



Perfil de la ciutat

EDICIÓ 2010
www.perfilciutat.net



Coordinació tècnica

Anna Planell (Ajuntament de Manresa)

Equip de treball

Carles Pardo (Ajuntament de Barberà del Vallès)

Àngel Gonzalo (Ajuntament de Granollers)

Ramon Culleré (Ajuntament de Manresa)

Jordi Arderiu (Ajuntament de Mataró)

Gerard Reverté (Ajuntament de Mataró)

Josep Vives (Ajuntament de Rubí)

Roger Roca (Ajuntament de Sabadell)

Mercè Llorente (Ajuntament de Sabadell)

Merche López (Santa Coloma de Gramenet)

Xavier Muñoz (Ajuntament de Terrassa)

Marc Armengol (Ajuntament de Terrassa)

Enric Sanllehí (Ajuntament de Terrassa)

Judit Montal (Ajuntament de Vic)

Anna Punyet (Ajuntament de Vilanova i la Geltrú)

Josep Maria Sabater (Ajuntament de Vilanova i la Geltrú)

Disseny gràfic

Copisteria Sarrió

ISBN

Dipòsit legal

Correspondència

perfilciutat@perfilciutat.net

Si atribuïu l'autoria de l'obra a *Perfil de la ciutat*,
sou lliures de:

- Copiar, distribuir o comunicar aquesta obra
- Fer-ne obres derivades



Continguts

Presentació

Metodologia

1. Demografia

1.1. Una visió global

1.1.1. Indicadors

1.1.2. Indicadors normalitzats

1.1.3. Teranyina indicadors

1.1.4. Valoració

1.2. Municipis

1.2.1. Barberà del Vallès

1.2.1.1. Evolució indicadors

1.2.1.2. Piràmide d'edats

1.2.1.3. Teranyina

1.2.1.4. Gràfiques evolució

1.2.2. Granollers

1.2.2.1. Evolució indicadors

1.2.2.2. Piràmide d'edats

1.2.2.3. Teranyina

1.2.2.4. Gràfiques evolució

1.2.3. Manresa

1.2.3.1. Evolució indicadors

1.2.3.2. Piràmide d'edats

1.2.3.3. Teranyina

1.2.3.4. Gràfiques evolució

1.2.4. Mataró

1.2.4.1. Evolució indicadors

1.2.4.2. Piràmide d'edats

1.2.4.3. Teranyina

1.2.4.4. Gràfiques evolució

1.2.5. Rubí

1.2.5.1. Evolució indicadors

1.2.5.2. Piràmide d'edats

1.2.5.3. Teranyina

1.2.5.4. Gràfiques evolució

1.2.6. Sabadell

1.2.6.1. Evolució indicadors

1.2.6.2. Piràmide d'edats

1.2.6.3. Teranyina

1.2.6.4. Gràfiques evolució

1.2.7. Santa Coloma de Gramenet

1.2.7.1. Evolució indicadors

1.2.7.2. Piràmide d'edats

1.2.7.3. Teranyina

1.2.7.4. Gràfiques evolució

1.2.8. Terrassa

1.2.8.1. Evolució indicadors

1.2.8.2. Piràmide d'edats

1.2.8.3. Teranyina

1.2.8.4. Gràfiques evolució

1.2.9. Vic

1.2.9.1. Evolució indicadors

1.2.9.2. Piràmide d'edats

1.2.9.3. Teranyina

1.2.9.4. Gràfiques evolució

1.2.10. Vilanova i la Geltrú

1.2.10.1. Evolució indicadors

1.2.10.2. Piràmide d'edats

1.2.10.3. Teranyina

1.2.10.4. Gràfiques evolució

1.3. Notes metodològiques

2. Mercat de treball

2.1. Una visió global

2.1.1. Indicadors

2.1.2. Indicadors normalitzats

2.1.3. Teranyina indicadors

2.1.4. Valoració

2.2. Municipis

2.2.1. Barberà del Vallès

2.2.1.1. Evolució indicadors

2.2.1.2. Quadre sinòptic mercat de treball

2.2.1.3. Teranyina

2.2.1.4. Gràfiques evolució

2.2.2. Granollers

2.2.2.1. Evolució indicadors

2.2.2.2. Quadre sinòptic mercat de treball

2.2.2.3. Teranyina

2.2.2.4. Gràfiques evolució

2.2.3. Manresa

2.2.3.1. Evolució indicadors

2.2.3.2. Quadre sinòptic mercat de treball

2.2.3.3. Teranyina

2.2.3.4. Gràfiques evolució

2.2.4. Mataró

2.2.4.1. Evolució indicadors

2.2.4.2. Quadre sinòptic mercat de treball

2.2.4.3. Teranyina

2.2.4.4. Gràfiques evolució

2.2.5. Rubí

2.2.5.1. Evolució indicadors

2.2.5.2. Quadre sinòptic mercat de treball

2.2.5.3. Teranyina

2.2.5.4. Gràfiques evolució

2.2.6. Sabadell

2.2.6.1. Evolució indicadors

2.2.6.2. Quadre sinòptic mercat de treball

2.2.6.3. Teranyina

2.2.6.4. Gràfiques evolució

2.2.7. Santa Coloma de Gramenet

2.2.7.1. Evolució indicadors

2.2.7.2. Quadre sinòptic mercat de treball

2.2.7.3. Teranyina

2.2.7.4. Gràfiques evolució

2.2.8. Terrassa

2.2.8.1. Evolució indicadors

2.2.8.2. Quadre sinòptic mercat de treball

2.2.8.3. Teranyina	3.2.7.3. Teranyina
2.2.8.4. Gràfiques evolució	3.2.7.4. Gràfiques evolució
2.2.9. Vic	3.2.8. Terrassa
2.2.9.1. Evolució indicadors	3.2.8.1. Evolució indicadors
2.2.9.2. Quadre sinòptic mercat de treball	3.2.8.2. Gràfic habitatge
2.2.9.3. Teranyina	3.2.8.3. Teranyina
2.2.9.4. Gràfiques evolució	3.2.8.4. Gràfiques evolució
2.2.10. Vilanova i la Geltrú	3.2.9. Vic
2.2.10.1. Evolució indicadors	3.2.9.1. Evolució indicadors
2.2.10.2. Quadre sinòptic mercat de treball	3.2.9.2. Gràfic habitatge
2.2.10.3. Teranyina	3.2.9.3. Teranyina
2.2.10.4. Gràfiques evolució	3.2.9.4. Gràfiques evolució
2.3. Notes metodològiques	3.2.10. Vilanova i la Geltrú
	3.2.10.1. Evolució indicadors
	3.2.10.2. Gràfic habitatge
	3.2.10.3. Teranyina
	3.2.10.4. Gràfiques evolució
	3.3. Notes metodològiques
3. Habitatge	4. Activitat econòmica
3.1. Una visió global	4.1. Una visió global
3.1.1. Indicadors	4.1.1. Indicadors
3.1.2. Indicadors normalitzats	4.1.2. Indicadors normalitzats
3.1.3. Teranyina indicadors	4.1.3. Anàlisi shift-share
3.1.4. Valoració	4.1.4. Teranyina indicadors
3.2. Municipis	4.1.5. Valoració
3.2.1. Barberà del Vallès	4.2. Municipis
3.2.1.1. Evolució indicadors	4.2.1. Barberà del Vallès
3.2.1.2. Gràfic habitatge	4.2.1.1. Evolució indicadors
3.2.1.3. Teranyina	4.2.1.2. Mapa d'Isòcrones
3.2.1.4. Gràfiques evolució	4.2.1.3. Teranyina
3.2.2. Granollers	4.2.1.4. Gràfica shift-share
3.2.2.1. Evolució indicadors	4.2.1.5. Gràfiques evolució
3.2.2.2. Gràfic habitatge	4.2.2. Granollers
3.2.2.3. Teranyina	4.2.2.1. Evolució indicadors
3.2.2.4. Gràfiques evolució	4.2.2.2. Mapa d'Isòcrones
3.2.3. Manresa	4.2.2.3. Teranyina
3.2.3.1. Evolució indicadors	4.2.2.4. Gràfica shift-share
3.2.3.2. Gràfic habitatge	4.2.2.5. Gràfiques evolució
3.2.3.3. Teranyina	4.2.3. Manresa
3.2.3.4. Gràfiques evolució	4.2.3.1. Evolució indicadors
3.2.4. Mataró	4.2.3.2. Mapa d'Isòcrones
3.2.4.1. Evolució indicadors	4.2.3.3. Teranyina
3.2.4.2. Gràfic habitatge	4.2.3.4. Gràfica shift-share
3.2.4.3. Teranyina	4.2.3.5. Gràfiques evolució
3.2.4.4. Gràfiques evolució	4.2.4. Mataró
3.2.5. Rubí	4.2.4.1. Evolució indicadors
3.2.5.1. Evolució indicadors	4.2.4.2. Mapa d'Isòcrones
3.2.5.2. Gràfic habitatge	4.2.4.3. Teranyina
3.2.5.3. Teranyina	4.2.4.4. Gràfica shift-share
3.2.5.4. Gràfiques evolució	4.2.4.5. Gràfiques evolució
3.2.6. Sabadell	4.2.5. Rubí
3.2.6.1. Evolució indicadors	4.2.5.1. Evolució indicadors
3.2.6.2. Gràfic habitatge	4.2.5.2. Mapa d'Isòcrones
3.2.6.3. Teranyina	
3.2.6.4. Gràfiques evolució	
3.2.7. Santa Coloma de Gramenet	
3.2.7.1. Evolució indicadors	
3.2.7.2. Gràfic habitatge	

4.2.5.3. Teranyina	5.2.1.4. Gràfiques evolució
4.2.5.4. Gràfica shift-share	5.2.2. Granollers
4.2.5.5. Gràfiques evolució	5.2.2.1. Evolució indicadors
4.2.6. Sabadell	5.2.2.2. Gràfic superfície habitatges
4.2.6.1. Evolució indicadors	5.2.2.3. Teranyina
4.2.6.2. Mapa d'Isòcrones	5.2.2.4. Gràfiques evolució
4.2.6.3. Teranyina	5.2.3. Manresa
4.2.6.4. Gràfica shift-share	5.2.3.1. Evolució indicadors
4.2.6.5. Gràfiques evolució	5.2.3.2. Gràfic superfície habitatges
4.2.7. Santa Coloma de Gramenet	5.2.3.3. Teranyina
4.2.7.1. Evolució indicadors	5.2.3.4. Gràfiques evolució
4.2.7.2. Mapa d'Isòcrones	5.2.4. Mataró
4.2.7.3. Teranyina	5.2.4.1. Evolució indicadors
4.2.7.4. Gràfica shift-share	5.2.4.2. Gràfic superfície habitatges
4.2.7.5. Gràfiques evolució	5.2.4.3. Teranyina
4.2.8. Terrassa	5.2.4.4. Gràfiques evolució
4.2.8.1. Evolució indicadors	5.2.5. Rubí
4.2.8.2. Mapa d'Isòcrones	5.2.5.1. Evolució indicadors
4.2.8.3. Teranyina	5.2.5.2. Gràfic superfície habitatges
4.2.8.4. Gràfica shift-share	5.2.5.3. Teranyina
4.2.8.5. Gràfiques evolució	5.2.5.4. Gràfiques evolució
4.2.9. Vic	5.2.6. Sabadell
4.2.9.1. Evolució indicadors	5.2.6.1. Evolució indicadors
4.2.9.2. Mapa d'Isòcrones	5.2.6.2. Gràfic superfície habitatges
4.2.9.3. Teranyina	5.2.6.3. Teranyina
4.2.9.4. Gràfica shift-share	5.2.6.4. Gràfiques evolució
4.2.9.5. Gràfiques evolució	5.2.7. Santa Coloma de Gramenet
4.2.10. Vilanova i la Geltrú	5.2.7.1. Evolució indicadors
4.2.10.1. Evolució indicadors	5.2.7.2. Gràfic superfície habitatges
4.2.10.2. Mapa d'Isòcrones	5.2.7.3. Teranyina
4.2.10.3. Teranyina	5.2.7.4. Gràfiques evolució
4.2.10.4. Gràfica shift-share	5.2.8. Terrassa
4.2.10.5. Gràfiques evolució	5.2.8.1. Evolució indicadors
4.3. Notes metodològiques	5.2.8.2. Gràfic superfície habitatges
5. Inclusió social	5.2.8.3. Teranyina
5.1. Una visió global	5.2.8.4. Gràfiques evolució
5.1.1. Indicadors	5.2.9. Vic
5.1.2. Indicadors normalitzats	5.2.9.1. Evolució indicadors
5.1.3. Teranyina indicadors	5.2.9.2. Gràfic superfície habitatges
5.1.4. Valoració	5.2.9.3. Teranyina
5.2. Municipis	5.2.9.4. Gràfiques evolució
5.2.1. Barberà del Vallès	5.2.10. Vilanova i la Geltrú
5.2.1.1. Evolució indicadors	5.2.10.1. Evolució indicadors
5.2.1.2. Gràfic superfície habitatges	5.2.10.2. Gràfic superfície habitatges
5.2.1.3. Teranyina	5.2.10.3. Teranyina
	5.2.10.4. Gràfiques evolució
	5.3. Notes metodològiques

Presentació

Cada dia més, els gestors de la política local que han de prendre decisions en un entorn cada vegada més incert, necessiten d'eines d'anàlisi i d'informació que aportin valor afegit a les dades i estadístiques brutes produïdes pels organismes de l'estadística oficial (IDESCAT, INE, etc) i per les bases de dades de registres administratius (padró continu, Institut Nacional de la Seguridad Social, Servei d'Ocupació de Catalunya, diversos departaments de la Generalitat de Catalunya, etc).

Malgrat la poca tradició estadística en àrees petites a Catalunya (municipis, barris, seccions censals), s'ha generat recentment un fort interès per aquest tipus d'estadística per part de diverses institucions, si més no per l'estadística a nivell de municipi. Entre elles, volem destacar l'esforç en aquest sentit de la Diputació de Barcelona, que ha donat suport a aquesta necessitat a través d'eines com la base de dades Hermes (sistema d'informació socioeconòmica local) i la XODEL (xarxa d'observatoris del desenvolupament econòmic local). Així com l'IDESCAT, que ha encetat recentment una fructífera línia de col·laboració i assessorament als observatoris locals.

Alguns dels municipis de la XODEL han aprofundit en el treball en xarxa creant el projecte de treball i recerca conjunts **El Perfil de la Ciutat (www.perfilciutat.net)**: **Barberà del Vallès, Granollers, Manresa, Mataró, Rubí, Sabadell, Santa Coloma de Gramenet, Terrassa, Vilanova i la Geltrú i Vic**. Són municipis que per les seves característiques formen part d'un mateix sistema de ciutats mitjanes de l'àrea Metropolitana de Barcelona, del qual en algunes analisis territorials s'ha anomenat Arc Metropolità. I que és un projecte obert a altres ciutats de tipus mitjà d'arreu de Catalunya.

Al llarg d'aquesta darrera dècada, alguns ajuntaments grans i mitjans han anat estructurant

serveis d'estadística socioeconòmica local per cobrir les necessitats de les corporacions locals de tenir informació rigorosa i fiable sobre les seves ciutats. Uns més que altres, s'han anat integrant, ordenant, estandarditzant i difonent les diferents dades estadístiques relatives als seus municipis. Dades procedents de multitud de fonts públiques i privades i, sovint, de registres administratius dels propis ajuntaments (padrons de població, padrons fiscals, etc).

En aquest context, la necessitat d'avaluar la situació del propi municipi fa indispensable la comparació amb altres municipis de similar mida. No n'hi ha prou amb donar dades i construir indicadors reduïts al municipi propi. L'avaluació quasi sempre requereix de la comparació, ja sigui amb altres municipis o bé amb un mateix al llarg de diferents èpoques o períodes temporals.

Aquesta publicació que aquí es presenta –amb vocació de ser anual— vol fer un pas més en aquesta direcció, **passant de les dades brutes, que sovint no permeten comparar els fenòmens, als indicadors**, que faciliten la comparació i avaluació d'un mateix fenomen entre diferents municipis, territoris o entitats.

Aquesta publicació, com totes les que surgen del projecte en xarxa El perfil de la Ciutat, s'inscriu en els procediments metodològics del càlcul d'indicadors socials i econòmics agregats, i sintètics, a partir de informació estadística bruta municipal. L'objectiu final és aconseguir disposar d'un “instrument quantitatius” que permeti fer un seguiment acurat de l'estat i l'evolució dels principals objectius estratègics fixats pels municipis.

Xarxa Perfil de la Ciutat
Abril 2010

Apunt metodològic

Aquesta publicació, instrument de seguiment per a la planificació estratègica, es basa en l'elaboració d'una bateria d'indicadors que permetran fer una anàlisi de:

- la situació de cadascun dels municipis en un moment donat.
- l'evolució temporal d'aquesta situació.
- la comparació territorial entre municipis o entre aquests i mitjanes d'àmbits territorials més amplis.

Indicadors que s'estructuren, en aquesta primera edició, en cinc blocs temàtics vinculats als objectius estratègics de competitivitat i desenvolupament social que estan a l'agenda, d'una o altra manera, de tots els municipis. Formalment, els indicadors són d'algun d'aquests dos tipus:

- **Taxa.** Són indicadors de freqüència. Indiquen la intensitat d'un fet en relació a una variable i població de referència. En altres paraules, és la

proporció que representa el nombre de successos del tipus que sigui.

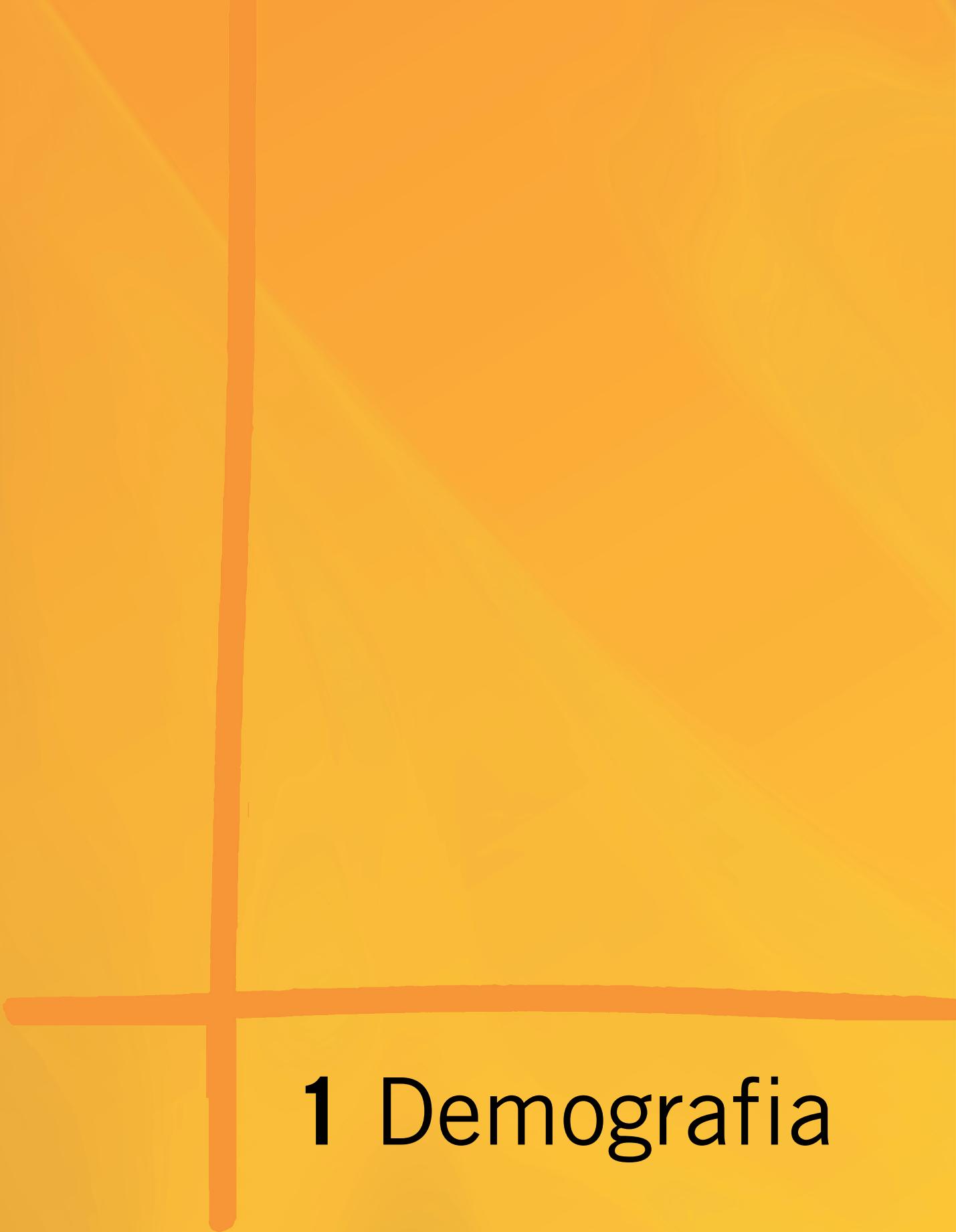
- **Índex.** Intenta representar diferents paràmetres o variables en un sol número, per a representar un concepte més complex o multidimensional. És un nombre que expressa la relació entre dues o més magnituds de dues o més variables.

Donat l'objectiu bàsic de la comparativa entre municipis s'ha optat per fer una **normalització estadística**¹ dels diferents indicadors que permetrà valorar amb més criteri i precisió **les diferències** entre els diversos municipis per a una mateixa variable i també el diferent grau de variabilitat entre les diferents variables. La normalització ens permet **valorar quantitativament la intensitat, la quantitat de la diferència entre els diferents valors**. Entre els valors dels municipis per a una mateixa variable, però també entre variables. La normalització ens permet dir, per exemple, si la diferència del municipi X amb el municipi Y és major en densitat o en mitjana d'edat, així com quantificar el valor d'aquesta diferència en els diferents indicadors.

1) Per al lector no familiaritzat amb l'estadística, es pot consultar, a qualsevol enciclopèdia, els conceptes de "distribució normal" i "estandardització de variables aleatòries". Per exemple:

http://es.wikipedia.org/wiki/Distribuci%C3%B3n_normal (distribució normal)

http://es.wikipedia.org/wiki/Distribuci%C3%B3n_normal#Estandarizaci%C3%B3n_de_variables_aleatorias_normales (estandardització de variables normals)



1 Demografia

1.1 Una visió global

1.1.1 Indicadors

Ciutat	Població	Variació població deu anys	Densitat	Mitjana edat	Gent gran
Barberà del Vallès	31.144	18,2%	87	37,6	11,3%
Granollers	60.658	16,8%	158	38,8	14,0%
Manresa	76.558	20,2%	157	41,3	18,7%
Mataró	121.722	16,9%	228	39,0	14,7%
Rubí	72.987	28,0%	104	37,5	11,9%
Sabadell	206.493	11,7%	178	39,9	16,4%
Sta Coloma de Gramenet	119.717	-0,9%	425	40,2	16,0%
Terrassa	210.941	25,0%	154	38,6	14,6%
Vic	39.844	28,2%	98	39,0	15,8%
Vilanova i la Geltrú	65.890	28,2%	114	39,8	15,6%
Perfil Ciutat	1.005.954	17,0%	161	39,3	15,3%
Catalunya	7.475.420	20,4%	90	40,2	16,2%
Ciutat	Envelleixement	Població estrangera	Nascuts a Catalunya	Taxa natalitat	Taxa fecunditat
Barberà del Vallès	1,2%	6,2%	63,2%	14,6	54,5
Granollers	1,7%	18,5%	57,2%	12,4	48,4
Manresa	2,6%	16,1%	66,6%	13,1	54,7
Mataró	1,8%	15,6%	59,7%	14,6	57,4
Rubí	1,3%	13,6%	59,1%	14,0	52,6
Sabadell	2,0%	11,9%	63,1%	12,9	51,0
Sta Coloma de Gramenet	1,5%	19,5%	47,6%	13,5	55,7
Terrassa	1,8%	13,5%	63,1%	15,0	58,4
Vic	2,1%	23,0%	66,8%	16,7	67,5
Vilanova i la Geltrú	1,8%	13,3%	62,2%	11,5	45,1
Perfil Ciutat	1,8%	14,8%	60,5%	13,8	54,5
Catalunya	2,0%	15,0%	62,8%	12,1	48,3

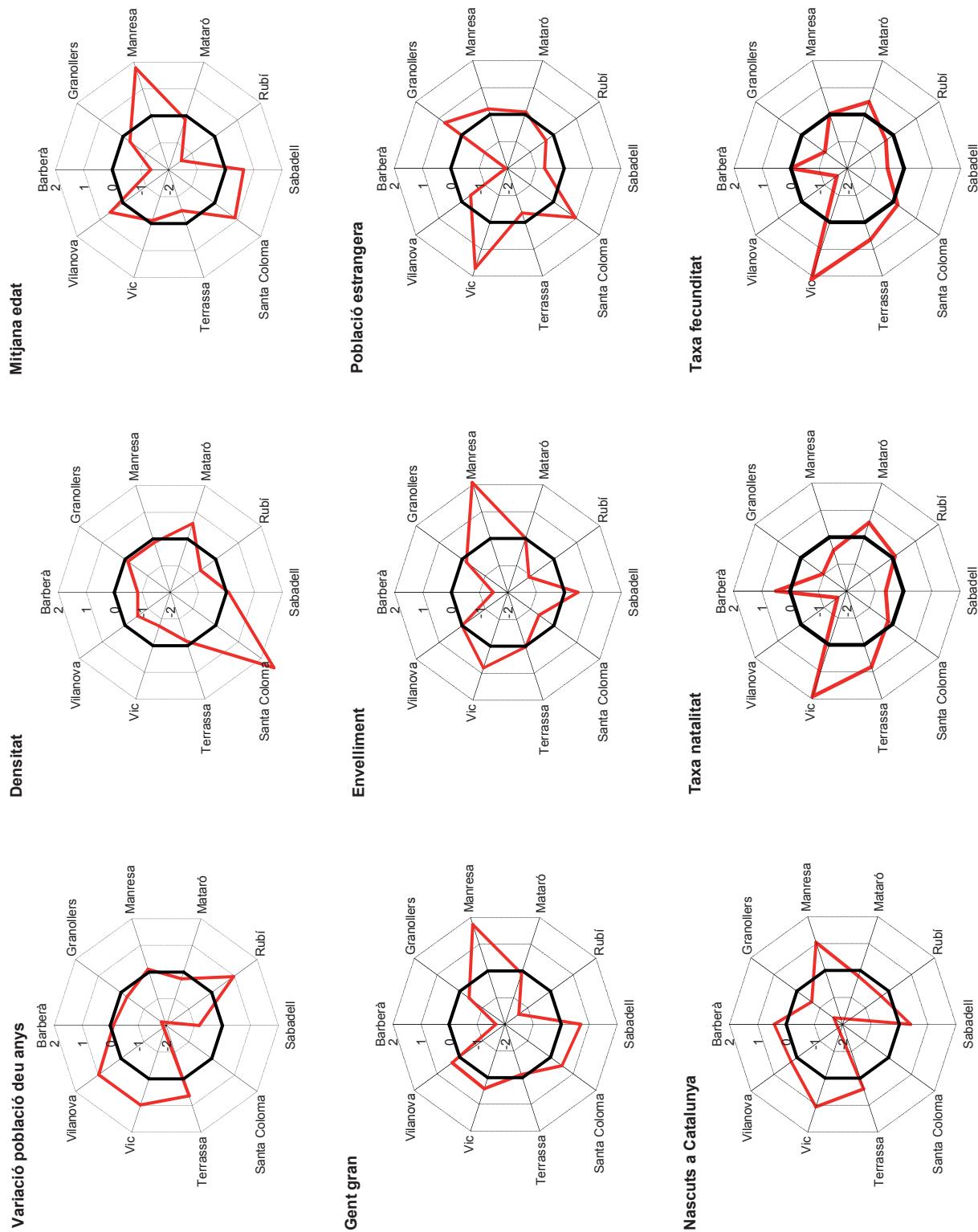
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.1.2 Indicadors normalitzats

Ciutat	Variació població deu anys	Densitat	Mitjana edat	Gent gran	Envelleixement	Població estrangera	Nascuts a Catalunya	Taxa natalitat	Taxa fecunditat
Barberà del Vallès	-0,1	-0,8	-1,4	-1,7	-1,5	-1,9	0,4	0,5	0,0
Granollers	-0,3	-0,1	-0,3	-0,4	-0,2	0,7	-0,7	-1,0	-1,0
Manresa	0,1	-0,1	1,8	1,7	2,1	0,2	1,0	-0,5	0,0
Mataró	-0,3	0,6	-0,1	-0,1	0,0	0,1	-0,2	0,5	0,5
Rubí	1,0	-0,7	-1,5	-1,4	-1,1	-0,3	-0,3	0,1	-0,3
Sabadell	-0,8	0,1	0,6	0,7	0,5	-0,7	0,4	-0,6	-0,6
Sta Coloma de Gramenet	-2,2	2,6	0,9	0,5	-0,6	0,9	-2,4	-0,2	0,2
Terrassa	0,6	-0,2	-0,5	-0,1	0,0	-0,3	0,4	0,8	0,6
Vic	1,0	-0,7	-0,1	0,4	0,8	1,7	1,1	1,9	2,1
Vilanova i la Geltrú	1,0	-0,6	0,6	0,3	0,0	-0,4	0,2	-1,6	-1,5

Mitjana = 0; Desviació = 1. Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.1.3 Teranyina indicadors



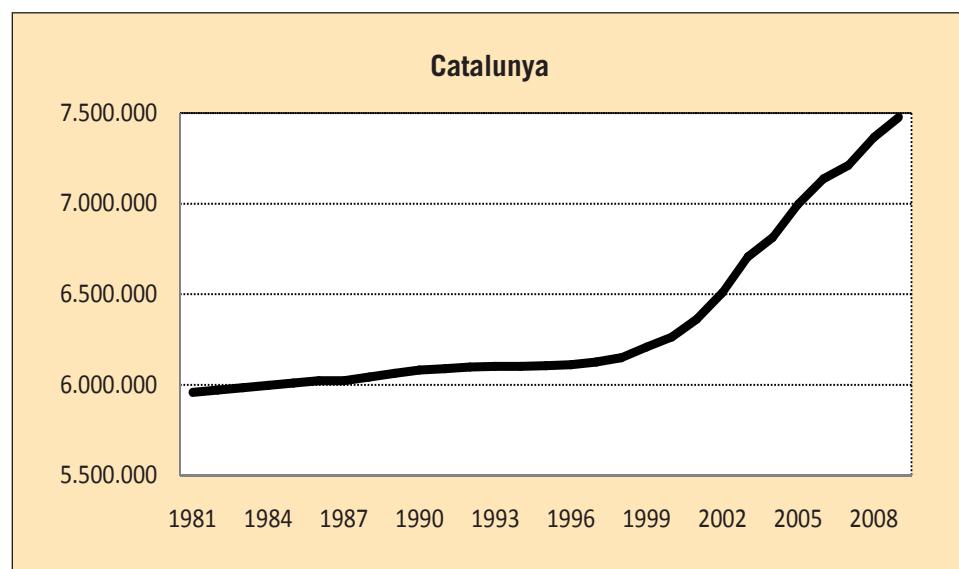
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.1.4 Valoració

Catalunya ha registrat importants canvis demogràfics durant l'última dècada. Mentre que entre els anys setanta i finals del segle XX, l'evolució de la població catalana depenia bàsicament dels moviments naturals (naixements i defuncions); a partir de finals del segle, **importants contingents migratoris arriben a Catalunya** i, a partir d'aleshores, l'evolució demogràfica ha passat a dependre no només d'aspectes biològics sinó també de moviments migratoris. Mentre que la població de Catalunya s'ha mantingut entorn els

sis milions d'habitants durant els últims trenta anys del segle XX (5,9 milions l'any 1970; 6,1 milions l'any 1998); a partir del canvi de segle, la població de Catalunya augmenta una mitjana de 134.000 habitants per any, un 2,0% anual.

L'espectacular creixement demogràfic registrat és conseqüència de la llarga etapa de bonança que l'economia catalana ha gaudit i que ha propiciat un dinamisme extraordinari del mercat laboral.



A nivell municipal, el creixement demogràfic de les ciutats catalanes al llarg dels últims anys ha tingut molt a veure amb la disponibilitat de sòl edificable. En aquest sentit existeix una relació directa entre el sòl edificable disponible i el creixement demogràfic; a més sòl han disposat els municipis, més ha augmentat la població d'aquestes ciutats.

Quant als municipis membres de la xarxa del *Perfil de la ciutat*, s'han registrat variacions de població ben diverses. Des d'una disminució del 0,9% de la població de Santa Coloma de Gramenet al llarg dels últims deu anys fins els increments de més del 25% de Terrassa, Rubí, Vic o Vilanova i la Geltrú. Malgrat aquestes diferències, un denominador comú es manté constant en tots els municipis membres de la xarxa del *Perfil de la ciutat*: Al llarg dels últims deu anys, s'han registrat **canvis demogràfics estructurals notoris** en cadascuna de les deu ciutats de la xarxa.

Malgrat que el nombre d'habitants de **Santa Coloma de Gramenet** s'ha mantingut estable al llarg dels últims deu anys; passant de tenir, l'any 1999, 120.802 habitants a tenir-ne 119.717 l'any 2009, aquesta ciutat del Barcelonès també ha registrat importants canvis demogràfics. Mentre que tan sols el 3,5% dels 116.064 habitants que residien a Santa Coloma l'any 2001 tenien nacionalitat diferent de l'espanyola; a l'any 2008 en són el 19,5%. Destaca, dins aquest col·lectiu, la població asiàtica que representa el 6,5% de la població de Santa Coloma, la sudamericana (5,9%) i l'africana (4,0%). L'antítesi de Santa Coloma, creixement demogràfic nul i arribada d'importants contingents migratoris, es registra a **Barberà del Vallès** on, al llarg dels últims deu anys s'ha registrat un important increment demogràfic (18,2%) sense que la presència de col·lectius de fora d'Europa esdevingui prominent. De fet, Barberà és el municipi de la xarxa del Perfil de la ciutat amb menys presència

de població immigrant; el 6,2% de la població de Barberà del Vallès té nacionalitat diferent a l'espanyola. Un parell de trets destaquen de l'evolució demogràfica de Barberà al llarg dels últims anys. Destaca, per una banda, que Barberà és l'únic municipi de la xarxa que registra un increment de la població nascuda a Catalunya: El 62,8% de la població empadronada a Barberà l'any 2001 havia nascut al Principat (*Perfil de la ciutat*, 64,7%); l'any 2008, el 63,2% (*Perfil de la ciutat*, 60,5%). Destaca, per altra banda, que mentre que aquest municipi del Vallès era el que tenia l'estructura demogràfica més jove de la xarxa del Perfil de la ciutat, l'evolució dels paràmetres que mesuren la joventut o vellesa d'una estructura demogràfica tendeixen a convergir amb les dades registrades en el conjunt dels deu municipis de la xarxa. L'edat mitjana de Barberà, per exemple, ha passat de ser 3,4 anys inferior a la del *Perfil de la ciutat* (2001) a 1,7 (2008).

Com que la població que ha arribat a Catalunya al llarg dels últims anys s'ha desplaçat per motius laborals, la població immigrant és més jove que la població autòctona. Entorn tres quartes parts de la població arribada als municipis del *Perfil de la ciutat* llarg dels últims anys té entre 20 i 40 anys.

Conseqüència de l'arribada d'aquesta població, els dos municipis que l'any 2001 tenien les estructures demogràfiques més enveïlides s'han rejuenit, o si més no, han frenat el seu enveïliment; es tracta de **Vic** que en l'actualitat té un 23,0% de la població amb una nacionalitat diferent a l'espanyola i **Manresa** (16,1%). La mitjana d'edat de la població de la capital d'Osona ha passat, en tan sols vuit anys, de 39,9 anys a 39,0 i mentre que l'any 2001 el 18,3% dels vigatans tenien més de 64 anys, l'any 2008 aquest percentatge s'ha reduït al 15,8%. El fre a l'enveïliment encara ha estat més pronunciat a la capital del Bages, passant-se d'una mitjana d'edat de 42,7 anys a una de 41,3 anys, i passant d'haver un 22,1% de manresans majors de 64 anys a haver-ne el 18,7%.

Vilanova i la Geltrú és, juntament amb Vic, el municipi de la xarxa que ha registrat un major increment demogràfic al llarg dels últims deu anys. El creixement de població de Vilanova, a diferència de la major part dels municipis del *Perfil de la ciutat*, s'ha sustentat en l'arribada de població de

l'àrea metropolitana de Barcelona. Mentre que la població de Vilanova ha crescut al llarg dels últims deu anys 11,2 punts percentuals més que no pas ho ha fet el conjunt dels municipis del Perfil de la ciutat, el pes de la població de fora de l'Estat a Vilanova i la Geltrú (13,3%) és inferior al pes que aquest col·lectiu té en el conjunt dels municipis de la xarxa (14,8%). De la superposició de les piràmides d'edat de Vilanova i el Perfil de la ciutat s'extreu que ambdues estructures demogràfiques són ben similars; ara bé, mitjançant la comparativa de tres senzills indicadors també es dedueix que una estructura i altra són similars: Mitjana d'edat (Vilanova, 39,8; *Perfil de la ciutat*, 39,3), pes de la població de més de 64 anys (15,6%; 15,3%) i rati d'enveïliment (1,8%; 1,8%).

Tant l'estructura demogràfica de **Rubí** (76.558 habitants) com la seva evolució al llarg dels últims anys s'assimilen més a **Terrassa** (210.941) que no pas a **Sabadell** (206.493). Mentre que la població de Rubí i Terrassa ha crescut un 28,0% i un 25,0% respectivament al llarg dels últims deu anys, la de Sabadell ho ha fet de forma més moderada (11,7%). La població amb nacionalitat diferent a l'espanyola representa el 13,6% de la població de Rubí, el 13,5% de la població de Terrassa i l'11,9% de la població de Sabadell. Mentre que Rubí i Terrassa presenten unes taxes de natalitat superiors a la registrada en el conjunt dels municipis de la xarxa; la de Sabadell, per contra, es troba per sota de la registrada al *Perfil de la ciutat*. Una altra similitud entre Rubí i Terrassa que es pot extreure de la comparativa de les estructures demogràfiques és en la població més menuda. La població de menys de deu anys representa l'11,7% de la població de Rubí, l'11,5% de la de Terrassa i el 10,6% de la de Sabadell.

Mataró (121.722 habitants) i **Granollers** (60.658 habitants) han mantingut un creixement demogràfic al llarg dels últims anys similar al registrat en el conjunt dels municipis membres del Perfil de la ciutat. I si bé, tant la capital del Maresme com la del Vallès Oriental tenien l'any 2001 una estructura demogràfica més jove que no pas la de Catalunya o la del conjunt de municipis que conformen la xarxa del *Perfil de la ciutat*, en l'actualitat tant la silueta de la piràmide d'edats de Mataró com la de Granollers són ben similars a la del conjunt dels municipis del *Perfil de la ciutat*.

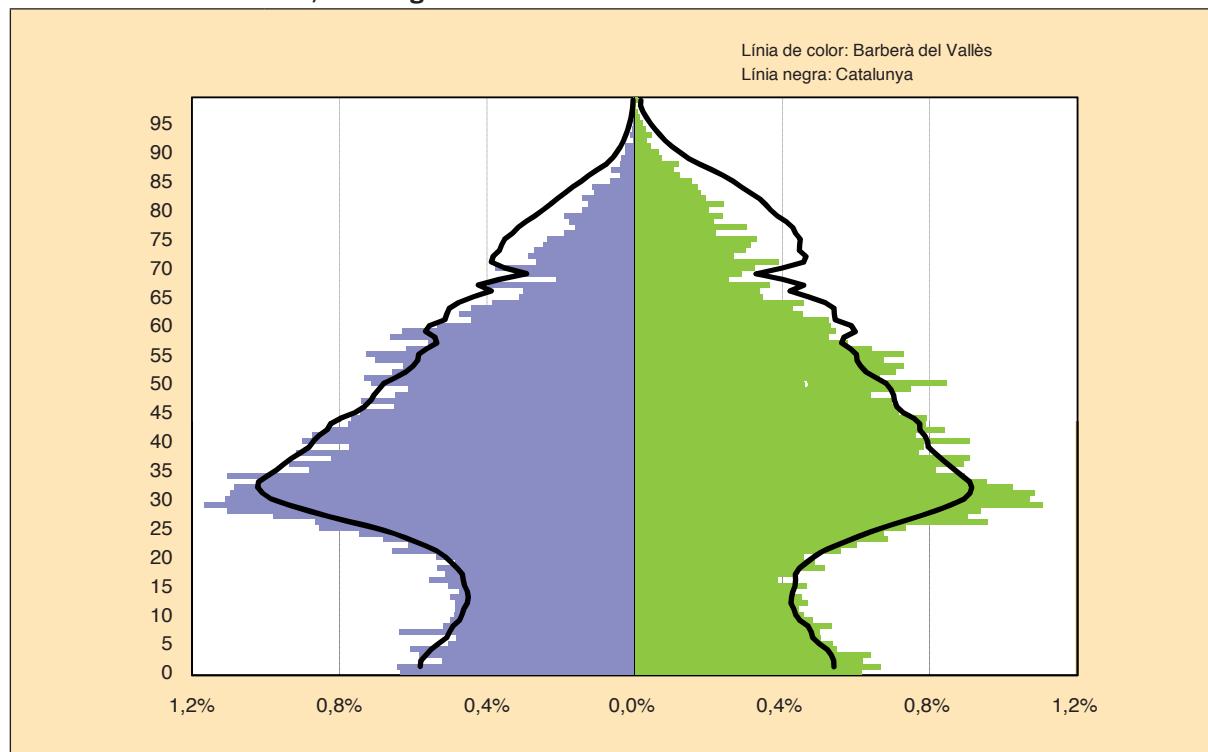
1.2 Municipis

1.2.1 Barberà del Vallès

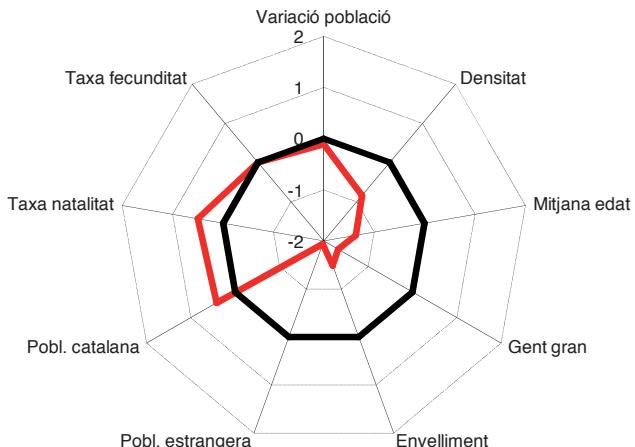
1.2.1.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Població	26.741	26.902	27.153	27.202	27.827	28.633	29.208	30.271	31.144
Mitjana d'edat	35,7	36,2	36,5	37,0	37,1	37,3	37,5	37,6	
Gent gran	9,9%	10,3%	10,6%	11,0%	10,9%	11,3%	11,4%	11,3%	
Envejiment	0,9%	1,0%	1,0%	1,0%	1,1%	1,1%	1,2%	1,2%	
Població estrangera	1,1%	1,6%	2,3%	2,9%	3,8%	4,8%	5,3%	6,2%	
Nascuts a Catalunya	62,8%	62,8%	62,6%	62,5%	62,7%	62,7%	63,1%	63,2%	
Taxa de natalitat	10,5	11,3	10,8	11,9	11,3	13,2	12,6	14,6	
Taxa de fecunditat	35,9	39,3	37,9	42,6	40,8	48,4	46,7	54,5	

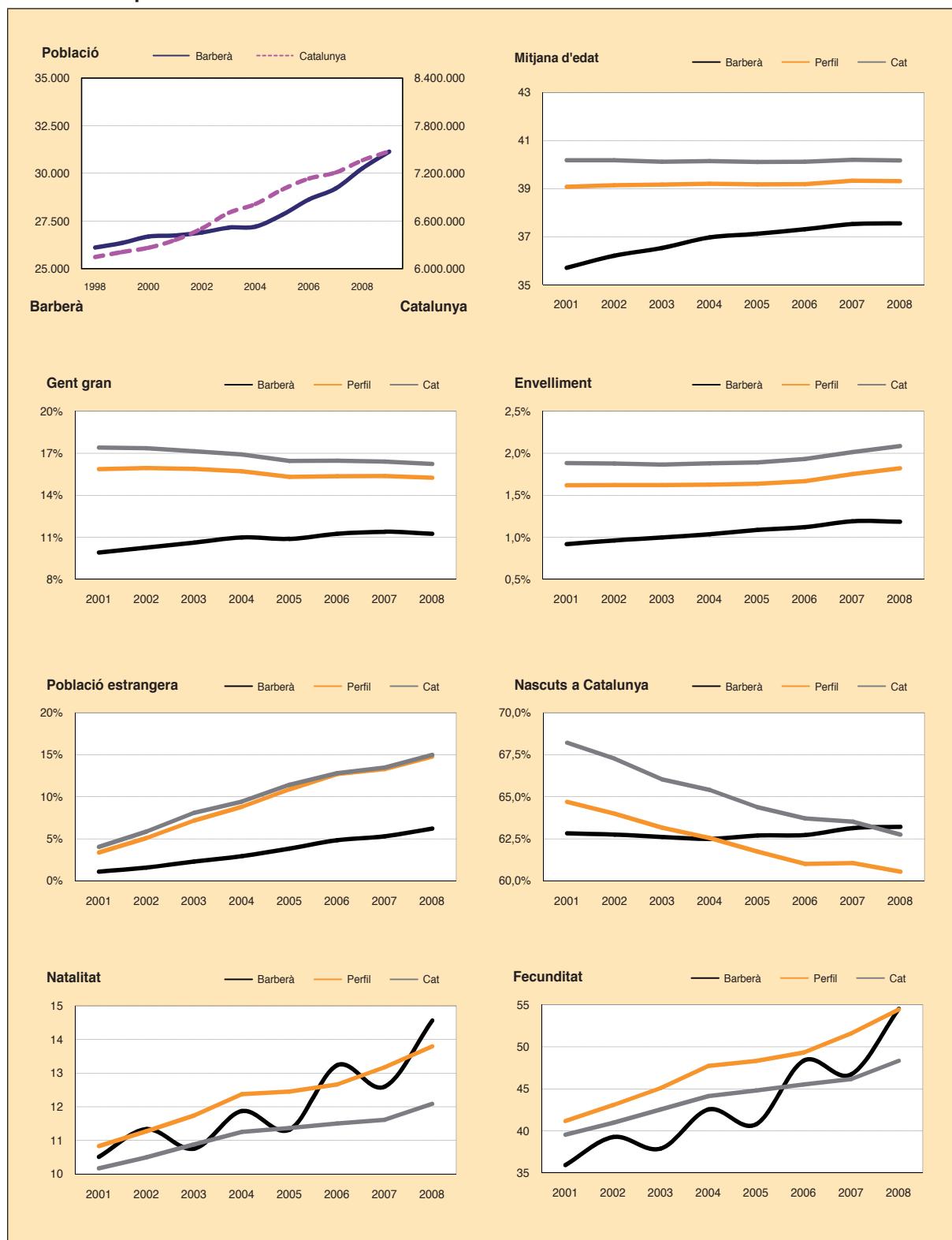
1.2.1.2 Piràmide d'edats, a u de gener de 2009



