

**Projeccions
de llars
i de necessitats
residencials
a Catalunya
2007-2017**

The background of the page is a vibrant blue. A large white rectangular area is positioned in the upper left, containing the title text. Below this white area, the page is filled with a series of horizontal, overlapping bands. These bands feature various patterns: some are solid blue, some are white with diagonal hatching, and some are white with a fine grid pattern. The bands are arranged in a way that creates a sense of depth and movement, with some appearing to recede into the background and others coming forward.

Projeccions de llars i de necessitats residencials a Catalunya 2007-2017

Projeccions de llars i de necessitats residencials a Catalunya 2007-2017

I. Centre d'Estudis Demogràfics II. Catalunya. Secretaria d'Habitatge

1. Habitatge – Previsió – Catalunya

314.8(467.1)"2007/2017"

© Generalitat de Catalunya

Departament de Medi Ambient i Habitatge

Secretaria d'Habitatge

Estudi realitzat per: Centre d'Estudis Demogràfics (CED), en el marc del PTSHC

Disseny: Cla-se

Maquetació: Ombratorrada

Tiratge: 1.000 exemplars

1a edició: desembre de 2010

Impressió: INOM, S.A

Dipòsit Legal: B-45.818-2010



Permesa la reproducció, sempre que se n'esmenti la procedència i no es faci amb finalitats comercials

Per tal de poder dissenyar de forma coherent una bona política d'habitatge, és essencial conèixer les necessitats residencials de la població, i sobretot les necessitats futures d'aquesta població en matèria d'habitatge.

Amb aquest objectiu es va encarregar al Centre d'Estudis Demogràfics CED l'elaboració d'una estimació de les projeccions de llars per a l'any 2017, que han servit de base en l'elaboració del Pla territorial sectorial de l'habitatge de Catalunya.

El Pla territorial sectorial de l'habitatge constitueix el marc orientador per a l'aplicació a tot el territori de Catalunya de les polítiques d'habitatge, d'acord amb el que preveu la Llei del dret a l'habitatge i la Llei de política territorial. El Pla és un instrument que ha de servir per a la concreció territorial de les actuacions en matèria d'habitatge en els propers anys, tant per al Govern de la Generalitat com per a les altres administracions públiques del país, sobretot a l'àmbit municipal, potenciant la cooperació intermunicipal.

Així doncs, les projeccions de llars 2007-2017 que aquí presentem, s'han desenvolupat pels diferents àmbits territorials marcats en el Pla territorial sectorial de l'habitatge: pel conjunt de Catalunya; pels nou àmbits regionals que coincideixen amb els àmbits funcionals del Pla Territorial General de Catalunya, però, dividint en tres l'Àmbit Funcional Metropolità: la ciutat de Barcelona, l'àmbit del Pla General metropolità i l'Arc metropolità; i cinquanta-sis sistemes urbans.

La metodologia emprada en les projeccions de llars s'ha fet a partir del mètode de projecció de les persones principals. S'ha pres com a punt de partida l'estimació de llars de l'any 2007, corregint a la baixa les projeccions lineals fetes a partir del cens de població de l'any 2001 ja que, degut a la conjuntura econòmica i residencial actual, ha comportat, si més no temporalment, una aturada en el creixement demogràfic.

Aquest estudi a més, s'insereix en l'objectiu d'anar ampliant la base de referències estadístiques sociològiques per conèixer millor la nostra societat, i esperem que serveixi per aportar llum sobre les polítiques públiques, a més de ser una eina de referència per a estudiosos i operadors del sector de l'habitatge.

Francesc Baltasar i Albesa

Conseller de Medi Ambient i Habitatge

Índex de continguts

1. Presentació	11
1.1. El context temporal	12
1.2. Utilitat de les projeccions de llars per estimar necessitats residencials	13
1.3. Els continguts del treball	14
2. Metodologia de la projecció	17
2.1. Projecció demogràfica de base	18
Taula 2.1. Evolució de les poblacions projectades per àmbits territorials	19
2.2. Metodologia general de la projecció de llars	21
2.3. Hipòtesis i mètode	22
Taula 2.2. Taxes de la persona de referència projectades. Catalunya, 2007-2017	22
2.4. La projecció dels àmbits regionals de Catalunya	24
Taula 2.3. Taxes de la persona de referència projectades. Àmbits territorials 2007-2017	25
3. Resultats globals	29
3.1. Nombre de llars i evolució temporal	30
Taula 3.1. Evolució anual projectada del nombre de llars. Catalunya, 2007-2017	30
Gràfic 3.1. Evolució anual del nombre de llars. Catalunya, 2007-2017	31
Taula 3.2. Increment anual del nombre de llars. Catalunya, 2007-2017	32
Gràfic 3.2. Evolució de la mida mitjana de la llar. Catalunya, 2007-2017	33
3.2. Simulació de resultats segons la conjuntura anterior	34
Taula 3.3. Comparació dels resultats de la projecció del creixement del nombre de llars amb una simulació basada en la situació del 2006. Catalunya, 2007-2017	35
3.3. Llars segons l'edat de la persona de referència	36
Taula 3.4. Nombre de llars per grans grups d'edat de la persona de referència. Catalunya, 2007 i 2017	36
Gràfic 3.3. Evolució del nombre de llars segons l'edat de la persona de referència. Catalunya, 2007-2017	37

4. Resultats per als àmbits regionals	41	5.2. Camp de Tarragona	66
4.1. Distribució territorial de l'estoc i la variació de les llars	42	Taula 5.9. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans del Camp de Tarragona, 2007 i 2017	67
Taula 4.1. Variació (%) de la població i de les llars entre 2007 i 2017 per àmbits territorials	42	Taula 5.10. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans del Camp de Tarragona, 2007 i 2017	68
Taula 4.2. Evolució anual del nombre de llars segons l'àmbit territorial. Catalunya, 2007-2017	43	5.3. Comarques Centrals	68
Taula 4.3. Distribució territorial de la població i les llars previstes segons l'àmbit territorial, 2007 i 2017	45	Taula 5.11. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans de les Comarques Centrals, 2007 i 2017	69
Taula 4.4. Increment del nombre de llars segons el quinquenni per àmbit territorial, 2007 i 2017	46	Taula 5.12. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans de les Comarques Centrals, 2007 i 2017	70
Taula 4.5. Distribució territorial del creixement de llars segons el quinquenni per àmbit territorial, 2007 i 2017	47	5.4. Comarques de Girona	70
4.2. Distribució territorial de les llars per edat	48	Taula 5.13. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans de les Comarques de Girona, 2007 i 2017	71
Taula 4.6. Distribució (%) de les llars segons els grans grups d'edat de la persona de referència per àmbit territorial, 2007 i 2017	49	Taula 5.14. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans de les Comarques de Girona, 2007 i 2017	72
Taula 4.7. Variació entre el 2007 i el 2017 del nombre de llars segons els grans grups d'edat de la persona de referència. Àmbits territorials	50	5.5. Ponent	73
5. Resultats per als sistemes urbans	53	Taula 5.15. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans de Ponent, 2007 i 2017	73
Taula 5.1. Pes de l'increment de llars previst en el període 2007-2017 localitzat en els sistemes urbans segons l'àmbit regional	55	Taula 5.16. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans de Ponent, 2007 i 2017	74
Taula 5.2. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans 2007-2017	56	5.6. Terres de l'Ebre	74
Taula 5.3. Distribució territorial de l'increment de les llars. Sistemes urbans 2007-2017	58	Taula 5.17. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans de les Terres de l'Ebre, 2007 i 2017	75
Taula 5.3. Distribució territorial de l'increment de les llars. Sistemes urbans 2007-2017	59	Taula 5.18. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans de les Terres de l'Ebre, 2007 i 2017	75
Taula 5.4. Classificació dels sistemes urbans segons el creixement previst de les llars en el període 2007-2017	61	5.7. Els sistemes de l'Àmbit Metropolità	76
Taula 5.5. Classificació dels sistemes urbans segons el creixement de llars previst en el període 2007-2017	63	Taula 5.19. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans de l'Àmbit Metropolità, 2007 i 2017	77
Taula 5.6. Variació de població i llars dels sistemes urbans segons la grandària demogràfica prevista en 2017	64	Taula 5.20. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans de l'Àmbit Metropolità, 2007 i 2017	78
5.1. Alt Pirineu - Val d'Aran	65	6. Components dinàmics de la variació del nombre de llars	81
Taula 5.7. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans de l'Alt Pirineu - Val d'Aran, 2007 i 2017	65	Taula 6.1. Grans fluxos dinàmics generacionals en la variació de les llars per quinquennis segons l'àmbit territorial, 2007-2012	83
Taula 5.8. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans de l'Alt Pirineu - Val d'Aran, 2007 i 2017	66	Taula 6.2. Fluxos d'entrada i de sortida en la variació de les llars per quinquennis segons el sistema urbà, 2007-2012	85

Taula 6.3. Fluxos d'entrada i de sortida en la variació de les llars per quinquennis segons el sistema urbà, 2012-2017	87	Taula F. Distribució territorial de les llars per edat. Sistemes urbans de Ponent.	
		2007	116
Taula 6.4. Fluxos d'entrada i de sortida en la variació de les llars per quinquennis segons el sistema urbà, 2007-2017	89	2017	117
		Taula G. Distribució territorial de les llars per edat. Sistemes urbans de les Terres de l'Ebre.	
		2007	118
		2017	119
7. Conclusions	93	Taula H. Distribució territorial de les llars per edat. Sistemes urbans de l'Àmbit Metropolità.	
7. Conclusions	94	2007	120
		2017	121
8. Annex de resultats detallats	97		
Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any.	98		
Total per a Catalunya	98		
Alt Pirineu - Val d'Aran	99		
Camp de Tarragona	100		
Comarques centrals	101		
Comarques de Girona	102		
Ponent	103		
Terres de l'Ebre	104		
Barcelona-ciutat	105		
Pla General Metropolità	106		
Arc Metropolità	107		
Taula B. Distribució territorial de les llars per edat. Sistemes urbans de l'Alt Pirineu - Val d'Aran.			
2007	108		
2017	109		
Taula C. Distribució territorial de les llars per edat. Sistemes urbans del Camp de Tarragona			
2007	110		
2017	111		
Taula D. Distribució territorial de les llars per edat. Sistemes urbans de les Comarques Centrals.			
2007	112		
2017	113		
Taula E. Distribució territorial de les llars per edat. Sistemes urbans de les Comarques Girona.			
2007	114		
2017	115		

1. Presen- tació

1.1. El context temporal

La present publicació deriva dels treballs encarregats al Centre d'Estudis Demogràfics durant el 2007 en relació amb la realització del Pla territorial sectorial de l'habitatge¹ de Catalunya. Concretament, les converses inicials formals van ser el juny del 2007, dos mesos abans de l'esclat del problema de les «hipoteques escombraries» l'agost del 2007. És a dir, l'inici del treball es pot situar just al final del període de boom econòmic, demogràfic i immobiliari que va caracteritzar els primers anys del segle XXI. Els darrers resultats, que especificaven alguns dels resultats definitius generals, es van lliurar l'estiu del 2009, amb la crisi actual ja en ple desenvolupament. El gruix del treball es va desenvolupar durant el 2008, quan la crisi immobiliària lligada a la reducció del finançament bancari es va fer evident.

Aquest context temporal ha estat un dels desafiaments més grans d'aquesta contribució. La selecció dels escenaris més adients de les projeccions de població i la construcció de les hipòtesis evolutives de l'estructura de llars s'anava fent a partir d'informació estadística relativament actualitzada, però no prou actualitzada perquè recollís l'actualitat canviant que l'equip redactor observava. Per tant, el dibuix dels supòsits que alimenten les hipòtesis s'ha basat en les impressions expertes dels redactors.

De tota manera aquest desafiament es pot interpretar de manera positiva. Aquest treball és un exemple de realització de previsions demogràfiques en contextos de canvi intenses. Normalment les previsions tendeixen a reproduir en el futur —esmorteïdes o reforçades— les tendències del passat recent i serveixen, doncs, per avaluar el present en portar-lo al futur. En el nostre cas, la tendència recent observada en les estadístiques era la de l'opulència demogràfica i immobiliària viscuda abans del 2007. La nostra feina ha estat intentar introduir l'evolució real amb informació estadística que encara no la reflectia. Pensem que ens n'hem sortit. Però els resultats —fins i tot el llenguatge— que hi trobareu, estan influïts per aquest esforç d'actualització.

¹ Es pot consultar a la pàgina web de la Secretaria d'Habitatge.

1.2. Utilitat de les projeccions de llars per estimar necessitats residencials

Quants habitatges cal construir en els propers anys? Aquesta és una pregunta recurrent que tant les administracions com les empreses del sector ens fan reiteradament als demògrafs i, específicament, als tècnics especialistes en projeccions. La resposta és relativament més fàcil com més extens és el territori i més gran és la població, ja que la seva dinàmica demogràfica depèn més d'elements endògens, que es poden copsar més bé amb la informació estadística disponible. En el cas de poblacions locals és molt important tenir en compte les dinàmiques conjuntes del territori, incorporant en l'anàlisi les entrades i sortides de població.

El mètode més directe que proposen els demògrafs és estimar en el futur el nombre de llars que hi haurà en una població projectada. Si es calcula el creixement del nombre de llars, tenim una bona aproximació a la quantitat de nous habitatges (com a saldo entre la construcció i la desaparició) que caldrà incorporar a l'estoc d'habitatges existents. És un mètode senzill, però robust. L'estimació del nombre de llars en el futur es fa mitjançant la projecció del percentatge de les persones que a cada edat encapçalen una llar. Aquests percentatges projectats s'apliquen a una població futura calculada i se n'obté com a derivada la xifra de llars que hi hauria. És el mètode de les persones principals.

Aquest mètode és el que s'ha aplicat aquí. Per elaborar la projecció de població, entre els diferents escenaris de la població catalana que ofereix l'Institut d'Estadística de Catalunya, hem seleccionat el recomanat o tendencial, que tanmateix ofereix una evolució més pausada que la derivada d'extrapolar el comportament dels primers anys del segle. A més, hem estimat les llars existents en el punt temporal de sortida amb la informació disponible en el seu moment, a partir de diferents fonts, i n'hem calculat les taxes de principalitat en cada edat. Aquesta estimació de llars finalment s'ha fet fixa al llarg de la projecció. L'estancament de les tendències de canvi familiar observades en els darrers anys ha estat un dels fruits de la incorporació de la nova realitat exterior a les previsions: en un entorn de crisi i nova inseguretat s'ha considerat que processos que eren recents, com l'avançament relatiu de l'edat d'emancipació i l'extensió de noves formes familiars, s'alentirien.

1.3. Els continguts del treball

Aquest informe presenta els resultats de la previsió de necessitats residencials a partir d'una projecció de llars a diferents escales territorials de Catalunya. Aquestes escales són: el conjunt de Catalunya, nou àmbits regionals i cinquanta-sis sistemes urbans. Concretament, s'ofereix la informació següent:

- » Evolució del nombre de llars total i per edat del conjunt de Catalunya sobre la base d'un escenari de formació familiar constant.
- » Desagregació territorial de la variació del nombre de llars per als set àmbits regionals. L'Àmbit Metropolità es detalla en tres unitats: municipi de Barcelona, resta de municipis del Pla general metropolità i Arc Metropolità, que reuneix la resta de municipis metropolitans.
- » Cinquanta-sis sistemes urbans, definits pels equips tècnics de la Secretaria d'Habitatge en funció de criteris de cohesió funcional i urbanística. Aquest nivell implica la identificació de vint-i-nou restes comarcals, definides com el conjunt de municipis de cada comarca que no pertanyen a cap sistema urbà.

Aquesta projecció de llars ha fet servir com a projecció demogràfica de base una actualització amb data del 2007 de les projeccions demogràfiques de l'Idescat elaborades el 2002. El mètode aplicat en aquestes projeccions de llars és el de les taxes de persones principals o de referència. A la projecció prèvia de població s'apliquen unes taxes projectades de persones de referència, amb la qual cosa s'obtenen les llars a les diferents edats per cada any comprès entre el 2007 i el 2017 en data d'1 de gener.

2. Metodo- logia de la projecció

2.1. Projectió demogràfica de base

La projecció demogràfica d'aquest informe està basada en la projecció demogràfica de l'Idescat de l'any 2002. En concret, en un dels escenaris d'aquesta projecció: el mitjà-alt o tendencial². Tot i que en els darrers anys la tendència real era més compatible amb un altre escenari, anomenat alt, la conjuntura actual fa més prudent suposar una certa moderació del creixement demogràfic, la qual cosa ha aconsellat recuperar l'escenari mitjà-alt. Aquest exercici d'ajustament situa la població del 2017 en la ratlla dels 7,8 milions d'habitants, i indica que després del cicle de creixement demogràfic passat la població es pot estabilitzar en una xifra propera als 8 milions.

A grans trets, s'ha procurat que els resultats finals de la població fossin al més propers possible a la tendència marcada per la projecció de l'Idescat (taula 1.1), però lògicament els resultats presenten certes diferències respecte dels obtinguts per l'Idescat l'any 2002. Per exemple, la població total tant de les Comarques de Girona com del Camp de Tarragona és lleugerament superior a la de la projecció de l'Idescat, en bona part a causa del fet que les pautes de distribució de les migracions dels últims anys han variat. En altres paraules, perquè les pautes de mobilitat (intensitat i patró territorial) dels anys immediatament anteriors a l'inici de la projecció l'any 2007 no són exactament les mateixes que les dels anys anteriors al 2002.

Abreviatures emprades en les taules

APIA	Alt Pirineu - Val d'Aran
CT	Camp de Tarragona
CC	Comarques Centrals
CG	Comarques de Girona
AP	Àmbit de Ponent
TE	Terres de l'Ebre
BCN	Municipi de Barcelona
PGM	Resta de municipis del Pla general metropolità
ArcM	Arc Metropolità
AM	Àmbit Metropolità
CAT	Catalunya

² Els diferents escenaris de la projecció sobre la base del 2002 es poden consultar a la pàgina web de l'Idescat.

Taula 2.1. Evolució de les poblacions projectades per àmbits territorials

	APIA	CT	CC	CG	AP	TE
2007	73.906	575.333	489.519	691.882	340.827	182.462
2008	75.217	598.686	500.371	713.605	347.476	186.683
2009	76.184	618.894	509.853	731.644	352.710	189.993
2010	76.811	635.909	517.894	745.967	356.523	192.397
2011	77.101	649.674	524.417	756.527	358.904	193.901
2012	77.404	662.837	530.573	766.769	361.329	195.369
2013	77.716	675.369	536.329	776.646	363.772	196.805
2014	78.039	687.309	541.698	786.188	366.238	198.205
2015	78.373	698.651	546.666	795.376	368.712	199.572
2016	78.717	709.416	551.240	804.222	371.192	200.903
2017	79.069	719.609	555.421	812.724	373.669	202.200

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula 2.1. Evolució de les poblacions projectades per àmbits territorials (continuació)

	BCN	PGM	ArcM	AM	CAT
2007	1.595.110	1.439.846	1.821.623	4.856.579	7.210.508
2008	1.602.297	1.453.810	1.862.725	4.918.832	7.340.871
2009	1.602.424	1.463.380	1.897.784	4.963.588	7.442.866
2010	1.595.692	1.468.435	1.926.573	4.990.700	7.516.199
2011	1.582.223	1.468.849	1.948.864	4.999.936	7.560.459
2012	1.571.154	1.469.670	1.969.553	5.010.377	7.604.659
2013	1.562.148	1.470.782	1.988.579	5.021.509	7.648.146
2014	1.555.025	1.472.213	2.006.076	5.033.314	7.690.991
2015	1.549.570	1.473.899	2.022.050	5.045.519	7.732.870
2016	1.545.645	1.475.833	2.036.584	5.058.062	7.773.751
2017	1.543.121	1.477.983	2.049.719	5.070.823	7.813.514

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

En resum, les modificacions han reestimat a la baixa la fecunditat projectada tot seguint el creixement molt moderat dels darrers anys i han reavaluat a l'alça els fluxos migratoris de partida, amb una forta correcció durant la projecció, tot reflectint la realitat dels darrers anys³.

Els aspectes modificats i actualitzats en comparació de les projeccions de l'Idescat són:

- » Canvi de l'any base de la projecció del 2002 al 2007. La població de partida és la del padró continu registrada l'1 de gener del 2007.
- » Reestimació de la hipòtesi d'intensitat de la fecunditat, considerant una hipòtesi final intermèdia entre la hipòtesi baixa i la mitjana de l'Idescat.
- » El calendari de la fecunditat (és a dir, el pes de cada edat) manté fix el patró de 2004-2006, força estable en el temps.
- » La intensitat i el calendari de les hipòtesis de migracions consideren com a punt de referència la informació estadística del període 2004-2006.
- » Disminució de les propensions a emigrar a la resta d'Espanya en un 20% al final de la projecció respecte al període 2004-2006.
- » Increment de les propensions d'emigració a l'estranger en un 50% al final de la projecció.
- » Disminució de la immigració procedent de la resta d'Espanya en un 10% al llarg de la projecció.
- » S'ha procurat mantenir un lleu descens de la població del municipi de Barcelona al llarg de la projecció, de manera semblant a la projecció de l'Idescat.
- » Els fluxos interns a Catalunya entre àmbits es fan disminuir un 50% al final de la projecció. Es considera, per tant, una forta davallada de la mobilitat residencial des de l'alta conjuntura del començament de la dècada.
- » Disminució intensa de la immigració estrangera fins al 2011, amb l'assoliment de poc més del 40% del nivell de partida. A partir d'aquesta data la tendència s'inverteix lleugerament i al final de la projecció la immigració augmenta un 10% respecte a l'any 2011. En definitiva, l'escenari considera una forta caiguda de la immigració estrangera durant el primer quinquenni i una relativa estabilitat el segon quinquenni.

