a la de Catalunya, tant pel que fa els índexs inicials l'any 1981 com en les reduccions percentuals al llarg del període considerat.

3.1.3.4. Índex de dependència senil

L'índex de dependència senil, que relaciona el nombre d'habitants de 65 anys i més per cada 100 habitants de 15 a 64 anys (població activa o en edat de treballar), és del **28,2%**, inferior a les respectives mitjanes per al Solsonès i Lleida (ambdues del 31,4%) però per sobre de la de Catalunya (24,8%).

Per al **període 1981-2003**, l'índex de dependència senil augmenta a Solsona en 10,8 punts percentuals, des del 17,4% al 28,2%, passant d'una relació de 17 habitants de 65 anys i més per cada 100 habitants en edat activa o de treballar a una relació de 28 a 100. Aquesta tendència a l'augment de l'índex de dependència senil també és compartida per la resta d'àmbits geogràfics considerats, si bé en aquest cas el municipi de Solsona mostra una dinàmica en un terme mig entre les observades.

3.1.3.5. Índex de dependència global

L'índex de dependència global, que relaciona el nombre d'habitants de 65 anys i més i de menys de 15 anys per cada 100 habitants de 15 a 64 anys (població activa o en edat de treballar), és del **51,0%** per al municipi de Solsona, per sota dels respectius

índexs per al conjunt de la comarca del Solsonès (52,4%) i de la província de Lleida (51,4%), si bé superant el percentatge de Catalunya (44,8%).

Per al **període 1981-2003**, l'índex de dependència global disminueix a Solsona en 2,3 punts percentuals, des del 53,3% al 51,0%, passant d'una relació de 53 habitants en edat no activa per cada 100 habitants en edat activa a una relació de 51 a 100. Aquesta tendència a la disminució de l'índex de dependència global és compartida pels àmbits geogràfics de Lleida i Catalunya, però en el cas del Solsonès contràriament l'índex tendeix a un lleuger augment. No obstant però, la dinàmica seguida pel municipi de Solsona, tant respecte al percentatge inicial com a les reduccions percentuals al llarg del període considerat, presenta més similituds amb l'evolució dels índexs per al conjunt de la comarca i de la província que no pas amb Catalunya.

3.1.3.6. Índex de recanvi de la població d'edats actives

L'índex de recanvi de la població en edats actives, que relaciona el nombre d'habitants de 60 a 64 anys per cada 100 habitants de 15 a 19 anys, és a dir, mesura la capacitat de substituir el grup sortint del mercat laboral per part dels qui entren en edat de treballar, és del **87,1%**, inferior al percentatge per al Solsonès (105,6%), si bé per sobre de les respectives mitjanes per al conjunt de la província (82,2%) i de Catalunya (85,7%).

Per al **període 1981-2003**, l'índex de recanvi de la població en edats actives augmenta al municipi de Solsona en 22,0 punts percentuals, des del 65,1% al 87,1%, passant d'una relació de 65 habitants de 60 a 64 anys per cada 100 habitants de 15 a 19 anys a una relació de 87 a 100. Aquesta tendència a l'augment de l'índex és compartida per la resta d'àmbits geogràfics, si bé en el cas del Solsonès i de Lleida es parteix d'uns índexs més elevats i que a la comarca comparativament augmenta a un major ritme percentual, i en el cas de Catalunya d'un índex menor però que s'incrementa de manera més important al llarg del període considerat.

Els índexs de l'estructura de la població mostren una característica més favorable al municipi de Solsona l'any 2003 que a la resta d'àmbits geogràfics considerats, reflectint un major pes del nombre d'habitants de 0 a 14 anys i una menor importància de la població de 65 anys i més. Per al període 1981-2003 es confirma la tendència descrita en els anteriors apartats: una pèrdua del nombre d'efectius poblacionals d'edats infantils i joves, si bé encara presentant un pes específic molt important, i un guany del nombre d'efectius poblacionals d'edats adultes.

T.7. Índexs de l'estructura de la població. Valors relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya.
1981-2003

Àmbit geogràfic	Índex d'envelliment	Índex de sobreenvelliment	Índex de dependència juvenil	Índex de dependència senil	Índex de dependència global	Índex de recanvi de la població d'edats actives
Solsona						
1981	48,4	5,4	35,9	17,4	53,3	65,1
1986	59,7	4,7	35,0	20,9	55,9	76,2
1991	88,4	7,8	28,0	24,8	52,8	80,0
1996	111,0	6,9	23,6	26,1	49,7	74,2
2001	130,8	9,8	21,3	27,8	49,1	82,9
2003	123,8	11,4	22,8	28,2	51,0	87,1
Solsonès						
1981	60,2	10,0	32,2	19,4	51,6	71,2
1986	73,9	7,1	30,4	22,5	52,8	88,7
1991	107,1	7,6	25,4	27,2	52,7	93,0
1996	135,8	8,3	21,6	29,3	50,9	84,3
2001	159,5	10,9	20,0	31,9	51,9	91,3
2003	149,3	11,6	21,0	31,4	52,4	105,6
Lleida						
1981	65,8	8,2	33,6	22,1	55,8	68,4
1986	82,1	11,7	29,9	24,6	54,5	85,6
1991	108,7	8,1	25,9	28,1	54,0	87,8
1996	138,9	9,2	21,8	30,3	52,0	85,6
2001	162,0	11,6	20,0	32,4	52,4	82,1
2003	157,1	11,8	20,0	31,4	51,4	82,2
Catalunya						
1981	44,0	4,5	39,0	17,1	56,1	54,0
1986	56,9	5,4	32,9	18,7	51,6	65,4
1991	80,6	6,3	26,1	21,1	47,2	65,5
1996	111,1	6,8	21,2	23,6	44,8	74,8
2001	128,0	10,8	19,7	25,2	45,0	84,4
2003	124,5	10,9	19,9	24,8	44,8	85,7

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981 i 1991, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Padró Continu de Població

3.2. COMPONENTS DEL CREIXEMENT DEMOGRÀFIC. 1986-2003

3.2.1. Natalitat i fecunditat

La **taxa bruta de natalitat**, que expressa el nombre de naixements per cada 1.000 habitants, és del **10,6‰** l'any **2001**, últim any per al qual l'*Institut d'Estadística de Catalunya* en té dades disponibles, superant les respectives mitjanes per al conjunt de la comarca (9,2‰), de la província de Lleida (8,7‰) i de Catalunya (9,5‰).

Per al **període 1986-2001**, la taxa bruta de natalitat de Solsona es manté pràcticament sense cap variació (de 10,7‰ el 1986 al 10,6‰ el 2001), seguint la mateixa tendència que en àmbits geogràfics superiors.

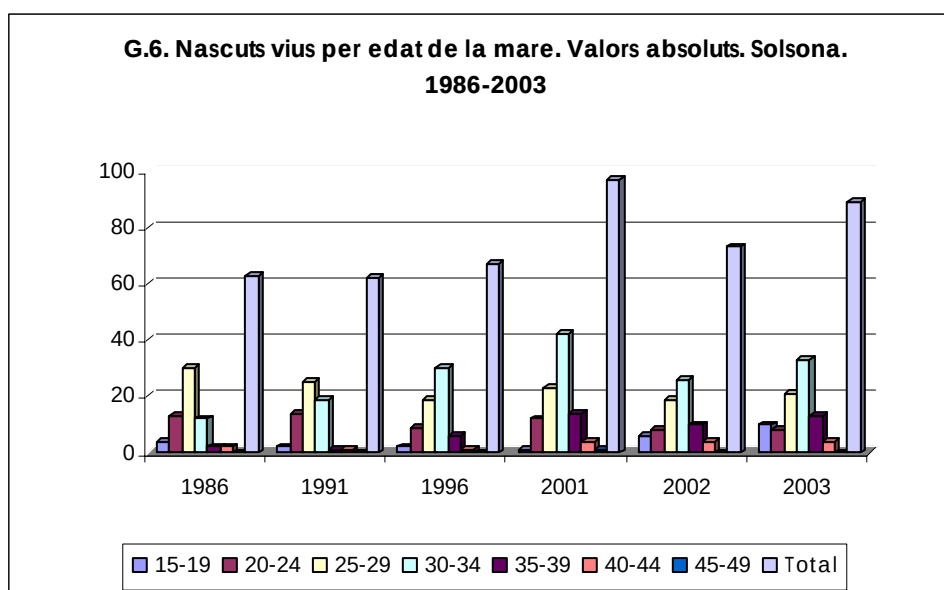
Els **nascuts vius** per edat de la mare són **89** l'any **2003**, amb un màxim de 33 nascuts vius per a les dones d'entre 30 i 34 anys. Per al **període 1986-2003**, s'observa una tendència a l'augment del nombre de naixements al municipi, paral·lelament a un desplaçament a l'alça de l'edat mitjana de les mares. Així, els anys 1986 i 1991 el màxim nombre de mares es concentra en el grup d'edat de 25 a 29 anys, però a partir de 1996 aquest màxim es desplaça al grup d'edat de 30 a 34 anys.

T.8. Nascuts vius per edat de la mare. Valors absoluts. Solsona. 1986-2003

Edat	1986	1991	1996	2001	2002	2003
15-19	4	2	2	1	6	10
20-24	13	14	9	12	8	8
25-29	30	25	19	23	19	21
30-34	12	19	30	42	26	33
35-39	2	1	6	14	10	13
40-44	2	1	1	4	4	4
45-49	0	0	0	1	0	0
Total	63	62	67	97	73	89

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1991, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Padró Continu de Població



Les **Taxes Específiques de Fecunditat (TEF) per edat**, indicador que relaciona el nombre de naixements corresponents a mares d'una edat determinada amb l'efectiu total de dones d'aquesta mateixa edat (es considera però només les dones en edat fèrtil, de 15 a 49 anys), varia des del 0,0‰ del grup d'edat de 45 a 49 anys l'any 2002-2003 (en què no es registra cap naixement per aquest grup d'edat) al 91,1‰ del grup de 30 a 34 anys o al 62,8‰ del grup de 25 a 29 anys, valors similars als observats per al conjunt de Catalunya (98,4‰ i 66,1‰, respectivament).

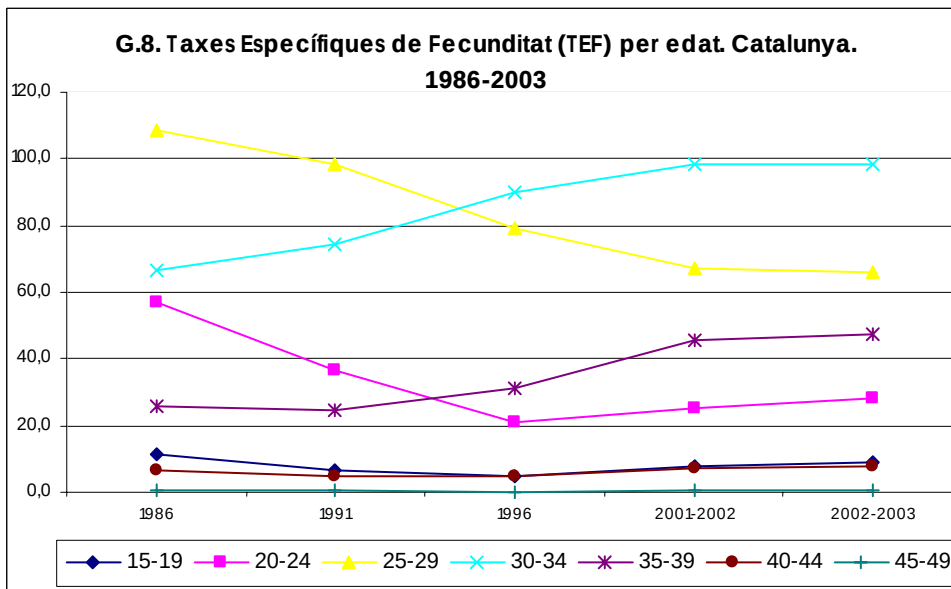
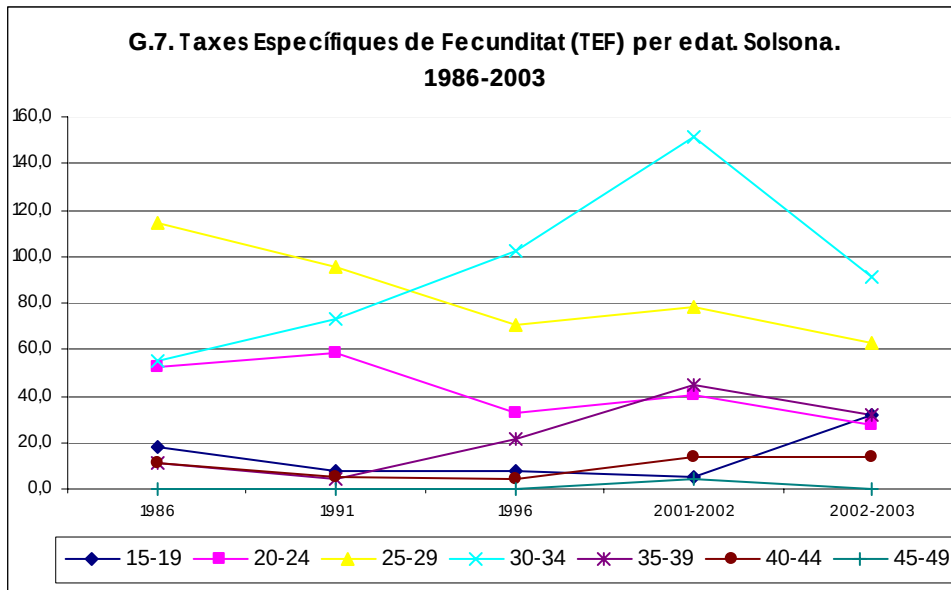
Per al **període 1986-2003**, s'observa un desplaçament dels màxims de les TEF per edat des del grup d'edat de 25 a 29 anys (de 114,5‰ l'any 1986 a 62,8‰ l'any 2002-2003) al grup d'edat de 30 a 34 anys (de 55,0‰ a 91,1‰), amb un màxim de 151,1‰ per a l'any 2001-2002, tendència seguida també per Catalunya.

T.9. Taxes Específiques de Fecunditat (TEF) per edat. Solsona i Catalunya. 1986-2003

Edat	Solsona					Catalunya				
	1986	1991	1996	2001-2002	2002-2003	1986	1991	1996	2001-2002	2002-2003
15-19	17,9	7,9	7,8	4,9	32,1	11,6	6,8	4,8	8,0	8,7
20-24	52,2	58,1	33,1	40,7	27,3	57,2	36,5	20,8	25,1	28,2
25-29	114,5	95,1	70,4	78,5	62,8	108,4	98,1	79,3	67,0	66,1
30-34	55,0	73,1	102,7	151,1	91,1	66,6	74,6	90,1	98,2	98,4
35-39	10,9	4,6	21,4	45,0	31,5	25,6	24,6	31,3	45,5	47,5
40-44	11,4	5,3	4,4	14,1	13,7	6,6	4,6	4,5	7,4	7,9
45-49	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,3	0,3	0,2	0,4	0,4

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1991, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Padró Continu de Població



L'**Índex Sintètic de Fecunditat (ISF)** o nombre mitjà de fills que tindrien les dones al llarg de la seva vida, suposant que no existís mortalitat durant els seus anys fèrtils i que durant aquest període es registressin exactament les mateixes Taxes Específiques de Fecunditat (TEF) per edat de l'any de referència, és d'**1,29** per al municipi de Solsona l'any **2002-2003**, valor idèntic a l'observat per al conjunt de Catalunya. L'ISF és un indicador de moment o intensitat, és a dir, varia cada any en funció del nombre de naixements i el nombre de dones en edat fèrtil.

Per al **període 1986-2003**, l'ISF disminueix progressivament en ambdós àmbits geogràfics considerats (des de l'1,31 l'any 1986 en el cas de Solsona i l'1,38 de Catalunya a l'1,29 actual).

L'**Edat Mitjana a la Maternitat (EMM)** indica l'edat mitjana de les dones que tenen un fill en un any determinat. També es tracta d'un indicador de moment o intensitat, que varia cada any en funció de les Taxes Específiques de Fecunditat (TEF) per edat resultants. L'EMM és de **29,5 anys** pel municipi de Solsona l'any **2002-2003**, valor pròxim a l'observat per al conjunt de Catalunya, de 30,9 anys.

Per al **període 1986-2003**, l'EMM augmenta a Solsona i a Catalunya, des de 27,9 anys i 28,6 anys, respectivament, al valor actual, entorn els 30,0 anys.

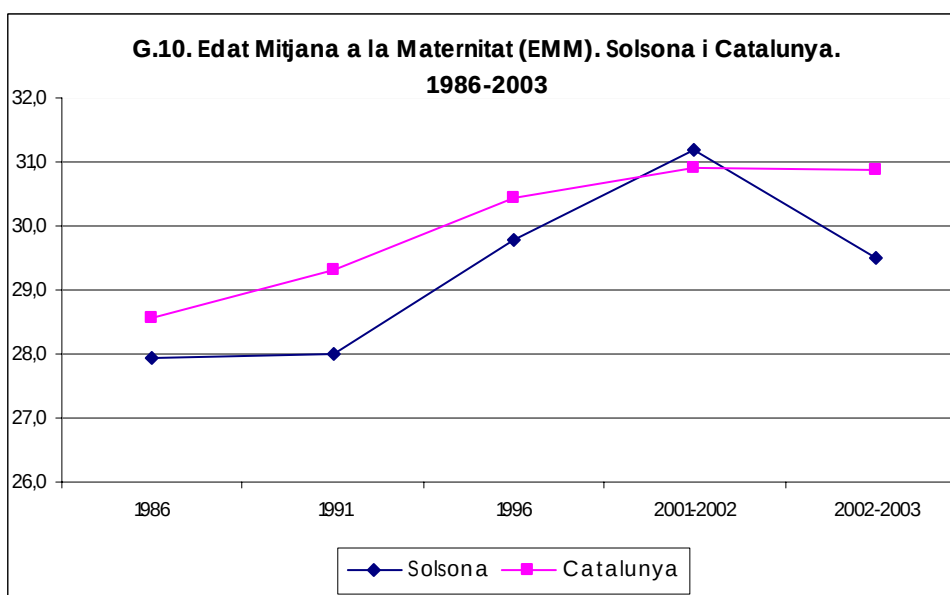
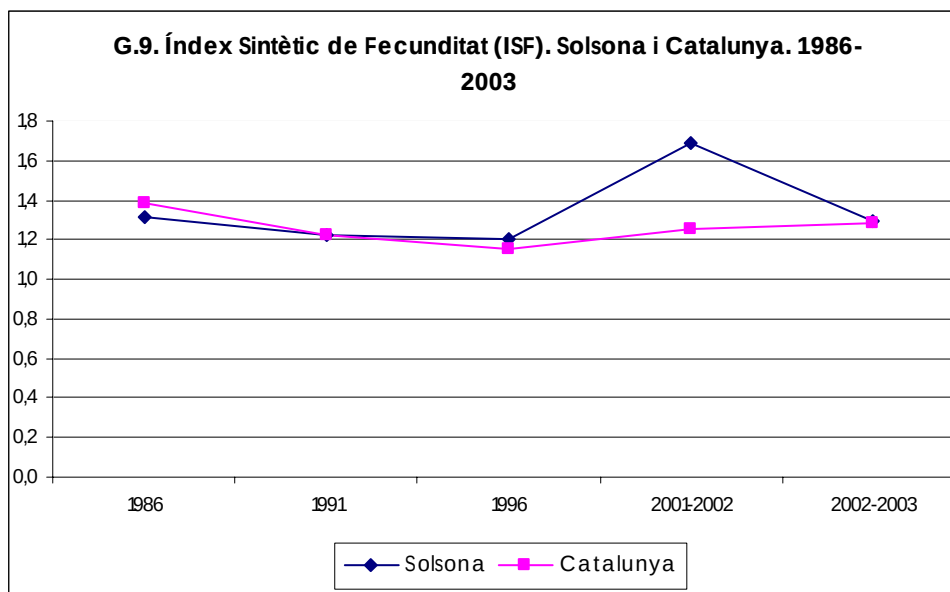
L'evolució de les Taxes Específiques de Fecunditat (TEF) per edat, l'Índex Sintètic de Fecunditat (ISF) i l'Edat Mitjana a la Maternitat (EMM) al municipi de Solsona per al període 1986-2003, així com els valors resultants per a l'any 2003, mostren una tendència i valors molt pròxims als observats per al conjunt de Catalunya, aspecte que serà tingut en compte en el moment de realitzar les hipòtesis d'evolució futura de la fecunditat.

T.10. Índex Sintètic de Fecunditat (ISF) i Edat Mitjana a la Maternitat (EMM). Solsona i Catalunya. 1986-2003

Àmbit geogràfic	Índex Sintètic de Fecunditat (ISF)	Edat Mitjana a la Maternitat (EMM)
Solsona		
1986	1,31	27,9
1991	1,22	28,0
1996	1,20	29,8
2001-2002	1,69	31,2
2002-2003	1,29	29,5
Catalunya		
1986	1,38	28,6
1991	1,23	29,3
1996	1,16	30,4
2001-2002	1,26	30,9
2002-2003	1,29	30,9

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1991, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Padró Continu de Població



3.2.2. Mortalitat

La **taxa bruta de mortalitat**, que expressa el nombre de defuncions per cada 1.000 habitants, és del **10,9%**, situant-se per sobre de les respectives mitjanes per al Solsonès (10,8%), Lleida (10,7%) i Catalunya (8,9%).

Per al **període 1986-2001**, la taxa bruta de mortalitat mostra una tendència a l'alça, amb un ritme de creixement més elevat a Solsona i al Solsonès, on augmenta en més del 2,0%, que a la província i a Catalunya, on el ritme de creixement, si bé també a l'alça, se situa comparativament en l'1,0%.

L'**Esperança de vida per edats simples**, que indica el nombre mitjà d'anys que podrien viure els efectius poblacionals d'una edat determinada segons les condicions de mortalitat donades en un any de referència, és de **77,1 anys** en néixer l'any **2001-2002**, enfront els 80,3 anys per a Catalunya. També es tracta d'un indicador de moment o intensitat. Val a dir que en poblacions especialment petites, cas de Solsona, les Taxes Específiques de Mortalitat per edat anuals poden fluctuar de manera important un any respecte a l'altre, determinant el resultat de l'Esperança de vida per edats simples, i per això cal prendre aquest indicador amb certa cautela. D'aquesta manera, s'observa un elevat diferencial de l'Esperança de vida entre sexes, 70,3 anys pels homes i 85,4 anys per a les dones, enfront els 76,8 anys pels homes i els 83,5 anys per a les dones del conjunt de Catalunya.

En poblacions d'escassa entitat demogràfica, cas del municipi de Solsona, les Taxes Específiques de Mortalitat poden reflectir desviacions aleatòries significatives que no reflecteixin el seu nivell real de mortalitat i per això cal prendre amb certa cautela els valors resultants del càlcul de l'Esperança de vida per edats simples. En aquest sentit, es considera que és altament improbable que existeixen diferències significatives entre el nivell de mortalitat del municipi i la resta d'àmbits geogràfics considerats.

T.11. Esperança de vida per sexe i edats simples. Anys. Solsona i Catalunya. 2001-2002

Edat	Solsona			Catalunya		
	H	D	T	H	D	T
0	70,3	85,4	77,1	76,8	83,5	80,3
1	70,8	84,4	77,0	76,1	82,8	79,5
5	66,8	80,4	73,0	72,2	78,8	75,6
10	61,8	75,4	68,0	67,3	73,9	70,6
15	56,8	70,4	63,0	62,3	68,9	65,7
20	53,2	65,4	58,7	57,5	64,0	60,8
25	49,0	60,4	54,1	52,7	59,1	56,0
30	44,0	55,4	49,2	47,9	54,2	51,1
35	39,0	50,4	44,2	43,2	49,3	46,3
40	34,0	45,4	39,2	38,5	44,5	41,6
45	31,1	40,4	35,4	33,9	39,7	36,9
50	26,7	35,4	30,7	29,4	34,9	32,3
55	22,1	30,4	26,0	25,1	30,2	27,8
60	18,4	25,4	21,7	21,0	25,6	23,5
65	13,7	20,4	16,9	17,1	21,1	19,4
70	11,3	16,8	14,0	13,5	16,9	15,5
75	8,9	12,9	11,0	10,3	12,9	11,9
80	6,4	9,4	8,0	7,6	9,3	8,8
85	5,7	6,3	6,3	5,5	6,5	6,3
90	2,2	3,6	3,5	3,9	4,2	4,3
95	0,0	2,5	2,8	0,0	2,3	3,0
99 i més	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,5

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Padró Continu de Població de 2001 i 2002

3.2.3. Creixement natural o vegetatiu

El creixement natural o vegetatiu, que expressa el nombre total de naixements menys el nombre total de defuncions, és del **-0,3%**, superant les respectives mitjanes per al conjunt de la comarca (-1,5‰) i de la província de Lleida (-2,0‰), si bé inferior al de Catalunya, que contràriament a la resta d'àmbits geogràfics considerats, es manté proper a 0 però amb signe positiu (0,7‰). El **creixement natural de signe negatiu** tant del municipi de Solsona com del Solsonès i de la província de Lleida és el **resultat d'unes taxes brutes de mortalitat superiors a unes taxes brutes de natalitat**, que només en el cas per al conjunt català presenten una tendència inversa.

Per al **període 1986-2001**, la taxa bruta de creixement natural mostra una tendència progressiva a la pèrdua del nombre total d'habitants en tots els àmbits geogràfics considerats, si bé aquest decreixement és més acusat al municipi de Solsona i a la comarca, amb una variació del -2,2‰ i el -2,3‰ respectivament, entre ambdós

períodes considerats, que per al conjunt de Lleida i Catalunya, en aquests casos del -1,3‰ i el -0,8‰, respectivament.

El creixement natural o vegetatiu del municipi de Solsona per al període 1986-2001 mostra un procés de pèrdua del nombre total d'habitants, per una taxa bruta de mortalitat superior a una taxa bruta de natalitat, a un ritme superior a l'observat per al conjunt de Catalunya. Per tant, per aconseguir un creixement total o demogràfic de signe positiu és necessari compensar aquesta pèrdua a través d'una aportació migratòria també positiva.

3.2.4. Saldo migratori

El saldo migratori, que expressa el nombre total d'immigracions menys el nombre total d'emigracions, és del **5,7‰**, inferior al del Solsonès (6,3‰) i al del conjunt de Catalunya (6,7‰), si bé per sobre de la mitjana per a Lleida (5,0‰). En tots els casos el **saldo migratori positiu** és el **resultat d'unes taxes brutes d'immigració superiors a unes taxes brutes d'emigració**. L'any 2001 el saldo migratori destinació-procedència en valor absolut és de 39 efectius, elevant-se, però, l'any següent a 128.

Per al **període 1986-2001**, la variació del saldo migratori manté un ritme de creixement positiu en tots els àmbits geogràfics considerats, si bé la variació positiva del municipi de Solsona entre ambdós períodes, on la taxa bruta del saldo migratori augmenta en el 2,0‰, dista de la tendència seguida per al conjunt de la comarca, amb la variació més elevada (7,0‰), i de la província de Lleida (3,4‰) i de Catalunya (5,5‰).

L'any 2001, segons dades de l'**Estadística de Variacions Residencials**, operació estadística realitzada per l'INE anualment des de 1988 a partir del registre de les altes i baixes padronals per canvi de residència, un total de 147 persones emigren del municipi de Solsona, 80 homes i 67 dones, el 51,7% dels quals tenen entre 20 i 34 anys, i el 10,2% de 0 a 4 anys. Per tant, es constata que emigren parelles joves amb fills petits. Respecte l'any 1988 augmenta el nombre d'emigrants del municipi en el 56,4%, si bé no canvien les característiques d'aquest grup de població: el 46,8% d'emigrants té entre 20 i 34 anys i el 22,3% entre 0 i 9 anys.

Segons la mateixa font, el municipi de Solsona registra 316 persones immigrades, 189 homes i 127 dones l'any 2001, el 44,3% dels quals tenen entre 20 i 34 anys (d'aquests el 63,6% són homes) i el 7,0% de 0 a 4 anys. Respecte l'any 1988 també augmenta el nombre d'immigrants al municipi, si bé a un ritme molt més acusat que el d'emigrants, en el 280,7%, mantenint-se però part de les característiques observades entre ambdós anys: el 50,6% dels immigrants té entre 20 i 29 anys.

El saldo migratori, de signe positiu per al període 1986-2001, si bé inferior al del conjunt del Solsonès i Catalunya, és suficientment elevat com per a compensar la pèrdua del nombre total d'habitants per creixement natural o vegetatiu. En aquest sentit, si es realitzés una projecció de la població tancada, sense tenir en compte les migracions, és molt probable que l'evolució futura de la població de Solsona fos decreixent. Per tant, és el component migratori el que determina el creixement positiu de la població de Solsona en els darrers anys. Les característiques de la migració observades, en nombre i estructura, es tindran especialment en compte a l'hora de realitzar les hipòtesis d'evolució futura de la migració.

T.12. Població emigrant per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Solsona. 1988-2001

Edat	1988			1992			1997			1999			2000			2001		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	3	6	9	3	5	8	8	1	9	9	3	12	8	6	14	5	10	15
5-9	8	4	12	3	3	6	9	2	11	3	5	8	2	2	4	3	0	3
10-14	6	2	8	3	1	4	5	5	10	8	6	14	3	2	5	3	4	7
15-19	3	1	4	1	6	7	3	6	9	3	4	7	2	4	6	3	3	6
20-24	2	8	10	2	7	9	7	7	14	5	7	12	7	10	17	10	13	23
25-29	8	10	18	5	3	8	4	9	13	7	8	15	11	10	21	16	10	26
30-34	7	9	16	6	4	10	7	10	17	9	12	21	10	4	14	18	9	27
35-39	4	1	5	1	2	3	7	8	15	8	7	15	6	4	10	5	7	12
40-44	5	3	8	2	2	4	3	2	5	5	5	10	4	0	4	10	3	13
45-49	1	1	2	4	1	5	4	0	4	3	2	5	1	0	1	5	2	7
50-54	0	0	0	0	0	0	2	1	3	2	0	2	2	0	2	0	0	0
55-59	0	1	1	0	0	0	2	2	4	0	0	0	1	1	2	0	0	0
60-64	0	0	0	1	1	2	2	0	2	0	0	0	2	0	2	1	1	2
65-69	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	3	3
70-74	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0	2	2	0	0	0
75-79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	2	3
80-84	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	2	1	3	0	0	0
85 i més	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	2	1	1	2	0	0	0
Total	47	47	94	34	37	71	64	55	119	64	62	126	63	48	111	80	67	147

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'Estadística de Variacions Residencials (EVR) de 1988, 1992, 1997, 1999, 2000 i 2001

Nota: L'EVR es basa en les altes i baixes padronals per canvi de residència. No s'inclouen les dades de població per als anys 1991 i 1996, perquè aquesta font mostra greus problemes de registre del fenomen els anys en què coincideix amb la realització d'un Cens o d'una renovació de Padró

T.13. Població immigrant per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Solsona. 1988-2001

Edat	1988			1992			1997			1999			2000			2001		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	3	2	5	5	3	8	7	6	13	1	7	8	12	6	18	10	12	22
5-9	1	3	4	9	1	10	8	3	11	6	3	9	8	8	16	11	6	17
10-14	0	3	3	5	5	10	3	2	5	6	3	9	5	5	10	8	8	16
15-19	3	1	4	3	0	3	10	6	16	7	9	16	6	6	12	4	6	10
20-24	8	21	29	5	11	16	2	14	16	12	17	29	26	19	45	24	16	40
25-29	8	5	13	17	11	28	12	15	27	8	13	21	30	13	43	36	21	57
30-34	4	2	6	8	8	16	6	8	14	12	4	16	15	10	25	29	14	43
35-39	1	2	3	6	2	8	7	6	13	6	10	16	22	14	36	18	13	31
40-44	4	1	5	3	1	4	2	5	7	8	8	16	18	4	22	21	5	26
45-49	0	2	2	1	0	1	2	0	2	7	4	11	3	2	5	9	3	12
50-54	2	0	2	1	2	3	0	2	2	5	3	8	2	4	6	7	1	8
55-59	2	0	2	0	1	1	3	2	5	5	5	10	3	0	3	0	4	4
60-64	0	1	1	1	3	4	4	1	5	0	0	0	1	4	5	3	2	5
65-69	1	0	1	4	6	10	3	2	5	2	2	4	4	2	6	3	4	7
70-74	1	1	2	4	0	4	1	1	2	0	1	1	2	5	7	3	7	10
75-79	0	0	0	1	1	2	0	1	1	2	1	3	2	2	4	1	2	3
80-84	0	1	1	0	2	2	1	0	1	0	1	1	2	1	3	2	1	3
85 i més	0	0	0	0	2	2	0	0	0	1	4	5	1	3	4	0	2	2
Total	38	45	83	73	59	132	71	74	145	88	95	183	162	108	270	189	127	316

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'Estadística de Variacions Residencials (EVR) de 1988, 1992, 1997, 1999, 2000 i 2001

Nota: L'EVR es basa en les altes i baixes padronals per canvi de residència. No s'inclouen les dades de població per als anys 1991 i 1996, perquè aquesta font mostra greus problemes de registre del fenomen els anys en què coincideix amb la realització d'un Cens o d'una renovació de Padró

3.2.5. Creixement total

El creixement total, com a resultat de la taxa bruta de creixement natural o vegetatiu mes la taxa bruta de saldo migratori, és del **5,4%** al municipi de Solsona, superant les respectives mitjanes per al conjunt de la comarca (4,7‰) i de la província (2,9‰), si bé per sota de la mitjana per a Catalunya (7,4‰). Aquest **elevat creixement total** de la població de Solsona és **producte d'una taxa bruta de creixement natural, que si bé negativa** (-0,3‰), és **compensada per una taxa bruta de saldo migratori positiva i amb una tendència a l'alça** respecte anys anteriors (5,7‰).