1.2.1.3 Teranyina. Any 2008



1.2.1.4 Gràfiques evolució



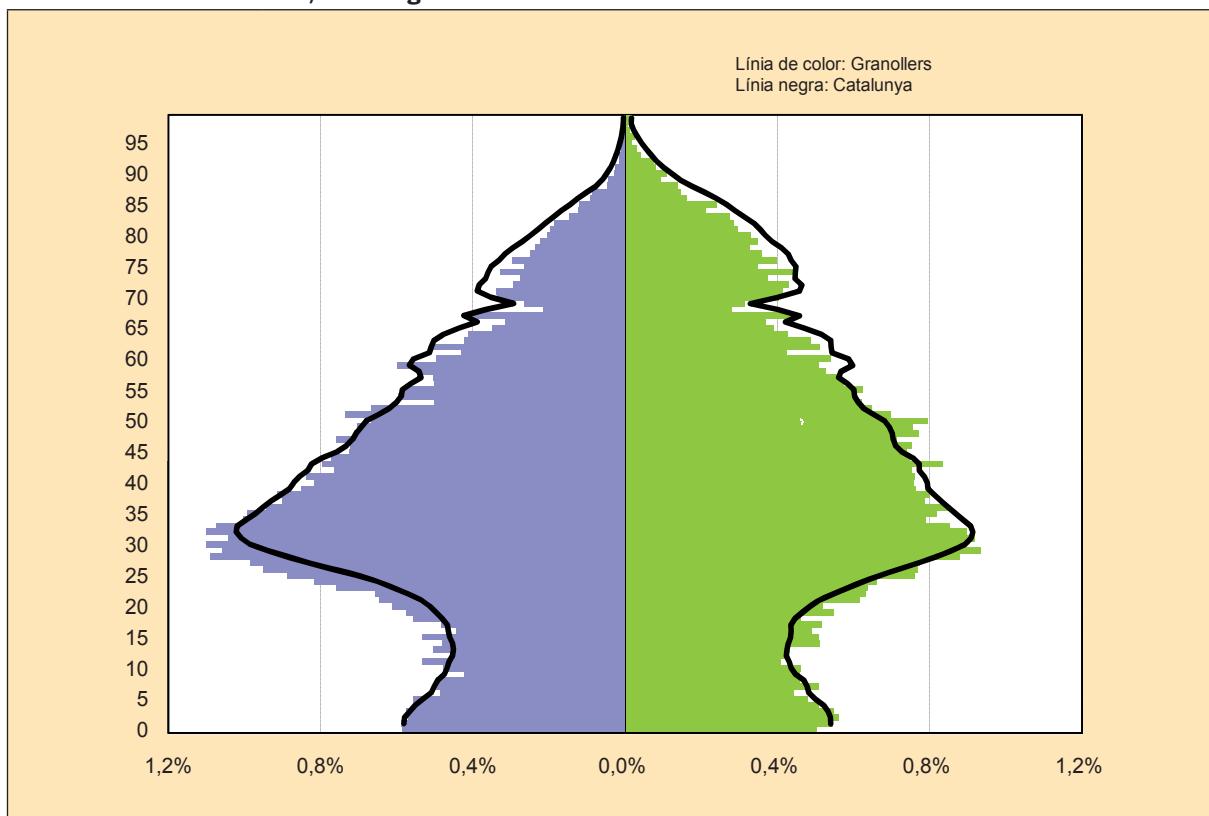
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.2.2 Granollers

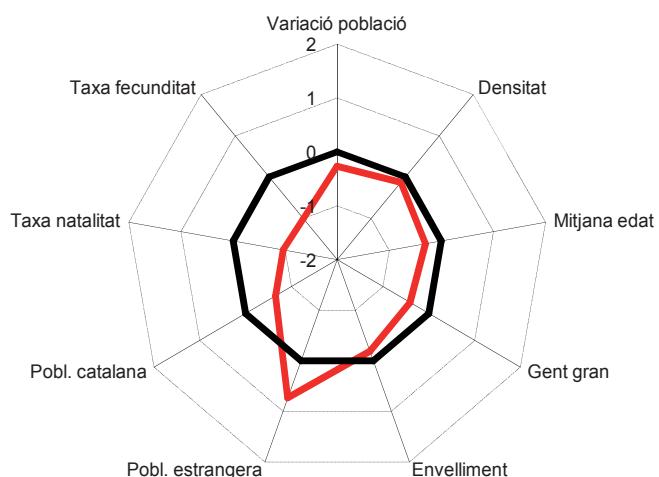
1.2.2.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Població	53.681	54.634	55.913	56.456	57.796	58.940	58.854	60.122	60.658
Mitjana d'edat	37,9	38,0	38,2	38,4	38,4	38,5	38,8	38,8	38,8
Gent gran	14,2%	14,3%	14,3%	14,3%	14,0%	14,1%	14,2%	14,0%	14,0%
Envelleixement	1,5%	1,4%	1,4%	1,5%	1,5%	1,6%	1,6%	1,7%	1,7%
Població estrangera	4,8%	6,6%	9,1%	10,8%	13,4%	15,9%	16,6%	18,5%	
Nascuts a Catalunya	64,4%	63,4%	62,2%	61,4%	60,1%	58,7%	58,4%	57,2%	
Taxa de natalitat	10,9	11,7	11,8	11,8	11,7	12,1	12,3	12,4	
Taxa de fecunditat	39,3	42,6	43,7	44,0	44,0	45,7	47,2	48,4	

1.2.2.2 Piràmide d'edats, a u de gener de 2009



1.2.2.3 Teranyina. Any 2008



1.2.2.4 Gràfiques evolució



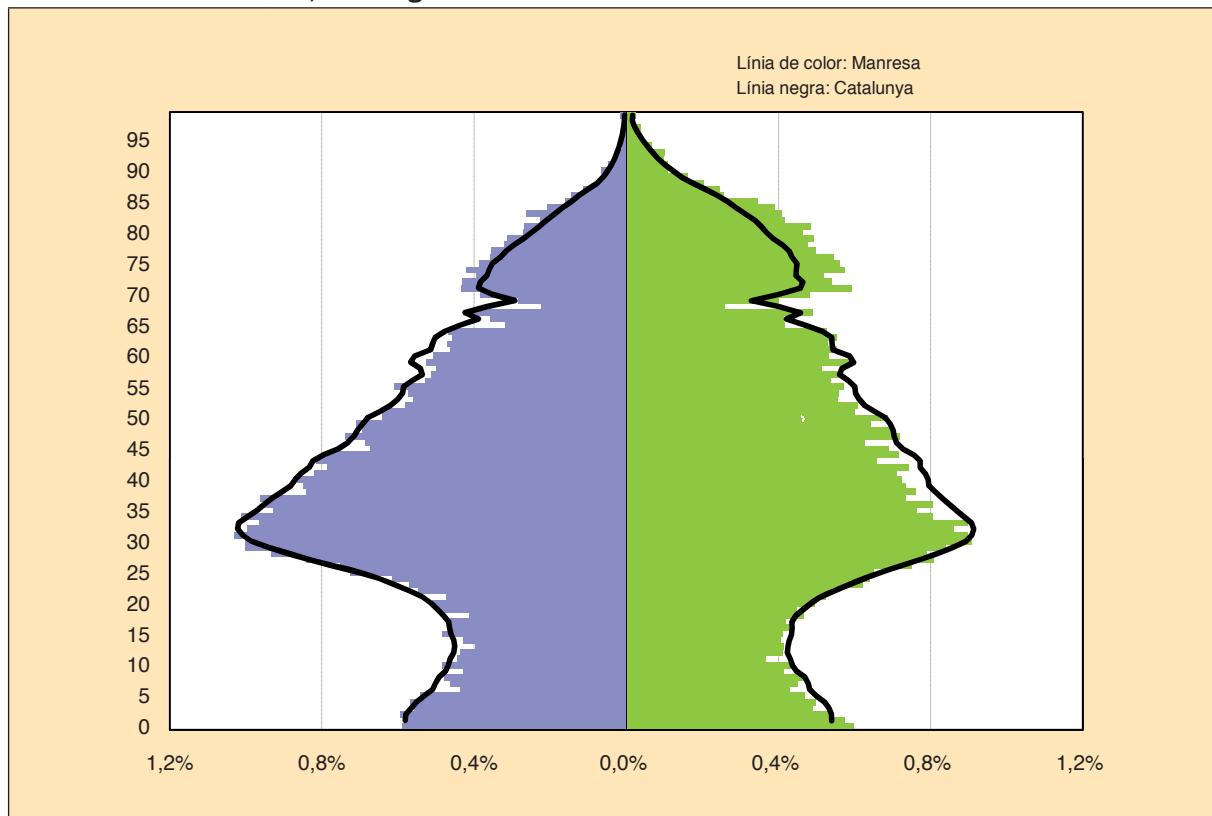
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.2.3 Manresa

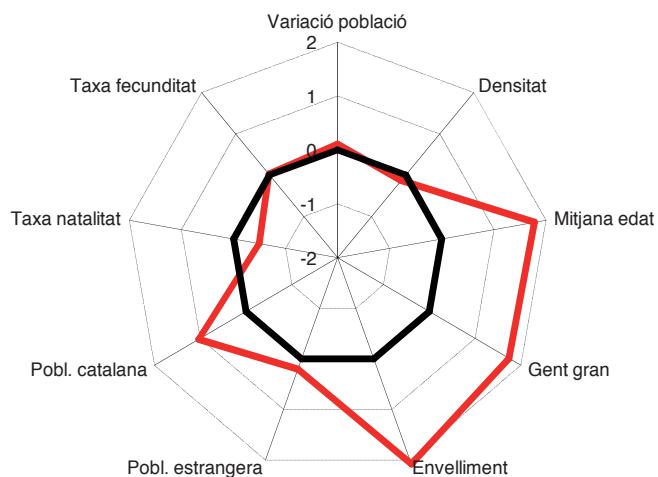
1.2.3.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Població	63.929	65.440	67.269	68.505	70.343	71.772	73.140	75.053	76.558
Mitjana d'edat	42,7	42,3	42,1	42,0	41,8	41,6	41,5	41,3	
Gent gran	22,1%	21,9%	21,4%	20,9%	20,1%	19,7%	19,3%	18,7%	
Envelleixement	2,7%	2,6%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,6%	2,6%	
Població estrangera	3,2%	5,1%	7,2%	8,7%	10,8%	12,3%	13,8%	16,1%	
Nascuts a Catalunya	74,7%	72,4%	71,7%	70,9%	69,6%	68,8%	68,1%	66,6%	
Taxa de natalitat	8,8	10,4	11,5	10,9	12,0	12,2	12,6	13,1	
Taxa de fecunditat	36,5	43,5	48,0	45,4	49,9	51,0	52,6	54,7	

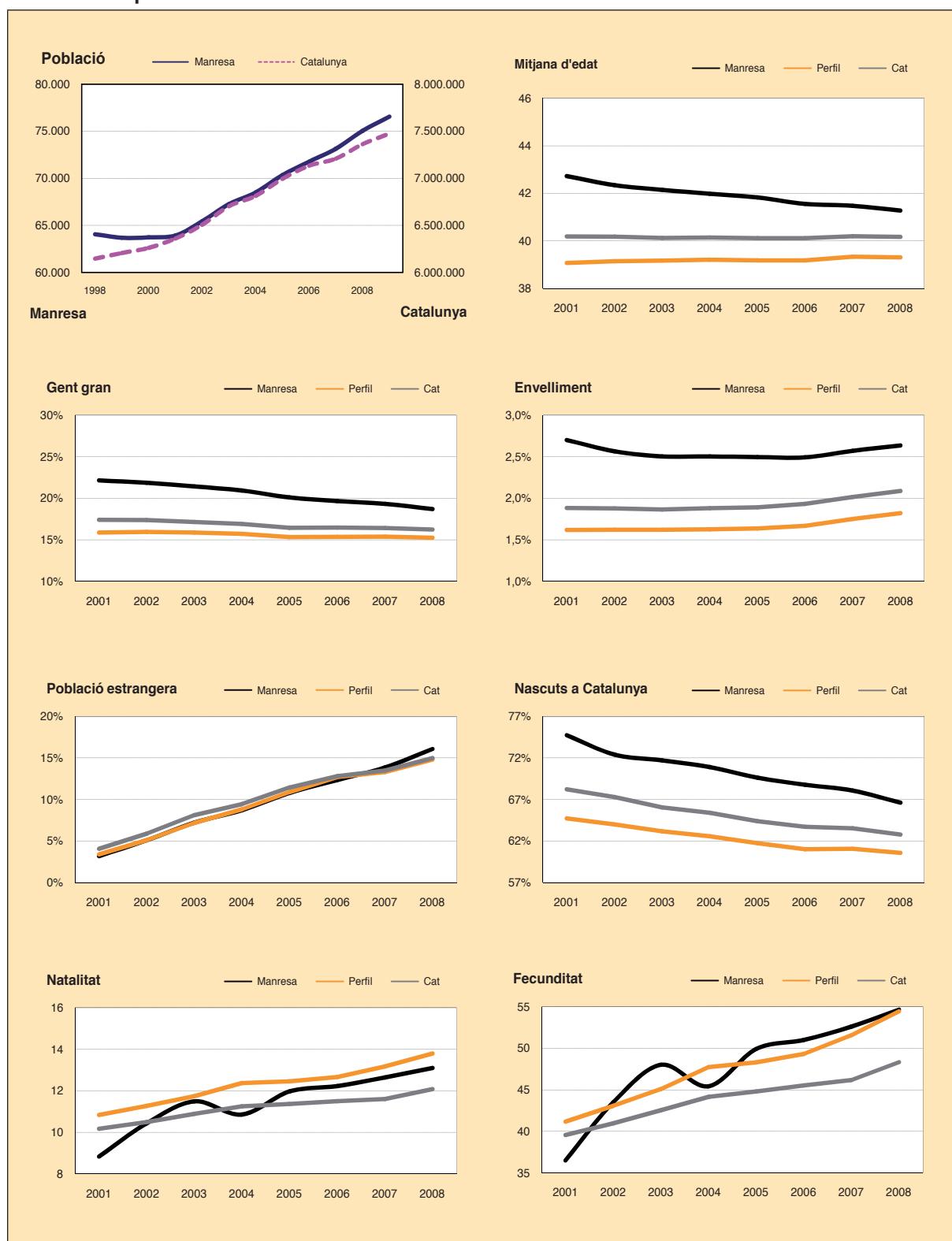
1.2.3.2 Piràmide d'edats, a u de gener de 2009



1.2.3.3 Teranyina. Any 2008



1.2.3.4 Gràfiques evolució



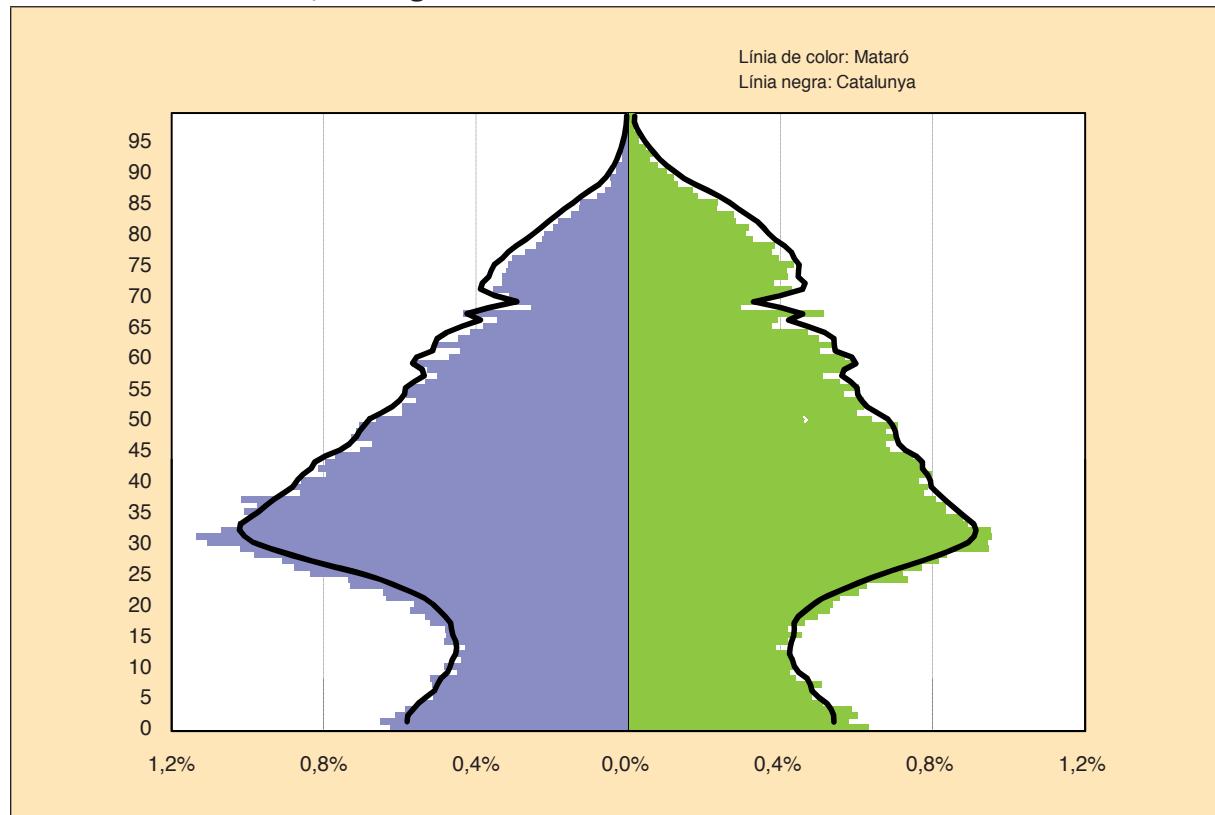
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.2.4 Mataró

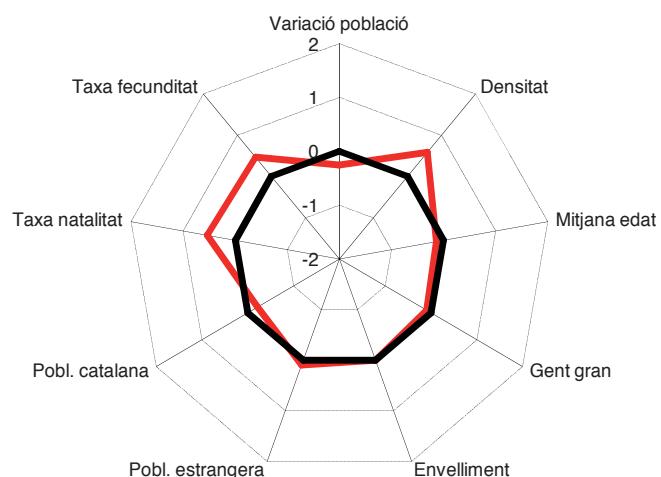
1.2.4.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Població	107.191	109.298	111.879	114.114	116.698	118.748	119.035	119.780	121.722
Mitjana d'edat	38,3	38,4	38,5	38,6	38,6	38,7	39,0	39,0	39,0
Gent gran	15,0%	15,0%	14,9%	14,8%	14,4%	14,6%	14,7%	14,7%	14,7%
Envejlliment	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,7%	1,8%	1,8%
Població estrangera	5,2%	6,9%	8,8%	10,4%	12,4%	14,3%	14,8%	15,6%	
Nascuts a Catalunya	62,6%	62,0%	61,3%	60,9%	60,1%	59,5%	59,5%	59,7%	
Taxa de natalitat	10,9	11,0	11,6	12,8	12,8	12,6	12,9	14,6	
Taxa de fecunditat	41,0	41,5	44,0	48,6	49,1	48,4	50,2	57,4	

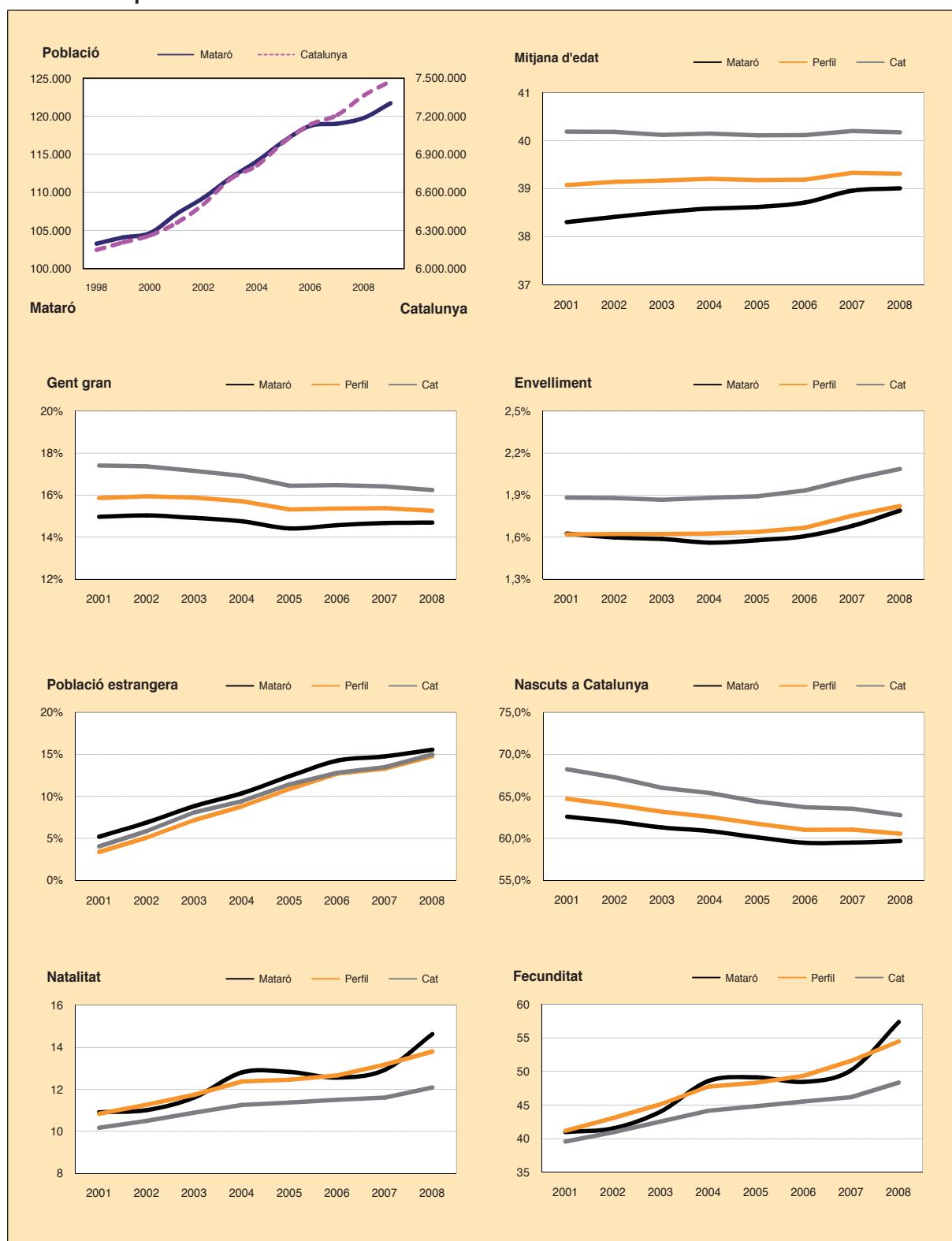
1.2.4.2 Piràmide d'edats, a u de gener de 2009



1.2.4.3 Teranyina. Any 2008



1.2.4.4 Gràfiques evolució



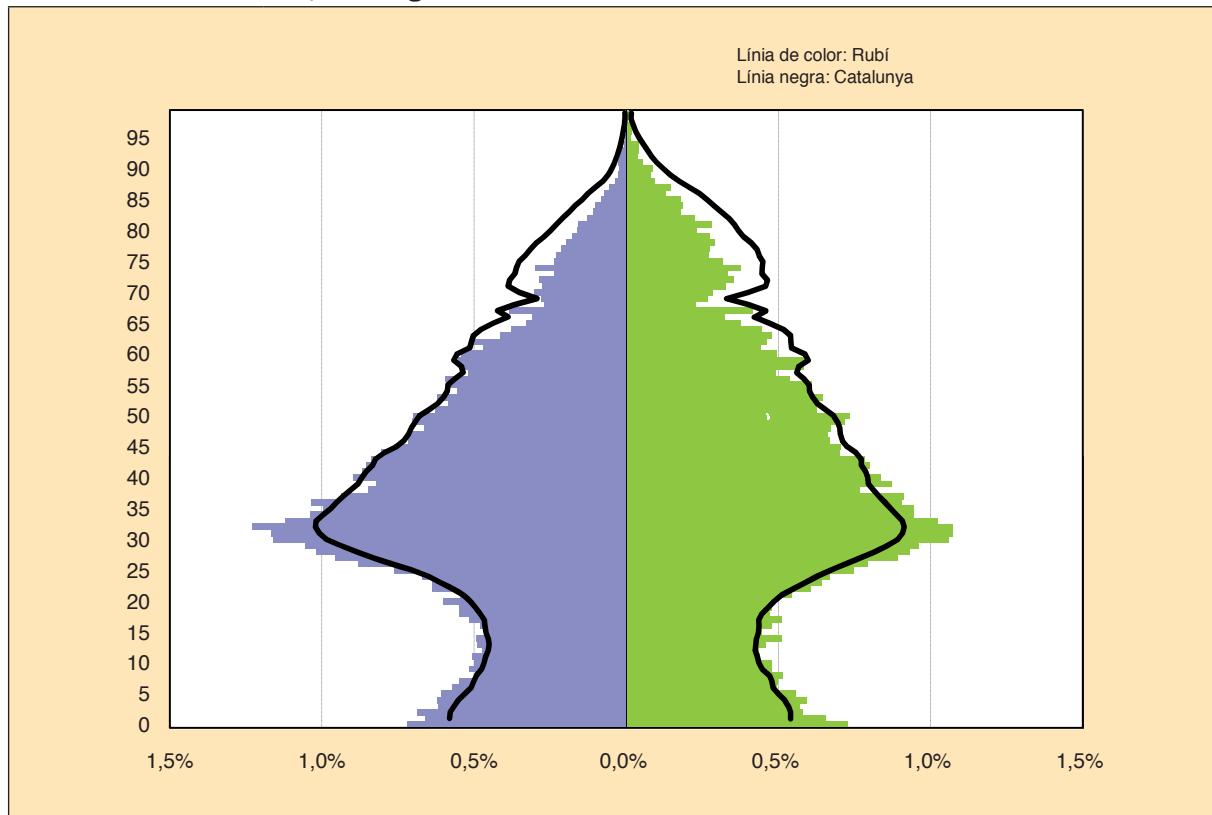
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.2.5 Rubí

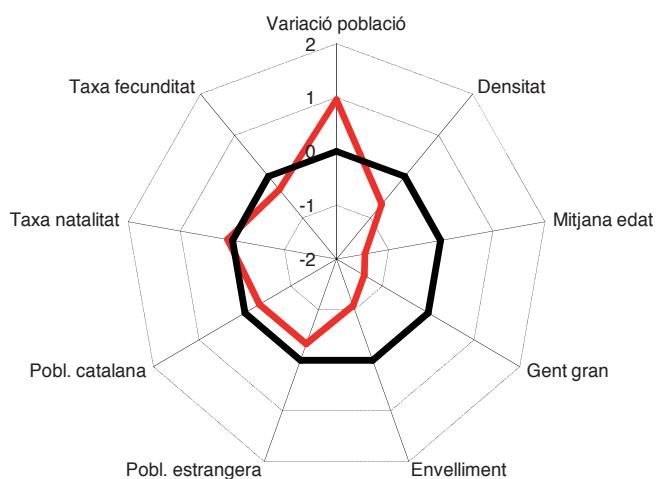
1.2.5.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Població	60.303	62.638	64.848	66.425	68.102	70.006	70.494	71.927	72.987
Mitjana d'edat	36,6	36,7	36,8	36,9	37,1	37,2	37,4	37,5	
Gent gran	11,9%	11,9%	12,0%	11,9%	11,7%	11,8%	11,9%	11,9%	
Envejlliment	1,1%	1,1%	1,2%	1,1%	1,1%	1,2%	1,3%	1,3%	
Població estrangera	3,4%	5,4%	7,4%	8,9%	10,6%	12,4%	12,4%	13,6%	
Nascuts a Catalunya	61,6%	61,0%	60,4%	60,1%	59,6%	59,0%	59,5%	59,1%	
Taxa de natalitat	12,2	12,9	13,4	12,8	13,9	13,4	14,6	14,0	
Taxa de fecunditat	43,3	46,1	48,3	46,8	50,9	49,6	54,2	52,6	

1.2.5.2 Piràmide d'edats, a u de gener de 2009



1.2.5.3 Teranyina. Any 2008



1.2.5.4 Gràfiques evolució



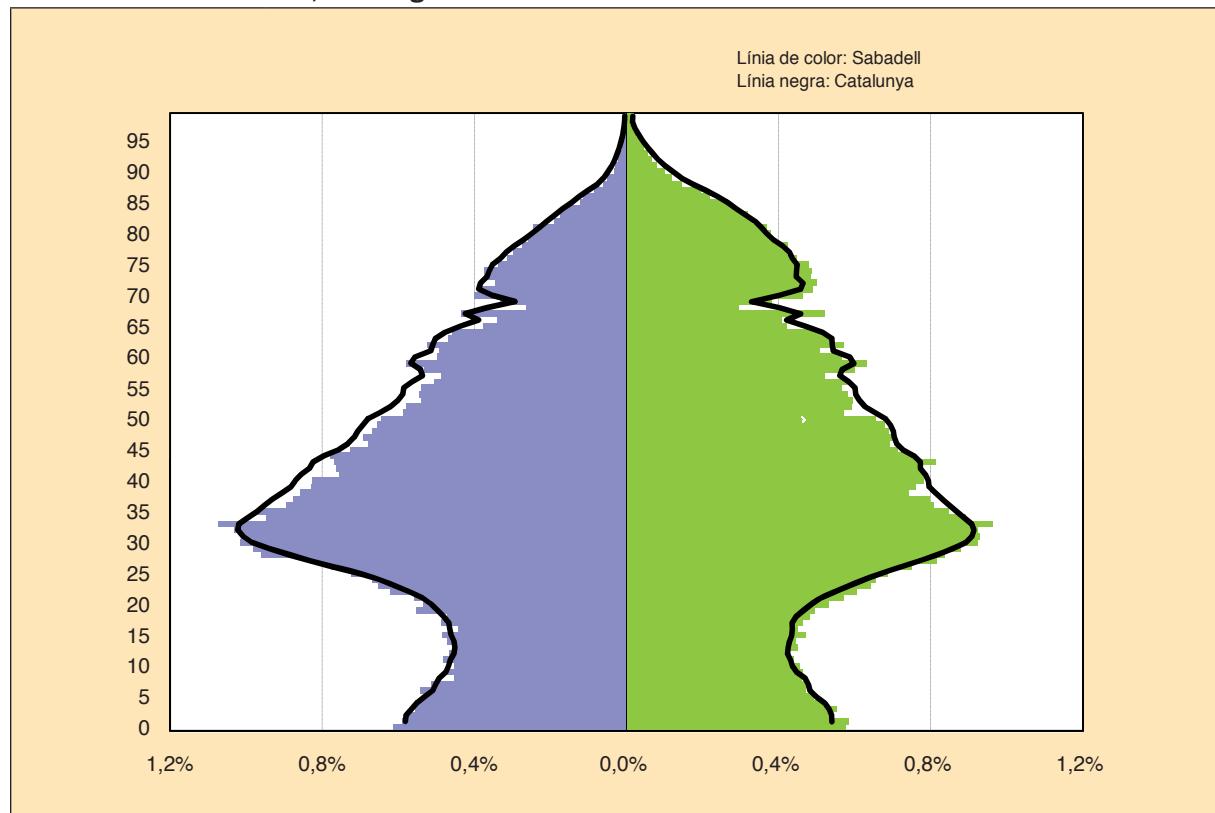
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.2.6 Sabadell

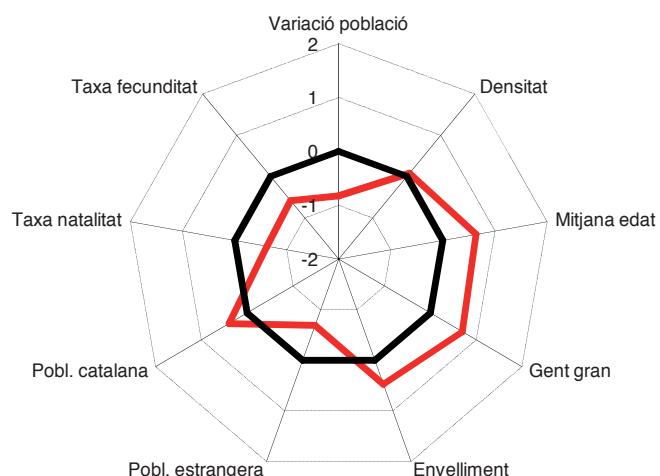
1.2.6.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Població	185.170	187.201	191.057	193.338	196.971	200.545	201.712	203.969	206.493
Mitjana d'edat	39,6	39,8	39,8	39,8	39,8	39,8	39,9	39,9	39,9
Gent gran	17,0%	17,1%	17,1%	17,0%	16,6%	16,6%	16,6%	16,4%	
Envelleixement	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%	1,8%	1,8%	1,9%	2,0%	
Població estrangera	1,7%	2,9%	4,6%	6,0%	7,8%	9,5%	10,5%	11,9%	
Nascuts a Catalunya	66,6%	66,3%	65,6%	65,1%	64,3%	63,7%	63,5%	63,1%	
Taxa de natalitat	10,6	10,7	11,3	11,7	11,6	12,0	12,5	12,9	
Taxa de fecunditat	40,8	41,4	44,0	45,7	45,3	47,0	49,0	51,0	

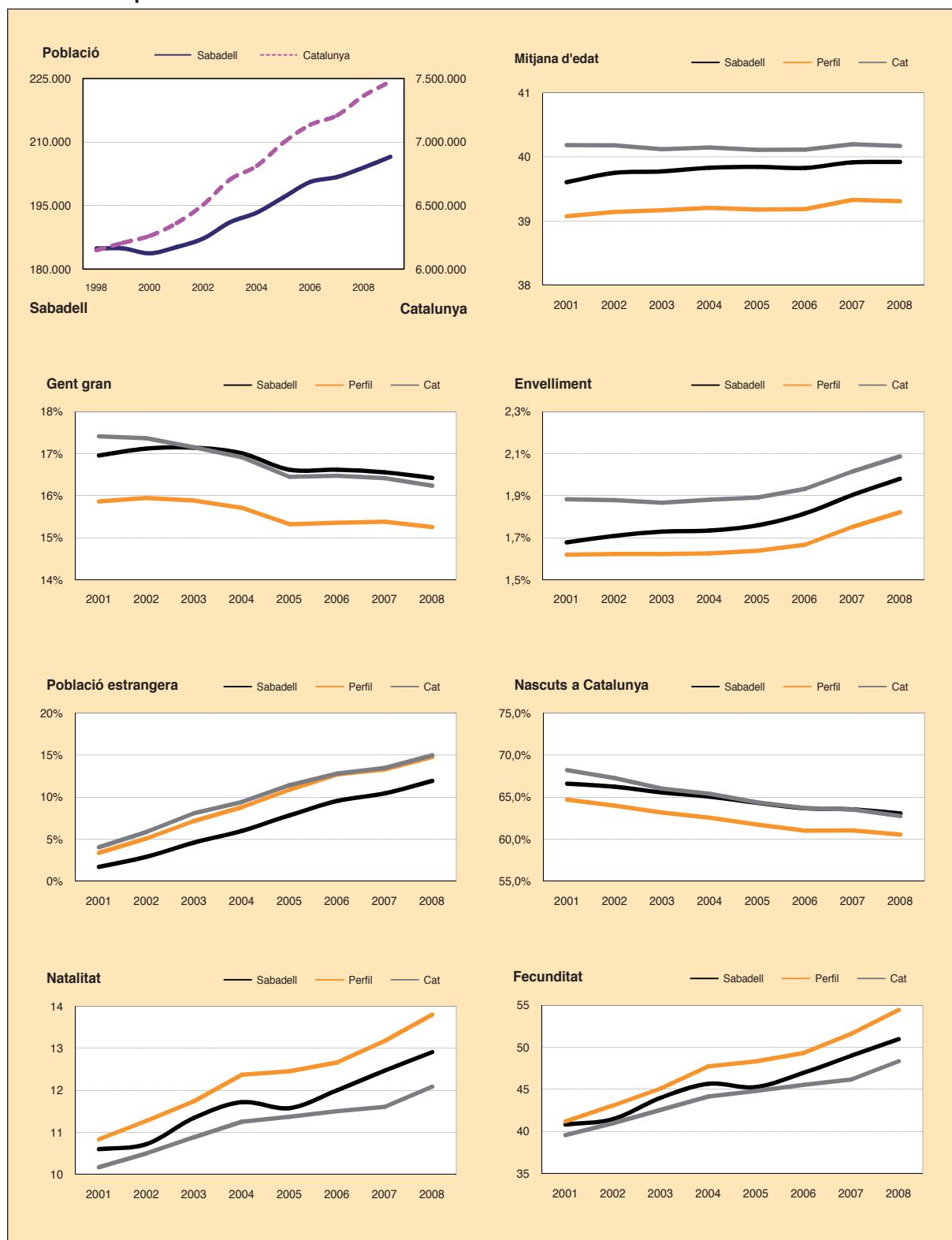
1.2.6.2 Piràmide d'edats, a u de gener de 2009



1.2.6.3 Teranyina. Any 2008



1.2.6.4 Gràfiques evolució



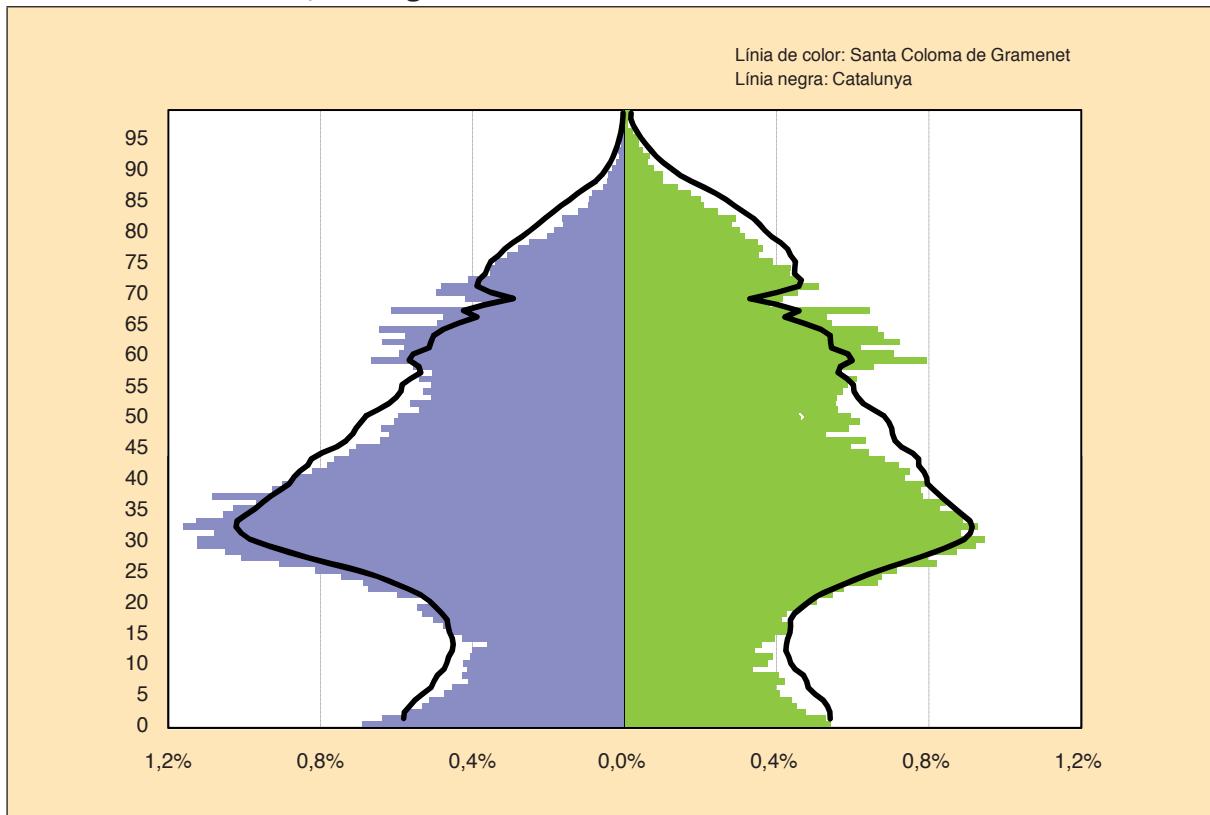
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.2.7 Santa Coloma de Gramenet

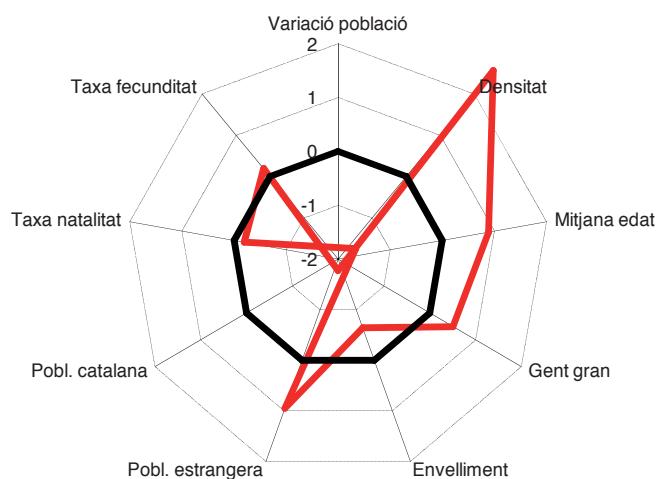
1.2.7.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Població	116.064	115.568	116.012	116.503	118.129	119.056	116.765	117.336	119.717
Mitjana d'edat	39,5	39,8	39,9	40,0	39,9	39,9	40,2	40,2	
Gent gran	14,4%	14,8%	15,1%	15,1%	15,0%	15,4%	15,8%	16,0%	
Envelleixement	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,5%	1,5%	
Població estrangera	3,5%	5,4%	8,3%	10,9%	14,2%	17,2%	17,7%	19,5%	
Nascuts a Catalunya	54,1%	53,3%	52,0%	50,8%	49,5%	48,1%	48,1%	47,6%	
Taxa de natalitat	9,1	9,4	10,1	11,3	11,8	12,1	12,9	13,5	
Taxa de fecunditat	35,2	37,1	39,9	45,1	47,5	48,8	52,4	55,7	