D'aquesta manera s'aconsegueix una modificació dels components de la dinàmica demogràfica de la projecció que estan més d'acord amb la conjuntura recent, però sense modificar el creixement agregat de la població que suggeria l'escenari mitjà-alt o tendencial de la projecció de l'Idescat, amb base 2002⁴.

³ Segons l'Idescat, la població oficial l'1 de gener del 2010 derivada del padró municipal d'habitants era de 7.504.881 persones. L'estimació efectuada en aquest treball només ha errat en unes 12.000 persones per excés.

⁴ Recentment, l'Idescat ha publicat unes noves projeccions de població amb base 2008 que, lògicament, no van poder ser incorporades a l'estudi. L'evolució més recent de la població és coherent amb l'escenari alt d'aquesta nova versió.

2.2.

Metodologia general de la projecció de llars

Es tracta d'una projecció de llars efectuada a partir del mètode de projecció de persones principals. Concretament, es projecten els individus que a cada edat són persona de referència de la seva llar. El nombre total de persones principals es va fer equivalent al nombre de llars existents. Aquesta projecció de llars presenta les característiques generals següents:

- » És una projecció derivada, que es basa en una projecció prèvia de població. Aquesta projecció és una reelaboració de la projecció de l'Idescat corresponent a l'any 2002 a partir del seu escenari mitjà-alt, tot variant l'any base al 2007 i modificant lleugerament les hipòtesis migratòries segons la conjuntura més recent. Com ja s'ha assenyalat, la població de partida és la de l'1 de gener de 2007 derivada del padró continu, i l'horitzó de la projecció es fixa a 1 de gener del 2017.
- » La informació sobre llars situada en l'any base de la projecció és una estimació basada en l'evolució recent de diferents fonts indirectes, ja que no es disposa d'informació de tipus censal amb una data propera. A més del cens de població dels anys 1991 i 2001, del padró del 1996 i d'una explotació exhaustiva del padró del 2007, s'ha utilitzat l'Enquesta de població activa (EPA) del 2007 i l'Enquesta de condicions de vida i hàbits de la població de Catalunya de 2006⁵.
- » El mètode utilitzat en aquestes projeccions és el de taxes de persones de referència o principalitat, definides com la proporció de persones en un grup d'edat que són cap de llar. En el model de projecció, s'han calculat taxes anuals per grup d'edat quinquennal entre els 15 i 85 i més anys. Aquesta metodologia es basa en la identificació de les llars en funció d'una persona de referència i és força més consistent que la d'aplicar un factor de divisió al conjunt de la població (generalment la grandària mitjana de la llar), ja que considera l'estructura de la llar de partida, l'evolució de la població per sexe i edat, i els possibles canvis en la propensió a formar noves llars.

⁵ Amb posterioritat a la finalització del treball era possible trobar informació sobre el nombre de llars als resultats de l'Enquesta demogràfica del 2007 elaborada per l'Idescat. El nombre total de llars catalanes que s'hi recull és de 2.782.300 llars, lleugerament per sobre de la nostra estimació, 2.758.906 llars.

2.3. Hipòtesis i mètode

Aquesta projecció considera una hipòtesi l'estancament de la situació de les taxes de llar del punt de partida 2007. Es pensa que és l'opció més coherent respecte a la nova conjuntura econòmica i residencial, i comporta un trencament relatiu amb l'evolució estimada els primers anys 2000, quan s'estava experimentant una relativa millora de l'emancipació dels joves i l'augment de noves reconfiguracions familiars. La nova conjuntura implicaria una aturada, si més no temporal, d'aquests corrents de fons de canvi social. S'ha suposat que en el context actual, i per simplificar la informació que cal considerar en el disseny del Pla territorial sectorial de l'habitatge, no val la pena multiplicar els resultats amb diversos escenaris evolutius de les llars, que s'endevinen poc plausibles a curt termini.

Taula 2.2. Taxes de la persona de referència projectades. Catalunya, 2007-2017

Edat	2007
15-19	1,42
20-24	9,95
25-29	26,52
30-34	41,62
35-39	48,28
40-44	50,92
45-49	53,18
50-54	54,28
55-59	55,13
60-64	58,57
65-69	60,23
70-74	63,40
75-79	63,12
80-84	62,46
85+	52,36

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Per a la confecció de les taxes de la persona de referència s'han utilitzat els anomenats mètodes d'extrapolació, consistents en prolongar l'evolució passada de les taxes de cap de llar aplicant un mètode aritmètic. La feina s'ha complicat perquè les diverses fonts consultades oferien nivells d'intensitat diferents per a un mateix punt temporal. Finalment, l'estimació de les taxes de llar del 2007 s'ha fet sobre la base de la intensitat calculada segons les dades del cens del 2001 extrapolant la intensitat del canvi positiu d'algunes taxes que estima l'Enquesta de població activa fins al 2007.

S'ha estimat que la conjuntura actual no permet una hipòtesi gaire optimista i que obliga a una revisió restrictiva de la tendència estructural. La tendència estructural consisteix en canvis progressius en els models familiars pel que fa a emancipació, (in)estabilitat de les parelles i autonomia de la gent gran. Aquests canvis es consideren corrents de fons molt forts. Tanmateix, la conjuntura actual aconsella per als propers anys una hipòtesi de manteniment dels nivells assolits durant el primer quinquenni del segle XXI, encara que no una continuació del canvi.

Es considera que la pressió social per un habitatge accessible per als joves és molt sòlida i té resposta política positiva, però la seva realització és molt sensible a la situació laboral dels joves i la situació del mercat immobiliari. D'altra banda, la reducció de la dimensió numèrica de les generacions joves pot tenir un efecte positiu en el seu poder de negociació en el mercat. Tanmateix, són els grups demogràfics que estan sent més colpejats per l'atur. La independència econòmica més elevada de les dones pot sostenir una dissolució més fàcil de parelles amb problemes de convivència, encara que la conjuntura econòmica negativa segurament pot retardar el trencament efectiu d'algunes parelles.

L'extensió de l'autonomia residencial de la gent gran (un dels components demogràfics que influeixen en la variació de la xifra de llars) és segurament el fenomen menys sensible a la conjuntura. Tot i així, per coherència general s'ha optat per mantenir també les seves taxes de principalitat. Això implica que els nostres resultats consideren que hi haurà un nivell de mortalitat domiciliària en alguna mesura superior al que s'experimentarà realment, s'alliberaran més habitatges de segona mà i caldrà construir menys habitatge nou. Per tant, els resultats presentats cal interpretar-los més aviat com un llindar mínim aproximat a la realitat.

Tot i que no s'ha considerat específicament en la hipòtesi la influència de la condició d'immigrant a Catalunya, les taxes de la persona de referència són coherents amb un cert efecte inhibitori a curt termini dels fluxos immigratoris sobre la independència familiar. En efecte, en els primers estadis de l'arribada hi ha una important presència de la coresidència complexa de diferents nuclis en una mateixa llar o habitatge. Com que la projecció és a deu anys s'ha considerat que no cal introduir com a ítem projectable la normalització posterior de les situacions de residència. En definitiva, s'ha assumit que l'estancament dels canvis per edat en part és també producte del pes de la immigració i d'un endarreriment en el temps de la seva normalització residencial a causa de la conjuntura actual.

2.4. La projecció dels àmbits regionals de Catalunya

Aquesta projecció de llars també inclou com a nivell territorial de desagregació els àmbits regionals (7) més la desagregació de l'Àmbit Metropolità a Barcelona, la resta de municipis del Pla general metropolità i l'Arc Metropolità. El mètode segueix dos requisits:

- » En primer lloc, té en compte el que és específic i propi de cada una de les àrees que cal projectar. Les propensions a formar llars presenten diferències significatives territorials que cal tenir en compte.
- » En segon lloc, els resultats dels àmbits han de ser coincidents amb els obtinguts prèviament per al conjunt de Catalunya, és a dir, la suma de les llars per edat ha de coincidir amb les llars projectades per al conjunt català.

Les metodologies més adients per satisfer el compliment d'aquests dos requisits són les de caire relacional. Es basen en comparar per al darrer període conegut la situació relativa de cada una de les subàrees amb l'àrea superior de la qual forma part. D'aquesta comparació s'obtenen uns factors per a cada subàrea, per edat, que recullen l'especificitat pròpia de cadascuna d'elles. En el nostre cas, s'ha calculat la relació aritmètica entre les taxes de caps de llar per edat dels àmbits respecte a les de Catalunya, i de cada sistema respecte a l'àmbit al qual pertany. Aquests factors es mantenen constants o es fan tendir a 1 (és a dir, intensitat igual a la de l'àrea de referència) al final de la projecció o, com és el cas que ens ocupa, en un horitzó més llunyà. Això implica considerar que les subàrees tendeixen a convergir cap a la situació de l'àrea superior. La justificació de la convergència és més aviat de caire tècnic, per tal de minimitzar els desajustos entre resultats. En aquest estudi, l'aplicació de la convergència ha estat limitada temporalment perquè suposem que les taxes de llar del conjunt català no es mouran, i tampoc no ho faran les dels territoris que en formen part.

Els factors relacionals projectats s'apliquen a les taxes obtingudes prèviament per a l'àrea superior, tot obtenint uns valors de taxes de persona de referència per edat de cada subàrea. A partir de les poblacions projectades de cada àrea es calcula el nombre de llars, per edat. Concretament aquesta fase metodològica:

- » En primer lloc, s'ha calculat la relació, per cada grup d'edat quinquennal, entre la proporció de persones principals de cada àmbit regional amb la xifra corresponent al conjunt de Catalunya, a partir de les dades del cens del 2001. Aquesta és la font de la qual s'ha obtingut el comportament específic de cada àmbit regional.

- » S'ha considerat que més enllà del final de la projecció, en una data establerta per convenció al 2022, es produiria idealment i a efectes operatius una convergència total de les taxes regionals amb les de Catalunya. Mitjançant interpolació lineal s'ha calculat l'evolució dels índexs relacionals fins a l'any 2007, punt de partida de la projecció. Tanmateix, a partir d'aquesta data s'han mantingut constants les taxes de tots els àmbits territorials, per coherència amb la hipòtesi superior de congelació de les taxes de principalitat a escala de Catalunya.
- » En tercer lloc, s'han calculat les llars per edat de la persona principal de cada àmbit regional. S'ha procedit a un petit ajust aritmètic per assegurar que la suma de les llars de tots els àmbits regionals fa exactament el total de llars projectades inicialment per al conjunt de Catalunya. El desajust original es produeix perquè els àmbits regionals varien els seus pesos relatius en el conjunt de la població projectada, la qual cosa afecta la distribució territorial de les llars projectades.
- » S'ha procedit anàlogament per al càlcul de les taxes de cada sistema urbà respecte del seu àmbit de referència.

Taula 2.3. Taxes de la persona de referència projectades. Àmbits territorials, 2007-2017

Àmbit	Edat							
	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
Alt Pirineu - Val d'Aran	1,7	12,6	27,8	40,4	47,3	51,8	54,9	56,0
Camp de Tarragona	1,5	11,0	27,4	42,1	48,9	51,6	53,8	54,6
Comarques Centrals	1,2	9,5	25,8	40,5	47,0	49,9	52,6	53,9
Comarques de Girona	2,9	12,7	28,9	42,8	49,3	52,5	54,9	55,6
Ponent	1,3	9,3	23,9	38,5	46,4	49,9	52,4	53,0
Terres de l'Ebre	1,2	9,9	25,0	39,5	46,4	49,5	51,9	52,8
Àmbit Metropolità	1,2	9,5	26,4	41,8	48,4	50,8	53,0	54,2
<i>Barcelona-ciutat</i>	1,4	9,7	22,9	38,1	46,9	51,1	54,0	55,1
<i>PGM</i>	0,9	8,8	26,4	42,6	48,4	50,2	52,0	53,3
<i>Arc Metropolità</i>	1,3	9,8	29,3	44,2	49,5	51,0	52,9	54,1

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula 2.3. Taxes de la persona de referència projectades. Ambits territorials, 2007-2017 (continuació)

Àmbit/edat	Edat						
	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
Alt Pirineu - Val d'Aran	55,9	57,1	57,6	61,7	61,2	60,4	50,9
Camp de Tarragona	55,5	59,2	60,6	63,3	62,9	62,4	52,2
Comarques Centrals	54,3	56,6	57,1	60,9	60,6	59,9	50,3
Comarques de Girona	55,7	58,6	60,2	63,4	63,2	62,4	52,4
Ponent	53,5	56,7	58,4	60,0	59,9	59,2	49,4
Terres de l'Ebre	53,5	56,7	58,4	59,7	59,5	59,1	49,7
Àmbit Metropolità	55,2	58,9	60,7	64,1	63,9	63,3	53,0
<i>Barcelona-ciutat</i>	56,1	60,4	63,3	67,0	67,5	68,3	60,1
<i>PGM</i>	54,6	58,4	60,3	63,3	62,5	60,8	48,1
<i>Arc Metropolità</i>	55,0	57,7	58,1	61,4	60,1	57,8	45,7

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

3. Resultats globals

3.1. Nombre de llars i evolució temporal

L'anàlisi de l'evolució futura de les llars a Catalunya mostra, com a primera conclusió, l'existència d'un increment moderat. El nombre de llars passarà de 2.758.247 unitats l'any 2007 a 3.051.509 el 2017, la qual cosa representa un increment de prop de 300.000 llars, en termes relatius el 10,6% més. D'altra banda, cal recordar que la projecció preveu una forta caiguda de les migracions exteriors de la població en el primer quinquenni, un cert manteniment al segon i una formació de llars que deixa estables les propensions observades els darrers anys.

Taula 3.1. Evolució anual projectada del nombre de llars. Catalunya, 2007-2017

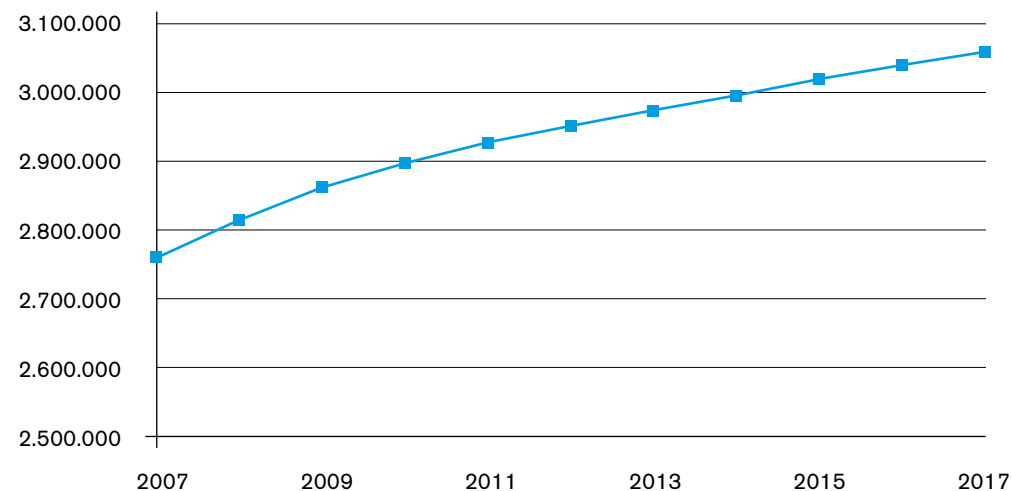
Any	Projecció
2007	2.758.906
2008	2.813.490
2009	2.858.891
2010	2.894.310
2011	2.921.239
2012	2.945.571
2013	2.969.073
2014	2.991.305
2015	3.012.305
2016	3.032.368
2017	3.051.509

Índex 100 = valor 2007
Índex 110,61 = valor 2017

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

L'estoc de llars creix tots els anys, tot i que la quantitat que s'afegeix és progressivament menor. Si es consideren els creixements quinquennals absoluts, passen de 186.650 en el període 2007-2012 a 105.950 el segon quinquenni.

Gràfic 3.1. Evolució anual del nombre de llars. Catalunya, 2007-2017



Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

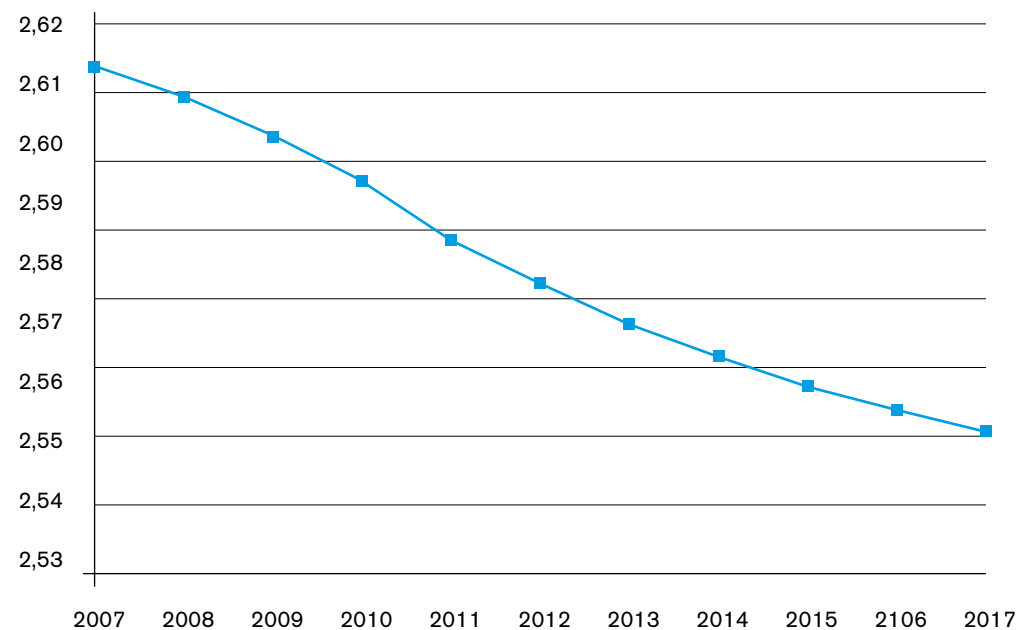
Taula 3.2. Increment anual del nombre de llars. Catalunya, 2007-2017

Període	Projecció
2007-08	54.584
2008-09	45.401
2009-10	35.420
2010-11	26.929
2011-12	24.332
2012-13	23.502
2013-14	22.232
2014-15	21.000
2015-16	20.063
2016-17	19.141
<hr/>	
Creixement quinquenal	
2007-2012	186.665
2012-2017	105.938
<hr/>	
Distribució temporal (%)	
2007-2012	63,8
2012-2017	36,2

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

La tendència indica una reducció constant i significativa, sobretot els primers anys, del ritme de creixement del nombre de llars. En els anys actuals la projecció ofereix una xifra propera a quaranta mil llars anuals que disminuirà radicalment fins a un nivell proper a les vint mil llars de més anualment al final de la projecció. Recordem que això és producte de tres tendències de canvi demogràfic: reducció de la dimensió de les generacions en edat d'emancipació, reducció del flux immigratori i estancament dels progressos en l'autonomia familiar.

Gràfic 3.2. Evolució de la mida mitjana de la llar. Catalunya, 2007-2017



Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

L'evolució de l'estructura demogràfica cap a un envelliment progressiu explica la reducció del nombre mitjà de persones per llar. Es tracta d'una reducció constant, tot i que no espectacular, coherent amb la tendència a llarg termini.

3.2. Simulació de resultats segons la conjuntura anterior

Dels resultats generals de la projecció de llars es poden fer diferents variacions, a partir de les hipòtesis demogràfiques i de llars considerades. Tot i que aquest informe considera que, en un termini de deu anys, els resultats proposats tenen més possibilitats d'acostar-se a la realitat final, no s'ha d'oblidar que són fruit de la conjuntura desfavorable que s'ha iniciat justament el 2007. Tanmateix, una projecció feta només amb la informació estadística i socioeconòmica disponible a mitjan 2006 hauria donat altres resultats. Bàsicament, hauriem projectat en el futur una evolució més viva, coherent amb el cicle de creixement passat. Els resultats definitius de la projecció amb els escenaris més pessimistes escollits ofereixen una previsió més rupturista respecte del passat recent, i més coherent, però amb la realitat actual. Tanmateix, els resultats més optimistes que extrapolen la situació durant els anys d'expansió poden completar la informació oferta i donen més elements de reflexió sobre la situació actual.

Hem construït uns resultats a escala del total de Catalunya que presenten les particularitats següents:

- » L'horitzó de la projecció no es basa en l'escenari mitjà-alt de la projecció demogràfica de l'Idescat, sinó que busca un punt situat entre els escenaris mitjà-alt i alt. Aquesta opció ofereix com a fita demogràfica assolir una població de vuit milions el 2017. Aquesta estimació era perfectament vàlida just abans del 2007, quan el principal element dinàmic, la immigració, no oferia cap senyal de debilitament a causa de l'evolució econòmica.
- » De tota manera s'ha considerat una certa reducció dels fluxos immigratoris en considerar que els anys anteriors formaven part d'un cicle conjuntural extraordinari. La reducció és, però, de menys entitat que en el cas de la versió definitiva de la projecció.
- » Es considera que les taxes de principalitat tenien força recorregut per continuar una certa millora de les condicions d'emancipació, ja que es partia de nivells molt baixos als anys noranta.