Per al **període 1986-2001**, no obstant però, la taxa bruta de creixement total per al municipi de Solsona mostra una variació negativa, del -0,2‰, contràriament a la tendència seguida per al Solsonès (4,8‰), Lleida (2,1‰) i Catalunya (4,7‰). Aquesta variació negativa del creixement demogràfic de Solsona entre ambdós períodes considerats és producte, d'una banda, d'una variació en la taxa bruta de creixement natural que mostra una tendència progressiva a la pèrdua del nombre total d'habitants més acusada que per al conjunt de la província de Lleida i de Catalunya, i de l'altra, d'una variació en la taxa bruta de saldo migratori, que si bé positiva, inferior a la tendència seguida per la resta d'àmbits geogràfics considerats.

El creixement total o demogràfic, si bé amb una variació negativa per al període 1986-2001, mostra una tendència positiva en els darrers anys, compensant un creixement natural negatiu amb un saldo migratori positiu i que augmenta any rere any.

T.14. Components del creixement demogràfic. Taxes. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1986-2001

Àmbit geogràfic	Taxa bruta de natalitat (‰)		Taxa bruta de mortalitat (‰)		Taxa bruta de creixement natural (‰)		Taxa bruta de saldo migratori (‰)		Taxa bruta de creixement total (‰)	
	1986-91	1996-2001	1986-91	1996-2001	1986-91	1996-2001	1986-91	1996-2001	1986-91	1996-2001
Solsona	10,7	10,6	8,8	10,9	1,9	-0,3	3,7	5,7	5,6	5,4
Solsonès	9,2	9,2	8,5	10,8	0,7	-1,5	-0,8	6,3	-0,1	4,7
Lleida	8,9	8,7	9,6	10,7	-0,7	-2,0	1,5	5,0	0,8	2,9
Catalunya	9,6	9,5	8,1	8,9	1,5	0,7	1,2	6,7	2,7	7,4

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Cens de Població de 1991 i 2001

Nota: Les dades per als períodes fan referència a mitjanes anuals

3.3. NATURALES DE LA POBLACIÓ. 1991-2003

3.3.1. Procedència segons lloc de naixement

La procedència segons el lloc de naixement mostra l'any **2003** que el **79,8% de la població** del municipi de Solsona **ha nascut a Catalunya**, dels quals el 75,5% a la mateixa comarca del Solsonès (4.776 habitants) i el 24,5% restant en altres comarques catalanes (1.547 habitants). La **població nascuda a la resta de l'Estat espanyol però resident actualment** a Solsona és del **12,2%** (964 habitants) i la **població nascuda a l'estranger** representa el **8,1%** (638 habitants).

Per al **període 1991-2003**, la població nascuda a Catalunya i a la resta d'Espanya mostra una tendència, per a tots els àmbits geogràfics considerats, a disminuir, paral·lelament a un **augment del pes de la població procedent de l'estranger**.

La població nascuda fora de Catalunya a la resta d'Espanya i resident al municipi de Solsona disminueix des del 14,4% l'any 1991 al 12,2% l'any 2003, en 2,2 punts percentuals. Tot i que aquesta tendència és compartida per la resta d'àmbits geogràfics considerats, ho és en diferent mesura, tant pel que fa els percentatges inicials (des d'una aportació del 10,1% en el cas de la comarca del Solsonès al 30,8% en el cas català), com les reduccions percentuals (molt superior a Catalunya) i els percentatges resultants l'any 2003, amb una aportació de la població nascuda a la resta de l'Estat a Catalunya que dobla la corresponent al municipi de Solsona.

La **població procedent de l'estranger** a Solsona **s'incrementa** des de l'1,1% l'any 1991 al **8,1%** l'any **2003**, amb un augment de 7,0 punts percentuals, per sobre de les respectives tendències per al conjunt de la comarca del Solsonès (amb un augment de 5,3 punts percentuals) i de la província de Lleida (6,2), si bé encara per sota de la de Catalunya (7,6). No obstant però, tot i que la tendència seguida pel municipi de Solsona s'aproxima més a la dinàmica observada per al conjunt de Catalunya, amb uns percentatges inicials superiors a l'1,0% l'any 1991 i amb uns increments percentuals al llarg del període considerat en 7,0 o més punts, el percentatge actual del pes de la població estrangera en el conjunt per a Solsona és encara inferior al pes d'aquest grup en el conjunt de la població catalana.

La procedència segons el lloc de naixement, sexe i edat mostra l'any 2003 que el **66,3%** dels 638 habitants del municipi de Solsona **nascuts a l'estranger tenen unes edats compreses entre els 20 i els 44 anys**, el 65,0% dels quals són homes (62,4% són homes si es considera tots els grups d'edat). Específicament, els majors percentatges de

població estrangera corresponen als homes de 25 a 29 anys i a les dones de 20 a 24 anys. Respecte a la població nascuda fora de Catalunya a la resta d'Espanya i resident al municipi de Solsona, el major nombre d'efectius (34,4%) es concentra a les edats de 45 a 59 anys, sense una diferència significativa pel que fa als sexes. Aquesta tendència és compartida per la resta d'àmbits geogràfics considerats, si bé s'observa en el cas de Solsona un major pes dels homes en el conjunt de la població nascuda a l'estranger però resident actualment al municipi, que es redueix progressivament per a la comarca del Solsonès, la província de Lleida i Catalunya.

Per al període 1991-2003, la població nascuda a Catalunya i a la resta d'Espanya resident al municipi de Solsona disminueix paral·lelament a un augment del pes de la població procedent de l'estranger, tot i que el nivell d'immigració estrangera al municipi l'any 2003 dista encara de l'observat per al conjunt de Catalunya. La població immigrada presenta un perfil determinat: en un elevat percentatge es tracta de població adulta-jove masculina.

T.15. Població segons el lloc de naixement. Valors absoluts. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1991-2003

Àmbit geogràfic	Mateixa comarca	Altra comarca	Catalunya	Resta Estat	Estranger	Total Catalunya + Resta Estat + Estranger
Solsona						
1991	4.447	1.178	5.625	961	72	6.658
1996	4.658	1.332	5.990	995	143	7.128
2001 (1)	4.633	1.449	6.082	923	339	7.344
2001 (2)	4.745	1.464	6.209	964	345	7.518
2002	4.770	1.489	6.259	955	475	7.689
2003	4.776	1.547	6.323	964	638	7.925
Solsonès						
1991	7.697	1.925	9.622	1.088	82	10.792
1996	7.742	2.114	9.856	1.145	170	11.171
2001 (1)	7.530	2.436	9.966	1.089	411	11.466
2001 (2)	7.712	2.408	10.120	1.128	390	11.638
2002	7.690	2.450	10.140	1.110	542	11.792
2003	7.644	2.546	10.190	1.123	734	12.047
Lleida						
1991	218.148	70.310	288.458	62.560	2.437	353.455
1996	216.910	73.279	290.189	60.368	5.899	356.456
2001 (1)	212.526	76.495	289.021	57.626	15.559	362.206
2001 (2)	215.630	77.064	292.694	59.235	13.094	365.023
2002	215.590	77.616	293.206	58.721	19.128	371.055
2003	215.134	78.248	293.382	58.207	26.050	377.639
Catalunya						
1991	3.080.393	1.009.317	4.089.710	1.867.758	102.026	6.059.494
1996	3.063.962	1.101.399	4.165.361	1.752.873	171.806	6.090.040
2001 (1)	3.078.188	1.227.696	4.305.884	1.648.650	388.576	6.343.110
2001 (2)	3.119.880	1.219.936	4.339.816	1.685.687	335.862	6.361.365
2002	3.130.015	1.246.964	4.376.979	1.668.210	461.251	6.506.440
2003	3.149.983	1.276.673	4.426.656	1.653.543	623.947	6.704.146

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2)

T.16. Població segons el lloc de naixement. Valors relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya.
1991-2003

Àmbit geogràfic	Mateixa comarca	Altra comarca	Total Catalunya	Catalunya	Resta Estat	Estranger	Total
Solsona							
1991	79,1	20,9	100,0	84,5	14,4	1,1	100,0
1996	77,8	22,2	100,0	84,0	14,0	2,0	100,0
2001 (1)	76,2	23,8	100,0	82,8	12,6	4,6	100,0
2001 (2)	76,4	23,6	100,0	82,6	12,8	4,6	100,0
2002	76,2	23,8	100,0	81,4	12,4	6,2	100,0
2003	75,5	24,5	100,0	79,8	12,2	8,1	100,0
Solsonès							
1991	80,0	20,0	100,0	89,2	10,1	0,8	100,0
1996	78,6	21,4	100,0	88,2	10,2	1,5	100,0
2001 (1)	75,6	24,4	100,0	86,9	9,5	3,6	100,0
2001 (2)	76,2	23,8	100,0	87,0	9,7	3,4	100,0
2002	75,8	24,2	100,0	86,0	9,4	4,6	100,0
2003	75,0	25,0	100,0	84,6	9,3	6,1	100,0
Lleida							
1991	75,6	24,4	100,0	81,6	17,7	0,7	100,0
1996	74,7	25,3	100,0	81,4	16,9	1,7	100,0
2001 (1)	73,5	26,5	100,0	79,8	15,9	4,3	100,0
2001 (2)	73,7	26,3	100,0	80,2	16,2	3,6	100,0
2002	73,5	26,5	100,0	79,0	15,8	5,2	100,0
2003	73,3	26,7	100,0	77,7	15,4	6,9	100,0
Catalunya							
1991	75,3	24,7	100,0	67,5	30,8	1,7	100,0
1996	73,6	26,4	100,0	68,4	28,8	2,8	100,0
2001 (1)	71,5	28,5	100,0	67,9	26,0	6,1	100,0
2001 (2)	71,9	28,1	100,0	68,2	26,5	5,3	100,0
2002	71,5	28,5	100,0	67,3	25,6	7,1	100,0
2003	71,2	28,8	100,0	66,0	24,7	9,3	100,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2)

T.17. Població segons el lloc de naixement per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts.

Solsona. 2003

Edat	Catalunya			Resta de l'Estat			Estranger			Total		
	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total
0-4	199	211	410	4	5	9	12	10	22	215	226	441
5-9	157	145	302	3	3	6	26	25	51	186	173	359
10-14	198	158	356	5	2	7	18	14	32	221	174	395
15-19	181	150	331	6	10	16	14	19	33	201	179	380
20-24	237	252	489	12	10	22	46	38	84	295	300	595
25-29	267	253	520	20	16	36	74	34	108	361	303	664
30-34	239	241	480	21	18	39	51	31	82	311	290	601
35-39	279	264	543	41	32	73	55	24	79	375	320	695
40-44	239	243	482	42	31	73	49	21	70	330	295	625
45-49	201	188	389	57	48	105	26	8	34	284	244	528
50-54	150	149	299	66	59	125	12	3	15	228	211	439
55-59	139	145	284	49	52	101	5	2	7	193	199	392
60-64	112	127	239	39	45	84	4	4	8	155	176	331
65-69	150	158	308	44	50	94	4	2	6	198	210	408
70-74	143	186	329	34	32	66	0	2	2	177	220	397
75-79	104	151	255	28	35	63	1	0	1	133	186	319
80-84	64	99	163	11	12	23	0	2	2	75	113	188
85 i més	57	87	144	12	10	22	1	1	2	70	98	168
Total	3.116	3.207	6.323	494	470	964	398	240	638	4.008	3.917	7.925

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Padró Continu de Població de 2003

T.18. Població segons el lloc de naixement per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors relatius.

Solsona. 2003

Edat	Catalunya			Resta de l'Estat			Estranger			Total		
	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total
0-4	6,4	6,6	6,5	0,8	1,1	0,9	3,0	4,2	3,4	5,4	5,8	5,6
5-9	5,0	4,5	4,8	0,6	0,6	0,6	6,5	10,4	8,0	4,6	4,4	4,5
10-14	6,4	4,9	5,6	1,0	0,4	0,7	4,5	5,8	5,0	5,5	4,4	5,0
15-19	5,8	4,7	5,2	1,2	2,1	1,7	3,5	7,9	5,2	5,0	4,6	4,8
20-24	7,6	7,9	7,7	2,4	2,1	2,3	11,6	15,8	13,2	7,4	7,7	7,5
25-29	8,6	7,9	8,2	4,0	3,4	3,7	18,6	14,2	16,9	9,0	7,7	8,4
30-34	7,7	7,5	7,6	4,3	3,8	4,0	12,8	12,9	12,9	7,8	7,4	7,6
35-39	9,0	8,2	8,6	8,3	6,8	7,6	13,8	10,0	12,4	9,4	8,2	8,8
40-44	7,7	7,6	7,6	8,5	6,6	7,6	12,3	8,8	11,0	8,2	7,5	7,9
45-49	6,5	5,9	6,2	11,5	10,2	10,9	6,5	3,3	5,3	7,1	6,2	6,7
50-54	4,8	4,6	4,7	13,4	12,6	13,0	3,0	1,3	2,4	5,7	5,4	5,5
55-59	4,5	4,5	4,5	9,9	11,1	10,5	1,3	0,8	1,1	4,8	5,1	4,9
60-64	3,6	4,0	3,8	7,9	9,6	8,7	1,0	1,7	1,3	3,9	4,5	4,2
65-69	4,8	4,9	4,9	8,9	10,6	9,8	1,0	0,8	0,9	4,9	5,4	5,1
70-74	4,6	5,8	5,2	6,9	6,8	6,8	0,0	0,8	0,3	4,4	5,6	5,0
75-79	3,3	4,7	4,0	5,7	7,4	6,5	0,3	0,0	0,2	3,3	4,7	4,0
80-84	2,1	3,1	2,6	2,2	2,6	2,4	0,0	0,8	0,3	1,9	2,9	2,4
85 i més	1,8	2,7	2,3	2,4	2,1	2,3	0,3	0,4	0,3	1,7	2,5	2,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Padró Continu de Població de 2003

3.3.2. Procedència segons nacionalitat

La procedència segons la nacionalitat mostra l'any **2003** que el **91,6% de la població resident** al municipi de Solsona té la **nacionalitat espanyola** (7.263 habitants), seguida del **6,1% amb nacionalitats de països africans** (481 habitants). Els col·lectius amb nacionalitats d'altres països, com ara de la resta de la UE (30 habitants), de la resta de l'Europa no comunitària (62), d'Amèrica del Nord i Central (15), d'Amèrica del Sud (63) i d'Àsia i Oceania (11), representen tan sols el 2,3% de la població total del municipi.

Per al **període 1991-2003**, la **població amb nacionalitat** estrangera, i específicament **africana, guanya pes respecte a la població amb nacionalitat espanyola** per a tots els àmbits geogràfics considerats. Per al municipi de Solsona, la població amb nacionalitat africana augmenta del 0,5% l'any 1981 al 6,1% l'any 2003, en 5,6 punts percentuals, i amb uns percentatges inicial i final i un increment percentual per sobre de la mitjana per al conjunt de la comarca (on la població de nacionalitat africana representa el 4,3% l'any 2003), de la província (amb el 3,0%) i de Catalunya (2,5%).

La procedència segons la nacionalitat, sexe i edat mostra l'any 2003 que el **61,1%** dels 481 **habitants** del municipi de Solsona **amb nacionalitat africana tenen unes edats compreses entre els 20 i els 44 anys**, el 70,4% dels quals són **homes** (62,4% són homes si es considera tots els grups d'edats). Específicament, els majors percentatges de població amb nacionalitat africana corresponen als homes de 25 a 29 anys i a les nenes de 0 a 4 anys. Aquesta tendència és compartida per al conjunt de la comarca del Solsonès, si bé s'observa en el cas de Solsona un menor pes de les edats de 20 a 44 anys i del col·lectiu masculí que per al conjunt de la província de Lleida i Catalunya.

Respecte a la població amb nacionalitats d'altres països, el major nombre d'efectius es concentra en edats relativament joves (resta de la UE el 26,7% de 20 a 29 anys i un altre 26,7% de 40 a 49 anys; resta de l'Europa no comunitària el 19,4% de 25 a 29 anys; Amèrica del Nord i Central el 33,3% de 35 a 39 anys; Amèrica del Sud el 53,9% de 20 a 34 anys; Àsia i Oceania el 27,3% de 25 a 29 anys).

Per al període 1991-2003, la població amb nacionalitat estrangera al municipi de Solsona, i específicament africana, guanya pes respecte a la població amb nacionalitat espanyola, seguint la mateixa tendència que a la resta d'àmbits geogràfics considerats, si bé amb un percentatge resultant superior l'any 2003. També en aquest cas es tracta en un elevat percentatge de població adulta-jove masculina.

T.19. Població segons la nacionalitat. Valors absoluts. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1991-2003

Àmbit geogràfic	Espanyola	Resta UE	Resta Europa	Àfrica	Amèrica del Nord i Central	Amèrica del Sud	Àsia i Oceania	Total
Solsona								
1991	6.592	8	0	33	0	19	6	6.658
1996	7.022	6	0	80	6	14	0	7.128
2001 (1)	7.017	15	11	256	12	23	10	7.344
2001 (2)	7.168	15	11	298	9	8	9	7.518
2002	7.193	18	17	412	11	28	10	7.689
2003	7.263	30	62	481	15	63	11	7.925
Solsonès								
1991	10.716	10	0	41	0	19	6	10.792
1996	11.045	10	0	89	6	16	5	11.171
2001 (1)	11.072	30	20	289	14	31	10	11.466
2001 (2)	11.242	27	12	324	9	14	10	11.638
2002	11.231	32	26	443	13	36	11	11.792
2003	11.295	43	76	516	23	81	13	12.047
Lleida								
1991	351.915	490	149	495	80	267	59	353.455
1996	353.095	735	186	1.745	249	338	108	356.456
2001 (1)	348.857	1.272	2.071	6.561	610	2.589	246	362.206
2001 (2)	353.990	1.488	981	6.400	555	1.379	230	365.023
2002	353.944	1.701	2.403	8.995	732	2.960	320	371.055
2003	353.532	1.949	4.795	11.304	911	4.733	415	377.639
Catalunya								
1991	5.993.160	24.998	2.392	16.450	4.234	12.582	5.678	6.059.494
1996	5.992.005	27.228	3.146	35.056	8.593	15.652	8.360	6.090.040
2001 (1)	6.032.803	48.349	21.178	104.761	19.034	93.653	23.332	6.343.110
2001 (2)	6.104.045	48.986	13.915	99.672	17.314	56.566	20.867	6.361.365
2002	6.124.420	59.253	26.695	133.537	22.530	109.334	30.671	6.506.440
2003	6.161.138	75.915	47.413	165.105	30.349	177.335	46.871	6.704.146

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2)

T.20. Població segons la nacionalitat. Valors relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1991-2003

Àmbit geogràfic	Espanyola	Resta UE	Resta Europa	Àfrica	Amèrica del Nord i Central	Amèrica del Sud	Àsia i Oceania	Total
Solsona								
1991	99,0	0,1	0,0	0,5	0,0	0,3	0,1	100,0
1996	98,5	0,1	0,0	1,1	0,1	0,2	0,0	100,0
2001 (1)	95,5	0,2	0,1	3,5	0,2	0,3	0,1	100,0
2001 (2)	95,3	0,2	0,1	4,0	0,1	0,1	0,1	100,0
2002	93,5	0,2	0,2	5,4	0,1	0,4	0,1	100,0
2003	91,6	0,4	0,8	6,1	0,2	0,8	0,1	100,0
Solsonès								
1991	99,3	0,1	0,0	0,4	0,0	0,2	0,1	100,0
1996	98,9	0,1	0,0	0,8	0,1	0,1	0,0	100,0
2001 (1)	96,6	0,3	0,2	2,5	0,1	0,3	0,1	100,0
2001 (2)	96,6	0,2	0,1	2,8	0,1	0,1	0,1	100,0
2002	95,2	0,3	0,2	3,8	0,1	0,3	0,1	100,0
2003	93,8	0,4	0,6	4,3	0,2	0,7	0,1	100,0
Lleida								
1991	99,6	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	100,0
1996	99,1	0,2	0,1	0,5	0,1	0,1	0,0	100,0
2001 (1)	96,3	0,4	0,6	1,8	0,2	0,7	0,1	100,0
2001 (2)	97,0	0,4	0,3	1,8	0,2	0,4	0,1	100,0
2002	95,4	0,5	0,6	2,4	0,2	0,8	0,1	100,0
2003	93,6	0,5	1,3	3,0	0,2	1,3	0,1	100,0
Catalunya								
1991	98,9	0,4	0,0	0,3	0,1	0,2	0,1	100,0
1996	98,4	0,4	0,1	0,6	0,1	0,3	0,1	100,0
2001 (1)	95,1	0,8	0,3	1,7	0,3	1,5	0,4	100,0
2001 (2)	96,0	0,8	0,2	1,6	0,3	0,9	0,3	100,0
2002	94,1	0,9	0,4	2,1	0,3	1,7	0,5	100,0
2003	91,9	1,1	0,7	2,5	0,5	2,6	0,7	100,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2)

T.21. Població segons la nacionalitat per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts.
Solsona. 2003

Edat	Espanyola			Resta UE			Resta d'Europa			Àfrica			Amèrica del Nord i Central			Amèrica del Sud			Àsia i Oceania			Total		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	180	192	372	1	0	1	3	1	4	29	29	58	0	0	0	2	4	6	0	0	0	215	226	441
5-9	158	144	302	1	1	2	4	1	5	17	26	43	0	0	0	6	1	7	0	0	0	186	173	359
10-14	202	162	364	1	1	2	1	1	2	15	9	24	0	0	0	1	0	1	1	1	2	221	174	395
15-19	187	160	347	0	1	1	7	1	8	5	16	21	1	0	1	1	0	1	0	1	1	201	179	380
20-24	251	262	513	1	4	5	1	5	6	37	22	59	0	2	2	4	5	9	1	0	1	295	300	595
25-29	289	270	559	1	2	3	10	2	12	54	19	73	0	1	1	5	8	13	2	1	3	361	303	664
30-34	264	259	523	2	0	2	4	2	6	34	22	56	0	2	2	7	5	12	0	0	0	311	290	601
35-39	323	298	621	1	1	2	4	2	6	44	10	54	0	5	5	2	3	5	1	1	2	375	320	695
40-44	281	276	557	4	1	5	5	3	8	38	14	52	0	1	1	2	0	2	0	0	0	330	295	625
45-49	263	236	499	3	0	3	3	0	3	14	6	20	0	1	1	1	1	2	0	0	0	284	244	528
50-54	217	209	426	1	1	2	0	0	0	8	0	8	1	0	1	1	1	2	0	0	0	228	211	439
55-59	188	197	385	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	2	1	1	2	193	199	392
60-64	152	172	324	0	0	0	0	0	0	2	4	6	0	0	0	1	0	1	0	0	0	155	176	331
65-69	195	208	403	0	1	1	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	198	210	408
70-74	177	218	395	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	177	220	397
75-79	133	186	319	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	133	186	319
80-84	75	112	187	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	113	188
85 i més	70	97	167	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	98	168
Total	3.605	3.658	7.263	17	13	30	43	19	62	300	181	481	3	12	15	34	29	63	6	5	11	4.008	3.917	7.925

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Padró Continu de Població de 2003

T.22. Població segons la nacionalitat per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors relatius.
Solsona. 2003

Edat	Espanyola			Resta UE			Resta d'Europa			Àfrica			Amèrica del Nord i Central			Amèrica del Sud			Àsia i Oceania			Total		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	5,0	5,2	5,1	5,9	0,0	3,3	7,0	5,3	6,5	9,7	16,0	12,1	0,0	0,0	0,0	5,9	13,8	9,5	0,0	0,0	0,0	5,4	5,8	5,6
5-9	4,4	3,9	4,2	5,9	7,7	6,7	9,3	5,3	8,1	5,7	14,4	8,9	0,0	0,0	0,0	17,6	3,4	11,1	0,0	0,0	0,0	4,6	4,4	4,5
10-14	5,6	4,4	5,0	5,9	7,7	6,7	2,3	5,3	3,2	5,0	5,0	5,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	1,6	16,7	20,0	18,2	5,5	4,4	5,0
15-19	5,2	4,4	4,8	0,0	7,7	3,3	16,3	5,3	12,9	1,7	8,8	4,4	33,3	0,0	6,7	2,9	0,0	1,6	0,0	20,0	9,1	5,0	4,6	4,8
20-24	7,0	7,2	7,1	5,9	30,8	16,7	2,3	26,3	9,7	12,3	12,2	12,3	0,0	16,7	13,3	11,8	17,2	14,3	16,7	0,0	9,1	7,4	7,7	7,5
25-29	8,0	7,4	7,7	5,9	15,4	10,0	23,3	10,5	19,4	18,0	10,5	15,2	0,0	8,3	6,7	14,7	27,6	20,6	33,3	20,0	27,3	9,0	7,7	8,4
30-34	7,3	7,1	7,2	11,8	0,0	6,7	9,3	10,5	9,7	11,3	12,2	11,6	0,0	16,7	13,3	20,6	17,2	19,0	0,0	0,0	0,0	7,8	7,4	7,6
35-39	9,0	8,1	8,6	5,9	7,7	6,7	9,3	10,5	9,7	14,7	5,5	11,2	0,0	41,7	33,3	5,9	10,3	7,9	16,7	20,0	18,2	9,4	8,2	8,8
40-44	7,8	7,5	7,7	23,5	7,7	16,7	11,6	15,8	12,9	12,7	7,7	10,8	0,0	8,3	6,7	5,9	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	8,2	7,5	7,9
45-49	7,3	6,5	6,9	17,6	0,0	10,0	7,0	0,0	4,8	4,7	3,3	4,2	0,0	8,3	6,7	2,9	3,4	3,2	0,0	0,0	0,0	7,1	6,2	6,7
50-54	6,0	5,7	5,9	5,9	7,7	6,7	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	1,7	33,3	0,0	6,7	2,9	3,4	3,2	0,0	0,0	0,0	5,7	5,4	5,5
55-59	5,2	5,4	5,3	5,9	0,0	3,3	2,3	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	6,7	2,9	3,4	3,2	16,7	20,0	18,2	4,8	5,1	4,9
60-64	4,2	4,7	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	2,2	1,2	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	3,9	4,5	4,2
65-69	5,4	5,7	5,5	0,0	7,7	3,3	0,0	0,0	0,0	1,0	0,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	5,4	5,1
70-74	4,9	6,0	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	5,6	5,0
75-79	3,7	5,1	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	4,7	4,0
80-84	2,1	3,1	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,9	2,4
85 i més	1,9	2,7	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	2,5	2,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Padró Continu de Població de 2003

3.4. MACROMAGNITUDS ECONÒMIQUES. 1991-1996

3.4.1. Renta Bruta Familiar Disponible (RBFD) i RBFD per habitant

La Renta Bruta Familiar Disponible (RBFD) és la macromagnitud que mesura els ingressos de què disposen els residents d'un territori per destinar-los al consum o a l'estalvi. S'expressa com a índex, sobre la base 100 per al conjunt de Catalunya.

La RBFD per habitant de 16 anys i més del municipi de Solsona és del **100,4** el **1996**, últim any per al qual l'IDESCAT en té dades disponibles, superant la base 100 de Catalunya, si bé per sota dels respectius valors per al conjunt de la comarca del Solsonès (104,3) i de la província de Lleida (106,6). Per al **període 1991-1996**, l'índex de la RBFD per habitant de 16 anys i més a Solsona mostra una tendència a l'augment, i tot i que de moment no es disposa de la dada per a l'any 2001, es pot preveure que aquesta tendència iniciada a principi dels noranta continua durant el quinquenni posterior.

En termes absoluts, la RBFD per habitant de 16 anys i més és d'11.248,4€ l'any 1996, enfront els 8.354,7€ l'any 1991.

Tot i no disposar de dades actualitzades, es pot preveure que la RBFD per habitant de 16 anys i més al municipi segueix una tendència a l'augment ja iniciada a principi dels anys noranta, i situant-se actualment en un índex superior a la base 100 catalana. En aquest sentit, no es considera que s'hagin modificat les condicions socioeconòmiques inicials que suposin una tendència inversa a la apuntada pels autors del present estudi.

3.4.2. Producte Interior Brut a preus de mercat (PIB pm) i PIB pm per habitant

El Producte Interior Brut a preus de mercat (PIB pm) mesura el resultat final de l'activitat de producció, i es correspon amb el valor de la producció total de béns i serveis de l'economia, mes el total de consums intermedis menys els impostos nets sobre els productes. També s'expressa com a índex, en relació a la base 100 per a Catalunya.

El PIB pm per habitant de 16 anys i més de Solsona és del **97,6**, per sobre de la respectiva mitjana per al conjunt de la comarca (94,7), si bé per sota de la base 100 catalana (no es troba disponible aquesta dada a nivell provincial). L'evolució de l'índex per al **període 1991-1996** mostra també una tendència al creixement econòmic, i tot que caldrà esperar la dada oficial per veure quin és el resultat final de

l'activitat de producció en els darrers anys al municipi de Solsona, es pot preveure que l'índex del PIB pm l'any 2001 supera la base 100 de Catalunya.

En termes absoluts, el PIB pm per habitant de 16 anys i més és de 16.940,5€ l'any 1996, enfront els 11.423,5€ l'any 1991.

Si bé tampoc es disposa de dades actualitzades del PIB pm, es pot preveure que actualment supera la base 100 catalana, seguint una tendència a l'augment iniciada en anys anteriors.

3.4.3. Valor Afegit Brut (VAB)

El Valor Afegit Brut (VAB) representa la riquesa generada en l'economia i s'obté com a diferència entre el valor de la producció i el valor dels consums intermedis utilitzats. Es calcula per als quatre grans sectors d'activitat econòmica.

El **sector dels serveis** és el que **aporta un major volum de riquesa a l'economia** del municipi de Solsona (49,4%), seguit del sector de la indústria (28,7%), de la construcció (16,9%), i per últim de l'agricultura (5,0%). Per al **període 1991-1996** no s'observen grans variacions en el pes dels grans sectors d'activitat econòmica en el volum de riquesa generada, si bé el VAB mostra un lleuger augment en els sectors dels serveis, de la construcció i de l'agricultura, paral·lelament a una lleugera disminució en el sector de la indústria. Aquesta tendència dista de la dinàmica seguida per al conjunt de Catalunya (en aquest cas tampoc es troben disponibles les dades a nivell provincial), amb una clara especialització l'any 1996 del sector dels serveis (60,2% de VAB) i un menor pes comparativament del sector de la construcció (6,8%).

El municipi de Solsona, d'acord amb el seu paper de capital comarcal, mostra un destacat pes del sector dels serveis i el sector de la indústria en la generació de VAB.

3.5. MERCAT DE TREBALL. 1986-2001

3.5.1. Població per relació amb l'activitat

Dels 6.106 habitants del municipi de Solsona que formen part del grup de població de 16 anys i més l'any **2001**, 3.520 habitants (**57,6%**) són **actius**. D'aquests 3.520 habitants que formen part del grup de **població activa**, 3.319 estan **ocupats (94,3%)** i 201 **busquen una primera ocupació o estan desocupats amb una anterior ocupació (5,7%)**.

Dels 3.713 habitants que s'inclouen en el grup de població no activa (població fora del mercat de treball), 1.156 són jubilats o pensionistes (31,1%), 182 incapacitats permanents (4,9%), 1.415 escolars i estudiants (38,1%), 709 treballen en feines de la llar (19,1%) i 251 es troben en altres situacions (6,8%).

3.5.1.1. Taxa bruta d'activitat

La taxa bruta d'activitat, que relaciona la població activa o en edat de treballar amb la població total de 16 anys i més per cada 100 habitants, és del **57,6%** per al municipi de Solsona l'any **2001**, superant les respectives taxes per al conjunt de la comarca del Solsonès (56,4%) i de la província de Lleida (54,9%), si bé inferior a la de Catalunya (58,4%).

Per al **període 1986-2001**, la taxa bruta d'activitat augmenta a Solsona en 8,7 punts percentuals, des del 48,9% al 57,6%, passant d'una relació de 49 habitants en edat de treballar per cada 100 habitants de 16 anys i més a una relació de 58 a 100. Aquesta tendència a l'augment de la taxa bruta d'activitat, si bé és compartida per la resta d'àmbits geogràfics considerats, en el cas del Solsonès i de Lleida es parteix d'unes taxes menys elevades i que augmenten a un ritme igual (Solsonès) o inferior comparativament que al municipi de Solsona (Lleida), amb 8,7 i 8,3 punts percentuals, respectivament. Catalunya, amb una taxa bruta d'activitat superior a la de Solsona l'any 1986 i un increment en 7,6 punts al llarg del període considerat, se situa al capdavant amb la major taxa l'any 2001.

3.5.1.2. Taxa bruta d'ocupació

La taxa bruta d'ocupació, que relaciona la població ocupada amb la població total de 16 anys i més per cada 100 habitants, és del **94,3%**, superior a les respectives taxes per al Solsonès (94,0%), Lleida (93,6%) i Catalunya (89,8%).

Per al **període 1986-2001**, la taxa bruta d'ocupació augmenta a Solsona en 4,6 punts percentuals, des del 89,7% al 94,3%, passant d'una relació de 90 habitants ocupats per cada 100 habitants de 16 anys i més a una relació de 94 a 100. Aquesta tendència a l'augment de la taxa bruta d'ocupació és compartida per la resta d'àmbits geogràfics considerats, que si bé amb uns augments percentuals més elevats en els casos de Lleida i Catalunya, amb 4,7 i 10,8 punts percentuals, respectivament, les taxes resultats l'any 2001 no superen la corresponent per al municipi de Solsona.

3.5.1.3. Taxa bruta d'atur

La taxa bruta d'atur (o taxa bruta de desocupació, per oposició a la taxa bruta d'ocupació), que relaciona la població aturada amb la població total de 16 anys i més per cada 100 habitants, és del **5,7%** per al municipi de Solsona, percentatge inferior a les respectives taxes per a la comarca del Solsonès (6,0%), la província de Lleida (6,4%) i Catalunya (10,2%).