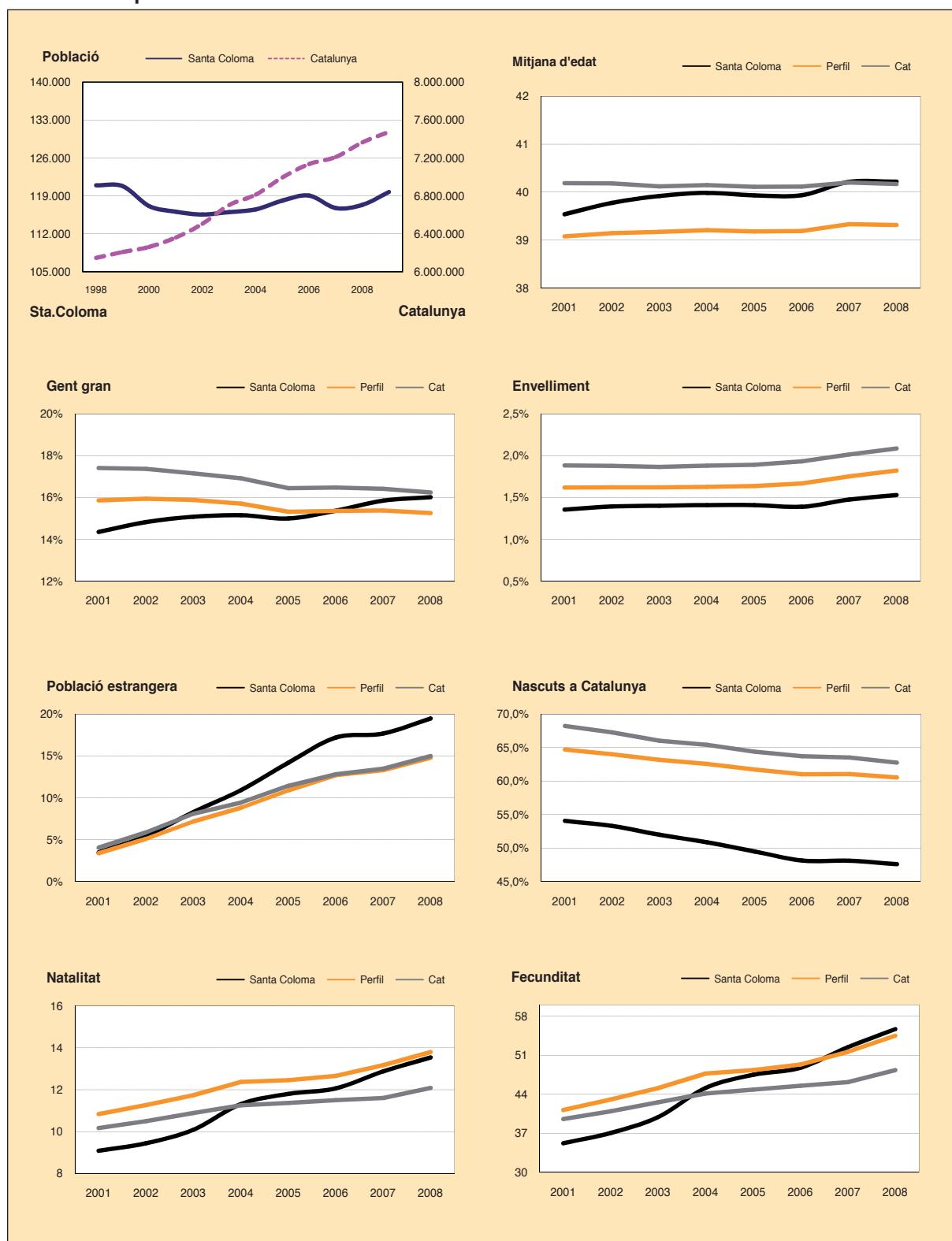
1.2.7.2 Piràmide d'edats, a u de gener de 2009



1.2.7.3 Teranyina. Any 2008



1.2.7.4 Gràfiques evolució



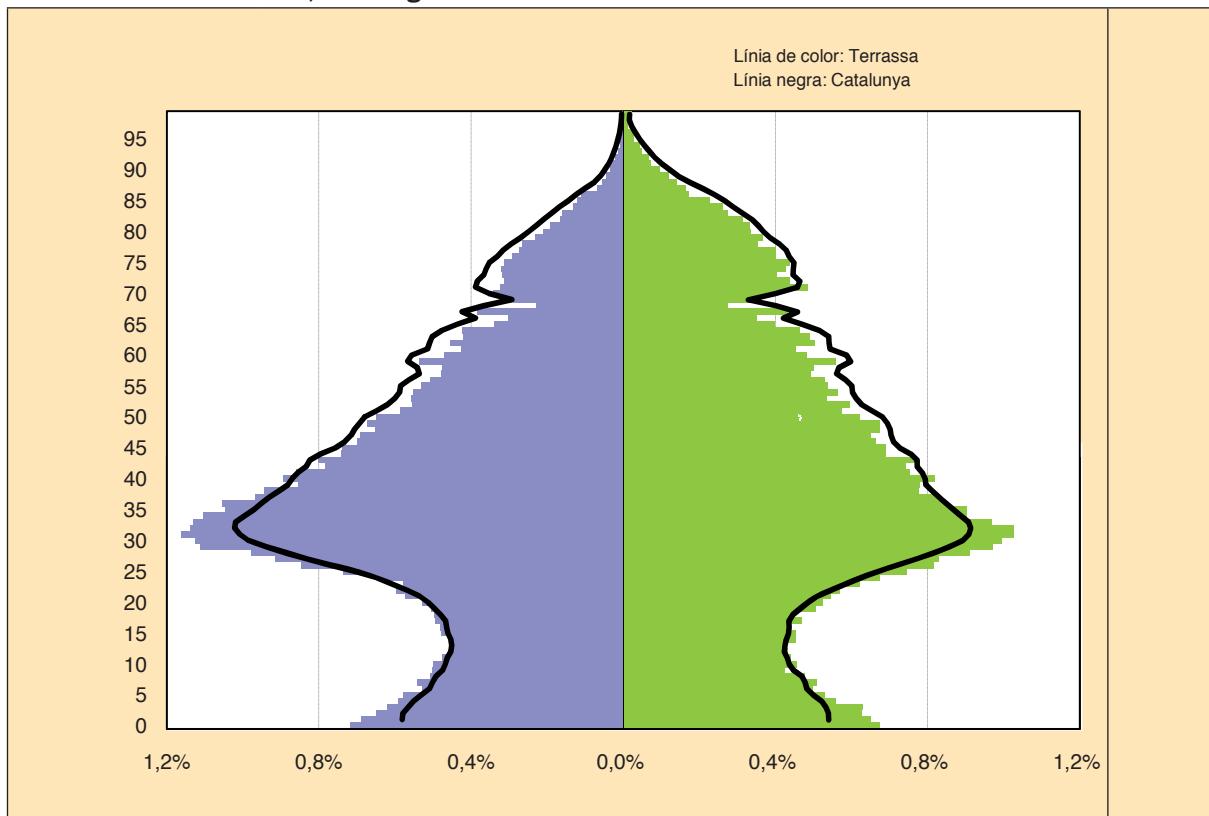
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.2.8 Terrassa

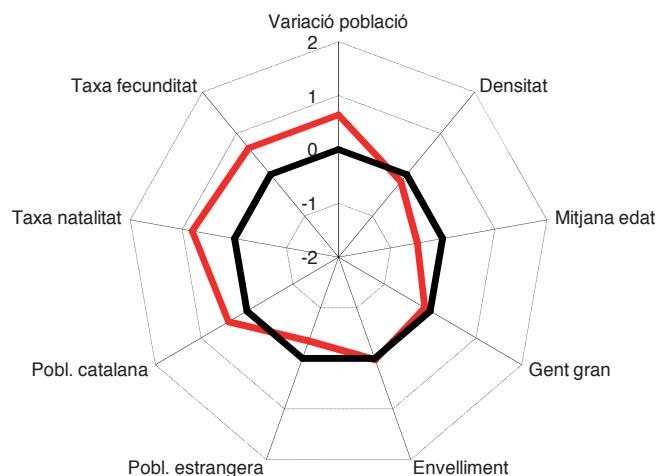
1.2.8.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Població	174.756	179.300	184.829	189.212	194.947	199.817	202.136	206.245	210.941
Mitjana d'edat	38,8	38,8	38,7	38,7	38,6	38,6	38,6	38,6	38,6
Gent gran	16,1%	16,0%	15,8%	15,5%	15,1%	15,0%	14,8%	14,6%	
Envelleixement	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,7%	1,7%	1,8%	
Població estrangera	3,1%	4,9%	6,8%	8,3%	9,9%	11,2%	12,0%	13,5%	
Nascuts a Catalunya	66,1%	65,6%	64,9%	64,5%	64,0%	63,6%	63,6%	63,1%	
Taxa de natalitat	12,4	12,5	12,8	14,0	13,9	14,1	14,4	15,0	
Taxa de fecunditat	47,0	47,5	48,7	53,4	53,1	54,1	55,4	58,4	

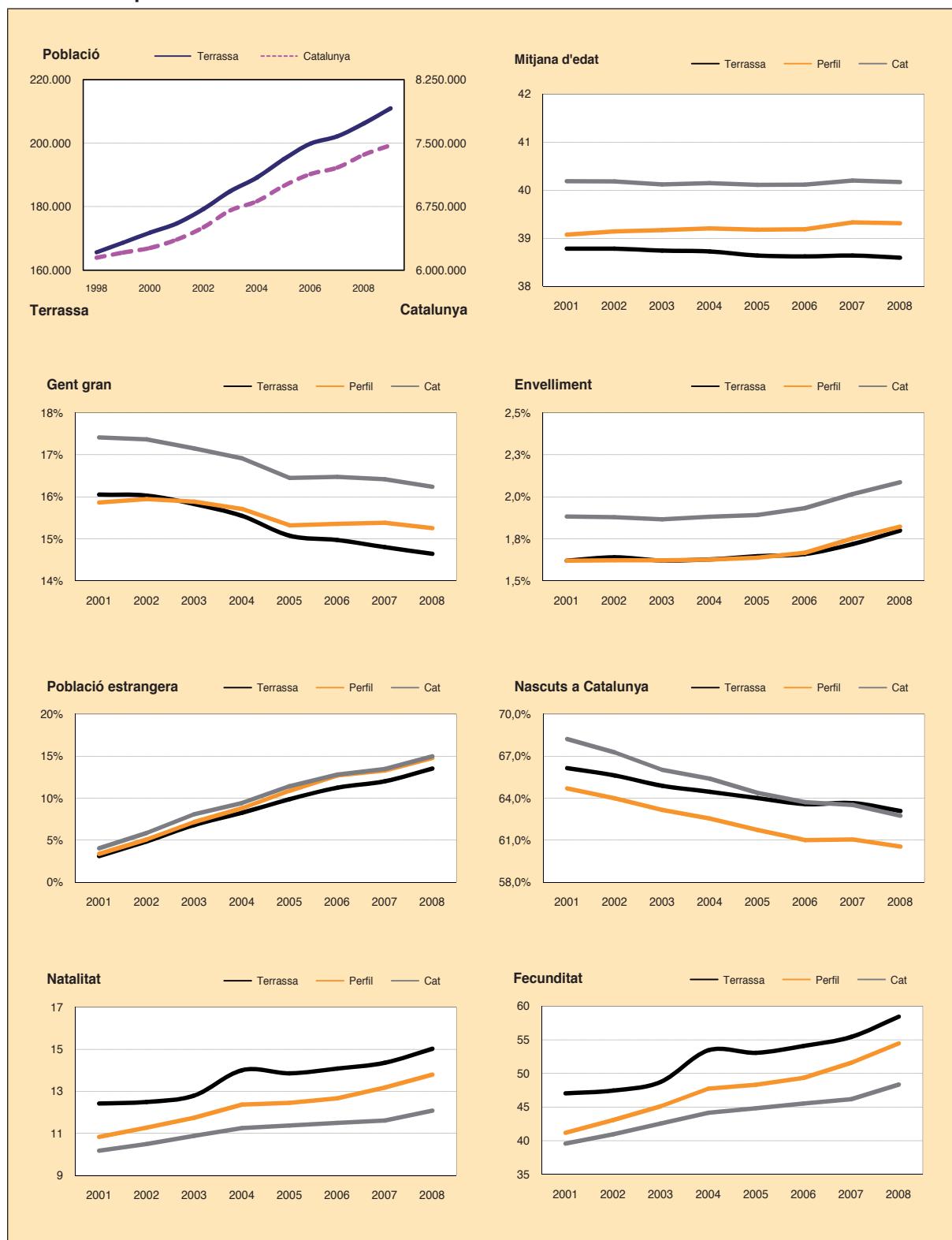
1.2.8.2 Piràmide d'edats, a u de gener de 2009



1.2.8.3 Teranyina. Any 2008



1.2.8.4 Gràfiques evolució



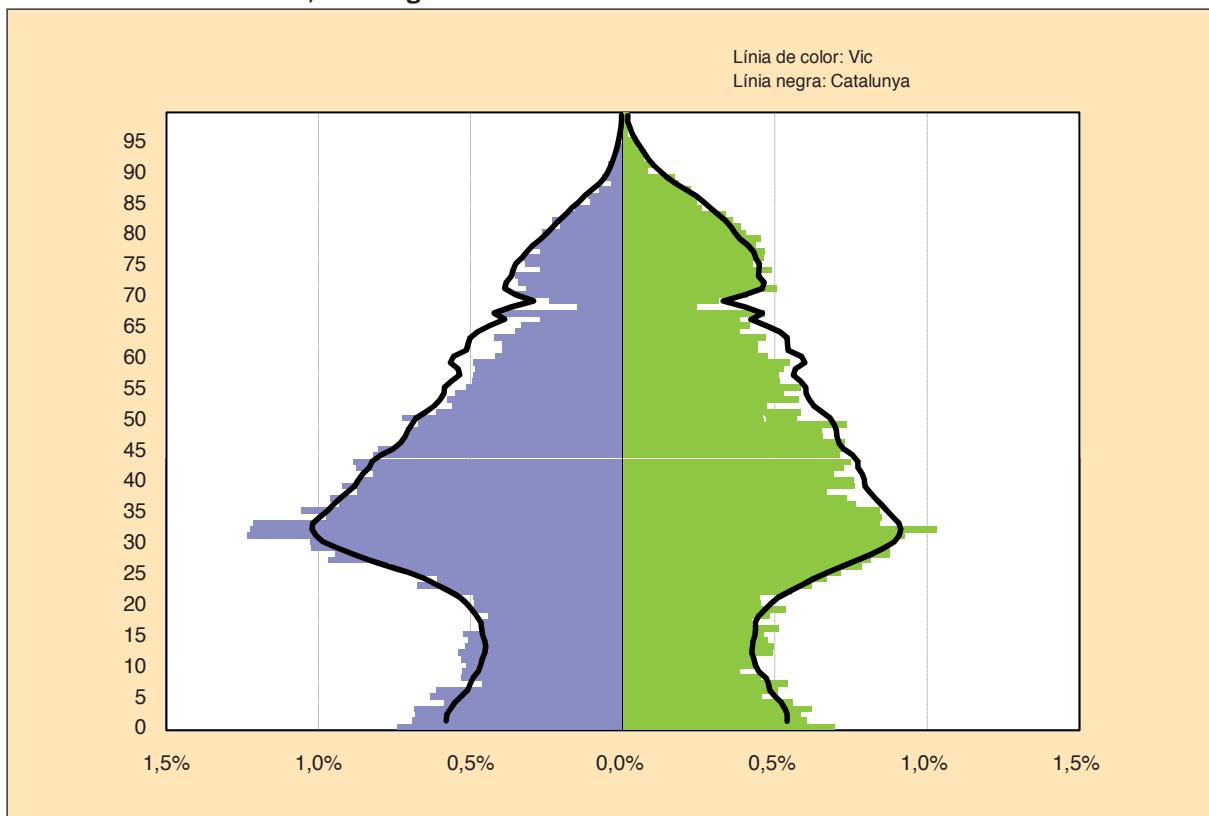
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.2.9 Vic

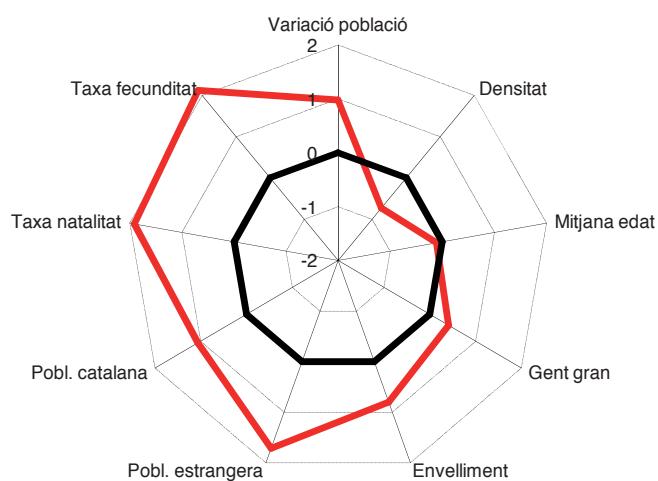
1.2.9.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Població	32.706	33.935	35.354	36.571	37.825	38.747	38.321	38.964	39.844
Mitjana d'edat	39,9	39,7	39,4	39,2	39,0	38,9	39,2	39,0	39,0
Gent gran	18,3%	18,0%	17,5%	16,9%	16,0%	16,0%	16,1%	15,8%	
Envejlliment	2,1%	2,1%	2,0%	2,1%	2,0%	2,0%	2,2%	2,1%	
Població estrangera	8,6%	11,8%	15,0%	17,3%	20,2%	22,0%	21,4%	23,0%	
Nascuts a Catalunya	76,0%	73,8%	71,6%	70,0%	68,0%	66,9%	67,7%	66,8%	
Taxa de natalitat	12,2	12,5	12,4	13,4	13,9	13,5	15,4	16,7	
Taxa de fecunditat	48,7	50,3	50,2	54,2	56,4	55,2	62,6	67,5	

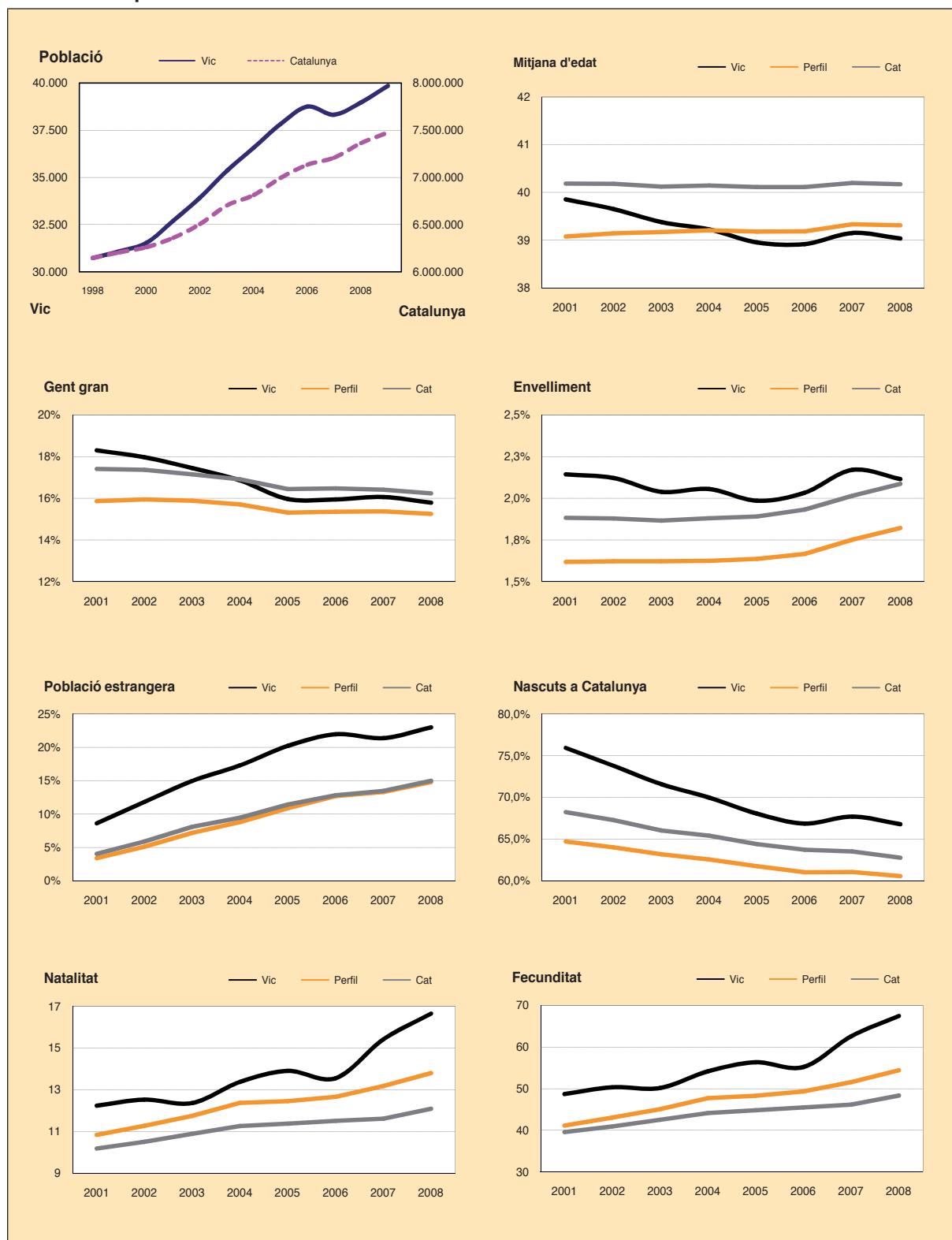
1.2.9.2 Piràmide d'edats, a u de gener de 2009



1.2.9.3 Teranyina. Any 2008



1.2.9.4 Gràfiques evolució



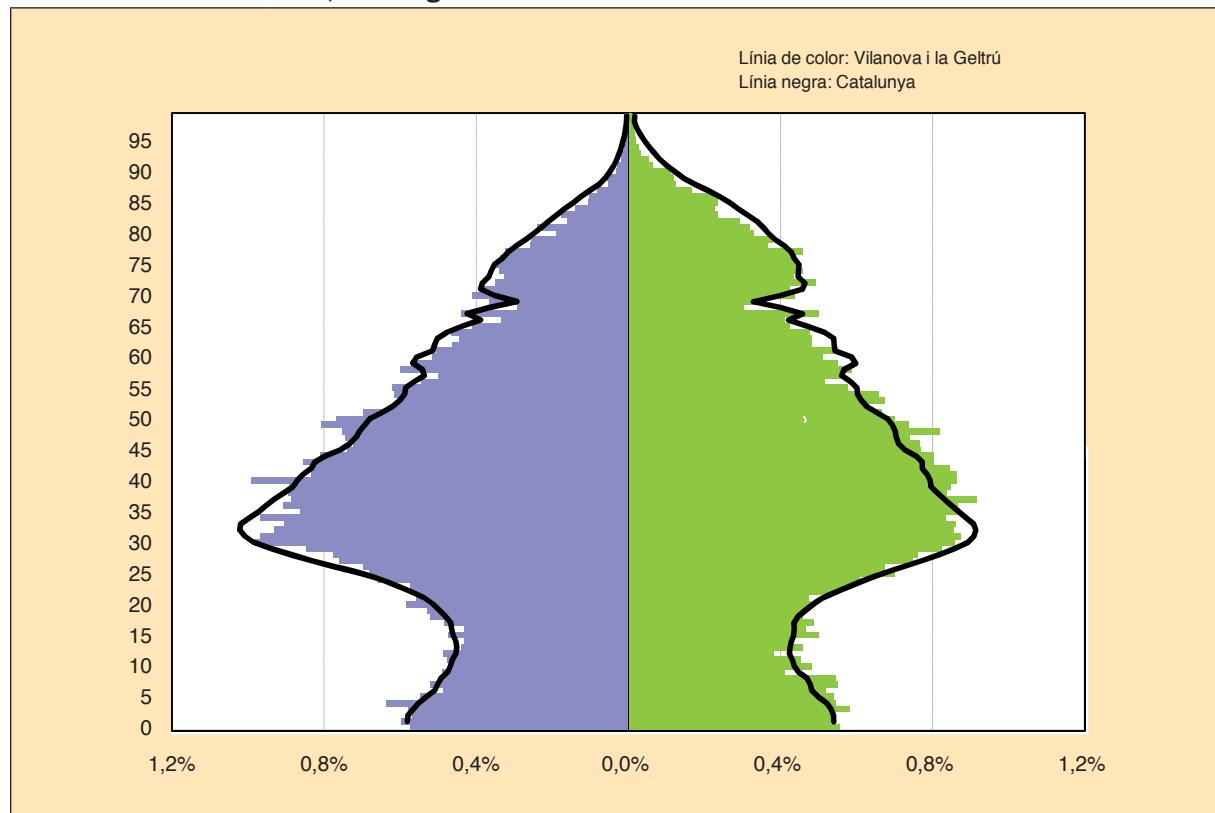
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.2.10 Vilanova i la Geltrú

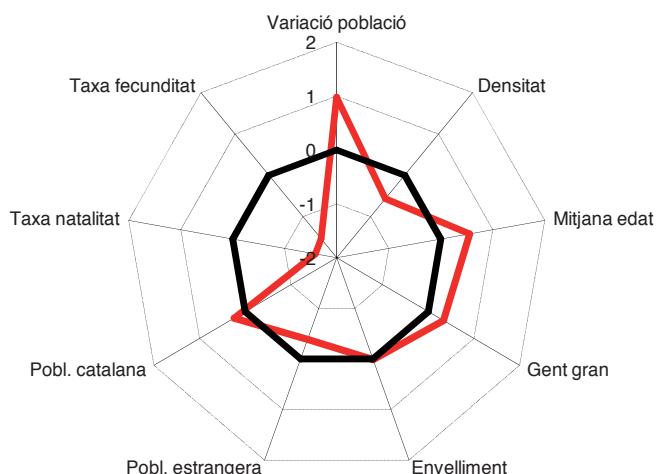
1.2.10.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Població	53.421	55.063	57.300	59.409	61.427	62.826	63.196	64.905	65.890
Mitjana d'edat	39,6	39,6	39,6	39,5	39,4	39,5	39,9	39,8	
Gent gran	16,7%	16,6%	16,4%	16,0%	15,6%	15,7%	15,8%	15,6%	
Envelleixement	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,7%	1,8%	
Població estrangera	3,0%	4,6%	6,5%	8,1%	10,0%	11,6%	11,9%	13,3%	
Nascuts a Catalunya	66,6%	66,0%	65,0%	64,2%	63,4%	62,6%	62,7%	62,2%	
Taxa de natalitat	10,3	11,4	11,7	11,9	10,7	11,0	11,5	11,5	
Taxa de fecunditat	39,1	43,4	44,5	45,5	41,2	42,5	44,6	45,1	

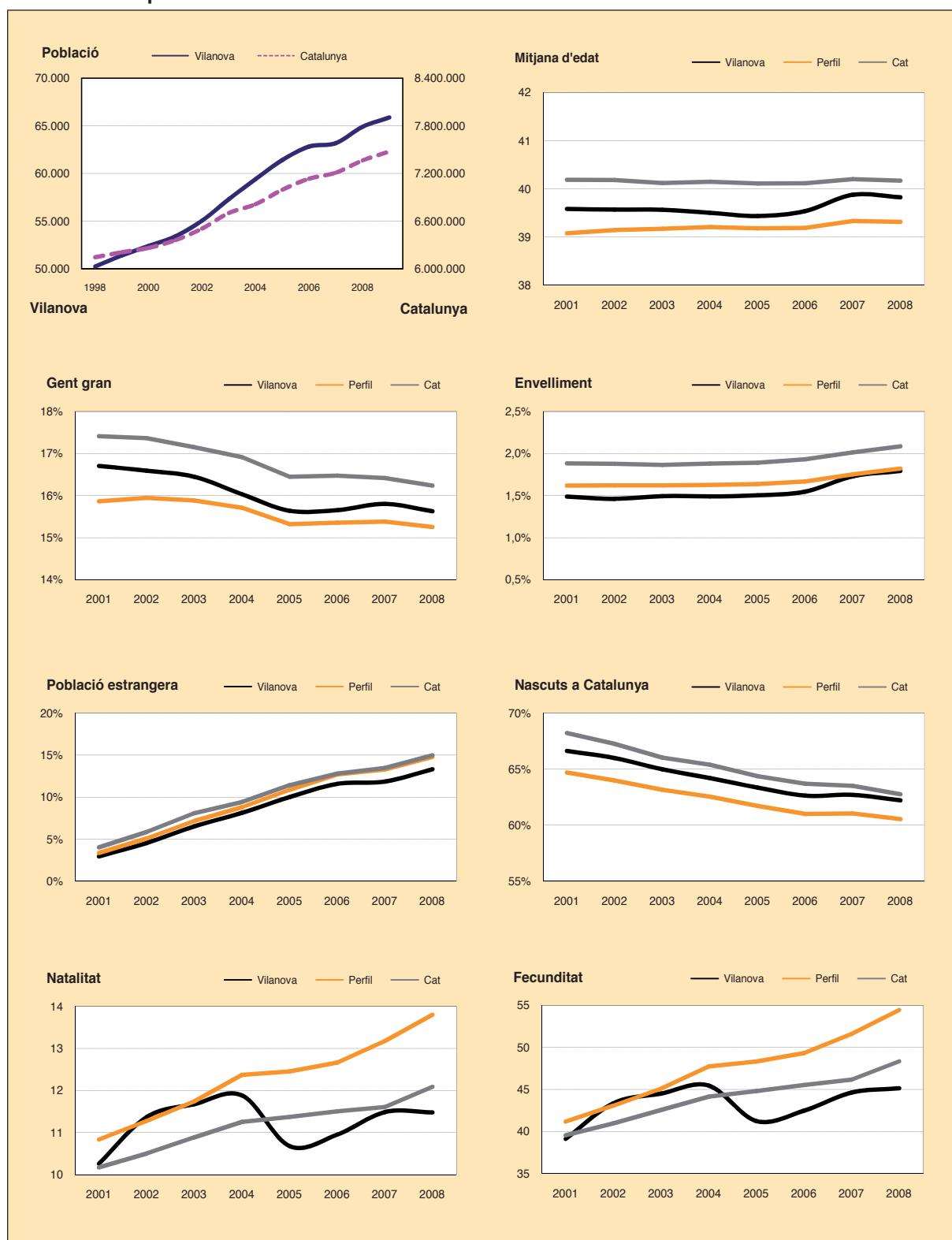
1.2.10.2 Piràmide d'edats, a u de gener de 2009



1.2.10.3 Teranyina. Any 2008



1.2.10.4 Gràfiques evolució



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte el de *Població* que és pel 2009

1.3 Notes metodològiques

Població
Fórmula
Nombre d'habitants A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Densitat
Fórmula
Densitat = Població / Superfície parcel·les edificades
Numerador
Població: A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Denominador
Densitat: Hectàrees Font: Direcció General del Cadastre
Mitjana d'edat
Fórmula
Mitjana edat = Sumatori de l'edat de tots els habitants / Població
Numerador
Sumatori de l'edat de tots els habitants A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Denominador
Població total A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Índex de gent gran
Fórmula
Índex de gent gran = Població de més de 64 anys / Població total
Numerador
Població de més de 64 anys Població que té més de 64 anys A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Denominador
Població total A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Taxa d'enveelliment
Fórmula
Població de més de 84 anys / Població total
Numerador
Població de més de 84 anys Població que té més de 84 anys A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya

Denominador	Població total A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Població estrangera	
Fórmula	Població amb nacionalitat diferent a l'espanyola / Població total
Numerador	Població amb nacionalitat diferent a l'espanyola Població que no té nacionalitat espanyola A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Denominador	Població total A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Nascuts a Catalunya	
Fórmula	Població nascuda a Catalunya / Població total
Numerador	Població nascuda a Catalunya Població que ha nascut a Catalunya Al llarg de l'any Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Denominador	Població total A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Taxa de natalitat	
Fórmula	Taxa de natalitat = Nombre de naixements * 1000 / Població total
Numerador	Nombre de naixements Nombre de naixements registrats al llarg de l'any Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Denominador	Població total A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Taxa de fecunditat	
Fórmula	Taxa de fecunditat = Nombre de naixements * 1000 / Dones en edat fèrtil (entre 15 i 49 anys)
Numerador	Nombre de naixements Nombre de naixements registrats al llarg de l'any Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Denominador	Dones en edat fèrtil (entre 15 i 49 anys) Dones entre 15 i 49 anys A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya



2 Mercat de treball

2.1 Una visió global

2.1.1 Indicadors. Any 2009

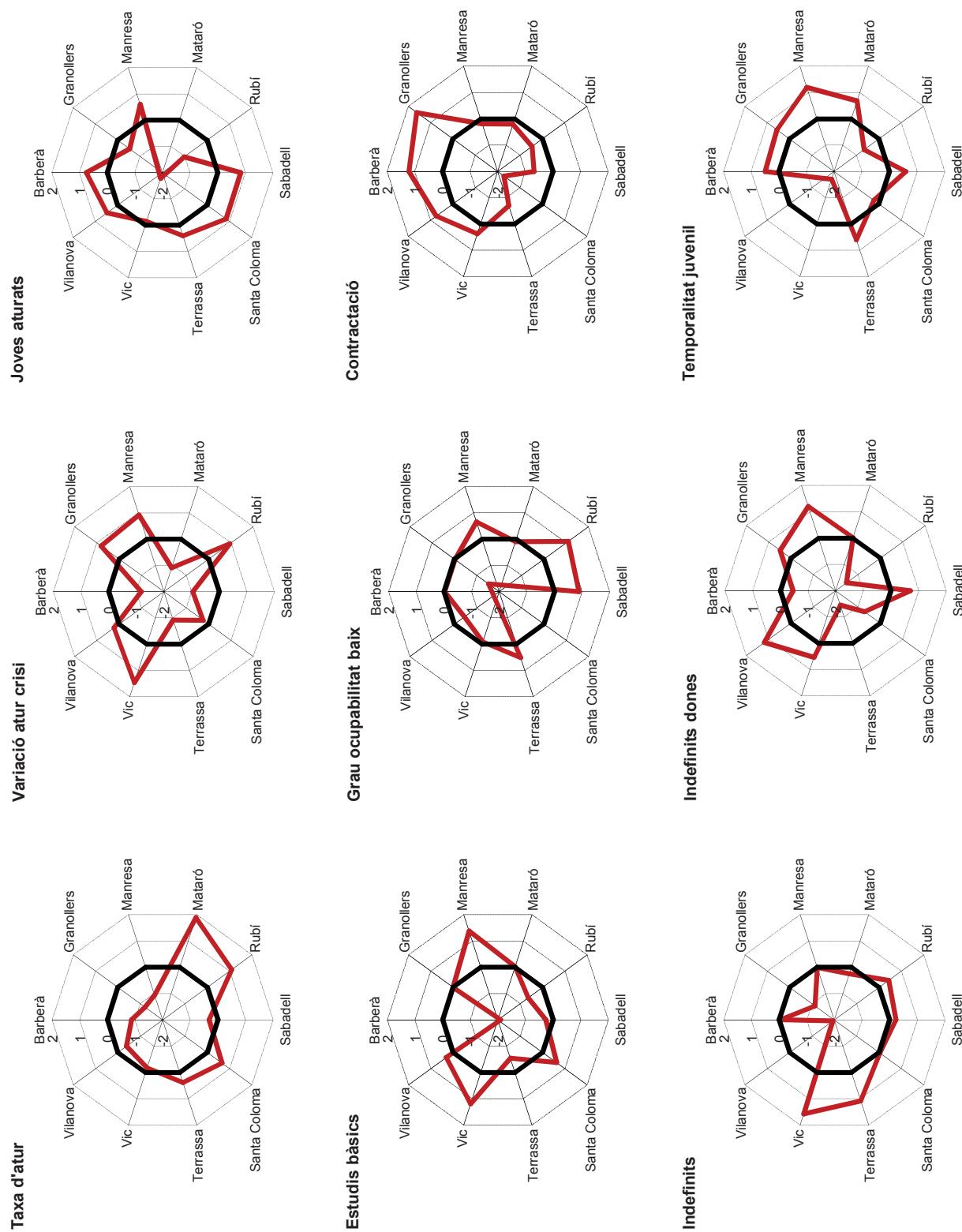
Ciutat	Aturats	Taxa d'atur	Variació atur crisi	Joves aturats	Estudis bàsics
Barberà del Vallès	2.821	16,3%	2,0	9,9%	3,6%
Granollers	5.238	15,9%	2,3	9,4%	19,0%
Manresa	6.318	16,1%	2,3	9,8%	29,0%
Mataró	12.389	19,0%	2,0	8,7%	19,1%
Rubí	7.309	18,2%	2,3	9,2%	14,2%
Sabadell	18.070	16,8%	2,0	9,9%	17,0%
Sta Coloma de Gramenet	11.334	17,8%	2,1	9,9%	23,5%
Terrassa	19.681	17,5%	2,0	9,8%	15,0%
Vic	3.535	16,9%	2,4	9,5%	27,6%
Vilanova i la Geltrú	5.819	16,7%	2,2	9,8%	21,2%
Perfil Ciutat	92.514	17,3%	2,1	9,6%	18,6%
Catalunya	561.761	14,8%	2,1	9,7%	17,0%
Ciutat	Grau ocupabilitat baix	Contractació	Indefinits	Indefinit dones	Temporalitat juvenil
Barberà del Vallès	54,7%	64,1%	13,9%	47,6%	1,4
Granollers	54,8%	70,4%	10,6%	52,1%	1,4
Manresa	63,0%	42,4%	14,0%	55,6%	1,5
Mataró	53,9%	42,2%	13,3%	49,9%	1,4
Rubí	68,3%	38,2%	15,3%	42,5%	1,2
Sabadell	65,8%	34,9%	14,7%	53,2%	1,4
Sta Coloma de Gramenet	25,1%	18,8%	14,1%	46,4%	1,3
Terrassa	61,3%	34,7%	17,2%	42,8%	1,4
Vic	54,0%	51,2%	18,7%	52,4%	1,0
Vilanova i la Geltrú	49,6%	56,9%	8,3%	55,5%	1,1
Perfil Ciutat	55,9%	39,8%	14,0%	49,1%	1,3
Catalunya	50,3%	54,6%	13,6%	48,3%	1,3

2.1.2 Indicadors normalitzats. Any 2009

Ciutat	Taxa d'atur	Variació atur crisi	Joves aturats	Estudis bàsics	Grau ocupabilitat baix	Contractació	Indefinits	Indefinit dones	Temporalitat juvenil
Barberà del Vallès	-0,9	-1,2	0,8	-2,1	0,0	1,2	-0,1	-0,5	0,5
Granollers	-1,2	0,8	-0,5	0,0	0,0	1,6	-1,1	0,5	0,6
Manresa	-1,1	0,9	0,6	1,4	0,7	-0,2	0,0	1,2	1,2
Mataró	1,9	-1,1	-2,2	0,0	-0,1	-0,2	-0,2	0,0	0,7
Rubí	1,1	1,0	-1,0	-0,6	1,1	-0,5	0,4	-1,5	-0,7
Sabadell	-0,3	-1,0	0,8	-0,3	0,9	-0,7	0,2	0,7	0,6
Sta Coloma de Gramenet	0,7	-0,2	0,8	0,6	-2,5	-1,7	0,0	-0,7	-0,2
Terrassa	0,4	-0,9	0,4	-0,5	0,5	-0,7	1,1	-1,5	0,6
Vic	-0,2	1,5	-0,1	1,2	-0,1	0,4	1,6	0,5	-1,7
Vilanova i la Geltrú	-0,4	0,2	0,5	0,3	-0,4	0,7	-1,9	1,2	-1,6

Mitjana = 0 ; Desviació típica = 1

2.1.3 Teranyina indicadors. Any 2009

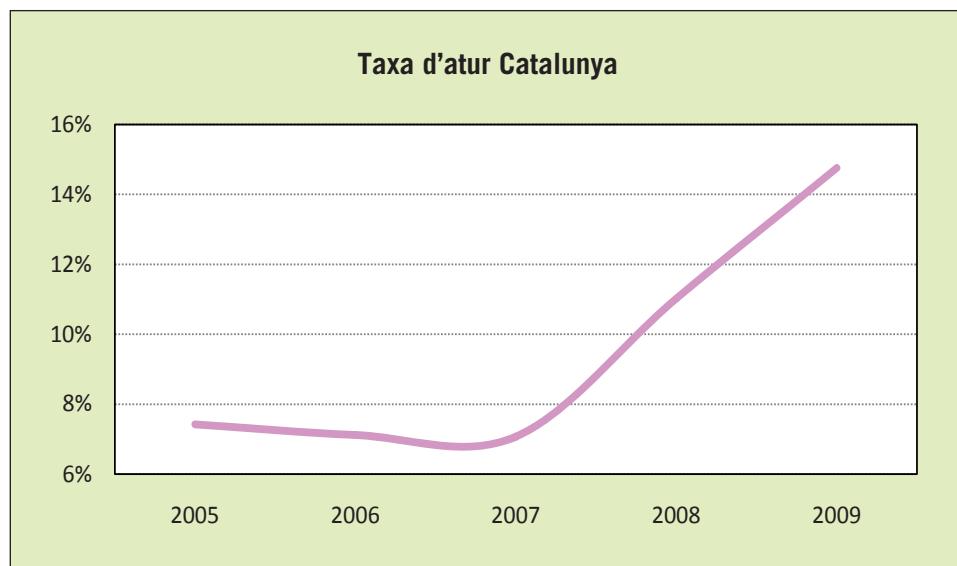


2.1.4 Valoració

El mercat de treball ha patit canvis molt significatius durant els darrers dos anys a tot Catalunya. Aquest fenomen és degut a la crisi econòmica actual, que ha provocat el tancament de moltes empreses i la realització de regulacions

d'ocupació a moltes altres, així com un estancament de tota l'economia catalana.

Això es tradueix en un gran augment del atur i una moderació en l'evolució de la població activa.



Totes les ciutats que formen la xarxa Perfil de la Ciutat s'han vist afectades per aquests canvis, tenint variacions importants en els indicadors bàsics i presentant tendències bastant diferents. La taxa d'atur és l'indicador amb canvis més rellevants. A Santa Coloma de Gramenet, Mataró, Vic i Rubí augmenta més de 9 punts percentuals entre l'any 2007 i el 2009, arribant a representar el 17,8%, 19%, 16,9% i 18,2% respectivament. Barberà del Vallès és el municipi amb menys increment d'aturats, tot i que gairebé arriba a augmentar en 8 punts i se situa en el 16,3% de la població. Aquest indicador va estretament lligat al nombre i tipus d'empreses que té cada municipi; els que tinguin grans polígons industrials són els que es veuran més afectats.

D'aquest elevat nombre d'aturats, cal veure el grau de dificultat que tindran a l'hora de trobar una nova feina. Aquest grau es mesura en funció del temps que fa que la persona està a l'atur, l'àmbit en que busca feina, el nombre de demandes d'ocupació i si percep el subsidi de majors de 52 anys o es beneficia de la renda activa d'inserció. Com més d'aquests requisits compleixi, menys grau d'ocupabilitat tindrà.

L'any 2009 les ciutats amb un major grau d'ocupabilitat eren Sabadell i Rubí (65% i 68% respectivament) i la que presentava el menor grau era Santa Coloma de Gramenet (25%).

Lligat al indicador anterior, també cal veure el nivell d'estudis mig de la població. Entre les ciutats que formen la xarxa podem distingir dues tendències: els municipis que s'han mantingut estables i els que han augmentat. Els segons no ho han fet per una disminució de persones amb estudis bàsics, sinó que aquests s'han mantingut estables i ha augmentat el nombre d'habitants amb estudis secundaris, sobretot de formació professional i universitaris. Aquest fet provoca la reducció del indicador. Per exemple, Barberà ha passat de tenir el 12,2% de la població amb estudis bàsics l'any 2005 a disminuir fins a 3,6% l'any 2009. Cas contrari és Manresa, que l'any 2005 tenia el 15,5% i l'any 2009 augmentava fins arribar gairebé al 30% de la població.

Un efecte de l'augment de la taxa d'atur és que el nombre de contractes es redueix. Atenent a aquest indicador, a Barberà del Vallès i Granollers aquest ha disminuït més de 30 punts per-

centuals respecte l'any 2008. Vic i Santa Coloma de Gramenet presenten augmentos molt discrets, sense arribar als 3 punts.

En quant a l'evolució dels joves aturats hi ha hagut una dinàmica diferent a cada ciutat. Per exemple, a Barberà del Vallès ha disminuït en gairebé 20 punts entre l'any 2008 i el 2009, mentre que a Vic n'ha augmentat 22,5 durant el mateix període.

Hi ha hagut una disminució important en el nombre de contractes indefinits, a Manresa s'han reduït en 6,3 punts només en l'últim any i Rubí és el municipi amb menys variació, amb 1,3 punts percentuals. Aquest fenomen és de-

gut a la disminució general de la contractació i a que les empreses són molt més reticents a l'hora de realitzar contractes indefinits amb la situació econòmica actual, preferint oferir-ne de temporals.

Aquest mateix indicador tenint en compte la contractació de dones ha augmentat a Granollers en 4,5 punts percentuals i, en canvi, a Mataró ha disminuït en 3,9 el darrer any.

Un altre sector de la població que se sol veure afectat en moments de canvi són els joves. La temporalitat juvenil ha augmentat gairebé en 30 punts a Manresa entre l'any 2008 i el 2009; a Vic en aquest mateix període n'ha disminuït 19.