La comparació és la següent:

Taula 3.3. Comparació dels resultats de la projecció del creixement del nombre de llars amb una simulació basada en la situació del 2006. Catalunya, 2007-2017

Creixement quinquennal	Projecció	Simulació tendencial segons situació 2006
2007-2012	186.665	271.335
2012-2017	105.938	208.730
Total	292.603	480.035
Mitjanes anuals		
2007-2012	37.333	54.267
2012-2017	21.188	41.746
Total	29.260	48.004

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

La diferència entre la projecció prevista i la simulació és considerable. La simulació ofereix un resultat que fa pujar en 190.000 el total de llars creades durant els deu anys projectats. La simulació pot oferir una orientació de què podria passar en el cas hipotètic que en els propers anys es recuperessin algunes de les dinàmiques demogràfiques pròpies de l'inici de la dècada actual.

3.3. Llars segons l'edat de la persona de referència

Si es considera l'edat de la persona de referència, l'increment del nombre de llars amaga una gran pluralitat de situacions de cada grup que es constata en l'existència de diferents trajectòries.

Taula 3.4. Nombre de llars per grans grups d'edat de la persona de referència. Catalunya, 2007 i 2017

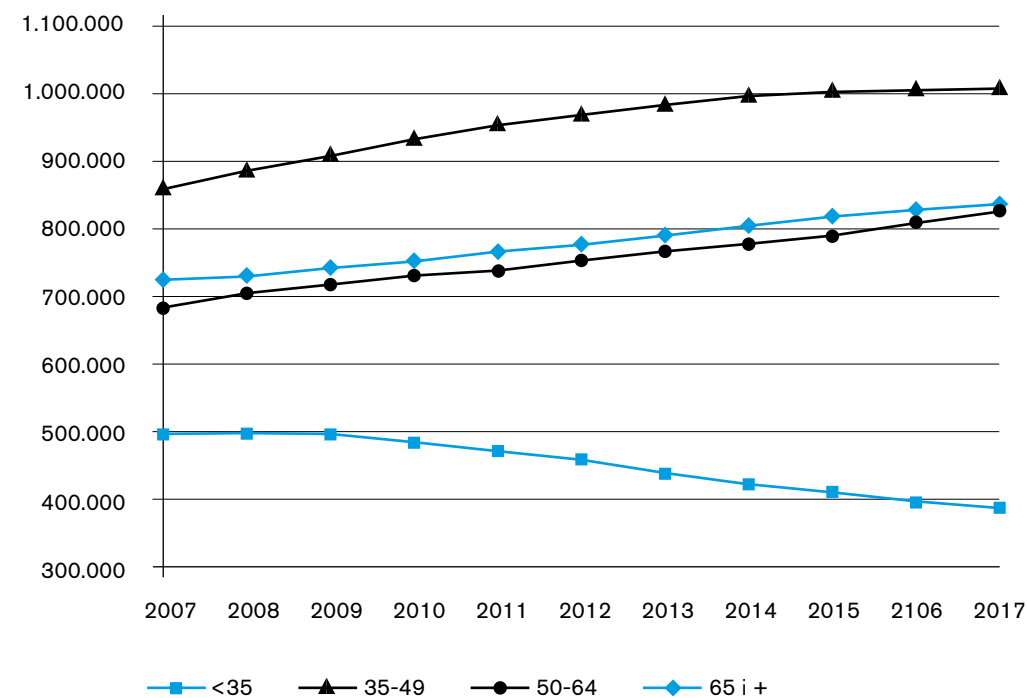
Edat	Valors absoluts 2007	Valors absoluts 2017
< 35	494.028	389.133
35-49	858.194	1.004.017
50-64	683.829	823.465
65 i +	722.855	834.894
Total	2.758.906	3.051.509

Base 100 = 2007

< 35	100	78,8
35-49	100	117,0
50-64	100	120,4
65 i +	100	115,5
Total	100	110,6

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Gràfic 3.3. Evolució del nombre de llars segons l'edat de la persona de referència. Catalunya, 2007-2017



Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Pel que fa a les llars amb persones de referència amb menys de 35 anys, la inèrcia de les estructures demogràfiques té conseqüències negatives, ja que gradualment aniran arribant a aquestes edats tot un seguit de generacions nascudes a partir del 1980 que tindran un nombre inferior d'efectius demogràfics. La disminució de les llars més joves és efectiva a partir del 2010. És intensa fins al final de la projecció, i arriba a un nivell de cent mil llars menys. La immigració prevista no pot compensar la disminució d'efectius. Tampoc no ajuda la previsió que els processos d'emancipació quedin estancats en la situació de partida del 2007.

Contràriament, les llars amb persones de referència entre 35 i 64 anys i les llars encapçalades per persones més grans de 65 anys tenen una evolució clarament positiva (taula 2.4 i gràfic 2.3):

- » Les llars amb persones de 35-49 anys augmentaran un 17,0%, i superaran de poc el milió de llars en aquesta franja el 2017.
- » Les llars amb persones de 50-64 anys augmentaran un 20,4% durant la projecció.
- » Finalment, les llars encapçalades per persones de 65 anys o més augmentaran un 15,5%.

La dinàmica demogràfica és de nou la principal responsable del creixement de les llars amb persones entre 35 i 64 anys, perquè durant la projecció arriben progressivament a aquestes edats les generacions plenes, nascudes durant els anys seixanta i el començament dels setanta. El creixement de les llars amb persona de referència de 65 anys d'edat i més correspon principalment a l'avançament de la longevitat de la població de Catalunya.

Per tant, en general s'observa que bona part dels creixements previstos tant en termes globals com específics per grups d'edat són responsabilitat de la dinàmica estructural de la població, conforme els grups generacionals més nombrosos avancen en el seu cicle de vida. Hi haurà un increment significatiu de les llars principalment perquè tindrem més persones adultes en disposició d'encapçalar una llar, la qual cosa compensarà tant l'estancament de les propensions a formar llar a cada edat com la reducció de la immigració. Per tant, hi ha un elevat component inercial en els resultats molt determinat per l'estructura de la població ja existent a hores d'ara. Això significa que les xifres de la projecció difícilment quedaran per sobre de la realitat final.

4. Resultats per als àmbits regionals

Les llars dels àmbits regionals experimenten una evolució futura condicionada per:

- Els canvis en el volum i l'estructura per edats de la seva població.
- Les particularitats de cadascun dels àmbits pel que fa a les característiques de les llars, tot i que es mantenen fixes durant la projecció.
- Finalment, l'existència de migracions selectives respecte de la formació de llars.

4.1. Distribució territorial de l'estoc i la variació de les llars

Les llars s'incrementen en tots els àmbits regionals considerats durant el període de la projecció, encara que amb ritmes diferents. L'única excepció és el municipi de Barcelona (taula 4.1).

Taula 4.1. Variació (%) de la població i de les llars entre 2007 i 2017 per àmbits territorials

	Població	Llars
Alt Pirineu - Val d'Aran	7,0	8,3
Camp de Tarragona	25,1	28,2
Comarques Centrals	13,5	15,2
Comarques de Girona	17,5	19,9
Ponent	9,6	10,7
Terres de l'Ebre	10,8	12,8
Àmbit Metropolità	4,4	6,7
<i>Barcelona-ciutat</i>	-3,3	-2,4
<i>PGM</i>	2,6	6,3
<i>Arc Metropolità</i>	12,5	16,0
Total Catalunya	8,4	10,6

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

La ciutat de Barcelona és l'única àrea que registra un descens del nombre de llars, perquè la seva població es manté aproximadament estable durant la projecció i la seva estructura per edats és poc favorable. La variació negativa és d'un escàs -2,4% durant la projecció, en termes absoluts 15.600 llars menys. La interpretació més raonable és considerar que hi haurà un estancament relatiu del nombre total de llars. La perifèria barcelonina (la resta del PGM) té també un creixement demogràfic modest en termes relatius, però un increment net en la xifra de llars, precisament perquè la seva estructura es mostra encara relativament favorable a la creació de llars.

El Camp de Tarragona se situa en l'extrem contrari, amb un 28,2% d'increment del nombre de llars, tot passant de 216.020 a 276.934 llars, seguit de les Comarques de Girona (19,9%), Terres de l'Ebre (12,8%) i Arc Metropolità (16,0%). Per sota de l'increment relatiu del conjunt de Catalunya (10,6%) se situen, a més de Barcelona, l'Alt Pirineu - Val d'Aran (8,3%) i la resta de municipis del Pla general metropolità (6,3%). Si s'analitzen els creixements demogràfics previstos (reviseu la taula 4.1) es confirma que el principal motor de les diferències territorials en el creixement de les llars rau en l'evolució demogràfica.

Taula 4.2. Evolució anual del nombre de llars segons l'àmbit territorial. Catalunya, 2007-2017

Any	APIA	CT	CC	CG	AP	TE
2007	29.240	216.029	182.331	267.613	126.060	68.704
2008	29.740	225.064	186.523	276.247	128.427	70.320
2009	30.142	233.122	190.284	283.699	130.429	71.644
2010	30.430	240.152	193.560	289.886	132.016	72.691
2011	30.606	246.255	196.438	294.927	133.209	73.531
2012	30.790	251.970	199.065	299.625	134.336	74.280
2013	30.972	257.523	201.540	304.195	135.446	75.004
2014	31.147	262.763	203.883	308.590	136.513	75.673
2015	31.328	267.719	206.080	312.821	137.534	76.311
2016	31.490	272.454	208.107	316.908	138.550	76.947
2017	31.666	276.934	210.002	320.839	139.542	77.532
Percentatge var. llars (%)	8,3	28,2	15,2	19,9	10,7	12,8

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula 4.2. Evolució anual del nombre de llars segons l'àmbit territorial. Catalunya, 2007-2017 (continuació)

Any	BCN	PGM	ArcM	AM	CAT
2007	656.304	538.163	674.462	1.868.929	2.758.906
2008	659.125	545.987	692.057	1.897.168	2.813.490
2009	659.815	552.259	707.497	1.919.570	2.858.891
2010	658.305	556.670	720.601	1.935.576	2.894.310
2011	654.871	559.626	731.776	1.946.273	2.921.239
2012	651.578	562.065	741.863	1.955.505	2.945.571
2013	648.690	564.403	751.299	1.964.392	2.969.073
2014	646.175	566.571	759.991	1.972.737	2.991.305
2015	644.005	568.510	767.996	1.980.512	3.012.305
2016	642.154	570.323	775.436	1.987.913	3.032.368
2017	640.649	572.075	782.271	1.994.995	3.051.509
Percentatge var. llars (%)	-2,4	6,3	16,0	6,7	10,6

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Aquesta disparitat de ritmes de creixement explica una certa redistribució del pes de les llars dels diferents àmbits en el conjunt de Catalunya (taula 4.3). Les llars de la ciutat de Barcelona perden 2,8 punts percentuals i si s'hi suma la pèrdua de la resta de municipis del PGM (-0,8 punts) fan una reducció del pes del centre metropolità de 3,6 punts percentuals. A més del dos àmbits esmentats, també perd pes relatiu l'Alt Pirineu - Val d'Aran (-0,1 punts), mentre que la resta d'àmbits guanyen pes relatiu, sobretot l'Arc Metropolità, el Camp de Tarragona i les Comarques de Girona.

Les grans proporcions es mantenen amb lleugers canvis. Tot l'Àmbit Metropolità concentrava el 67,7% de les llars catalanes el 2007. El 2017 hi restarien encara el 65,4% de les llars que s'han previst. Hi haurà sens dubte una redistribució territorial de les llars, alimentada pel creixement més intens dels àmbits propers al metropolità (no només per redistribució interna de la població sinó també per una arribada relativa més gran dels immigrants exteriors previstos). Òbviament la pèrdua de pes relatiu de l'Àmbit Metropolità no implica una pèrdua absoluta de llars, ja que les llars metropolitanes augmentaran un 6,7%.

Taula 4.3. Distribució territorial de la població i les llars previstes segons l'àmbit territorial, 2007 i 2017

Àmbits	Població		Llars	
	2007	2017	2007	2017
Alt Pirineu - Val d'Aran	73.906	79.069	29.240	31.666
Camp de Tarragona	575.333	719.609	216.029	276.934
Comarques Centrals	489.519	555.421	182.331	210.002
Comarques de Girona	691.882	812.724	267.613	320.839
Ponent	340.827	373.669	126.060	139.542
Terres de l'Ebre	182.462	202.200	68.704	77.532
Àmbit Metropolità	4.856.579	5.070.823	1.868.929	1.994.995
<i>Barcelona-ciutat</i>	1.595.110	1.543.121	656.304	640.649
<i>PGM</i>	1.439.846	1.477.983	538.163	572.075
<i>Arc Metropolità</i>	1.821.623	2.049.719	674.462	782.271
Total Catalunya	7.210.508	7.813.514	2.758.906	3.051.509
Distribució (%)				
Alt Pirineu - Val d'Aran	1,0	1,0	1,1	1,0
Camp de Tarragona	8,0	9,2	7,8	9,1
Comarques Centrals	6,8	7,1	6,6	6,9
Comarques de Girona	9,6	10,4	9,7	10,5
Ponent	4,7	4,8	4,6	4,6
Terres de l'Ebre	2,5	2,6	2,5	2,5
Àmbit Metropolità	67,4	64,9	67,7	65,4
<i>Barcelona-ciutat</i>	22,1	19,7	23,8	21,0
<i>PGM</i>	20,0	18,9	19,5	18,7
<i>Arc Metropolità</i>	25,3	26,2	24,4	25,6
Total Catalunya	100	100	100	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

El creixement de les llars, com ja s'ha observat per al conjunt de Catalunya, presenta una clara diferenciació en funció del quinquenni considerat. Els grans àmbits experimenten una forta desacceleració de la formació neta de llars durant el període 2012-2017, fruit de l'arribada progressiva a les edats d'emancipació i constitució familiar de generacions poc nombroses. En general, més del 60% del creixement del nombre de llars s'està produint en el quinquenni actual a tots els àmbits (taula 4.4). La concentració en el primer quinquenni és més gran a l'Àmbit Metropolità.

Taula 4.4. Increment del nombre de llars segons el quinquenni per àmbit territorial, 2007 i 2017

	APIA	CT	CC	CG	AP	TE
Variació absoluta						
2007-2012	1.550	35.940	16.734	32.012	8.276	5.576
2012-2017	876	24.965	10.937	21.214	5.205	3.252
Distribució temporal relativa (%)						
2007-2012	63,9	59,0	60,5	60,1	61,4	63,2
2012-2017	36,1	41,0	39,5	39,9	38,6	36,8

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula 4.4. Increment del nombre de llars segons el quinquenni per àmbit territorial, 2007 i 2017 (continuació)

	BCN	PGM	ArcM	AM	CAT
Variació absoluta					
2007-2012	-4.726	23.901	67.401	86.576	186.665
2012-2017	-10.929	10.010	40.408	39.489	105.938
Distribució temporal relativa (%)					
2007-2012	30,2	70,5	62,5	68,7	63,8
2012-2017	69,8	29,5	37,5	31,3	36,2

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Si bé dues terceres parts del volum de llars projectades es concentra en l'Àmbit Metropolità, només al voltant del 40% del creixement de les llars hi tindrà lloc, de manera molt concentrada a l'Arc Metropolità, que recollirà més del 35% de l'increment total, per sobre del pes del seu estoc de llars. A la resta d'àmbits territorials, tret de l'Alt Pirineu - Val d'Aran, els correspon una part relativa del creixement que excedeix la seva participació sobre el total de l'estoc previst (taula 4.5).

Taula 4.5. Distribució territorial (%) del creixement de llars segons el quinquenni per àmbit territorial, 2007 i 2017

	APIA	CT	CC	CG	AP	TE
2007-2012	0,8	19,3	9,0	17,1	4,4	3,0
2012-2017	0,8	23,6	10,3	20,0	4,9	3,1

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula 4.5. Distribució territorial (%) del creixement de llars segons el quinquenni per àmbit territorial, 2007 i 2017 (continuació)

	BCN	PGM	ArcM	AM	CAT
2007-2012	-2,5	12,8	36,1	46,4	100
2012-2017	-10,3	9,4	38,1	37,3	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

4.2. Distribució territorial de les llars per edat

La distribució per edat de la persona de referència de les llars dels diversos àmbits territorials respon a esquemes semblants al del conjunt de Catalunya. El grup més nombrós serà el de 35-49 anys, que concentra el resultat final del pas a través de l'etapa de formació familiar de les generacions plenes nascudes durant els seixanta i el començament dels setanta (taula 4.6).

Les lleugeres diferències que es poden observar responen sobretot al grau concret d'envelliment de la piràmide d'edats de cada àmbit. Així, la distribució de les llars estarà més envellida a la ciutat de Barcelona, tot i que les llars més velles a penes hi guanyen pes. Un altre àmbit de llars envellides el 2007, Terres de l'Ebre, fins i tot veu rejuvenir relativament la seva distribució. Això és producte de la finalització de l'emancipació familiar de les generacions plenes de joves adults.

Les distribucions més joves es troben a les perifèries metropolitanes de Barcelona, i en els àmbits gironí i tarragoní. Els grups joves i madurs-joves són els més afectats per les modificacions de les distribucions. La pèrdua de pes del grup de menors de 35 anys és general, com ho és l'important guany del grup 35-49 anys.

De fet, les llars de joves menors de 35 anys davallen de manera absoluta a tots els àmbits (taula 4.7). A Barcelona, segons la projecció, hi haurà 28.300 llars joves menys, però 30.400 menys a la primera corona metropolitana i 30.600 menys a l'Arc Metropolità. En total, a l'Àmbit Metropolità es perdran prop de 90.000 llars joves. Atès que el total de Catalunya en perd 105.000, això significa que la resta de Catalunya només perd 15.000 llars joves entre el 2007 i el 2017.

Taula 4.6. Distribució (%) de les llars segons els grans grups d'edat de la persona de referència per àmbit territorial, 2007 i 2017

2007	APIA	CT	CC	CG	AP	TE
< 35	17,0	19,2	17,0	18,8	16,4	16,1
35-49	31,9	32,3	30,9	32,0	31,2	28,7
50-64	23,6	24,9	24,4	24,1	23,6	24,4
65 i +	27,5	23,6	27,7	25,0	28,9	30,8
Total	100	100	100	100	100	100
2017						
< 35	13,1	14,4	12,4	14,3	12,7	13,0
35-49	32,2	35,4	33,1	33,7	32,4	31,4
50-64	28,6	26,4	27,7	27,0	27,4	26,3
65 i +	26,1	23,9	26,8	24,9	27,5	29,4
Total	100	100	100	100	100	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula 4.6. Distribució (%) de les llars segons els grans grups d'edat de la persona de referència per àmbit territorial, 2007 i 2017 (continuació)

2007	BCN	PGM	ArcM	AM	CAT
< 35	14,6	18,8	20,4	17,9	17,9
35-49	27,6	31,6	33,6	30,9	31,1
50-64	24,8	26,0	24,5	25,0	24,8
65 i +	33,0	23,6	21,5	26,1	26,2
Total	100	100	100	100	100
2017					
< 35	10,5	12,4	13,7	12,3	12,8
35-49	28,9	32,6	35,4	32,5	32,9
50-64	26,4	27,0	27,4	27,0	27,0
65 i +	34,2	28,0	23,6	28,2	27,4
Total	100	100	100	100	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula 4.7. Variació entre el 2007 i el 2017 del nombre de llars segons els grans grups d'edat de la persona de referència per àmbits territorials

	APIA	CT	CC	CG	AP	TE
Variació absoluta						
< 35	-817	-1.577	-4.853	-4.460	-2.949	-1.006
35-49	862	28.149	13.314	22.502	5.924	4.621
50-64	2.165	19.227	13.582	22.344	8.598	3.622
65 i +	215	15.106	5.627	12.841	1.908	1.591
Total	2.425	60.905	27.671	53.226	13.482	8.828
Variació relativa (%)						
< 35	-16,4	-3,8	-15,7	-8,8	-14,3	-9,1
35-49	9,2	40,3	23,7	26,2	15,1	23,4
50-64	31,4	35,8	30,5	34,7	29,0	21,6
65 i +	2,7	29,6	11,1	19,2	5,2	7,5
Total	8,3	28,2	15,2	19,9	10,7	12,8

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula 4.7. Variació entre el 2007 i el 2017 del nombre de llars segons els grans grups d'edat de la persona de referència per àmbits territorials (continuació)

	BCN	PGM	ArcM	AM	CAT
Variació absoluta					
< 35	-28.293	-30.378	-30.562	-89.234	-104.895
35-49	4.114	16.379	49.958	70.451	145.823
50-64	6.152	14.941	49.005	70.098	139.635
65 i +	2.372	32.970	39.408	74.751	112.039
Total	-15.655	33.911	107.809	126.065	292.603
Variació relativa (%)					
< 35	-29,5	-30,0	-22,2	-26,7	-18,1
35-49	2,3	9,6	22,0	12,2	8,2
50-64	3,8	10,7	29,6	15,0	10,3
65 i +	1,1	26,0	27,2	15,3	10,3
Total	-2,4	6,3	16,0	6,7	4,6

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

5. Resultats per als sistemes urbans

En aquest apartat es comenten els resultats dels sistemes urbans⁶. Començarem amb una petita descripció conjunta dels resultats principals i continuarem amb un repàs més detallat dels sistemes per àmbit regional.

El 97% de les noves llars previstes fins a l'horitzó 2017 es localitzaran en els 56 sistemes urbans que constitueixen el tercer nivell territorial analitzat. Fan 283.917 llars del total de 292.603 noves llars previstes per al conjunt de Catalunya. Això deixa 8.686 noves llars localitzades en el conjunt de municipis, de característiques més rurals, no inclosos en cap dels sistemes urbans.