Per al **període 1986-2001**, la taxa bruta d'atur disminueix a Solsona en 4,6 punts percentuals, des del 10,3% al 5,7%, passant d'una relació de 10 habitants aturats per cada 100 habitants de 16 anys i més a una relació de 6 a 100. Aquesta tendència a la disminució de la taxa bruta d'atur és compartida també per la resta d'àmbits geogràfics considerats, si bé en aquest cas el municipi de Solsona mostra una dinàmica més similar a la de la comarca o a la de la província que no pas a la de Catalunya, tant pel que fa les taxes inicials l'any 1986, del 8,1% i l'11,1%, respectivament, com en les reduccions percentuals al llarg del període considerat. En el cas de Catalunya, si bé la taxa bruta d'atur també disminueix de manera important, en 10,8 punts percentuals, continua mostrant un percentatge força elevat l'any 2001, del 10,2%.

L'any **2003** es registra un total de **136 aturats** al municipi de Solsona, representant el 65,7% del total d'aturats de la comarca del Solsonès i l'1,8% de la província de Lleida (segons dades de l'Oficina de Treball de la Generalitat). D'aquests 136 aturats, 45 són homes i 91 dones, dels quals el 55,1% tenen unes edats compreses entre els 25 i els 44 anys.

L'elevat nombre de població en edat de treballar activa i població ocupada al municipi es tradueix en unes elevades taxes brutes d'activitat i d'ocupació l'any 2001, superant les respectives taxes per a àmbits geogràfics superiors, i en una baixa taxa bruta d'atur, gairebé la meitat a la corresponent per al conjunt de Catalunya.

T.23. Població per relació amb l'activitat. Valors absoluts i taxes. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1986-2001

Àmbit geogràfic	Nombre d'habitants (abs.)				Taxes (%)		
	16 anys i més	Actius	Ocupats	Desocupats	Taxa bruta d'activitat	Taxa bruta d'ocupació	Taxa bruta d'atur
Solsona							
1986	4.939	2.416	2.168	248	48,9	89,7	10,3
1991	5.343	2.767	2.626	141	51,8	94,9	5,1
1996	5.911	3.109	2.785	324	52,6	89,6	10,4
2001	6.106	3.520	3.319	201	57,6	94,3	5,7
Solsonès							
1986	8.490	4.051	3.721	330	47,7	91,9	8,1
1991	8.842	4.465	4.245	220	50,5	95,1	4,9
1996	9.436	4.855	4.419	436	51,5	91,0	9,0
2001	9.659	5.451	5.125	326	56,4	94,0	6,0
Lleida							
1986	278.387	129.596	115.194	14.402	46,6	88,9	11,1
1991	288.803	142.924	131.229	11.695	49,5	91,8	8,2
1996	300.930	149.819	132.540	17.279	49,8	88,5	11,5
2001	307.728	169.026	158.202	10.824	54,9	93,6	6,4
Catalunya							
1986	4.582.498	2.330.197	1.841.845	488.352	50,8	79,0	21,0
1991	4.878.415	2.628.387	2.255.430	372.957	53,9	85,8	14,2
1996	5.115.879	2.731.672	2.204.652	527.020	53,4	80,7	19,3
2001	5.370.949	3.135.423	2.816.488	318.935	58,4	89,8	10,2

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1991 i 2001 i del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996

3.5.2. Població activa ocupada per grans sectors d'activitat

La importància dels grans sectors d'activitat econòmica es pot determinar a partir de dues variables bàsiques: el Valor Afegit Brut (VAB) i la població activa ocupada.

El **50,4%** de la **població activa** del municipi de Solsona està **ocupada en el sector dels serveis**, seguida del 24,9% ocupada en la indústria, el 19,1% en la construcció i el 5,5% en l'agricultura.

Per al **període 1991-2001**, el nombre d'efectius poblacionals ocupats en el sector dels serveis augmenta de manera considerable, en 8,9 punts percentuals, posant de manifest la seva destacada importància en el municipi, seguit pel sector de la construcció, que ho fa en 2,8 punts. Pel contrari, el sector de la indústria perd en població activa ocupada, des del 33,3% l'any 1991 al 24,9% l'any 2001. També el sector de l'agricultura mostra una pèrdua de la importància en punts percentuals, en

3.3. La tendència seguida pel municipi al llarg d'aquest període considerat no es desmarca de la tendència seguida pel conjunt de la comarca (si bé amb una pèrdua en aquest cas més gran dels efectius ocupats en l'agricultura, tenint en compte el marcat caràcter rural del territori que envolta la capital comarcal), de la província i Catalunya.

Per **condició socioeconòmica**, dels 3.319 habitants del municipi de Solsona que formen part del grup de població activa ocupada, el 31,4% tenen la categoria d'operaris qualificats i especialitzats d'establiments no agraris i el 15,2% personal administratiu i comercial no ocupats en l'Administració Pública.

El sector dels serveis concentra el major percentatge de població activa ocupada al municipi de Solsona, amb una tendència a l'augment per al període 1991-2001, seguit pel sector de la indústria, si bé pel contrari amb una tendència negativa entre ambdós anys considerats.

T.24. Població activa ocupada per grans sectors d'activitat. Valors absoluts i relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1991-2001

Àmbit geogràfic	Nombre d'habitants (abs.)					Nombre d'habitants (%)				
	Agricultura	Indústria	Construcció	Serveis	Total	Agricultura	Indústria	Construcció	Serveis	Total
Solsona										
1991	231	875	429	1.091	2.626	8,8	33,3	16,3	41,5	100,0
1996	194	843	449	1.299	2.785	7,0	30,3	16,1	46,6	100,0
2001	182	828	635	1.674	3.319	5,5	24,9	19,1	50,4	100,0
Solsonès										
1991	928	1.232	596	1.489	4.245	21,9	29,0	14,0	35,1	100,0
1996	744	1.239	638	1.798	4.419	16,8	28,0	14,4	40,7	100,0
2001	662	1.144	871	2.448	5.125	12,9	22,3	17,0	47,8	100,0
Lleida										
1991	25.352	30.772	12.472	62.633	131.229	19,3	23,4	9,5	47,7	100,0
1996	21.009	30.529	12.077	68.925	132.540	15,9	23,0	9,1	52,0	100,0
2001	19.196	28.409	20.325	90.211	158.141	12,1	18,0	12,9	57,0	100,0
Catalunya										
1991	82.959	813.269	185.681	1.173.521	2.255.430	3,7	36,1	8,2	52,0	100,0
1996	70.891	707.313	153.625	1.272.823	2.204.652	3,2	32,1	7,0	57,7	100,0
2001	69.287	708.921	291.482	1.745.436	2.815.126	2,5	25,2	10,4	62,0	100,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1991 i 2001 i del Padró Municipal d'Habitants de 1996

3.5.3. Mobilitat de la població per motius laborals

Els **Llocs de Treball Localitzats (LTL)** a Solsona (residents i no residents que treballen al municipi o **desplaçaments atrets**) ascendeixen a **3.568** l'any **2001**, que inclou els desplaçaments dins del mateix municipi (2.646) i els desplaçaments des de fora (922).

El 27,5% dels LTL són en indústries manufactureres, el 16,5% en la construcció i el 14,9% en el comerç i la reparació.

La **Població total Ocupada Resident (POR)**(residents que treballen al municipi i residents que treballen fora del municipi o **desplaçaments generats**) ascendeix a **3.319**, que inclou els desplaçaments dins del mateix municipi (2.646) i els desplaçaments a fora (673).

El 24,5% de la població resident està ocupada en indústries manufactureres, el 19,1% en la construcció i el 13,8% en el comerç i la reparació.

Els 2.646 desplaçaments dins del mateix municipi es corresponen amb els **Llocs de Treball Localitzats** al municipi **ocupats pels mateixos residents (LTLD)**.

La diferència entre els LTL i la POR (o desplaçaments atrets i generats) és de 249: el **nombre d'habitants que es desplacen per o amb destí a Solsona per a treballar és superior que el nombre d'habitants que es desplacen per o amb destí fora del municipi per la mateixa finalitat**. El 86,5% d'aquests desplaçaments es realitza en mitjà de transport individual.

Per al **període 1986-2001**, augmenta tant el nombre de LTL o desplaçaments atrets (des de 1.896 l'any 1986 fins a 3.568 l'any 2001) com el nombre de POR o desplaçaments generats (des de 1.878 a 3.319), paral·lelament a un augment de la diferència entre desplaçaments atrets i generats (des de 18 a 249).

El **nivell d'autosuficiència laboral** és la capacitat que té un municipi d'ocupar els LTL amb POR, i es determina a partir del càlcul de tres índexs: l'índex d'autocontenció, l'índex d'autoocupació i l'índex de cohesió del mercat de treball.

L'**índex d'autocontenció** o proporció de la població que resideix i treballa al municipi de Solsona (LTLD/POR) mostra una tendència a disminuir progressivament, des del 89,3% l'any 1986 al 79,7% l'any 2001.

L'índex d'autoocupació o proporció de llocs de treball ocupats per residents al municipi (LTLD/LTL) mostra també una tendència a disminuir progressivament, des del 88,4% l'any 1986 al 74,1% l'any 2001.

Per últim, l'índex de cohesió del mercat de treball o relació entre els LTL i la POR (LTL/POR) és del 107,5%, seguint una tendència a l'augment des de 1986 (100,9%).

El nombre d'habitants que es desplacen per o amb destí a Solsona per a treballar és superior que el nombre d'habitants que es desplacen per o amb destí fora del municipi per la mateixa finalitat l'any 2001, amb una tendència a l'augment de l'índex de cohesió del mercat de treball o relació entre desplaçaments atrets i generats.

T.25. Mobilitat de la població per motius laborals. Valors absoluts i índexs. Solsona. 1986-2001

Any	Nombre de desplaçaments (abs.)						Índexs (%)		
	Dins (LTLD)	A fora	Des de fora	Generats (POR)	Atrets (LTL)	Diferència atrets/generats	Índex d'autocontenció	Índex d'autoocupació	Índex de cohesió del mercat de treball
1986	1.677	201	219	1.878	1.896	18	89,3	88,4	100,9
1991	2.259	367	465	2.626	2.724	98	86,0	82,9	103,7
1996	2.320	465	618	2.785	2.938	153	83,3	79,0	105,5
2001	2.646	673	922	3.319	3.568	249	79,7	74,1	107,5

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1991 i 2001 i del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996

3.6. PROJECCIÓ DE LA POBLACIÓ. 2003-2018 i REVISIÓ 2005-2020

3.6.1. Introducció

Una projecció de la població és una eina estadística que preveu com pot evolucionar la població d'un territori, en nombre d'habitants i estructura per sexe i edat, d'acord amb les previsions sobre l'evolució dels tres components demogràfics que intervenen en el creixement total o demogràfic: fecunditat, mortalitat i migració.

Per a les administracions públiques i els agents socials representa una eina de gran utilitat per a reduir el grau d'incertesa en el disseny i planificació de les accions, i una referència per a la gestió dels recursos econòmics a curt i mitjà termini.

El present estudi pretén reduir el grau d'incertesa en la demanda futura d'equipaments i serveis públics oferts per l'Ajuntament de Solsona, estimant en base a determinades hipòtesis d'evolució dels components demogràfics quina podria ser l'evolució futura més probable del nombre d'habitants i l'estructura de la població del municipi per a quinze horitzons temporals (2003-2018 i 2005-2020) i quatre escenaris possibles (baix, central, tendencial i alt).

Una projecció de població, però, com a eina de treball estadística de referència té interès a curt termini, ja que com tot intent d'anticipació del futur, els resultats estan sotmesos a un marge d'error, més gran com més llunyà se situa el darrer horitzó temporal projectat.

3.6.2. Metodologia

Per a la projecció de la població s'utilitza el **mètode dels components**³, consistent en **projectar de manera separada els tres components que intervenen en el creixement total o demogràfic, fecunditat, mortalitat i migració**, no tan sols en **intensitat** (de la qual s'obté el nombre d'habitants final per a cada any projectat), sinó també en **calendari** (estructura per sexe i edats simples).

En altres paraules, aquest mètode permet estimar la població futura i la seva distribució per sexe i edat, a partir de la piràmide actual de població i de determinades hipòtesis sobre l'evolució a cada sexe i edat dels naixements, les defuncions, les entrades per immigració i les sortides per emigració.

En el cas de realitzar projeccions tancades o sense migracions, en primer lloc es calcula el nombre de supervivents per a cada any de la projecció, ja que es necessari disposar de la població femenina en edat fèrtil (dones de 15 a 49 anys) projectada per, posteriorment, calcular els naixements que es produeixen durant el període de projecció. En el cas de realitzar projeccions obertes o amb migracions, com és el cas, abans de calcular els naixements cal obtenir la població migrant projectada per a cada any que també influeix en el nombre total de naixements.

Les **hipòtesis plantejades per a cadascun dels components demogràfics s'apliquen a la població de partida o inicial desagregada per sexe i edats simples** de la següent manera:

- La mortalitat com a probabilitats de pas o supervivència.
- La migració com a saldo migratori resultat de la diferència entre l'estoc d'immigració i l'aplicació de les taxes específiques d'emigració.
- La fecunditat com els naixements resultat de l'aplicació de les taxes específiques de fecunditat a la població femenina en edat fèrtil (dones de 15 a 49 anys).

³ El mètode dels components és l'utilitzat pels organismes estadístics oficials, IDESCAT i INE, per a realitzar les projeccions de la població, així com pel *Centre d'Estudis Demogràfics* (CED) de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), entitat de reconegut prestigi a nivell internacional.

La **població de partida o inicial per sexe i edat** del **primer informe** és a **1 de gener de 2003**, procedent de l'actualització del Padró Continu de Població, i la **població horitzó o final** és a **1 de gener de 2018**, amb un **període de projecció de quinze anys**.

Amb les dades actualitzades del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005 es realitza una revisió de l'anterior projecció i se situa el darrer horitzó temporal projectat l'any 2020 (segon informe; document que teniu a les mans). En aquest sentit, les projeccions més estàndards, per tal de limitar el marge d'error, se situen en un any horitzó no superior als quinze anys respecte l'any d'inici.

3.6.2.1. Mortalitat

La població del municipi de Solsona no és suficientment gran com per a calcular les seves pròpies probabilitats de pas o supervivència, ja que les taules de mortalitat resultants podrien contenir desviacions aleatòries que no reflectissin el seu nivell real de mortalitat. Una bona alternativa consisteix en adoptar el nivell de mortalitat d'una zona geogràfica més àmplia que contingui la població de referència.

Per això **s'aplica a la població de partida o inicial les probabilitats de pas o supervivència** calculades per al conjunt de Catalunya i Espanya pel *Centre d'Estudis Demogràfics* (CED) de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).

3.6.2.2. Migració

Es projecta de manera separada l'emigració i la immigració per obtenir, posteriorment, el saldo migratori per sexe i edats simples, que s'afegirà a la població de partida a la qual ja s'ha aplicat les probabilitats de pas.

Per a la projecció de l'emigració, es calcula les taxes específiques d'emigració per sexe i edats simples, l'Índex Sintètic d'Emigració (ISE) i el calendari d'emigració, a partir de les dades disponibles per al període 1988-2002.

Tenint en compte les característiques observades en el període precedent a la projecció, es realitzen les hipòtesis d'evolució del component per a cada any, que aplicades al calendari d'emigració observat, es tradueixen en les **taxes específiques d'emigració projectades per sexe i edats simples**. Finalment, es multiplica les taxes projectades per la població de partida total per sexe i edats simples.

La immigració projectada, a diferència de l'emigració, no depèn del nombre i estructura per sexe i edats de la població del municipi, i per tant es considera en valors absoluts. El nombre d'immigrants projectat per sexe i edats simples s'obté de les hipòtesis d'evolució del component per a cada any aplicades al calendari d'immigració. Aquest càlcul es realitza per a cadascuna de les hipòtesis d'evolució de la immigració definides (baixa, mitjana, alta i molt alta), que un cop finalitzat el procés de la projecció determinaran un escenari baix, central, tendencial i alt d'evolució de la població.

3.6.2.3. Fecunditat

Es projecta de manera separada la fecunditat de la població de partida o inicial total i la fecunditat de la població de partida immigrant que es preveu que s'incorpori per a cada any de la projecció.

Es calcula les taxes específiques de fecunditat per edats simples, l'Índex Sintètic de Fecunditat (ISF), l'Edat Mitjana a la Maternitat (EMM) i la variància de l'Edat Mitjana a la Maternitat (EMM), a partir de les dades disponibles per al període 1985-2002.

Tenint en compte les característiques observades en el període precedent a la projecció, es realitzen les hipòtesis d'evolució del component per a cada any. Amb el **mètode de la Gamma Incompleta** aquestes hipòtesis es tradueixen en les **taxes específiques de fecunditat projectades per edat**. Finalment, es multiplica les taxes projectades per la població de partida total i població immigrant femenina en edat fèrtil (dones de 15 a 49 anys), a les quals ja s'ha aplicat les probabilitats de pas, per a obtenir el nombre total de naixements.

3.6.3. Hipòtesis d'evolució dels components demogràfics

3.6.3.1. Mortalitat

La mortalitat és el component demogràfic que menys imprecisió planteja a l'hora d'establir una hipòtesi. Enfront a les possibilitats de canvis bruscs en la intensitat i el calendari de la fecunditat, i sobretot la migració, la mortalitat ofereix una major inèrcia a les tendències i la seva incidència sobre la població projectada per a cada any és menor que la resta de components demogràfics.

Es parteix de la hipòtesi que no existeixen diferències significatives en quant els nivells de mortalitat per sexe i edats simples entre el municipi de Solsona i el conjunt de Catalunya i Espanya.

3.6.3.2. Migració

La migració és, dels tres components demogràfics que intervenen en el creixement demogràfic, el més volàtil i difícil de preveure, tant per la seva naturalesa com per les seves múltiples causes, especialment la immigració estrangera. D'altra banda, el component migratori resta condicionat a la disponibilitat i el preu dels habitatges, i per tant per les polítiques urbanístiques que es desenvolupin al municipi.

En aquest sentit, per la dificultat d'establir un únic marc realista d'evolució de la immigració futura, d'elevada imprevisió, i coneixent les característiques de l'oferta futura d'habitatge prevista, s'estableixen quatre hipòtesis d'acord amb la tendència observada en el període 1997-2002, plausibles a la llum dels canvis demogràfics recents, i considerant que els escenaris màxim i mínim resultants siguin significatius tant en nombre d'habitants com en estructura de la població.

En el primer informe, la hipòtesi molt alta considera el manteniment del nivell actual d'immigració (es multiplica el nombre absolut d'immigrants per sexe per 1,0), **mentre que la resta d'hipòtesis introdueixen lleugeres variacions a aquest nivell actual, en tots tres casos de moderació del corrent migratori observat en el període precedent** (0,7, 0,8 i 0,9 per a la hipòtesi baixa, mitjana i alta, respectivament). Es descarta una hipòtesi que introdueixi un augment de les arribades major a l'observat en el període recent, considerat ja força elevat. Val a dir que en el supòsit que es complís la hipòtesi molt alta, això voldria dir que cada any arribarien aproximadament 557 immigrants procedents de la resta de Catalunya, de l'Estat o estrangers al municipi de Solsona.

Respecte a l'emigració, es preveu que els nivells per sexe i edats simples es mantinguin a un ritme constant a l'observat en el període 1997-2002, tendint a una lleugera reducció.

Tenint en compte que durant l'any 2004 arriben 665 nous habitants al municipi, superant les previsions apuntades en l'anterior informe, es fa indispensable reformular les anteriors hipòtesis. Així, en el present informe és la hipòtesi mitjana (i no la hipòtesi molt alta) la que considera el manteniment del nivell actual d'immigració (es multiplica el nombre absolut d'immigrants per sexe per 1,0), mentre que la hipòtesi baixa introdueix una moderació del corrent immigratori observat en el període precedent (0,9), i les hipòtesis alta i molt alta una acceleració en el nombre absolut d'arribades per immigració (1,1 i 1,2). Suposant que es complís la hipòtesi molt alta, a l'horitzó 2020 arribarien aproximadament 668 immigrants procedents de la resta de Catalunya, de l'Estat o estrangers al municipi de Solsona, que s'incorporarien a la població total ja resident.

T.26. Hipòtesis d'evolució de la migració. Solsona. 2003-2018

Any	Índex Sintètic d'Emigració (ISE)			Nombre d'immigrants (abs.)											
				Hipòtesi baixa			Hipòtesi mitjana			Hipòtesi alta			Hipòtesi molt alta		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
2003	1,5	1,2	1,3	284,1	272,9	557,0	284,1	272,9	557,0	284,1	272,9	557,0	284,1	272,9	557,0
2004	1,4	1,2	1,3	267,9	257,3	525,2	271,9	261,2	533,1	276,0	265,1	541,1	280,0	269,0	549,0
2005	1,5	1,2	1,3	251,6	241,7	493,3	259,7	249,5	509,3	267,9	257,3	525,2	276,0	265,1	541,1
2006	1,4	1,2	1,3	235,4	226,1	461,5	247,6	237,8	485,4	259,7	249,5	509,3	271,9	261,2	533,1
2007	1,5	1,2	1,3	219,2	210,5	429,7	235,4	226,1	461,5	251,6	241,7	493,3	267,9	257,3	525,2
2008	1,4	1,2	1,3	202,9	194,9	397,9	223,2	214,4	437,6	243,5	233,9	477,4	263,8	253,4	517,2
2009	1,5	1,2	1,3	186,7	179,3	366,0	211,0	202,7	413,8	235,4	226,1	461,5	259,7	249,5	509,3
2010	1,4	1,2	1,3	170,5	163,7	334,2	198,9	191,0	389,9	227,3	218,3	445,6	255,7	245,6	501,3
2011	1,5	1,2	1,3	174,0	167,2	341,2	202,4	194,4	396,9	230,8	221,7	452,6	259,2	249,0	508,3
2012	1,4	1,2	1,3	177,6	170,6	348,1	206,0	197,9	403,8	234,4	225,1	459,5	262,8	252,4	515,2
2013	1,5	1,2	1,3	181,1	174,0	355,1	209,5	201,3	410,8	237,9	228,6	466,5	266,3	255,8	522,2
2014	1,4	1,2	1,3	184,7	177,4	362,1	213,1	204,7	417,8	241,5	232,0	473,5	269,9	259,3	529,2
2015	1,5	1,2	1,3	188,2	180,8	369,0	216,6	208,1	424,7	245,0	235,4	480,4	273,4	262,7	536,1
2016	1,4	1,2	1,3	191,8	184,2	376,0	220,2	211,5	431,7	248,6	238,8	487,4	277,0	266,1	543,1
2017	1,5	1,2	1,3	195,3	187,6	382,9	223,7	214,9	438,6	252,1	242,2	494,3	280,5	269,5	550,0
2018	1,4	1,2	1,3	198,9	191,0	389,9	227,3	218,3	445,6	255,7	245,6	501,3	284,1	272,9	557,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'Estadística de Variacions Residencials (EVR) de 1988, 1992, 1997, 1999, 2000 i 2001 i del Padró Continu de Població de 2003

Nota: L'EVR es basa en les altes i baixes padronals per canvi de residència

T.26.a. Hipòtesis d'evolució de la migració. Solsona. Revisió 2005-2020

Any	Índex Sintètic d'Emigració (ISE)			Nombre d'immigrants (abs.)											
				Hipòtesi baixa			Hipòtesi mitjana			Hipòtesi alta			Hipòtesi molt alta		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
2005	1,5	1,2	1,3	267,9	257,3	525,2	276,0	265,1	541,1	284,1	272,9	557,0	292,2	280,7	572,9
2006	1,4	1,2	1,3	259,7	249,5	509,3	271,9	261,2	533,1	284,1	272,9	557,0	296,3	284,6	580,9
2007	1,5	1,2	1,3	251,6	241,7	493,3	267,9	257,3	525,2	284,1	272,9	557,0	300,3	288,5	588,8
2008	1,4	1,2	1,3	243,5	233,9	477,4	263,8	253,4	517,2	284,1	272,9	557,0	304,4	292,4	596,8
2009	1,5	1,2	1,3	235,4	226,1	461,5	259,7	249,5	509,3	284,1	272,9	557,0	308,5	296,3	604,7
2010	1,4	1,2	1,3	227,3	218,3	445,6	255,7	245,6	501,3	284,1	272,9	557,0	312,5	300,2	612,7
2011	1,5	1,2	1,3	230,8	221,7	452,6	259,2	249,0	508,3	287,7	276,3	564,0	316,1	303,6	619,7
2012	1,4	1,2	1,3	234,4	225,1	459,5	262,8	252,4	515,2	291,2	279,7	570,9	319,6	307,0	626,6
2013	1,5	1,2	1,3	237,9	228,6	466,5	266,3	255,8	522,2	294,8	283,1	577,9	323,2	310,4	633,6
2014	1,4	1,2	1,3	241,5	232,0	473,5	269,9	259,3	529,2	298,3	286,5	584,9	326,7	313,8	640,6
2015	1,5	1,2	1,3	245,0	235,4	480,4	273,4	262,7	536,1	301,9	290,0	591,8	330,3	317,2	647,5
2016	1,4	1,2	1,3	248,6	238,8	487,4	277,0	266,1	543,1	305,4	293,4	598,8	333,8	320,7	654,5
2017	1,5	1,2	1,3	252,1	242,2	494,3	280,5	269,5	550,0	309,0	296,8	605,7	337,4	324,1	661,4
2018	1,4	1,2	1,3	255,7	245,6	501,3	284,1	272,9	557,0	312,5	300,2	612,7	340,9	327,5	668,4
2019	1,5	1,2	1,3	255,7	245,6	501,3	284,1	272,9	557,0	312,5	300,2	612,7	340,9	327,5	668,4
2020	1,4	1,2	1,3	255,7	245,6	501,3	284,1	272,9	557,0	312,5	300,2	612,7	340,9	327,5	668,4

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'Estadística de Variacions Residencials (EVR) de 1988, 1992, 1997, 1999, 2000 i 2001 i de la actualització del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005

Nota: L'EVR es basa en les altes i baixes padronals per canvi de residència

3.6.3.3. Fecunditat

L'*Institut d'Estadística de Catalunya* (IDESCAT) estableix tres hipòtesis d'evolució de la fecunditat per al conjunt de Catalunya en els horitzons 2010 i 2020, d'acord amb l'evolució observada en el període precedent⁴. La hipòtesi mitjana, de recuperació moderada de la fecunditat, és la que presenta una major acceptació entre els experts demògrafs, excloent d'aquesta manera una hipòtesi baixa, de manteniment del nivell de baixa fecunditat actual, i una hipòtesi alta, de recuperació ràpida.

En aquest sentit, i **d'acord amb la tendència observada al municipi de Solsona, en el primer informe es considera que l'Índex Sintètic de Fecunditat (ISF) assolirà el valor d'1,73 fills per dona l'any 2010 i d'1,77 l'any 2018.**

Tenint en compte el repunt de la natalitat observat durant l'any 2004 (en el qual es registren 111 naixements), els autors del present estudi, d'acord amb els treballs realitzats per l'IDESCAT⁵, reformulen les hipòtesis d'evolució de la fecunditat referents al nombre mitjà de fills per dona. Així, si bé en el primer informe s'adopten els valors corresponents a la hipòtesi mitjana de l'ISF per als horitzons 2010 i 2020, en el present informe s'opta per fixar com a valors horitzó 1,9 i 1,99 fills per dona, respectivament, corresponents a la hipòtesi alta per al conjunt de Catalunya, i d'acord amb una tendència de recuperació ràpida de la fecunditat.

L'Edat Mitjana a la Maternitat (EMM) se situarà en 31,6 anys l'any 2010, per disminuir posteriorment a 31,0 l'any 2018-2020. Paral·lelament, la variància de l'Edat Mitjana a la Maternitat (EMM) es reduirà en l'horitzó 2018-2020, mostrant però encara una dispersió important de l'edat de les dones a l'hora de tenir fills respecte a la mitjana. L'arrel quadrada de la variància, que indica el nombre concret d'anys de dispersió, mostra una disminució des de 6,3 anys l'any 2003 a 5,3 anys l'any 2018-2020.

⁴ Institut d'Estadística de Catalunya (2000). Projeccions de població de Catalunya 2010. Comarques i àmbits del Pla Territorial.

⁵ Institut d'Estadística de Catalunya (1998). Projeccions de població de Catalunya 2010-2030

T.27. Hipòtesis d'evolució de la fecunditat. Solsona. 2003-2018

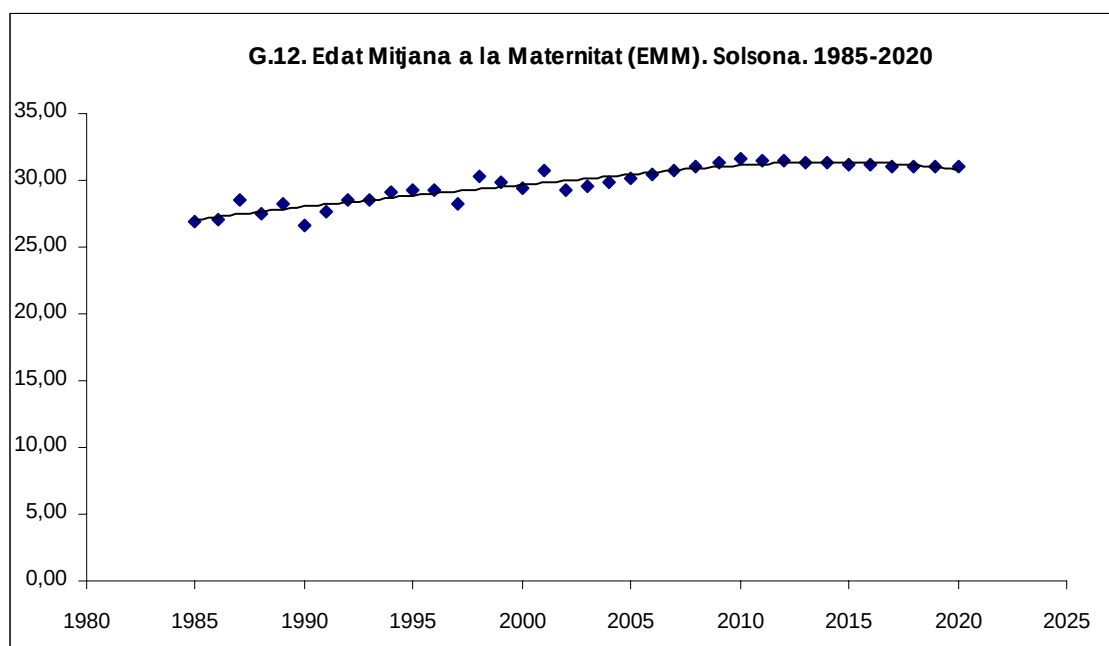
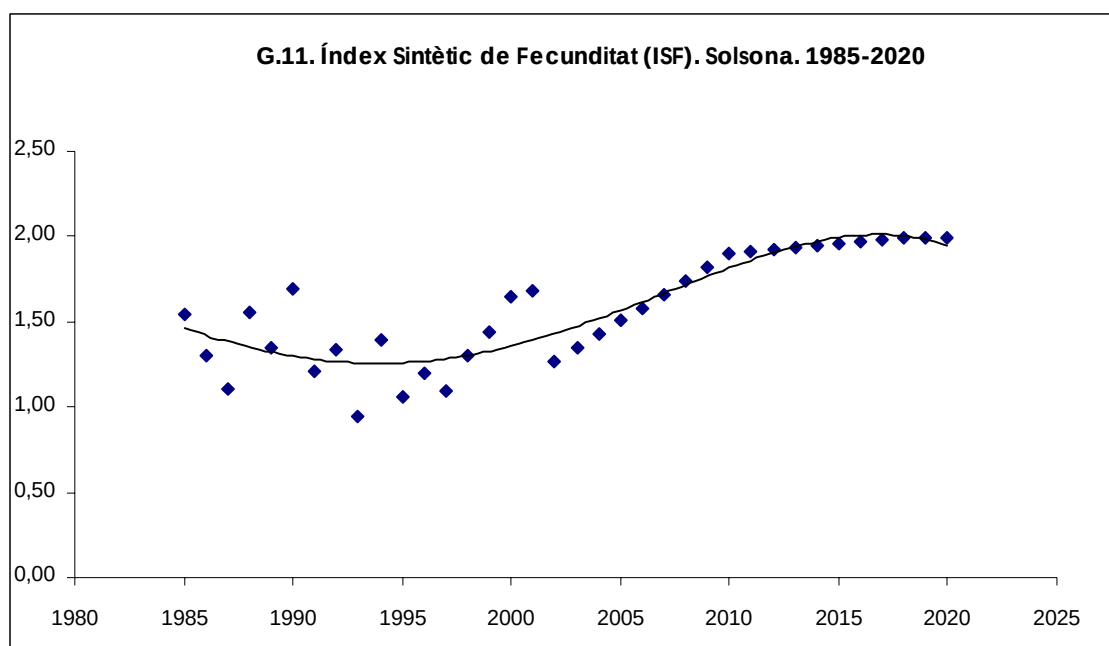
Any	Índex Sintètic de Fecunditat (ISF)	Edat Mitjana a la Maternitat (EMM)	Variància de l'Edat Mitjana a la Maternitat (EMM)
2003	1,32	31,4	39,6
2004	1,38	31,4	38,1
2005	1,44	31,5	36,7
2006	1,50	31,5	35,2
2007	1,56	31,5	33,8
2008	1,61	31,5	32,4
2009	1,67	31,6	30,9
2010	1,73	31,6	29,5
2011	1,74	31,5	29,3
2012	1,74	31,5	29,1
2013	1,75	31,4	28,9
2014	1,75	31,3	28,8
2015	1,76	31,2	28,6
2016	1,76	31,2	28,4
2017	1,77	31,1	28,2
2018	1,77	31,0	28,0
2019	1,77	31,0	28,0
2020	1,77	31,0	28,0

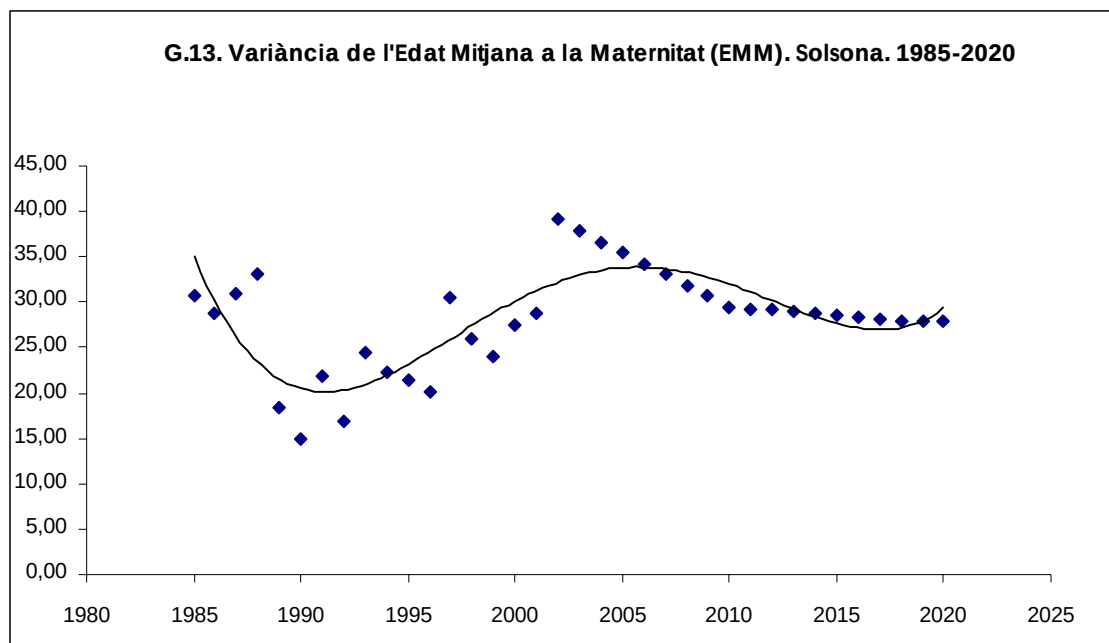
Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981, 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002, 2003 i de l'actualització del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005

T.27.a. Hipòtesis d'evolució de la fecunditat. Solsona. Revisió 2005-2020

Any	Índex Sintètic de Fecunditat (ISF)	Edat Mitjana a la Maternitat (EMM)	Variància de l'Edat Mitjana a la Maternitat (EMM)
2003	1,35	31,4	39,6
2004	1,42	31,4	38,1
2005	1,50	31,5	36,7
2006	1,58	31,5	35,2
2007	1,66	31,5	33,8
2008	1,74	31,5	32,4
2009	1,82	31,6	30,9
2010	1,90	31,6	29,5
2011	1,91	31,5	29,3
2012	1,92	31,5	29,1
2013	1,93	31,4	28,9
2014	1,95	31,3	28,8
2015	1,96	31,2	28,6
2016	1,97	31,2	28,4
2017	1,98	31,1	28,2
2018	1,99	31,0	28,0
2019	1,99	31,0	28,0
2020	1,99	31,0	28,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981, 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002, 2003 i de l'actualització del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005





3.6.4. Anàlisi dels resultats i text de síntesi. 2003-2018

A continuació es presenten els principals resultats de la projecció de la població del municipi de Solsona per a quinze horitzons temporals (2003-2018) i quatre escenaris possibles (baix, central, tendencial i alt), d'acord amb quatre hipòtesis d'evolució de la immigració (baixa, mitjana, alta i molt alta).