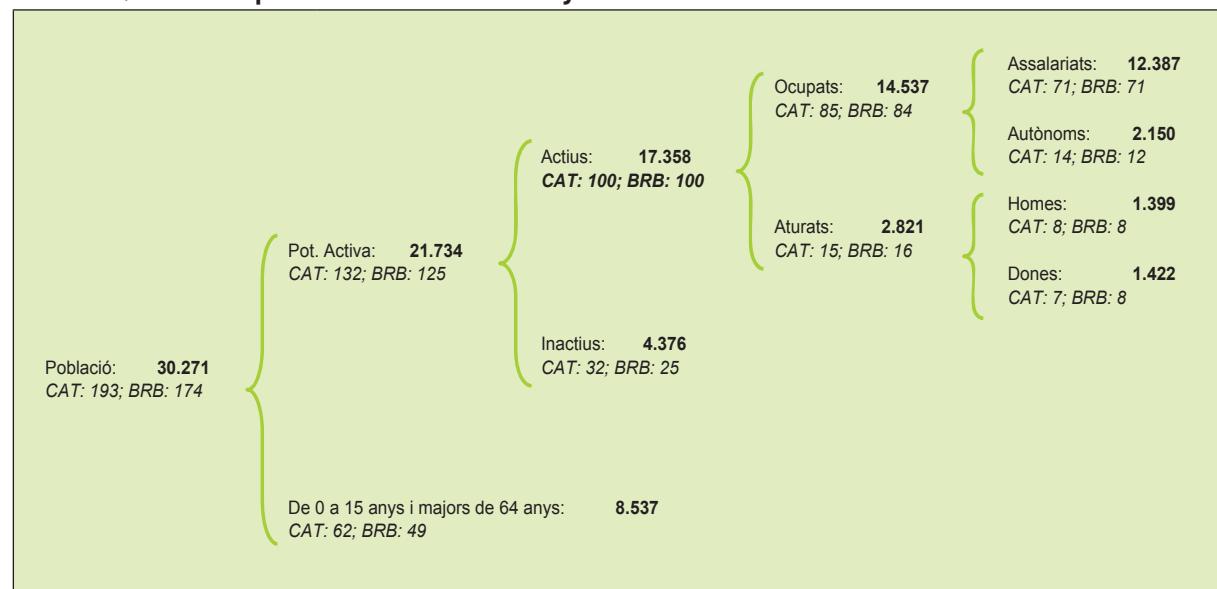
2.2 Municipis

2.2.1 Barberà del Vallès

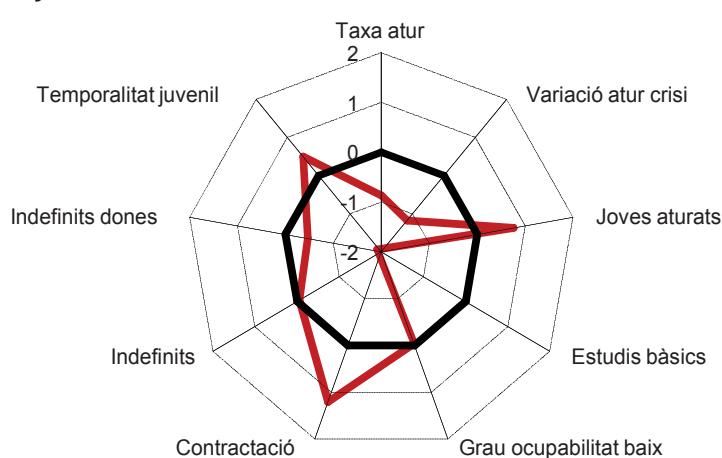
2.2.1.1 Evolució indicadors

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Aturats	1.329	1.368	1.405	2.249	2.821
Taxa d'atur	8,7%	8,6%	8,6%	13,1%	16,3%
Variació atur crisi				2,0	
Joves aturats	10,9%	8,8%	10,3%	12,3%	9,9%
Estudis bàsics	12,2%	8,5%	5,6%	3,5%	3,6%
Grau ocupabilitat baix			63,8%	55,4%	54,7%
Contractació		122,1%	123,1%	95,3%	64,1%
Indefinits		16,3%	17,7%	18,3%	13,9%
Indefinit dones		42,0%	46,4%	45,9%	47,6%
Temporalitat juvenil		1,6	1,4	1,4	1,4

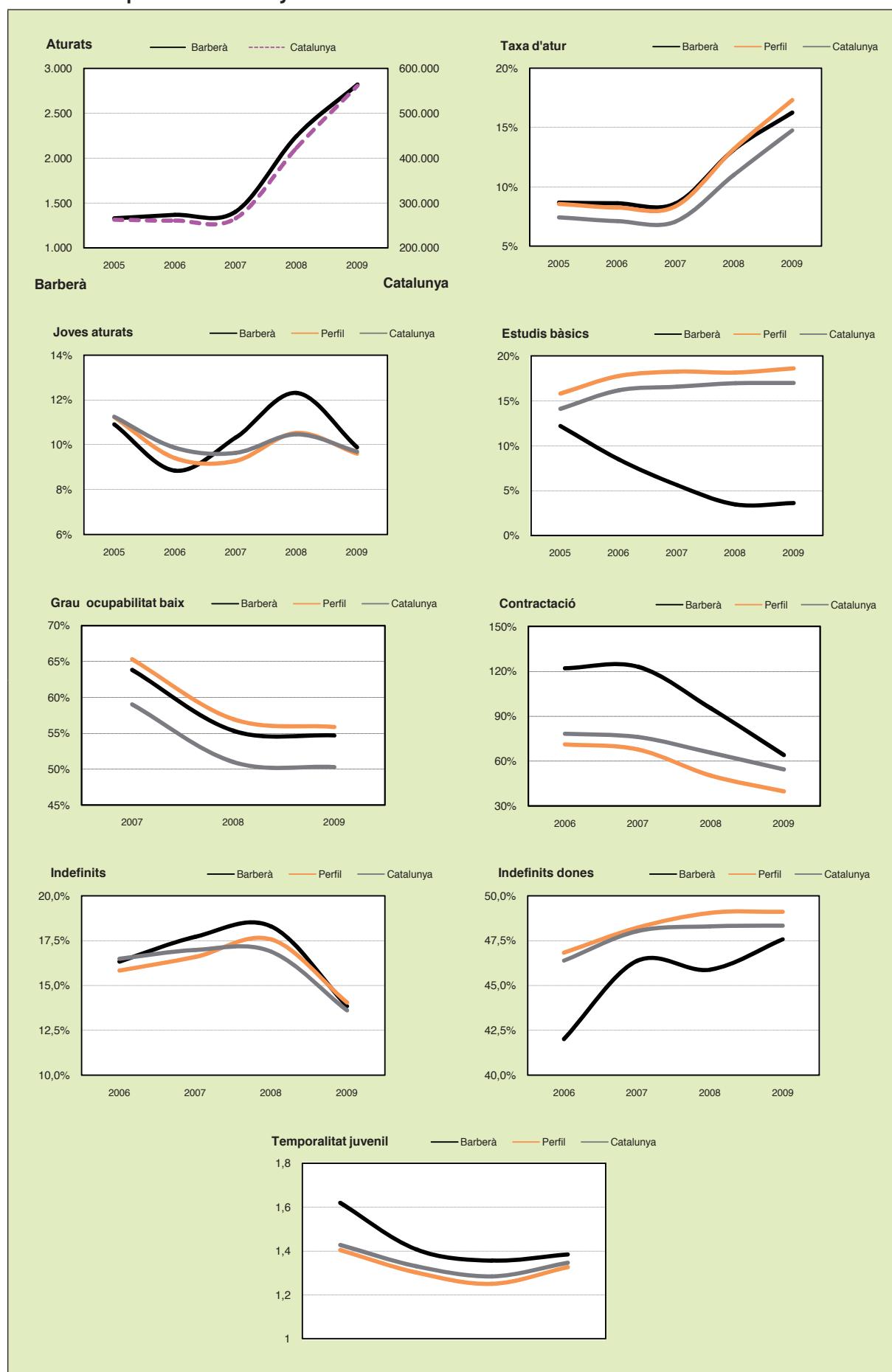
2.2.1.2 Quadre sinòptic mercat de treball. Any 2008



2.2.1.3 Teranyina. Any 2009



2.2.1.4 Gràfiques evolució. Any 2009

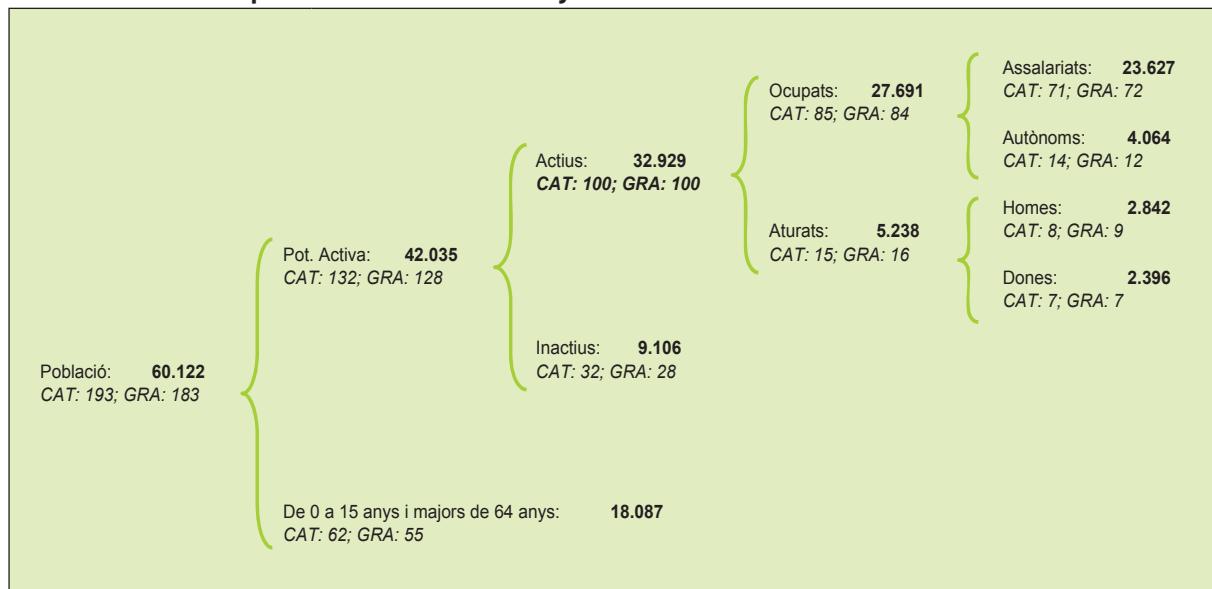


2.2.2 Granollers

2.2.2.1 Evolució indicadors

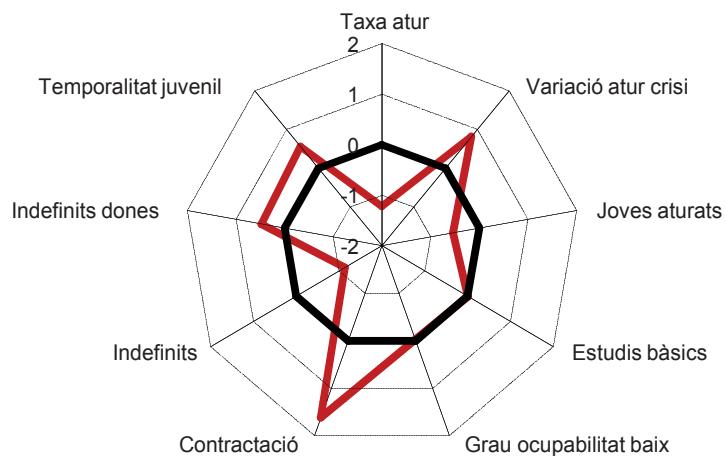
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Aturats	2.289	2.163	2.270	3.992	5.238
Taxa d'atur	7,4%	6,8%	7,1%	12,1%	15,9%
Variació atur crisi					2,3
Joves aturats	11,5%	8,8%	9,4%	10,3%	9,4%
Estudis bàsics	18,1%	19,9%	19,8%	19,6%	19,0%
Grau ocupabilitat baix			66,5%	55,1%	54,8%
Contractació		157,9%	145,1%	103,5%	70,4%
Indefinitis		14,7%	13,5%	13,8%	10,6%
Indefinit dones		43,0%	47,3%	47,6%	52,1%
Temporalitat juvenil	1,6		1,3	1,3	1,4

2.2.2.2 Quadre sinòptic mercat de treball. Any 2008



Perfil de la ciutat

2.2.2.3 Teranyina. Any 2009



2.2.2.4 Gràfiques evolució. Any 2009

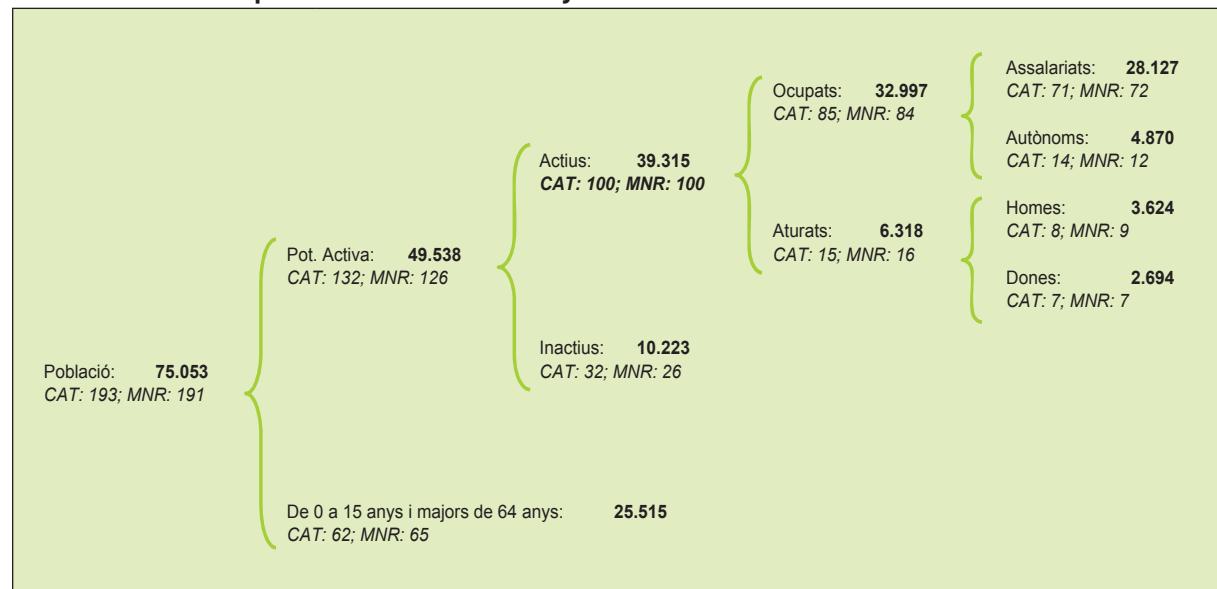


2.2.3 Manresa

2.2.3.1 Evolució indicadors

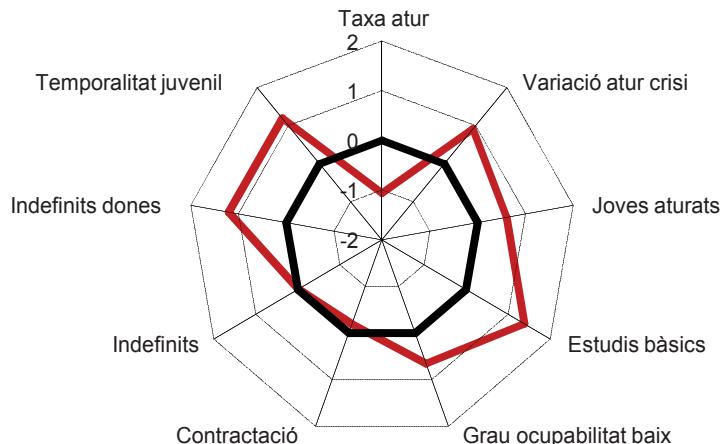
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Aturats	2.639	2.721	2.721	4.771	6.318
Taxa d'atur	7,5%	7,5%	7,3%	12,3%	16,1%
Variació atur crisi					2,3
Joves aturats	12,9%	9,5%	10,1%	11,1%	9,8%
Estudis bàsics	15,5%	20,4%	26,1%	26,3%	29,0%
Grau ocupabilitat baix			71,6%	65,9%	63,0%
Contractació		78,2%	70,7%	50,2%	42,4%
Indefinitis		18,4%	17,8%	20,3%	14,0%
Indefinit dones		52,9%	52,7%	57,0%	55,6%
Temporalitat juvenil		1,4	1,3	1,2	1,5

2.2.3.2 Quadre sinòptic mercat de treball. Any 2008

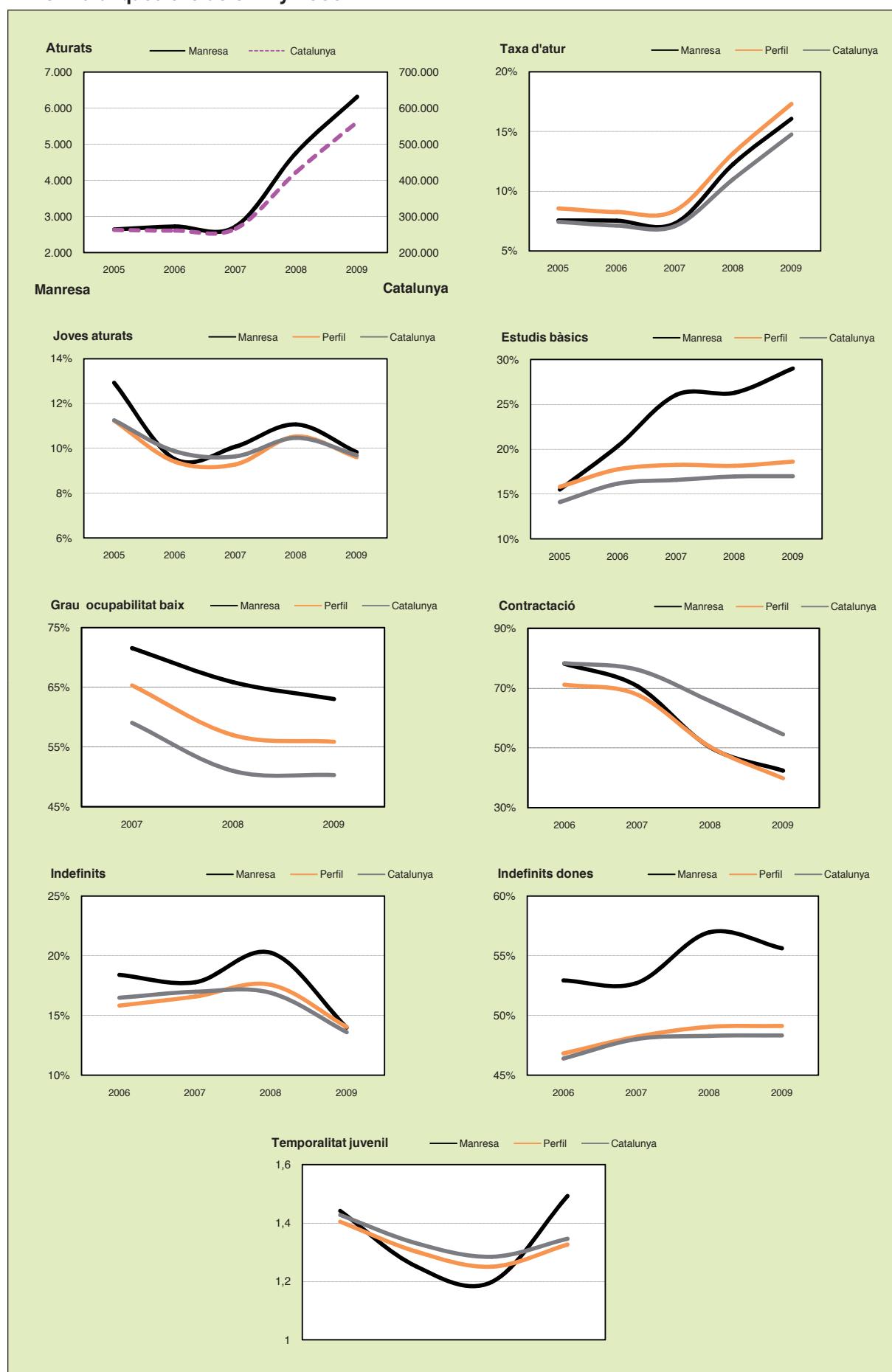


Perfil de la ciutat

2.2.3.3 Teranyina. Any 2009



2.2.3.4 Gràfiques evolució. Any 2009

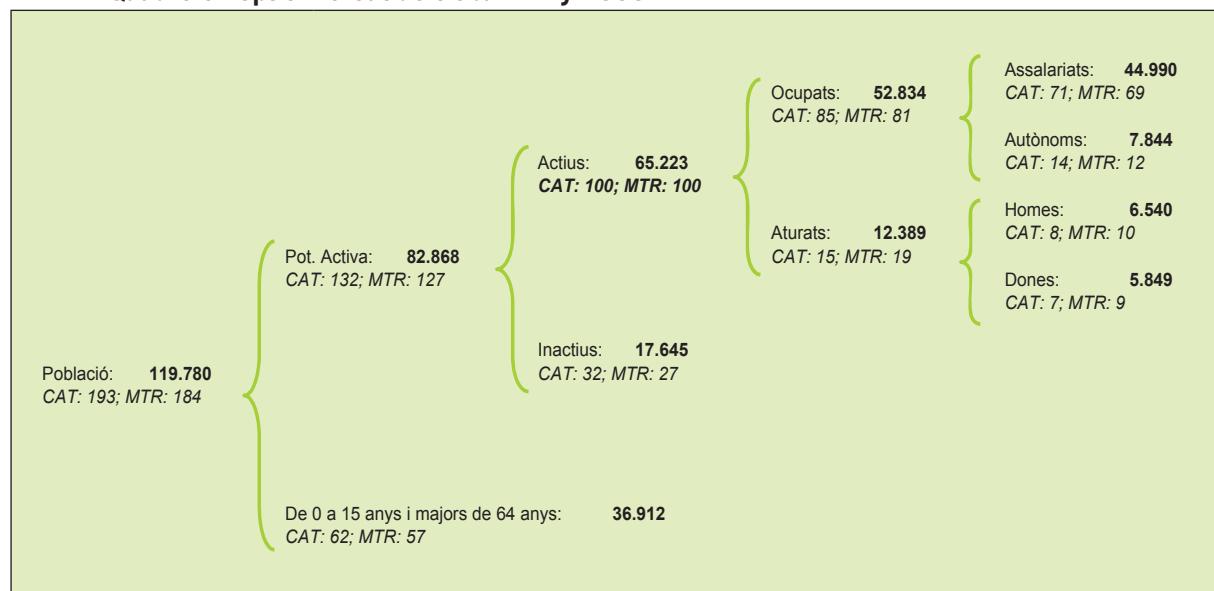


2.2.4 Mataró

2.2.4.1 Evolució indicadors

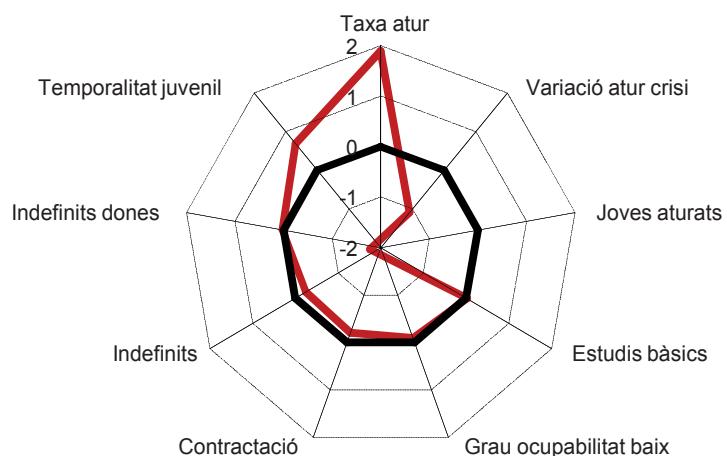
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Aturats	5.914	6.026	6.133	9.448	12.389
Taxa d'atur	9,5%	9,4%	9,5%	14,5%	19,0%
Variació atur crisi					2,0
Joves aturats	10,8%	8,6%	8,8%	9,3%	8,7%
Estudis bàsics	16,7%	18,5%	17,8%	17,8%	19,1%
Grau ocupabilitat baix			63,4%	55,8%	53,9%
Contractació		55,2%	56,2%	47,8%	42,2%
Indefinitis		16,8%	17,3%	16,6%	13,3%
Indefinit dones		49,5%	52,5%	53,8%	49,9%
Temporalitat juvenil	1,5	1,3	1,3	1,2	1,4

2.2.4.2 Quadre sinòptic mercat de treball. Any 2008

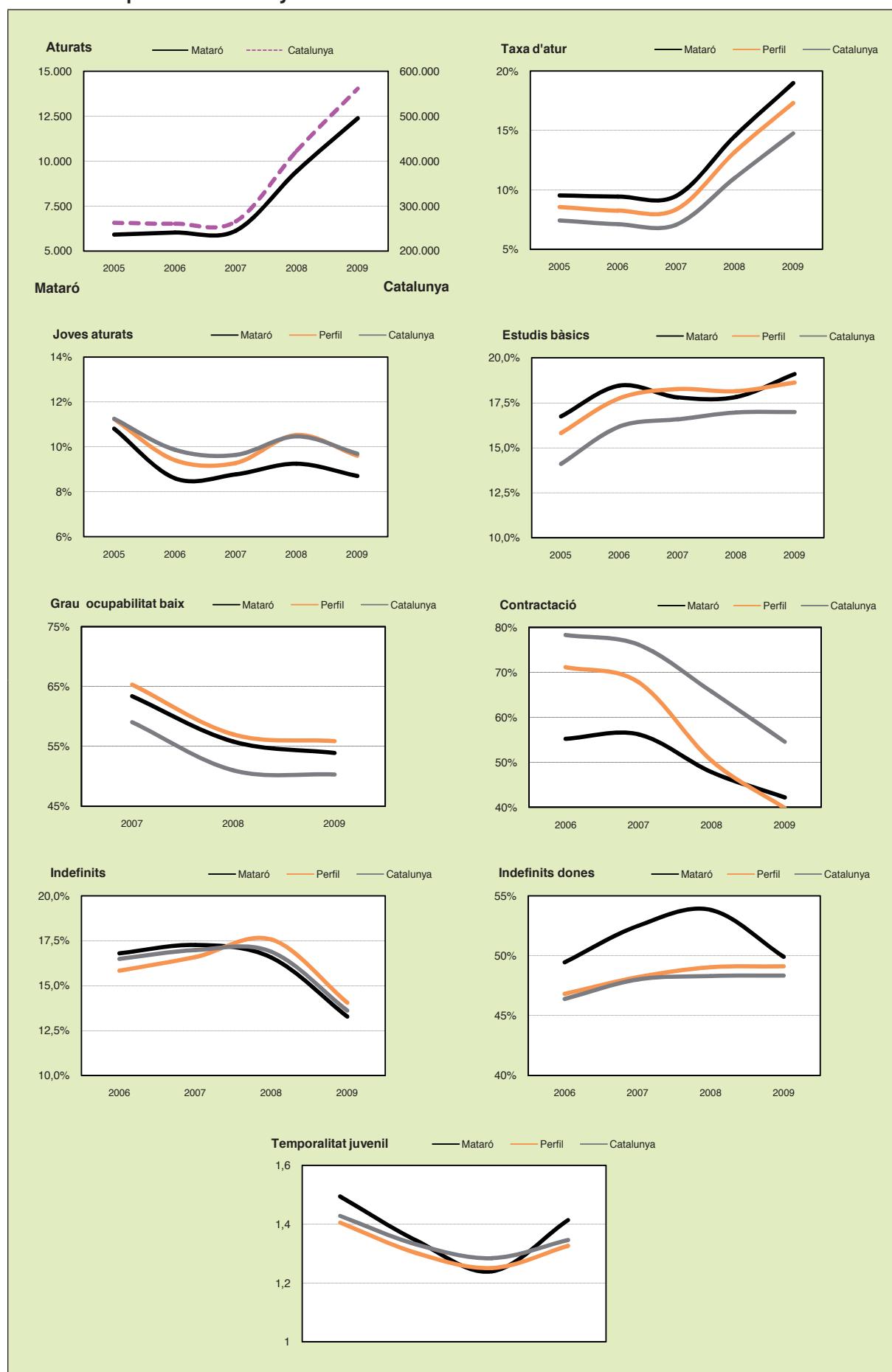


Perfil de la ciutat

2.2.4.3 Teranyina. Any 2009



2.2.4.4 Gràfiques evolució. Any 2009

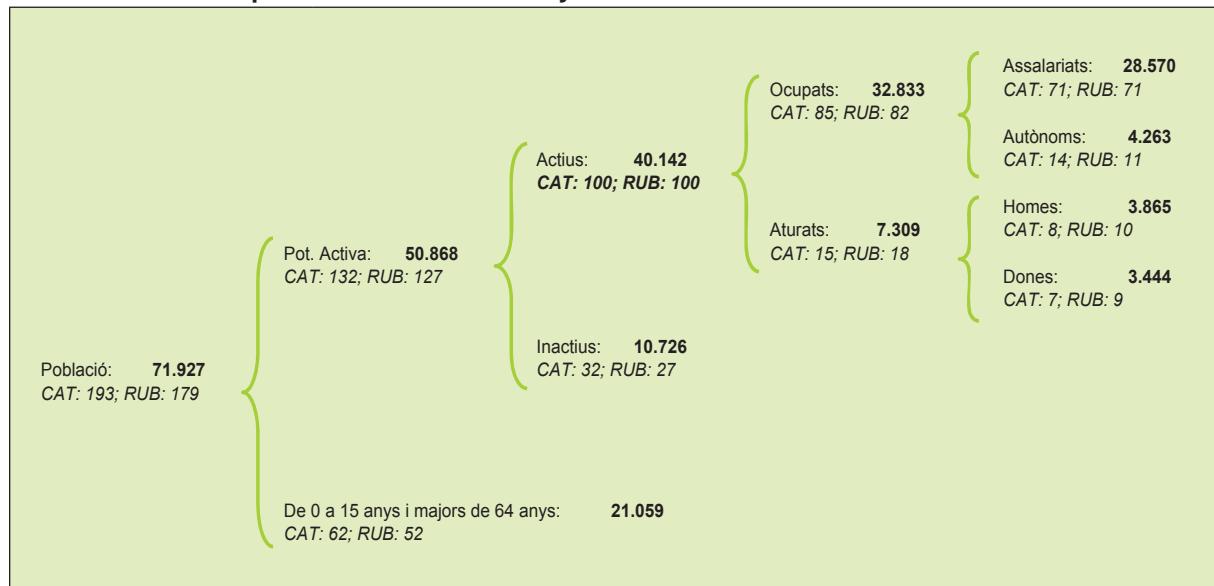


2.2.5 Rubí

2.2.5.1 Evolució indicadors

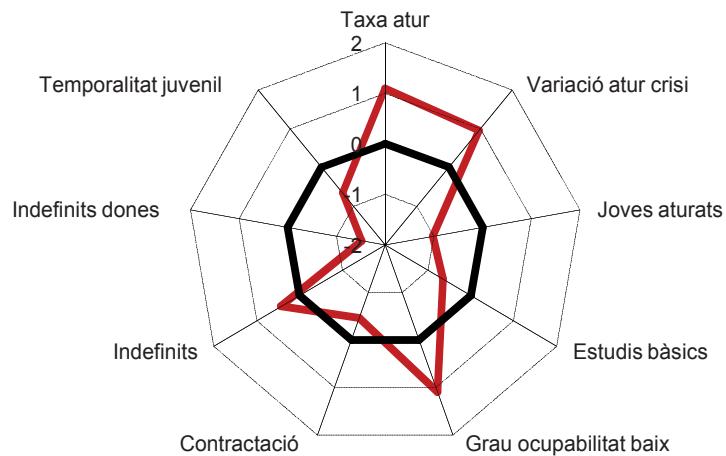
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Aturats	3.060	3.290	3.139	5.518	7.309
Taxa d'atur	8,2%	8,5%	8,0%	13,7%	18,2%
Variació atur crisi					2,3
Joves aturats	10,4%	8,8%	8,1%	11,0%	9,2%
Estudis bàsics	14,9%	13,4%	13,5%	15,2%	14,2%
Grau ocupabilitat baix			78,2%	71,2%	68,3%
Contractació		85,5%	78,1%	54,0%	38,2%
Indefinits		13,5%	13,7%	16,6%	15,3%
Indefinit dones		40,4%	42,4%	41,8%	42,5%
Temporalitat juvenil	1,4	1,3	1,1	1,1	1,2

2.2.5.2 Quadre sinòptic mercat de treball. Any 2008



Perfil de la ciutat

2.2.5.3 Teranyina. Any 2009



2.2.5.4 Gràfiques evolució. Any 2009

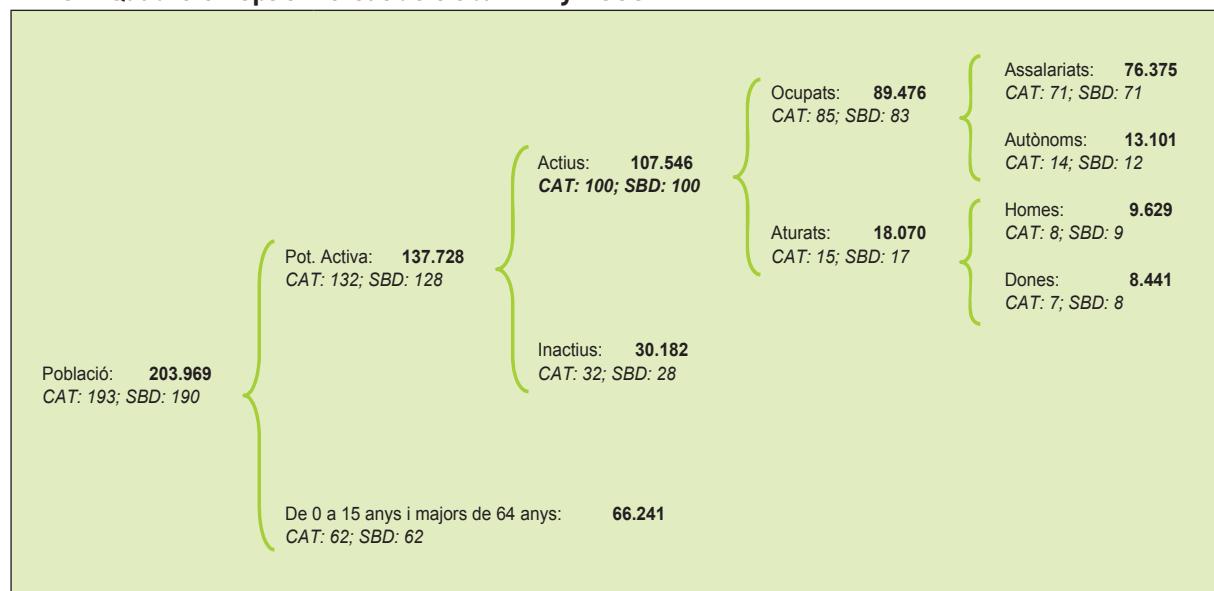


2.2.6 Sabadell

2.2.6.1 Evolució indicadors

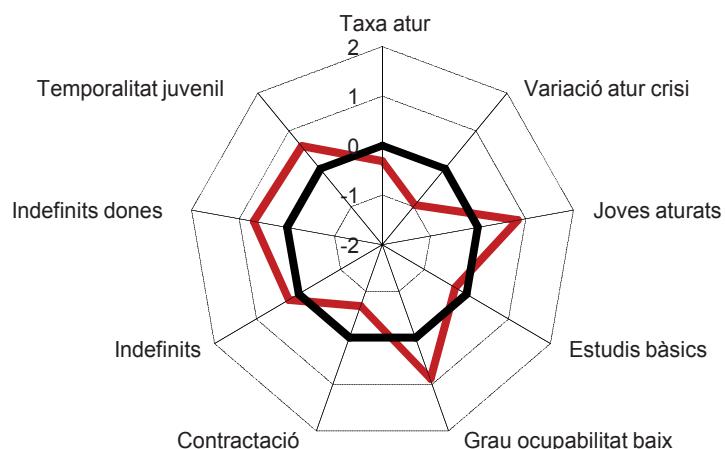
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Aturats	8.914	8.602	8.854	14.047	18.070
Taxa d'atur	8,8%	8,2%	8,4%	13,0%	16,8%
Variació atur crisi					2,0
Joves aturats	10,3%	9,1%	8,8%	10,7%	9,9%
Estudis bàsics	15,5%	18,6%	19,8%	17,1%	17,0%
Grau ocupabilitat baix			74,3%	66,4%	65,8%
Contractació		65,8%	65,2%	42,5%	34,9%
Indefinits		16,5%	18,3%	19,1%	14,7%
Indefinit dones		49,3%	51,0%	50,6%	53,2%
Temporalitat juvenil	1,4	1,4	1,4	1,3	1,4

2.2.6.2 Quadre sinòptic mercat de treball. Any 2008

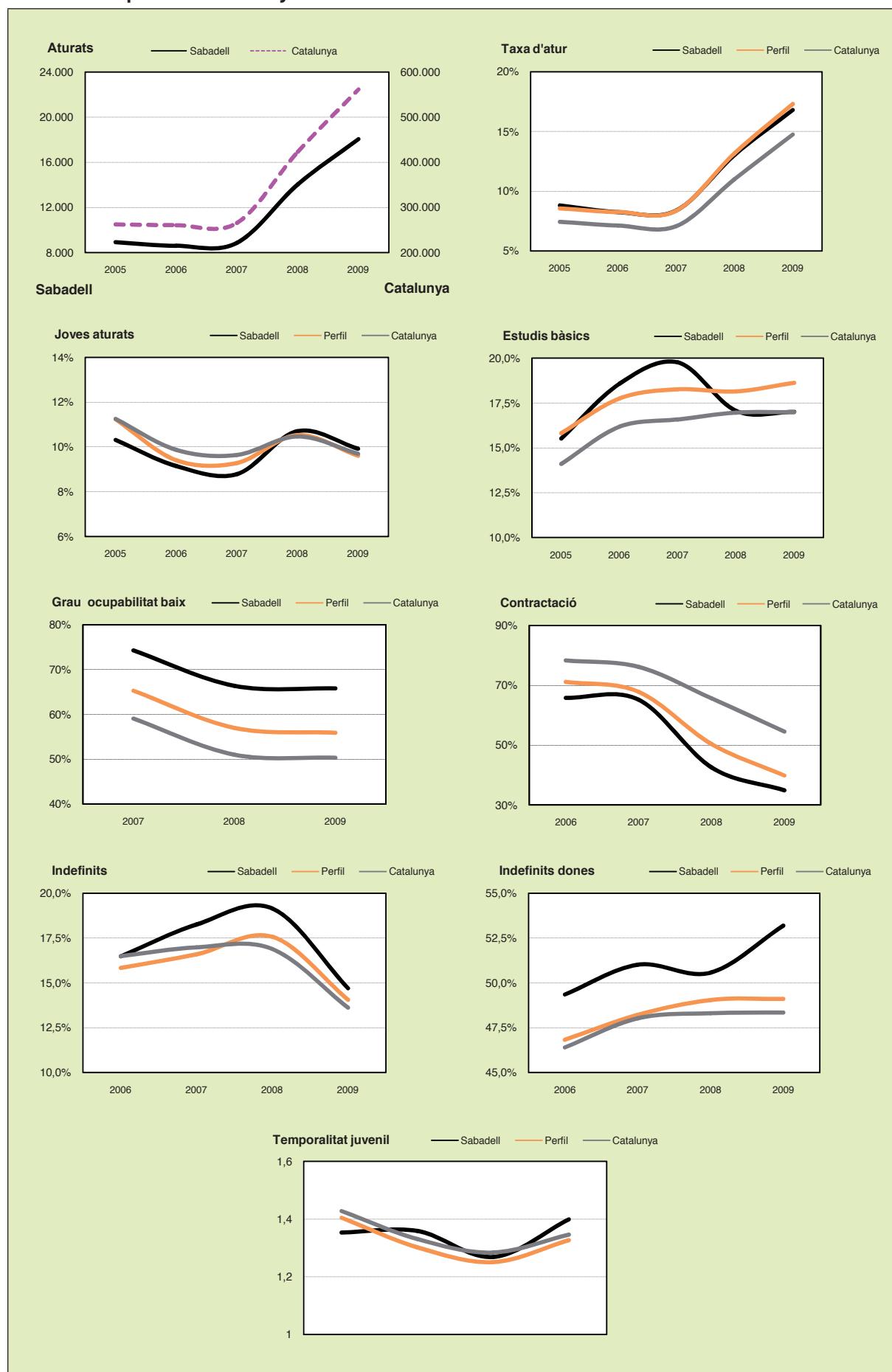


Perfil de la ciutat

2.2.6.3 Teranyina. Any 2009



2.2.6.4 Gràfiques evolució. Any 2009

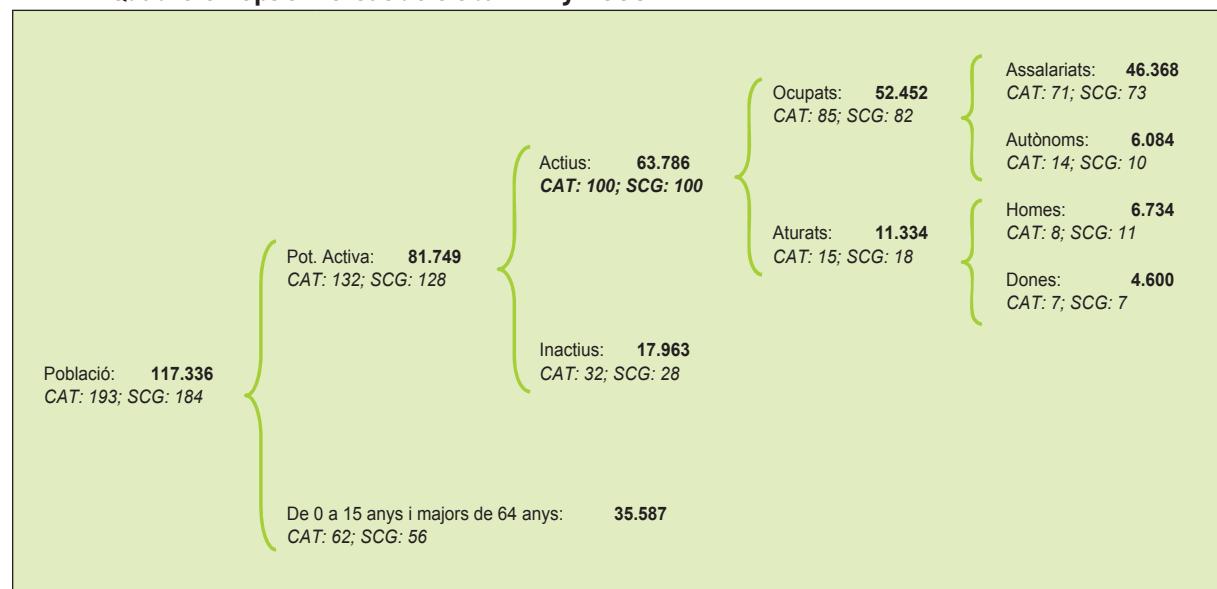


2.2.7 Santa Coloma de Gramenet

2.2.7.1 Evolució indicadors

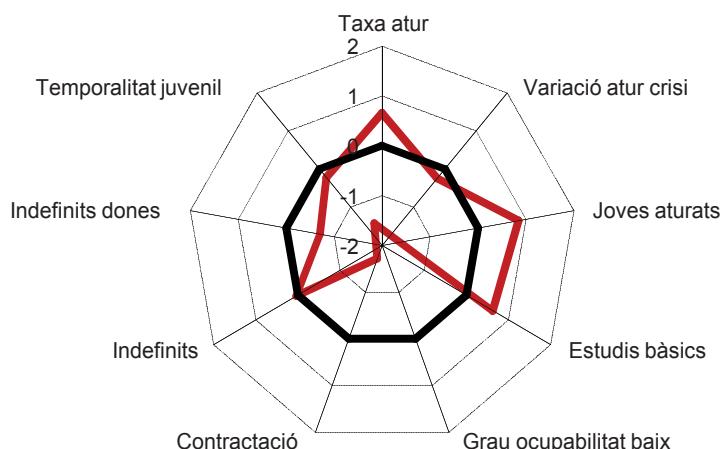
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Aturats	5.147	5.060	5.274	8.248	11.334
Taxa d'atur	8,1%	7,9%	8,4%	13,0%	17,8%
Variació atur crisi					2,1
Joves aturats	11,9%	10,8%	10,1%	9,9%	9,9%
Estudis bàsics	14,7%	19,0%	17,6%	22,2%	23,5%
Grau ocupabilitat baix			38,2%	27,6%	25,1%
Contractació		24,8%	24,3%	21,4%	18,8%
Indefinits		16,8%	17,3%	17,5%	14,1%
Indefinit dones		47,9%	46,0%	45,0%	46,4%
Temporalitat juvenil		1,0	1,1	1,2	1,3