El flux de llars afegides fora de sistema semblaria que hauria de ser més important com més rural és l'àmbit regional. Així, a l'Àmbit Metropolità la delimitació dels sistemes incorpora tots els municipis existents i, per tant, tota la variació de l'estoc de llars té lloc dins dels sistemes considerats. Tanmateix, la reducció prevista dels fluxos immigratoris, que darrerament alimentaven un cert creixement rural, i l'evolució estructural de les seves poblacions, fa que en els àmbits més rurals i menys afectats per processos de difusió urbana hi hagi fins i tot una reducció del nombre total de llars rurals. Això fa que gairebé la totalitat del creixement previst es concentri en els sistemes urbans.

Taula 5.1. Pes de l'increment de llars previst en el període 2007-2017 localitzat en els sistemes urbans segons l'àmbit regional

	Total	Sistemes urbans	en sistemes urbans (%)*	2007	2017
Alt Pirineu - Val d'Aran	2.425	2.301	94,9	25.054	27.354
Camp de Tarragona	60.905	55.555	91,2	199.190	254.745
Comarques Centrals	27.671	27.063	97,8	169.535	196.597
Comarques de Girona	53.226	50.339	94,6	242.984	293.324
Ponent	13.482	13.661	101,3	106.666	120.327
Terres de l'Ebre	8.828	8.922	101,1	61.171	70.094
Àmbit Metropolità	126.065	126.065	100,0	1.868.929	1.994.995
<i>Barcelona-ciutat</i>	-15.655	-15.655	100,0	656.304	640.649
<i>PGM</i>	33.911	33.911	100,0	538.163	572.075
<i>Arc Metropolità</i>	107.809	107.809	100,0	674.462	782.271
Total Catalunya	292.603	283.917	97,0%	2.675.536	2.959.453

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

* Quan els valors superen el 100% significa que el creixement de les llars a la resta de municipis de l'àmbit durant la projecció és negatiu.

En les properes taules sintètiques, el conjunt de municipis no exclosos en cap sistema s'ha agrupat en una unitat anomenada Resta de Catalunya. Com es pot apreciar, no és precisament la unitat que menys creixement de noves llars té. L'estoc de llars en aquests municipis pujarà un 10,2% en els deu anys de la projecció, poc menys que el 10,6% del conjunt de Catalunya. A continuació veiem el nombre de llars previstes per a cada un dels sistemes els anys 2007, 2012 i 2017.

⁶ Per a una presentació dels sistemes urbans, consulteu la Memòria del Pla territorial sectorial de l'habitatge al web de la Secretaria d'Habitatge

Taula 5.2. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans 2007-2017

Sistema urbà	Nombre total de llars			Distribució percentual		
	2007	2012	2017	2007	2012	2017
Alt Penedès	36.131	40.591	43.559	1,3	1,4	1,4
Alta Ribagorça PDU	1.683	1.772	1.819	0,1	0,1	0,1
Anoia-Piera	10.152	12.132	13.263	0,4	0,4	0,4
Baix Llobregat Nord	60.445	66.682	69.827	2,2	2,3	2,3
Balaguer	9.009	9.370	9.540	0,3	0,3	0,3
Barcelona-ciutat	656.304	651.578	640.649	23,8	22,1	21,0
Barcelonès Nord	143.003	145.700	145.721	5,2	4,9	4,8
Barcelonès Sud	165.181	170.233	170.519	6,0	5,8	5,6
Berga	12.398	12.773	12.922	0,4	0,4	0,4
Blanes-Lloret	32.730	39.393	43.487	1,2	1,3	1,4
Caldes de Malavella	10.502	12.230	13.618	0,4	0,4	0,4
Camp de Tarragona PDU	136.793	158.392	174.342	5,0	5,4	5,7
Cerdanya PDU	7.038	7.583	7.884	0,3	0,3	0,3
Cervera	6.767	6.821	6.752	0,2	0,2	0,2
Conca d'Òdena PDU	27.690	30.607	32.617	1,0	1,0	1,1
Delta de l'Ebre PDU	21.649	23.638	24.826	0,8	0,8	0,8
Delta del Llobregat	115.693	122.647	126.665	4,2	4,2	4,2
El Vendrell	33.152	40.446	44.233	1,2	1,4	1,4
Falset	2.975	2.981	2.960	0,1	0,1	0,1
Figueres	21.489	24.097	26.010	0,8	0,8	0,9
Gandesa	3.423	3.386	3.294	0,1	0,1	0,1
Garraf	53.018	60.605	65.408	1,9	2,1	2,1
Girona-Salt	53.768	59.286	62.962	1,9	2,0	2,1
La Bisbal d'Empordà	5.176	5.605	5.907	0,2	0,2	0,2
Les Borges Blanques	5.448	5.605	5.663	0,2	0,2	0,2
Lleida	64.995	71.101	75.363	2,4	2,4	2,5
Maresme	148.436	162.441	170.635	5,4	5,5	5,6
Moià	2.220	2.458	2.595	0,1	0,1	0,1
Mollerussa	8.599	9.606	10.327	0,3	0,3	0,3

Taula 5.2. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans 2007-2017 (continuació)

Sistema urbà	Nombre total de llars			Distribució percentual		
	2007	2012	2017	2007	2012	2017
Montblanc	5.461	5.754	5.936	0,2	0,2	0,2
Mont-roig del Camp	7.687	9.577	10.994	0,3	0,3	0,4
Móra d'Ebre	4.500	4.665	4.721	0,2	0,2	0,2
Olot	16.306	17.265	17.889	0,6	0,6	0,6
Palafrugell	22.595	25.094	26.696	0,8	0,9	0,9
Pallars Jussà	3.500	3.405	3.303	0,1	0,1	0,1
Pallars Sobirà PDU	2.972	3.090	3.143	0,1	0,1	0,1
Pla de l'Estany PDU	12.470	13.530	14.400	0,5	0,5	0,5
Pla del Bages PDU	64.056	69.785	73.553	2,3	2,4	2,4
Plana de Vic	41.731	45.843	48.694	1,5	1,6	1,6
Ripoll	7.533	7.419	7.174	0,3	0,3	0,2
Roses-l'Escala	18.291	22.242	24.928	0,7	0,8	0,8
Sant Feliu de Guíxols	14.727	16.563	17.766	0,5	0,6	0,6
Santa Coloma de Farners	21.428	23.960	25.453	0,8	0,8	0,8
Sènia, la	8.822	9.576	10.017	0,3	0,3	0,3
Seu d'Urgell, la	6.102	6.468	6.700	0,2	0,2	0,2
Solsona	3.723	4.161	4.477	0,1	0,1	0,1
Tàrraga	11.849	12.436	12.682	0,4	0,4	0,4
Torelló	7.564	8.110	8.476	0,3	0,3	0,3
Torroella de Montgrí	5.968	6.624	7.035	0,2	0,2	0,2
Tortosa	22.777	25.480	27.236	0,8	0,9	0,9
Val d'Aran PDU	3.758	4.201	4.505	0,1	0,1	0,1
Vall Baixa del Llobregat	42.366	45.405	47.396	1,5	1,5	1,6
Vallès Collserola	71.920	78.079	81.773	2,6	2,7	2,7
Vallès Occidental	238.680	259.187	271.378	8,7	8,8	8,9
Vallès Oriental	137.752	152.357	161.463	5,0	5,2	5,3
Valls	13.122	14.876	16.281	0,5	0,5	0,5
Resta Catalunya	85.377	90.658	94.073	3,1	3,1	3,1
Total Catalunya	2.758.906	2.945.571	3.051.509	100	100	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Els resultats (taula 5.2) consideren una lleugera desconcentració espacial de les llars. Així, mentre que l'any 2007 pràcticament la meitat de les llars de Catalunya, exactament el 49,1%, estaven concentrades en cinc sistemes urbans, tots ells metropolitans (Barcelona-ciutat, Vallès Occidental, Barcelonès Sud, Maresme i Barcelonès Nord), per a l'any 2017 es preveu que aquests mateixos sistemes sumin el 45,9% del total de les llars de Catalunya, 3,2 punts percentuals menys.

Taula 5.3. Distribució territorial de l'increment de les llars. Sistemes urbans 2007-2017

Sistema urbà	Nombre total de llars			Creixement percentual		
	2007-12	2012-17	2007-17	2007-12	2012-17	2007-17
Alt Penedès	4.460	2.969	7.428	12,3	7,3	20,6
Alta Ribagorça PDU	88	48	136	5,2	2,7	8,1
Anoia-Piera	1.980	1.131	3.111	19,5	9,3	30,6
Baix Llobregat Nord	6.236	3.146	9.382	10,3	4,7	15,5
Balaguer	361	170	531	4,0	1,8	5,9
Barcelona-ciutat	-4.726	-10.929	-15.655	-0,7	-1,7	-2,4
Barcelonès Nord	2.697	21	2.718	1,9	0,0	1,9
Barcelonès Sud	5.052	286	5.338	3,1	0,2	3,2
Berga	375	149	524	3,0	1,2	4,2
Blanes-Lloret	6.663	4.093	10.756	20,4	10,4	32,9
Caldes de Malavella	1.728	1.388	3.116	16,4	11,4	29,7
Camp de Tarragona PDU	21.599	15.950	37.549	15,8	10,1	27,4
Cerdanya PDU	545	301	846	7,7	4,0	12,0
Cervera	53	-69	-16	0,8	-1,0	-0,2
Conca d'Òdena PDU	2.917	2.010	4.927	10,5	6,6	17,8
Delta de l'Ebre PDU	1.989	1.188	3.177	9,2	5,0	14,7
Delta del Llobregat	6.954	4.018	10.972	6,0	3,3	9,5
El Vendrell	7.294	3.787	11.081	22,0	9,4	33,4
Falset	6	-22	-15	0,2	-0,7	-0,5
Figueres	2.608	1.912	4.520	12,1	7,9	21,0
Gandesa	-37	-92	-129	-1,1	-2,7	-3,8
Garraf	7.587	4.803	12.389	14,3	7,9	23,4
Girona-Salt	5.518	3.676	9.194	10,3	6,2	17,1
La Bisbal d'Empordà	428	302	731	8,3	5,4	14,1
Les Borges Blanques	157	59	215	2,9	1,0	3,9
Lleida	6.107	4.261	10.368	9,4	6,0	16,0

Taula 5.3. Distribució territorial de l'increment de les llars. Sistemes urbans 2007-2017 (continuació)

Sistema urbà	Nombre total de llars			Creixement percentual		
	2007-12	2012-17	2007-17	2007-12	2012-17	2007-17
Maresme	14.006	8.194	22.199	9,4	5,0	15,0
Moià	238	137	375	10,7	5,6	16,9
Mollerussa	1.007	721	1.728	11,7	7,5	20,1
Montblanc	293	182	475	5,4	3,2	8,7
Mont-roig del Camp	1.889	1.417	3.306	24,6	14,8	43,0
Móra d'Ebre	165	55	221	3,7	1,2	4,9
Olot	959	623	1.582	5,9	3,6	9,7
Palafugell	2.500	1.601	4.101	11,1	6,4	18,2
Pallars Jussà	-95	-102	-197	-2,7	-3,0	-5,6
Pallars Sobirà PDU	118	53	171	4,0	1,7	5,8
Pla de l'Estany PDU	1.060	870	1.930	8,5	6,4	15,5
Pla del Bages PDU	5.729	3.767	9.497	8,9	5,4	14,8
Plana de Vic	4.112	2.852	6.964	9,9	6,2	16,7
Ripoll	-114	-244	-358	-1,5	-3,3	-4,8
Roses-l'Escala	3.951	2.686	6.636	21,6	12,1	36,3
Sant Feliu de Guíxols	1.836	1.203	3.039	12,5	7,3	20,6
Santa Coloma de Farners	2.532	1.493	4.025	11,8	6,2	18,8
Sènia, la	754	441	1.195	8,6	4,6	13,5
Seu d'Urgell, la	366	231	597	6,0	3,6	9,8
Solsona	438	316	754	11,8	7,6	20,3
Tàrraga	587	247	834	5,0	2,0	7,0
Torelló	546	366	912	7,2	4,5	12,1
Torroella de Montgrí	656	411	1.067	11,0	6,2	17,9
Tortosa	2.703	1.756	4.459	11,9	6,9	19,6
Val d'Aran PDU	443	305	748	11,8	7,3	19,9
Vall Baixa del Llobregat	3.039	1.991	5.030	7,2	4,4	11,9
Vallès Collserola	6.159	3.694	9.853	8,6	4,7	13,7
Vallès Occidental	20.507	12.191	32.698	8,6	4,7	13,7
Vallès Oriental	14.606	9.106	23.712	10,6	6,0	17,2
Valls	1.754	1.405	3.159	13,4	9,4	24,1
Resta Catalunya	5.281	3.415	8.696	6,2	3,8	10,2
Total Catalunya	186.665	105.938	292.603	6,8	3,6	10,6

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Bona part d'aquesta redistribució s'explicaria per la pèrdua de pes relatiu dels sistemes urbans del Barcelonès; la ciutat de Barcelona perdria 2,8 punts percentuals i els sistemes del Barcelonès Sud i Nord 0,4 punts respectivament. Aquests dos sistemes no patiran, però, una disminució del nombre absolut de llars. El 2017 tindrien unes vuit mil llars més, un increment del 2,6%. En canvi, augmentarien la seva importància relativa els sistemes urbans del Vallès Occidental i el Maresme, ambdós 0,2 punts percentuals, el Vallès Oriental, 0,3 punts, i, sobretot, el Camp de Tarragona, que amb un augment de 0,8 punts és el sistema urbà que guanya més pes relatiu.

Hi ha sis sistemes urbans que patirien una reducció del nombre de llars residents. Per ordre descendent de la pèrdua absoluta són: Barcelona ciutat, Ripoll, el Pallars Jussà, Gandeses, Cervera i Falset. Pel que fa a la pèrdua relativa, l'ordre és diferent. La disminució més important es produiria al Pallars Jussà, seguit per Ripoll, Gandeses, Barcelona i, amb valors més baixos, Falset i Cervera. Hi ha dues tipologies clares, Barcelona, per un costat i, per un altre, diversos sistemes de reduïda població i dinàmiques urbanes poc consolidades.

Pel que fa al signe positiu, hi ha increments absoluts i relatius molt variats. Els augments absoluts més elevats tenen lloc en les àrees d'expansió demogràfica recent: perifèria metropolitana barcelonina, Camp de Tarragona, Lleida, rötula del Vendrell, rötula de Blanes, Girona, Pla de Bages, etc. L'atenció a increments relatius més ràpids s'ha de posar en eixos de ràpid creixement i relativa baixa població de partida: sistemes costaners com Mont-roig del Camp, Roses-l'Escala, el Vendrell o Blanes-Lloret, espais metropolitans de frontera (Anoia-Piera, Valls, Garraf), o fins i tot, el sistema de Camp de Tarragona mateix.

Si seleccionem els 20 sistemes amb més creixement de llars en nombres absoluts i relatius (aproximadament un terç dels sistemes, taula 5.4), podem distingir els sistemes que apareixen alhora en posicions capdavanteres pels dos criteris i, per tant, demanaran més atenció. El Camp de Tarragona combina una població alta i un elevat ritme de creació de llars, és el cas més representatiu. En total són set sistemes que estan tant en el grup capdavanter dels creixements absoluts com en el dels creixements relatius, segons el criteri arbitrari anterior. Per ordre de creixement absolut són: Camp de Tarragona, Garraf, el Vendrell, Blanes-Lloret, Alt Penedès, Roses-l'Escala i Conca d'Òdena. En total, en 37 dels 56 sistemes la velocitat de creixement serà més ràpida que en el conjunt de Catalunya (increment del 10,6% entre el 2007 i el 2017), perquè la mitjana de Catalunya està molt influïda pel comportament de Barcelona. Efectivament, la variació relativa mitjana durant la projecció dels 56 sistemes és 14,5%, i la de la resta de municipis rurals, 10,2%.

Taula 5.4. Classificació dels sistemes urbans segons el creixement previst de les llars en el període 2007-2017

Sistema urbà		Variació absoluta	Sistema urbà		Variació relativa (%)
1	Camp de Tarragona PDU	37.549	1	Mont-roig del Camp	43,0
2	Vallès Occidental	32.698	2	Roses-l'Escala	36,3
3	Vallès Oriental	23.712	3	El Vendrell	33,4
4	Maresme	22.199	4	Blanes-Lloret	32,9
5	Garraf	12.389	5	Anoia-Piera	30,6
6	El Vendrell	11.081	6	Caldes de Malavella	29,7
7	Delta del Llobregat	10.972	7	Camp de Tarragona PDU	27,4
8	Blanes-Lloret	10.756	8	Valls	24,1
9	Lleida	10.368	9	Garraf	23,4
10	Vallès Collserola	9.853	10	Figueres	21,0
11	Pla del Bages PDU	9.497	11	Sant Feliu de Guíxols	20,6
12	Baix Llobregat Nord	9.382	12	Alt Penedès	20,6
13	Girona-Salt	9.194	13	Solsona	20,3
14	Resta Catalunya	8.696	14	Mollerussa	20,1
15	Alt Penedès	7.428	15	Val d'Aran PDU	19,9
16	Plana de Vic	6.964	16	Tortosa	19,6
17	Roses-l'Escala	6.636	17	Santa Coloma de Farners	18,8
18	Barcelonès Sud	5.338	18	Palafrugell	18,2
19	Vall Baixa del Llobregat	5.030	19	Torroella de Montgri	17,9
20	Conca d'Òdena PDU	4.927	20	Conca d'Òdena PDU	17,8
21	Figueres	4.520	21	Vallès Oriental	17,2
22	Tortosa	4.459	22	Girona-Salt	17,1
23	Palafrugell	4.101	23	Moià	16,9
24	Santa Coloma de Farners	4.025	24	Plana de Vic	16,7
25	Mont-roig del Camp	3.306	25	Lleida	16,0
26	Delta de l'Ebre PDU	3.177	26	Baix Llobregat Nord	15,5
27	Valls	3.159	27	Pla de l'Estany PDU	15,5
28	Caldes de Malavella	3.116	28	Maresme	15,0
29	Anoia-Piera	3.111	29	Pla del Bages PDU	14,8
30	Sant Feliu de Guíxols	3.039	30	Delta de l'Ebre PDU	14,7
31	Barcelonès Nord	2.718	31	La Bisbal d'Empordà	14,1

Taula 5.4. Classificació dels sistemes urbans segons el creixement previst de les llars en el període 2007-2017 (continuació)

Sistema urbà	Variació absoluta	Sistema urbà	Variació relativa (%)
32 Pla de l'Estany PDU	1.930	32 Vallès Collserola	13,7
33 Mollerussa	1.728	33 Vallès Occidental	13,7
34 Olot	1.582	34 La Sénia	13,5
35 La Sénia	1.195	35 Torelló	12,1
36 Torroella de Montgrí	1.067	36 Cerdanya PDU	12,0
37 Torelló	912	37 Vall Baixa del Llobregat	11,9
38 Cerdanya PDU	846	38 Resta Catalunya	10,2
39 Tàrraga	834	39 La Seu d'Urgell	9,8
40 Solsona	754	40 Olot	9,7
41 Val d'Aran PDU	748	41 Delta del Llobregat	9,5
42 La Bisbal d'Empordà	731	42 Montblanc	8,7
43 La Seu d'Urgell	597	43 Alta Ribagorça PDU	8,1
44 Balaguer	531	44 Tàrraga	7,0
45 Berga	524	45 Balaguer	5,9
46 Montblanc	475	46 Pallars Sobirà PDU	5,8
47 Moià	375	47 Móra d'Ebre	4,9
48 Móra d'Ebre	221	48 Berga	4,2
49 Les Borges Blanques	215	49 Les Borges Blanques	3,9
50 Pallars Sobirà PDU	171	50 Barcelonès Sud	3,2
51 Alta Ribagorça PDU	136	51 Barcelonès Nord	1,9
52 Falset	-15	52 Cervera	-0,2
53 Cervera	-16	53 Falset	-0,5
54 Gadesa	-129	54 Barcelona-ciutat	-2,4
55 Pallars Jussà	-197	55 Gadesa	-3,8
56 Ripoll	-358	56 Ripoll	-4,8
57 Barcelona-ciutat	-15.655	57 Pallars Jussà	-5,6
Total Catalunya	292.603	Total Catalunya	10,6

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Si classifiquem els sistemes segons la velocitat del canvi projectat en el nombre de llars i agrupem en cada categoria la població i les llars afegides (taula 5.5), podem obtenir una imatge sintètica dels comportaments dels sistemes. A grans trets, es diferencien dos grups:

- » La categoria més freqüent és la que inclou els sistemes que el 2017 tindran entre un 10% i un 20% més de llars que el 2007. Sumen 24 sistemes (inclòs l'agregat de la resta de Catalunya o municipis fora del sistema urbà), un 42% del total. Ara bé, reuneixen un 63% del creixement demogràfic previst i un 60% de les noves llars esperades.
- » En els sistemes de velocitat més ràpida, 14, que tindran més d'un 20% més de llars, s'hi concentra un 42% del creixement demogràfic i un 36% de les noves llars. Per tant, tot i que el conjunt de Catalunya, segons la projecció, només augmenti les seves llars en un 10,6%, la situació normal a escala de sistema és un canvi significativament més intens.