La projecció realitzada, prenent com a any de partida el 2003, dóna com a resultat una població total de 8.339 habitants per a l'any 2004, 4.204 homes i 4.134 dones. Amb les dades actualitzades del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2004 s'observa que la població real en aquesta data és de 8.251 habitants. Per tant, la present projecció té un marge d'error de tan sols el +/-1,0%, considerat molt acceptable pels autors del present informe.

Per al **període de projecció (2003-2018)** en tots els escenaris la població total del municipi de Solsona mostra una tendència al creixement (natural i total), de menor a major intensitat des de l'escenari baix (hipòtesi baixa d'immigració) a l'escenari alt (hipòtesi molt alta d'immigració). Cal recordar que en la present projecció és el nombre de nous habitants arribats des de fora del municipi o immigració el component que determina el creixement de la població.

La **població total** del municipi de Solsona a l'**horitzó 2018** és de **12.710 habitants** segons l'**escenari baix** (6.345 homes i 6.366 dones), de **13.314 habitants** segons el **central** (6.653 homes i 6.661 dones), de **13.917** segons el **tendencial** (6.961 homes i 6.956 dones) i de **14.534** segons l'**alt** (7.283 homes i 7.251 dones).

A meitat del període de projecció, 2013, la població total és de 11.338 habitants segons l'escenari baix, de 11.630 habitants segons el central, de 11.922 segons el tendencial i de 12.215 segons l'alt.

Per grans grups d'edat, la població total a l'horitzó 2018 és de 2.077-2.454 habitants de 0 a 14 anys, segons l'escenari baix i alt, respectivament, 8.588-9.879 habitants de 15 a 64 anys i 2.045-2.202 habitants de 65 anys i més.

En valors relatius, **augmenta el pes del grup d'edat de 0 a 14 anys**, des de 15,1% el 2003 a 16,3-16,9% el 2018, segons l'escenari, **així com el pes del grup de 15 a 64 anys**, de 66,2% a 67,6-68,0%, **paral·lelament a una disminució de la importància del grup d'edat de 65 anys i més**, de 18,7% a 16,1-15,1%.

Més detalladament, la població per grups d'edat quinquennals mostra un **augment del pes del nombre d'habitants en els grups d'edat de 35 a 49 anys o adults** (de 23,3% a 25,5-25,7% segons l'escenari) i **de 50 a 64 anys o adults madurs** (de 14,7% a 18,1-16,9%), i **una reducció del nombre d'efectius poblacionals de 15 a 34 anys o adults joves** (de 28,3% a 24,0-25,4%).

El municipi de Solsona mostra un creixement demogràfic positiu per al període de projecció 2003-2018, seguint la tendència ja iniciada d'augment del nombre total d'efectius poblacionals en els darrers 20 anys (1981-2003). És de preveure, en aquest sentit, que si es manté el nivell actual d'immigració registrat la població del municipi mantindrà un creixement progressiu en els propers anys, amb un sostre màxim de 12.710 habitants l'any 2018 segons l'escenari baix (hipòtesi baixa d'immigració) i 14.534 segons l'escenari alt (hipòtesi molt alta d'immigració). Caldrà que els agents socials amb poder de decisió al municipi prenguin aquestes dades com a referència a l'hora de realitzar la previsió d'equipaments i serveis públics, tenint en compte la població resultant projectada per a cadascun dels grups d'edat.

T.28. Població per sexe i grans grups d'edat. Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. 1981-2018

Any	Homes				Dones				Total			
	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total
1981	742	2.089	305	3.136	726	1.999	405	3.130	1.468	4.088	710	6.266
1986	741	2.113	393	3.247	714	2.041	475	3.230	1.455	4.154	868	6.477
1991	632	2.188	510	3.330	589	2.170	569	3.328	1.221	4.358	1.079	6.658
1996	579	2.408	587	3.574	543	2.353	658	3.554	1.122	4.761	1.245	7.128
2001 (1)	565	2.499	614	3.678	503	2.390	773	3.666	1.068	4.889	1.387	7.344
2001 (2)	566	2.574	621	3.761	507	2.468	782	3.757	1.073	5.042	1.403	7.518
2002	588	2.640	628	3.856	542	2.490	801	3.833	1.130	5.130	1.429	7.689
2003	622	2.733	653	4.008	573	2.517	827	3.917	1.195	5.250	1.480	7.925
2004												
Baix	624	2.913	667	4.204	618	2.663	854	4.134	1.242	5.575	1.521	8.339
Central	624	2.913	667	4.204	618	2.663	854	4.134	1.242	5.575	1.521	8.339
Tendencial	624	2.913	667	4.204	618	2.663	854	4.134	1.242	5.575	1.521	8.339
Alt	624	2.913	667	4.204	618	2.663	854	4.134	1.242	5.575	1.521	8.339
2005												
Baix	655	3.093	669	4.417	654	2.831	871	4.355	1.308	5.924	1.540	8.772
Central	655	3.093	669	4.417	654	2.831	871	4.355	1.308	5.924	1.540	8.772
Tendencial	655	3.093	669	4.417	654	2.831	871	4.355	1.308	5.924	1.540	8.772
Alt	655	3.093	669	4.417	654	2.831	871	4.355	1.308	5.924	1.540	8.772
2006												
Baix	684	3.242	689	4.616	683	2.976	903	4.563	1.367	6.219	1.593	9.179
Central	685	3.246	690	4.620	684	2.979	904	4.566	1.369	6.225	1.594	9.187
Tendencial	686	3.249	690	4.624	684	2.982	904	4.570	1.370	6.231	1.594	9.195
Alt	687	3.252	690	4.629	685	2.985	905	4.574	1.371	6.237	1.595	9.203
2007												
Baix	729	3.371	705	4.805	732	3.091	936	4.759	1.462	6.462	1.641	9.564
Central	732	3.380	705	4.817	734	3.099	937	4.771	1.466	6.479	1.643	9.588
Tendencial	734	3.390	706	4.830	736	3.108	938	4.783	1.470	6.479	1.645	9.612
Alt	736	3.399	707	4.842	738	3.116	940	4.795	1.474	6.515	1.647	9.636
2008												
Baix	757	3.511	711	4.979	772	3.204	965	4.940	1.529	6.715	1.676	9.920
Central	762	3.530	713	5.004	776	3.221	968	4.964	1.537	6.751	1.680	9.968
Tendencial	766	3.549	714	5.029	780	3.238	970	4.988	1.546	6.787	1.684	10.017
Alt	771	3.568	716	5.054	784	3.255	973	5.012	1.555	6.822	1.689	10.066
2009												
Baix	798	3.624	720	5.142	813	3.304	993	5.111	1.612	6.928	1.713	10.253
Central	806	3.655	723	5.184	820	3.333	998	5.151	1.626	6.987	1.721	10.334
Tendencial	814	3.686	726	5.225	827	3.361	1.002	5.190	1.641	7.047	1.728	10.416
Alt	821	3.717	729	5.267	835	3.389	1.006	5.230	1.656	7.107	1.735	10.497
2010												
Baix	834	3.732	724	5.290	842	3.409	1.015	5.266	1.676	7.142	1.739	10.557
Central	845	3.779	729	5.353	853	3.452	1.021	5.327	1.699	7.231	1.750	10.680
Tendencial	857	3.826	733	5.416	864	3.495	1.028	5.387	1.721	7.321	1.761	10.803
Alt	869	3.873	737	5.479	875	3.537	1.034	5.447	1.744	7.410	1.771	10.926

2011												
Baix	859	3.828	739	5.427	876	3.490	1.044	5.409	1.735	7.318	1.783	10.836
Central	876	3.894	745	5.515	892	3.550	1.053	5.494	1.768	7.444	1.798	11.009
Tendencial	893	3.960	751	5.603	907	3.609	1.062	5.579	1.800	7.569	1.813	11.182
Alt	909	4.026	757	5.692	923	3.669	1.072	5.664	1.832	7.695	1.828	11.356
2012												
Baix	890	3.909	747	5.545	909	3.568	1.059	5.536	1.799	7.477	1.805	11.081
Central	912	3.997	755	5.664	931	3.648	1.071	5.649	1.843	7.645	1.826	11.314
Tendencial	935	4.085	763	5.783	952	3.728	1.083	5.763	1.887	7.812	1.846	11.546
Alt	958	4.173	770	5.901	974	3.807	1.096	5.877	1.932	7.980	1.866	11.778
2013												
Baix	910	3.987	773	5.690	959	3.631	1.078	5.668	1.869	7.618	1.851	11.338
Central	940	4.097	783	5.819	986	3.731	1.093	5.811	1.926	7.828	1.876	11.630
Tendencial	969	4.207	793	5.969	1.014	3.831	1.109	5.954	1.982	8.038	1.902	11.922
Alt	998	4.317	803	6.118	1.041	3.931	1.125	6.097	2.039	8.248	1.927	12.215
2014												
Baix	931	4.069	796	5.796	982	3.718	1.100	5.800	1.913	7.786	1.896	11.596
Central	967	4.202	808	5.976	1.016	3.838	1.119	5.972	1.983	8.039	1.927	11.949
Tendencial	1.003	4.334	820	6.157	1.050	3.958	1.138	6.145	2.052	8.292	1.958	12.302
Alt	1.038	4.467	832	6.337	1.084	4.078	1.157	6.318	2.122	8.545	1.988	12.655
2015												
Baix	949	4.168	811	5.928	999	3.813	1.123	5.936	1.948	7.982	1.935	11.864
Central	991	4.324	825	6.140	1.040	3.954	1.145	6.139	2.031	8.277	1.970	12.279
Tendencial	1.034	4.479	839	6.352	1.080	4.094	1.168	6.342	2.114	8.573	2.006	12.694
Alt	1.077	4.638	853	6.567	1.121	4.234	1.190	6.545	2.198	8.872	2.042	13.112
2016												
Baix	968	4.258	837	6.062	1.014	3.917	1.143	6.075	1.982	8.175	1.981	12.138
Central	1.017	4.436	853	6.306	1.062	4.078	1.169	6.308	2.079	8.514	2.022	12.614
Tendencial	1.066	4.614	869	6.550	1.109	4.239	1.194	6.542	2.175	8.853	2.063	13.091
Alt	1.117	4.798	885	6.800	1.156	4.399	1.220	6.775	2.273	9.198	2.105	13.575
2017												
Baix	993	4.368	842	6.202	1.032	4.033	1.154	6.219	2.024	8.401	1.996	12.421
Central	1.049	4.570	859	6.478	1.086	4.214	1.183	6.483	2.135	8.783	2.043	12.961
Tendencial	1.106	4.771	877	6.754	1.140	4.395	1.212	6.747	2.246	9.166	2.089	13.501
Alt	1.164	4.981	896	7.040	1.195	4.576	1.241	7.011	2.358	9.557	2.136	14.051
2018												
Baix	1.028	4.456	861	6.345	1.049	4.133	1.184	6.366	2.077	8.588	2.045	12.710
Central	1.092	4.680	881	6.653	1.110	4.334	1.216	6.661	2.202	9.015	2.097	13.314
Tendencial	1.155	4.905	901	6.961	1.171	4.536	1.248	6.956	2.327	9.441	2.149	13.917
Alt	1.221	5.141	921	7.283	1.233	4.738	1.281	7.251	2.454	9.879	2.202	14.534

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981, 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2)

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener

T.29. Població per sexe i grans grups d'edat. Valors relatius. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. 1981-2018

Any	Homes				Dones				Total			
	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total
1981	23,7	66,6	9,7	100,0	23,2	63,9	12,9	100,0	23,4	65,2	11,3	100,0
1986	22,8	65,1	12,1	100,0	22,1	63,2	14,7	100,0	22,5	64,1	13,4	100,0
1991	19,0	65,7	15,3	100,0	17,7	65,2	17,1	100,0	18,3	65,5	16,2	100,0
1996	16,2	67,4	16,4	100,0	15,3	66,2	18,5	100,0	15,7	66,8	17,5	100,0
2001 (1)	15,4	67,9	16,7	100,0	13,7	65,2	21,1	100,0	14,5	66,6	18,9	100,0
2001 (2)	15,0	68,4	16,5	100,0	13,5	65,7	20,8	100,0	14,3	67,1	18,7	100,0
2002	15,2	68,5	16,3	100,0	14,1	65,0	20,9	100,0	14,7	66,7	18,6	100,0
2003	15,5	68,2	16,3	100,0	14,6	64,3	21,1	100,0	15,1	66,2	18,7	100,0
2004												
Baix	14,9	69,3	15,9	100,0	14,9	64,4	20,7	100,0	14,9	66,9	18,2	100,0
Central	14,9	69,3	15,9	100,0	14,9	64,4	20,7	100,0	14,9	66,9	18,2	100,0
Tendencial	14,9	69,3	15,9	100,0	14,9	64,4	20,7	100,0	14,9	66,9	18,2	100,0
Alt	14,9	69,3	15,9	100,0	14,9	64,4	20,7	100,0	14,9	66,9	18,2	100,0
2005												
Baix	14,8	70,0	15,2	100,0	15,0	65,0	20,0	100,0	14,9	67,5	17,6	100,0
Central	14,8	70,0	15,2	100,0	15,0	65,0	20,0	100,0	14,9	67,5	17,6	100,0
Tendencial	14,8	70,0	15,2	100,0	15,0	65,0	20,0	100,0	14,9	67,5	17,6	100,0
Alt	14,8	70,0	15,2	100,0	15,0	65,0	20,0	100,0	14,9	67,5	17,6	100,0
2006												
Baix	14,8	70,2	14,9	100,0	15,0	65,2	19,8	100,0	14,9	67,8	17,4	100,0
Central	14,8	70,2	14,9	100,0	15,0	65,2	19,8	100,0	14,9	67,8	17,3	100,0
Tendencial	14,8	70,3	14,9	100,0	15,0	65,2	19,8	100,0	14,9	67,8	17,3	100,0
Alt	14,8	70,3	14,9	100,0	15,0	65,2	19,8	100,0	14,9	67,8	17,3	100,0
2007												
Baix	15,2	70,2	14,7	100,0	15,4	64,9	19,7	100,0	15,3	67,6	17,2	100,0
Central	15,2	70,2	14,6	100,0	15,4	65,0	19,6	100,0	15,3	67,6	17,1	100,0
Tendencial	15,2	70,2	14,6	100,0	15,4	65,0	19,6	100,0	15,3	67,6	17,1	100,0
Alt	15,2	70,2	14,6	100,0	15,4	65,0	19,6	100,0	15,3	67,6	17,1	100,0
2008												
Baix	15,2	70,5	14,3	100,0	15,6	64,8	19,5	100,0	15,4	67,7	16,9	100,0
Central	15,2	70,5	14,2	100,0	15,6	64,9	19,5	100,0	15,4	67,7	16,9	100,0
Tendencial	15,2	70,6	14,2	100,0	15,6	64,9	19,5	100,0	15,4	67,8	16,8	100,0
Alt	15,2	70,6	14,2	100,0	15,6	64,9	19,4	100,0	15,4	67,8	16,8	100,0
2009												
Baix	15,5	70,5	14,0	100,0	15,9	64,7	19,4	100,0	15,7	67,6	16,7	100,0
Central	15,5	70,5	13,9	100,0	15,9	64,7	19,4	100,0	15,7	67,6	16,7	100,0
Tendencial	15,6	70,5	13,9	100,0	15,9	64,8	19,3	100,0	15,8	67,7	16,6	100,0
Alt	15,6	70,6	13,8	100,0	16,0	64,8	19,2	100,0	15,8	67,7	16,5	100,0
2010												
Baix	15,8	70,6	13,7	100,0	16,0	64,7	19,3	100,0	15,9	67,7	16,5	100,0
Central	15,8	70,6	13,6	100,0	16,0	64,8	19,2	100,0	15,9	67,7	16,4	100,0
Tendencial	15,8	70,6	13,5	100,0	16,0	64,9	19,1	100,0	15,9	67,8	16,3	100,0
Alt	15,9	70,7	13,5	100,0	16,1	64,9	19,0	100,0	16,0	67,8	16,2	100,0

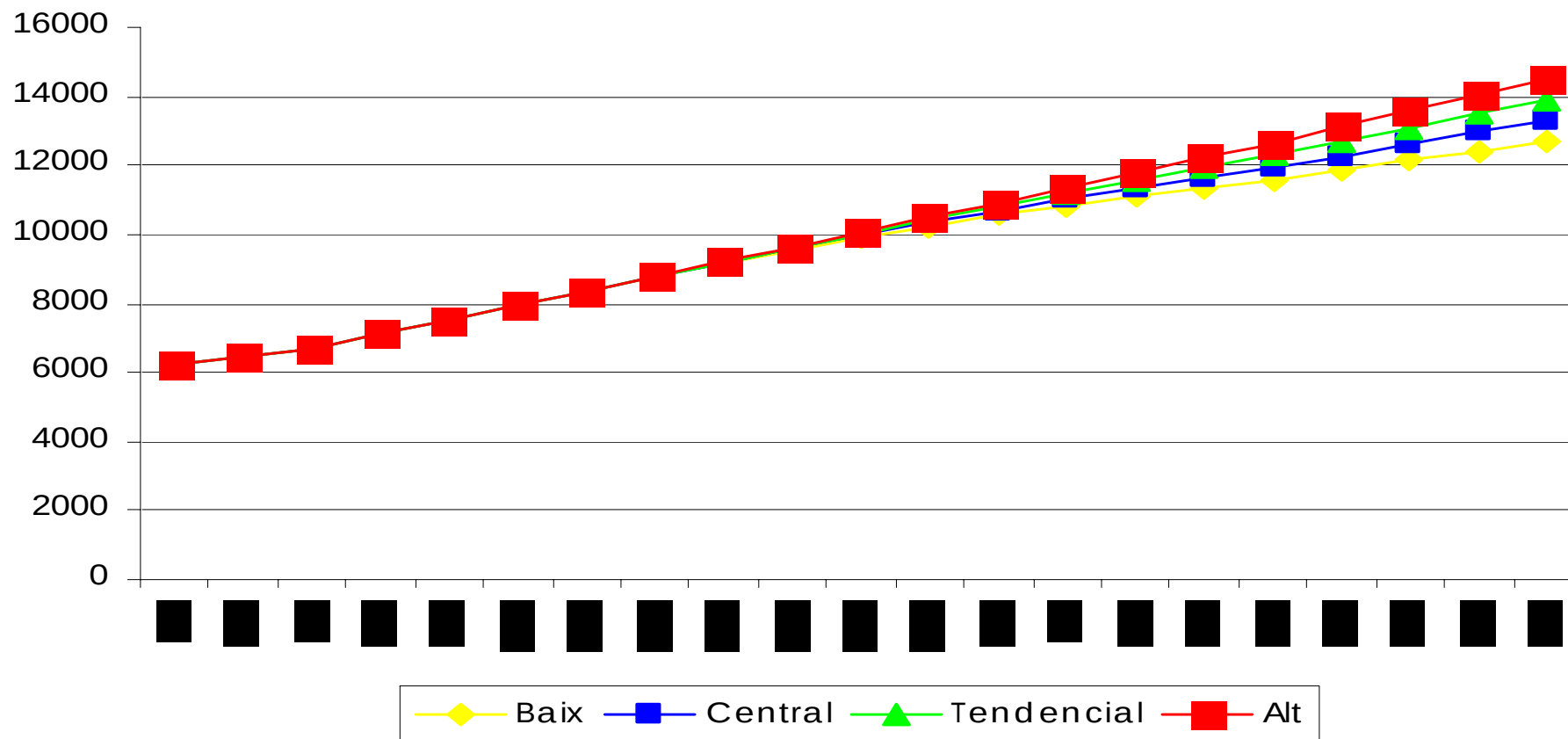
2011												
Baix	15,8	70,5	13,6	100,0	16,2	64,5	19,3	100,0	16,0	67,5	16,5	100,0
Central	15,9	70,6	13,5	100,0	16,2	64,6	19,2	100,0	16,1	67,6	16,3	100,0
Tendencial	15,9	70,7	13,4	100,0	16,3	64,7	19,0	100,0	16,1	67,7	16,2	100,0
Alt	16,0	70,7	13,3	100,0	16,3	64,8	18,9	100,0	16,1	67,8	16,1	100,0
2012												
Baix	16,0	70,5	13,5	100,0	16,4	64,5	19,1	100,0	16,2	67,5	16,3	100,0
Central	16,1	70,6	13,3	100,0	16,5	64,6	19,0	100,0	16,3	67,6	16,1	100,0
Tendencial	16,2	70,6	13,2	100,0	16,5	64,7	18,8	100,0	16,3	67,7	16,0	100,0
Alt	16,2	70,7	13,1	100,0	16,6	64,8	18,6	100,0	16,4	67,8	15,8	100,0
2013												
Baix	16,1	70,3	13,6	100,0	16,9	64,1	19,0	100,0	16,5	67,2	16,3	100,0
Central	16,1	70,4	13,5	100,0	17,0	64,2	18,8	100,0	16,6	67,3	16,1	100,0
Tendencial	16,2	70,5	13,3	100,0	17,0	64,3	18,6	100,0	16,6	67,4	16,0	100,0
Alt	16,3	70,6	13,1	100,0	17,1	64,5	18,4	100,0	16,7	67,5	15,8	100,0
2014												
Baix	16,1	70,2	13,7	100,0	16,9	64,1	19,0	100,0	16,5	67,1	16,4	100,0
Central	16,2	70,3	13,5	100,0	17,0	64,3	18,7	100,0	16,6	67,3	16,1	100,0
Tendencial	16,3	70,4	13,3	100,0	17,1	64,4	18,5	100,0	16,7	67,4	15,9	100,0
Alt	16,4	70,5	13,1	100,0	17,2	64,5	18,3	100,0	16,8	67,5	15,7	100,0
2015												
Baix	16,0	70,3	13,7	100,0	16,8	64,2	18,9	100,0	16,4	67,3	16,3	100,0
Central	16,1	70,4	13,4	100,0	16,9	64,4	18,7	100,0	16,5	67,4	16,0	100,0
Tendencial	16,3	70,5	13,2	100,0	17,0	64,6	18,4	100,0	16,7	67,5	15,8	100,0
Alt	16,4	70,6	13,0	100,0	17,1	64,7	18,2	100,0	16,8	67,7	15,6	100,0
2016												
Baix	16,0	70,2	13,8	100,0	16,7	64,5	18,8	100,0	16,3	67,4	16,3	100,0
Central	16,1	70,3	13,5	100,0	16,8	64,6	18,5	100,0	16,5	67,5	16,0	100,0
Tendencial	16,3	70,5	13,3	100,0	17,0	64,8	18,3	100,0	16,6	67,6	15,8	100,0
Alt	16,4	70,6	13,0	100,0	17,1	64,9	18,0	100,0	16,7	67,8	15,5	100,0
2017												
Baix	16,0	70,4	13,6	100,0	16,6	64,8	18,6	100,0	16,3	67,6	16,1	100,0
Central	16,2	70,5	13,3	100,0	16,8	65,0	18,3	100,0	16,5	67,8	15,8	100,0
Tendencial	16,4	70,6	13,0	100,0	16,9	65,1	18,0	100,0	16,6	67,9	15,5	100,0
Alt	16,5	70,7	12,7	100,0	17,0	65,3	17,7	100,0	16,8	68,0	15,2	100,0
2018												
Baix	16,2	70,2	13,6	100,0	16,5	64,9	18,6	100,0	16,3	67,6	16,1	100,0
Central	16,4	70,4	13,2	100,0	16,7	65,1	18,3	100,0	16,5	67,7	15,8	100,0
Tendencial	16,6	70,5	12,9	100,0	16,8	65,2	17,9	100,0	16,7	67,8	15,4	100,0
Alt	16,8	70,6	12,7	100,0	17,0	65,3	17,7	100,0	16,9	68,0	15,1	100,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981, 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2)

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener

G.14. Població total. Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. 1981-2018



T.30. Naixements, creixement natural acumulat, saldo migratori i creixement total acumulat.

Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. 2003-2018

Any	Naixements	Creixement natural ac.	Saldo migratori	Creixement total ac.	Any	Naixements	Creixement natural ac.	Saldo migratori	Creixement total ac.
2003	73	7.946	279	7.925	2011				
2004					Baix	132	10.590	245	10.836
Baix	88	7.921	418	8.339	Central	136	10.716	293	11.009
Central	88	7.921	418	8.339	Tendencial	140	10.841	341	11.182
Tendencial	88	7.921	418	8.339	Alt	144	10.966	390	11.356
Alt	88	7.921	418	8.339	2012				
2005					Baix	132	10.870	212	11.081
Baix	97	8.346	426	8.772	Central	137	11.046	268	11.314
Central	97	8.346	426	8.772	Tendencial	142	11.222	324	11.546
Tendencial	97	8.346	426	8.772	Alt	147	11.398	380	11.778
Alt	97	8.346	426	8.772	2013				
2006					Baix	132	11.114	224	11.338
Baix	106	8.786	393	9.179	Central	138	11.350	280	11.630
Central	106	8.786	401	9.187	Tendencial	144	11.586	336	11.922
Tendencial	106	8.786	409	9.195	Alt	150	11.822	392	12.215
Alt	107	8.786	417	9.203	2014				
2007					Baix	132	11.367	228	11.596
Baix	114	9.197	366	9.564	Central	139	11.664	285	11.949
Central	114	9.206	382	9.588	Tendencial	146	11.961	341	12.302
Tendencial	115	9.214	398	9.612	Alt	154	12.258	397	12.655
Alt	115	9.222	414	9.636	2015				
2008					Baix	133	11.623	242	11.864
Baix	120	9.587	332	9.920	Central	141	11.982	298	12.279
Central	121	9.612	356	9.968	Tendencial	149	12.340	354	12.694
Tendencial	123	9.637	380	10.017	Alt	157	12.699	413	13.112
Alt	124	9.661	404	10.066	2016				
2009					Baix	134	11.890	247	12.138
Baix	126	9.948	305	10.253	Central	143	12.311	303	12.614
Central	128	9.998	337	10.334	Tendencial	152	12.732	360	13.091
Tendencial	130	10.047	369	10.416	Alt	161	13.156	419	13.575
Alt	131	10.097	401	10.497	2017				
2010					Baix	136	12.161	260	12.421
Baix	130	10.284	272	10.557	Central	146	12.645	316	12.961
Central	133	10.367	312	10.680	Tendencial	155	13.129	372	13.501
Tendencial	136	10.450	352	10.803	Alt	165	13.619	432	14.051
Alt	139	10.533	392	10.926	2018				
					Baix	138	12.445	266	12.710
					Central	148	12.992	322	13.314
					Tendencial	159	13.539	378	13.917
					Alt	170	14.097	437	14.534

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Padró Continu de Població de 2003

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener

3.6.4.1. Escenari baix

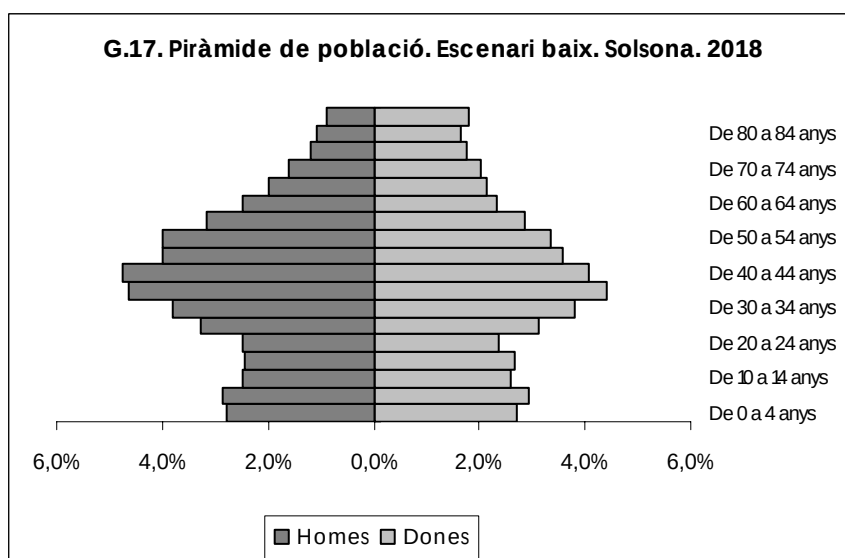
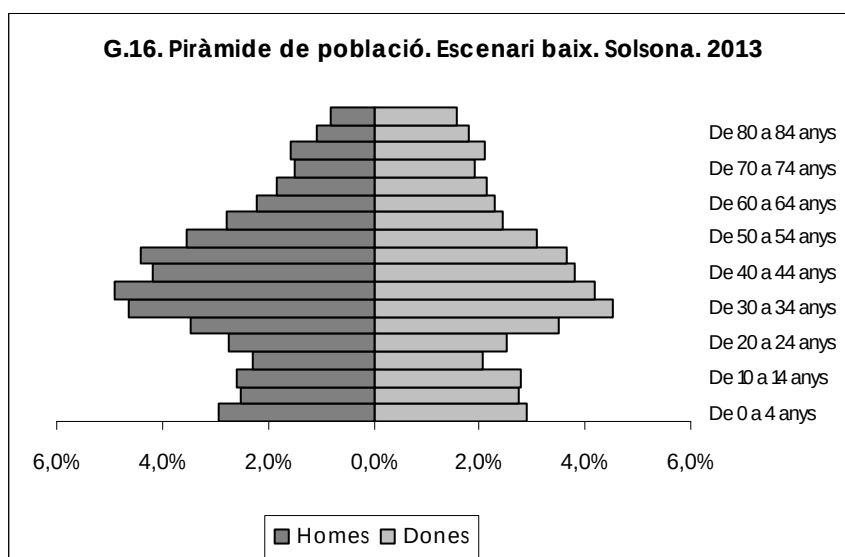
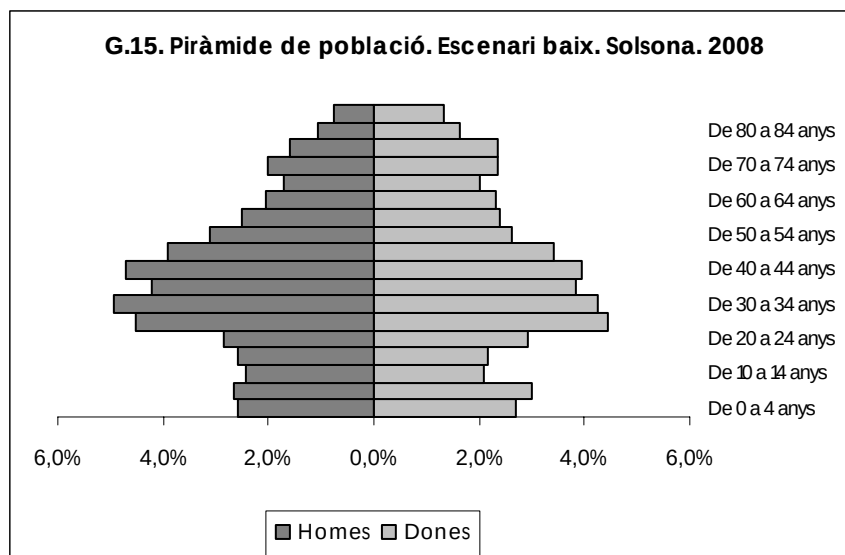
T.31. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari baix. Solsona. 1981, 1991, 2001, 2003, 2008, 2013 i 2018