2.2.7.2 Quadre sinòptic mercat de treball. Any 2008

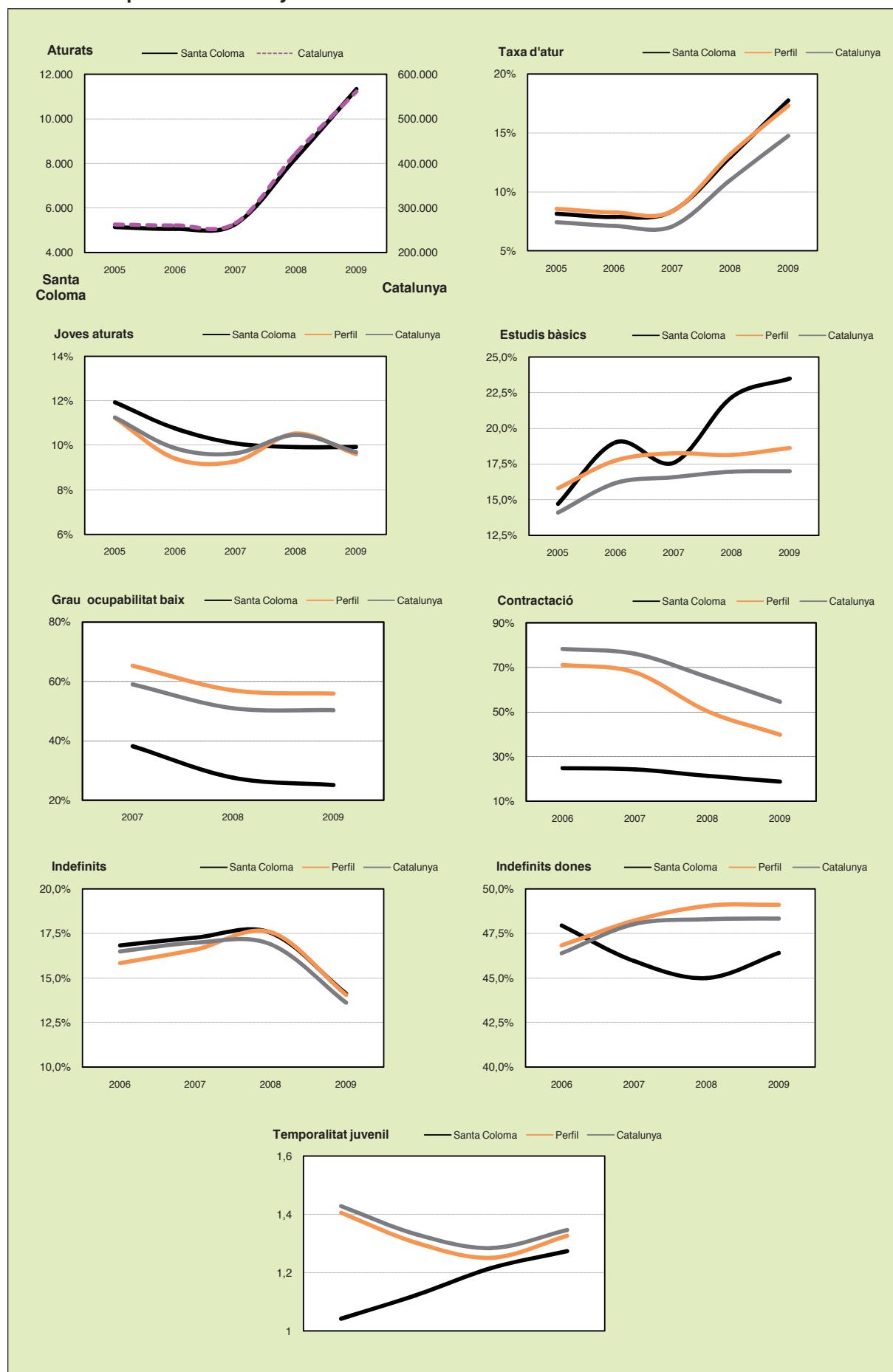


Perfil de la ciutat

2.2.7.3 Teranyina. Any 2009



2.2.7.4 Gràfiques evolució. Any 2009

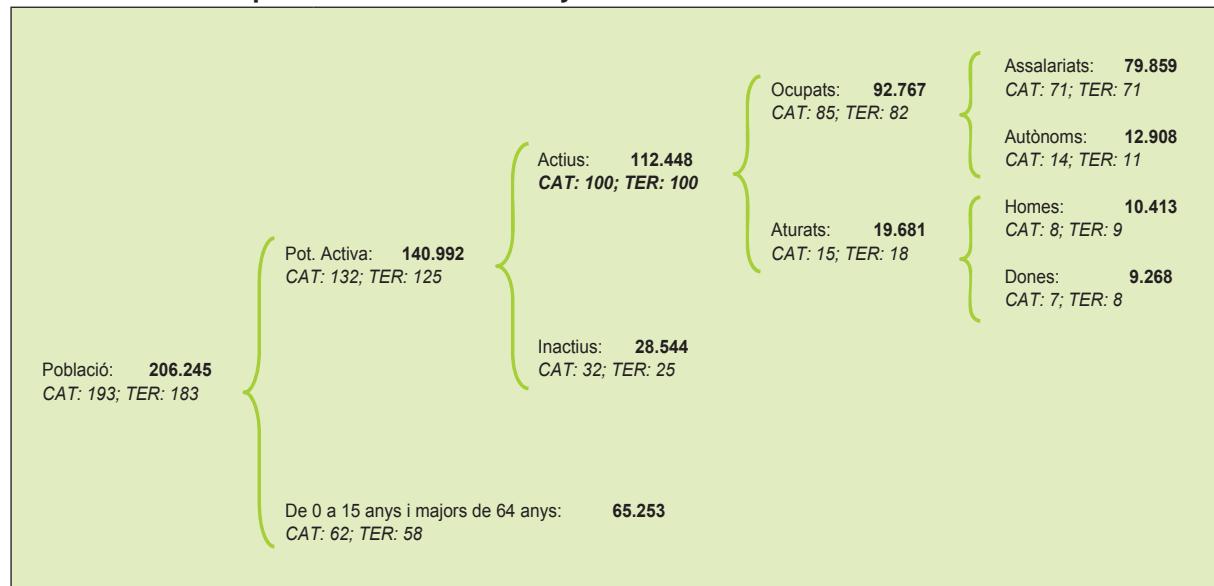


2.2.8 Terrassa

2.2.8.1 Evolució indicadors

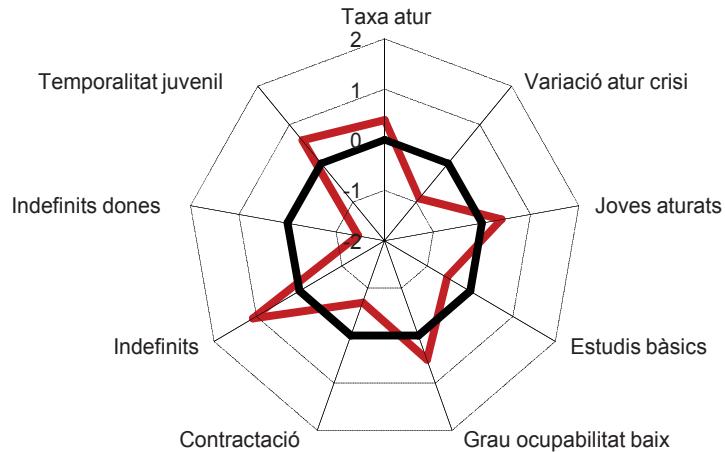
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Aturats	9.503	9.412	9.613	15.184	19.681
Taxa d'atur	9,3%	8,9%	8,9%	13,6%	17,5%
Variació atur crisi					2,0
Joves aturats	11,0%	9,0%	8,9%	10,7%	9,8%
Estudis bàsics	14,9%	15,4%	16,1%	14,8%	15,0%
Grau ocupabilitat baix			71,3%	61,1%	61,3%
Contractació		69,7%	64,1%	46,4%	34,7%
Indefinits		15,9%	17,8%	19,5%	17,2%
Indefinit dones		45,0%	42,7%	45,3%	42,8%
Temporalitat juvenil	1,5		1,4	1,4	1,4

2.2.8.2 Quadre sinòptic mercat de treball. Any 2008



Perfil de la ciutat

2.2.8.3 Teranyina. Any 2009



2.2.8.4 Gràfiques evolució. Any 2009

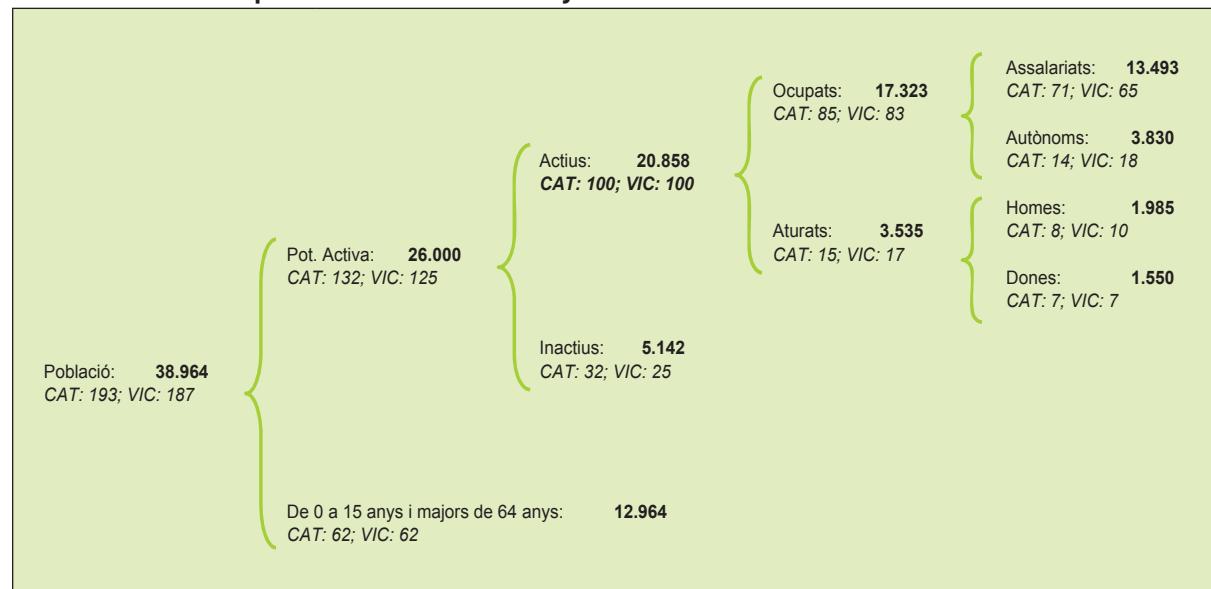


2.2.9 Vic

2.2.9.1 Evolució indicadors

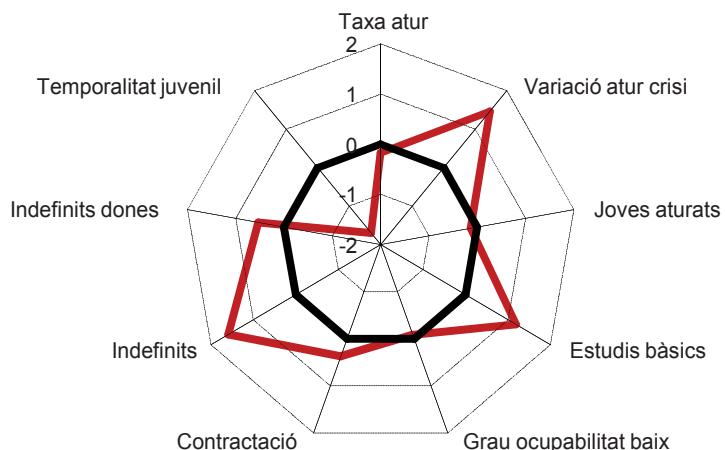
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Aturats	1.402	1.361	1.470	2.538	3.535
Taxa d'atur	7,1%	6,6%	7,3%	12,3%	16,9%
Variació atur crisi					2,4
Joves aturats	12,8%	10,1%	11,2%	10,4%	9,5%
Estudis bàsics	21,5%	26,4%	23,2%	26,2%	27,6%
Grau ocupabilitat baix			56,5%	50,5%	54,0%
Contractació		85,5%	79,3%	67,0%	51,2%
Indefinits		18,9%	19,3%	21,6%	18,7%
Indefinit dones		48,9%	52,6%	51,8%	52,4%
Temporalitat juvenil	1,2	1,1	1,2	1,0	

2.2.9.2 Quadre sinòptic mercat de treball. Any 2008

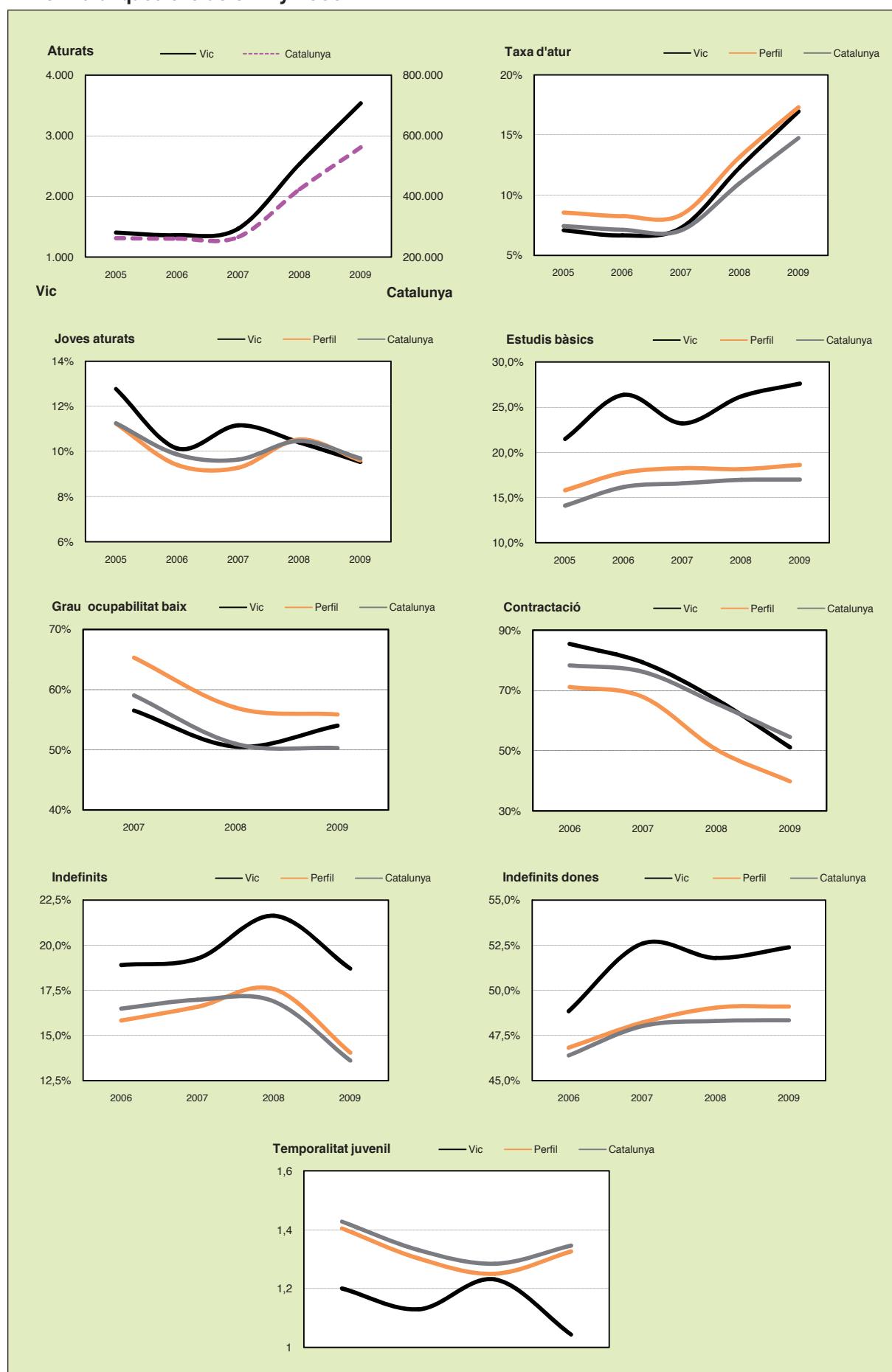


Perfil de la ciutat

2.2.9.3 Teranyina. Any 2009



2.2.9.4 Gràfiques evolució. Any 2009

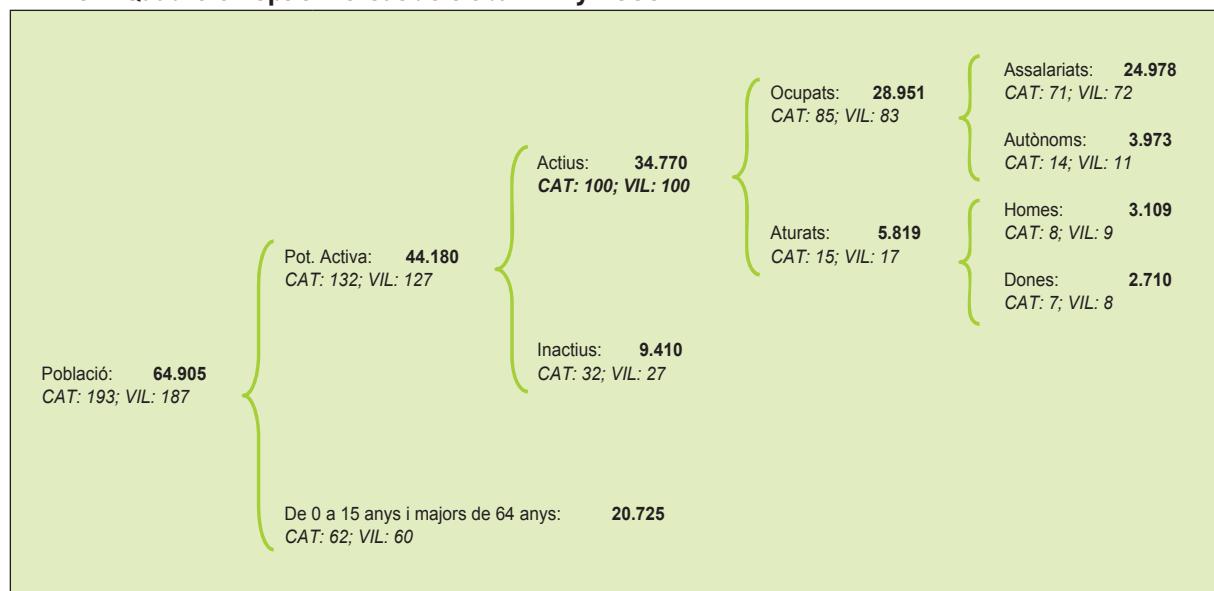


2.2.10 Vilanova i la Geltrú

2.2.10.1 Evolució indicadors

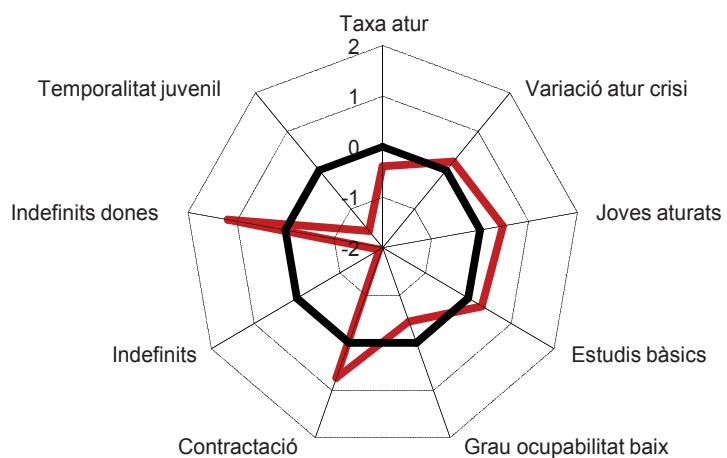
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Aturats	2.482	2.481	2.622	4.233	5.819
Taxa d'atur	7,8%	7,5%	7,8%	12,2%	16,7%
Variació atur crisi					2,2
Joves aturats	13,2%	12,2%	10,6%	11,4%	9,8%
Estudis bàsics	18,4%	20,8%	23,7%	22,6%	21,2%
Grau ocupabilitat baix			55,0%	48,9%	49,6%
Contractació		71,8%	69,3%	58,2%	56,9%
Indefinitis		11,8%	12,6%	11,9%	8,3%
Indefinit dones		49,4%	53,1%	54,2%	55,5%
Temporalitat juvenil	1,2		1,1	1,0	1,1

2.2.10.2 Quadre sinòptic mercat de treball. Any 2008

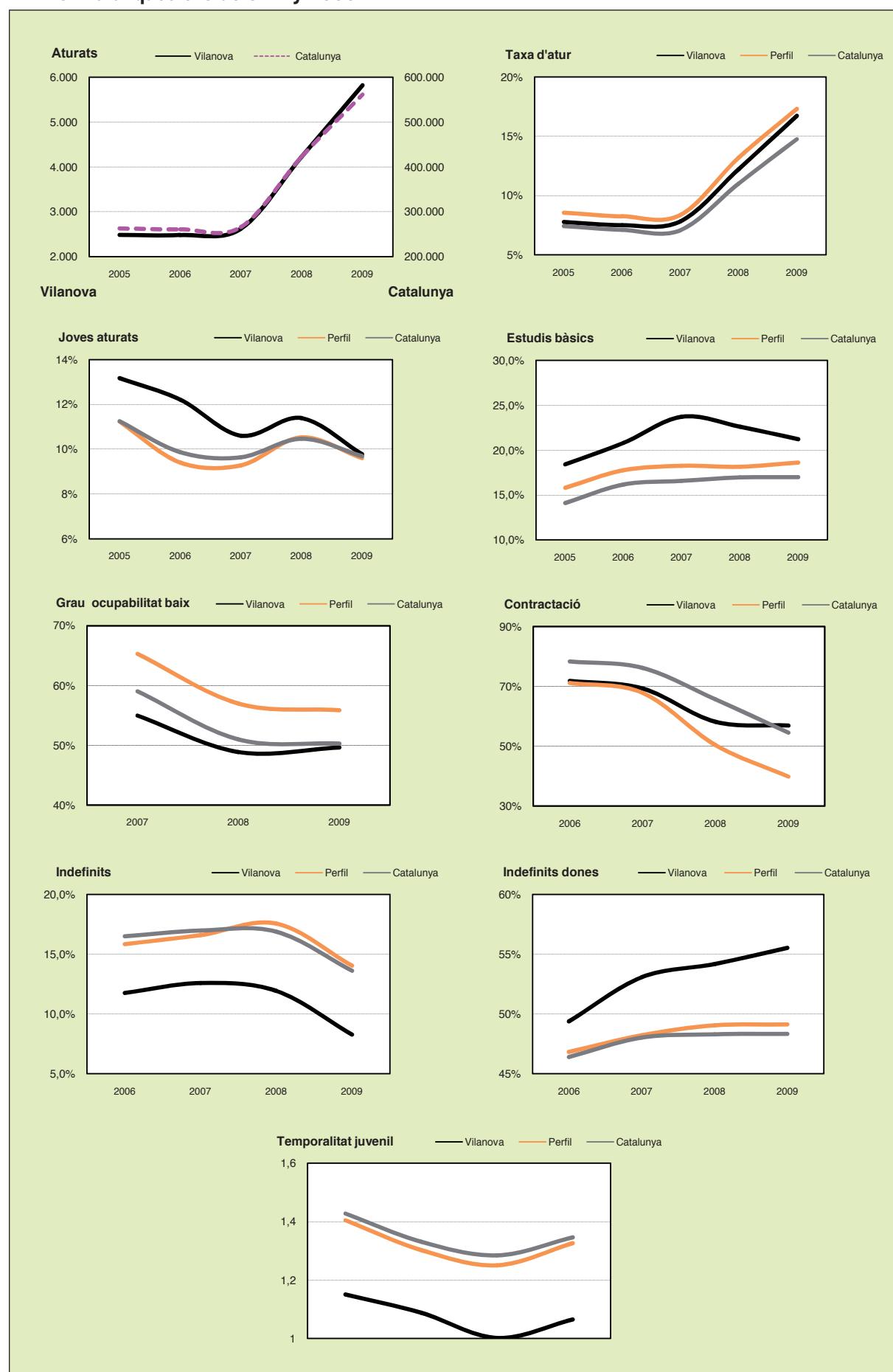


Perfil de la ciutat

2.2.10.3 Teranyina. Any 2009



2.2.10.4 Gràfiques evolució. Any 2009



2.3 Notes metodològiques

Població potencialment activa
Fórmula
Població entre 16 i 64 anys
Dada referenciada a u de gener
Font: Institut d'estadística de Catalunya
Població activa
Fórmula
Població entre 16 i 64 anys que treballa o està disponible per fer-ho.
Font: Diputació de Barcelona
Desocupació
Fórmula
Nombre de persones de 16 anys i més que busquen ocupació
Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
Taxa d'atur
Fórmula
Nombre d'aturats / Població activa
Numerador
Nombre d'aturats
A dia 31 de desembre
Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
Denominador
Població activa
Font: Diputació de Barcelona
Variació atur crisi
Fórmula
Factor sobre el qual s'ha multiplicat la desocupació entre el 31 de desembre de 2007 i el 31 de desembre de 2009
Atur 2009 / Atur 2007
Numerador
Nombre d'aturats 2009
A dia 31 de desembre
Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
Denominador
Nombre d'aturats 2007
A dia 31 de desembre
Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
Joves aturats
Fórmula
Nombre de persones entre 16 i 25 anys en situació d'atur / Total desocupats
Numerador
Nombre de persones entre 16 i 25 anys en situació d'atur
A dia 31 de desembre
Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
Denominador
Total desocupats
A dia 31 de desembre
Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Estudis bàsics	
Fórmula	Nombre de persones amb nivell d'estudis primaris o inferior / Total desocupats
Numerador	<p>Nombre de persones amb nivell d'estudis primaris o inferior</p> <p>Conjunt de població que no té estudis més els que tenen un nivell d'estudis primaris incomplets</p> <p>més un nivell d'estudis primaris.</p> <p>A dia 31 de desembre</p> <p>Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya</p>
Denominador	<p>Total desocupats</p> <p>A dia 31 de desembre</p> <p>Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya</p>
Grau d'ocupabilitat	
Fórmula	<p>Probabilitat major o menor de què el col·lectiu aturat deixi de ser-ho i trobi feina</p> <p>Es consideren quatre variables per calcular l'índex:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1- Antiguitat en l'atur: en concret, portar com a demandant d'ocupació més d'un any. 2- Àmbit geogràfic de recerca: limitat al municipi de residència o entitat supramunicipal. 3- Nombre de demandes d'ocupació: quan sigui inferior a tres. 4- Percebre subsidi de majors de 52 anys o beneficiar-se de la renda activa d'inserció. <p>Si s'acompleixen els tres primers requisits, o bé es rep algun subsidi dels esmentats anteriorment es considera que la persona té un grau d'ocupabilitat baix</p> <p>Si s'acompleixen dos dels tres primers requisits d'antiguitat, àmbit de recerca i nombre de demandes d'ocupació, es considera que la persona té un grau d'ocupabilitat baix</p> <p>Si s'acompleix un dels tres primers requisits, es considera que la persona té un grau d'ocupabilitat mig.</p> <p>Si no s'acompleix cap dels tres primers requisits, es considera que la persona té un grau d'ocupabilitat alt.</p> <p>Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya</p>
Contractació	
Fórmula	Nombre de contractes / Població activa
Numerador	<p>Nombre de contractes</p> <p>Nombre total de contractes registrats al llarg del període considerat</p> <p>Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya</p>
Denominador	<p>Població activa</p> <p>Font: Diputació de Barcelona</p>
Contractació indefinida	
Fórmula	Nombre de contractes indefinitos / Total contractes
Numerador	<p>Nombre de contractes indefinitos</p> <p>Nombre total de contractes indefinitos registrats al llarg del període considerat</p> <p>Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya</p>
Denominador	<p>Nombre de contractes</p> <p>Nombre total de contractes registrats al llarg del període considerat</p> <p>Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya</p>

Contractació indefinida dones

Fórmula

Nombre de contractes indefinitos de dones / Total contractes de dones

Numerador

Nombre de contractes indefinitos de dones

Nombre total de contractes indefinitos del col·lectiu femení registrats al llarg del període considerat

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Denominador

Nombre de contractes del col·lectiu femení

Nombre total de contractes del col·lectiu femení registrats al llarg del període considerat

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Contractació temporal juvenil

Fórmula

(Contractes joves temporals / contractes temporals) / (Contractes joves indefinitis / contractes indefinitos)

Numerador

(Contractes temporals de les persones de menys de 25 anys temporals / Total de contractes temporals)

Pes de la població menor de 25 anys en la contractació temporal

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Denominador

(Contractes joves indefinitis / contractes indefinitos)

Pes de la població menor de 25 anys en la contractació indefinida

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya



3 Habitatge

3.1 Una visió global

3.1.1 Indicadors

Ciutat	Índex de contractació de lloguers	Preu mitjà contractes de lloguer	Superfície útil mitjana	Preu mitjà m2	Residències per habitant
Barberà del Vallès	77	1.159	70	3.496	2,3
Granollers	68	803	83	3.668	2,6
Manresa	185	671	68	2.530	2,6
Mataró	178	929	85	3.666	2,6
Rubí	86	920	82	2.882	2,5
Sabadell	117	1.036	72	3.718	2,5
Sta Coloma de Gramenet	82	811	79	3.432	2,6
Terrassa	149	849	58	3.239	2,4
Vic	295	672	79	2.640	2,4
Vilanova i la Geltrú	96	849	72	3.605	2,2
Perfil Ciutat	131	866	75	3.288	2,5
Catalunya	109	909	79	3.252	2,2
Ciutat	Densitat	Grau d'intensitat de construcció	Habitatges iniciats	Equilibri del mercat immobiliari	Desocupació construcció
Barberà del Vallès	36	73,5%	6,1	40,8	12,3%
Granollers	61	68,0%	2,0	91,8	11,9%
Manresa	60	67,5%	4,0	33,7	13,0%
Mataró	87	68,1%	2,6	38,1	16,2%
Rubí	41	64,7%	3,3	58,7	13,5%
Sabadell	72	70,4%	5,3	42,9	14,4%
Sta Coloma de Gramenet	159	87,8%	2,8	15,4	18,6%
Terrassa	62	63,4%	8,2	27,6	18,0%
Vic	40	49,8%	3,1	43,6	12,9%
Vilanova i la Geltrú	50	57,9%	4,9	56,8	18,3%
Perfil Ciutat	64	65,3%	4,7	38,6	15,7%
Catalunya	40	58,6%	5,1	50,2	18,1%

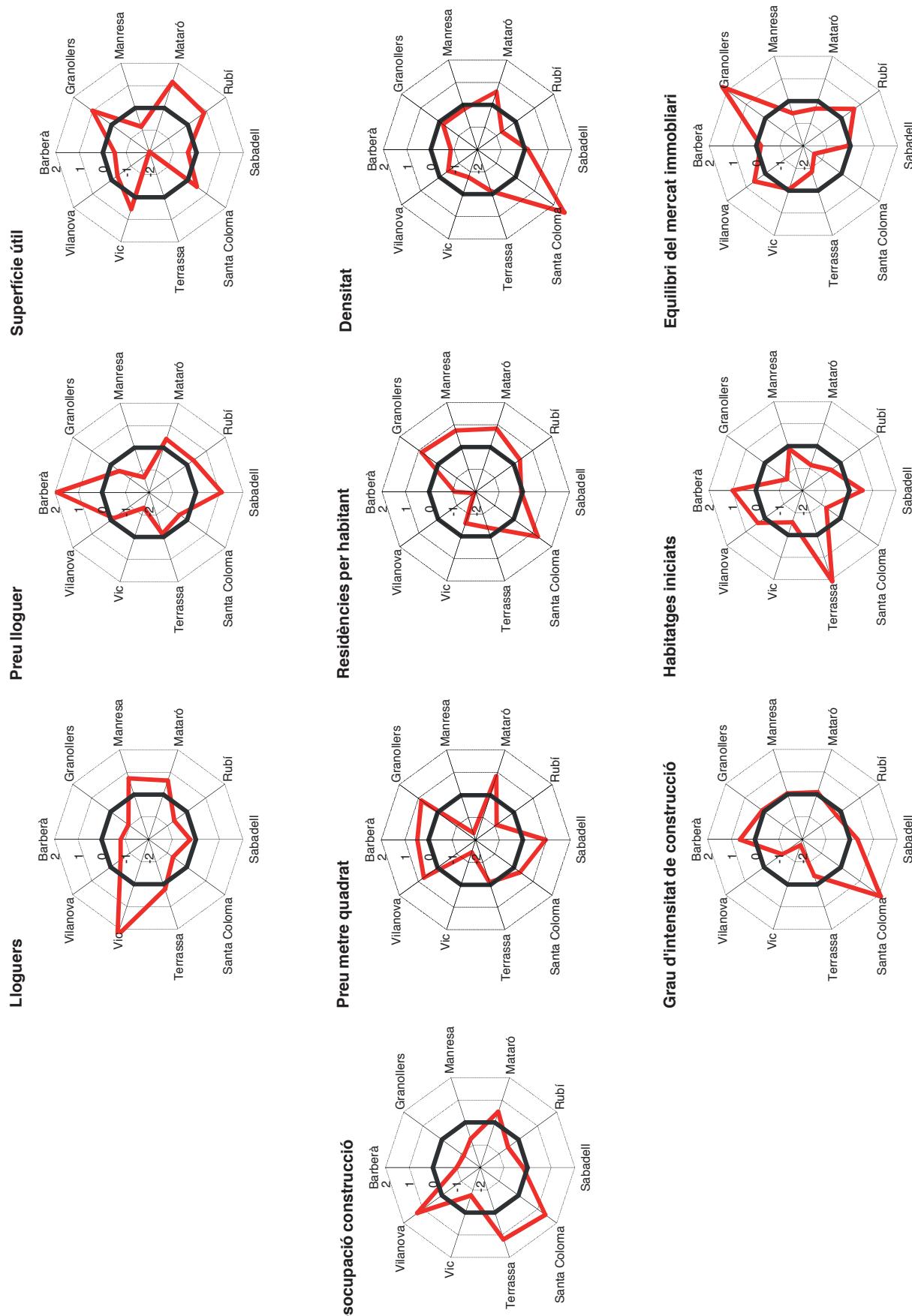
Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.1.2 Indicadors normalitzats

Ciutat	Índex de contractació de lloguers	Preu mitjà contractes de lloguer	Superfície útil mitjana	Preu mitjà m2	Residències per habitant	Densitat	Grau d'intensitat construcció	Habitatges iniciats	Equilibri del mercat immobiliari	Desocupació construcció
Barberà del Vallès	-0,8	1,9	-0,5	0,5	-1,1	-0,9	0,6	1,0	-0,2	-1,0
Granollers	-0,9	-0,4	1,0	0,9	0,9	-0,2	0,1	-1,2	2,3	-1,1
Manresa	0,7	-1,3	-0,8	-1,7	0,7	-0,2	0,0	-0,1	-0,5	-0,7
Mataró	0,6	0,4	1,2	0,8	0,8	0,6	0,1	-0,9	-0,3	0,5
Rubí	-0,7	0,3	0,9	-0,9	0,3	-0,7	-0,2	-0,5	0,7	-0,5
Sabadell	-0,2	1,1	-0,4	1,0	-0,1	0,1	0,3	0,6	-0,1	-0,2
Sta Coloma de Gramenet	-0,7	-0,4	0,5	0,3	1,3	2,6	2,1	-0,7	-1,4	1,4
Terrassa	0,2	-0,1	-2,0	-0,1	-0,4	-0,1	-0,4	2,1	-0,8	1,2
Vic	2,3	-1,3	0,5	-1,4	-0,6	-0,8	-1,7	-0,6	-0,1	-0,8
Vilanova i la Geltrú	-0,5	-0,1	-0,3	0,7	-1,9	-0,5	-0,9	0,4	0,6	1,3

Mitjana = 0 ; Desviació = 1. Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.1.3 Teranyina indicadors



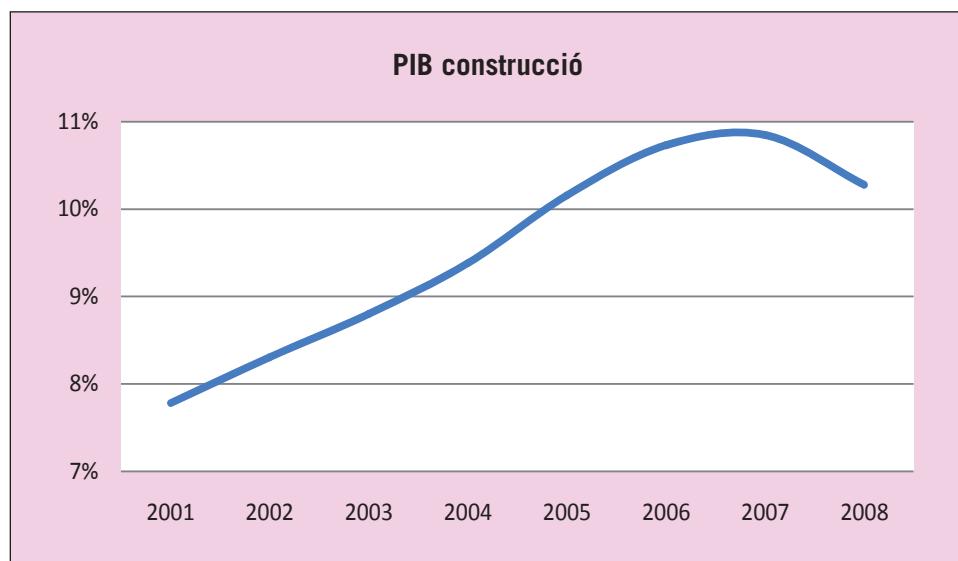
Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.1.4 Valoració

El sector de la construcció ha estat el pilar de l'economia a Catalunya durant els últims anys, arribant a representar el 10% del producte interior brut del país.

Les causes d'aquest creixement són la trajectoria que seguien tots els sectors implicats en la construcció, que estimulaven un major creixement d'aquesta.

En primer lloc, la població creixia i la generació del Baby Boom arribava a l'edat d'emancipació, la qual cosa provocava l'augment de la demanda d'habitatge. A més, la borsa disminuïa i molts inversors començaven a invertir grans capitals a empreses immobiliàries. I finalment, l'Euribor baixava i els bancs concedien hipoteques sense requisits estrictes, per la qual cosa augmentava el nombre de persones disposades a adquirir un habitatge.



Tot i això, en els darrers dos anys s'ha experimentat una disminució de la importància del sector de la construcció respecte el PIB, fenomen degut a la crisi econòmica actual.

Si analitzem les ciutats que formen part de la xarxa Perfil de la ciutat podem observar que segueixen una trajectoria similar a Catalunya tot i que ho fan amb variacions importants en alguns indicadors.

En quant als lloguers, el nombre de contractes per cada 10.000 habitants ha augmentat des del 2006 a tots els municipis, degut sobretot a les dificultats actuals de rebre finançament per a la compra de pisos. Els municipis on ha augmentat més són Terrassa amb 46 contractes més; Vic amb 62 i Mataró amb 76. En canvi, les ciutats amb un menor increment són Granollers amb 13 contractes i Manresa amb 19.

A causa de la major demanda de pisos de lloguer, el preu d'aquest s'ha vist incrementat a to-

tes les ciutats. En el mateix període, a Manresa ha augmentat 152€ i a Rubí 211€; per la contra, a Terrassa només s'ha incrementat en 31€.

En canvi, degut a la gran disminució de la demanda de pisos de nova construcció, aquests han baixat de preu a tots els municipis, en major mesura a Mataró i Vic (que s'han reduït en més de 500€/m²) i en menor importància a Granollers, on només ha disminuït 90€/m².

En quant a la superfície mitja dels habitatges d'obra nova, Mataró, Granollers i Rubí superen els 80m², mentre que Terrassa no arriba als 60m², aspecte que té a veure amb la disponibilitat del sòl de cada municipi.

Una altra causa evident de la disminució de la demanda de pisos d'obra nova és la caiguda de la oferta; el nombre d'habitacles iniciats ha disminuït molt a tots els municipis. L'any 2009 a Barberà del Vallès, Terrassa i Vilanova i la Geltrú ha baixat més de 90 punts percentuals, Manre-

sa i Vic superen els 80 punts mentre que Rubí no arriba a 25.

Tot i que la tendència actual indica que hi ha molt poc moviment en el sector de la construcció, encara hi ha molts pisos d'obra nova construïts abans de l'any 2009 sense vendre. Si es compara la superfície mitja d'aquest gran stock de pisos, amb el creixement de la població s'obtenen els m² d'habitatge d'obra nova per habitant nou. L'any 2008 aquest indicador va augmentar a Manresa, Rubí, Vilanova, Granollers i Barberà; i va disminuir a tots els altres. Si analitzem les dades veurem que Granollers és el municipi amb més metres quadrats per persona nouvinguda (90 m²), mentre que Santa Coloma només disposa de 15m² per persona, fet provocat per la poca disponibilitat de sòl, i per tant, per la reduïda superfície dels pisos.

El nombre d'habitacions per hectàrea edificada va augmentar molt fins els últims dos anys

a causa del boom immobiliari. Les ciutats amb una densitat major són les més pròximes a l'àrea metropolitana de Barcelona: Santa Coloma de Gramenet, Mataró i Sabadell, amb l'excepció de Barberà del Vallès que és la que té menys densitat.

Un indicador semblant és el percentatge de parcel·les edificades respecte les urbanes (grau d'intensitat de construcció), que pren valors molt elevats a Sabadell, Barberà del Vallès i Santa Coloma de Gramenet, ciutats on superen el 70%. En canvi, a Vilanova i la Geltrú i Vic no arriba al 60%.

Finalment, degut a la caiguda de la construcció l'atur en aquest sector s'ha incrementat molt l'últim any. A Mataró, Terrassa, Vilanova i la Geltrú i Santa Coloma de Gramenet ja representa al voltant del 20% del total d'aturats. Granollers i Barberà del Vallès no arriben al 15%.