Taula 5.5. Classificació dels sistemes urbans segons el creixement de llars previst en el període 2007-2017

Categories variació relativa de llars (%)	Nombre sistemes	Distr. (%)	Població 2007	Distr. (%)	Var. població	Distr. (%)	Var. llars	Distr. (%)
-6 a 0%	6	10,5	1.658.463	23,0	-54.208	-9,0	-16.370	-5,6
0-10%	13	22,8	1.323.658	18,4	24.729	4,1	24.315	8,3
10-20%	24	42,1	3.169.899	44,0	378.778	62,8	176.083	60,2
20-30%	9	15,8	793.598	11,0	173.348	28,7	73.684	25,2
30-43%	5	8,8	264.890	3,7	80.358	13,3	34.891	11,9
Total general	57	100	7.210.508	100	603.006	100	292.603	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Si classifiquem els sistemes segons la seva grandària demogràfica inicial el 2007 (taula 5.6), trobem que la variació del nombre de llars tendeix a concentrar-se en els sistemes més poblats més que no pas fins i tot el creixement demogràfic previst. Efectivament, el conjunt de sistemes de més de dos-cents mil habitants (exclosa Barcelona) reunia el 2007 un 46% de la població empadronada, s'hi concentraria un 50% del creixement demogràfic previst fins al 2017, però s'hi localitzaria més del 52% de les noves llars (considerant els efectes redistribuïdors de les migracions previstes)⁷. Atès que aquests sistemes més grans incorporen centres urbans i perifèries més o menys grans suburbanas, cal interpretar que la desconcentració relativa de llars des dels sistemes centrals metropolitans no necessàriament es produirà en benefici principal dels sistemes menys poblats. I probablement, una força important serà la desconcentració dins dels sistemes que també afectarà municipis externs, com demostra el comportament relativament actiu dels municipis rurals externs.

Taula 5.6. Variació de població i llars dels sistemes urbans segons la grandària demogràfica prevista en 2017

Grandària demogràfica 2017	Nombre sistemes	Distr (%)	Població 2007	Distr. (%)	Var. població	Distr. (%)	Var. llars	Distr. (%)
< 20.000	17	29,8	205.531	2,9	11.613	1,9	5.620	1,9
20.000-50.000	13	22,8	371.288	5,1	58.856	9,8	24.968	8,5
50.000-100.000	7	12,3	412.594	5,7	72.437	12,0	31.845	10,9
100.000-200.000	10	17,5	1.292.341	17,9	211.686	35,1	92.089	31,5
> 200.000	9	15,8	3.333.644	46,2	300.403	49,8	153.736	52,5
Barcelona	1	1,8	1.595.110	22,1	-51.989	-8,6	-15.655	-5,4
Total general	57	100	7.210.508	100	603.006	100	292.603	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Tot seguit es descriuran els comportaments dels sistemes en funció de la seva pertinença als diferents àmbits regionals.

5.1. Alt Pirineu - Val d'Aran

Anteriorment s'ha vist que l'increment del nombre de llars calculat per a l'any 2017 en l'àmbit de l'Alt Pirineu - Val d'Aran és lleugerament inferior a l'estimat per al conjunt de Catalunya (8,3% davant de 10,6%). En nombres absoluts es preveu un augment de 2.425 llars, el 0,8% del previst per a tot Catalunya. A continuació es mostra el funcionament dels seus sistemes.

Taula 5.7. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans de l'Alt Pirineu - Val d'Aran, 2007 i 2017

	Variació absoluta			Variació relativa (%)		
	2007 - 2011	2012 - 2017	2007 - 2017	2007 - 2011	2012 - 2017	2007 - 2017
Alta Ribagorça	88	48	136	5,2	2,7	8,1
Cerdanya	545	301	846	7,7	4,0	12,0
Pallars Jussà	-95	-102	-197	-2,7	-3,0	-5,6
Pallars Sobirà	118	53	171	4,0	1,7	5,8
Seu d'Urgell, la	366	231	597	6,0	3,6	9,8
Val d'Aran	443	305	748	11,8	7,3	19,9
Resta àmbit	85	40	125	2,0	0,9	3,0
Total Alt Pirineu - Val d'Aran	1.550	876	2.425	5,3	2,8	8,3

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

La Vall d'Aran i la Cerdanya són les àrees que tindrien un increment més elevat del nombre de llars, el 19,9% i el 12% entre el 2007 i el 2017, per sobre de l'àmbit i del conjunt de Catalunya. En l'extrem contrari, amb un -5,6% de creixement negatiu, se situa el sistema Pallars Jussà. El creixement de la resta de sistemes se situaria entre el 5-10%.

⁷ Aquesta constatació es confirma si excloem l'agrupació Resta de Catalunya. Els vuit sistemes restants (ara sí, amb caràcter urbà) sumarien el 44% de la població el 2017, el 48% del creixement demogràfic previst i el 51% de l'increment del nombre de llars.

Taula 5.8. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans de l'Alt Pirineu - Val d'Aran, 2007 i 2017

	Nombre de llars			Distribució percentual		
	2007	2012	2017	2007	2012	2017
Alta Ribagorça PDU	1.683	1.772	1.819	5,8	5,8	5,7
Cerdanya PDU	7.038	7.583	7.884	24,1	24,6	24,9
Pallars Jussà	3.500	3.405	3.303	12,0	11,1	10,4
Pallars Sobirà PDU	2.972	3.090	3.143	10,2	10,0	9,9
Seu d'Urgell, la	6.102	6.468	6.700	20,9	21,0	21,2
Val d'Aran PDU	3.758	4.201	4.505	12,9	13,6	14,2
Resta àmbit	4.187	4.272	4.311	14,3	13,9	13,6
Total Alt Pirineu - Val d'Aran	29.240	30.790	31.666	100	100	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

En consonància amb l'anterior, la distribució territorial dins de l'àmbit de les llars experimentaria lleugers canvis (taula 5.8). D'una banda augmentaria la importància relativa de la Seu d'Urgell, la Val d'Aran i la Cerdanya; i d'una altra, perdrien pes relatiu la resta de municipis, el Pallars Jussà i el Pallars Sobirà, mentre que l'Alta Ribagorça mantindria el mateix pes. Si es compara amb la distribució territorial relativa dels increments de llars, s'observa que l'augment de llars és més que proporcional a la Val d'Aran, i també al sistema de la Cerdanya.

5.2. Camp de Tarragona

L'àmbit del Camp de Tarragona és el de més creixement projectat en l'horitzó 2017 en termes relatius i el segon, darrere de l'Arc Metropolità, en xifres absolutes: 60.900 llars, el 28,2% més de llars. En altres paraules, l'àmbit concentrarà el 20,8% de les noves llars estimades per al conjunt de Catalunya.

En els sistemes urbans s'observa la mateixa tònica que en el conjunt de l'àmbit; al Camp de Tarragona, Mont-roig del Camp, el Vendrell i Valls s'estima un increment de les llars que superarà de llarg el 20%. Els sistemes que menys creixeran són Montblanc, que amb un 8,7% registra valors inferiors al conjunt de Catalunya, i sobretot el sistema Falset, per al qual es preveu una davallada del -0,5%.

En definitiva, els augments més importants els registrarien els sistemes més poblats (el Camp de Tarragona, que passaria de 136.800 a 174.300 llars, el Vendrell, de 33.200 a 44.200, i Valls, de 13.100 a 16.300), amb característiques metropolitanes o de connexió amb l'espai metropolità barceloní, i els més moderats els registrarien els sistemes menys poblats (Montblanc passaria de 5.400 a 5.900 llars, i Falset restaria sobre els 2.900). Tanmateix, cal destacar el cas del sistema de Mont-roig del Camp, tant en el seu augment relatiu (el sistema més dinàmic de Catalunya), com en el seu creixement absolut.

Taula 5.9. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans del Camp de Tarragona, 2007 i 2017

	Variació absoluta			Variació relativa (%)		
	2007-2011	2012-2017	2007-2017	2007-2011	2012-2017	2007-2017
Camp de Tarragona PDU	21.599	15.950	37.549	15,8	10,1	27,4
El Vendrell	7.294	3.787	11.081	22,0	9,4	33,4
Falset	6	-22	-15	0,2	-0,7	-0,5
Montblanc	293	182	475	5,4	3,2	8,7
Mont-roig del Camp	1.889	1.417	3.306	24,6	14,8	43,0
Valls	1.754	1.405	3.159	13,4	9,4	24,1
Resta àmbit	3.104	2.245	5.350	18,4	11,3	31,8
Total Camp de Tarragona	35.940	24.965	60.905	16,6	9,9	28,2

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Tot i que el sistema urbà del Camp de Tarragona el 2017 seguirà concentrant la major part de les llars de l'àmbit (sis de cada deu, pràcticament la mateixa proporció que l'any 2007), es preveu una lleugera desconcentració en la qual el Vendrell i el conjunt de sistemes rurals guanyaran importància relativa

Taula 5.10. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans del Camp de Tarragona, 2007 i 2017

	Nombre de llars			Distribució percentual		
	2007	2012	2017	2007	2012	2007
Camp de Tarragona PDU	136.793	158.392	174.342	63,3	62,9	63,0
El Vendrell	33.152	40.446	44.233	15,3	16,1	16,0
Falset	2.975	2.981	2.960	1,4	1,2	1,1
Montblanc	5.461	5.754	5.936	2,5	2,3	2,1
Mont-roig del Camp	7.687	9.577	10.994	3,6	3,8	4,0
Valls	13.122	14.876	16.281	6,1	5,9	5,9
Resta àmbit	16.840	19.944	22.189	7,8	7,9	8,0
Total Camp de Tarragona	216.029	251.970	276.934	100	100	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

5.3. Comarques Centrals

A l'àmbit de les Comarques Centrals es preveu un creixement del nombre de llars superior a la mitjana de Catalunya, un 15,2% entre el 2007 i el 2017, la qual cosa, en nombres absoluts, representa un increment de gairebé 28.000 llars més, passant de 182.300 a 210.000 unitats. Els sistemes de les Comarques Centrals aportarien el 9,5% de les noves llars previstes per al conjunt de Catalunya.

Es preveu que tots els sistemes menys un (Berga) i la resta de municipis rurals creixin a un ritme superior al de Catalunya. Per sobre de la variació relativa de l'àmbit destaca l'Anoia-Piera (30,6)%, en xifres absolutes 3.100 llars més. Solsona té un comportament molt actiu. La resta de sistemes es mou en la mitjana de l'àmbit.

Taula 5.11. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans de les Comarques Centrals, 2007 i 2017

	Variació absoluta			Variació relativa (%)		
	2007-2011	2012-2017	2007-2017	2007-2011	2012-2017	2007-2017
Anoia-Piera	1.980	1.131	3.111	19,5	9,3	30,6
Berga	375	149	524	3,0	1,2	4,2
Conca d'Òdena PDU	2.917	2.010	4.927	10,5	6,6	17,8
Moià	238	137	375	10,7	5,6	16,9
Pla del Bages PDU	5.729	3.767	9.497	8,9	5,4	14,8
Plana de Vic	4.112	2.852	6.964	9,9	6,2	16,7
Solsona	438	316	754	11,8	7,6	20,3
Torelló	546	366	912	7,2	4,5	12,1
Resta àmbit	398	210	608	3,1	1,6	4,8
Total Comarques Centrals	16.734	10.937	27.671	9,2	5,5	15,2

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

En segon lloc cal destacar que no es preveuen grans canvis en la distribució territorial de les llars. La distribució territorial de les noves llars (taula 5.12) reproduceix força la de l'estoc de llars total previst. Els dos sistemes urbans més poblats, el Pla de Bages i la Plana de Vic, continuaran concentrant més de la meitat de les llars de l'àmbit (el 58,2% en l'horitzó 2017 davant el 58,1% l'any 2007), i els tres més poblats, els dos sistemes anteriors més la Conca d'Òdena, tres quartes parts de les llars (exactament el 73,2% el 2007 i el 73,7% el 2017). L'únic canvi que cal destacar és la pèrdua de pes relatiu del sistema urbà de Berga, que passaria del 6,8% al 6,2% de les llars de l'àmbit.

Taula 5.12. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans de les Comarques Centrals, 2007 i 2017

	Nombre de llars			Distribució percentual		
	2007	2012	2017	2007	2012	2007
Anoia-Piera	10.152	12.132	13.263	5,6	6,1	6,3
Berga	12.398	12.773	12.922	6,8	6,4	6,2
Conca d'Òdena PDU	27.690	30.607	32.617	15,2	15,4	15,5
Moià	2.220	2.458	2.595	1,2	1,2	1,2
Pla del Bages PDU	64.056	69.785	73.553	35,1	35,1	35,0
Plana de Vic	41.731	45.843	48.694	22,9	23,0	23,2
Solsona	3.723	4.161	4.477	2,0	2,1	2,1
Torelló	7.564	8.110	8.476	4,1	4,1	4,0
Resta àmbit	12.796	13.195	13.404	7,0	6,6	6,4
Total Comarques Centrals	182.331	199.065	210.002	100	100	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

5.4. Comarques de Girona

Les Comarques de Girona formen el tercer àmbit amb més creixement. De les 293.000 noves llars estimades per al conjunt de Catalunya al període 2007-2017, 53.300 unitats serien aportades per les Comarques de Girona, les quals, creixent un 19,9%, passarien de 267.600 a 320.800 llars.

D'altra banda, es preveu que als sistemes urbans de les Comarques de Girona l'evolució del nombre de llars serà més contrastada que en altres àmbits, la qual cosa es pot explicar, en bona part, perquè és l'àmbit que està compost per més sistemes urbans, en territoris funcionalment molt dispers. Així, per exemple, mentre que per als sistemes Caldes de Malavella, Roses-l'Escala i Blanes-Lloret l'increment de les llars serà del

30% o el superarà, per al de Ripoll s'estima un descens important de les llars. Aquests exemples estan entre els comportaments més extrems de Catalunya.

Taula 5.13. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans de les Comarques de Girona, 2007 i 2017

	Variació absoluta			Variació relativa (%)		
	2007-2011	2012-2017	2007-2017	2007-2011	2012-2017	2007-2017
Blanes-Lloret	6.663	4.093	10.756	20,4	10,4	32,9
Caldes de Malavella	1.728	1.388	3.116	16,4	11,4	29,7
Figueres	2.608	1.912	4.520	12,1	7,9	21,0
Girona-Salt	5.518	3.676	9.194	10,3	6,2	17,1
La Bisbal d'Empordà	428	302	731	8,3	5,4	14,1
Olot	959	623	1.582	5,9	3,6	9,7
Palafrugell	2.500	1.601	4.101	11,1	6,4	18,2
Pla de l'Estany PDU	1.060	870	1.930	8,5	6,4	15,5
Ripoll	-114	-244	-358	-1,5	-3,3	-4,8
Roses-l'Escala	3.951	2.686	6.636	21,6	12,1	36,3
Sant Feliu de Guíxols	1.836	1.203	3.039	12,5	7,3	20,6
Santa Coloma de Farners	2.532	1.493	4.025	11,8	6,2	18,8
Torroella de Montgrí	656	411	1.067	11,0	6,2	17,9
Resta àmbit	1.688	1.199	2.887	6,9	4,6	11,7
Total Comarques de Girona	32.012	21.214	53.226	12,0	7,1	19,9

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Tan sols per al sistema d'Olot, amb un 9,7%, i per al ja esmentat de Ripoll, es preveu un increment inferior a la mitjana de Catalunya. En aquest cas, el conjunt de municipis rurals fora de sistema no presenten un comportament tan positiu com en el cas del Camp de Tarragona i es queden per sota de la mitjana de l'àmbit, segurament a causa d'una certa heterogeneïtat interna de situacions, tot i que el seu creixement relatiu és superior al català.

Taula 5.14. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans de les Comarques de Girona, 2007 i 2017

	Nombre de llars			Distribució percentual		
	2007	2012	2017	2007	2012	2017
Blanes-Lloret	32.730	39.393	43.487	12,2	13,1	13,6
Caldes de Malavella	10.502	12.230	13.618	3,9	4,1	4,2
Figueres	21.489	24.097	26.010	8,0	8,0	8,1
Girona-Salt	53.768	59.286	62.962	20,1	19,8	19,6
La Bisbal d'Empordà	5.176	5.605	5.907	1,9	1,9	1,8
Olot	16.306	17.265	17.889	6,1	5,8	5,6
Palafrugell	22.595	25.094	26.696	8,4	8,4	8,3
Pla de l'Estany PDU	12.470	13.530	14.400	4,7	4,5	4,5
Ripoll	7.533	7.419	7.174	2,8	2,5	2,2
Roses-l'Escala	18.291	22.242	24.928	6,8	7,4	7,8
Sant Feliu de Guixols	14.727	16.563	17.766	5,5	5,5	5,5
Santa Coloma de Farners	21.428	23.960	25.453	8,0	8,0	7,9
Torroella de Montgrí	5.968	6.624	7.035	2,2	2,2	2,2
Resta àmbit	24.629	26.317	27.516	9,2	8,8	8,6
Total Comarques de Girona	267.613	299.625	320.839	100	100	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

La distribució territorial de les llars experimentarà canvis importants. Els més rellevants afectaran, per una banda, Girona-Salt, Ripoll i Olot, que perdran al voltant de 0,5 punts percentuals en els deu anys de la projecció; i per una altra banda, els sistemes de Roses-l'Escala i Blanes-Lloret, que augmentaran de manera significativa (entre 1 i 1,4 punts). De fet, una cinquena part de tot el creixement de llars del decenni projectat es concentrarà només al sistema Blanes-Lloret.

5.5. Ponent

A l'àmbit de Ponent es preveuen 13.500 noves llars durant el període de la projecció (el 4,6% del total de Catalunya), amb la qual cosa el nombre total passaria de 126.100 a 139.500 unitats. La major part d'aquest augment, unes ¾ parts del total, es concentraria al sistema urbà de Lleida.

En termes relatius l'augment de llars previst per a l'àmbit és un 10,7%, en el nivell de Catalunya. Els sistemes urbans que més creixerien serien el de Mollerussa i Lleida, el 20,1% i el 16,0% respectivament. En l'altre extrem se situarien els de Cervera (amb una mínima variació negativa) i les Borges Blanques, amb un relatiu estancament. A la resta de sistemes, Tàrraga i Balaguer, l'augment seria lleugerament inferior a la mitjana de l'àmbit. En aquest cas, els municipis de fora dels sistemes mostren un comportament negatiu.

Taula 5.15. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans de Ponent, 2007 i 2017

	Variació absoluta			Variació relativa (%)		
	2007-2011	2012-2017	2007-2017	2007-2011	2012-2017	2007-2017
Balaguer	361	170	531	4,0	1,8	5,9
Cervera	53	-69	-16	0,8	-1,0	-0,2
Les Borges Blanques	157	59	215	2,9	1,0	3,9
Lleida	6.107	4.261	10.368	9,4	6,0	16,0
Mollerussa	1.007	721	1.728	11,7	7,5	20,1
Tàrraga	587	247	834	5,0	2,0	7,0
Resta àmbit	4	-183	-179	0,0	-0,9	-0,9
Total Ponent	8.276	5.205	13.482	6,6	3,9	10,7

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

La distribució territorial de les llars serà cada vegada més concentrada. Es preveu que el 2017 un 54% de les llars resideixin en el sistema urbà de Lleida, quan el 2007 eren el 51,6%. A més del sistema de Lleida, també guanyaria pes relatiu el de Mollerussa, mentre que la resta perdrien pes. Tots dos sistemes concentraran el 90% de tot el creixement de llars previst

Taula 5.16. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans de Ponent, 2007 i 2017

	Nombre de llars			Distribució percentual		
	2007	2012	2017	2007	2012	2017
Balaguer	9.009	9.370	9.540	7,1	7,0	6,8
Cervera	6.767	6.821	6.752	5,4	5,1	4,8
Les Borges Blanques	5.448	5.605	5.663	4,3	4,2	4,1
Lleida	64.995	71.101	75.363	51,6	52,9	54,0
Mollerussa	8.599	9.606	10.327	6,8	7,2	7,4
Tàrraga	11.849	12.436	12.682	9,4	9,3	9,1
Resta àmbit	19.394	19.398	19.215	15,4	14,4	13,8
Total Ponent	126.060	134.336	139.542	100	100	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

5.6. Terres de l'Ebre

El nombre de llars estimat l'any 2017 per a les Terres de l'Ebre és de 77.500 unitats, 8.800 més que a l'inici de la projecció. El percentatge de creixement previst és un 12,8%, dos punts percentuals més que el conjunt de Catalunya.

Els sistemes urbans més dinàmics seran els de Tortosa, Delta de l'Ebre i la Sénia, per als quals s'estima un augment del volum total de llars del 10-20%. Pràcticament la totalitat de l'aportació de noves llars tindrà lloc en aquests tres sistemes. La resta de municipis restaran estancats o amb comportaments negatius.

Taula 5.17. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans de les Terres de l'Ebre, 2007 i 2017

	Variació absoluta			Variació relativa (%)		
	2007-2011	2012-2017	2007-2017	2007-2011	2012-2017	2007-2017
Delta de l'Ebre PDU	1.989	1.188	3.177	9,2	5,0	14,7
Gandesa	-37	-92	-129	-1,1	-2,7	-3,8
Móra d'Ebre	165	55	221	3,7	1,2	4,9
Sénia, la	754	441	1.195	8,6	4,6	13,5
Tortosa	2.703	1.756	4.459	11,9	6,9	19,6
Resta àmbit	1	-96	-94	0,0	-1,3	-1,2
Total Terres de l'Ebre	5.576	3.252	8.828	8,1	4,4	12,8

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Pel que fa a la distribució territorial, cada cop més llars tendiran a habitar als sistemes Delta de l'Ebre i Tortosa, que passaran de concentrar el 64,7% de les llars de l'àmbit el 2007 al 67,1% l'any 2017. La resta de sistemes perdran pes relatiu, sobretot el sistema de Gandesa, que com s'ha vist perdrà llars.