Edat	1981			1991			2001			2003			2008			2013			2018		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	247	253	500	170	157	327	198	177	375	215	226	441	256	267	523	335	330	664	352	346	698
5-9	246	248	494	195	187	382	165	163	328	186	173	359	262	297	558	284	312	596	362	373	735
10-14	249	225	474	267	245	512	203	167	370	221	174	395	240	208	448	292	317	609	314	330	644
15-19	262	237	499	243	253	496	214	213	427	201	179	380	258	215	473	262	232	494	310	338	647
20-24	254	251	505	265	241	506	292	303	595	295	300	595	283	291	574	310	288	598	316	303	618
25-29	220	228	448	281	263	544	308	284	592	361	303	664	447	441	888	392	399	791	417	396	813
30-34	228	184	412	261	260	521	316	275	591	311	290	601	490	420	911	527	512	1.039	486	482	968
35-39	173	188	361	198	218	416	336	307	643	375	320	695	418	379	798	554	472	1.026	591	561	1.152
40-44	188	161	349	230	188	418	301	280	581	330	295	625	466	391	857	476	431	907	603	518	1.121
45-49	199	197	396	158	193	351	227	224	451	284	244	528	389	337	726	500	415	915	509	455	963
50-54	204	206	410	177	164	341	237	202	439	228	211	439	309	261	569	400	348	748	507	424	931
55-59	191	192	383	183	185	368	166	203	369	193	199	392	248	238	487	316	276	592	402	362	764
60-64	170	155	325	192	205	397	177	177	354	155	176	331	203	230	433	250	258	508	315	295	610
65-69	111	147	258	183	196	379	183	208	391	198	210	408	171	200	371	209	242	451	251	270	521
70-74	85	115	200	141	138	279	174	206	380	177	220	397	201	234	435	171	216	387	205	256	461
75-79	70	69	139	94	118	212	124	173	297	133	186	319	158	234	392	177	237	414	153	222	375
80-84	28	48	76	55	70	125	93	104	197	75	113	188	105	164	269	124	202	326	139	207	347
85 i més	12	26	38	37	47	84	47	91	138	70	98	168	75	134	209	93	180	273	112	229	341
Total	3.137	3.130	6.267	3.330	3.328	6.658	3.761	3.757	7.518	4.008	3.917	7.925	4.979	4.940	9.920	5.670	5.668	11.338	6.345	6.366	12.710

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981 i 1991 i del Padró Continu de Població de 2001 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Padró Continu de Població

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener



3.6.4.2. Escenari central

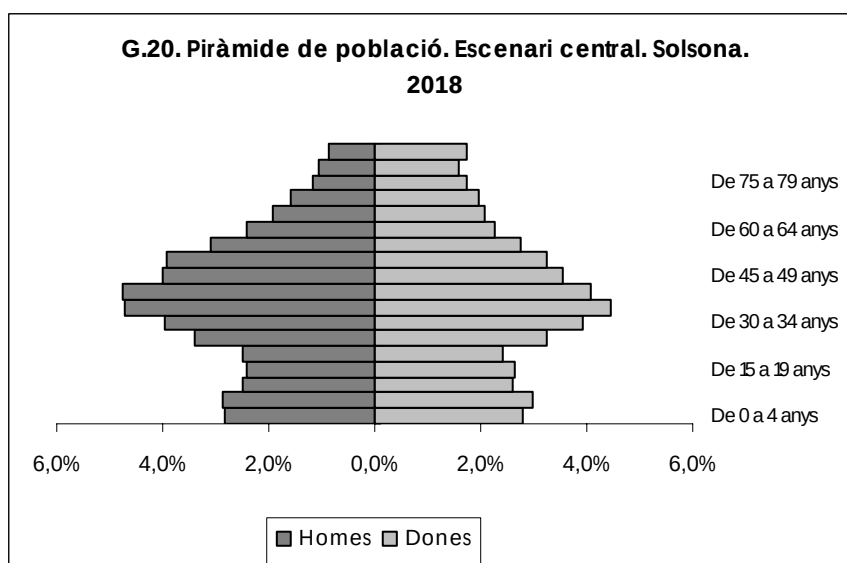
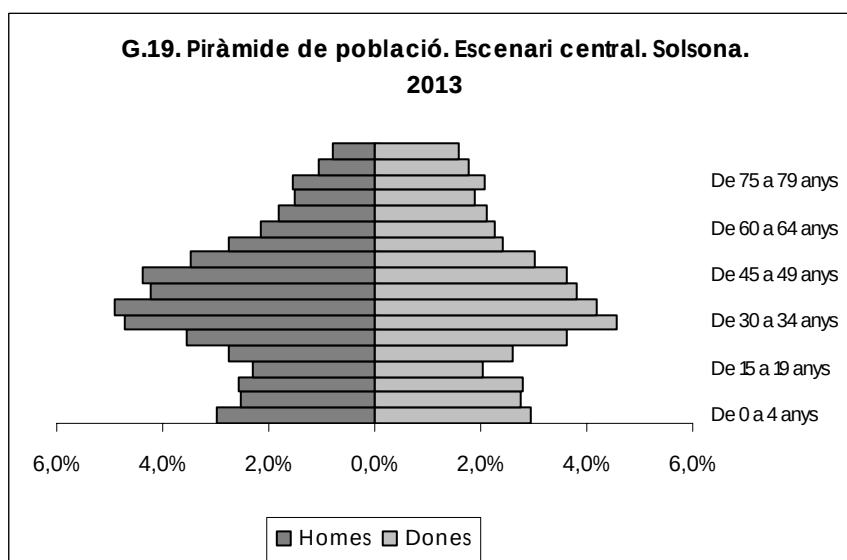
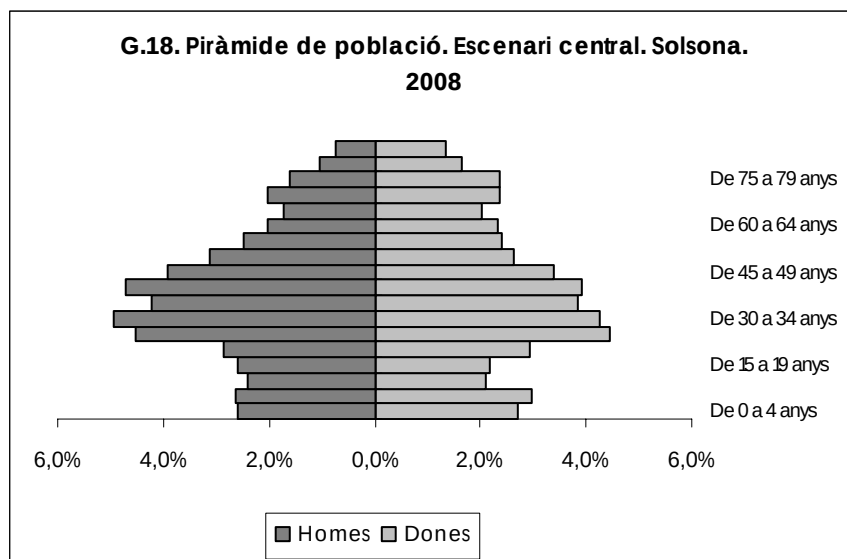
T.32. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari central. Solsona. 1981, 1991, 2001, 2003, 2008, 2013 i 2018

Edat	1981			1991			2001			2003			2008			2013			2018		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	247	253	500	170	157	327	198	177	375	215	226	441	257	269	526	347	341	688	378	371	749
5-9	246	248	494	195	187	382	165	163	328	186	173	359	263	298	561	293	321	614	383	394	777
10-14	249	225	474	267	245	512	203	167	370	221	174	395	241	209	450	300	323	623	331	345	676
15-19	262	237	499	243	253	496	214	213	427	201	179	380	259	216	475	268	239	506	324	351	674
20-24	254	251	505	265	241	506	292	303	595	295	300	595	285	294	579	321	301	622	333	323	656
25-29	220	228	448	281	263	544	308	284	592	361	303	664	451	445	896	412	419	832	450	430	880
30-34	228	184	412	261	260	521	316	275	591	311	290	601	493	423	917	548	530	1.079	527	521	1.048
35-39	173	188	361	198	218	416	336	307	643	375	320	695	421	382	803	571	486	1.056	628	593	1.221
40-44	188	161	349	230	188	418	301	280	581	330	295	625	468	392	860	490	441	931	634	542	1.176
45-49	199	197	396	158	193	351	227	224	451	284	244	528	390	338	729	510	421	931	532	471	1.003
50-54	204	206	410	177	164	341	237	202	439	228	211	439	310	261	571	406	351	757	521	433	954
55-59	191	192	383	183	185	368	166	203	369	193	199	392	249	239	488	320	280	599	411	368	779
60-64	170	155	325	192	205	397	177	177	354	155	176	331	204	230	434	252	262	514	321	302	623
65-69	111	147	258	183	196	379	183	208	391	198	210	408	172	201	372	212	245	457	257	277	534
70-74	85	115	200	141	138	279	174	206	380	177	220	397	201	235	436	174	220	394	211	263	474
75-79	70	69	139	94	118	212	124	173	297	133	186	319	159	234	393	178	241	420	157	230	387
80-84	28	48	76	55	70	125	93	104	197	75	113	188	105	164	269	125	204	329	141	213	354
85 i més	12	26	38	37	47	84	47	91	138	70	98	168	75	134	209	94	182	276	114	234	348
Total	3.137	3.130	6.267	3.330	3.328	6.658	3.761	3.757	7.518	4.008	3.917	7.925	5.004	4.964	9.968	5.819	5.811	11.630	6.653	6.661	13.314

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981 i 1991 i del Padró Continu de Població de 2001 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Padró Continu de Població

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener



3.6.4.3. Escenari tendencial

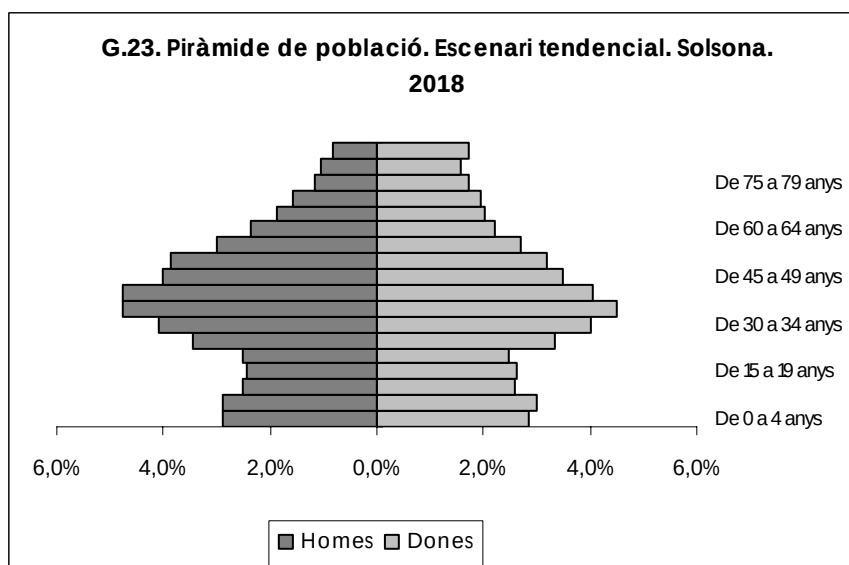
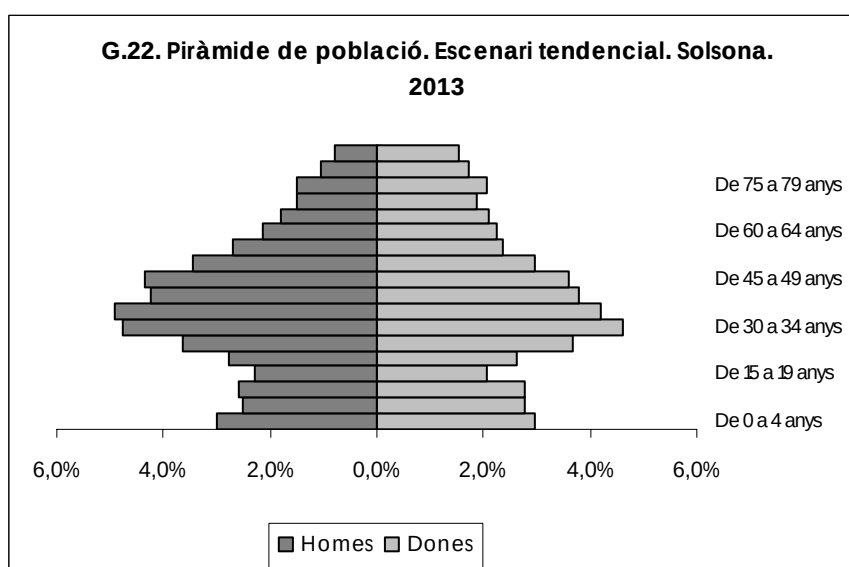
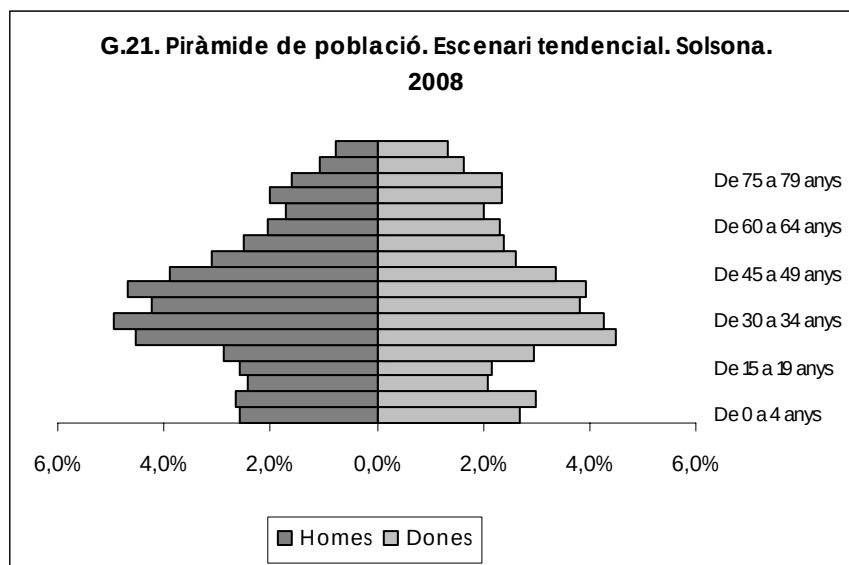
T.33. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari tendencial. Solsona. 1981, 1991, 2001, 2003, 2008, 2013 i 2018

Edat	1981			1991			2001			2003			2008			2013			2018		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	247	253	500	170	157	327	198	177	375	215	226	441	259	271	530	359	353	712	404	396	799
5-9	246	248	494	195	187	382	165	163	328	186	173	359	265	299	564	302	331	632	404	416	819
10-14	249	225	474	267	245	512	203	167	370	221	174	395	242	210	452	308	329	638	348	360	708
15-19	262	237	499	243	253	496	214	213	427	201	179	380	260	218	477	274	245	519	337	363	701
20-24	254	251	505	265	241	506	292	303	595	295	300	595	288	297	584	332	315	646	350	344	694
25-29	220	228	448	281	263	544	308	284	592	361	303	664	455	449	903	433	440	873	482	465	947
30-34	228	184	412	261	260	521	316	275	591	311	290	601	497	426	923	569	549	1.118	568	560	1.128
35-39	173	188	361	198	218	416	336	307	643	375	320	695	424	384	808	587	500	1.087	665	625	1.290
40-44	188	161	349	230	188	418	301	280	581	330	295	625	471	393	864	504	452	956	664	566	1.230
45-49	199	197	396	158	193	351	227	224	451	284	244	528	392	339	731	520	427	947	556	487	1.043
50-54	204	206	410	177	164	341	237	202	439	228	211	439	311	261	572	411	354	765	536	442	978
55-59	191	192	383	183	185	368	166	203	369	193	199	392	249	240	489	323	283	607	420	375	794
60-64	170	155	325	192	205	397	177	177	354	155	176	331	204	231	435	255	266	521	327	310	636
65-69	111	147	258	183	196	379	183	208	391	198	210	408	173	201	374	215	249	464	263	284	547
70-74	85	115	200	141	138	279	174	206	380	177	220	397	202	235	437	177	224	401	217	271	487
75-79	70	69	139	94	118	212	124	173	297	133	186	319	159	235	394	180	245	425	161	238	399
80-84	28	48	76	55	70	125	93	104	197	75	113	188	106	164	270	126	206	332	144	218	361
85 i més	12	26	38	37	47	84	47	91	138	70	98	168	75	134	210	95	184	279	116	238	354
Total	3.137	3.130	6.267	3.330	3.328	6.658	3.761	3.757	7.518	4.008	3.917	7.925	5.029	4.988	10.017	5.969	5.954	11.922	6.961	6.956	13.917

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981 i 1991 i del Padró Continu de Població de 2001 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Padró Continu de Població

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener



3.6.4.4. Escenari alt

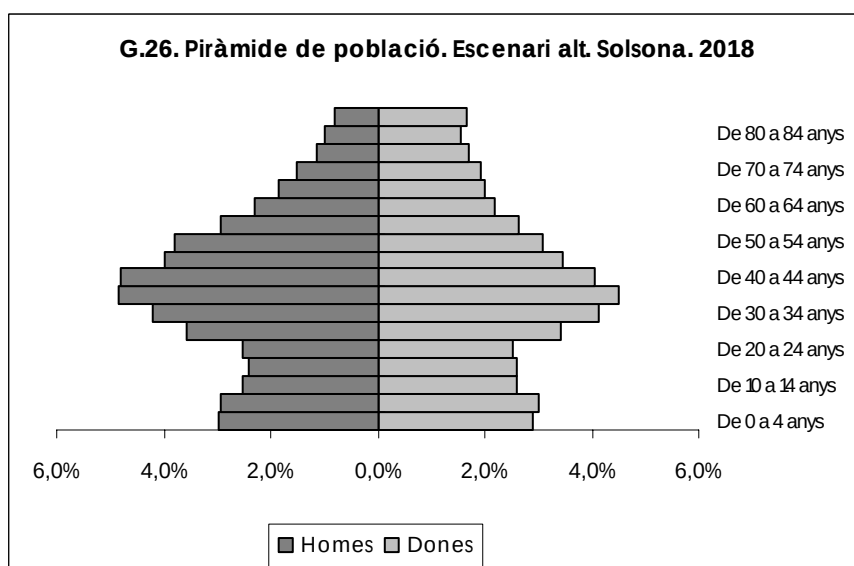
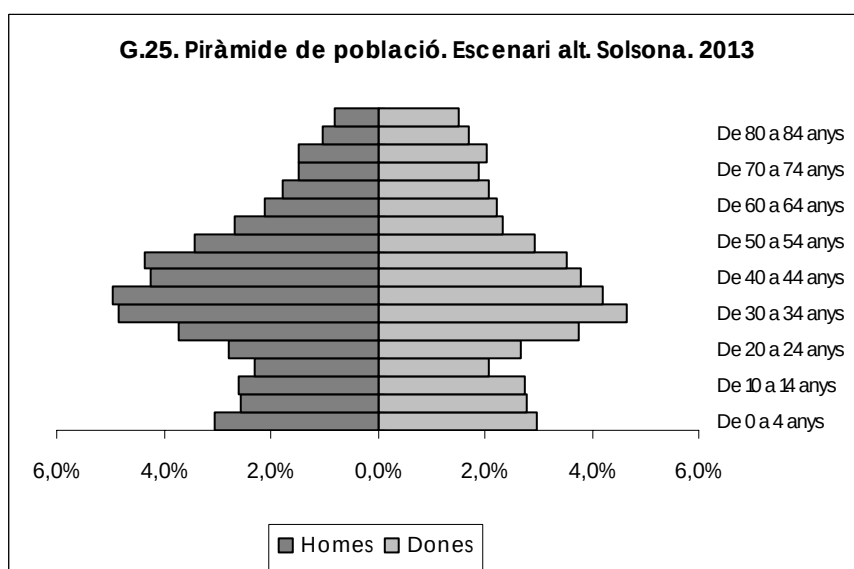
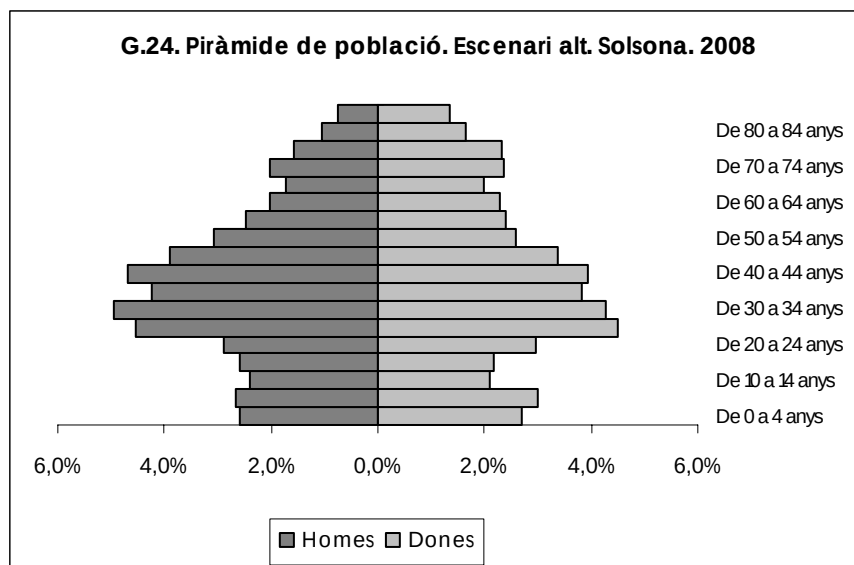
T.34. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari alt. Solsona. 1981, 1991, 2001, 2003, 2008, 2013 i 2018

Edat	1981			1991			2001			2003			2008			2013			2018		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	247	253	500	170	157	327	198	177	375	215	226	441	261	272	533	371	365	736	430	421	851
5-9	246	248	494	195	187	382	165	163	328	186	173	359	267	301	567	311	340	651	425	437	862
10-14	249	225	474	267	245	512	203	167	370	221	174	395	243	211	454	316	336	652	365	375	741
15-19	262	237	499	243	253	496	214	213	427	201	179	380	260	219	480	280	252	532	352	376	728
20-24	254	251	505	265	241	506	292	303	595	295	300	595	290	300	590	342	328	671	368	365	733
25-29	220	228	448	281	263	544	308	284	592	361	303	664	458	453	911	453	460	914	516	500	1.016
30-34	228	184	412	261	260	521	316	275	591	311	290	601	500	429	929	590	568	1.158	611	599	1.211
35-39	173	188	361	198	218	416	336	307	643	375	320	695	427	386	813	604	513	1.117	704	656	1.360
40-44	188	161	349	230	188	418	301	280	581	330	295	625	473	395	868	518	462	980	696	590	1.286
45-49	199	197	396	158	193	351	227	224	451	284	244	528	393	340	733	530	433	963	581	503	1.084
50-54	204	206	410	177	164	341	237	202	439	228	211	439	311	262	573	416	357	773	551	450	1.002
55-59	191	192	383	183	185	368	166	203	369	193	199	392	250	240	490	327	287	614	429	381	810
60-64	170	155	325	192	205	397	177	177	354	155	176	331	204	232	436	257	270	527	333	317	650
65-69	111	147	258	183	196	379	183	208	391	198	210	408	173	202	375	218	252	471	269	291	560
70-74	85	115	200	141	138	279	174	206	380	177	220	397	202	236	438	180	228	408	223	278	501
75-79	70	69	139	94	118	212	124	173	297	133	186	319	159	236	395	182	249	431	165	246	411
80-84	28	48	76	55	70	125	93	104	197	75	113	188	106	165	270	127	208	335	146	223	369
85 i més	12	26	38	37	47	84	47	91	138	70	98	168	76	135	210	96	187	283	119	243	361
Total	3.137	3.130	6.267	3.330	3.328	6.658	3.761	3.757	7.518	4.008	3.917	7.925	5.054	5.012	10.066	6.118	6.097	12.215	7.283	7.251	14.534

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981 i 1991 i del Padró Continu de Població de 2001 i 2003

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Padró Continu de Població

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener



3.6.5. Anàlisi dels resultats i text de síntesi. Revisió 2005-2020

A continuació es presenten els principals resultats de la revisió de la projecció de la població del municipi de Solsona per a quinze horitzons temporals (2005-2020) i quatre escenaris possibles (baix, central, tendencial i alt), d'acord amb quatre hipòtesis d'evolució de la immigració (baixa, mitjana, alta i molt alta).

Per al **període de projecció (2005-2020) en tots els escenaris la població total de Solsona mostra una tendència al creixement** (natural i total), **de menor a major intensitat des de l'escenari baix** (hipòtesi baixa d'immigració) **a l'escenari alt** (hipòtesi molt alta d'immigració). Cal recordar, de nou, que en la present projecció és el nombre de nous habitants arribats des de fora del municipi o immigració el component que determina el creixement de la població.

La **població total** del municipi de Solsona a l'**horitzó 2020** és de **13.763 habitants** segons l'**escenari baix** (6.904 homes i 6.860 dones), de **14.516 habitants** segons el **central** (7.288 homes i 7.228 dones), de **15.268** segons el **tendencial** (7.672 homes i 7.596 dones) i de **16.021** segons l'**alt** (8.057 homes i 7.964 dones).

Si s'observa la població total per a l'any 2018 resultant en el primer informe (població de partida a 1 de gener de 2003) i en la revisió de l'anterior projecció o informe actual (població de partida a 1 de gener de 2005), el nombre d'habitants varia tan sols de 12.710 a 13.100 segons l'escenari baix, de 13.314 a 13.722 segons l'escenari central, de 13.917 a 14.344 segons l'escenari tendencial i de 14.534 a 14.966 segons l'escenari alt.

A meitat del període de projecció, 2015, la població total és de 12.141 habitants segons l'escenari baix, de 12.570 habitants segons el central, de 13.000 segons el tendencial i de 13.429 segons l'alt.

Per grans grups d'edat, la població total a l'horitzó 2020 és de 2.333-2.834 habitants de 0 a 14 anys, segons l'escenari baix i alt, respectivament, 9.228-10.744 habitants de 15 a 64 anys i 2.202-2.393 habitants de 65 anys i més.

En valors relatius, **augmenta el pes del grup d'edat de 0 a 14 anys**, des de 15,5% el 2005 a 17,0-17,7% el 2020, segons l'escenari, **i es manté el pes del grup de 15 a 64 anys**, de 67,3% a 67,0-67,4%, **paral·lelament a una disminució de la importància del grup d'edat de 65 anys i més**, de 17,3% a 16,0-14,9%. Per tant, un major volum del nombre d'arribades d'immigrants dóna com a resultat el rejoventament de la piràmide d'edats.

Més detalladament, la població per grups d'edat quinquennals mostra un **augment del pes del nombre d'habitants en els grups d'edat de 35 a 49 anys o adults** (de 23,2% a 25,0-25,4% segons l'escenari) i **de 50 a 64 anys o adults madurs** (de 14,8% a 18,0-16,8%), i **una reducció del nombre d'efectius poblacionals de 15 a 34 anys o adults joves** (de 29,3% a 24,0-25,2%).

Pel que fa al nombre de naixements, la projecció resultant preveu un augment de la natalitat derivat, d'una banda, d'una tendència que apunta ja a una recuperació ràpida de la fecunditat de les dones, i, d'altra banda, a un major nombre de dones en edat de ser mares, per l'augment de les arribades per immigració. Tot i amb això, val a dir que és erroni pensar que les dones immigrades tenen un major nombre de fills que les dones catalanes. Existeixen estudis demogràfics que demostren que les dones immigrades assimilen molt ràpidament les pautes de reproducció del lloc d'acollida.

El nombre de naixements augmentarà progressivament al municipi durant els propers anys. En aquest sentit, tan sols es preveu un cert ralentiment d'aquest component el 2006, en què el nombre disminuiria fins a 97, per posteriorment iniciar una tendència a l'augment any rere any. A l'**horitzó 2020**, segons l'**escenari baix** es produirien un total de **164 naixements**, segons el **central 176**, segons el **tendencial 189** i segons l'**alt 201**.

El municipi de Solsona mostra un creixement demogràfic positiu per al període de projecció 2005-2020, seguint la tendència ja iniciada d'augment del nombre total d'efectius poblacionals en els darrers 25 anys (1981-2005), i d'acord amb la projecció realitzada en el primer informe. És de preveure, en aquest sentit, que si es manté el nivell actual d'immigració registrat la població del municipi mantindrà un creixement progressiu en els propers anys, amb un sostre màxim de 13.763 habitants l'any 2020 segons l'escenari baix (hipòtesi baixa d'immigració) i 16.021 segons l'escenari alt (hipòtesi molt alta d'immigració). Caldrà que els agents socials amb poder de decisió al municipi prenguin aquestes dades com a referència a l'hora de realitzar la previsió d'equipaments i serveis públics, tenint en compte la població resultant projectada per a cadascun dels grups d'edat.