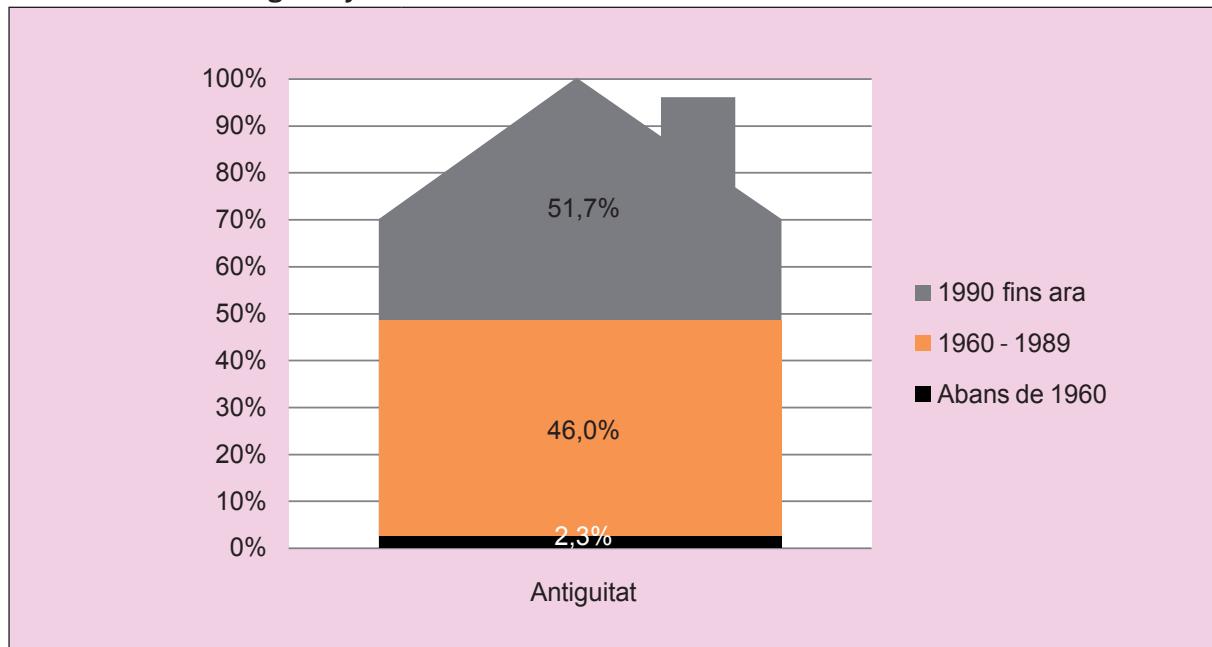
3.2 Municipis

3.2.1 Barberà del Vallès

3.2.1.1 Evolució indicadors

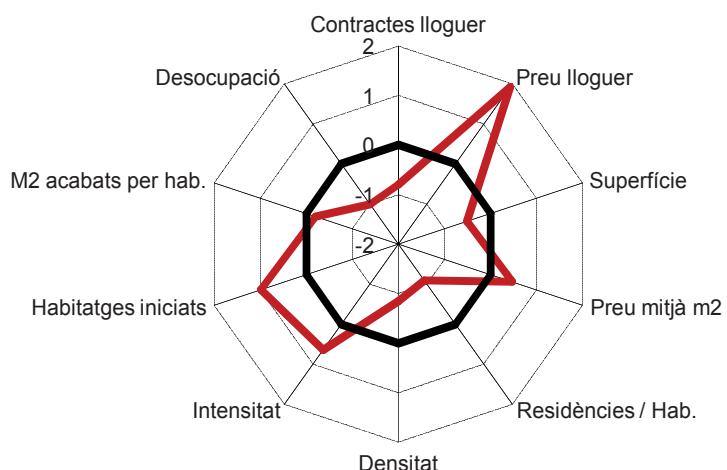
Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Índex de contractació de lloguers					40	47	64	77	
Preu mitjà lloguer					973	1.031	1.039	1.159	
Preu mitjà m2 obra nova									3.496
Habitatges iniciats		17,6	29,3	15,4	22,4	16,0	21,0	6,1	0,5
Equilibri del mercat immobiliari	65,2	48,6	340,8	60,9	31,0	97,7	5,8	40,8	
Desocupació construcció					9,9%	8,1%	7,0%	5,1%	12,3%

3.2.1.2 Gràfic habitatge. Any 2010



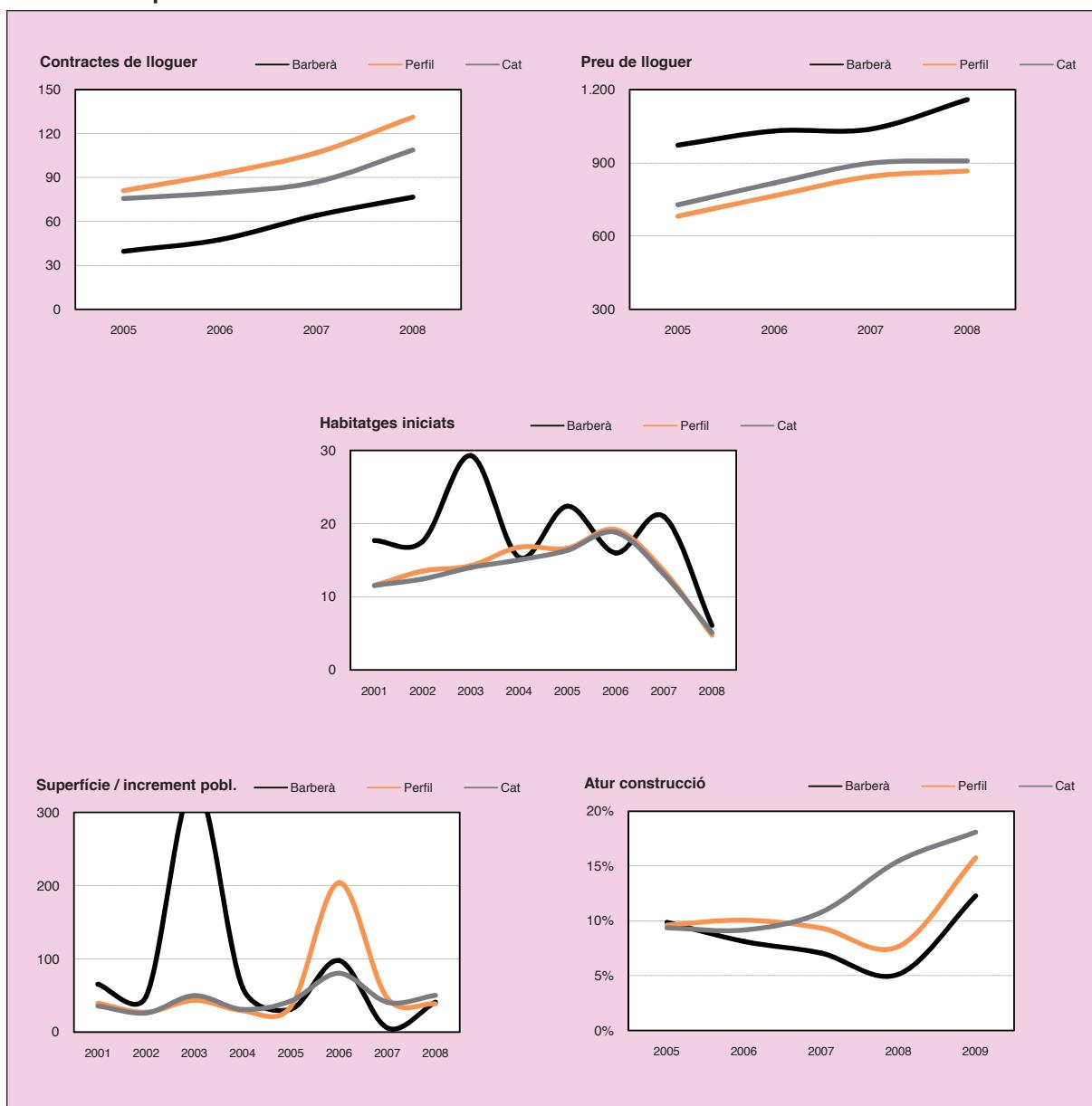
Font: Direcció General del Cadastre

3.2.1.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.1.4 Gràfiques evolució



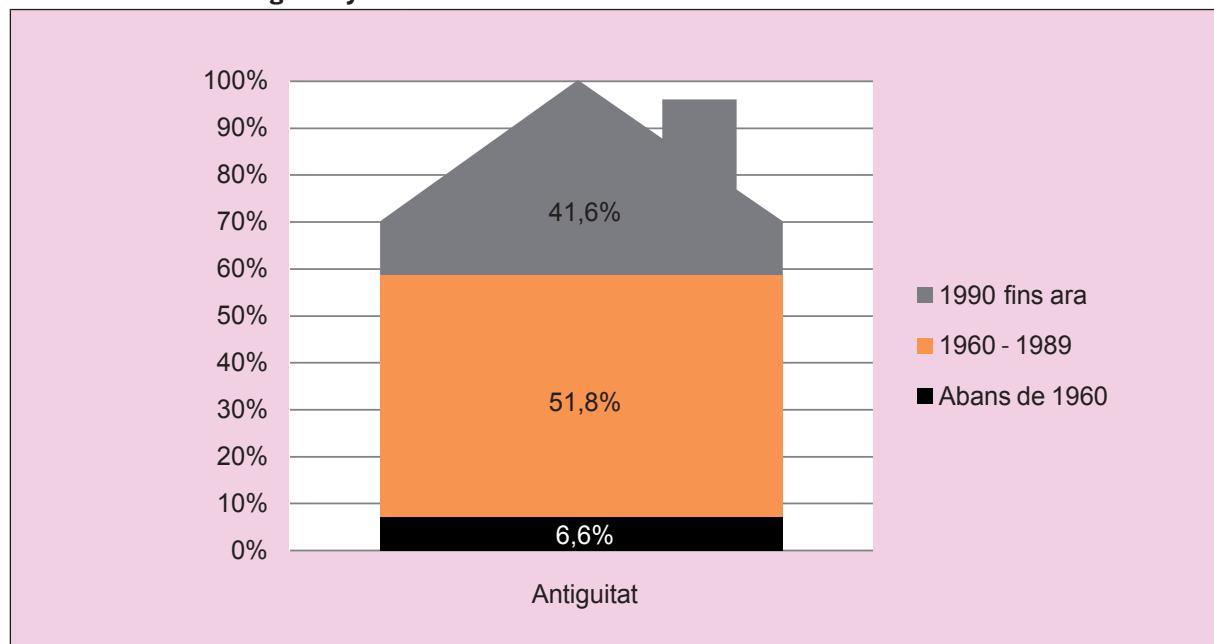
Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte *Desocupació construcció* que és pel 2009

3.2.2 Granollers

3.2.2.1 Evolució indicadors

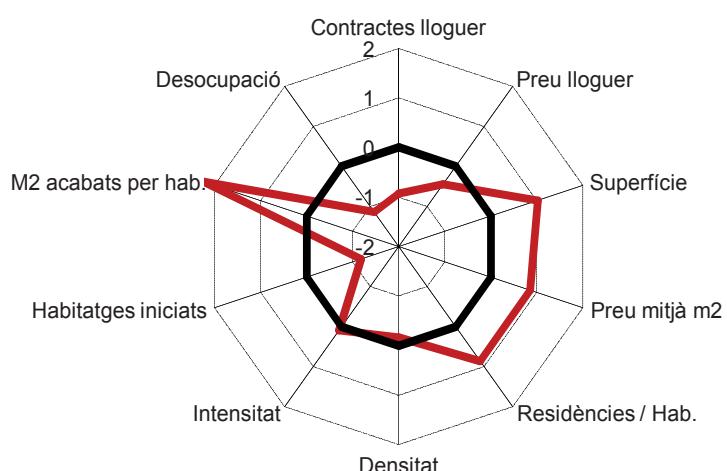
Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Índex de contractació de lloguers	20	25	23	48	47	55	54	68	
Preu mitjà lloguer	388	426	540	511	598	670	830	803	
Preu mitjà m ² obra nova	1.587	1.709	2.080	2.771	3.158	3.509	3.758	3.668	
Habitatges iniciats		4,6	6,0	10,2	15,5	17,2	12,0	2,0	0,5
Equilibri del mercat immobiliari	43,5	17,0	49,0	9,8	17,2	-499,2	18,9	91,8	
Desocupació construcció						5,7%	7,2%	6,8%	5,7% 11,9%

3.2.2.2 Gràfic habitatge. Any 2010



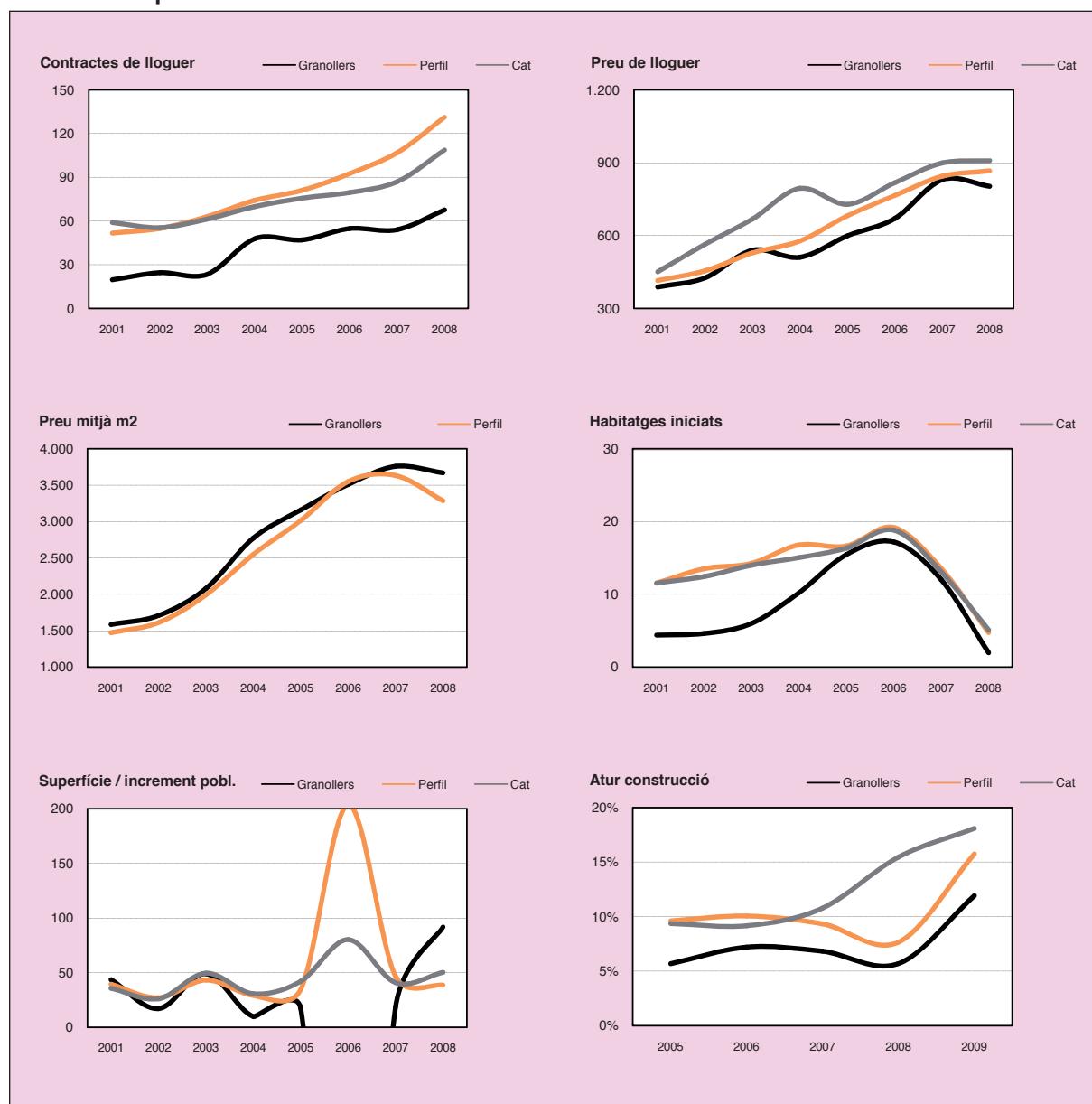
Font: Direcció General del Cadastre

3.2.2.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte *Desocupació construcció* que és pel 2009

3.2.2.4 Gràfiques evolució



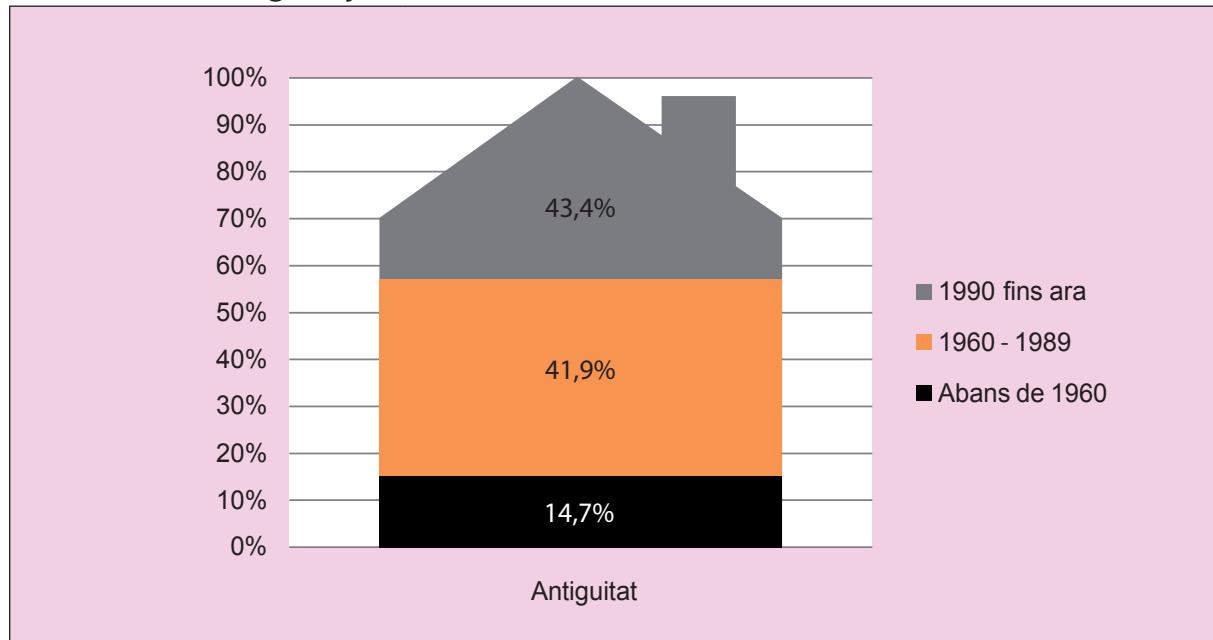
Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.3 Manresa

3.2.3.1 Evolució indicadors

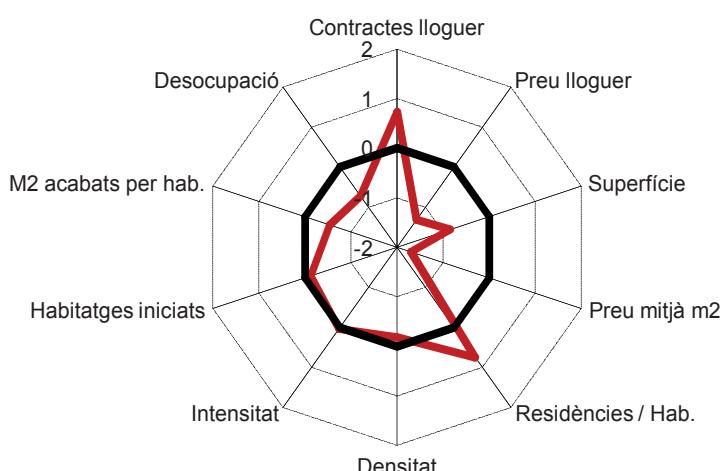
Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Índex de contractació de lloguers	127	120	127	139	139	166	180	185	
Preu mitjà lloguer	298	292	328	406	506	519	660	671	
Preu mitjà m ² obra nova	1.095	1.211	1.520	1.804	2.343	2.837	2.824	2.530	
Habitatges iniciats		9,3	22,6	24,8	13,9	25,1	15,6	4,0	0,7
Equilibri del mercat immobiliari	32,8	22,0	43,0	24,1	49,8	49,6	29,2	33,7	
Desocupació construcció					8,9%	8,9%	7,7%	5,4%	13,0%

3.2.3.2 Gràfic habitatge. Any 2010



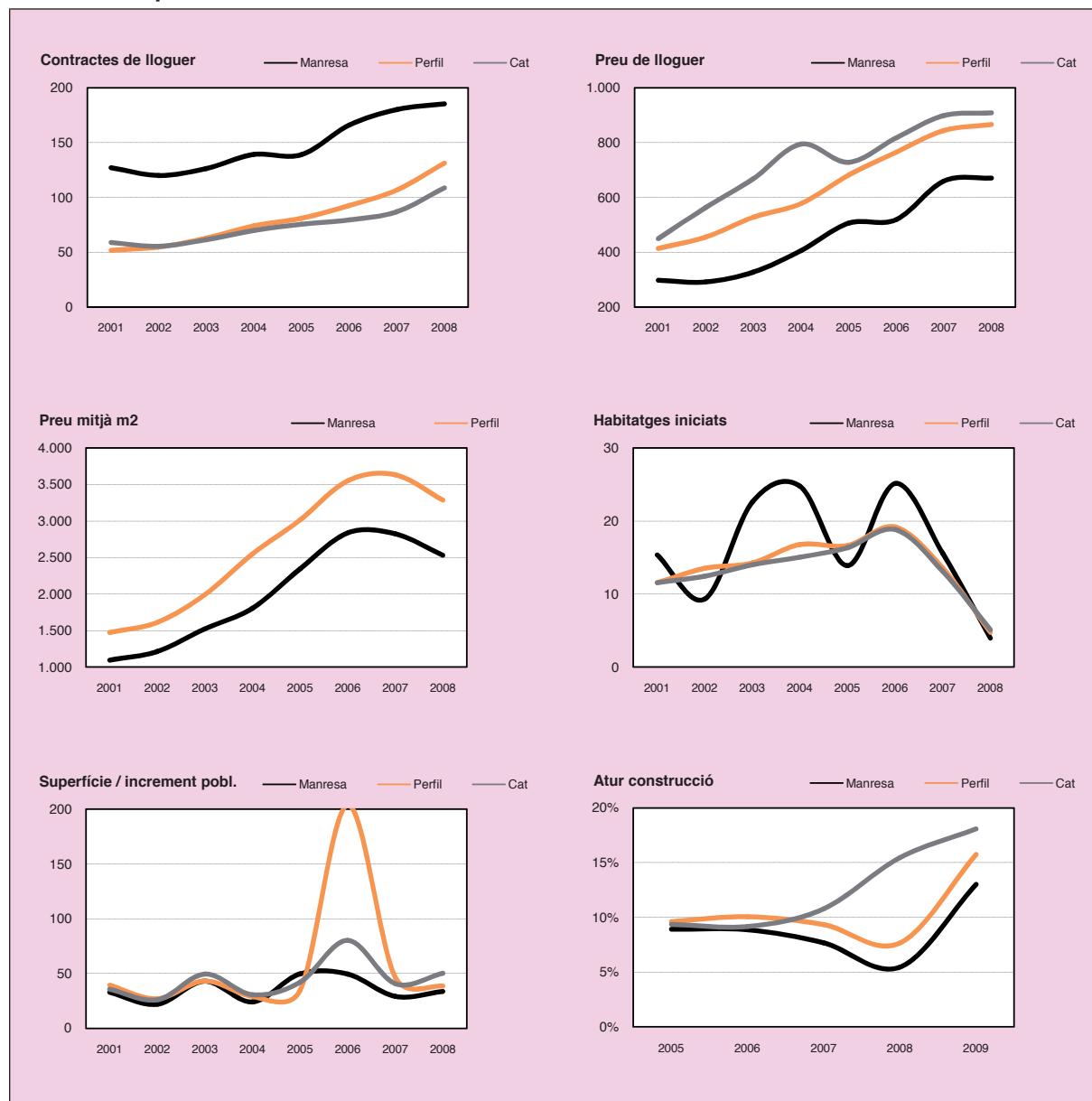
Font: Direcció General del Cadastre

3.2.3.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.3.4 Gràfiques evolució



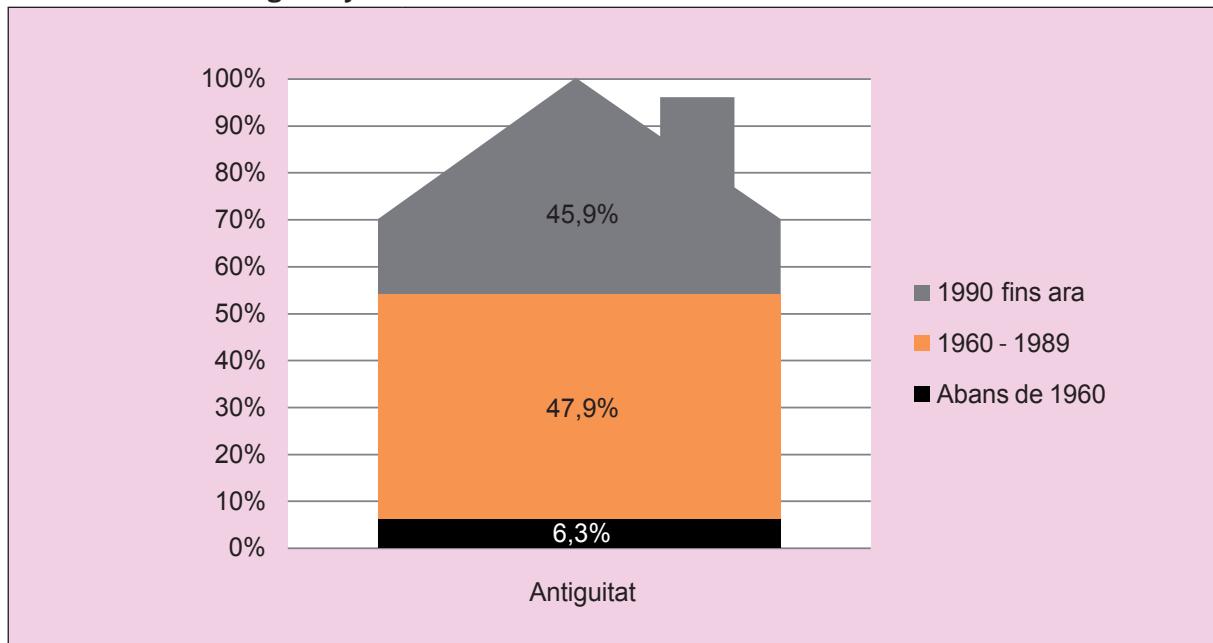
Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte *Desocupació construcció* que és pel 2009

3.2.4 Mataró

3.2.4.1 Evolució indicadors

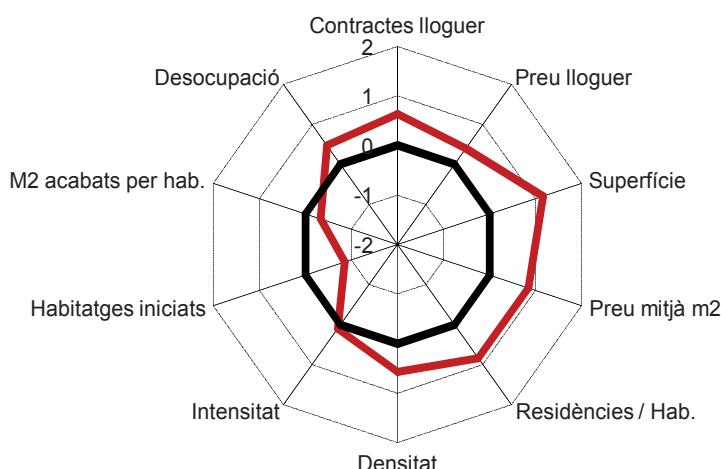
Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Índex de contractació de lloguers	56	57	69	79	86	102	143	178	
Preu mitjà lloguer	448	465	556	590	725	818	884	929	
Preu mitjà m2 obra nova	1.698	1.797	2.301	2.930	3.646	4.396	4.199	3.666	
Habitatges iniciats		8,5	10,3	10,8	13,3	13,7	7,1	2,6	1,4
Equilibri del mercat immobiliari	44,3	31,5	38,9	22,7	32,5	291,1	130,5	38,1	
Desocupació construcció						7,1%	8,5%	7,9%	7,8% 16,2%

3.2.4.2 Gràfic habitatge. Any 2010



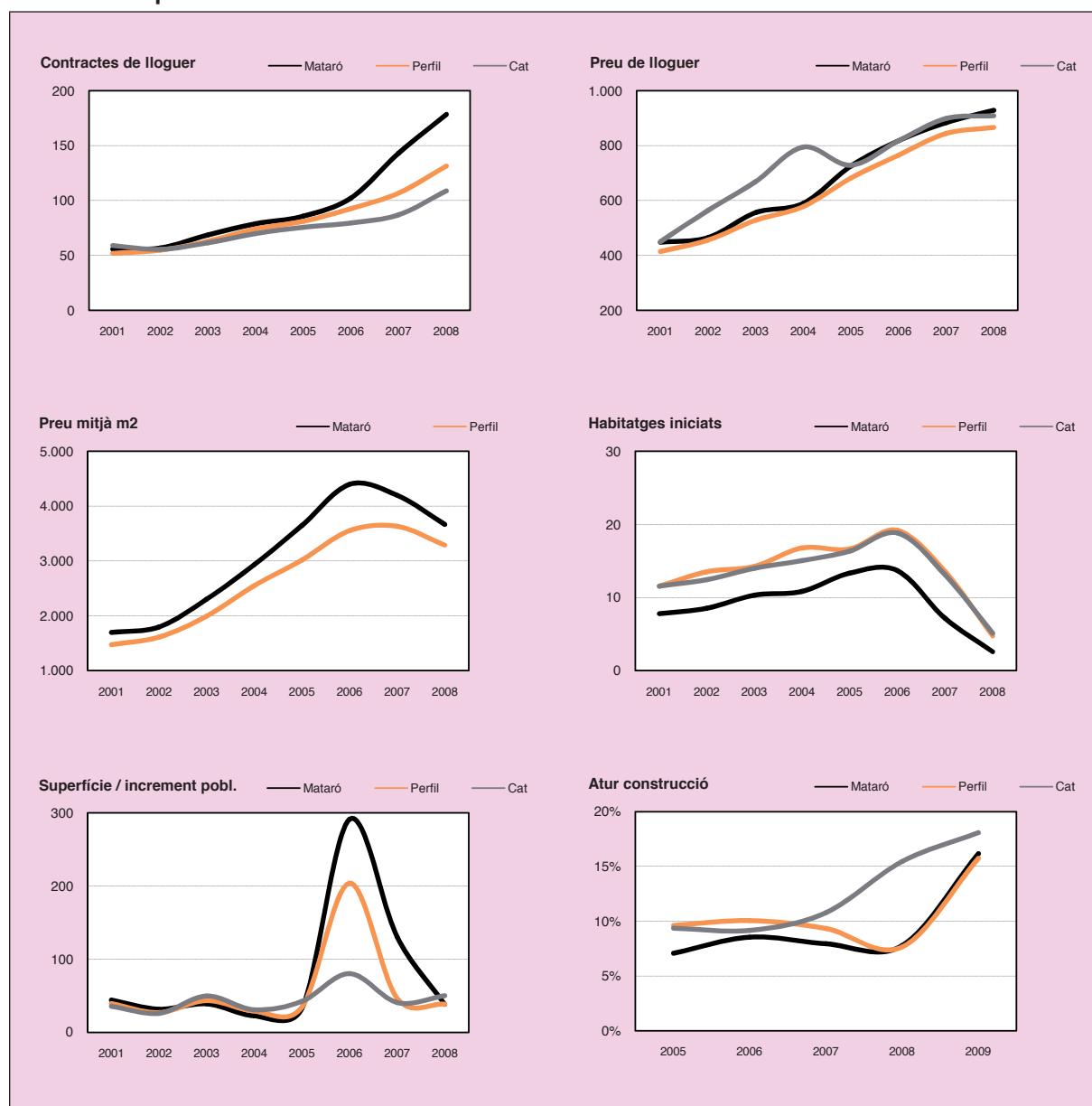
Font: Direcció General del Cadastre

3.2.4.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.4.4 Gràfiques evolució



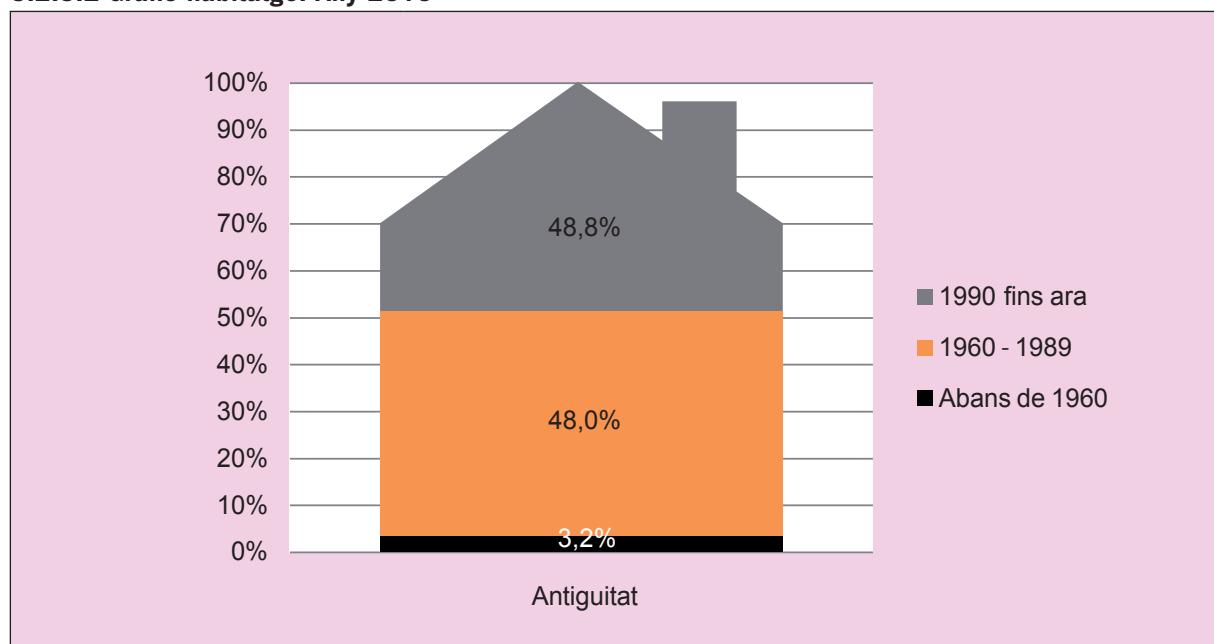
Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.5 Rubí

3.2.5.1 Evolució indicadors

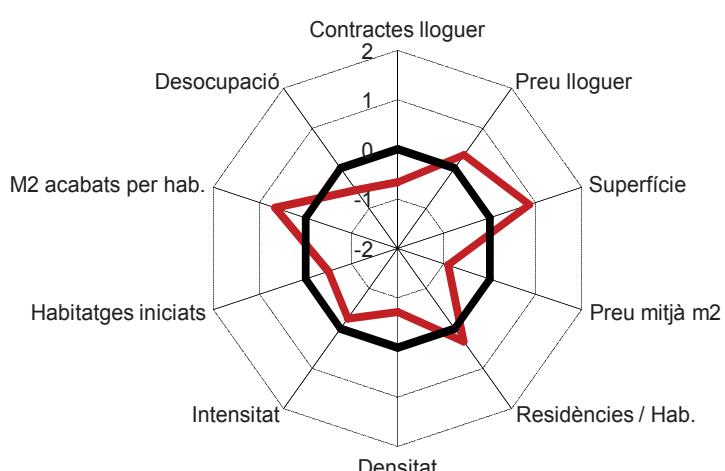
Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Índex de contractació de lloguers	32	39	51	58	52	57	63	86	
Preu mitjà lloguer	473	435	474	563	631	709	906	920	
Preu mitjà m ² obra nova	1.559	1.630	1.975	2.503	2.783	3.297	3.337	2.882	
Habitatges iniciats		13,4	14,6	21,8	17,5	19,9	9,3	3,3	2,4
Equilibri del mercat immobiliari	25,0	33,1	38,6	34,0	26,6	136,1	37,4	58,7	
Desocupació construcció						12,6%	9,3%	8,5%	5,2% 13,5%

3.2.5.2 Gràfic habitatge. Any 2010



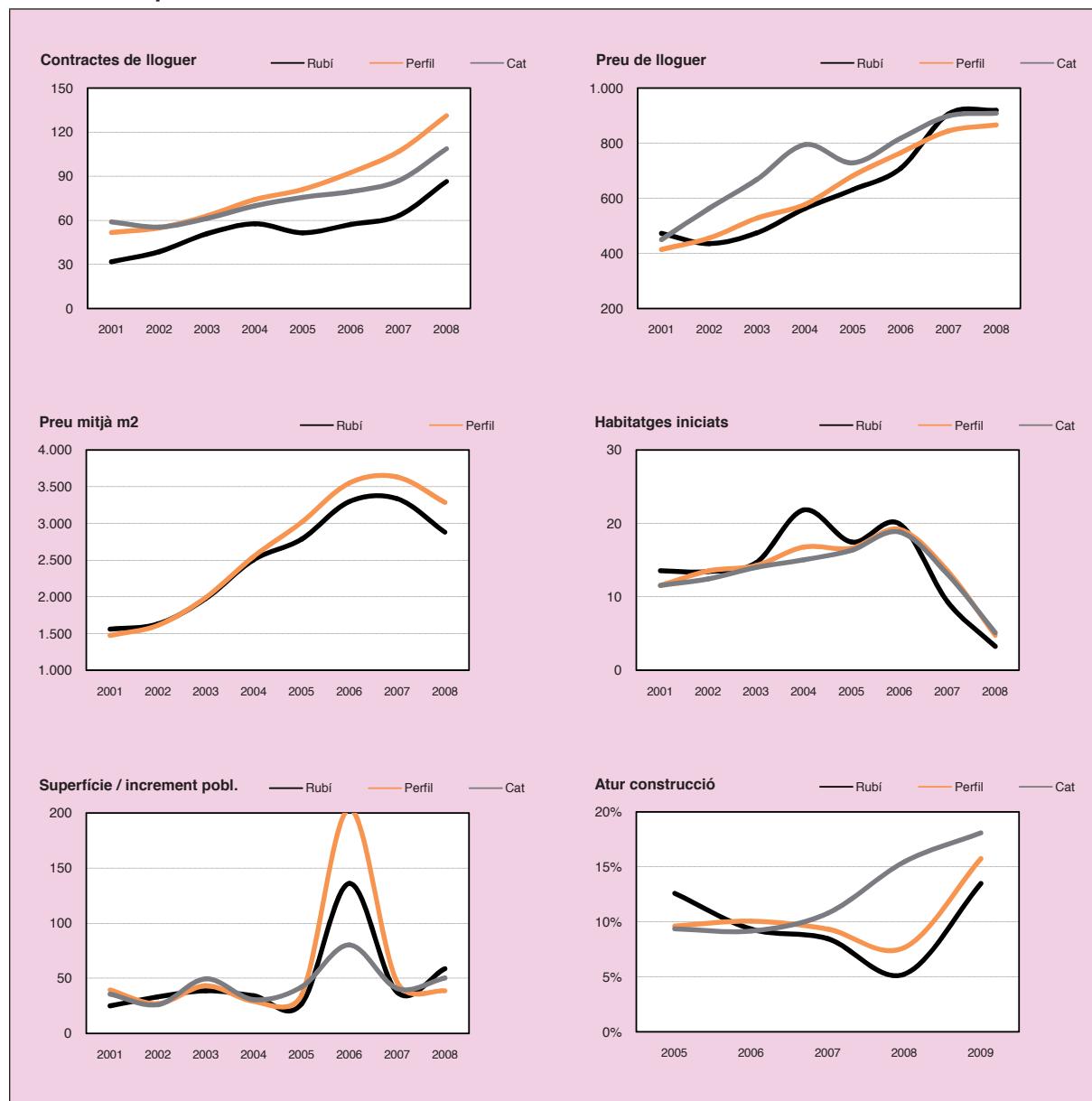
Font: Direcció General del Cadastre

3.2.5.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.5.4 Gràfiques evolució



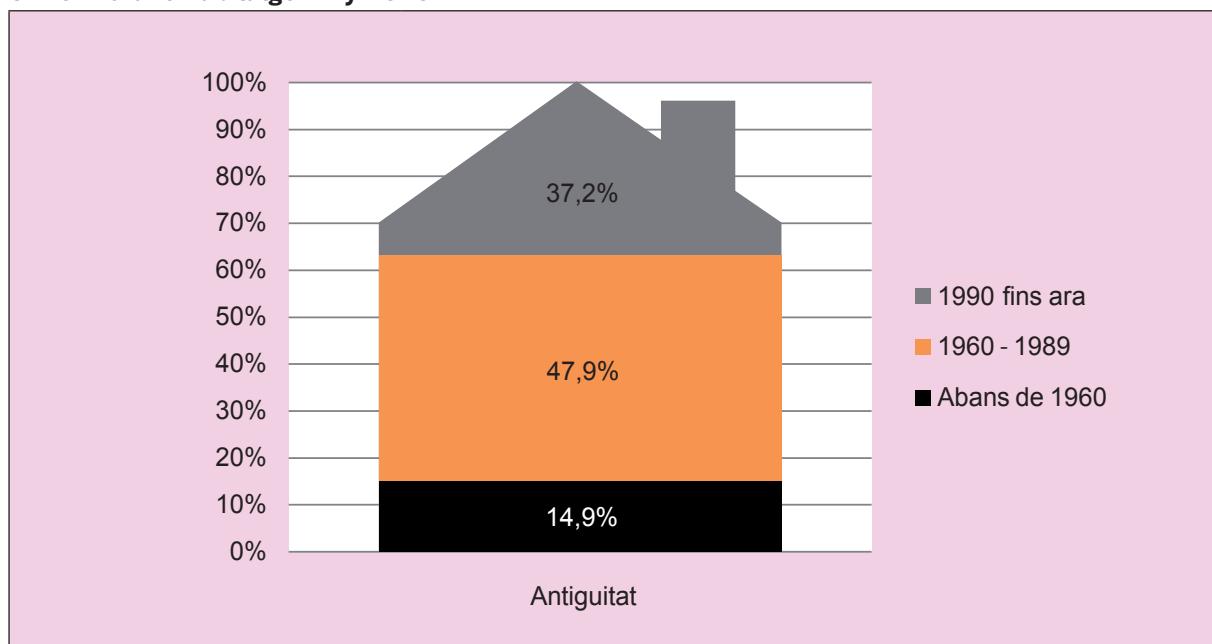
Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.6 Sabadell

3.2.6.1 Evolució indicadors

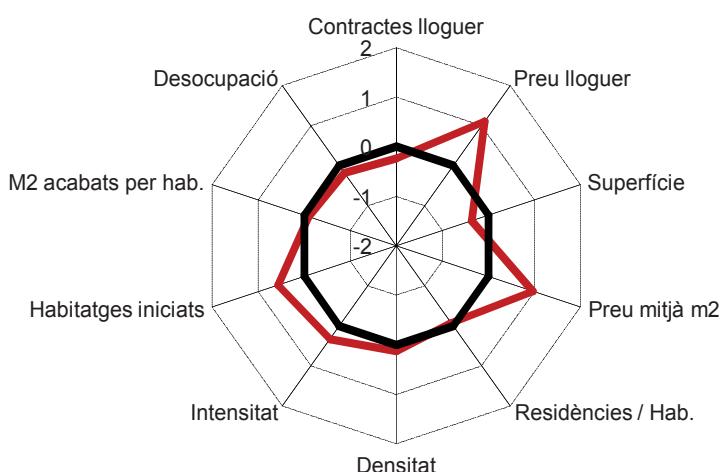
Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Índex de contractació de lloguers	49	50	59	64	73	78	89	117	
Preu mitjà lloguer	464	577	656	676	862	972	1.011	1.036	
Preu mitjà m ² obra nova	1.594	1.810	2.228	2.789	3.409	3.733	3.919	3.718	
Habitatges iniciats		19,4	17,1	17,4	11,5	16,3	14,1	5,3	1,6
Equilibri del mercat immobiliari	60,4	25,7	59,3	40,7	42,2	123,7	61,4	42,9	
Desocupació construcció					8,5%	9,3%	9,0%	7,0%	14,4%

3.2.6.2 Gràfic habitatge. Any 2010



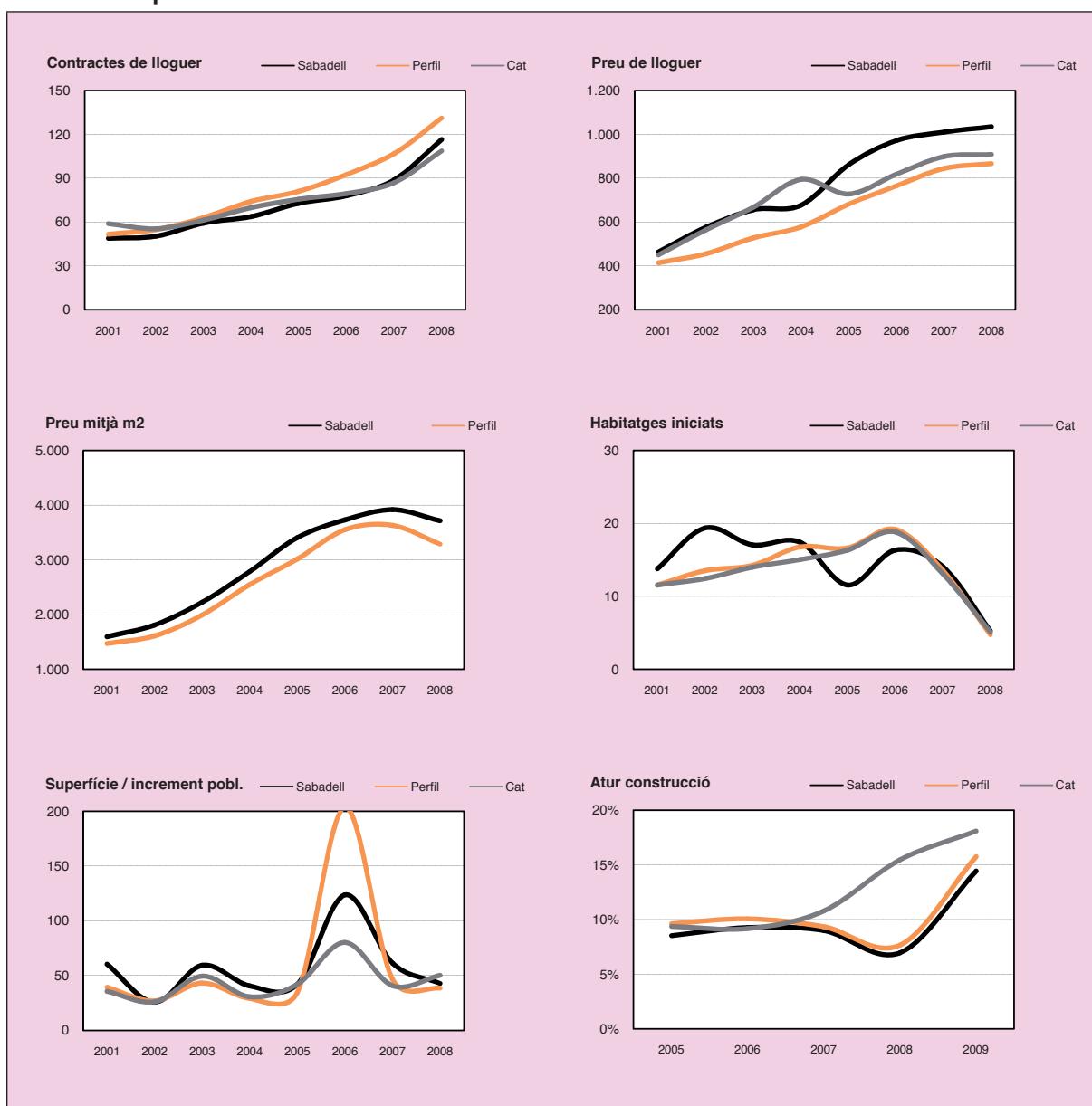
Font: Direcció General del Cadastre

3.2.6.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.6.4 Gràfiques evolució



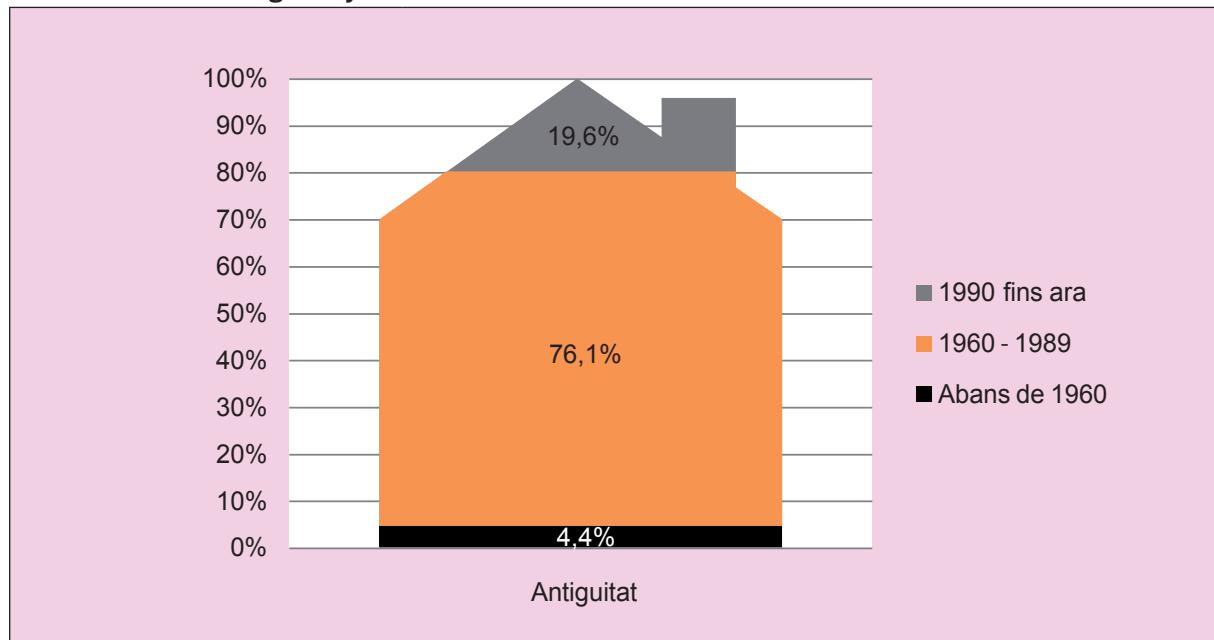
Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.7 Santa Coloma de Gramenet

3.2.7.1 Evolució indicadors

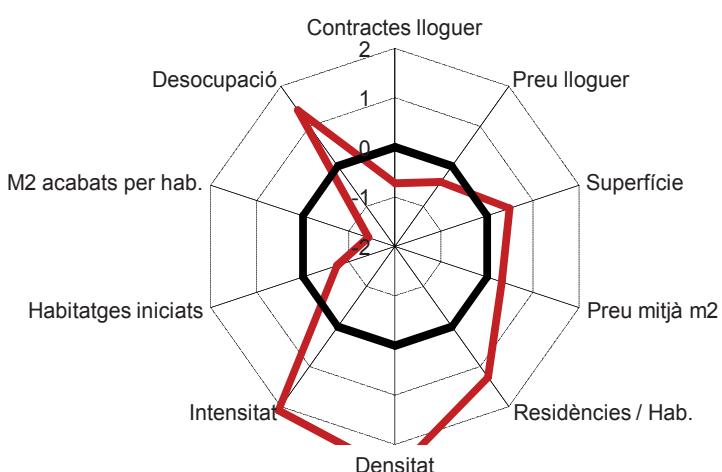
Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Índex de contractació de lloguers	34	41	43	62	64	60	68	82	
Preu mitjà lloguer	402	414	453	538	591	725	783	811	
Preu mitjà m ² obra nova	1.756	2.052	2.091	2.890	3.050	3.722	3.897	3.432	
Habitatges iniciats		3,8	3,2	4,1	5,3	4,9	4,6	2,8	1,3
Equilibri del mercat immobiliari	-61,9	39,6	30,4	16,3	25,4	-8,6	35,9	15,4	
Desocupació construcció						16,4%	14,5%	12,9%	10,9%
									18,6%