Taula 5.18. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans de les Terres de l'Ebre, 2007 i 2017

	Nombre de llars			Distribució percentual		
	2007	2012	2017	2007	2012	2017
Delta de l'Ebre PDU	21.649	23.638	24.826	31,5	31,8	32,0
Gandesa	3.423	3.386	3.294	5,0	4,6	4,2
Móra d'Ebre	4.500	4.665	4.721	6,6	6,3	6,1
Sénia, la	8.822	9.576	10.017	12,8	12,9	12,9
Tortosa	22.777	25.480	27.236	33,2	34,3	35,1
Resta àmbit	7.532	7.534	7.438	11,0	10,1	9,6
Total Terres de l'Ebre	68.704	74.280	77.532	100	100	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

5.7. Els sistemes de l'Àmbit Metropolità

El creixement de llars previst per al conjunt de l'Àmbit Metropolità (Barcelona-ciutat, Resta del Pla General Metropolità i Arc Metropolità) és de gairebé 126.000 unitats, la qual cosa representa el 43,1% del previst per a tot Catalunya.

La major part de les noves llars es concentraran a l'Arc Metropolità, que amb un creixement del 16,0% tindrà 108.000 llars més. Per a la Resta del PGM es preveu un increment del 6,3%, 34.000 llars més, i per a la ciutat de Barcelona un descens del -2,4%, que equivaldria a una pèrdua de més de 15.000 llars. Tanmateix, és molt probable que la dinàmica residencial de Barcelona no es tradueixi al final en una pèrdua d'ocupació d'habitatges. Cal interpretar la nostra xifra, com tots els resultats, com una evolució potencial, amb capacitat d'autocorrecció a partir de les realitats resultants. En teoria podria influir en una necessitat inferior de creació d'un nombre semblant de llars en els contextos metropolitans propers.

Com és lògic, s'estima que els sistemes urbans més dinàmics siguin els de l'Arc Metropolità, sobretot el de l'Alt Penedès i el Garraf, amb un creixement superior al 20% de les llars. A continuació seguirien els del Vallès Oriental i el Baix Llobregat Nord, ambdós amb percentatges per sobre del 15%. A la Resta PGM l'increment més elevat correspondria a Vallès-Collserola, amb 13,7%, i a la Vall Baixa del Llobregat (11,9%).

Un dels efectes més destacats d'aquesta dinàmica demogràfica és el procés de desconcentració de les llars que es manifestarà a Barcelona. Així, s'estima que la capital catalana passarà a reunir el 32,1% de les llars el 2017, tres punts percentuals menys dels que concentrava l'any 2007.

Bona part de la pèrdua del pes en la distribució de les llars de la ciutat de Barcelona serà absorbit pels sistemes urbans de l'Arc Metropolità, que passarà de reunir el 36,1% de les llars el 2007 al 39,2% el 2017. A més, tots els sistemes urbans veuran augmentar el seu pes relatiu. Un 85% del creixement de noves llars metropolitanas es localitzarà a l'Arc Metropolità.

Taula 5.19. Variació del nombre de llars. Sistemes urbans de l'Àmbit Metropolità, 2007 i 2017

	Variació absoluta			Variació relativa (en %)		
	2007-2011	2012-2017	2007-2017	2007-2011	2012-2017	2007-2017
Barcelona-ciutat	-4.726	-10.929	-15.655	-0,7	-1,7	-2,4
Barcelonès Nord	2.697	21	2.718	1,9	0,0	1,9
Barcelonès Sud	5.052	286	5.338	3,1	0,2	3,2
Delta del Llobregat	6.954	4.018	10.972	6,0	3,3	9,5
Vall Baixa del Llobregat	3.039	1.991	5.030	7,2	4,4	11,9
Vallès Collserola	6.159	3.694	9.853	8,6	4,7	13,7
Total PGM	23.901	10.010	33.911	4,4	1,8	6,3
Alt Penedès	4.460	2.969	7.428	12,3	7,3	20,6
Baix Llobregat Nord	6.236	3.146	9.382	10,3	4,7	15,5
Garraf	7.587	4.803	12.389	14,3	7,9	23,4
Maresme	14.006	8.194	22.199	9,4	5,0	15,0
Vallès Occidental	20.507	12.191	32.698	8,6	4,7	13,7
Vallès Oriental	14.606	9.106	23.712	10,6	6,0	17,2
Total Arc Metropolità	67.401	40.408	107.809	10,0	5,4	16,0
Total Àmbit Metropolità	86.576	39.489	126.065	4,6	2,0	6,7

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula 5.20. Distribució territorial de les llars. Sistemes urbans de l'Àmbit Metropolità, 2007 i 2017

	Nombre de llars			Distribució percentual		
	2007	2012	2017	2007	2012	2017
Barcelona-ciutat	656.304	651.578	640.649	35,1	33,3	32,1
Barcelonès Nord	143.003	145.700	145.721	7,7	7,5	7,3
Barcelonès Sud	165.181	170.233	170.519	8,8	8,7	8,5
Delta del Llobregat	115.693	122.647	126.665	6,2	6,3	6,3
Vall Baixa del Llobregat	42.366	45.405	47.396	2,3	2,3	2,4
Vallès Collserola	71.920	78.079	81.773	3,8	4,0	4,1
Total PGM	538.163	562.065	572.075	28,8	28,7	28,7
Alt Penedès	36.131	40.591	43.559	1,9	2,1	2,2
Baix Llobregat Nord	60.445	66.682	69.827	3,2	3,4	3,5
Garraf	53.018	60.605	65.408	2,8	3,1	3,3
Maresme	148.436	162.441	170.635	7,9	8,3	8,6
Vallès Occidental	238.680	259.187	271.378	12,8	13,3	13,6
Vallès Oriental	137.752	152.357	161.463	7,4	7,8	8,1
Total Arc Metropolità	674.462	741.863	782.271	36,1	37,9	39,2
Total Àmbit Metropolità	1.868.929	1.955.505	1.994.995	100	100	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

6. Components dinàmics de la variació del nombre de llars

La variació del nombre de llars de l'estoc total és la resultant del saldo entre els fluxos d'entrada a l'estoc (per emancipació i formació familiar, per immigració) i les sortides (per mortalitat, emigració, trasllat a institucions i fusió de llars preexistents). La comparació temporal dels estocs de cada grup d'edat en forma de variacions absolutes i relatives ens aproxima als canvis estructurals en la distribució dels trets d'edat de l'estoc de llars, però no serveix per avaluar els fluxos d'entrada i sortida.

No disposem d'informació estadística que permeti fer aquest seguiment de manera exhaustiva, però sí que es pot fer una aproximació en forma de seguiment dels estocs pertanyents a un mateix grup generacional⁸. És evident que en els grups generacionals joves sempre detectarem un flux de creació, sobretot a causa del procés d'emancipació (en realitat, un saldo, perquè també hi ha sortides) i en el darrer grup generacional detectarem una disminució, sobretot a causa de l'eliminació d'efectius per mortalitat. En el context concret d'aquesta projecció també hi influeixen les migracions (per exemple, compensant el flux de sortida en les edats avançades quan hi ha immigració).

Durant el quinquenni 2007-2012 l'estoc de llars creixerà en 186.665 llars. Aquest és el resultat net dels fluxos de creació i dissolució de llars. Si ens apropem a aquesta qüestió analitzant els saldos específics en òptica generacional dels grans grups d'edat, observem que les generacions que el 2006 tenien menys de 65 anys generen 344.665 llars més. Les generacions que el 2007 tenien més de 65 anys en el seu recorregut vital perden 158.001 llars abans del 2012. Entre els anys 2012 i 2017 disminueix el saldo total de variació (105.938), així com el flux de creació (276.728). El flux de desaparició per mortalitat s'incrementarà per efecte de l'envelliment progressiu (-170.790).

Amb vista a les necessitats de nous habitatges principals, la variació del nombre de llars de l'estoc, és a dir, el saldo entre la creació i la destrucció de llars, és una bona aproximació sempre que els habitatges alliberats en el flux de destrucció s'incorporin completament al mercat, sigui directament o bé mitjançant un procés de rehabilitació. En el cas hipotètic que la majoria d'aquests habitatges no fos aprofitable com a allotjament (habitatges obsolets, transformació sistemàtica d'usos, etc.), o no arribés a entrar en el mercat (restant com a habitatges desocupats quan el darrer ocupant passa a una residència de gent gran, per exemple; o transitant al mercat de la segona residència) la demanda de nou habitatge s'acostaria molt més a la suma dels fluxos positius de creació. Això ens apunta un interval de demanda potencial amb una xifra mínima oferta per la variació absoluta de les llars i una xifra màxima que respon a la suma dels fluxos de creació.

⁸ La comparació s'ha fet entre salts quinquennals de la projecció. Es fa la comptabilitat aritmètica de la variació del nombre de llars de grans grups generacionals. Pel que fa al flux d'entrada dels joves es comparen les llars de menys de 35 anys en el primer moment amb les llars de menys de 40 anys en el segon moment. Quant al flux de sortida de les persones grans, es comparen les llars de 65 anys i més al principi amb les de 70 anys i més al final. Es procedeix anàlogament amb la resta de grups.

Taula 6.1. Grans fluxos dinàmics generacionals en la variació de les llars per quinquennis segons l'àmbit territorial 2007-2017

	Edat a l'inici del quinquenni				Variació total
	< 35	35-49	50-64	65+	
2007-2011					
Alt Pirineu - Val d'Aran	3.065	562	-104	-1.974	1.550
Camp de Tarragona	33.708	9.250	2.557	-9.574	35.940
Comarques Centrals	21.938	5.151	596	-10.951	16.734
Comarques de Girona	35.448	8.599	1.680	-13.714	32.012
Ponent	14.251	2.181	473	-8.629	8.276
Terres de l'Ebre	8.029	1.812	519	-4.783	5.576
Àmbit Metropolità	185.691	13.006	-3.746	-108.375	86.576
<i>Arc Metropolità</i>	83.951	12.052	1.012	-29.614	67.401
<i>Barcelona-ciutat</i>	50.348	528	-3.102	-52.501	-4.726
<i>PGM</i>	51.391	426	-1.656	-26.260	23.901
Total general	302.130	40.561	1.975	-158.001	186.665
2012-2017					
Alt Pirineu - Val d'Aran	2.608	374	-225	-1.882	876
Camp de Tarragona	28.440	6.243	1.516	-11.234	24.965
Comarques Centrals	18.343	3.994	55	-11.455	10.937
Comarques de Girona	30.008	5.685	565	-15.044	21.214
Ponent	12.284	1.367	263	-8.710	5.205
Terres de l'Ebre	6.743	1.131	345	-4.967	3.252
Àmbit Metropolità	157.293	2.215	-5.409	-114.610	39.489
<i>Barcelona-ciutat</i>	44.039	-1.862	-2.268	-50.837	-10.929
<i>PGM</i>	43.851	-1.998	-1.655	-30.189	10.010
<i>Arc Metropolità</i>	69.402	6.075	-1.486	-33.584	40.408
Total general	255.719	21.009	-2.890	-167.901	105.938

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Com que, normalment, bona part dels habitatges alliberats s'incorporaran al mercat de segona mà, la demanda final serà més propera a la variació neta que no pas al flux d'entrada. Tanmateix, en situacions locals específiques caldrà retenir el volum de demanda que representa el flux de creació. Caldrà, operativament, matisar els resultats de variació total amb indicadors d'obsolescència del parc⁹.

El flux d'entrada serà un paràmetre que també caldrà vigilar perquè la transmissió d'habitatges alliberats per mortalitat puguin ser ocupats per part de les noves llars que entren en el parc. Per exemple, a Barcelona la disminució neta del nombre de llars durant tota la projecció (-15.655 llars), només té sentit si l'important flux de sortida, bàsicament per mortalitat domiciliària (-109.000 llars), passa a nodrir, mitjançant el mercat de segona mà o lloguer, la demanda exercida pel flux d'entrada, que continua sent important (95.000 llars que es constitueixen, bàsicament per nova creació).

⁹ Aquí caldria tenir en compte els coneguts factors de renovació del parc d'habitatges, habituals en l'urbanisme. Per exemple, 0,5% anual o més probablement 0,2% anual del parc total. En el cas del conjunt de Catalunya, a un parc d'habitatges principals mitjà durant la projecció de 3 milions correspondria una renovació anual de 6.000 habitatges substituïts (factor 0,2%) o quinquenal de 30.000, o desenal de 60.000. Si integrem aquesta dada amb els nostres resultats generals, caldria sumar al flux net de 292.603 noves llars projectades 60.000 unitats més per substitució, la qual cosa faria un total de 352.000 habitatges necessitats. Localment, aquests factors de renovació per obsolescència poden ser francament superiors, o al contrari, pràcticament menyspreables, sempre en funció de l'antiguitat mitjana del parc existent.

Taula 6.2. Fluxos d'entrada i de sortida en la variació de les llars per quinquennis segons el sistema urbà 2007-2011

Sistema	Flux d'entrada	Flux de sortida	Variació
Alt Penedès	6.425	-1.965	4.460
Alta Ribagorça PDU	201	-113	88
Anoia-Piera	2.331	-350	1.980
Baix Llobregat Nord	8.331	-2.094	6.236
Balaguer	1.046	-684	361
Barcelona-ciutat	50.877	-55.603	-4.726
Barcelonès Nord	12.710	-10.012	2.697
Barcelonès Sud	15.759	-10.707	5.052
Berga	1.396	-1.021	375
Blanes-Lloret	7.664	-1.001	6.663
Caldes de Malavella	2.249	-521	1.728
Camp de Tarragona PDU	27.464	-5.865	21.599
Cerdanya PDU	919	-374	545
Cervera	585	-532	53
Conca d'Òdena PDU	4.366	-1.449	2.917
Delta de l'Ebre PDU	3.331	-1.342	1.989
Delta del Llobregat	11.367	-4.413	6.954
El Vendrell	8.293	-999	7.294
Falset	286	-280	6
Figueres	3.717	-1.110	2.608
Gandesa	318	-355	-37
Garraf	9.714	-2.127	7.587
Girona-Salt	8.107	-2.588	5.518
La Bisbal d'Empordà	738	-310	428
Les Borges Blanques	643	-486	157
Lleida	9.846	-3.739	6.107
Maresme	20.712	-6.706	14.006
Moià	354	-116	238
Mollerussa	1.540	-533	1.007
Montblanc	743	-450	293
Mont-roig del Camp	2.129	-240	1.889
Móra d'Ebre	488	-323	165
Olot	2.239	-1.280	959

Taula 6.2. Fluxos d'entrada i de sortida en la variació de les llars per quinquennis segons el sistema urbà. 2007-2011 (continuació)

Sistema	Flux d'entrada	Flux de sortida	Variació
Palafrugell	3.577	-1.077	2.500
Pallars Jussà	296	-391	-95
Pallars Sobirà PDU	350	-232	118
Pla de l'Estany PDU	1.813	-753	1.060
Pla del Bages PDU	9.788	-4.059	5.729
Plana de Vic	6.419	-2.307	4.112
Ripoll	583	-697	-114
Roses-l'Escala	4.543	-592	3.951
Sant Feliu de Guíxols	2.490	-654	1.836
Santa Coloma de Farners	3.623	-1.091	2.532
Sènia, la	1.306	-551	754
Seu d'Urgell, la	748	-382	366
Solsona	683	-245	438
Tàrraga	1.432	-845	587
Torelló	1.027	-481	546
Torroella de Montgrí	988	-332	656
Tortosa	4.199	-1.496	2.703
Val d'Aran PDU	606	-163	443
Vall Baixa del Llobregat	4.582	-1.543	3.039
Vallès Collserola	8.514	-2.355	6.159
Vallès Occidental	32.178	-11.671	20.507
Vallès Oriental	20.062	-5.456	14.606
Valls	2.533	-779	1.754
Resta Catalunya	12.103	-6.822	5.281
Total Catalunya	351.327	-164.663	186.665

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula 6.3. Fluxos d'entrada i de sortida en la variació de les llars per quinquennis segons el sistema urbà. 2012-2017

Sistema	Flux d'entrada	Flux de sortida	Variació
Alt Penedès	5.039	-2.070	2.969
Alta Ribagorça PDU	169	-122	48
Anoia-Piera	1.597	-466	1.131
Baix Llobregat Nord	6.155	-3.009	3.146
Balaguer	827	-657	170
Barcelona-ciutat	44.039	-54.968	-10.929
Barcelonès Nord	10.903	-10.882	21
Barcelonès Sud	12.625	-12.339	286
Berga	1.171	-1.022	149
Blanes-Lloret	5.528	-1.434	4.093
Caldes de Malavella	1.955	-567	1.388
Camp de Tarragona PDU	22.663	-6.713	15.950
Cerdanya PDU	714	-412	301
Cervera	503	-572	-69
Conca d'Òdena PDU	3.559	-1.548	2.010
Delta de l'Ebre PDU	2.651	-1.463	1.188
Delta del Llobregat	9.775	-5.757	4.018
El Vendrell	5.392	-1.606	3.787
Falset	241	-263	-22
Figueres	3.066	-1.154	1.912
Gandesa	257	-349	-92
Garraf	7.409	-2.607	4.803
Girona-Salt	6.499	-2.824	3.676
La Bisbal d'Empordà	628	-326	302
Les Borges Blanques	535	-476	59
Lleida	8.187	-3.926	4.261
Maresme	16.149	-7.955	8.194
Moià	268	-132	137
Mollerussa	1.272	-551	721
Montblanc	610	-428	182
Mont-roig del Camp	1.767	-350	1.417
Móra d'Ebre	382	-327	55
Olot	1.911	-1.288	623

Taula 6.3. Fluxos d'entrada i de sortida en la variació de les llars per quinquennis segons el sistema urbà. 2012-2017 (continuació)

Sistema	Flux d'entrada	Flux de sortida	Variació
Palafrugell	2.865	-1.264	1.601
Pallars Jussà	262	-364	-102
Pallars Sobirà PDU	280	-227	53
Pla de l'Estany PDU	1.636	-767	870
Pla del Bages PDU	7.984	-4.217	3.767
Plana de Vic	5.354	-2.503	2.852
Ripoll	455	-700	-244
Roses-l'Escala	3.562	-876	2.686
Sant Feliu de Guíxols	1.979	-776	1.203
Santa Coloma de Farners	2.744	-1.251	1.493
Sènia, la	1.018	-578	441
Seu d'Urgell, la	631	-400	231
Solsona	576	-260	316
Tàrraga	1.101	-855	247
Torelló	875	-509	366
Torroella de Montgrí	766	-355	411
Tortosa	3.332	-1.576	1.756
Val d'Aran PDU	494	-189	305
Vall Baixa del Llobregat	3.896	-1.905	1.991
Vallès Collserola	6.949	-3.255	3.694
Vallès Occidental	25.374	-13.183	12.191
Vallès Oriental	15.853	-6.746	9.106
Valls	2.225	-819	1.405
Resta Catalunya	10.152	-6.737	3.415
Total Catalunya	284.810	-178.872	105.938

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula 6.4. Fluxos d'entrada i de sortida en la variació de les llars per quinquennis segons el sistema urbà. 2007-2017

Sistema	Flux d'entrada	Flux de sortida	Variació
Alt Penedès	11.464	-4.036	7.428
Alta Ribagorça PDU	370	-234	136
Anoia-Piera	3.927	-816	3.111
Baix Llobregat Nord	14.485	-5.103	9.382
Balaguer	1.873	-1.341	531
Barcelona-ciutat	94.915	-110.571	-15.655
Barcelonès Nord	23.612	-20.894	2.718
Barcelonès Sud	28.384	-23.046	5.338
Berga	2.567	-2.043	524
Blanes-Lloret	13.192	-2.435	10.756
Caldes de Malavella	4.204	-1.088	3.116
Camp de Tarragona PDU	50.127	-12.578	37.549
Cerdanya PDU	1.633	-787	846
Cervera	1.088	-1.104	-16
Conca d'Òdena PDU	7.924	-2.998	4.927
Delta de l'Ebre PDU	5.981	-2.805	3.177
Delta del Llobregat	21.142	-10.170	10.972
El Vendrell	13.685	-2.604	11.081
Falset	528	-543	-15
Figueres	6.784	-2.263	4.520
Gandesa	575	-704	-129
Garraf	17.123	-4.734	12.389
Girona-Salt	14.606	-5.412	9.194
La Bisbal d'Empordà	1.366	-635	731
Les Borges Blanques	1.178	-963	215
Lleida	18.033	-7.665	10.368
Maresme	36.861	-14.662	22.199
Moià	623	-248	375
Mollerussa	2.812	-1.084	1.728
Montblanc	1.354	-879	475
Mont-roig del Camp	3.896	-590	3.306
Móra d'Ebre	870	-649	221
Olot	4.150	-2.568	1.582

Taula 6.4. Fluxos d'entrada i de sortida en la variació de les llars per quinquennis segons el sistema urbà. 2007-2017 (continuació)

Sistema	Flux d'entrada	Flux de sortida	Variació
Palafrugell	6.442	-2.341	4.101
Pallars Jussà	558	-754	-197
Pallars Sobirà PDU	631	-460	171
Pla de l'Estany PDU	3.449	-1.519	1.930
Pla del Bages PDU	17.772	-8.275	9.497
Plana de Vic	11.773	-4.810	6.964
Ripoll	1.039	-1.397	-358
Roses-l'Escala	8.105	-1.469	6.636
Sant Feliu de Guíxols	4.469	-1.430	3.039
Santa Coloma de Farners	6.367	-2.342	4.025
Sènia, la	2.324	-1.129	1.195
Seu d'Urgell, la	1.379	-782	597
Solsona	1.259	-505	754
Tàrraga	2.533	-1.699	834
Torelló	1.902	-990	912
Torroella de Montgrí	1.754	-687	1.067
Tortosa	7.531	-3.072	4.459
Val d'Aran PDU	1.100	-352	748
Vall Baixa del Llobregat	8.478	-3.448	5.030
Vallès Collserola	15.463	-5.610	9.853
Vallès Occidental	57.552	-24.854	32.698
Vallès Oriental	35.914	-12.203	23.712
Valls	4.757	-1.598	3.159
Resta Catalunya	22.255	-13.559	8.696
Total Catalunya	636.137	-343.535	292.603

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

7. Conclu- sions

7. Conclusions

Els resultats més importants del treball, resumits de manera sintètica, són els següents:

- » El nombre de llars l'any 2017 assolirà la xifra de 3.051.509.
- » La variació prevista, 292.603 llars més, representa un creixement de 10,6% respecte a les 2.758.906 llars del 2007.
- » L'increment anual del nombre de llars anirà disminuint al llarg de la projecció, des de prop de 55.000 a l'inici de la projecció fins a 20.000 al final.
- » Les llars joves (persona principal menor de 35 anys) disminuiran un 21%.
- » La resta d'edats tindran augments del 10-20%.
- » Simular la projecció a partir de les condicions anteriors a la crisi actual portaria a un creixement més elevat, de prop de 50.000 llars anuals de mitjana.
- » Els territoris que tindran variacions relatives del nombre de llars més importants seran Camp de Tarragona (28,2%) i les Comarques de Girona (19,9%). Barcelona tindrà una lleugera disminució del 2,4% en el nombre de llars.
- » L'Àmbit Metropolità perdrà pes lleugerament en la distribució territorial de les llars i baixarà del llinar dels dos terços. I continuarà una redistribució interna metropolitana a favor de l'Arc Metropolità.
- » Aproximadament un 43% de les llars afegides durant la projecció es localitzaran dins de l'Àmbit Metropolità, és a dir, menys que el seu pes en termes d'estoc (65% el 2017).
- » A tots els àmbits hi haurà una pèrdua significativa de llars de joves, més intensa a l'Àmbit Metropolità. A tots els àmbits s'enfortiran sobretot les llars encapçalades per persones d'edat madura. A Barcelona i a la resta del PGM avançarà significativament el procés d'envelliment de les seves llars.
- » La variació total de llars amaga la interacció entre fluxos de creació i destrucció de llars. Cal tenir en compte també els mecanismes de compensació demogràfica entre nova demanda i oferta per desaparició de les llars. Els habitatges alliberats per les generacions de més edat (sense controlar per les migracions) cobreixen un 47% de la demanda per creació de llars joves al principi de la projecció i un 63% al final.
- » Caldrà vigilar que aquesta transferència sigui possible, així com les eventuais necessitats de rehabilitació o reposició de l'habitatge alliberat per desaparició de llars. La interpretació que se segueix aquí, segons la qual la variació neta del nombre de llars durant la projecció equival a una xifra aproximada de les necessitats de nova construcció

d'habitatge principal, es basa en el supòsit que la reutilització dels habitatges existents alliberats es fa sense gaires problemes.