T.28.a. Població per sexe i grans grups d'edat. Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. Revisió 1981-2020

Any	Homes				Dones				Total			
	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total
1981	742	2.089	305	3.136	726	1.999	405	3.130	1.468	4.088	710	6.266
1986	741	2.113	393	3.247	714	2.041	475	3.230	1.455	4.154	868	6.477
1991	632	2.188	510	3.330	589	2.170	569	3.328	1.221	4.358	1.079	6.658
1996	579	2.408	587	3.574	543	2.353	658	3.554	1.122	4.761	1.245	7.128
2001 (1)	565	2.499	614	3.678	503	2.390	773	3.666	1.068	4.889	1.387	7.344
2001 (2)	566	2.574	621	3.761	507	2.468	782	3.757	1.073	5.042	1.403	7.518
2002	588	2.640	628	3.856	542	2.490	801	3.833	1.130	5.130	1.429	7.689
2003	622	2.733	653	4.008	573	2.517	827	3.917	1.195	5.250	1.480	7.925
2004				4.117				4.010				8.127
2005	693	3.100	660	4.453	652	2.750	841	4.243	1.345	5.850	1.501	8.696
2006												
Baix	716	3.246	677	4.639	680	2.887	878	4.445	1.396	6.133	1.555	9.084
Central	717	3.252	678	4.647	681	2.893	879	4.453	1.399	6.145	1.556	9.100
Tendencial	719	3.258	678	4.655	683	2.899	880	4.461	1.401	6.157	1.558	9.116
Alt	720	3.264	679	4.663	684	2.904	880	4.469	1.404	6.169	1.559	9.132
2007												
Baix	764	3.373	696	4.834	724	3.016	911	4.651	1.488	6.390	1.607	9.485
Central	767	3.386	697	4.850	727	3.028	913	4.667	1.494	6.414	1.610	9.517
Tendencial	770	3.398	698	4.867	729	3.039	914	4.683	1.499	6.437	1.613	9.549
Alt	773	3.411	699	4.883	732	3.050	916	4.699	1.505	6.461	1.616	9.582
2008												
Baix	802	3.508	705	5.015	770	3.133	943	4.846	1.572	6.641	1.649	9.862
Central	802	3.530	707	5.045	775	3.153	946	4.874	1.583	6.683	1.654	9.919
Tendencial	813	3.552	709	5.074	780	3.173	950	4.902	1.593	6.724	1.659	9.976
Alt	818	3.573	711	5.103	785	3.193	953	4.930	1.604	6.766	1.664	10.033
2009												
Baix	844	3.635	714	5.193	820	3.240	976	5.035	1.664	6.875	1.689	10.228
Central	853	3.669	717	5.239	828	3.271	981	5.080	1.681	6.940	1.697	10.318
Tendencial	862	3.703	720	5.285	836	3.302	985	5.124	1.698	7.006	1.705	10.409
Alt	871	3.788	723	5.331	845	3.333	990	5.168	1.715	7.071	1.713	10.499
2010												
Baix	879	3.763	716	5.358	855	3.360	998	5.213	1.734	7.123	1.714	10.570
Central	892	3.813	720	5.425	867	3.405	1.005	5.278	1.759	7.219	1.725	10.703
Tendencial	905	3.864	725	5.493	880	3.451	1.012	5.342	1.785	7.314	1.737	10.836
Alt	918	3.914	729	5.561	892	3.496	1.019	5.407	1.810	7.410	1.748	10.968
2011												
Baix	911	3.873	733	5.517	891	3.463	1.029	5.384	1.802	7.336	1.762	10.900
Central	929	3.942	739	5.611	909	3.526	1.039	5.473	1.838	7.468	1.778	11.084
Tendencial	948	4.011	746	5.705	926	3.589	1.049	5.563	1.874	7.600	1.794	11.268
Alt	967	4.080	752	5.798	943	3.652	1.058	5.653	1.910	7.732	1.810	11.452
2012												
Baix	950	3.961	750	5.662	926	3.567	1.049	5.541	1.876	7.528	1.799	11.203
Central	976	4.052	759	5.787	949	3.649	1.062	5.660	1.925	7.702	1.820	11.447

Tendencial	1.001	4.144	767	5.911	973	3.732	1.074	5.780	1.974	7.876	1.841	11.691
Alt	1.026	4.235	775	6.036	997	3.815	1.087	5.899	2.023	8.049	1.862	11.935
2013												
Baix	978	4.056	778	5.812	980	3.649	1.074	5.702	1.958	7.705	1.852	11.514
Central	1.010	4.169	789	5.968	1.010	3.752	1.090	5.852	2.020	7.921	1.878	11.819
Tendencial	1.042	4.283	799	6.123	1.041	3.854	1.106	6.001	2.083	8.137	1.904	12.124
Alt	1.074	4.396	809	6.279	1.071	3.957	1.122	6.150	2.145	8.353	1.931	12.429
2014												
Baix	1.008	4.151	801	5.961	1.013	3.747	1.102	5.862	2.022	7.898	1.903	11.823
Central	1.048	4.287	813	6.148	1.050	3.870	1.121	6.041	2.098	8.157	1.935	12.189
Tendencial	1.087	4.423	825	6.335	1.088	3.993	1.141	6.221	2.175	8.416	1.966	12.556
Alt	1.126	4.559	838	6.523	1.125	4.116	1.160	6.400	2.251	8.675	1.997	12.923
2015												
Baix	1.028	4.264	822	6.114	1.048	3.844	1.135	6.026	2.075	8.108	1.957	12.141
Central	1.074	4.423	836	6.334	1.092	3.987	1.157	6.237	2.166	8.410	1.993	12.570
Tendencial	1.121	4.582	820	6.553	1.137	4.130	1.180	6.447	2.257	8.712	2.030	13.000
Alt	1.167	4.741	864	6.722	1.181	4.273	1.202	6.657	2.348	9.014	2.067	13.429
2016												
Baix	1.050	4.369	848	6.267	1.079	3.949	1.161	6.189	2.129	8.318	2.009	12.456
Central	1.104	4.551	864	6.519	1.131	4.112	1.187	6.430	2.235	8.663	2.051	12.949
Tendencial	1.158	4.732	880	6.771	1.183	4.276	1.212	6.671	2.341	9.008	2.093	13.442
Alt	1.212	4.914	896	7.023	1.235	4.439	1.238	6.912	2.447	9.354	2.135	13.935
2017												
Baix	1.071	4.493	861	6.425	1.103	4.074	1.178	6.354	2.174	8.567	2.038	12.779
Central	1.133	4.698	879	6.709	1.162	4.258	1.207	6.627	2.295	8.956	2.086	13.336
Tendencial	1.194	4.903	897	6.994	1.222	4.442	1.236	6.900	2.416	9.345	2.133	13.893
Alt	1.256	5.108	915	7.278	1.281	4.626	1.265	7.172	2.537	9.734	2.180	14.451
2018												
Baix	1.104	4.603	874	6.581	1.131	4.173	1.216	6.520	2.235	8.775	2.090	13.100
Central	1.174	4.831	894	6.898	1.198	4.378	1.248	6.824	2.371	9.208	2.142	13.722
Tendencial	1.243	5.059	914	7.216	1.265	4.582	1.281	7.128	2.508	9.641	2.195	14.344
Alt	1.312	5.287	934	7.533	1.332	4.787	1.313	7.432	2.644	10.074	2.248	14.966
2019												
Baix	1.128	4.715	898	6.741	1.162	4.287	1.240	6.689	2.290	9.002	2.138	13.430
Central	1.205	4.967	920	7.092	1.237	4.513	1.275	7.025	2.442	9.480	2.196	14.117
Tendencial	1.282	5.219	943	7.443	1.312	4.738	1.311	7.361	2.593	9.957	2.254	14.804
Alt	1.359	5.470	965	7.794	1.386	4.964	1.347	7.697	2.745	10.434	2.312	15.491
2020												
Baix	1.150	4.824	930	6.904	1.183	4.404	1.272	6.860	2.333	9.228	2.202	13.763
Central	1.235	5.099	954	7.288	1.266	4.651	1.311	7.228	2.500	9.750	2.265	14.516
Tendencial	1.320	5.374	979	7.672	1.348	4.898	1.350	7.596	2.667	10.272	2.329	15.268
Alt	1.404	5.649	1.003	8.057	1.430	5.144	1.390	7.964	2.834	10.744	2.393	16.021

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981, 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002, 2003, 2004 i de l'actualització del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2); La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener

No es troben disponibles les dades desagregades per sexe i grans grups d'edat per a l'any 2004

T.29.a. Població per sexe i grans grups d'edat. Valors relatius. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. Revisió 1981-2020

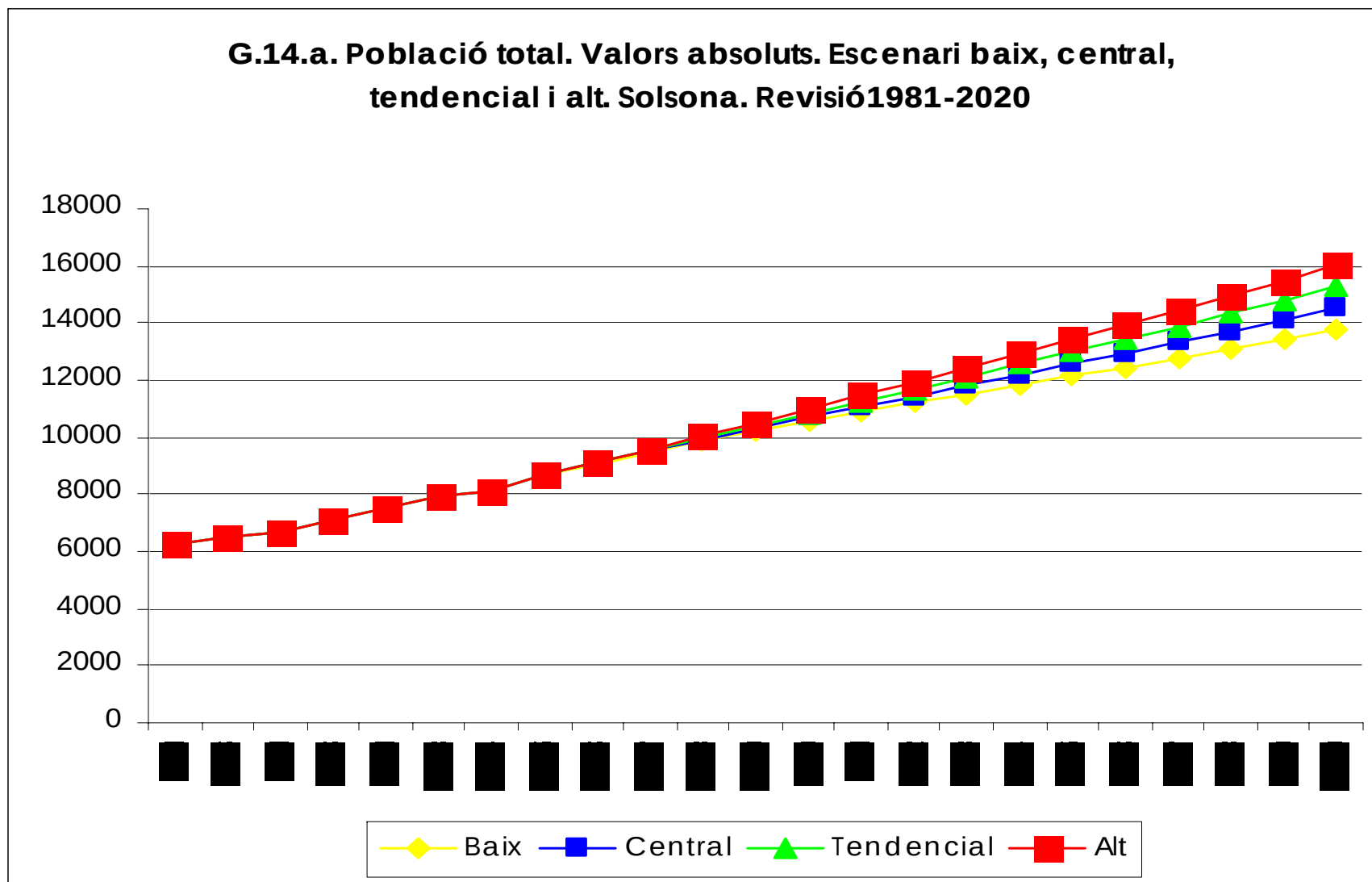
Any	Homes				Dones				Total			
	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total	0 a 14 anys	15 a 64 anys	65 anys i més	Total
1981	23,7	66,6	9,7	100,0	23,2	63,9	12,9	100,0	23,4	65,2	11,3	100,0
1986	22,8	65,1	12,1	100,0	22,1	63,2	14,7	100,0	22,5	64,1	13,4	100,0
1991	19,0	65,7	15,3	100,0	17,7	65,2	17,1	100,0	18,3	65,5	16,2	100,0
1996	16,2	67,4	16,4	100,0	15,3	66,2	18,5	100,0	15,7	66,8	17,5	100,0
2001 (1)	15,4	67,9	16,7	100,0	13,7	65,2	21,1	100,0	14,5	66,6	18,9	100,0
2001 (2)	15,0	68,4	16,5	100,0	13,5	65,7	20,8	100,0	14,3	67,1	18,7	100,0
2002	15,2	68,5	16,3	100,0	14,1	65,0	20,9	100,0	14,7	66,7	18,6	100,0
2003	15,5	68,2	16,3	100,0	14,6	64,3	21,1	100,0	15,1	66,2	18,7	100,0
2005	15,6	69,6	14,8	100,0	15,4	64,8	19,8	100,0	15,5	67,3	17,3	100,0
2006												
Baix	15,4	70,0	14,6	100,0	15,3	65,0	19,7	100,0	15,4	67,5	17,1	100,0
Central	15,4	70,0	14,6	100,0	15,3	65,0	19,7	100,0	15,4	67,5	17,1	100,0
Tendencial	15,4	70,0	14,6	100,0	15,3	65,0	19,7	100,0	15,4	67,5	17,1	100,0
Alt	15,4	70,0	14,6	100,0	15,3	65,0	19,7	100,0	15,4	67,6	17,1	100,0
2007												
Baix	15,8	69,8	14,4	100,0	15,6	64,8	19,6	100,0	15,7	67,4	16,9	100,0
Central	15,8	69,8	14,4	100,0	15,6	64,9	19,6	100,0	15,7	67,4	16,9	100,0
Tendencial	15,8	69,8	14,3	100,0	15,6	64,9	19,5	100,0	15,7	67,4	16,9	100,0
Alt	15,8	69,9	14,3	100,0	15,6	64,9	19,5	100,0	15,7	67,4	16,9	100,0
2008												
Baix	16,0	69,9	14,1	100,0	15,9	64,6	19,5	100,0	15,9	67,3	16,7	100,0
Central	16,0	70,0	14,0	100,0	15,9	64,7	19,4	100,0	16,0	67,4	16,7	100,0
Tendencial	16,0	70,0	14,0	100,0	15,9	64,7	19,4	100,0	16,0	67,4	16,6	100,0
Alt	16,0	70,0	13,9	100,0	15,9	64,8	19,3	100,0	16,0	67,4	16,6	100,0
2009												
Baix	16,3	70,0	13,7	100,0	16,3	64,3	19,4	100,0	16,3	67,2	16,5	100,0
Central	16,3	70,0	13,7	100,0	16,3	64,4	19,3	100,0	16,3	67,3	16,4	100,0
Tendencial	16,3	70,1	13,6	100,0	16,3	64,4	19,2	100,0	16,3	67,3	16,4	100,0
Alt	16,3	70,1	13,6	100,0	16,3	64,5	19,2	100,0	16,3	67,3	16,3	100,0
2010												
Baix	16,4	70,2	13,4	100,0	16,4	64,5	19,1	100,0	16,4	67,4	16,2	100,0
Central	16,4	70,3	13,3	100,0	16,4	64,5	19,0	100,0	16,4	67,4	16,1	100,0
Tendencial	16,5	70,3	13,2	100,0	16,5	64,6	18,9	100,0	16,5	67,5	16,0	100,0
Alt	16,5	70,4	13,1	100,0	16,5	64,7	18,8	100,0	16,5	67,6	15,9	100,0
2011												
Baix	16,5	70,2	13,3	100,0	16,6	64,3	19,1	100,0	16,5	67,3	16,2	100,0
Central	16,6	70,3	13,2	100,0	16,6	64,4	19,0	100,0	16,6	67,4	16,0	100,0
Tendencial	16,6	70,3	13,1	100,0	16,6	64,5	18,8	100,0	16,6	67,4	15,9	100,0
Alt	16,7	70,4	13,0	100,0	16,7	64,6	18,7	100,0	16,7	67,5	15,8	100,0
2012												
Baix	16,8	70,0	13,3	100,0	16,7	64,4	18,9	100,0	16,7	67,2	16,1	100,0
Central	16,9	70,0	13,1	100,0	16,8	64,5	18,8	100,0	16,8	67,3	15,9	100,0
Tendencial	16,9	70,1	13,0	100,0	16,8	64,6	18,6	100,0	16,9	67,4	15,7	100,0

Alt	17,0	70,2	12,8	100,0	16,9	64,7	18,4	100,0	17,0	67,4	15,6	100,0
2013												
Baix	16,8	69,8	13,4	100,0	17,2	64,0	18,8	100,0	17,0	66,9	16,1	100,0
Central	16,9	69,9	13,2	100,0	17,3	64,1	18,6	100,0	17,1	67,0	15,9	100,0
Tendencial	17,0	69,9	13,0	100,0	17,3	64,2	18,4	100,0	17,2	67,1	15,7	100,0
Alt	17,1	70,0	12,9	100,0	17,4	64,3	18,2	100,0	17,3	67,2	15,5	100,0
2014												
Baix	16,9	69,6	13,4	100,0	17,3	63,9	18,8	100,0	17,1	66,8	16,1	100,0
Central	17,0	69,7	13,2	100,0	17,4	64,1	18,6	100,0	17,2	66,9	15,9	100,0
Tendencial	17,2	69,8	13,0	100,0	17,5	64,2	18,3	100,0	17,3	67,0	15,7	100,0
Alt	17,3	69,9	12,8	100,0	17,6	64,3	18,1	100,0	17,4	67,1	15,5	100,0
2015												
Baix	16,8	69,7	13,4	100,0	17,4	63,8	18,8	100,0	17,1	66,8	16,1	100,0
Central	17,0	69,8	13,2	100,0	17,5	63,9	18,6	100,0	17,2	66,9	15,9	100,0
Tendencial	17,1	69,9	13,0	100,0	17,6	64,1	18,3	100,0	17,4	67,0	15,6	100,0
Alt	17,2	70,0	12,8	100,0	17,7	64,2	18,1	100,0	17,5	67,1	15,4	100,0
2016												
Baix	16,8	69,7	13,5	100,0	17,4	63,8	18,8	100,0	17,1	66,8	16,1	100,0
Central	16,9	69,8	13,3	100,0	17,6	64,0	18,5	100,0	17,3	66,9	15,8	100,0
Tendencial	17,1	69,9	13,0	100,0	17,7	64,1	18,2	100,0	17,4	67,0	15,6	100,0
Alt	17,3	70,0	12,8	100,0	17,9	64,2	17,9	100,0	17,6	67,1	15,3	100,0
2017												
Baix	16,7	69,9	13,4	100,0	17,4	64,1	18,5	100,0	17,0	67,0	16,0	100,0
Central	16,9	70,0	13,1	100,0	17,5	64,2	18,2	100,0	17,2	67,2	15,6	100,0
Tendencial	17,1	70,1	12,8	100,0	17,7	64,4	17,9	100,0	17,4	67,3	15,4	100,0
Alt	17,3	70,2	12,6	100,0	17,9	64,5	17,6	100,0	17,6	67,4	15,1	100,0
2018												
Baix	16,8	69,9	13,3	100,0	17,3	64,0	18,6	100,0	17,1	67,0	16,0	100,0
Central	17,0	70,0	13,0	100,0	17,6	64,2	18,3	100,0	17,3	67,1	15,6	100,0
Tendencial	17,2	70,1	12,7	100,0	17,7	64,3	18,0	100,0	17,5	67,2	15,3	100,0
Alt	17,4	70,2	12,4	100,0	17,9	64,4	17,7	100,0	17,7	67,3	15,0	100,0
2019												
Baix	16,7	69,9	13,3	100,0	17,4	64,1	18,5	100,0	17,1	67,0	15,9	100,0
Central	17,0	70,0	13,0	100,0	17,6	64,2	18,2	100,0	17,3	67,1	15,6	100,0
Tendencial	17,2	70,1	12,7	100,0	17,8	64,4	17,8	100,0	17,5	67,3	15,2	100,0
Alt	17,4	70,2	12,4	100,0	18,0	64,5	17,5	100,0	17,7	67,4	14,9	100,0
2020												
Baix	16,7	69,9	13,5	100,0	17,3	64,2	18,5	100,0	17,0	67,0	16,0	100,0
Central	16,9	70,0	13,1	100,0	17,5	64,3	18,1	100,0	17,2	67,2	15,6	100,0
Tendencial	17,2	70,0	12,8	100,0	17,7	64,5	17,8	100,0	17,5	67,3	15,3	100,0
Alt	17,4	70,1	12,4	100,0	18,0	64,6	17,5	100,0	17,7	67,4	14,9	100,0

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981, 1991 i 2001, del Padró Municipal d'Habitants de 1986 i 1996 i del Padró Continu de Població de 2001, 2002, 2003 i de l'actualització del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Cens de Població (1) i del Padró Continu de Població (2)

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener



T.30.a. Naixements, creixement natural acumulat, saldo migratori i creixement total acumulat.

Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. Revisió 2005-2020

Any	Naixements	Creixement natural ac.	Saldo migratori	Creixement total ac.	Any	Naixements	Creixement natural ac.	Saldo migratori	Creixement total ac.
2005	111	8.282	414	8.696	2013				
2006					Baix	143	11.246	268	11.514
Baix	97	8.711	374	9.084	Central	149	11.495	324	11.819
Central	97	8.711	390	9.100	Tendencial	155	11.744	380	12.124
Tendencial	97	8.711	405	9.116	Alt	162	11.993	437	12.429
Alt	97	8.711	421	9.132	2014				
2007					Baix	145	11.557	266	11.823
Baix	112	9.111	374	9.485	Central	153	11.867	322	12.189
Central	112	9.127	390	9.517	Tendencial	160	12.178	378	12.556
Tendencial	113	9.144	406	9.549	Alt	167	12.489	434	12.923
Alt	113	9.160	422	9.582	2015				
2008					Baix	148	11.865	276	12.141
Baix	121	9.518	344	9.862	Central	156	12.239	332	12.570
Central	122	9.551	368	9.919	Tendencial	164	12.612	388	13.000
Tendencial	123	9.585	392	9.976	Alt	172	12.985	444	13.429
Alt	124	9.618	416	10.033	2016				
2009					Baix	151	12.183	273	12.456
Baix	128	9.900	328	10.228	Central	160	12.619	329	12.949
Central	130	9.958	360	10.318	Tendencial	169	13.056	386	13.442
Tendencial	132	10.017	392	10.409	Alt	178	13.493	442	13.935
Alt	133	10.075	424	10.499	2017				
2010					Baix	154	12.497	282	12.779
Baix	135	10.269	301	10.570	Central	164	12.998	338	13.336
Central	137	10.362	341	10.703	Tendencial	174	13.499	394	13.893
Tendencial	140	10.455	381	10.836	Alt	184	14.000	451	14.451
Alt	142	10.547	421	10.968	2018				
2011					Baix	157	12.822	278	13.100
Baix	140	10.615	286	10.900	Central	168	13.388	335	13.722
Central	144	10.750	334	11.084	Tendencial	179	13.953	391	14.344
Tendencial	147	10.886	382	11.268	Alt	190	14.519	447	14.966
Alt	151	11.022	430	11.452	2019				
2012					Baix	161	13.143	288	13.430
Baix	142	10.944	259	11.203	Central	172	13.773	344	14.117
Central	147	11.132	315	11.447	Tendencial	184	14.404	400	14.804
Tendencial	152	11.319	372	11.691	Alt	196	15.035	456	15.491
Alt	156	11.507	428	11.935	2020				
					Baix	164	13.473	290	13.763
					Central	176	14.169	347	14.516
					Tendencial	189	14.865	403	15.268
					Alt	201	15.562	459	16.021

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'actualització del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener

3.6.5.1. Escenari baix

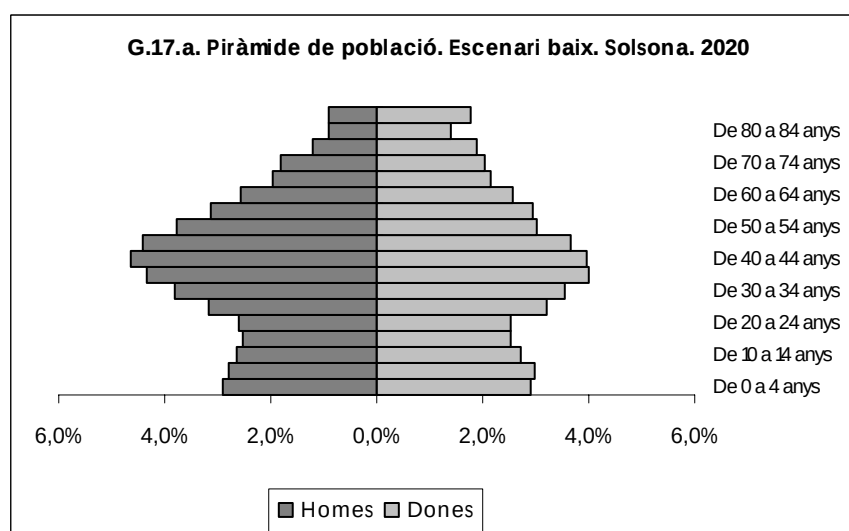
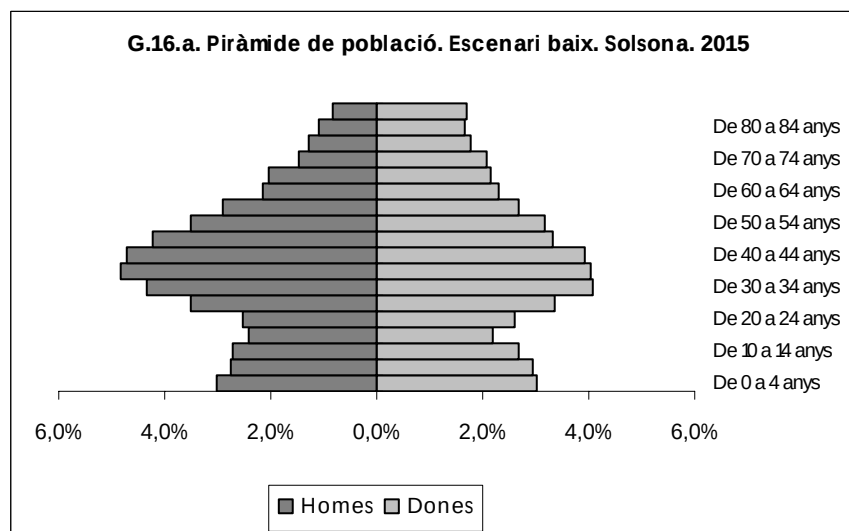
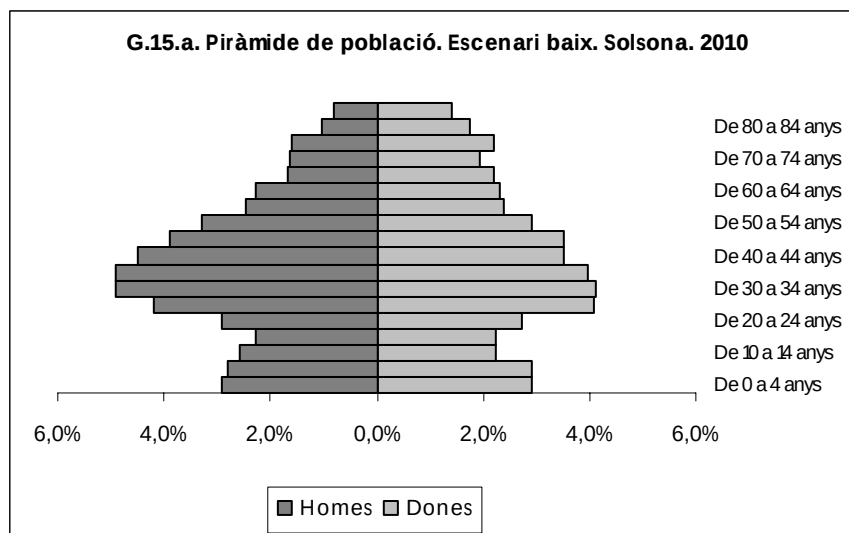
T.31.a. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari baix. Solsona. Revisió 1981, 1991, 2001, 2003, 2005, 2010, 2015 i 2020

Edat	1981			1991			2001			2003			2005			2010			2015			2020		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	247	253	500	170	157	327	198	177	375	215	226	441	260	247	507	310	310	620	364	365	729	399	399	797
5-9	246	248	494	195	187	382	165	163	328	186	173	359	226	206	432	298	309	607	334	357	691	386	412	797
10-14	249	225	474	267	245	512	203	167	370	221	174	395	207	199	406	271	236	507	329	326	656	366	373	738
15-19	262	237	499	243	253	496	214	213	427	201	179	380	231	182	413	241	236	476	293	265	558	350	349	699
20-24	254	251	505	265	241	506	292	303	595	295	300	595	302	300	602	308	288	595	306	317	623	360	350	711
25-29	220	228	448	281	263	544	308	284	592	361	303	664	414	340	754	442	430	872	427	406	833	437	442	879
30-34	228	184	412	261	260	521	316	275	591	311	290	601	434	344	778	519	436	956	525	497	1.022	523	486	1.009
35-39	173	188	361	198	218	416	336	307	643	375	320	695	394	305	699	520	420	940	585	492	1.077	599	553	1.152
40-44	188	161	349	230	188	418	301	280	581	330	295	625	360	335	695	475	372	847	574	476	1.050	640	547	1.188
45-49	199	197	396	158	193	351	227	224	451	284	244	528	327	293	620	411	373	784	511	402	913	607	505	1.112
50-54	204	206	410	177	164	341	237	202	439	228	211	439	240	227	467	347	307	654	425	385	810	521	415	937
55-59	191	192	383	183	185	368	166	203	369	193	199	392	236	215	451	259	253	511	355	327	681	430	404	834
60-64	170	155	325	192	205	397	177	177	354	155	176	331	162	209	371	242	244	487	263	278	541	356	352	708
65-69	111	147	258	183	196	379	183	208	391	198	210	408	168	178	346	177	231	408	249	260	510	271	295	565
70-74	85	115	200	141	138	279	174	206	380	177	220	397	189	218	407	174	203	377	180	251	431	247	282	529
75-79	70	69	139	94	118	212	124	173	297	133	186	319	138	211	349	169	231	400	156	214	371	164	261	424
80-84	28	48	76	55	70	125	93	104	197	75	113	188	90	136	226	110	184	294	133	203	337	125	190	316
85 i més	12	26	38	37	47	84	47	91	138	70	98	168	75	98	173	86	149	235	103	206	309	123	245	368
Total	3.137	3.130	6.267	3.330	3.328	6.658	3.761	3.757	7.518	4.008	3.917	7.925	4.453	4.243	8.696	5.358	5.213	10.570	6.114	6.026	12.141	6.904	6.860	13.763

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981 i 1991 i del Padró Continu de Població de 2001, 2003 i de l'actualització del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Padró Continu de Població

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener



3.6.5.2. Escenari central

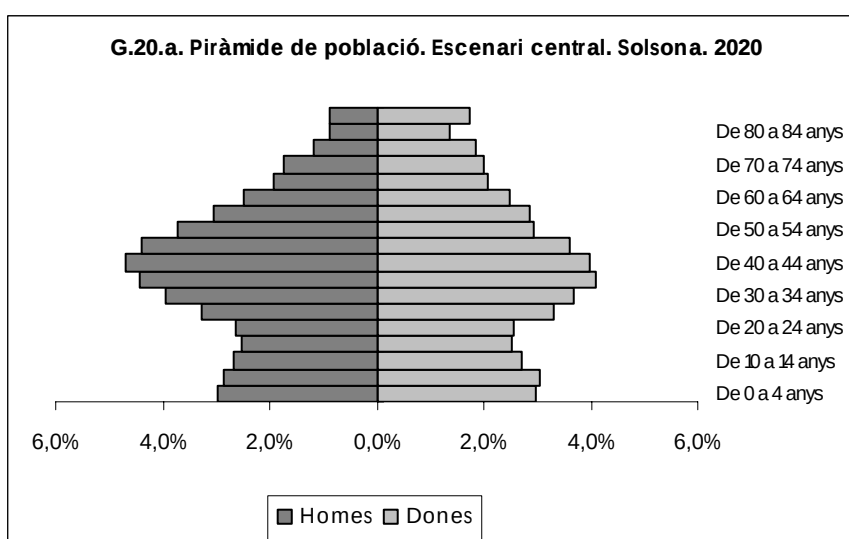
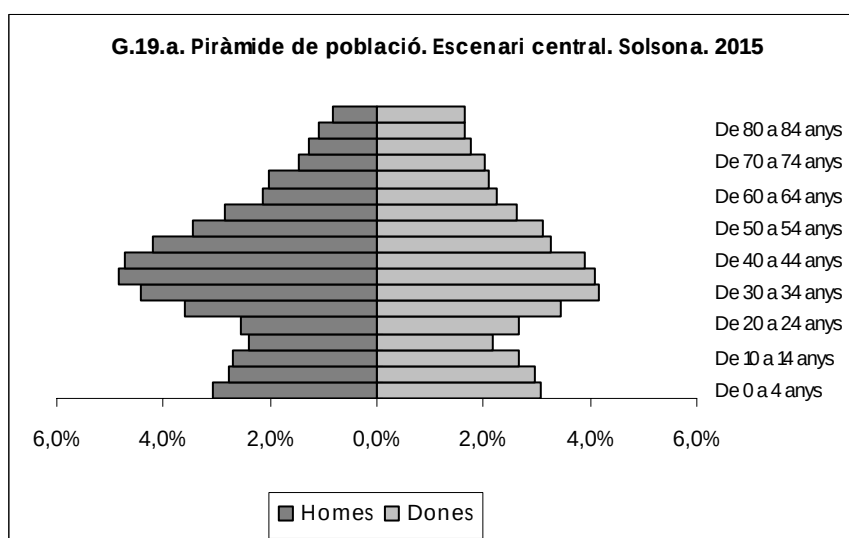
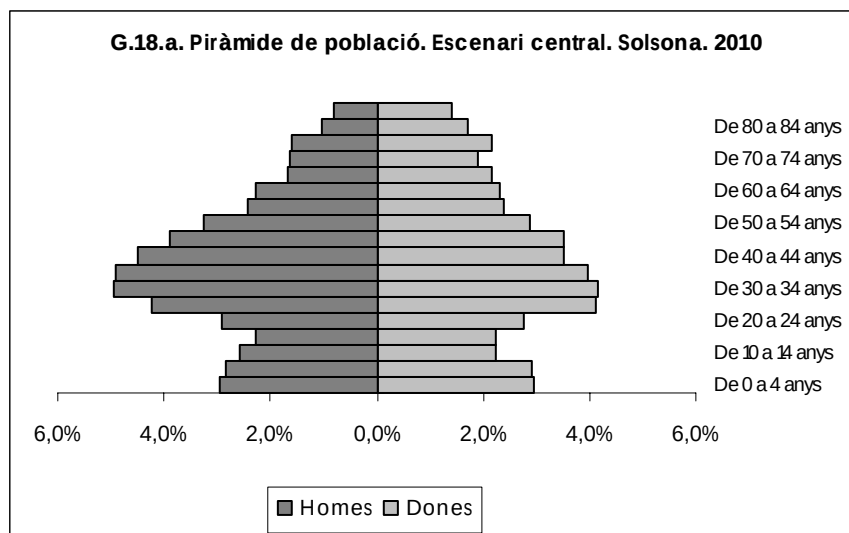
T.32.a. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari central. Solsona. Revisió 1981, 1991, 2001, 2003, 2005, 2010, 2015 i 2020

Edat	1981			1991			2001			2003			2005			2010			2015			2020		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T				H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	247	253	500	170	157	327	198	177	375	215	226	441	260	247	507	315	316	631	385	385	770	432	431	863
5-9	246	248	494	195	187	382	165	163	328	186	173	359	226	206	432	302	313	615	348	372	719	415	441	856
10-14	249	225	474	267	245	512	203	167	370	221	174	395	207	199	406	274	239	513	341	336	677	388	393	781
15-19	262	237	499	243	253	496	214	213	427	201	179	380	231	182	413	243	239	482	302	274	576	367	366	733
20-24	254	251	505	265	241	506	292	303	595	295	300	595	302	300	602	313	295	608	320	334	654	381	374	754
25-29	220	228	448	281	263	544	308	284	592	361	303	664	414	340	754	452	440	892	454	434	887	473	480	952
30-34	228	184	412	261	260	521	316	275	591	311	290	601	434	344	778	582	445	973	555	525	1.080	570	533	1.103
35-39	173	188	361	198	218	416	336	307	643	375	320	695	394	305	699	527	427	954	610	512	1.122	645	594	1.239
40-44	188	161	349	230	188	418	301	280	581	330	295	625	360	335	695	481	376	857	595	492	1.087	679	578	1.257
45-49	199	197	396	158	193	351	227	224	451	284	244	528	327	293	620	415	375	791	527	412	939	637	526	1.163
50-54	204	206	410	177	164	341	237	202	439	228	211	439	240	227	467	349	309	658	434	390	824	542	427	969
55-59	191	192	383	183	185	368	166	203	369	193	199	392	236	215	451	260	254	514	360	331	691	442	413	855
60-64	170	155	325	192	205	397	177	177	354	155	176	331	162	209	371	244	246	490	267	283	550	363	361	724
65-69	111	147	258	183	196	379	183	208	391	198	210	408	168	178	346	179	232	411	254	265	519	278	303	581
70-74	85	115	200	141	138	279	174	206	380	177	220	397	189	218	407	175	205	380	185	257	441	254	291	544
75-79	70	69	139	94	118	212	124	173	297	133	186	319	138	211	349	169	233	402	159	220	379	169	270	439
80-84	28	48	76	55	70	125	93	104	197	75	113	188	90	136	226	110	184	295	135	206	341	128	197	325
85 i més	12	26	38	37	47	84	47	91	138	70	98	168	75	98	173	87	150	237	104	209	313	126	250	376
Total	3.137	3.130	6.267	3.330	3.328	6.658	3.761	3.757	7.518	4.008	3.917	7.925	4.453	4.243	8.696	5.425	5.278	10.703	6.334	6.237	12.570	7.288	7.288	14.516

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981 i 1991 i del Padró Continu de Població de 2001, 2003 i de l'actualització del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Padró Continu de Població