3.2.7.2 Gràfic habitatge. Any 2010



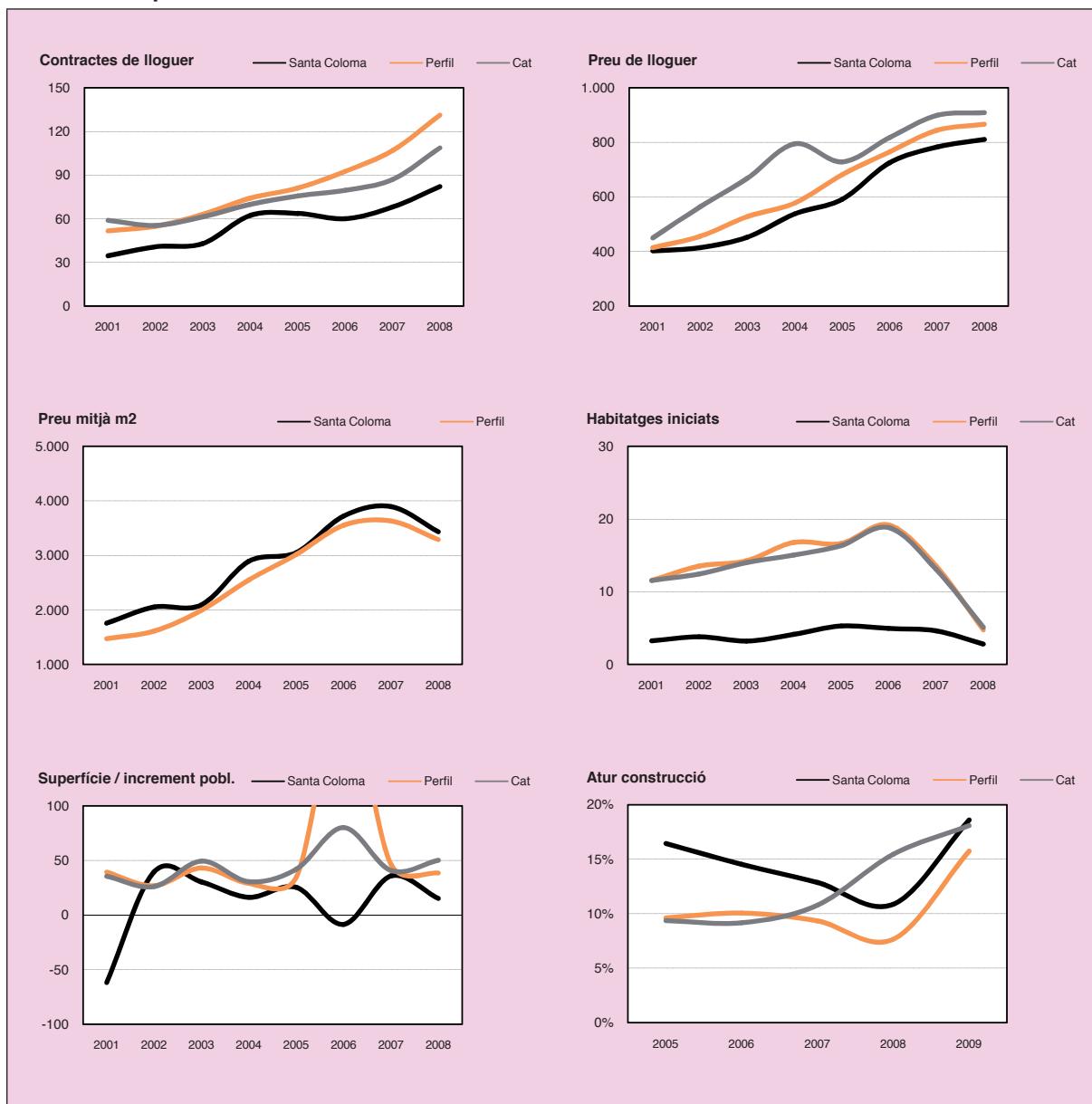
Font: Direcció General del Cadastre

3.2.7.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.7.4 Gràfiques evolució



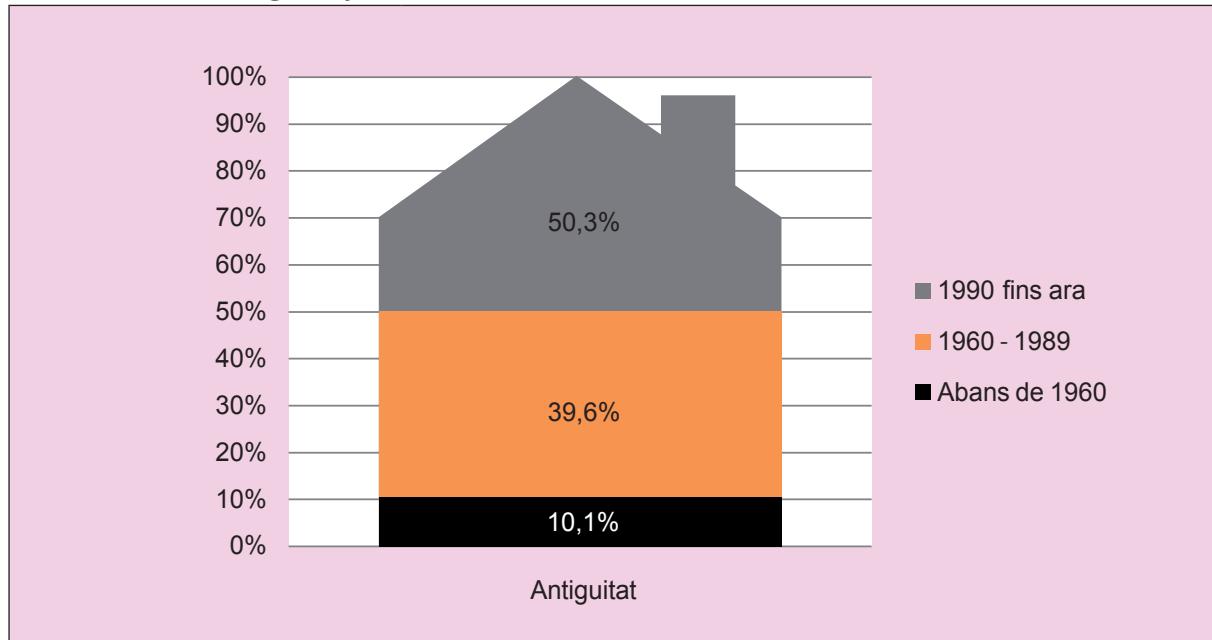
Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.8 Terrassa

3.2.8.1 Evolució indicadors

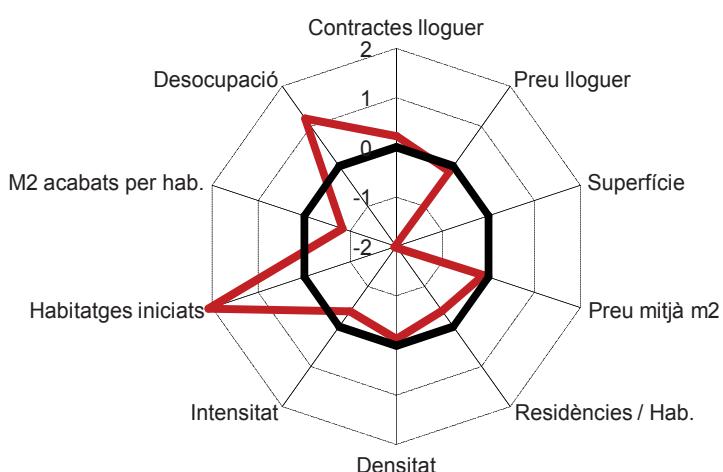
Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Índex de contractació de lloguers	61	68	79	87	90	103	112	149	
Preu mitjà lloguer	467	488	560	629	696	818	887	849	
Preu mitjà m ² obra nova	1.405	1.652	2.015	2.505	3.110	3.801	3.635	3.239	
Habitatges iniciats		17,7	16,1	22,2	27,7	33,2	20,6	8,2	0,5
Equilibri mercat immobiliari	25,5	24,7	37,6	24,0	27,9	63,4	43,4	27,6	
Desocupació construcció					8,0%	10,4%	10,1%	8,7%	18,0%

3.2.8.2 Gràfic habitatge. Any 2010



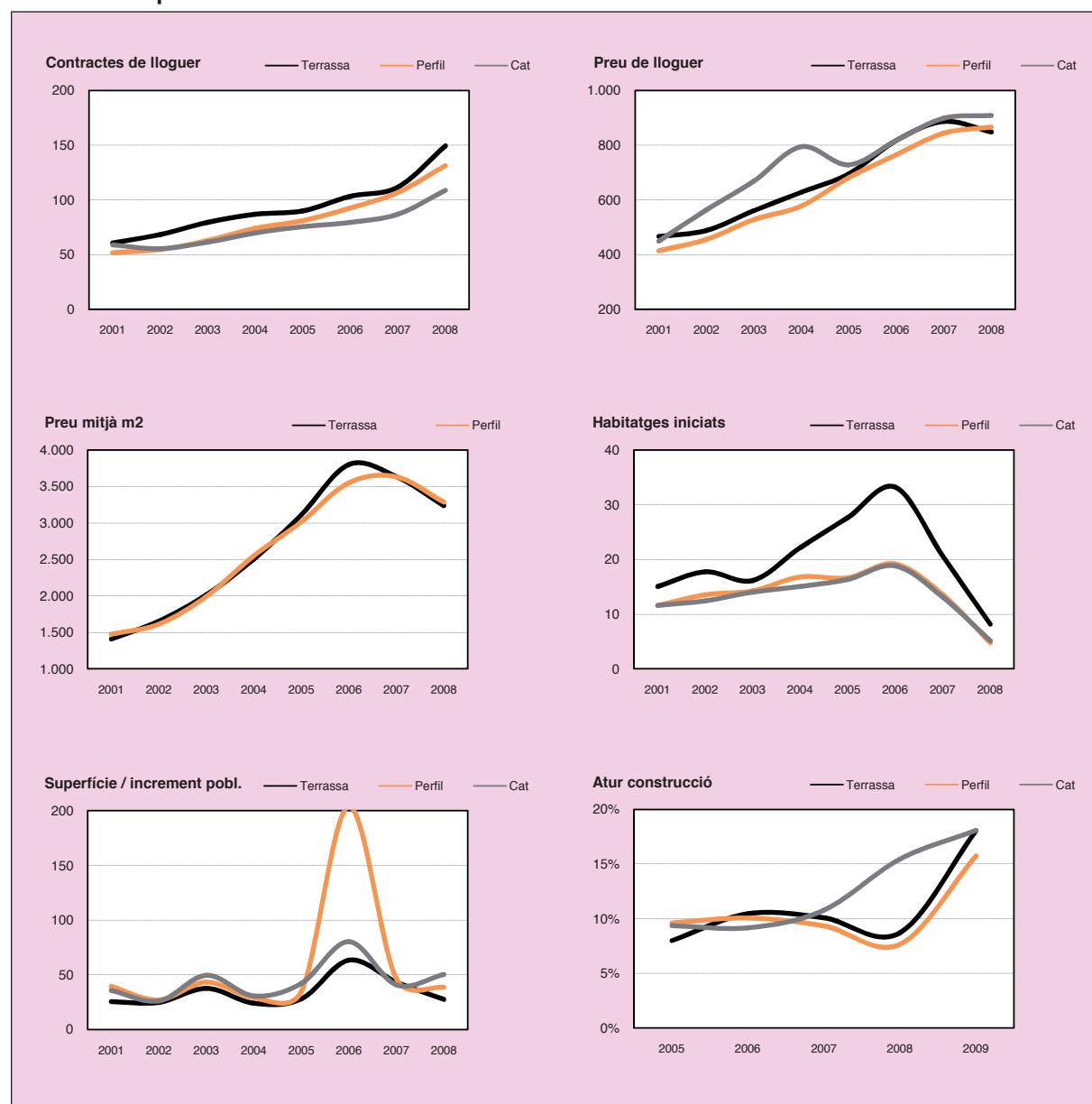
Font: Direcció General del Cadastre

3.2.8.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte *Desocupació construcció* que és pel 2009

3.2.8.4 Gràfiques evolució



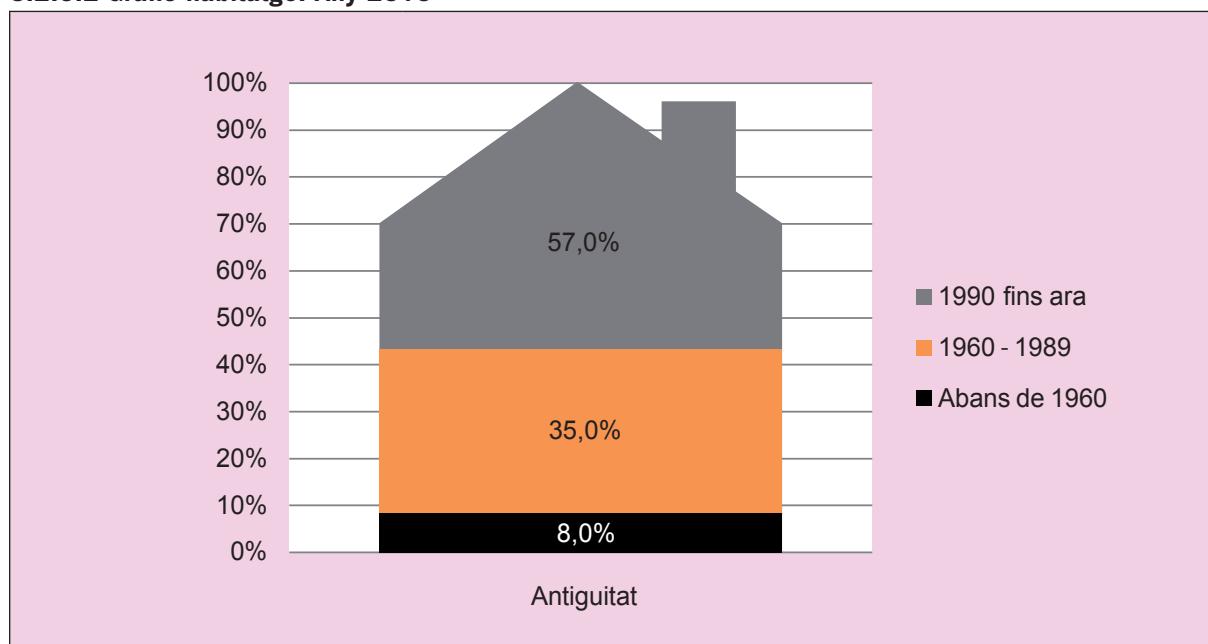
Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.9 Vic

3.2.9.1 Evolució indicadors

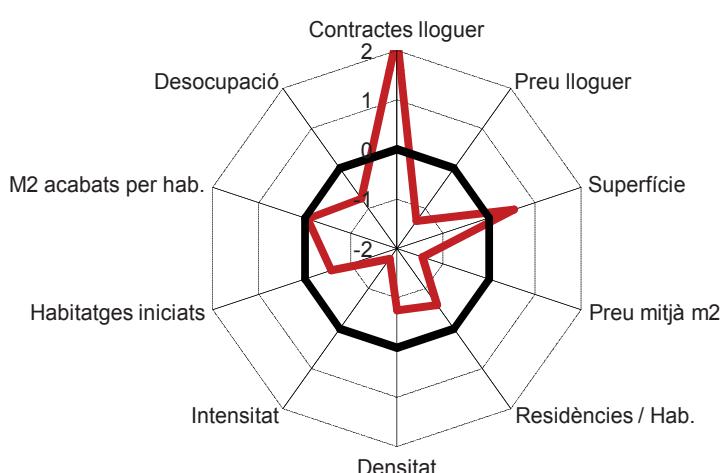
Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Índex de contractació de lloguers	44	52	58	105	180	234	267	295	
Preu mitjà lloguer	213	273	334	460	499	576	636	672	
Preu mitjà m ² obra nova	1.090	1.090	1.552	2.505	2.264	2.944	3.199	2.640	
Habitatges iniciats		31,6	23,5	31,3	36,0	13,6	23,6	3,1	0,5
Equilibri mercat immobiliari	21,7	20,9	41,3	43,0	50,0	-117,9	79,8	43,6	
Desocupació construcció					8,6%	8,2%	7,5%	7,0%	12,9%

3.2.9.2 Gràfic habitatge. Any 2010



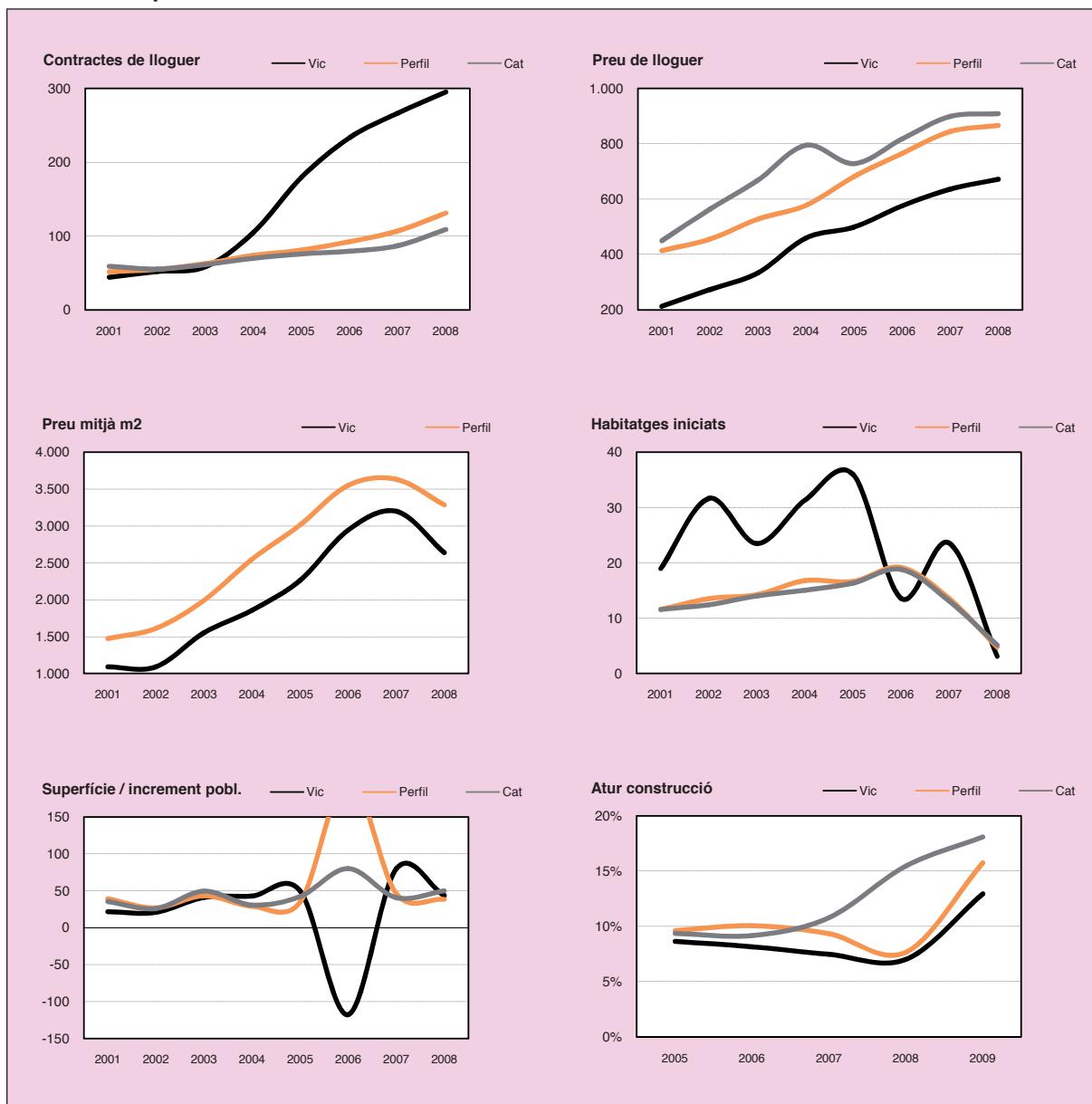
Font: Direcció General del Cadastre

3.2.9.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.9.4 Gràfiques evolució



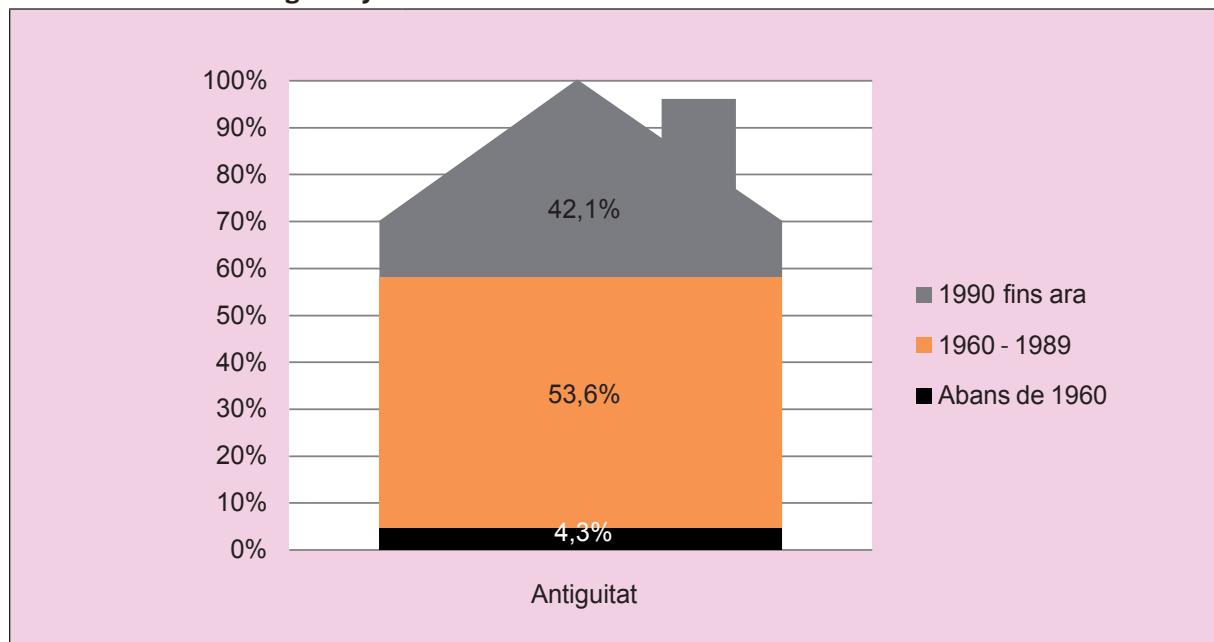
Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.10 Vilanova i la Geltrú

3.2.10.1 Evolució indicadors

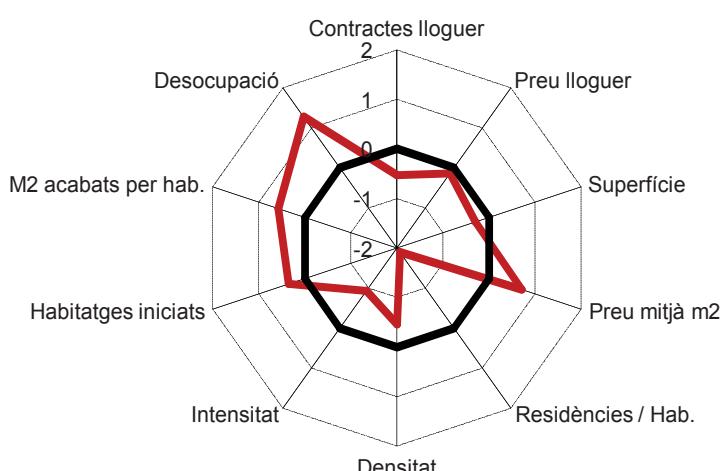
Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Índex de contractació de lloguers	57	50	61	64	61	73	88	96	
Preu mitjà lloguer	412	557	668	698	797	799	807	849	
Preu mitjà m ² obra nova	1.472	1.558	2.163	2.890	3.367	3.708	3.921	3.605	
Habitatges iniciats		11,0	13,8	16,8	15,2	20,1	12,5	4,9	0,1
Equilibri del mercat immobiliari	35,2	17,8	22,1	17,7	21,7	140,2	34,3	56,8	
Desocupació construcció						12,9%	13,0%	11,3%	8,9% 18,3%

3.2.10.2 Gràfic habitatge. Any 2010



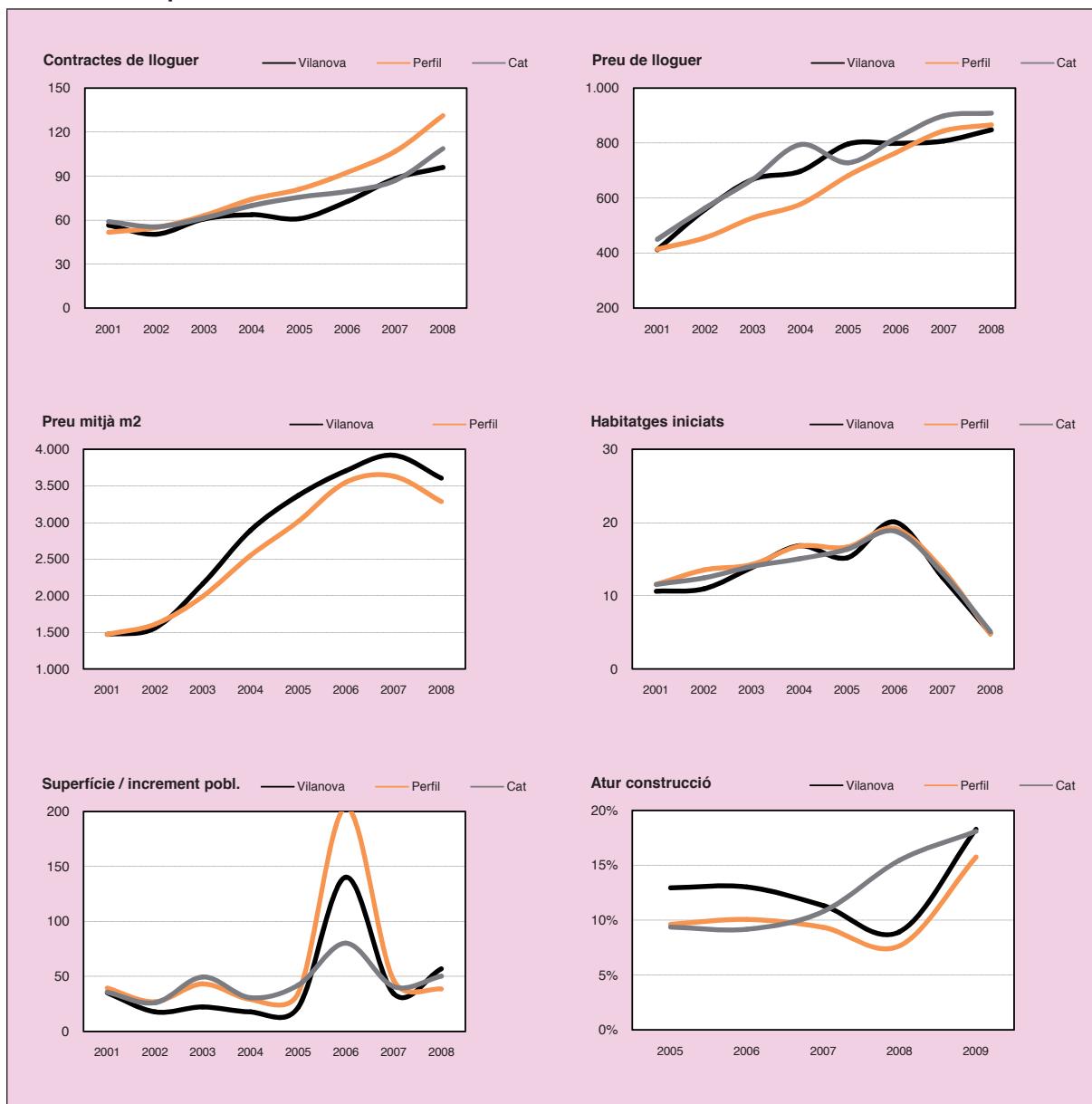
Font: Direcció General del Cadastre

3.2.10.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.2.10.4 Gràfiques evolució



Tots els indicadors són per l'any 2008, excepte Desocupació construcció que és pel 2009

3.3 Notes metodològiques

Índex de contractació de lloguers	
Fórmula	Nombre de lloguers * 10.000 / Població total
Numerador	Nombre de lloguers Font: Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya
Denominador	Població A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Preu mitjà dels contractes de lloguer	
Fórmula	Mitjana del preu de tots els contractes de lloguer Font: Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya
Superfície útil mitjana dels habitatges de nova construcció	
Fórmula	Mitjana de la superfície útil de tots els habitatges de nova construcció Font: Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya
Preu mitjà m² dels habitatges de nova construcció	
Fórmula	Mitjana del preu per cada m ² de tots els habitatges de nova construcció Font: Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya
Residències per habitant	
Fórmula	Nombre total de béns immobles / Total població
Numerador	Nombre total de béns immobles A dia u de gener Font: Direcció General del Cadastre
Denominador	Població A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Densitat	
Fórmula	Nombre total d'habitatges / superfície total parcel·les urbanes edificades
Numerador	Nombre total d'habitatges A dia u de gener Font: Direcció General del Cadastre
Denominador	Sumatori de la superfície del total de parcel·les urbanes edificades (en hectàrees) A dia u de gener Font: Direcció General del Cadastre

Grau d'intensitat de construcció	
Fórmula	Superfície edificada / superfície parcel·les urbanes
Numerador	Suma de la superfície del total de parcel·les urbanes edificades Font: Direcció General del Cadastre
Denominador	Suma de la superfície total de parcel·les urbanes (edificades i edificables) A dia u de gener Font: Direcció General del Cadastre
Habitatges iniciats	
Fórmula	(Nombre d'habitatges iniciats / Població total) *1000
Numerador	Habitatges iniciats A dia u de gener Font: Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya
Denominador	Població total A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Equilibri del mercat immobiliari	
Fórmula	Nombre de m ² d'habitatge de nova construcció / Variació de població
Numerador	Suma del total de m ² d'habitatges de nova construcció Font: Direcció General del Cadastre
Denominador	Variació anual de la població Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Desocupació construcció	
Fórmula	Nombre total d'aturats al sector de la construcció / Nombre total d'aturats
Numerador	Nombre total d'aturats al sector de la construcció Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
Denominador	Nombre total d'aturats Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
Antiguitat	
Fórmula	Nombre total d'habitatges repartits en funció de l'antiguitat d'aquests. Les divisions són: <ul style="list-style-type: none"> • Habitatges construïts abans del 1960 • Habitatges construïts entre el 1960 i el 1989 • Habitatges construïts després de 1990 Font: Direcció General del Cadastre

4 Activitat econòmica

4.1 Una visió global

4.1.1 Indicadors

Ciutat	Sectors tendència positiva	Risc deslocalització	Nivell tecnològic alt	Serveis intensius coneixement	Quota mercat / Població	Assalariats/ Població activa
Barberà del Vallès	17,2%	17,2%	12,5%	11,6%	2,5	92,6%
Granollers	27,5%	9,5%	8,0%	30,1%	2,5	69,9%
Manresa	30,2%	10,2%	4,7%	35,3%	2,3	54,8%
Mataró	31,3%	9,4%	2,5%	37,6%	2,2	45,6%
Rubí	11,9%	16,3%	27,5%	14,9%	2,1	50,0%
Sabadell	27,6%	5,3%	2,2%	46,7%	2,2	49,0%
Sta Coloma de Gramenet	28,2%	2,1%	0,5%	39,1%	1,8	17,5%
Terrassa	27,5%	8,3%	6,1%	39,9%	2,1	49,1%
Vic	23,7%	7,2%	6,6%	35,1%	2,8	77,5%
Vilanova i la Geltrú	20,1%	13,9%	12,8%	21,8%	2,2	38,0%
Perfil Ciutat	25,8%	9,2%	7,1%	34,8%	2,2	48,4%
Catalunya	21,9%	6,3%	6,0%	33,4%	2,2	65,1%

Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.1.2 Indicadors normalitzats

Ciutat	Sectors tendència positiva	Risc deslocalització	Nivell tecnològic alt	Serveis intensius coneixement	Quota mercat / Població	Assalariats/ Població activa
Barberà del Vallès	-1,2	1,5	0,5	-1,7	0,9	1,8
Granollers	0,5	-0,1	0,0	-0,1	0,7	0,7
Manresa	0,9	0,1	-0,5	0,4	0,2	0,0
Mataró	1,1	-0,1	-0,7	0,6	-0,2	-0,4
Rubí	-2,0	1,3	2,4	-1,4	-0,7	-0,2
Sabadell	0,5	-1,0	-0,8	1,3	-0,3	-0,3
Sta Coloma de Gramenet	0,6	-1,7	-1,0	0,7	-1,6	-1,7
Terrassa	0,5	-0,4	-0,3	0,8	-0,7	-0,3
Vic	-0,1	-0,6	-0,2	0,3	1,9	1,1
Vilanova i la Geltrú	-0,7	0,8	0,6	-0,8	-0,3	-0,8

Mitjana = 0; Desviació = 1. Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.1.3 Anàlisi shift-share. Any 2009

	Dinàmica general	Estructura productiva	Dinàmica propia	Total
Barberà del Vallès	-932	-649	-319	-1.899
Granollers	-1.299	-233	-95	-1.628
Manresa	-1.261	-207	-837	-2.305
Mataró	-1.657	-26	91	-1.592
Rubí	-1.136	-691	161	-1.665
Sabadell	-2.799	-164	1.967	-996
Sta Coloma de Gramenet	-636	72	-304	-868
Terrassa	-3.267	-114	-6.220	-9.601
Vic	-853	-6	854	-5
Vilanova i la Geltrú	-743	-140	-770	-1.653
Perfil de la ciutat	-14.583	-216	-7.414	-22.212
Catalunya	-135.445			-135.445

4.1.4 Teranyina indicadors

Sectors amb tendència positiva



Risc deslocalització



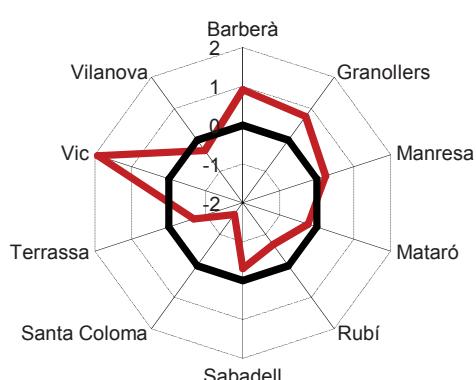
Nivell tecnològic alt



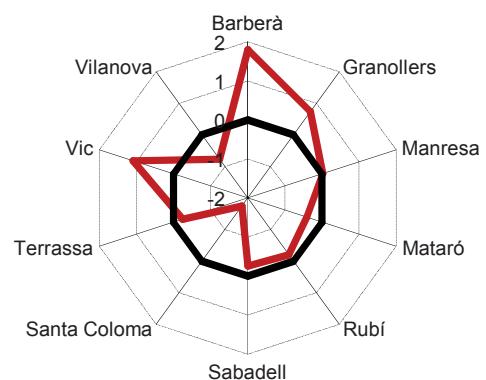
Serveis intensius en coneixement



Quota de mercat



Assalariats respecte actius



Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

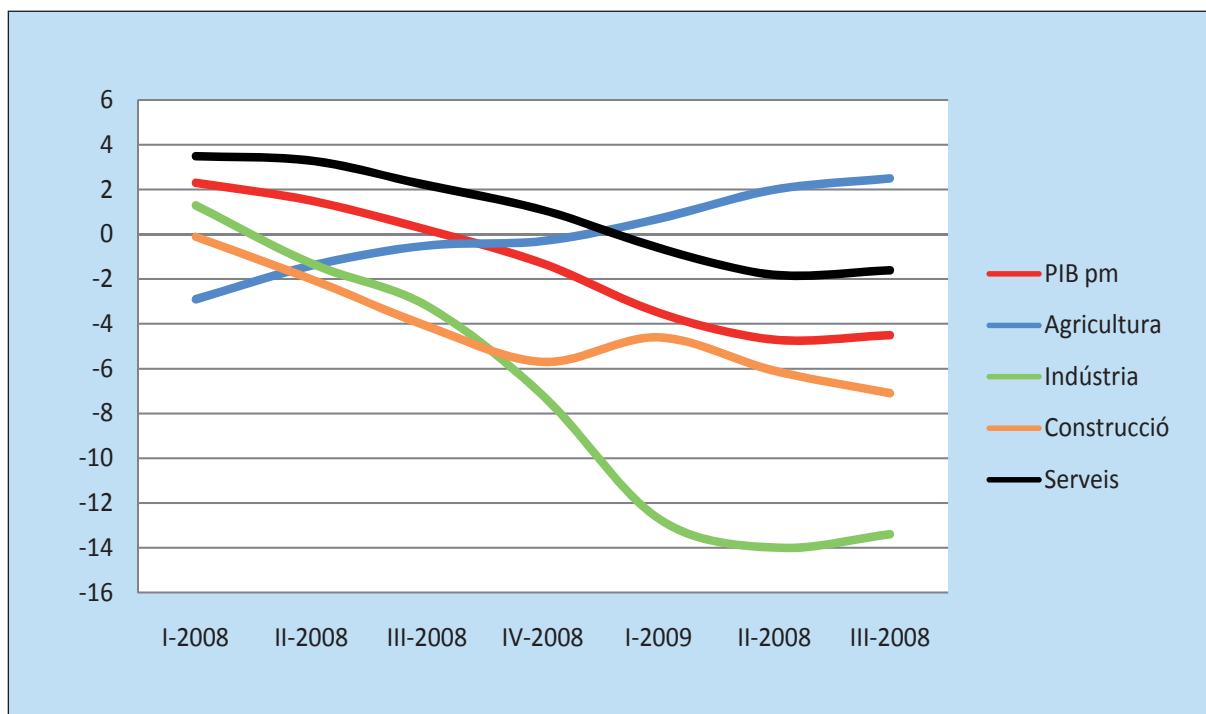
4.1.5 Valoració

El clima empresarial català s'ha vist afectat especialment durant els últims dos anys. El Producte Interior Brut de Catalunya ha disminuït en totes les branques d'activitat excepte en l'agricultura, aspecte que confirma la recessió econòmica del país.

Els sectors de la indústria i la construcció han patit disminucions dràstiques en quant a la seva representació en el PIB català; arribant a perdre 14 punts respecte l'any 2000.

Si ens centrem en indicadors més concrets i en els municipis integrants de la Xarxa Perfil de la Ciutat podem observar que en tots ells hi ha hagut canvis considerables.

Catalunya, com a zona tradicionalment industrial, s'ha vist greument afectada pel procés de deslocalització durant els darrers cinc anys. La causa principal d'aquest factor és l'afany de les empreses a incrementar el seu benefici a través



de deslocalitzar les plantes productives a països amb condicions laborals menys exigents, que no només inclouen sous més baixos, sinó també un relaxament en les mesures de seguretat laboral, higiene i respecte mediambiental. Aquesta distensió de les condicions i mesures laborals es tradueix, lògicament, en un esforç econòmic menys important.

Tot i això, el risc de deslocalització ha disminuït a tots els municipis estudiats, arribant a fer-ho 1,9 punts percentuals a Manresa o 0,6 a Terrassa i Santa Coloma de Gramenet. Cal dir però que fins l'any 2008 aquest indicador seguia una trajectòria a l'alça, mentre que el darrer any ha patit petites disminucions a causa de la reducció del nombre d'empreses.

Per una altra banda, els sectors amb tendència positiva prenen una importància rellevant a molts municipis. Per exemple, a Manresa i Mataró ja hi ha vora el 30% de sectors amb aquesta tendència (30,2% i 31,3% respectivament), mentre que a Barberà del Vallès (17,2%) i Rubí (11,9%) aquests sectors econòmics encara no predominen notablement.

El nombre d'assalariats afiliats als sectors anteriors ha augmentat els darrers anys, així com ho han fet els que pertanyen als sectors d'alt nivell tecnològic, que a ciutats com Vilanova i la Geltrú (12,8%), Barberà del Vallès (12,5%) i Rubí (27,5%) prenen valors importants durant l'any 2009. En canvi, Mataró, Sabadell i Santa Coloma de Gramenet no arriben al 3%.

Moltes d'aquestes ciutats amb un baix nivell tecnològic veuen compensat aquest aspecte amb un gran percentatge d'empreses especialitzades en serveis intensius en coneixement. Per exemple, a Rubí i Barberà del Vallès el nombre d'empreses especialitzades en aquest tipus de servei no arriben a representar el 15% respecte el total, mentre que Mataró (37,6%), Santa Coloma de Gramenet (39,1%), Terrassa (39,9) i Sabadell (46,7%) són les que presenten una major importància relativa en aquest sector. Sabadell, Santa Coloma i Vic han registrat augmentos de fins el 4% entre l'any 2008 i 2009.

Quant a la quota de mercat, que ens indica la fracció o percentatge del total del mercat disponible o del segment al que ens dirigim, els casos més característics són Vic que se situa a 2,8 i Santa Coloma que no arriba a 2.

L'anàlisi Shift Share és el desglossament de la variació del creixement del nombre d'assalariats al llarg de l'any 2009 atribuït als tres conceptes teòrics.

Les disminucions del nombre d'assalariats atribuïdes a la dinàmica general estan dins un interval de 636 assalariats (Santa Coloma de Gramenet) fins 3.267 (Terrassa).

Si observem el creixement per la dinàmica general, tots els municipis han presentat disminucions. A Sabadell i Terrassa s'ha reduït entre l'any 2008 i 2009 en més de 4.000 assalariats, mentre que a Santa Coloma de Gramenet tan sols ho ha fet en 913 durant el mateix període.

L'estructura productiva presenta variacions negatives o positives en funció de les ciutats. Mentre que el nombre d'assalariats de Rubí disminueix en més de 700 assalariats; a Vic augmenta en més de 100.

Finalment, el creixement atribuït a la dinàmica pròpia de cada municipi pren valors molt diferents a cada municipi. Per exemple, a Sabadell augmenta en més de 1.600 assalariats i Terrassa disminueix en més de 4.000.