- » Un 97% de la variació projectada del nombre de llars es localitzarà en els 56 sistemes urbans. La demanda generada pels municipis fora de sistema és relativament més important com més rural és l'àmbit regional.
- » Els augments absoluts més importants tenen lloc en les àrees d'expansió demogràfica recent: perifèria metropolitana barcelonina, el Camp de Tarragona, Lleida, ròtula del Vendrell, ròtula de Blanes, Girona, del Pla de Bages, etc. L'atenció a increments relatius més ràpids s'ha de posar en àrees de ràpid creixement i relativa baixa població de partida: sistemes costaners com Roses, Blanes-Lloret o el Vendrell, espais metropolitans de frontera (l'Anoia-Piera, Valls, el Garraf).
- » Tot i que el conjunt de Catalunya, segons la projecció, només augmenti les seves llars en un 10,6%, la situació més normal a escala de sistema és un canvi relativament més intens.
- » La desconcentració relativa de llars des dels sistemes centrals metropolitans no necessàriament es produirà en benefici dels sistemes menys poblats. I probablement, una força important serà la desconcentració interna dins dels sistemes que afectarà municipis externs, com demostra el comportament relativament actiu dels municipis fora de sistema.

8. Annex de resultats dettallats

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any.
Total per a Catalunya

Edat	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
2007	4.745	42.737	162.791	283.755	298.623	288.791	270.780	241.865
2008	4.809	42.036	159.917	291.404	308.348	298.358	276.761	248.275
2009	4.821	41.317	154.653	295.523	317.764	305.752	282.217	255.709
2010	4.841	40.266	148.823	293.256	326.997	309.703	290.237	263.182
2011	4.832	39.020	141.876	286.980	333.704	314.984	296.215	269.778
2012	4.837	38.193	135.578	278.316	339.234	320.177	303.373	275.206
2013	4.859	37.742	130.077	268.395	342.133	325.903	310.174	279.299
2014	4.908	37.335	125.960	257.142	342.962	332.475	315.614	283.424
2015	4.991	37.157	122.402	247.128	338.872	340.068	318.537	290.552
2016	5.136	37.067	119.580	237.607	332.423	346.485	323.665	296.351
2017	5.263	37.128	117.711	229.031	323.509	351.815	328.693	303.285

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Alt Pirineu - Val d'Aran

Edat	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
2007	55	551	1.678	2.695	2.954	3.173	3.205	2.701
2008	55	543	1.696	2.768	3.015	3.231	3.289	2.826
2009	56	527	1.657	2.862	3.073	3.269	3.325	2.905
2010	57	508	1.614	2.857	3.152	3.288	3.361	3.013
2011	56	494	1.550	2.804	3.224	3.301	3.351	3.119
2012	57	477	1.491	2.724	3.295	3.302	3.376	3.217
2013	58	469	1.430	2.676	3.307	3.320	3.405	3.274
2014	59	465	1.375	2.579	3.357	3.350	3.423	3.298
2015	59	469	1.329	2.503	3.328	3.411	3.432	3.326
2016	61	465	1.304	2.425	3.276	3.479	3.450	3.322
2017	62	468	1.278	2.355	3.196	3.546	3.453	3.348

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any.
Total per a Catalunya (continuació)

Edat	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
2007	228.341	213.623	171.604	194.879	162.865	117.415	76.092	2.758.906
2008	231.486	223.292	170.312	192.641	166.348	119.259	80.243	2.813.490
2009	230.501	230.850	181.331	183.447	169.049	121.807	84.151	2.858.891
2010	232.109	234.404	198.633	169.792	170.078	123.629	88.361	2.894.310
2011	237.000	232.986	200.665	174.361	169.577	126.956	92.305	2.921.239
2012	241.935	235.042	208.827	168.315	171.132	128.918	96.489	2.945.571
2013	247.111	237.570	217.634	167.002	169.253	131.914	100.007	2.969.073
2014	253.608	236.238	224.689	177.532	161.338	134.339	103.740	2.991.305
2015	260.500	237.743	228.092	194.114	149.517	135.407	107.225	3.012.305
2016	266.948	242.795	226.969	196.471	154.021	135.398	111.454	3.032.368
2017	272.276	247.904	229.113	204.543	149.176	137.061	115.000	3.051.509

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Alt Pirineu - Val d'Aran (continuació)

Edat	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
2007	2.255	1.936	1.479	2.115	1.891	1.507	1.045	29.240
2008	2.323	2.019	1.481	2.000	1.914	1.483	1.097	29.740
2009	2.391	2.121	1.578	1.855	1.908	1.497	1.117	30.142
2010	2.474	2.169	1.753	1.643	1.918	1.467	1.156	30.430
2011	2.577	2.200	1.779	1.594	1.874	1.490	1.192	30.606
2012	2.642	2.261	1.885	1.496	1.852	1.477	1.238	30.790
2013	2.747	2.314	1.957	1.494	1.757	1.502	1.262	30.972
2014	2.814	2.370	2.051	1.587	1.634	1.501	1.285	31.147
2015	2.911	2.443	2.096	1.760	1.452	1.515	1.294	31.328
2016	3.010	2.540	2.127	1.789	1.418	1.488	1.334	31.490
2017	3.103	2.606	2.186	1.893	1.339	1.477	1.357	31.666

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Camp de Tarragona

Edat	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
2007	415	3.939	13.914	23.128	24.262	23.526	22.002	19.455
2008	426	3.993	14.179	24.683	25.698	24.839	22.917	20.277
2009	429	4.028	14.144	25.910	27.118	26.034	23.804	21.069
2010	435	4.000	13.970	26.500	28.486	27.018	24.840	21.926
2011	438	3.924	13.602	26.725	29.808	27.936	25.644	22.750
2012	444	3.880	13.259	26.472	31.050	28.767	26.729	23.543
2013	447	3.862	12.901	26.048	32.063	29.743	27.712	24.212
2014	455	3.832	12.650	25.397	32.851	30.815	28.643	24.903
2015	465	3.839	12.387	24.764	33.103	31.936	29.448	25.796
2016	482	3.848	12.144	24.075	33.134	33.123	30.285	26.528
2017	495	3.881	11.988	23.455	32.675	34.227	31.037	27.525

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Camp de Tarragona (continuació)

Edat	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
2007	17.919	16.386	12.782	13.801	11.277	8.045	5.177	216.029
2008	18.379	17.429	12.956	13.942	11.639	8.168	5.540	225.064
2009	18.666	18.212	14.011	13.483	11.906	8.457	5.850	233.122
2010	19.057	18.793	15.513	12.652	12.073	8.691	6.199	240.152
2011	19.753	18.923	15.819	13.191	12.230	9.012	6.501	246.255
2012	20.347	19.325	16.646	12.933	12.504	9.254	6.817	251.970
2013	21.011	19.685	17.570	13.053	12.600	9.537	7.080	257.523
2014	21.679	19.896	18.272	14.032	12.172	9.758	7.408	262.763
2015	22.447	20.239	18.792	15.447	11.426	9.900	7.729	267.719
2016	23.221	20.922	18.898	15.756	11.918	10.045	8.075	272.454
2017	23.958	21.505	19.268	16.547	11.706	10.285	8.382	276.934

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Comarques centrals

Edat	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
2007	276	2.671	10.441	17.530	18.499	18.888	18.885	16.604
2008	279	2.631	10.315	18.421	19.183	19.417	19.259	17.195
2009	278	2.613	10.037	19.065	19.971	19.756	19.656	17.815
2010	279	2.567	9.714	19.243	20.887	20.023	20.075	18.551
2011	280	2.534	9.255	19.161	21.682	20.460	20.377	19.278
2012	283	2.501	8.880	18.798	22.393	21.050	20.683	19.689
2013	288	2.484	8.551	18.231	23.044	21.549	21.101	19.980
2014	292	2.450	8.337	17.525	23.478	22.187	21.346	20.314
2015	301	2.446	8.115	16.851	23.467	22.992	21.540	20.693
2016	308	2.447	7.978	16.077	23.250	23.721	21.936	20.983
2017	315	2.461	7.853	15.436	22.741	24.359	22.486	21.276

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Comarques centrals (continuació)

Edat	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
2007	14.820	13.155	10.493	13.683	12.016	8.806	5.564	182.331
2008	15.281	13.837	10.274	13.399	12.171	9.008	5.854	186.523
2009	15.479	14.515	10.990	12.436	12.292	9.214	6.166	190.284
2010	15.797	14.884	12.283	11.183	12.303	9.229	6.541	193.560
2011	16.243	15.000	12.457	11.222	12.158	9.441	6.889	196.438
2012	16.810	15.359	13.006	10.649	12.158	9.575	7.228	199.065
2013	17.329	15.773	13.631	10.436	11.913	9.725	7.506	201.540
2014	17.891	15.934	14.261	11.142	11.068	9.851	7.807	203.883
2015	18.574	16.228	14.598	12.411	9.962	9.870	8.033	206.080
2016	19.268	16.667	14.696	12.597	10.033	9.783	8.362	208.107
2017	19.658	17.228	15.027	13.147	9.557	9.821	8.637	210.002

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Comarques de Girona

Edat	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
2007	983	5.368	17.106	26.984	28.922	29.205	27.641	24.057
2008	1.012	5.403	17.228	28.402	30.221	30.325	28.677	25.057
2009	1.024	5.387	17.048	29.466	31.395	31.362	29.578	26.142
2010	1.050	5.317	16.674	29.959	32.553	31.975	30.592	27.134
2011	1.060	5.206	16.080	30.028	33.491	32.597	31.345	28.101
2012	1.063	5.162	15.541	29.679	34.443	33.188	32.273	28.906
2013	1.069	5.137	15.086	28.995	35.233	33.975	32.991	29.638
2014	1.088	5.109	14.695	28.154	35.823	34.785	33.734	30.323
2015	1.101	5.119	14.371	27.318	35.998	35.728	34.178	31.196
2016	1.146	5.123	14.115	26.449	35.943	36.601	34.765	31.910
2017	1.181	5.129	13.995	25.675	35.472	37.474	35.323	32.792

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Comarques de Girona (continuació)

Edat	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
2007	21.372	18.990	15.426	17.994	15.173	11.118	7.275	267.613
2008	21.998	20.097	15.457	17.784	15.591	11.298	7.697	276.247
2009	22.236	21.062	16.576	16.954	15.851	11.515	8.102	283.699
2010	22.956	21.587	18.228	15.641	16.000	11.702	8.517	289.886
2011	23.679	21.955	18.438	16.091	15.912	12.042	8.902	294.927
2012	24.430	22.449	19.219	15.650	16.095	12.188	9.338	299.625
2013	25.224	22.951	20.196	15.615	15.886	12.531	9.668	304.195
2014	26.146	23.106	21.070	16.649	15.142	12.753	10.014	308.590
2015	27.033	23.781	21.546	18.220	13.985	12.895	10.353	312.821
2016	27.950	24.504	21.902	18.451	14.419	12.859	10.772	316.908
2017	28.709	25.260	22.381	19.220	14.075	13.043	11.108	320.839

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Ponent

Edat	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
2007	213	1.915	6.817	11.681	12.977	13.491	12.802	10.801
2008	216	1.900	6.784	12.164	13.366	13.760	13.165	11.133
2009	217	1.877	6.655	12.455	13.762	13.975	13.517	11.526
2010	216	1.832	6.470	12.533	14.145	14.010	13.910	11.989
2011	215	1.777	6.228	12.448	14.329	14.202	14.159	12.407
2012	215	1.743	5.982	12.190	14.747	14.284	14.230	12.936
2013	216	1.727	5.769	11.855	14.989	14.495	14.397	13.211
2014	217	1.708	5.607	11.486	15.112	14.759	14.538	13.503
2015	221	1.695	5.459	11.137	15.098	15.070	14.537	13.856
2016	226	1.690	5.343	10.811	15.006	15.246	14.726	14.099
2017	232	1.691	5.273	10.481	14.737	15.650	14.807	14.173

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Ponent (continuació)

Edat	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
2007	9.725	9.164	7.375	9.543	8.697	6.578	4.282	126.060
2008	10.035	9.471	7.350	9.241	8.697	6.597	4.549	128.427
2009	10.132	9.778	7.794	8.601	8.679	6.698	4.763	130.429
2010	10.300	9.947	8.665	7.598	8.644	6.798	4.958	132.016
2011	10.531	10.068	8.807	7.520	8.451	6.882	5.186	133.209
2012	10.863	10.174	9.126	7.127	8.455	6.890	5.375	134.336
2013	11.140	10.456	9.418	7.112	8.195	6.915	5.552	135.446
2014	11.489	10.536	9.716	7.537	7.640	6.924	5.741	136.513
2015	11.920	10.699	9.884	8.363	6.759	6.925	5.912	137.534
2016	12.324	10.940	10.011	8.507	6.723	6.798	6.101	138.550
2017	12.835	11.280	10.121	8.821	6.400	6.825	6.217	139.542

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Terres de l'Ebre

Edat	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
2007	103	1.143	3.846	5.984	6.617	6.618	6.472	5.757
2008	104	1.130	3.885	6.328	6.878	6.876	6.694	5.943
2009	102	1.124	3.845	6.628	7.050	7.122	6.785	6.205
2010	102	1.085	3.776	6.802	7.234	7.233	7.011	6.365
2011	102	1.037	3.640	6.883	7.420	7.377	7.126	6.561
2012	101	1.006	3.499	6.864	7.635	7.526	7.264	6.730
2013	102	990	3.364	6.735	7.830	7.665	7.422	6.885
2014	103	964	3.282	6.558	8.019	7.756	7.595	6.932
2015	105	960	3.166	6.400	8.126	7.893	7.662	7.126
2016	106	959	3.065	6.206	8.183	8.061	7.794	7.236
2017	109	952	2.998	6.011	8.142	8.257	7.930	7.369

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Terres de l'Ebre (continuació)

Edat	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
2007	5.611	5.378	4.757	5.462	4.988	3.590	2.376	68.704
2008	5.671	5.628	4.623	5.415	4.964	3.670	2.510	70.320
2009	5.633	5.802	4.901	5.087	4.974	3.756	2.629	71.644
2010	5.712	5.938	5.354	4.600	4.916	3.796	2.767	72.691
2011	5.843	5.937	5.263	4.717	4.854	3.909	2.861	73.531
2012	5.918	5.941	5.406	4.623	4.846	3.951	2.970	74.280
2013	6.062	5.979	5.633	4.494	4.805	3.942	3.098	75.004
2014	6.290	5.927	5.795	4.754	4.522	3.962	3.215	75.673
2015	6.431	6.000	5.923	5.178	4.094	3.927	3.319	76.311
2016	6.620	6.135	5.925	5.106	4.217	3.892	3.442	76.947
2017	6.784	6.215	5.935	5.248	4.152	3.900	3.528	77.532

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Barcelona-Ciutat

Edat	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
2007	898	8.641	30.661	55.552	60.370	61.436	59.543	54.285
2008	913	8.384	29.700	56.238	61.985	62.112	60.027	55.064
2009	913	8.130	28.296	56.023	63.373	62.377	60.263	55.978
2010	904	7.805	26.736	54.690	64.298	62.216	60.869	57.063
2011	891	7.440	24.888	52.541	64.596	62.177	61.188	57.502
2012	880	7.204	23.303	50.236	64.476	62.507	61.609	57.762
2013	872	7.093	22.072	47.845	63.999	63.056	61.753	57.879
2014	869	6.993	21.206	45.456	63.176	63.782	61.726	57.920
2015	875	6.923	20.529	43.409	61.776	64.474	61.515	58.461
2016	887	6.889	20.060	41.519	60.088	64.997	61.655	58.917
2017	898	6.867	19.795	39.899	58.204	65.147	62.112	59.470

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Barcelona-Ciutat (continuació)

Edat	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
2007	54.055	54.385	46.563	55.025	49.740	38.154	26.995	656.304
2008	53.650	55.863	45.526	53.362	49.839	38.430	28.032	659.125
2009	52.569	56.627	47.539	50.155	49.790	38.726	29.056	659.815
2010	51.756	56.516	51.283	45.898	49.262	38.758	30.251	658.305
2011	51.982	55.360	51.092	46.382	48.193	39.323	31.316	654.871
2012	52.532	54.680	52.411	44.405	47.770	39.350	32.452	651.578
2013	53.067	54.257	53.839	43.500	46.478	39.608	33.370	648.690
2014	53.830	53.217	54.658	45.489	43.833	39.752	34.269	646.175
2015	54.870	52.510	54.689	49.130	40.241	39.491	35.113	644.005
2016	55.424	52.898	53.774	49.118	40.894	38.838	36.198	642.154
2017	55.814	53.593	53.299	50.527	39.337	38.702	36.985	640.649

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Pla General Metropolità

Edat	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
2007	648	7.846	32.876	60.027	62.068	56.920	51.134	47.221
2008	640	7.557	31.673	60.333	63.236	58.831	51.906	47.780
2009	634	7.277	30.129	59.996	64.352	60.289	52.764	48.712
2010	627	6.985	28.607	58.530	65.362	60.827	54.369	49.611
2011	620	6.687	26.970	56.380	65.913	61.611	55.653	50.491
2012	615	6.471	25.594	53.998	66.109	62.135	57.283	51.130
2013	615	6.317	24.334	51.562	65.807	62.771	58.688	51.621
2014	617	6.223	23.333	48.946	65.125	63.534	59.814	52.269
2015	627	6.159	22.510	46.688	63.596	64.390	60.229	53.715
2016	641	6.119	21.862	44.588	61.674	65.032	61.049	54.958
2017	656	6.103	21.421	42.838	59.511	65.354	61.635	56.540

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Pla General Metropolità (continuació)

Edat	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
2007	47.059	45.418	35.699	36.395	27.096	17.641	10.115	538.163
2008	47.270	47.113	35.504	36.826	28.268	18.199	10.851	545.987
2009	46.193	48.356	37.979	35.740	29.394	18.917	11.528	552.259
2010	45.876	48.713	41.366	33.926	30.088	19.578	12.205	556.670
2011	46.402	47.615	41.788	35.458	30.682	20.429	12.927	559.626
2012	46.810	47.707	43.525	34.300	31.556	21.147	13.685	562.065
2013	47.236	47.870	45.098	34.127	31.913	22.066	14.378	564.403
2014	48.073	46.799	46.295	36.484	30.982	22.957	15.118	566.571
2015	48.933	46.520	46.685	39.715	29.413	23.511	15.819	568.510
2016	49.833	47.116	45.731	40.213	30.831	24.012	16.664	570.323
2017	50.500	47.598	45.893	41.922	29.902	24.746	17.454	572.075