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener



3.6.5.3. Escenari tendencial

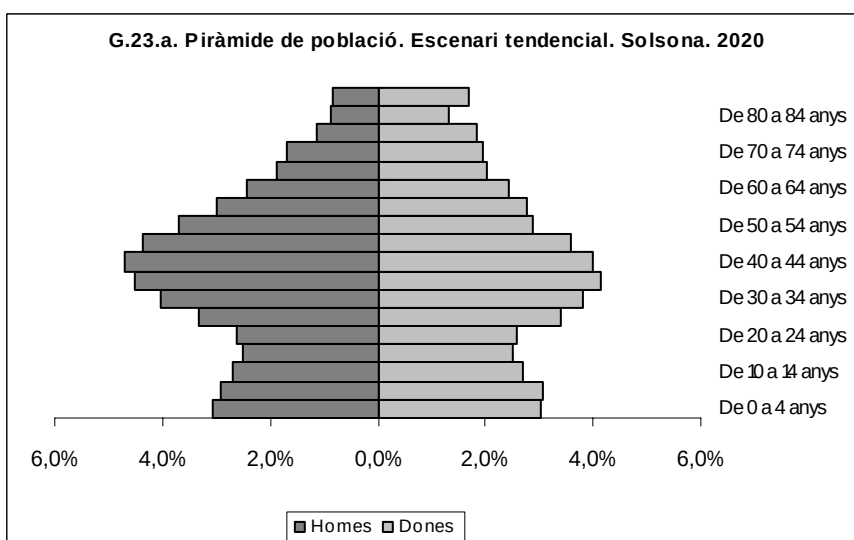
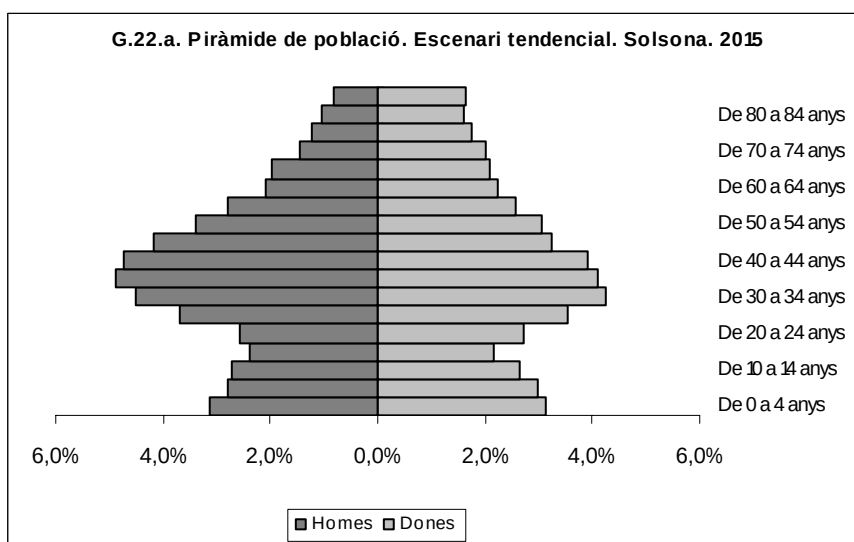
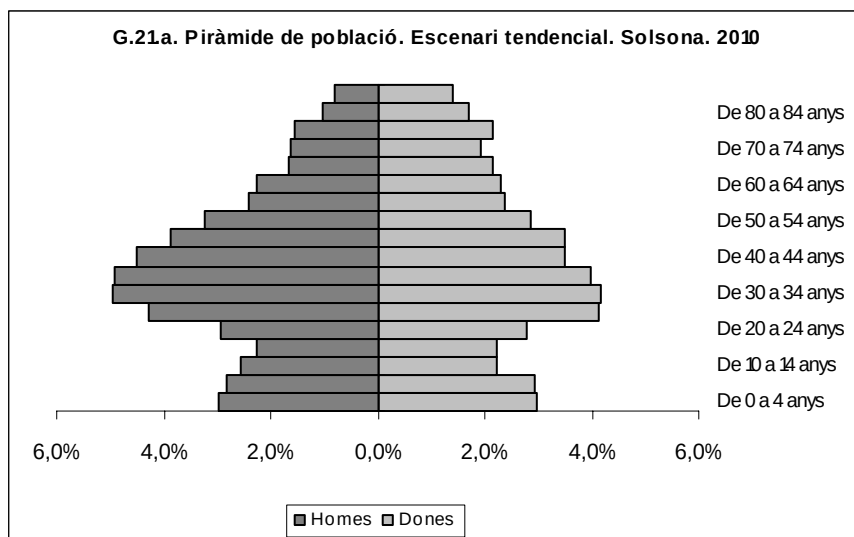
T.33.a. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari tendencial. Solsona. Revisió 1981, 1991, 2001, 2003, 2005, 2010, 2015 i 2020

Edat	1981			1991			2001			2003			2005			2010			2015			2020		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T				H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	247	253	500	170	157	327	198	177	375	215	226	441	260	247	507	321	321	642	406	405	810	466	463	929
5-9	246	248	494	195	187	382	165	163	328	186	173	359	226	206	432	306	317	623	362	386	748	444	470	915
10-14	249	225	474	267	245	512	203	167	370	221	174	395	207	199	406	278	241	519	353	346	699	410	414	823
15-19	262	237	499	243	253	496	214	213	427	201	179	380	231	182	413	246	242	488	311	283	594	385	382	767
20-24	254	251	505	265	241	506	292	303	595	295	300	595	302	300	602	319	302	621	333	351	685	401	397	798
25-29	220	228	448	281	263	544	308	284	592	361	303	664	414	340	754	462	449	911	480	461	942	508	518	1.026
30-34	228	184	412	261	260	521	316	275	591	311	290	601	434	344	778	538	453	990	585	552	1.138	618	579	1.197
35-39	173	188	361	198	218	416	336	307	643	375	320	695	394	305	699	534	433	967	635	533	1.168	691	634	1.325
40-44	188	161	349	230	188	418	301	280	581	330	295	625	360	335	695	487	380	868	616	508	1.123	717	609	1.327
45-49	199	197	396	158	193	351	227	224	451	284	244	528	327	293	620	419	378	797	542	422	964	667	548	1.215
50-54	204	206	410	177	164	341	237	202	439	228	211	439	240	227	467	351	310	661	442	395	838	562	440	1.002
55-59	191	192	383	183	185	368	166	203	369	193	199	392	236	215	451	262	256	518	366	336	702	454	421	876
60-64	170	155	325	192	205	397	177	177	354	155	176	331	162	209	371	245	248	493	271	289	560	371	369	740
65-69	111	147	258	183	196	379	183	208	391	198	210	408	168	178	346	181	234	414	258	270	528	285	312	596
70-74	85	115	200	141	138	279	174	206	380	177	220	397	189	218	407	176	207	383	189	262	451	260	300	560
75-79	70	69	139	94	118	212	124	173	297	133	186	319	138	211	349	170	235	405	161	226	387	174	279	453
80-84	28	48	76	55	70	125	93	104	197	75	113	188	90	136	226	111	185	296	136	209	346	131	204	335
85 i més	12	26	38	37	47	84	47	91	138	70	98	168	75	98	173	87	151	238	106	212	318	129	256	385
Total	3.137	3.130	6.267	3.330	3.328	6.658	3.761	3.757	7.518	4.008	3.917	7.925	4.453	4.243	8.696	5.493	5.342	10.836	6.553	6.447	13.000	7.672	7.596	15.268

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981 i 1991 i del Padró Continu de Població de 2001, 2003 i de l'actualització del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Padró Continu de Població

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener



3.6.5.4. Escenari alt

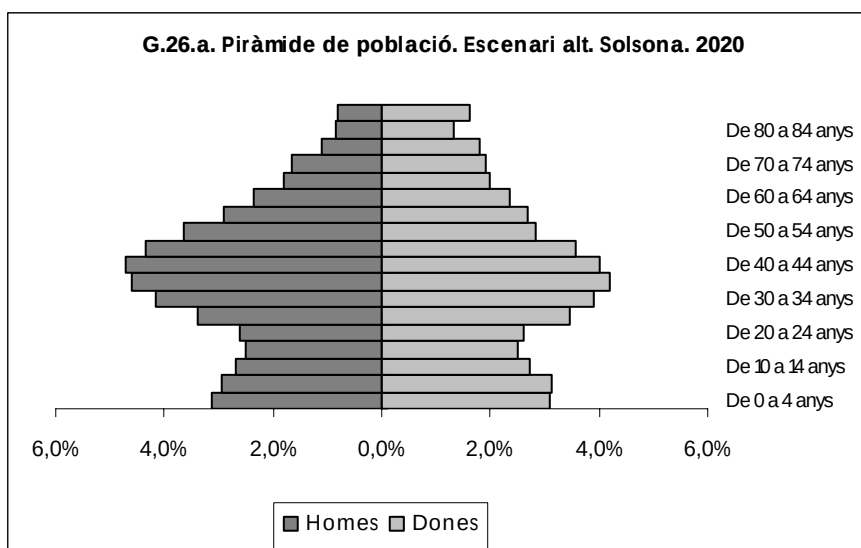
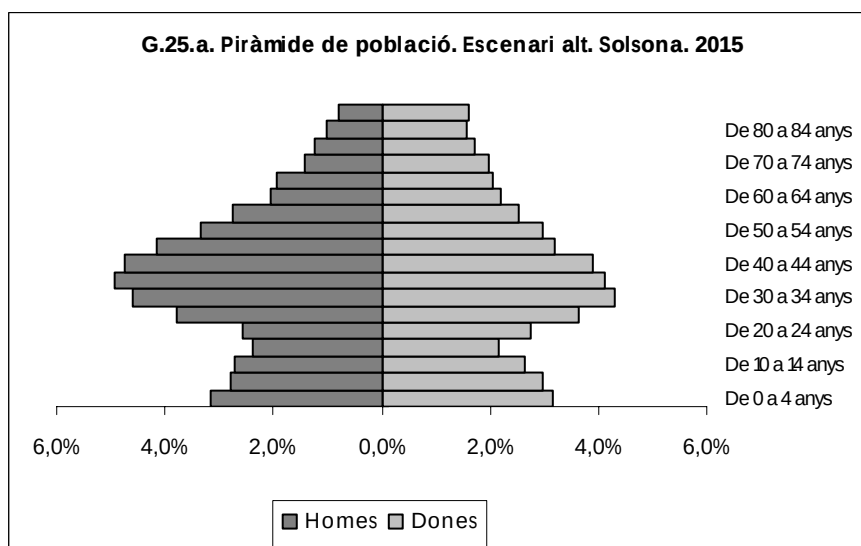
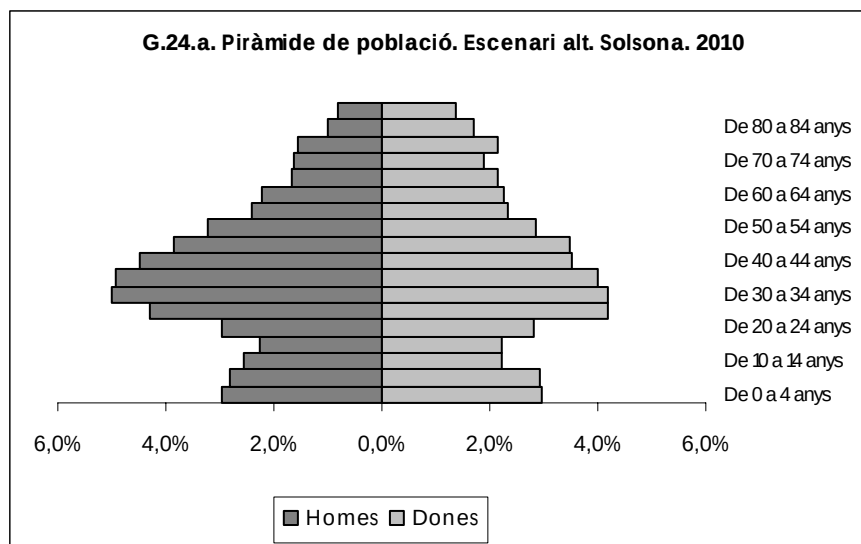
T.34.a. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari alt. Solsona. Revisió 1981, 1991, 2001, 2003, 2005, 2010, 2015 i 2020

Edat	1981			1991			2001			2003			2005			2010			2015			2020		
	H	D	T	H	D	T	H	D	T	H	D	T				H	D	T	H	D	T	H	D	T
0-4	247	253	500	170	157	327	198	177	375	215	226	441	260	247	507	327	327	654	426	425	851	499	496	995
5-9	246	248	494	195	187	382	165	163	328	186	173	359	226	206	432	310	321	632	376	401	777	473	500	973
10-14	249	225	474	267	245	512	203	167	370	221	174	395	207	199	406	281	244	525	365	356	721	432	434	866
15-19	262	237	499	243	253	496	214	213	427	201	179	380	231	182	413	249	245	494	320	292	612	403	398	801
20-24	254	251	505	265	241	506	292	303	595	295	300	595	302	300	602	325	309	634	347	368	715	421	420	841
25-29	220	228	448	281	263	544	308	284	592	361	303	664	414	340	754	472	459	931	507	489	996	543	556	1.099
30-34	228	184	412	261	260	521	316	275	591	311	290	601	434	344	778	547	461	1.008	616	580	1.196	665	625	1.290
35-39	173	188	361	198	218	416	336	307	643	375	320	695	394	305	699	542	439	981	660	554	1.214	737	675	1.412
40-44	188	161	349	230	188	418	301	280	581	330	295	625	360	335	695	494	385	878	636	524	1.160	756	640	1.396
45-49	199	197	396	158	193	351	227	224	451	284	244	528	327	293	620	424	380	804	558	431	989	698	570	1.267
50-54	204	206	410	177	164	341	237	202	439	228	211	439	240	227	467	353	311	664	451	401	852	582	452	1.034
55-59	191	192	383	183	185	368	166	203	369	193	199	392	236	215	451	263	258	521	371	341	712	466	430	896
60-64	170	155	325	192	205	397	177	177	354	155	176	331	162	209	371	246	250	495	275	294	569	379	378	756
65-69	111	147	258	183	196	379	183	208	391	198	210	408	168	178	346	182	235	418	262	275	538	292	321	612
70-74	85	115	200	141	138	279	174	206	380	177	220	397	189	218	407	177	209	386	193	268	461	267	309	576
75-79	70	69	139	94	118	212	124	173	297	133	186	319	138	211	349	171	237	407	164	232	395	179	288	467
80-84	28	48	76	55	70	125	93	104	197	75	113	188	90	136	226	111	186	297	138	213	351	134	210	344
85 i més	12	26	38	37	47	84	47	91	138	70	98	168	75	98	173	88	152	240	107	215	322	131	262	393
Total	3.137	3.130	6.267	3.330	3.328	6.658	3.761	3.757	7.518	4.008	3.917	7.925	4.453	4.243	8.696	5.561	5.407	10.968	6.772	6.657	13.429	8.057	7.964	16.021

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Cens de Població de 1981 i 1991 i del Padró Continu de Població de 2001, 2003 i de l'actualització del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005

Nota: S'inclouen les dades de població per a l'any 2001 obtingudes a partir del Padró Continu de Població

La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener



4. LA PLANIFICACIÓ URBANÍSTICA

Objectiu: Analitzar els principals components vinculats a la planificació urbanística del municipi de Solsona com a informació base per a l'elaboració del **Capítol 6 (Reserva de sòl per a la prestació d'equipaments i serveis públics segons horitzó temporal i escenari de futur)**.

Breu descripció: Es realitzen entrevistes concretes als agents públics locals que s'han considerat pertinents per a determinar l'oferta i la demanda d'infraestructures d'equipaments i serveis públics col·lectius.

4.1. EL NOU PLANEJAMENT URBANÍSTIC

El **Pla d'Ordenació Urbanística Municipal (POUM)** és un instrument d'ordenació integral que permet determinar el creixement urbanístic ordenat i sostenible d'un municipi, tenint en compte les seves particularitats específiques.

Les **Normes Subsidiàries de Planejament (NSP)**, l'eina urbanística vigent en aquests moments al municipi de Solsona, van ser redactades fa més de 23 anys. Actualment són insuficients per afrontar a mig i llarg termini el creixement demogràfic de Solsona, per la qual cosa és cabdal dissenyar un nou model de ciutat.

El **POUM**, actualment en procés de redacció, es desenvolupa a partir d'una anàlisi urbanística rigorosa de l'estat del municipi, sobre el qual es fa una diagnosi prèvia. D'aquí ha de sorgir una proposta de millora de l'ordenació que prevegi el creixement urbanístic (lligat al creixement de la població) i sigui capaç de dotar la ciutat dels equipaments i els serveis necessaris adequats a la Solsona del 2005 i dels propers anys.

Els processos de planejament i gestió urbanístics s'acompanyen d'un **procés participatiu** que, a més d'informar sobre tots els resultats que es van obtenint, permet a la ciutadania donar la seva opinió sobre el model de creixement urbanístic que vol per al seu municipi. Amb aquest objectiu, s'ha fet una enquesta ciutadana i s'ha establert un programa de tallers i sessions de diàleg obert, que es duran a terme a partir del mes de març de 2005.

La primera diagnosi del POUM inclou, com a eix central, la **delimitació de les zones de creixement urbanístic de caràcter immediat**. En aquest sentit, es considera prioritari dotar-se de sòl suficient i urbanitzar els buits deixats pel creixement desordenat, amb l'objectiu de consolidar la trama urbana de manera que s'avanci cap a un model de

ciutat compacta i homogènia. Aquest criteri però s'haurà de fer gradualment en funció de la demanda.

El POUM també inclourà un **replantejament en les infraestructures de comunicació** a través d'una variant exterior. La primera diagnosi corrobora els problemes no resolts en la xarxa viària: la connexió de la carretera de Manresa amb les de Bassella i de Sant Llorenç de Morunys, que transcorren pel nucli urbà, i la discontinuïtat en l'estructura viària urbana.

També s'inclou la necessitat de **dinamitzar el nucli antic i potenciar-ne els usos històrics**, així com garantir una adequada **varietat urbana** preveient creixements en diverses tipologies d'habitatge (aïllada unifamiliar, cases en filera, habitatges plurifamiliars, etc.) i garantir un mínim del 20% d'habitatges de protecció oficial respecte al total corresponent al nou sòl per urbanitzar.

Pel que fa a **espais lliures i equipaments** es considera que la ciutat disposa d'un nivell bastant adequat d'equipaments, però la distribució dins l'àrea urbana resulta força desequilibrada, en tant que les àrees de major creixement són les menys equipades. El pla haurà de contribuir a reequilibrar aquesta situació a partir dels buits urbans i sòls urbanitzables propers a aquestes zones més dinàmiques. Paisatgísticament, també se subratlla l'entorn del riu Negre, que caldrà potenciar, i la necessitat de resoldre les problemàtiques del seu pas pel nucli urbà. D'altra banda, la diagnosi del planejament general constata la mancança d'espais lliures de qualitat i grandària importants. A més de les places del nucli antic, Solsona només disposa de la plaça del Camp, el passeig Pare Claret i el Vall Calent com espais lliures ben tractats.

El document tràmit del POUM de Solsona delimita sobre el plànol del terme municipal aquells **espais de creixement de la ciutat que convé urbanitzar d'acord amb les directrius de desenvolupament fixades**. Aquestes es diferencien en dues grans zones, al nord i al sud del municipi.

D'una banda, quant a les àrees residencials, a la part nord-est de Solsona, es preveu el creixement a un sector que limita amb la Cisa comprès entre la carretera de Manresa i la Cabana d'en Geli, i a l'entorn de l'avinguda de Sant Bartomeu i el camí del Cementiri. Es tracta de cinc plans parcials pendents de desenvolupar (polígons 12, 7, 6, 6', 10) i d'un terreny rústic situat entre el cementiri i la Cabana d'en Geli. També s'ha marcat com una prioritat l'àrea del Tossal no urbanitzada (polígon 14), al nord-est.

D'altra banda, el pla delimita com a zones de creixement immediat al sud del municipi el polígon 8, a la carretera de Manresa, a tocar de la Creu de Sant Joan; i els plans parcials que s'han d'executar al voltant dels Masos fins a limitar amb el Camp del Molí (polígons 11 i 13). Pel que fa al sòl urbanitzable industrial, aquest es preveu concentrar a la superfície de 46 hectàrees dels polígons de la partida de Santa Llúcia.

Una extensa àrea de terreny rústic que s'estén des de la urbanització Mirasol fins a la de Cal Xuxa és la que s'ha definit en el pla com a sòl de creixement no delimitat i, per tant, que anirà en funció de la demanda.

Tot i que la diagnosi del POUM preveu creixements residencials cap al sud de la ciutat, s'aposta per omplir primer les nou bosses urbanes sense desenvolupar existents a l'interior del nucli urbà i per desenvolupar el sòl residencial que ja està delimitat i pendent d'executar cap al nord i al sud.

La redacció del POUM es preveu enllestir el maig de 2006.

4.2. EQUIPAMENTS I SERVEIS PÚBLICS

4.2.1. Entrevistes als agents públics locals

Amb l'objectiu de determinar l'oferta i la demanda d'equipaments i serveis públics col·lectius a Solsona, **els autors del present estudi**, amb el vist-i-plau de l'Ajuntament, **s'entrevisten amb els 6 regidors que actualment formen part de la corporació municipal, així com amb la directora del Centre Sanitari del Solsonès.**

Conèixer les actuacions immediates previstes en matèria de planejament urbanístic, així com l'oferta i la demanda d'infraestructures d'equipaments i serveis públics, es considera de cabdal importància per a realitzar posteriorment una valoració de l'adequació d'aquestes propostes al creixement demogràfic previst al municipi de Solsona.

Les entrevistes realitzades se centren en **3 punts clau**:

- Principals **línies d'actuació** de cadascuna de les regidories (en el cas dels regidors).
- Principals **serveis prestats**.
- Evolució del **nombre de places ofertes/sol·licitades** per tipus d'equipaments públics col·lectius. Oferta i demanda. **Previsió futura**.

4.2.2. Quadre de síntesi de les principals actuacions previstes

Q.1. Principals actuacions previstes en planejament urbanístic i oferta d'equipaments i serveis públics col·lectius. Solsona. 2005

Regidories d'Urbanisme i Esports
Construcció Sala polivalent. Nombre places aproximat: 2.000
Urbanització carrers: Sant Jordi; Josep Maria de Segarra; Joan Miró; Mossèn Serra i Vilaró; Pla de Bessies
Arranjament ferm Plaça del Camp
Acabament vorera Pujada del Seminari
Rehabilitació carrera del Castellvell
Pla d'Intervenció Integral del Nucli Antic. Preveu millora enllumenat; estudi estat actual edificacions; rehabilitació Torre de les Hores; façanes i cobertes noves; nova pavimentació de carrers i places amb supressió barreres arquitectòniques; zona d'aparcament Plaça de les Moreres. També preveu la nova ubicació de la Biblioteca, el Museu etnogràfic i un Centre cívic. Inversió total prevista: 12.506.560 €. Màxim 55,0% aportat Generalitat
Pendent resolució subvenció
Ampliació Pavelló d'esports
Adequació piscina descoberta
Arranjament pistes de tennis
Construcció piscina coberta. Compromís Secretaria General d'Esport
Adequació circuit d'entrenament. Recuperació de l'entorn del riu Negre. Vinculat al POUM
Adequació Skate-park. El POUM en marcarà la ubicació
Regidoria de Cultura, joventut i ensenyament
Construcció Sala polivalent. Nombre places aproximat: 2.000
Adequació Nova biblioteca. 4 sales. El mateix edifici inclourà el Museu etnogràfic
Adequació Centre cívic. Previsió a llarg termini
Ampliació Escola Bressol. Nombre places actual: 45; nombre places previst: 60
Ampliació pati Escola Setelsis. Superfície aproximada: 1.500 m2
Projecció Nova escola de primària. El POUM en marcarà la ubicació. Previsió de 2 classes per curs
Millora instal·lacions Escola de Música
Sol·licitud Escola Oficial d'Idiomes
Regidories d'Hisenda, promoció econòmica i indústria i Serveis
Reparcel·lació Nou polígon industrial Santa Llúcia. 147,5 hectàrees; 50% destinades a construcció. A desenvolupar en 2 fases
Soterrament contenidors en zones de nova urbanització
Nova xarxa abastament d'aigua. A executar en fases
Millora i instal·lació enllumenat públic
Ampliació cementiri
Regidoria de Sanitat, benestar i família
Creació Oficina de Cooperació
Regidories de Governació i Parcs i jardins i medi ambient
Millora zona aparcament. A través del POUM
Construcció pàrquing subterrani. Nombre places aproximat: 100-150
Supressió doble direcció en determinats carrers
Limitació horària estacionament casc antic
Creació línia transport públic Olius-Solsona. Previsió a llarg termini
Construcció Nous parcs i jardins Sant Bernat i Cabana d'en Geli. El POUM marcarà la ubicació d'altres parcs i jardins
Ampliació depuradora d'aigua
Arranjament de camins. 5 quilòmetres
Centre Sanitari del Solsonès
Augment nombre especialitats ofertades (3)

Augment hores d'atenció en totes les especialitats ofertades, especialment pediatria
Oferta d'especialitats al subcap de la Vall de Lord
Ampliació servei ecografia
Millora servei radiografia
Millora servei d'urgències
Increment llits socio-sanitaris, prioritzant llits de convalsescència. També llits de llarga estada, dins dels quals s'inclouen els vinculats a demència. Nombre places actual: 24; nombre places previst: 44 (vinculades a convalsescència, demència i cures pal·liatives)
Implantació de la telemedicina (consultes mèdiques a través servei telefònic i reserva hora via Internet)
Informatització dades recollides a consultoris municipals de la Coma i la Pedra, Cambrils i Navès

Font: Elaboració pròpia a partir de les entrevistes realitzades als agents públics locals del municipi de Solsona durant els mesos de març i abril de 2005

Nota: La Regidoria de Comerç i turisme s'encarrega del correcte funcionament del mercat setmanal, així com de la promoció turística conjuntament amb l'Oficina d'Informació Turística i el Consell Comarcal del Solsonès

5. CONCLUSIONS

Objectiu: Captar els aspectes clau del context sociodemogràfic i econòmic del municipi, així com els vinculats a la planificació urbanística.

5.1. ANÀLISI SINTÈTICA DELS RESULTATS DEL PUNT 2

- ✖ El Solsonès compta amb una població total de 12.297 habitants l'any 2004, el 66,1% dels quals es concentren a la capital comarcal, **Solsona** (8.127 habitants), i el 7,6% a **Sant Llorenç de Morunys**, al nord de la comarca (936 habitants), **centre i subcentre de serveis** respectivament.
- ✖ Els 13 municipis restants, amb el 26,3% de la població total, de baixa densitat de població, poblament en disseminat i base econòmica i paisatge predominantment agrari, determinen el **marcat caràcter rural de la comarca**.
- ✖ El municipi de Solsona respon, doncs, al seu **rol de capital comarcal**, com a **centre eminentment proveïdor de serveis i de localització industrial** respecte al seu hinterland o àrea d'influència rural, amb un total de 12 municipis de menys de 350 habitants cadascun.
- ✖ D'acord amb el Pla Territorial General de Catalunya (PTGC), la **comarca del Solsonès es divideix en dues Àrees Bàsiques Territorials (ABT)**, per tal de respondre a una **adequada prestació d'equipaments i serveis públics**: la de Solsona (que agrupa tots els municipis de la comarca excepte Sant Llorenç de Morunys, la Coma i la Pedra i Guixers) i la de Sant Llorenç de Morunys (Sant Llorenç de Morunys, la Coma i la Pedra i Guixers).

5.2. ANÀLISI SINTÈTICA DELS RESULTATS DEL PUNT 3

- ✖ El municipi de Solsona, amb una **població total de 8.696 habitants l'any 2005**, mostra un **creixement demogràfic positiu per al període 1981-2005**, a un ritme superior que a la resta d'àmbits geogràfics considerats (el Solsonès, Lleida i Catalunya), i paral·lelament a un **increment del pes de la població que habita a la capital en detriment de la població que habita a la resta de la comarca del Solsonès**.
- ✖ La població mostra una **certa recuperació del nombre d'efectius poblacionals de 0 a 4 anys a la base de la piràmide** respecte anys anteriors, tendència que cal que prenguin en consideració els agents socials per a la **correcta prestació d'equipaments i serveis públics col·lectius**, específicament en nombre de places en llars d'infants i centres d'educació primària.

- ✖ És necessari que els agents socials amb poder de decisió impulsin també **polítiques actives destinades a la prestació de determinats equipaments i serveis públics per als habitants de 0 a 14 anys**, amb un important pes específic, i **per als habitants de 65 anys i més**, població que augmenta a un ritme més accentuat al municipi que a la resta d'àmbits geogràfics considerats.
- ✖ El **creixement total** mostra una **tendència positiva en els darrers anys**, compensant un creixement natural negatiu amb un saldo migratori positiu i que augmenta any rere any.
- ✖ La població nascuda a Catalunya i a la resta d'Espanya resident al municipi disminueix paral·lelament a un **augment del pes de la població procedent de l'estranger, tot i que el nivell d'immigració estrangera dista encara de l'observat per al conjunt de Catalunya**. La població immigrada presenta un perfil determinat: en un elevat percentatge es tracta de població adulta-jove masculina.
- ✖ El municipi de Solsona, d'acord amb el seu paper de capital comarcal, mostra un **destacat pes del sector dels serveis i el sector de la indústria** en la generació de **Valor Afegit Brut**.
- ✖ L'**elevat nombre de població en edat de treballar activa i població ocupada** es tradueix en unes elevades taxes brutes d'activitat i d'ocupació, i en una **baixa taxa bruta d'atur**, gairebé la meitat a la corresponent per al conjunt de Catalunya.
- ✖ El **sector dels serveis concentra el major percentatge de població activa ocupada**, seguit pel sector de la indústria.
- ✖ El **nombre d'habitants que es desplacen per o amb destí a Solsona per a treballar és superior que el nombre d'habitants que es desplacen per o amb destí fora del municipi per la mateixa finalitat**.
- ✖ El municipi de Solsona mostra un **creixement demogràfic positiu per al període de projecció 2005-2020**, seguint la tendència ja iniciada d'augment del nombre total d'efectius poblacionals en els darrers 25 anys (1981-2005), i d'acord amb la projecció realitzada en el primer informe. És de preveure, en aquest sentit, que **si es manté el nivell actual d'immigració registrat la població del municipi mantindrà un creixement progressiu en els propers anys**, amb un sostre màxim de 13.763 habitants l'any 2020 segons l'escenari baix (hipòtesi baixa d'immigració) i 16.021 segons l'escenari alt (hipòtesi molt alta d'immigració). **Caldrà que els agents socials amb poder de decisió al municipi prenguin aquestes dades com a referència a l'hora de realitzar la previsió d'equipaments i serveis públics, tenint en compte la població resultant projectada per a cadascun dels grups d'edat.**

5.3. ANÀLISI SINTÈTICA DELS RESULTATS DEL PUNT 4

- ✖** El nou **Pla d'Ordenació Urbanística Municipal** té com a objectiu **determinar un creixement urbanístic ordenat i sostenible** del municipi de Solsona, d'acord amb el creixement demogràfic observat en els darrers 25 anys.
- ✖** En aquest sentit, la **totalitat d'actuacions previstes en matèria de planejament urbanístic i equipaments i serveis públics a executar a curt i mitjà termini** intenten **adequar-se al nombre i estructura d'habitants prevista**.

6. RESERVA DE SÒL PER A LA PRESTACIÓ D'EQUIPAMENTS I SERVEIS PÚBLICS SEGONS HORITZÓ TEMPORAL I ESCENARI DE FUTUR

Objectiu: Oferir un marc realista d'actuació pel municipi de Solsona en funció dels resultats i conclusions obtingudes en els anteriors capítols.

Breu descripció: En base als estàndards mínims d'equipaments determinats pel planejament general i la projecció de la població realitzada, es calcula la reserva de sòl necessària per afrontar el creixement demogràfic previst.

El **municipi de Solsona**, com a **Àrea Bàsica Territorial (ABT)**, ha de prestar equipaments i serveis a tota la població de la comarca del Solsonès, excepte els municipis de Sant Llorenç de Morunys, la Coma i la Pedra i Guixers, que per sí sols configuren una altra ABT. **Per tant, ha de proveir de determinats equipaments a la seva àrea funcional, tenint en compte el nombre total d'habitants que en aquesta hi resideixen.**

Prèviament a la realització del càlcul de la reserva de sòl per a una correcta prestació d'equipaments i serveis públics, és necessari preveure quina pot ser l'**evolució futura més probable de la població de l'ABT de Solsona**, d'acord amb la projecció de la població realitzada pel municipi.

T.35. Població. Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona i Àrea Bàsica Territorial (ABT) de Solsona. 2003-2020

Àmbit geogràfic	2003	2010	2015	2020
Solsona				
Baix	7.925	10.570	12.141	13.763
Central	7.925	10.703	12.570	14.516
Tendencial	7.925	10.836	13.000	15.268
Alt	7.925	10.968	13.429	16.021
ABT Solsona				
Baix	10.955	14.042	16.247	18.452
Central	10.955	14.434	16.919	19.404
Tendencial	10.955	14.826	17.591	20.356
Alt	10.955	15.218	18.263	21.308

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Padró Continu de Població de 2003 i de l'actualització del Padró Continu de Població a 1 de gener de 2005

Nota: La data de referència per a la població projectada és a 1 de gener

La població total projectada per a l'ABT de Solsona s'obté a partir de la hipòtesi de creixement demogràfic lineal similar al del municipi de Solsona, amb les objeccions que aquest mètode emprat pugui tenir.

Correspon al **POUM** comprovar i justificar l'**existència de la reserva de sòl necessària** perquè el municipi cobreixi els estàndards orientatius mínims per a la correcta prestació d'equipaments a la seva àrea funcional (tota la comarca excepte tres municipis).