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Arc Metropolità

Edat	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
2007	1.154	10.662	45.453	80.175	81.952	75.535	69.095	60.984
2008	1.165	10.494	44.457	82.067	84.767	78.966	70.826	63.001
2009	1.169	10.353	42.843	83.117	87.669	81.567	72.525	65.356
2010	1.171	10.166	41.262	82.142	90.880	83.113	75.211	67.530
2011	1.170	9.921	39.664	80.009	93.239	85.322	77.371	69.568
2012	1.179	9.748	38.029	77.354	95.086	87.416	79.925	71.293
2013	1.192	9.663	36.569	74.448	95.862	89.329	82.704	72.600
2014	1.208	9.592	35.474	71.039	96.021	91.509	84.796	73.963
2015	1.238	9.548	34.536	68.058	94.381	94.173	85.995	76.383
2016	1.280	9.526	33.709	65.458	91.869	96.225	88.005	78.397
2017	1.317	9.576	33.110	62.880	88.831	97.801	89.909	80.792

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula A. Llars per edat quinquennal de la persona de referència i any per àmbit regional.
Arc Metropolità (continuació)

Edat	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
2007	55.525	48.812	37.030	40.860	31.985	21.976	13.263	674.462
2008	56.880	51.837	37.142	40.673	33.265	22.406	14.113	692.057
2009	57.202	54.377	39.963	39.134	34.256	23.026	14.941	707.497
2010	58.180	55.856	44.187	36.651	34.874	23.611	15.769	720.601
2011	59.992	55.927	45.221	38.186	35.223	24.429	16.532	731.776
2012	61.584	57.146	47.604	37.131	35.896	25.086	17.386	741.863
2013	63.296	58.285	50.292	37.172	35.706	26.088	18.093	751.299
2014	65.396	58.454	52.571	39.858	34.345	26.882	18.883	759.991
2015	67.382	59.323	53.878	43.891	32.185	27.374	19.652	767.996
2016	69.299	61.073	53.905	44.933	33.569	27.683	20.506	775.436
2017	70.915	62.619	55.003	47.218	32.708	28.262	21.332	782.271

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula B. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans de l'Alt Pirineu - Val d'Aran, 2007

	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Alta Ribagorça PDU	297	552	373	462	1.683
Cerdanya PDU	1.346	2.414	1.688	1.591	7.038
Pallars Jussà	427	966	786	1.320	3.500
Pallars Sobirà PDU	491	968	672	840	2.972
Seu d'Urgell, la	1.068	2.013	1.397	1.625	6.102
Val d'Aran PDU	906	1.358	864	630	3.758
Resta àmbit	444	1.062	1.111	1.570	4.187
Total	4.979	9.333	6.892	8.037	29.240
Distribució (%)					
Alta Ribagorça PDU	17,6	32,8	22,2	27,4	100
Cerdanya PDU	19,1	34,3	24,0	22,6	100
Pallars Jussà	12,2	27,6	22,5	37,7	100
Pallars Sobirà PDU	16,5	32,6	22,6	28,3	100
Seu d'Urgell, la	17,5	33,0	22,9	26,6	100
Val d'Aran PDU	24,1	36,1	23,0	16,8	100
Resta àmbit	10,6	25,4	26,5	37,5	100
Total	17,0	31,9	23,6	27,5	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula B. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans de l'Alt Pirineu - Val d'Aran, 2017

	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Alta Ribagorça PDU	243	598	518	460	1.819
Cerdanya PDU	1.075	2.688	2.258	1.862	7.884
Pallars Jussà	340	893	940	1.131	3.303
Pallars Sobirà PDU	432	991	929	791	3.143
Seu d'Urgell, la	904	2.219	1.846	1.730	6.700
Val d'Aran PDU	774	1.648	1.279	805	4.505
Resta àmbit	393	1.158	1.287	1.474	4.311
Total	4.162	10.195	9.057	8.252	31.666
Distribució (%)					
Alta Ribagorça PDU	13,4	32,9	28,5	25,3	100
Cerdanya PDU	13,6	34,1	28,6	23,6	100
Pallars Jussà	10,3	27,0	28,5	34,2	100
Pallars Sobirà PDU	13,8	31,5	29,6	25,2	100
Seu d'Urgell, la	13,5	33,1	27,5	25,8	100
Val d'Aran PDU	17,2	36,6	28,4	17,9	100
Resta àmbit	9,1	26,9	29,9	34,2	100
Total	13,1	32,2	28,6	26,1	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula C. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans del Camp de Tarragona, 2007

	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Camp de Tarragona PDU	27.126	45.126	33.436	31.104	136.793
El Vendrell	6.881	10.590	8.685	6.996	33.152
Falset	380	760	745	1.090	2.975
Montblanc	829	1.631	1.283	1.718	5.461
Mont-roig del Camp	1.369	2.388	2.019	1.910	7.687
Valls	2.266	4.232	3.186	3.438	13.122
Resta àmbit	2.545	5.062	4.407	4.826	16.840
Total	41.396	69.790	53.761	51.082	216.029
Distribució (%)					
Camp de Tarragona PDU	19,8	33,0	24,4	22,7	100
El Vendrell	20,8	31,9	26,2	21,1	100
Falset	12,8	25,6	25,0	36,6	100
Montblanc	15,2	29,9	23,5	31,5	100
Mont-roig del Camp	17,8	31,1	26,3	24,9	100
Valls	17,3	32,3	24,3	26,2	100
Resta àmbit	15,1	30,1	26,2	28,7	100
Total	19,2	32,3	24,9	23,6	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula C. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans del Camp de Tarragona, 2017

	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Camp de Tarragona PDU	25.975	61.968	45.901	40.498	174.342
El Vendrell	6.540	15.930	11.333	10.429	44.233
Falset	314	825	801	1.019	2.960
Montblanc	700	1.929	1.649	1.657	5.936
Mont-roig del Camp	1.464	3.883	2.911	2.736	10.994
Valls	2.175	5.696	4.411	3.999	16.281
Resta àmbit	2.652	7.708	5.981	5.849	22.189
Total	39.819	97.939	72.988	66.188	276.934
Distribució (%)					
Camp de Tarragona PDU	14,9	35,5	26,3	23,2	100
El Vendrell	14,8	36,0	25,6	23,6	100
Falset	10,6	27,9	27,1	34,4	100
Montblanc	11,8	32,5	27,8	27,9	100
Mont-roig del Camp	13,3	35,3	26,5	24,9	100
Valls	13,4	35,0	27,1	24,6	100
Resta àmbit	12,0	34,7	27,0	26,4	100
Total	14,4	35,4	26,4	23,9	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula D. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans de les Comarques Centrals, 2007

	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Anoia-Piera	2.322	3.445	2.274	2.111	10.152
Berga	1.668	3.520	3.016	4.194	12.398
Conca d'Òdena PDU	5.014	8.411	6.996	7.269	27.690
Moià	409	768	511	532	2.220
Pla del Bages PDU	10.694	19.258	15.531	18.573	64.056
Plana de Vic	7.436	13.782	9.961	10.551	41.731
Solsona	661	1.174	876	1.011	3.723
Torelló	1.205	2.239	1.947	2.173	7.564
Resta àmbit	1.508	3.673	3.468	4.147	12.796
Total	30.918	56.272	44.580	50.562	182.331
Distribució (%)					
Anoia-Piera	22,9	33,9	22,4	20,8	100
Berga	13,5	28,4	24,3	33,8	100
Conca d'Òdena PDU	18,1	30,4	25,3	26,3	100
Moià	18,4	34,6	23,0	24,0	100
Pla del Bages PDU	16,7	30,1	24,2	29,0	100
Plana de Vic	17,8	33,0	23,9	25,3	100
Solsona	17,8	31,5	23,5	27,2	100
Torelló	15,9	29,6	25,7	28,7	100
Resta àmbit	11,8	28,7	27,1	32,4	100
Total	17,0	30,9	24,4	27,7	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula D. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans de les Comarques Centrals, 2017

	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Anoia-Piera	1.927	5.010	3.459	2.867	13.263
Berga	1.408	3.721	3.687	4.107	12.922
Conca d'Òdena PDU	4.115	10.937	8.740	8.825	32.617
Moià	355	913	710	617	2.595
Pla del Bages PDU	9.048	24.310	19.923	20.272	73.553
Plana de Vic	6.226	16.706	13.917	11.845	48.694
Solsona	636	1.491	1.241	1.109	4.477
Torelló	1.008	2.655	2.460	2.352	8.476
Resta àmbit	1.343	3.842	4.025	4.195	13.404
Total	26.065	69.586	58.162	56.189	210.002
Distribució (%)					
Anoia-Piera	14,5	37,8	26,1	21,6	100
Berga	10,9	28,8	28,5	31,8	100
Conca d'Òdena PDU	12,6	33,5	26,8	27,1	100
Moià	13,7	35,2	27,4	23,8	100
Pla del Bages PDU	12,3	33,1	27,1	27,6	100
Plana de Vic	12,8	34,3	28,6	24,3	100
Solsona	14,2	33,3	27,7	24,8	100
Torelló	11,9	31,3	29,0	27,8	100
Resta àmbit	10,0	28,7	30,0	31,3	100
Total	12,4	33,1	27,7	26,8	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

**Taula E. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans de les Comarques Girona, 2007**

	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Blanes-Lloret	6.852	11.307	7.891	6.680	32.730
Caldes de Malavella	2.494	3.271	2.210	2.528	10.502
Figueres	4.282	6.916	4.997	5.294	21.489
Girona-Salt	11.626	17.992	12.280	11.869	53.768
La Bisbal d'Empordà	846	1.657	1.289	1.385	5.176
Olot	2.488	4.898	3.966	4.954	16.306
Palafrugell	4.132	7.224	5.550	5.688	22.595
Pla de l'Estany PDU	2.466	3.859	2.940	3.205	12.470
Ripoll	944	2.054	1.950	2.585	7.533
Roses-l'Escala	3.350	5.844	4.581	4.516	18.291
Sant Feliu de Guíxols	2.782	4.695	3.772	3.478	14.727
Santa Coloma de Farners	3.806	6.999	5.194	5.428	21.428
Torroella de Montgrí	999	1.981	1.461	1.527	5.968
Resta àmbit	3.371	7.070	6.339	7.849	24.629
Total	50.441	85.768	64.419	66.986	267.613
Distribució (%)					
Blanes-Lloret	20,9	34,5	24,1	20,4	100
Caldes de Malavella	23,7	31,1	21,0	24,1	100
Figueres	19,9	32,2	23,3	24,6	100
Girona-Salt	21,6	33,5	22,8	22,1	100
La Bisbal d'Empordà	16,3	32,0	24,9	26,8	100
Olot	15,3	30,0	24,3	30,4	100
Palafrugell	18,3	32,0	24,6	25,2	100
Pla de l'Estany PDU	19,8	30,9	23,6	25,7	100
Ripoll	12,5	27,3	25,9	34,3	100
Roses-l'Escala	18,3	31,9	25,0	24,7	100
Sant Feliu de Guíxols	18,9	31,9	25,6	23,6	100
Santa Coloma de Farners	17,8	32,7	24,2	25,3	100
Torroella de Montgrí	16,7	33,2	24,5	25,6	100
Resta àmbit	13,7	28,7	25,7	31,9	100
Total	18,8	32,0	24,1	25,0	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

**Taula E. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans de les Comarques Girona, 2017**

	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Blanes-Lloret	6.679	15.591	11.444	9.773	43.487
Caldes de Malavella	2.660	4.655	3.388	2.915	13.618
Figueres	3.941	9.023	6.894	6.151	26.010
Girona-Salt	9.809	22.471	16.610	14.072	62.962
La Bisbal d'Empordà	729	1.968	1.686	1.525	5.907
Olot	2.274	5.666	5.076	4.872	17.889
Palafrugell	3.604	8.596	7.374	7.121	26.696
Pla de l'Estany PDU	2.250	4.703	3.956	3.491	14.400
Ripoll	683	1.900	2.058	2.533	7.174
Roses-l'Escala	3.441	8.232	6.755	6.500	24.928
Sant Feliu de Guíxols	2.453	5.896	4.884	4.533	17.766
Santa Coloma de Farners	3.377	8.702	6.912	6.462	25.453
Torroella de Montgrí	910	2.368	1.971	1.787	7.035
Resta àmbit	3.171	8.499	7.753	8.092	27.516
Total	45.981	108.270	86.762	79.827	320.839
Distribució (%)					
Blanes-Lloret	15,4	35,9	26,3	22,5	100
Caldes de Malavella	19,5	34,2	24,9	21,4	100
Figueres	15,2	34,7	26,5	23,7	100
Girona-Salt	15,6	35,7	26,4	22,3	100
La Bisbal d'Empordà	12,3	33,3	28,5	25,8	100
Olot	12,7	31,7	28,4	27,2	100
Palafrugell	13,5	32,2	27,6	26,7	100
Pla de l'Estany PDU	15,6	32,7	27,5	24,2	100
Ripoll	9,5	26,5	28,7	35,3	100
Roses-l'Escala	13,8	33,0	27,1	26,1	100
Sant Feliu de Guíxols	13,8	33,2	27,5	25,5	100
Santa Coloma de Farners	13,3	34,2	27,2	25,4	100
Torroella de Montgrí	12,9	33,7	28,0	25,4	100
Resta àmbit	11,5	30,9	28,2	29,4	100
Total	14,3	33,7	27,0	24,9	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula F. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans de Ponent, 2007

Sistema	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Balaguer	1.382	2.780	2.039	2.809	9.009
Cervera	1.233	2.214	1.498	1.823	6.767
Les Borges Blanques	692	1.442	1.377	1.936	5.448
Lleida	11.369	21.182	15.393	17.051	64.995
Mollerussa	1.523	2.840	1.942	2.294	8.599
Tàrraga	2.019	3.664	2.708	3.458	11.849
Resta àmbit	2.409	5.147	4.733	7.105	19.394
Total	20.626	39.269	29.689	36.475	126.060
Distribució (%)					
Balaguer	15,3	30,9	22,6	31,2	100
Cervera	18,2	32,7	22,1	26,9	100
Les Borges Blanques	12,7	26,5	25,3	35,5	100
Lleida	17,5	32,6	23,7	26,2	100
Mollerussa	17,7	33,0	22,6	26,7	100
Tàrraga	17,0	30,9	22,9	29,2	100
Resta àmbit	12,4	26,5	24,4	36,6	100
Total	16,4	31,2	23,6	28,9	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula F. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans de Ponent, 2017

Sistema	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Balaguer	1.150	3.006	2.627	2.758	9.540
Cervera	857	2.203	1.933	1.760	6.752
Les Borges Blanques	568	1.605	1.557	1.933	5.663
Lleida	10.148	25.341	20.532	19.342	75.363
Mollerussa	1.384	3.681	2.741	2.520	10.327
Tàrraga	1.626	3.943	3.585	3.529	12.682
Resta àmbit	1.945	5.415	5.313	6.542	19.215
Total	17.677	45.194	38.287	38.384	139.542
Distribució (%)					
Balaguer	12,1	31,5	27,5	28,9	100
Cervera	12,7	32,6	28,6	26,1	100
Les Borges Blanques	10,0	28,3	27,5	34,1	100
Lleida	13,5	33,6	27,2	25,7	100
Mollerussa	13,4	35,6	26,5	24,4	100
Tàrraga	12,8	31,1	28,3	27,8	100
Resta àmbit	10,1	28,2	27,7	34,0	100
Total	12,7	32,4	27,4	27,5	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula G. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans de les Terres de l'Ebre, 2007

	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Delta de l'Ebre PDU	3.864	6.439	5.104	6.242	21.649
Gandesa	405	881	922	1.215	3.423
Móra d'Ebre	654	1.332	1.116	1.398	4.500
Sénia, la	1.686	2.546	1.973	2.617	8.822
Tortosa	3.722	6.663	5.590	6.803	22.777
Resta àmbit	744	1.846	2.042	2.899	7.532
Total	11.076	19.708	16.746	21.173	68.704
Distribució (%)					
Delta de l'Ebre PDU	17,8	29,7	23,6	28,8	100
Gandesa	11,8	25,7	26,9	35,5	100
Móra d'Ebre	14,5	29,6	24,8	31,1	100
Sénia, la	19,1	28,9	22,4	29,7	100
Tortosa	16,3	29,3	24,5	29,9	100
Resta àmbit	9,9	24,5	27,1	38,5	100
Total	16,1	28,7	24,4	30,8	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula G. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans de les Terres de l'Ebre, 2017

	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Delta de l'Ebre PDU	3.402	8.184	6.241	6.999	24.826
Gandesa	334	879	942	1.139	3.294
Móra d'Ebre	537	1.332	1.430	1.422	4.721
Sénia, la	1.439	3.162	2.597	2.818	10.017
Tortosa	3.712	8.921	7.021	7.582	27.236
Resta àmbit	646	1.851	2.137	2.804	7.438
Total	10.070	24.329	20.368	22.764	77.532
Distribució (%)					
Delta de l'Ebre PDU	13,7	33,0	25,1	28,2	100
Gandesa	10,1	26,7	28,6	34,6	100
Móra d'Ebre	11,4	28,2	30,3	30,1	100
Sénia, la	14,4	31,6	25,9	28,1	100
Tortosa	13,6	32,8	25,8	27,8	100
Resta àmbit	8,7	24,9	28,7	37,7	100
Total	13,0	31,4	26,3	29,4	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula H. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans de l'Àmbit Metropolità 2007

	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Barcelona-ciutat	95.752	181.350	162.725	216.478	656.304
Barcelonès Nord	26.644	43.210	37.883	35.266	143.003
Barcelonès Sud	28.092	47.881	43.553	45.655	165.181
Delta del Llobregat	23.803	38.628	29.472	23.790	115.693
Vall Baixa del Llobregat	8.924	14.405	10.424	8.612	42.366
Vallès Collserola	13.933	25.997	18.365	13.624	71.920
Total PGM	101.397	170.122	139.697	126.947	538.163
Alt Penedès	7.147	11.835	8.674	8.475	36.131
Baix Llobregat Nord	14.170	21.581	14.146	10.548	60.445
Garraf	10.245	18.408	13.084	11.281	53.018
Maresme	27.212	49.385	38.391	33.448	148.436
Vallès Occidental	50.283	77.661	57.534	53.202	238.680
Vallès Oriental	28.387	47.714	33.493	28.158	137.752
Total Arc Metropolità	137.444	226.583	165.321	145.114	674.462
Total Àmbit Metropolità	334.593	578.055	467.743	488.539	1.868.929
Distribució (%)					
Barcelona-ciutat	14,6	27,6	24,8	33,0	100
Barcelonès Nord	18,6	30,2	26,5	24,7	100
Barcelonès Sud	17,0	29,0	26,4	27,6	100
Delta del Llobregat	20,6	33,4	25,5	20,6	100
Vall Baixa del Llobregat	21,1	34,0	24,6	20,3	100
Vallès Collserola	19,4	36,1	25,5	18,9	100
Total PGM	18,8	31,6	26,0	23,6	100
Alt Penedès	19,8	32,8	24,0	23,5	100
Baix Llobregat Nord	23,4	35,7	23,4	17,5	100
Garraf	19,3	34,7	24,7	21,3	100
Maresme	18,3	33,3	25,9	22,5	100
Vallès Occidental	21,1	32,5	24,1	22,3	100
Vallès Oriental	20,6	34,6	24,3	20,4	100
Total Arc Metropolità	20,4	33,6	24,5	21,5	100
Total Àmbit Metropolità	17,9	30,9	25,0	26,1	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

Taula H. Distribució territorial de les llars per edat.
Sistemes urbans de l'Àmbit Metropolità 2017

	< 35	35-49	50-64	65 i +	Total
Barcelona-ciutat	67.459	185.463	168.876	218.850	640.649
Barcelonès Nord	18.303	46.389	38.717	42.311	145.721
Barcelonès Sud	19.982	53.113	44.253	53.171	170.519
Delta del Llobregat	16.106	42.818	34.876	32.865	126.665
Vall Baixa del Llobregat	5.947	16.639	12.848	11.962	47.396
Vallès Collserola	10.679	27.542	23.944	19.608	81.773
Total PGM	71.018	186.501	154.638	159.917	572.075
Alt Penedès	6.020	15.775	11.794	9.969	43.559
Baix Llobregat Nord	10.311	26.236	18.795	14.485	69.827
Garraf	8.881	22.801	18.592	15.134	65.408
Maresme	21.484	57.710	48.249	43.192	170.635
Vallès Occidental	38.104	96.125	72.327	64.822	271.378
Vallès Oriental	22.082	57.893	44.568	36.920	161.463
Total Arc Metropolità	106.882	276.541	214.326	184.522	782.271
Total Àmbit Metropolità	245.359	648.505	537.840	563.289	1.994.995
Distribució (%)					
Barcelona-ciutat	10,5	28,9	26,4	34,2	100
Barcelonès Nord	12,6	31,8	26,6	29,0	100
Barcelonès Sud	11,7	31,1	26,0	31,2	100
Delta del Llobregat	12,7	33,8	27,5	25,9	100
Vall Baixa del Llobregat	12,5	35,1	27,1	25,2	100
Vallès Collserola	13,1	33,7	29,3	24,0	100
Total PGM	12,4	32,6	27,0	28,0	100
Alt Penedès	13,8	36,2	27,1	22,9	100
Baix Llobregat Nord	14,8	37,6	26,9	20,7	100
Garraf	13,6	34,9	28,4	23,1	100
Maresme	12,6	33,8	28,3	25,3	100
Vallès Occidental	14,0	35,4	26,7	23,9	100
Vallès Oriental	13,7	35,9	27,6	22,9	100
Total Arc Metropolità	13,7	35,4	27,4	23,6	100
Total Àmbit Metropolità	12,3	32,5	27,0	28,2	100

Font: Elaboració del Centre d'Estudis Demogràfics (CED).