T.36. Estàndards mínims de reserva de sòl per a equipaments (municipis entre 5.000 i 25.000 habitants), segons el planejament general

Equipament	m² edificable/hab.	Equipament	m² sòl /hab.
Sanitari (assistència primària)	0,2	Ensenyament	4,0
Cultural	0,3	Sanitari (assistència hospitalària)	0,5
Assistencial	0,1	Esportiu (lligat a ensenyament)	3,5
Administratiu	0,4	Abastament	0,2
		Serveis tècnics	0,3

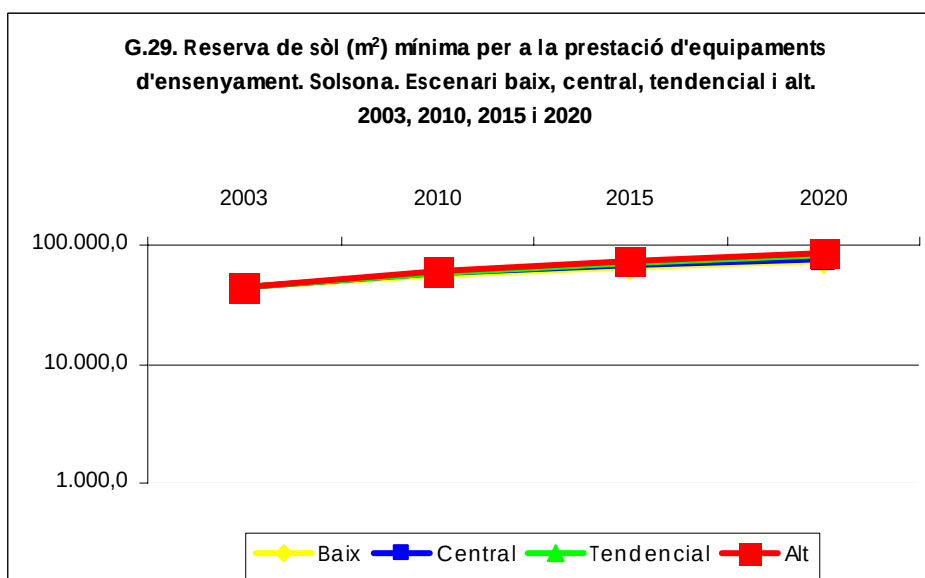
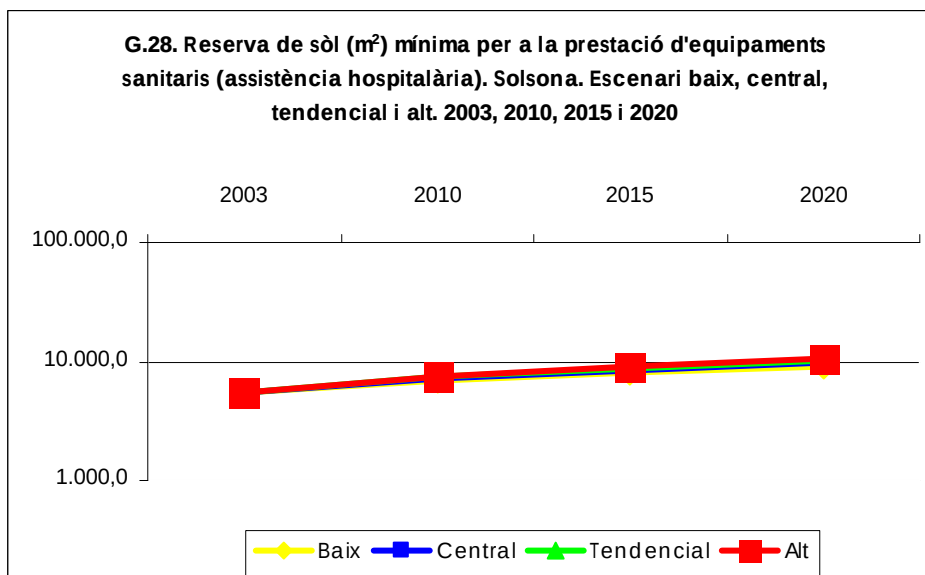
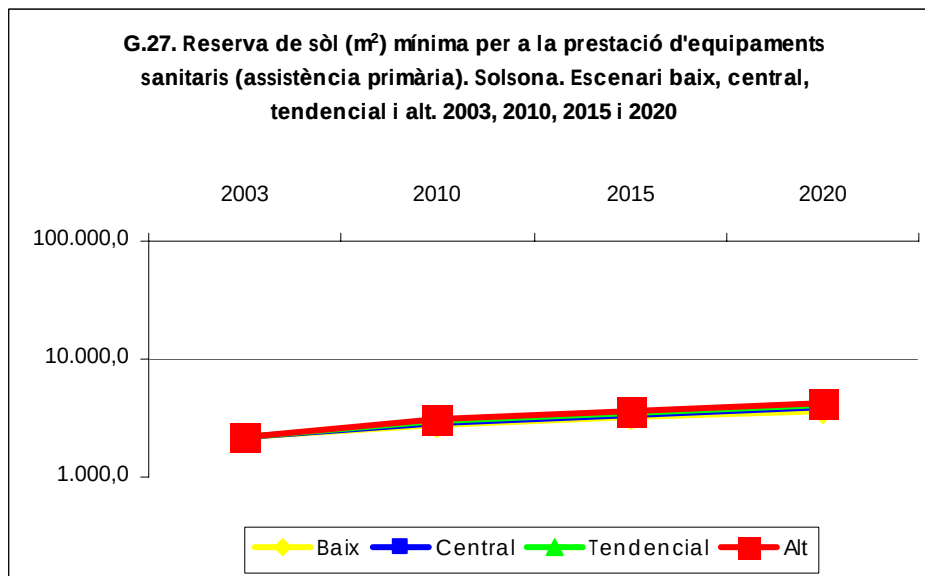
Font: Dades facilitades per Valeri Consultors Associats

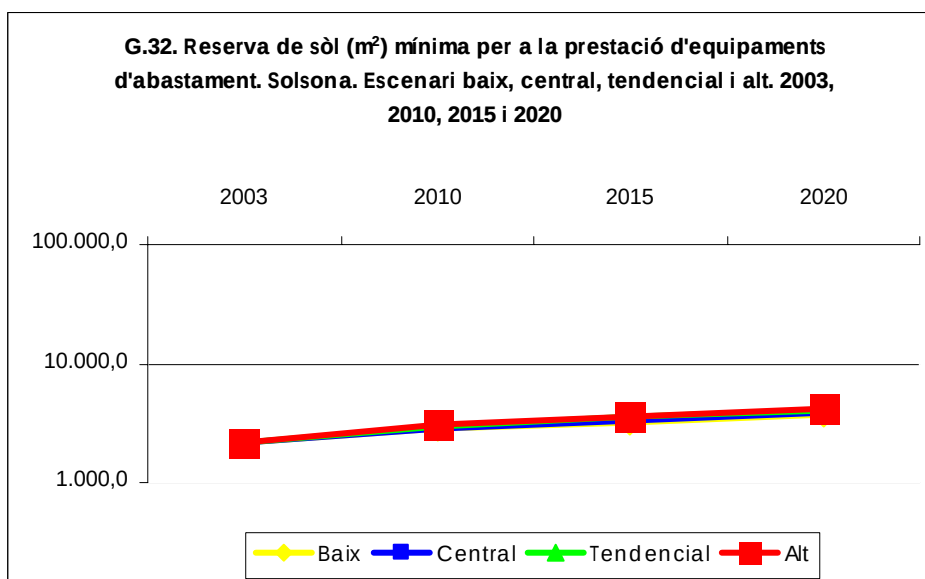
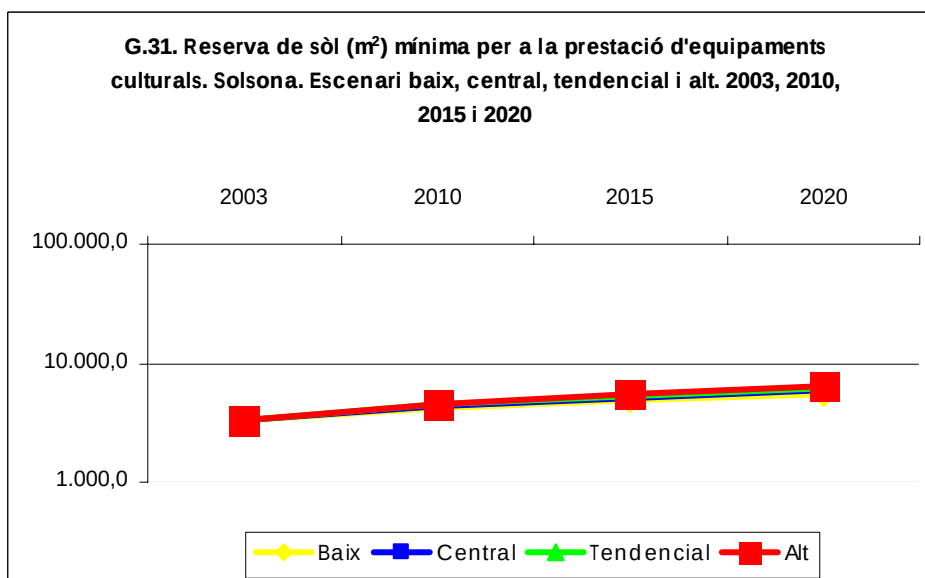
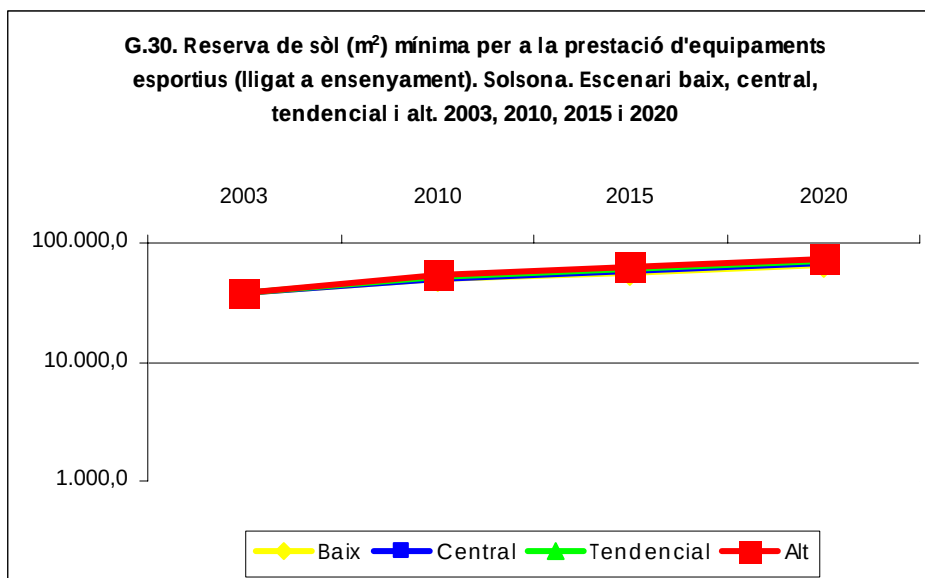
Pel que fa als espais lliures públics, els mínims legals són de 5m² d'espai lliure per cada 25m² de sostre residencial o 20% de sostre residencial (*Llei 2/2002, de 14 de març, d'urbanisme* -DOGC n. 3600 de 21/03/2002- i modificada per la *Llei 10/2004, de 24 de desembre, per al foment de l'habitatge assequible, de la sostenibilitat territorial i de l'autonomia local*).

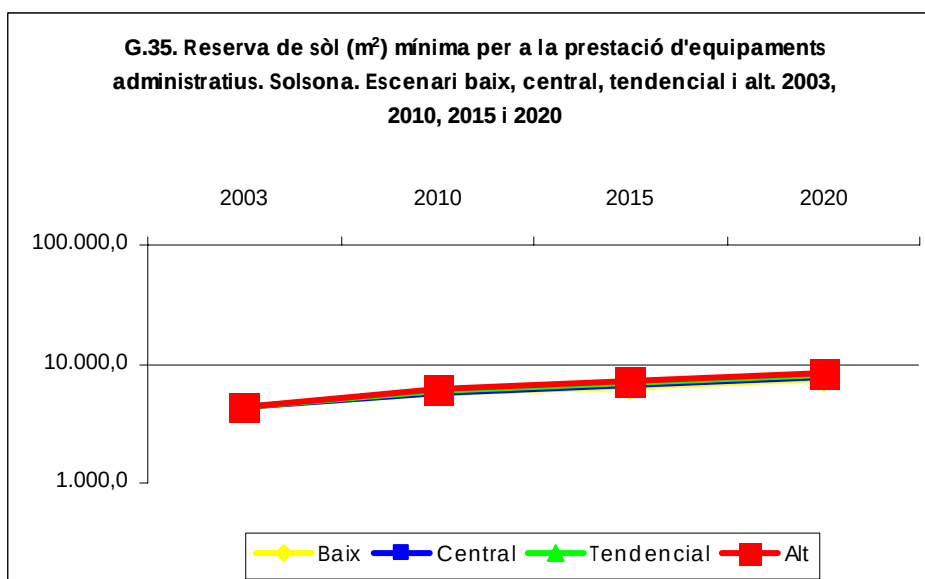
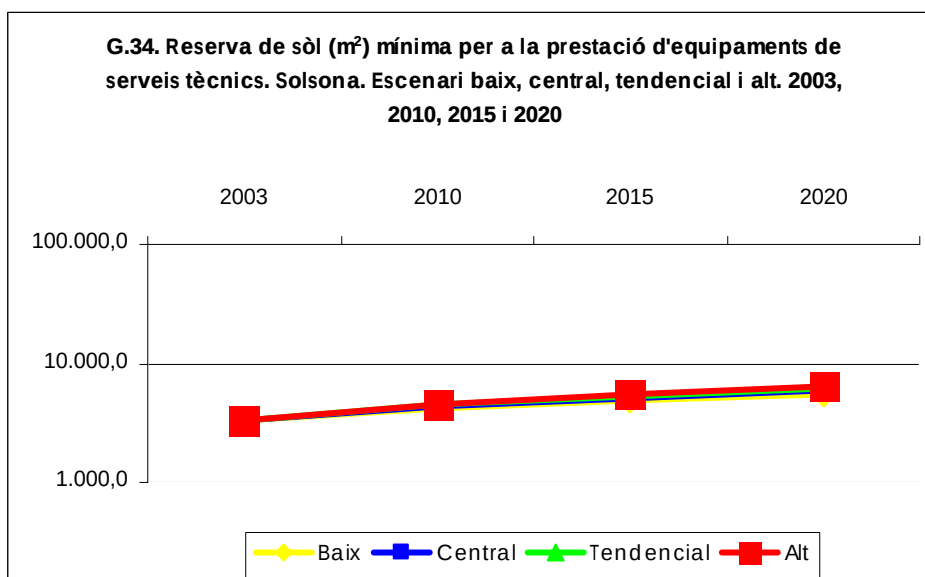
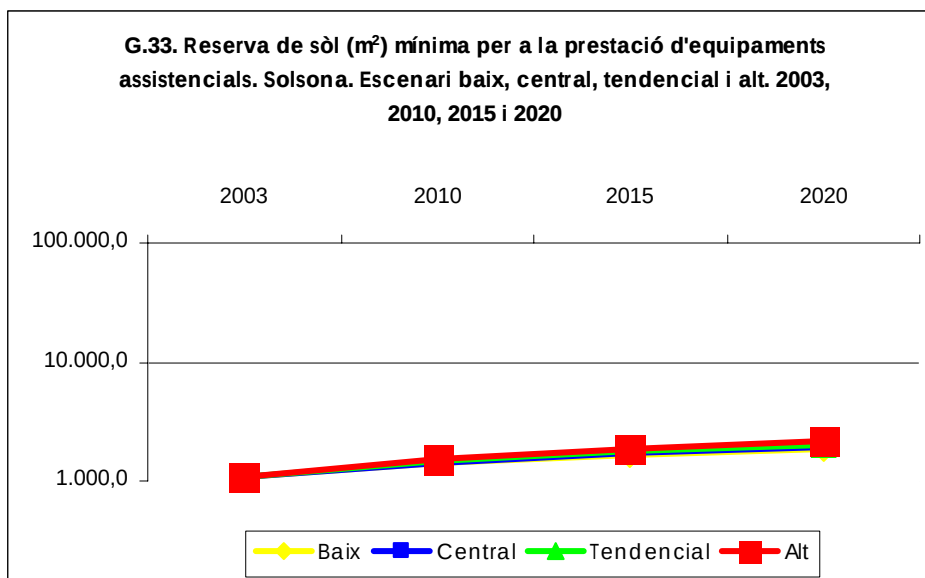
T.37. Reserva de sòl per a la prestació d'equipaments i serveis (m²). Solsona. Escenari baix, central, tendencial i alt. 2003, 2010, 2015 i 2020

Equipaments	Reserva de sòl (m²)				Equipaments	Reserva de sòl (m²)			
	2003	2010	2015	2020		2003	2010	2015	2020
Sanitari (assistència primària)					Ensenyament				
Baix	2.191,0	2.808,4	3.249,4	3.690,4	Baix	43.820,0	56.168,0	64.988,0	73.808,0
Central	2.191,0	2.886,8	3.383,8	3.880,8	Central	43.820,0	57.736,0	67.676,0	77.616,0
Tendencial	2.191,0	2.965,2	3.518,2	4.071,2	Tendencial	43.820,0	59.304,0	70.364,0	81.424,0
Alt	2.191,0	3.043,6	3.652,6	4.261,6	Alt	43.820,0	60.872,0	73.052,0	85.232,0
Sanitari (assistència hospitalària)					Esportiu (lligat a ensenyament)				
Baix	5.477,5	7.021,0	8.123,5	9.226,0	Baix	38.342,5	49.147,0	56.864,5	64.582,0
Central	5.477,5	7.217,0	8.459,5	9.702,0	Central	38.342,5	50.519,0	59.216,5	67.914,0
Tendencial	5.477,5	7.413,0	8.795,5	10.178,0	Tendencial	38.342,5	51.891,0	61.568,5	71.246,0
Alt	5.477,5	7.609,0	9.131,5	10.654,0	Alt	38.342,5	53.263,0	63.920,5	74.578,0
Cultural					Abastament				
Baix	3.286,5	4.212,6	4.874,1	5.535,6	Baix	2.191,0	2.808,4	3.249,4	3.690,4
Central	3.286,5	4.330,2	5.075,7	5.821,2	Central	2.191,0	2.886,8	3.383,8	3.880,8
Tendencial	3.286,5	4.447,8	5.277,3	6.106,8	Tendencial	2.191,0	2.965,2	3.518,2	4.071,2
Alt	3.286,5	4.565,4	5.478,9	6.392,4	Alt	2.191,0	3.043,6	3.652,6	4.261,6
Assistencial					Serveis tècnics				
Baix	1.095,5	1.404,2	1.624,7	1.845,3	Baix	3.286,5	4.212,6	4.874,1	5.535,6
Central	1.095,5	1.443,4	1.691,9	1.940,4	Central	3.286,5	4.330,2	5.075,7	5.821,2
Tendencial	1.095,5	1.482,6	1.759,1	2.035,6	Tendencial	3.286,5	4.447,8	5.277,3	6.106,8
Alt	1.095,5	1.521,8	1.826,3	2.130,8	Alt	3.286,5	4.565,4	5.478,9	6.392,4
Administratiu									
Baix	4.382,0	5.616,8	6.498,8	7.380,8					
Central	4.382,0	5.773,6	6.767,6	7.761,6					
Tendencial	4.382,0	5.930,4	7.036,4	8.142,4					
Alt	4.382,0	6.087,2	7.305,2	8.523,2					

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per Valeri Consultors Associats i els resultats de la projecció de la població 2003-2018 i revisió 2005-2020







OBSERVACIONS

- ✖ La **major reserva de sòl**, segons els estàndards mínims orientatius determinats per al planejament general, **correspon als equipaments d'ensenyament i esportius (lligats a ensenyament)**. En el cas de l'acompliment de les previsions demogràfiques realitzades, els **equipaments destinats a ensenyament suposen una reserva de sòl de 57.736,0m² l'any 2010** (segons escenari central), enfront els 43.820,0m² necessaris l'any 2003. Pel que fa als **equipaments esportius**, una reserva de sòl de **50.519,0m²**.
- ✖ Els **equipaments sanitaris (assistència hospitalària)** requereixen una reserva de sòl també important, de **7.217,0m² l'any 2010**, enfront els 5.477,5m² actuals.
- ✖ El creixement demogràfic previst al municipi de Solsona suposa també l'increment de la superfície de sòl destinada a la prestació d'**equipaments administratius** (5.773,6m² l'any 2010), **de serveis tècnics i culturals** (ambdós 4.330,2m²), **sanitaris (assistència primària)** i **abastament** (ambdós 2.886,8m²) i **assistencial** (1.443,4m²).

➡ **Tenint en compte el creixement demogràfic previst, és important que el POUM garanteixi l'existència de la reserva de sòl necessària per a la correcta prestació d'equipaments a la població total resident no tan sols al municipi de Solsona, sinó també a la seva Àrea Bàsica Territorial (tota la comarca excepte tres municipis).**

➡ **Una vegada efectuada la reserva de sòl necessària, correspon als agents públics locals del municipi executar les actuacions necessàries per tal de garantir que aquests equipaments i serveis arribin a tots els habitants de l'ABT.**

➡ **En aquest sentit, els autors del present estudi consideren que les actuacions previstes en matèria d'ensenyament, esport, sanitat i cultura s'adeqüen al creixement de la població observat per al municipi. No obstant, però, no cal oblidar que es tracta dels equipaments que per a la seva correcta prestació requereixen d'una major reserva de sòl, i per tant, els que en aquest sentit necessiten també d'un major esforç inversor.**

7. BIBLIOGRAFIA

Blanes, A. (Dir.) (1999). Projeccions de població dels municipis de Catalunya de més de 5.000 habitants a l'horitzó 2011. Encàrrec de la Direcció General d'Esports de la Generalitat de Catalunya al Centre d'Estudis Demogràfics (CED) de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB). Barcelona.

Fundació Jaume Bofill (1999). Informe per a la Catalunya del 2000. Societat, Economia, Política, Cultura. Editorial Mediterrània. Barcelona.

Institut d'Estadística de Catalunya (1998). Projeccions de població de Catalunya 2010-2030. Barcelona.

Institut d'Estadística de Catalunya (2000). Projeccions de població de Catalunya 2010. Comarques i àmbits del Pla Territorial. Barcelona.

Oliver, J. (Dir.) (2003). Anuari Econòmic Comarcal 2003. Estimació del PIB comarcal 2002. Caixa d'Estalvis de Catalunya. Barcelona.

Ruiz, M. (Ed.); Alonso, J.M. (Dir.) (1999). Lleida, dels Pirineus a la Plana. Estudi Estratègic Comarcal. Pagès Editors. Lleida.

Ulied, A. (Dir.) (2003). Catalunya cap al 2020. Visions sobre el futur del territori. Encàrrec de l'Observatori de Desenvolupament Estratègic a Catalunya (ODECAT) i el Pla Governamental CAT 21 a la consultora MCrit, S.L. Barcelona.

Vinuesa, J. (Ed.) (1994). Demografía. Análisis y proyecciones. Editorial Síntesis. Madrid.

www.idescat.es

www.ine.es

www.gencat.net/ptop/plans

8. ÍNDEX DE TAULES I GRÀFICS

3.1. ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓ. 1981-2003

3.1.1. Població per sexe i grups d'edat quinquennals

- T.1. Població per sexe. Valors absoluts i relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1981-2003
- T.2. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Solsona. 1981-2003
- G.1. Població per sexe. Valors absoluts. Solsona. 1981-2003
- G.2. Població per grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Solsona. 2003
- T.3. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Variació relativa per períodes quinquennals. Solsona. 1981-2003
- G.3. Piràmides de població. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1981
- G.4. Piràmides de població. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1991
- G.5. Piràmides de població. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 2003

3.1.2. Població per sexe i grans grups d'edat

- T.4. Població per grans grups d'edat. Total. Valors absoluts i relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1981-2003
- T.5. Població per grans grups d'edat. Homes. Valors absoluts i relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1981-2003
- T.6. Població per grans grups d'edat. Dones. Valors absoluts i relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1981-2003

3.1.3. Índexs de l'estructura de la població

- T.7. Índexs de l'estructura de la població. Valors relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1981-2003

3.2. COMPONENTS DEL CREIXEMENT DEMOGRÀFIC. 1986-2003

3.2.1. Natalitat i fecunditat

- T.8. Nascuts vius per edat de la mare, Valors absoluts. Solsona. 1986-2003
- G.6. Nascuts vius per edat de la mare, Valors absoluts. Solsona. 1986-2003
- T.9. Taxes Específiques de Fecunditat (TEF) per edat. Solsona i Catalunya. 1986-2003
- G.7. Taxes Específiques de Fecunditat (TEF) per edat. Solsona. 1986-2003
- G.8. Taxes Específiques de Fecunditat (TEF) per edat. Catalunya. 1986-2003
- T.10. Índex Sintètic de Fecunditat (ISF) i Edat Mitjana a la Maternitat (EMM). Solsona i Catalunya. 1986-2003
- G.9. Índex Sintètic de Fecunditat (ISF). Solsona i Catalunya. 1986-2003
- G.10. Edat Mitjana a la Maternitat (EMM). Solsona i Catalunya. 1986-2003

3.2.2. Mortalitat

- T.11. Esperança de vida per sexe i edats simples. Anys. Solsona i Catalunya. 2001-2002

3.2.3. Saldo migratori

- T.12. Població emigrant per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Solsona. 1988-2001
- T.13. Població immigrant per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Solsona. 1988-2001

3.2.4. Creixement total

- T.14. Components del creixement demogràfic. Taxes. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1986-2001

3.3. NATURALES DE LA POBLACIÓ. 1991-2003

3.3.1. Procedència segons lloc de naixement

- T.15. Població segons el lloc de naixement. Valors absoluts. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1991-2003
T.16. Població segons el lloc de naixement. Valors relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1991-2003
T.17. Població segons el lloc de naixement per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Solsona. 2003
T.18. Població segons el lloc de naixement per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors relatius. Solsona. 2003

3.3.2. Procedència segons nacionalitat

- T.19. Població segons la nacionalitat. Valors absoluts. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1991-2003
T.20. Població segons la nacionalitat. Valors relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1991-2003
T.21. Població segons la nacionalitat per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Solsona. 2003
T.22. Població segons la nacionalitat per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors relatius. Solsona. 2003

3.5. MERCAT DE TREBALL. 1986-2001

3.5.1. Població per relació amb l'activitat

- T.23. Població per relació amb l'activitat. Valors absoluts i taxes. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1986-2001

3.5.2. Població activa ocupada per grans sectors d'activitat

- T.24. Població activa ocupada per grans sectors d'activitat. Valors absoluts i relatius. Solsona, Solsonès, Lleida i Catalunya. 1991-2001

3.5.3. Mobilitat de la població per motius laborals

- T.25. Mobilitat de la població per motius laborals. Valors absoluts i índexs. Solsona. 1986-2001

3.6. PROJECCIÓ DE LA POBLACIÓ. 2003-2018 I REVISIÓ 2005-2020

3.6.1. Hipòtesis d'evolució dels components demogràfics

3.6.1.1. Migració

- T.26. Hipòtesis d'evolució de la migració. Solsona. 2003-2018
T.26.a. Hipòtesis d'evolució de la migració. Solsona. Revisió 2005-2020

3.6.1.2. Fecunditat

- T.27. Hipòtesis d'evolució de la fecunditat. Solsona. 2003-2018
T.27.a. Hipòtesis d'evolució de la fecunditat. Solsona. Revisió 2005-2020
G.11. Índex Sintètic de Fecunditat (ISF). Solsona. 1985-2020
G.12. Edat Mitjana a la Maternitat (EMM). Solsona. 1985-2020
G.13. Variància de l'Edat Mitjana a la Maternitat (EMM). Solsona. 1985-2020

3.6.2. Anàlisi dels resultats i text de síntesi. 2003-2018

- T.28. Població per sexe i grans grups d'edat. Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. 1981-2018
T.29. Població per sexe i grans grups d'edat. Valors relatius. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. 1981-2018

G.14. Població total. Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. 1981-2018
T.30. Naixements, creixement natural acumulat, saldo migratori i creixement total acumulat. Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. 2003-2018

3.6.2.1. Escenari baix

T.31. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari baix. Solsona. 1981, 1991, 2001, 2003, 2008, 2013 i 2018
G.15. Piràmide de població. Escenari baix. Solsona. 2008
G.16. Piràmide de població. Escenari baix. Solsona. 2013
G.17. Piràmide de població. Escenari baix. Solsona. 2018

3.6.2.2. Escenari central

T.32. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari central. Solsona. 1981, 1991, 2001, 2003, 2008, 2013 i 2018
G.18. Piràmide de població. Escenari central. Solsona. 2008
G.19. Piràmide de població. Escenari central. Solsona. 2013
G.20. Piràmide de població. Escenari central. Solsona. 2018

3.6.2.3. Escenari tendencial

T.33. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari tendencial. Solsona. 1981, 1991, 2001, 2003, 2008, 2013 i 2018
G.21. Piràmide de població. Escenari tendencial. Solsona. 2008
G.22. Piràmide de població. Escenari tendencial. Solsona. 2013
G.23. Piràmide de població. Escenari tendencial. Solsona. 2018

3.6.2.4. Escenari alt

T.34. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari alt. Solsona. 1981, 1991, 2001, 2003, 2008, 2013 i 2018
G.24. Piràmide de població. Escenari alt. Solsona. 2008
G.25. Piràmide de població. Escenari alt. Solsona. 2013
G.26. Piràmide de població. Escenari alt. Solsona. 2018

3.6.3. Anàlisi dels resultats i text de síntesi. Revisió 2005-2020

T.28.a. Població per sexe i grans grups d'edat. Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. Revisió 1981-2020
T.29.a. Població per sexe i grans grups d'edat. Valors relatius. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. Revisió 1981-2020
G.14.a. Població total. Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. Revisió 1981-2020
T.30.a. Naixements, creixement natural acumulat, saldo migratori i creixement total acumulat. Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona. Revisió 2005-2020

3.6.3.1. Escenari baix

T.31.a. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari baix. Solsona. 1981, 1991, 2001, 2003, 2005, 2010, 2015 i 2020
G.15.a. Piràmide de població. Escenari baix. Solsona. 2010
G.16.a. Piràmide de població. Escenari baix. Solsona. 2015
G.17.a. Piràmide de població. Escenari baix. Solsona. 2020

3.6.3.2. Escenari central

T.32.a. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari central. Solsona. 1981, 1991, 2001, 2003, 2005, 2010, 2015 i 2020
G.18.a. Piràmide de població. Escenari central. Solsona. 2010
G.19.a. Piràmide de població. Escenari central. Solsona. 2015
G.20.a. Piràmide de població. Escenari central. Solsona. 2020

3.6.3.3. Escenari tendencial

T.33.a. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari tendencial. Solsona. 1981, 1991, 2001, 2003, 2005, 2010, 2015 i 2020
G.21.a. Piràmide de població. Escenari tendencial. Solsona. 2010
G.22.a. Piràmide de població. Escenari tendencial. Solsona. 2015
G.23.a. Piràmide de població. Escenari tendencial. Solsona. 2020

3.6.3.4. Escenari alt

T.34.a. Població per sexe i grups d'edat quinquennals. Valors absoluts. Escenari alt. Solsona. 1981, 1991, 2001, 2003, 2005, 2010, 2015 i 2020
G.24.a. Piràmide de població. Escenari alt. Solsona. 2010
G.25.a. Piràmide de població. Escenari alt. Solsona. 2015
G.26.a. Piràmide de població. Escenari alt. Solsona. 2020

4.2. EQUIPAMENTS I SERVEIS PÚBLICS

4.2.2. Quadre de síntesi de les principals actuacions previstes

Q.1. Principals actuacions previstes en planejament urbanístic i oferta d'equipaments i serveis públics col·lectius. Solsona. 2005

6. RESERVA DE SÒL PER A LA PRESTACIÓ D'EQUIPAMENTS I SERVEIS PÚBLICS SEGONS HORITZÓ TEMPORAL I ESCENARI DE FUTUR

T.35. Població. Valors absoluts. Escenari baix, central, tendencial i alt. Solsona i Àrea Bàsica Territorial (ABT) de Solsona. 2003-2020
T.36. Estàndards mínims de reserva de sòl per a equipaments (municipis entre 5.000 i 25.000 habitants), segons el planejament general
T.37. Reserva de sòl per a la prestació d'equipaments i serveis (m²). Solsona. Escenari baix, central, tendencial i alt. 2003, 2010, 2015 i 2020
G.27. Reserva de sòl (m²) mínima per a la prestació d'equipaments sanitaris (assistència primària). Solsona. Escenari baix, central, tendencial i alt. 2003, 2010, 2015 i 2020
G.28. Reserva de sòl (m²) mínima per a la prestació d'equipaments sanitaris (assistència hospitalària). Solsona. Escenari baix, central, tendencial i alt. 2003, 2010, 2015 i 2020
G.29. Reserva de sòl (m²) mínima per a la prestació d'equipaments d'ensenyament. Solsona. Escenari baix, central, tendencial i alt. 2003, 2010, 2015 i 2020
G.30. Reserva de sòl (m²) mínima per a la prestació d'equipaments esportius (lligat a ensenyament). Solsona. Escenari baix, central, tendencial i alt. 2003, 2010, 2015 i 2020
G.31. Reserva de sòl (m²) mínima per a la prestació d'equipaments culturals. Solsona. Escenari baix, central, tendencial i alt. 2003, 2010, 2015 i 2020
G.32. Reserva de sòl (m²) mínima per a la prestació d'equipaments d'abastament. Solsona. Escenari baix, central, tendencial i alt. 2003, 2010, 2015 i 2020
G.33. Reserva de sòl (m²) mínima per a la prestació d'equipaments assistencials. Solsona. Escenari baix, central, tendencial i alt. 2003, 2010, 2015 i 2020
G.34. Reserva de sòl (m²) mínima per a la prestació d'equipaments de serveis tècnics. Solsona. Escenari baix, central, tendencial i alt. 2003, 2010, 2015 i 2020
G.35. Reserva de sòl (m²) mínima per a la prestació d'equipaments administratius. Solsona. Escenari baix, central, tendencial i alt. 2003, 2010, 2015 i 2020