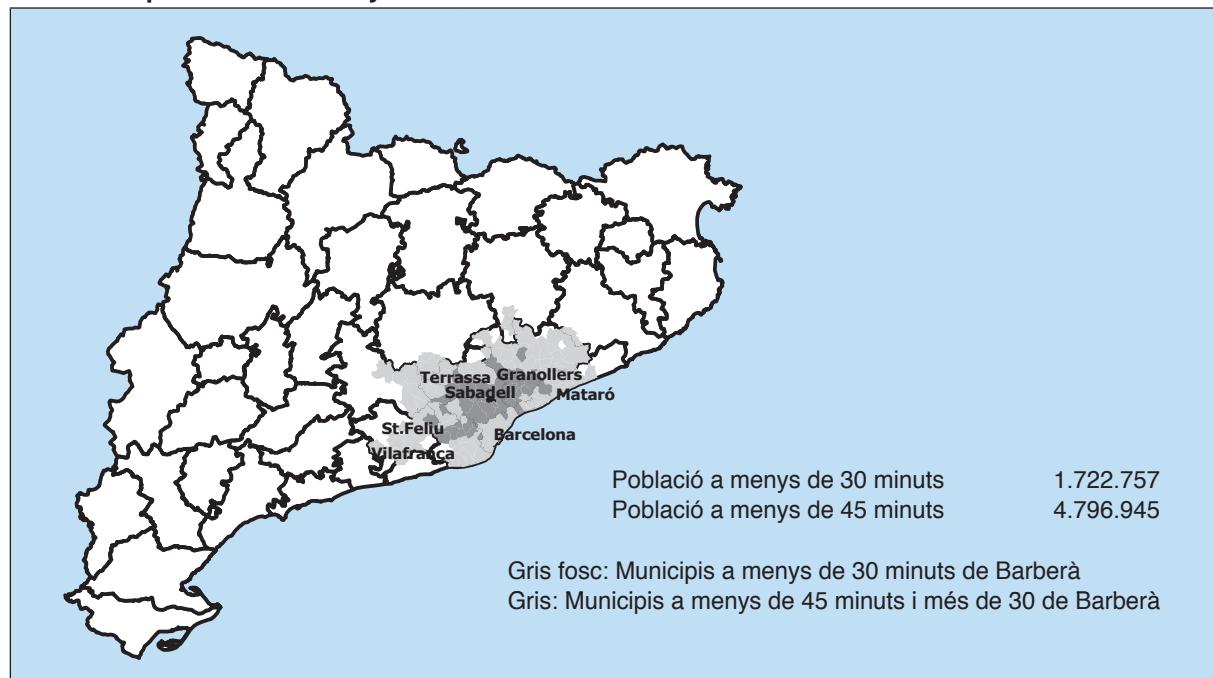
4.2 Municipis

4.2.1 Barberà del Vallès

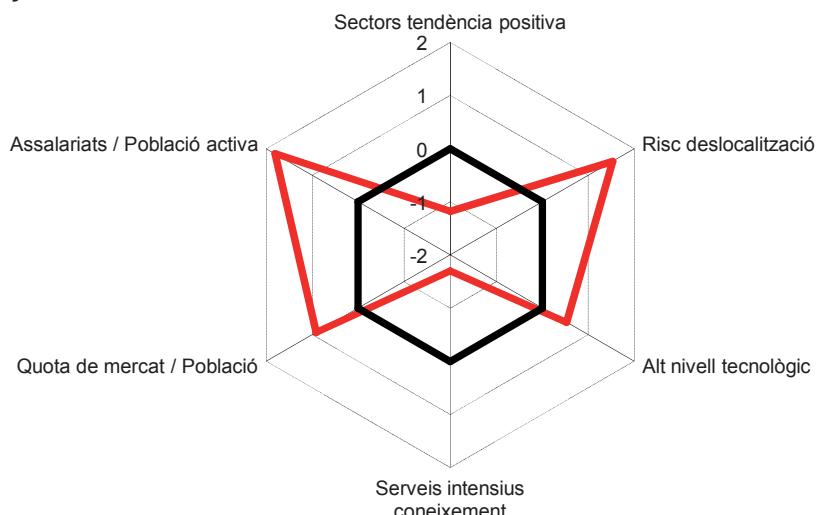
4.2.1.1 Evolució indicadors

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Sectors tendència positiva				16,5%	17,2%
Risc deslocalització				18,0%	17,2%
Alt nivell tecnològic				13,0%	12,5%
Serveis intensius coneixement				11,5%	11,6%
Quota de mercat / Població	2,5	2,6	2,5	2,5	
Assalariats / Població activa	119,9%	118,2%	116,9%	107,5%	92,6%

4.2.1.2 Mapa d'Isòcrones. Any 2009

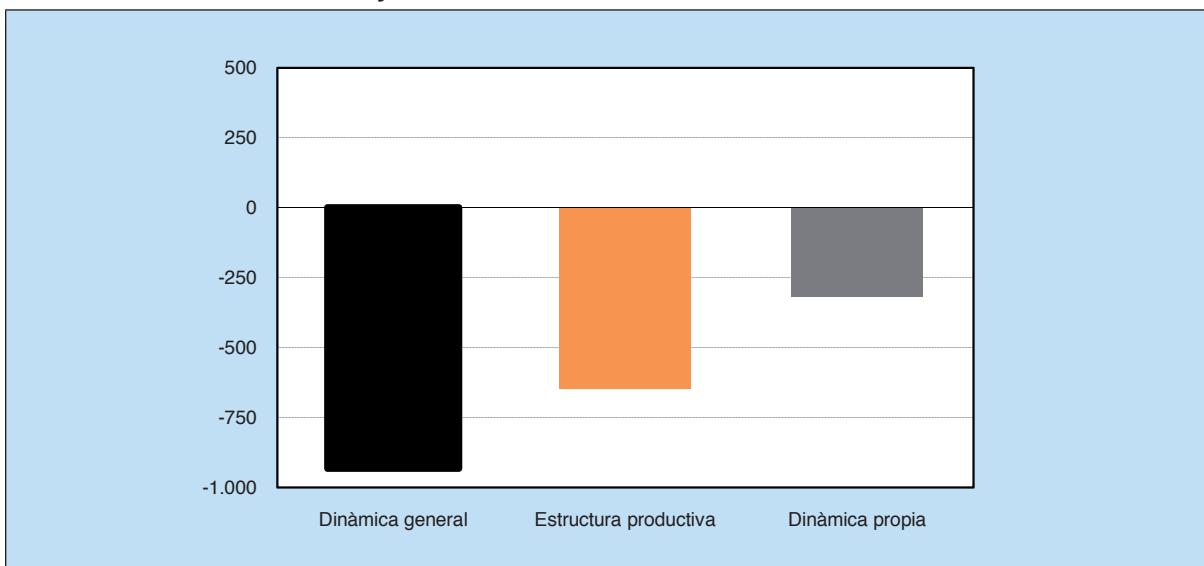


4.2.1.3 Teranyina

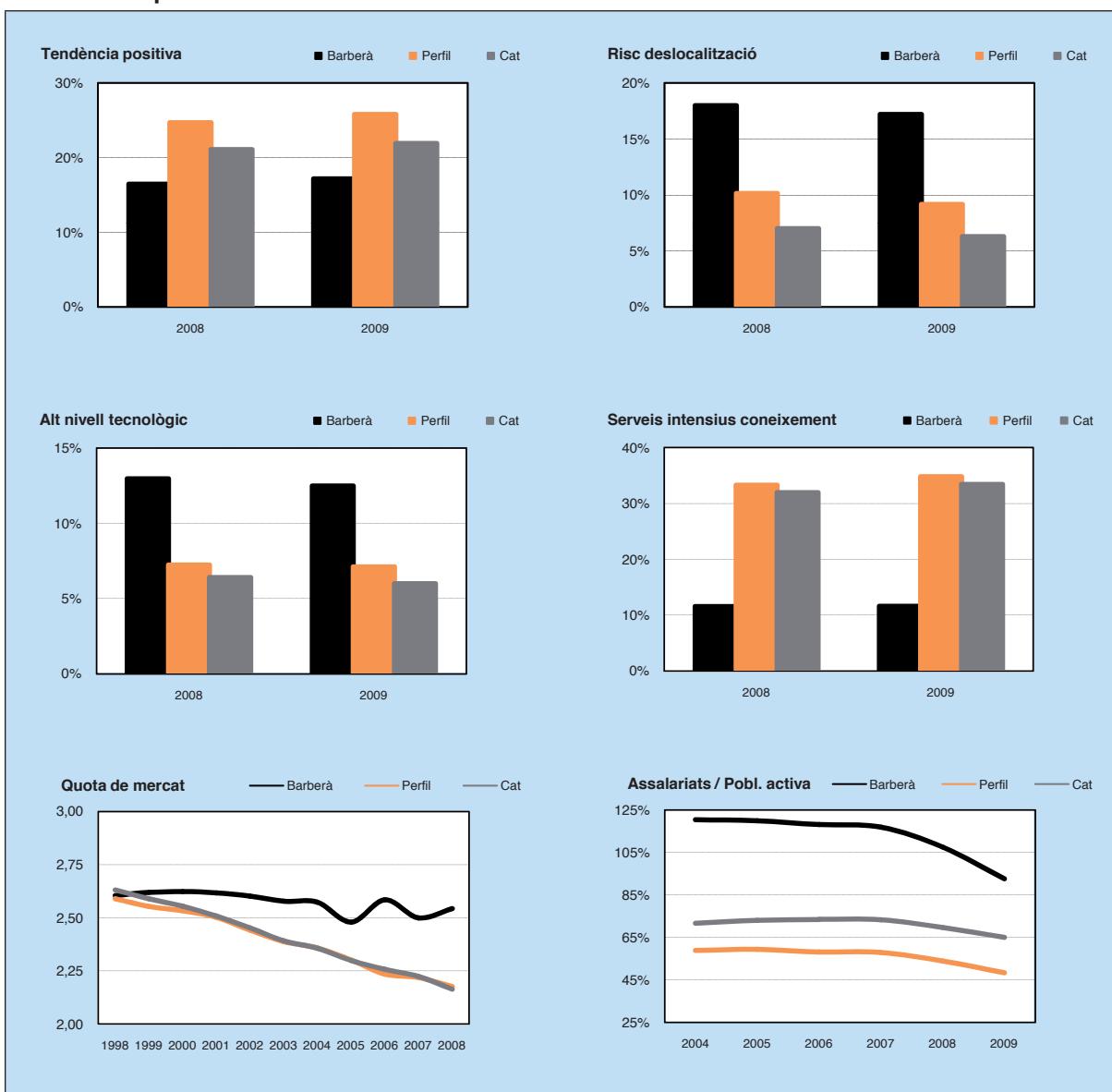


Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.1.4 Gràfica Shift Share. Any 2009



4.2.1.5 Gràfiques evolució



Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.2 Granollers

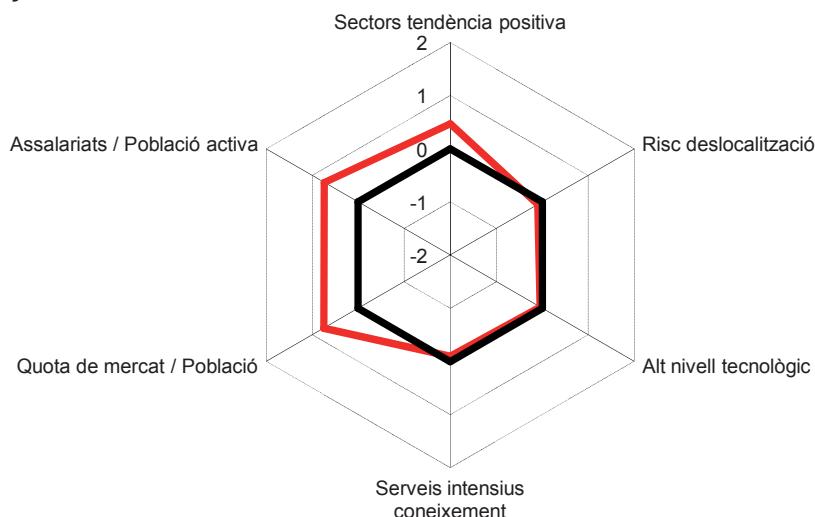
4.2.2.1 Evolució indicadors

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Sectors tendència positiva				25,6%	27,5%
Risc deslocalització				10,2%	9,5%
Alt nivell tecnològic				8,5%	8,0%
Serveis intensius coneixement				29,1%	30,1%
Quota de mercat / Població	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Assalariats / Població activa	82,5%	82,6%	82,7%	76,8%	69,9%

4.2.2.2 Mapa d'Isòcrones. Any 2009

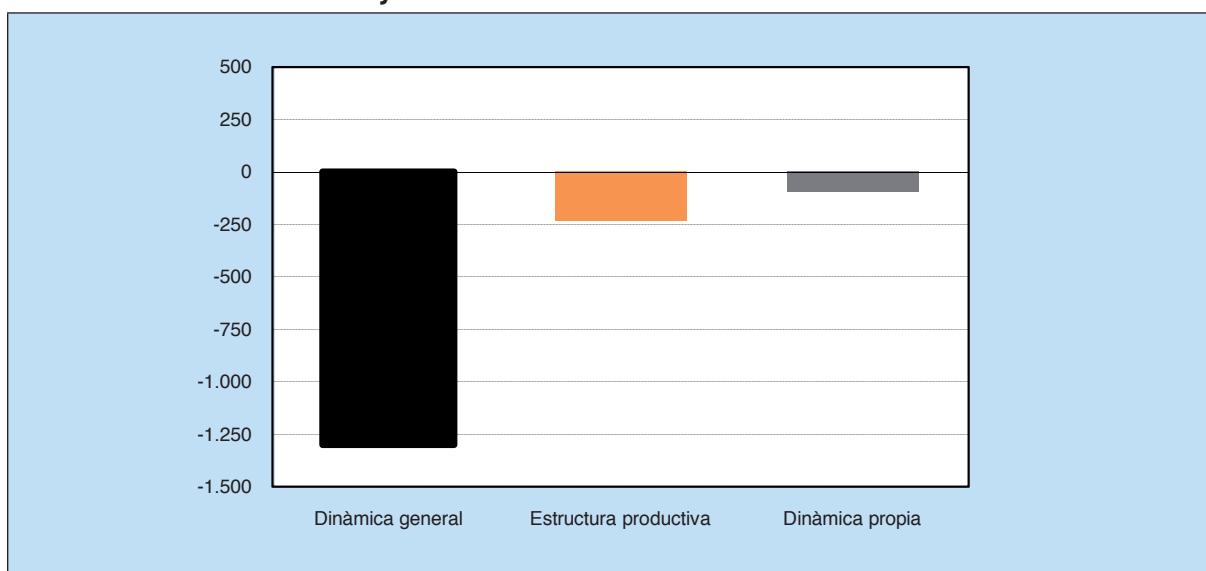


4.2.2.3 Teranyina

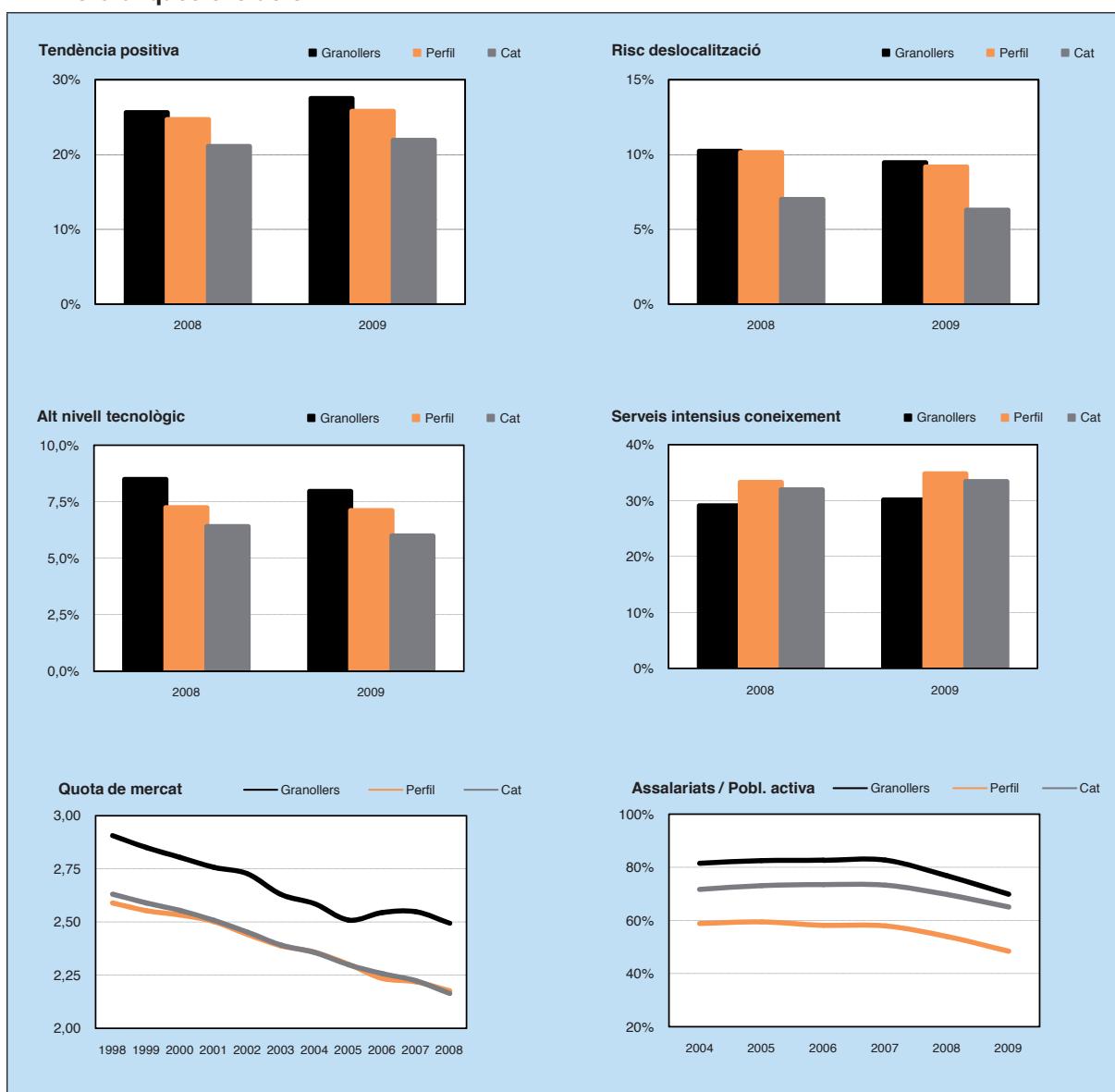


Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.2.4 Gràfica Shift Share. Any 2009



4.2.2.5 Gràfiques evolució



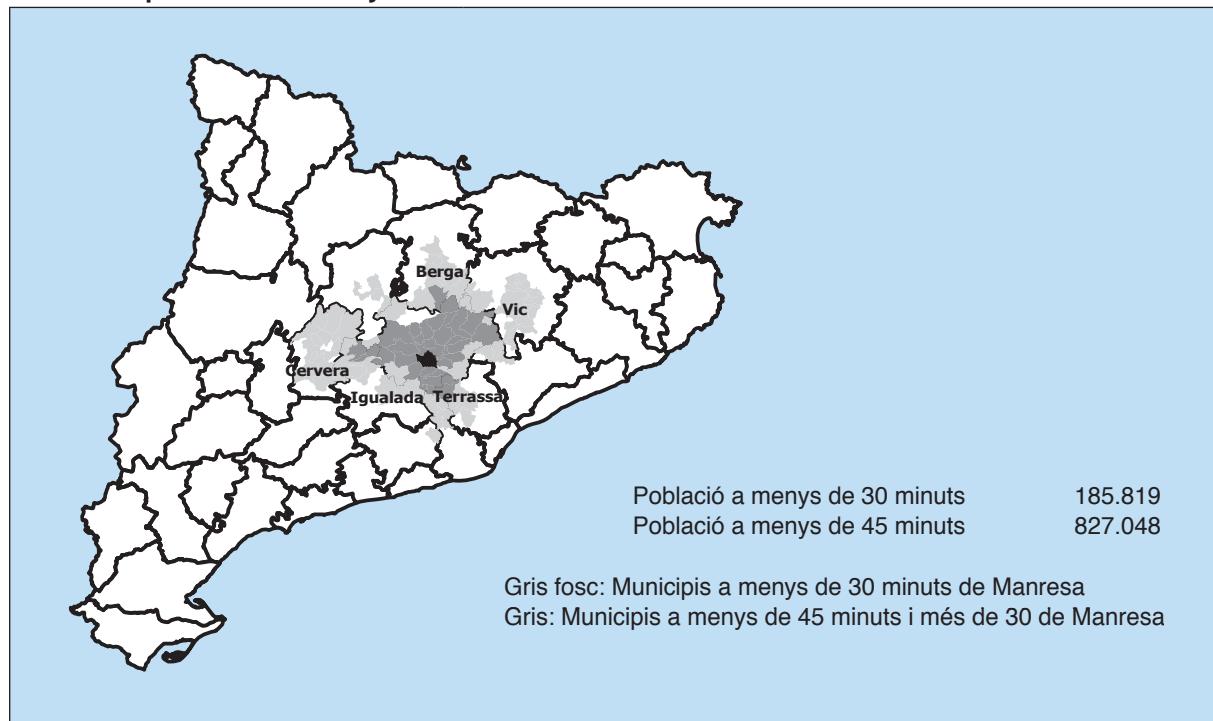
Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.3 Manresa

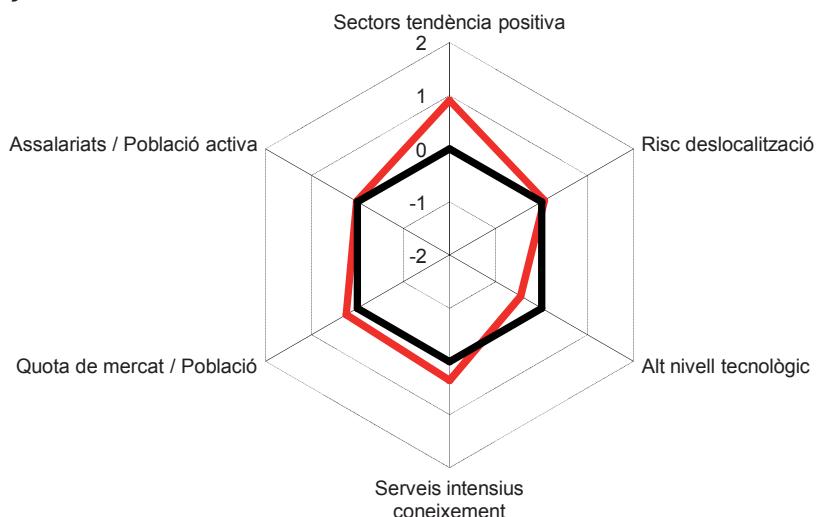
4.2.3.1 Evolució indicadors

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Sectors tendència positiva				28,5%	30,2%
Risc deslocalització				12,3%	10,2%
Alt nivell tecnològic				4,7%	4,7%
Serveis intensius coneixement				32,8%	35,3%
Quota de mercat / Població	2,5	2,5	2,4	2,3	
Assalariats / Població activa	76,5%	69,1%	68,3%	63,1%	54,8%

4.2.3.2 Mapa d'Isòcrones. Any 2009

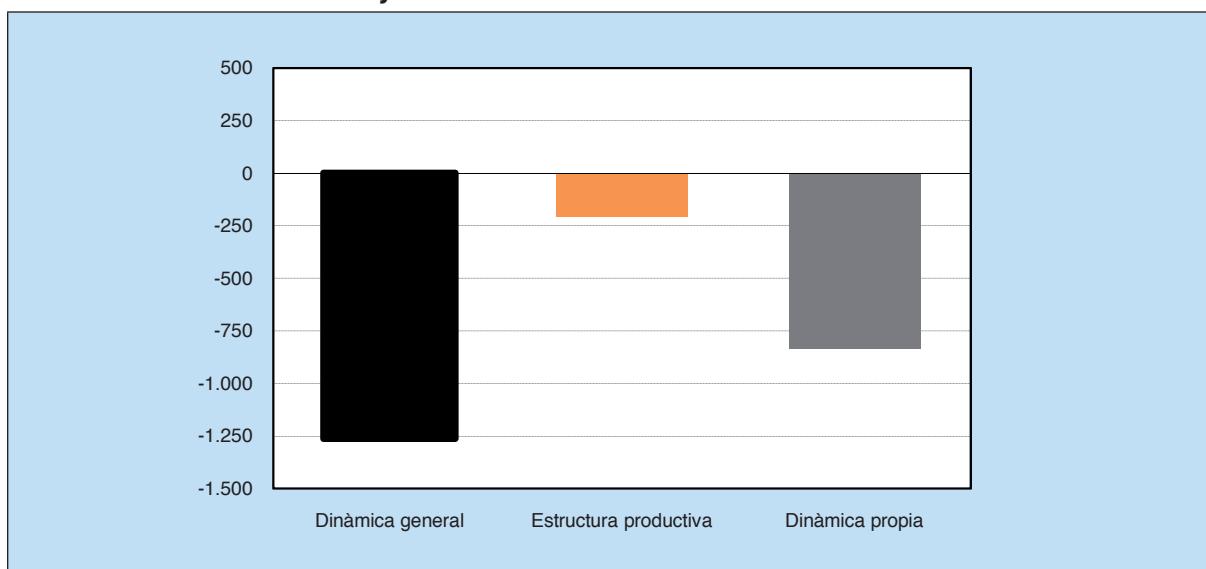


4.2.3.3 Teranyina

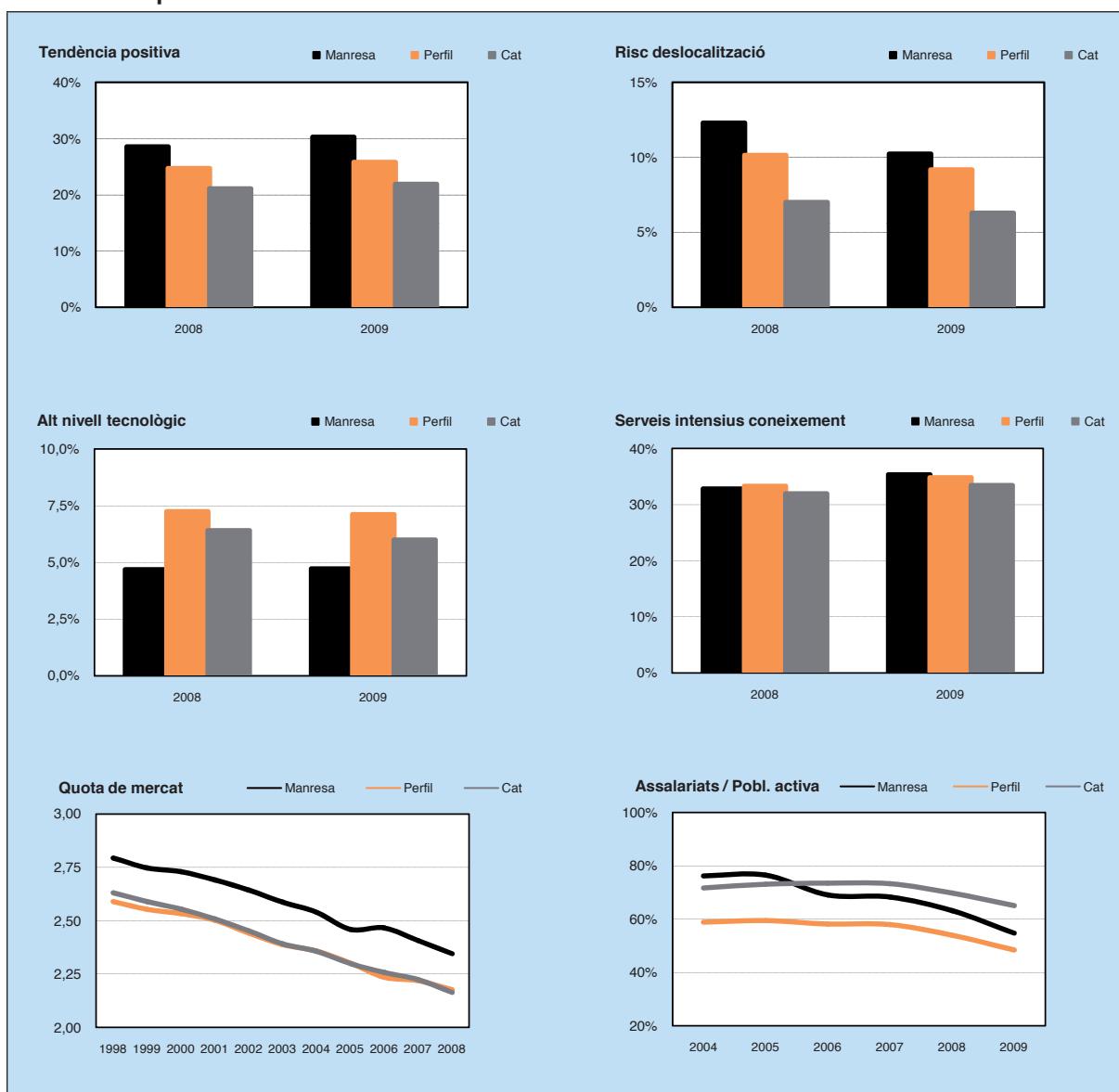


Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.3.4 Gràfica Shift Share. Any 2009



4.2.3.5 Gràfiques evolució



Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.4 Mataró

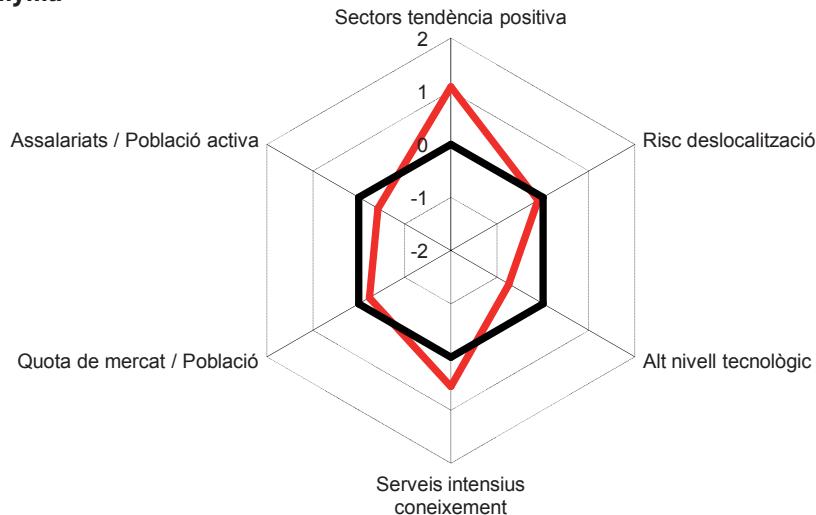
4.2.4.1 Evolució indicadors

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Sectors tendència positiva				31,1%	31,3%
Risc deslocalització				10,3%	9,4%
Alt nivell tecnològic				2,6%	2,5%
Serveis intensius coneixement				36,3%	37,6%
Quota de mercat / Població	2,3	2,2	2,2	2,2	
Assalariats / Població activa	52,2%	52,3%	53,3%	50,5%	45,6%

4.2.4.2 Mapa d'Isòcrones. Any 2009

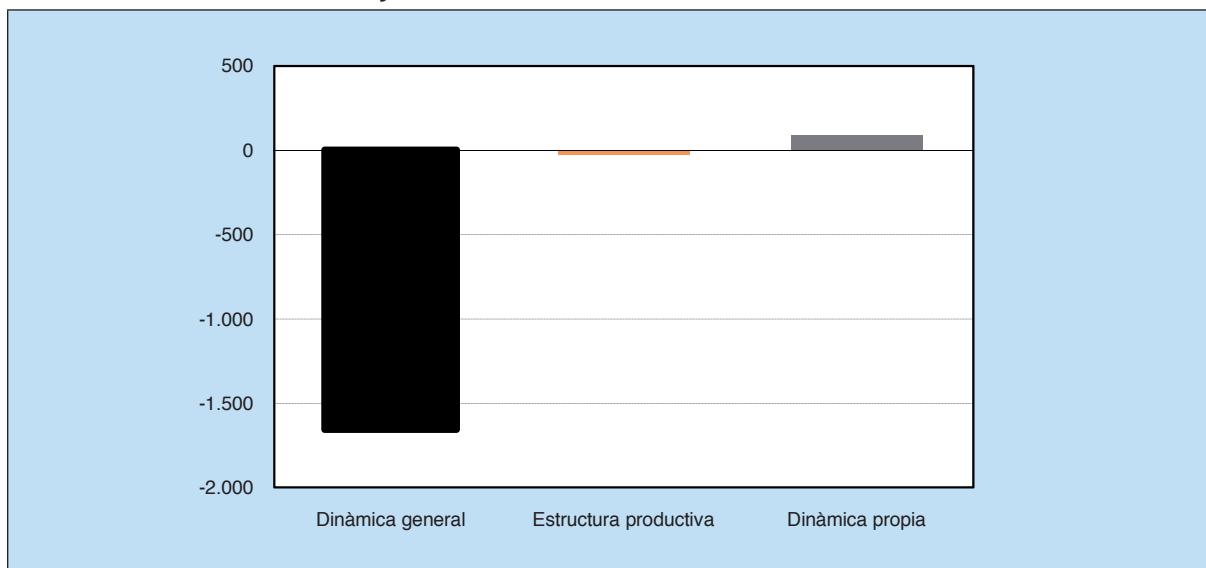


4.2.4.3 Teranyina

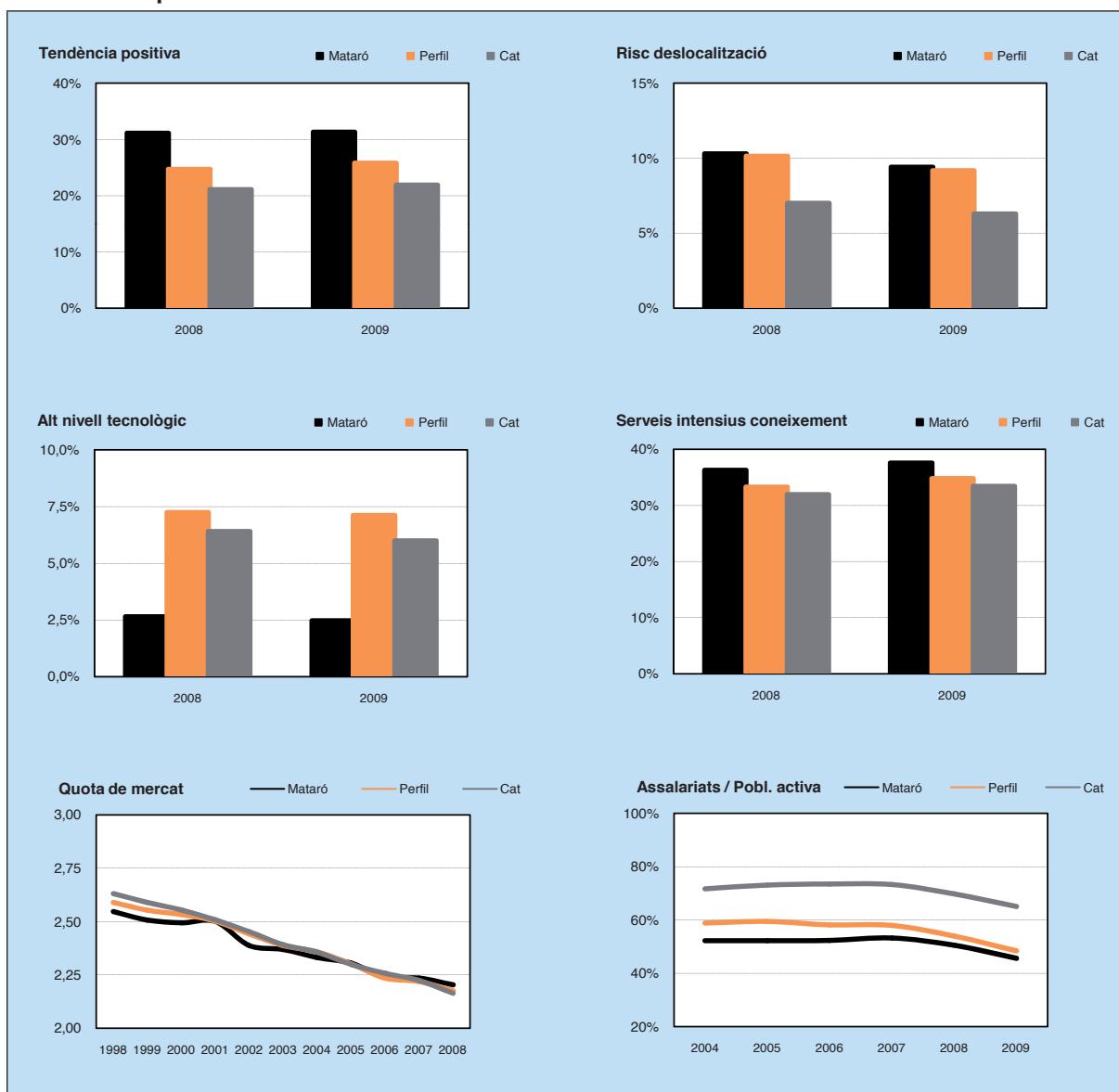


Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.4.4 Gràfica Shift Share. Any 2009



4.2.4.5 Gràfiques evolució



Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.5 Rubí

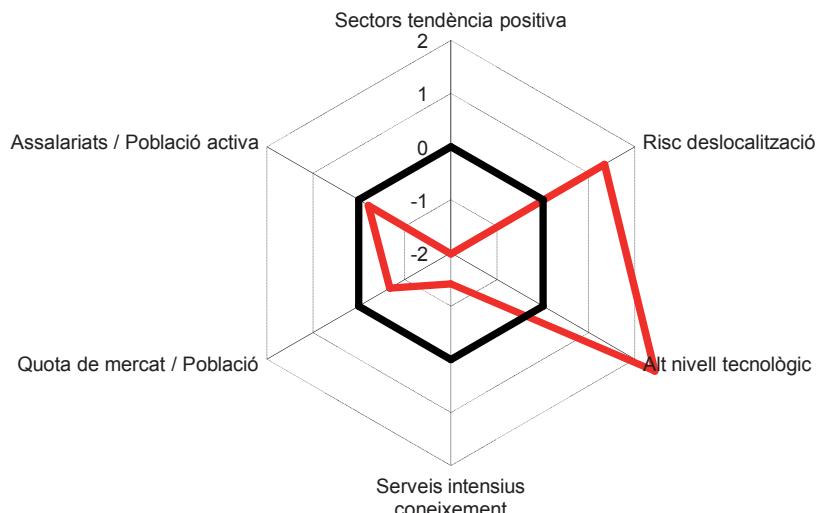
4.2.5.1 Evolució indicadors

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Sectors tendència positiva				11,1%	11,9%
Risc deslocalització				17,3%	16,3%
Alt nivell tecnològic				26,6%	27,5%
Serveis intensius coneixement				14,5%	14,9%
Quota de mercat / Població	2,3	2,1	2,1	2,1	
Assalariats / Població activa	66,9%	62,2%	60,0%	55,4%	50,0%

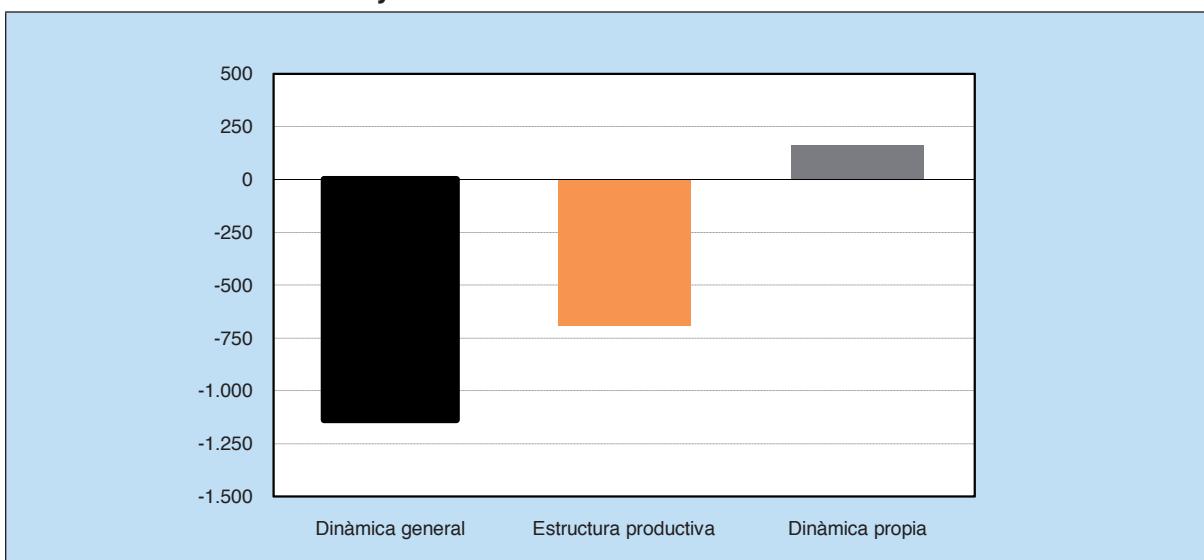
4.2.5.2 Mapa d'Isòcrones. Any 2009



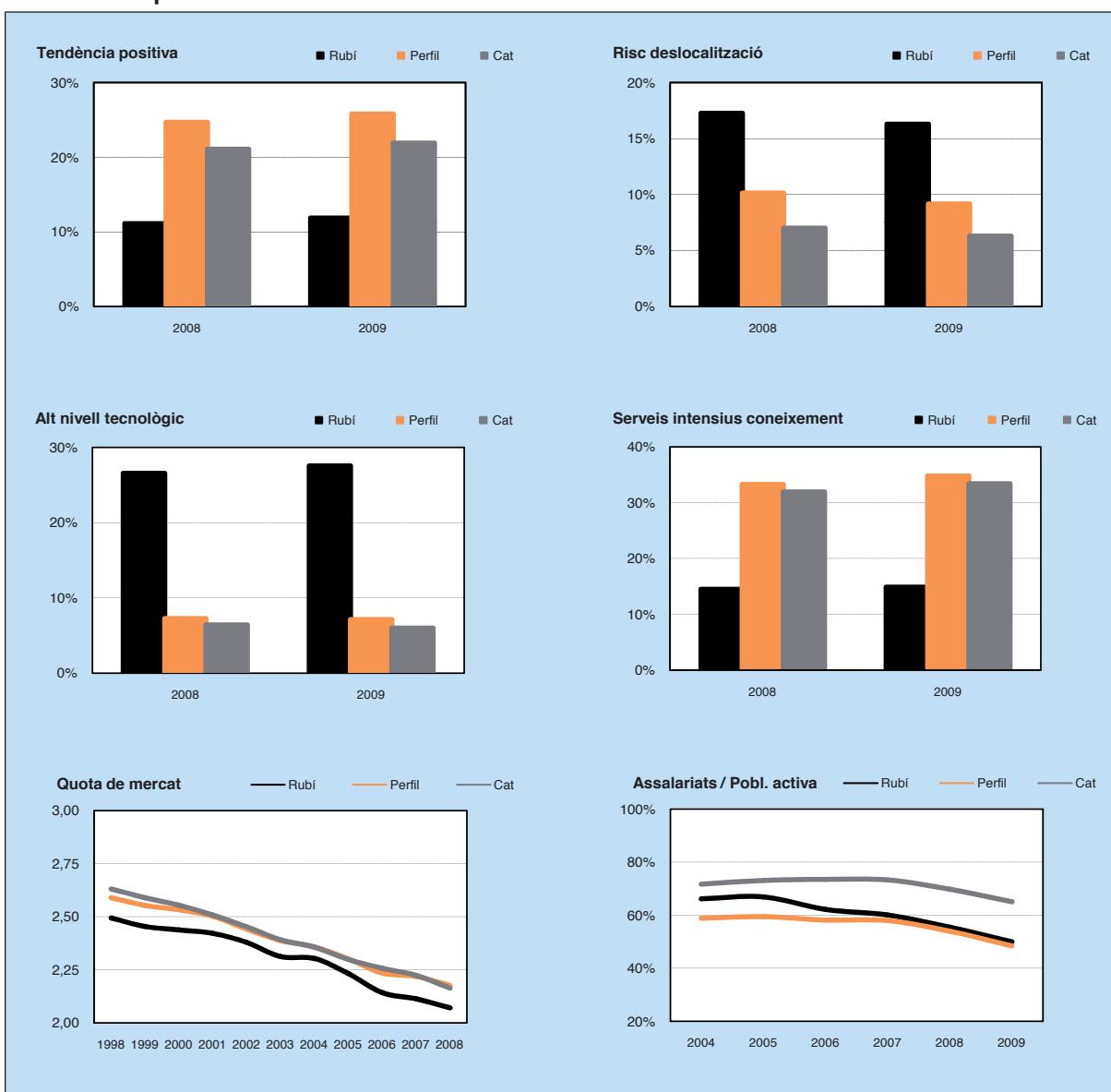
4.2.5.3 Teranyina



4.2.5.4 Gràfica Shift Share. Any 2009



4.2.5.5 Gràfiques evolució



Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.6 Sabadell

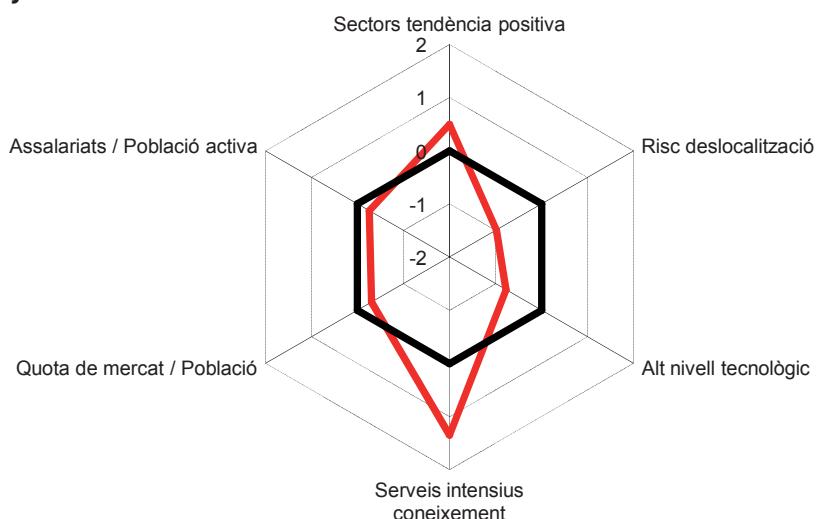
4.2.6.1 Evolució indicadors

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Sectors tendència positiva				21,3%	27,6%
Risc deslocalització				6,5%	5,3%
Alt nivell tecnològic				2,6%	2,2%
Serveis intensius coneixement				42,0%	46,7%
Quota de mercat / Població	2,3	2,3	2,2	2,2	
Assalariats / Població activa	54,4%	57,6%	56,5%	51,6%	49,0%

4.2.6.2 Mapa d'Isòcrones. Any 2009

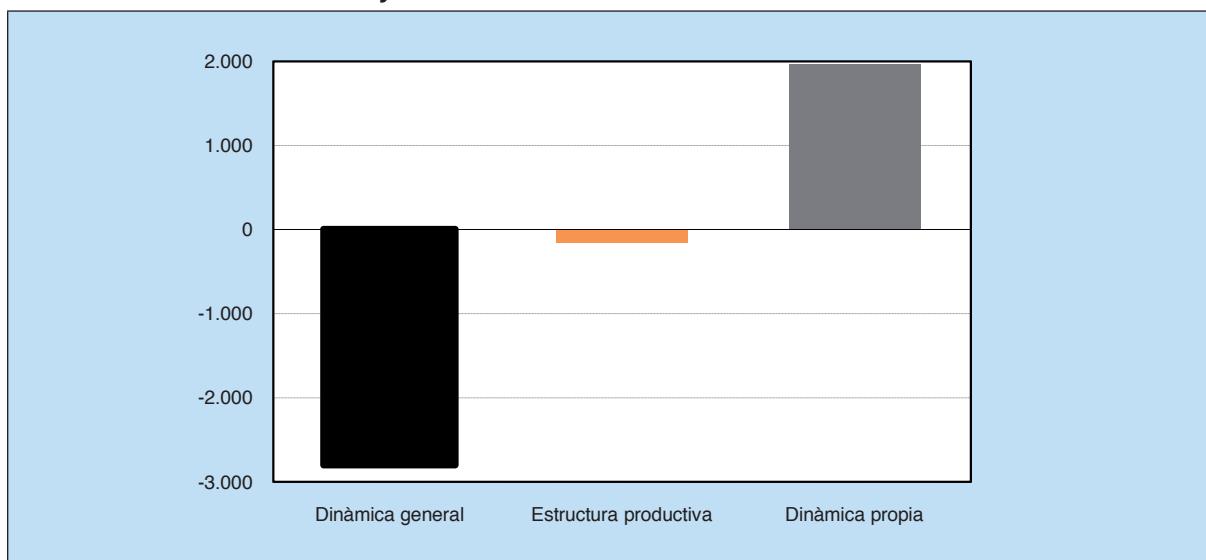


4.2.6.3 Teranyina

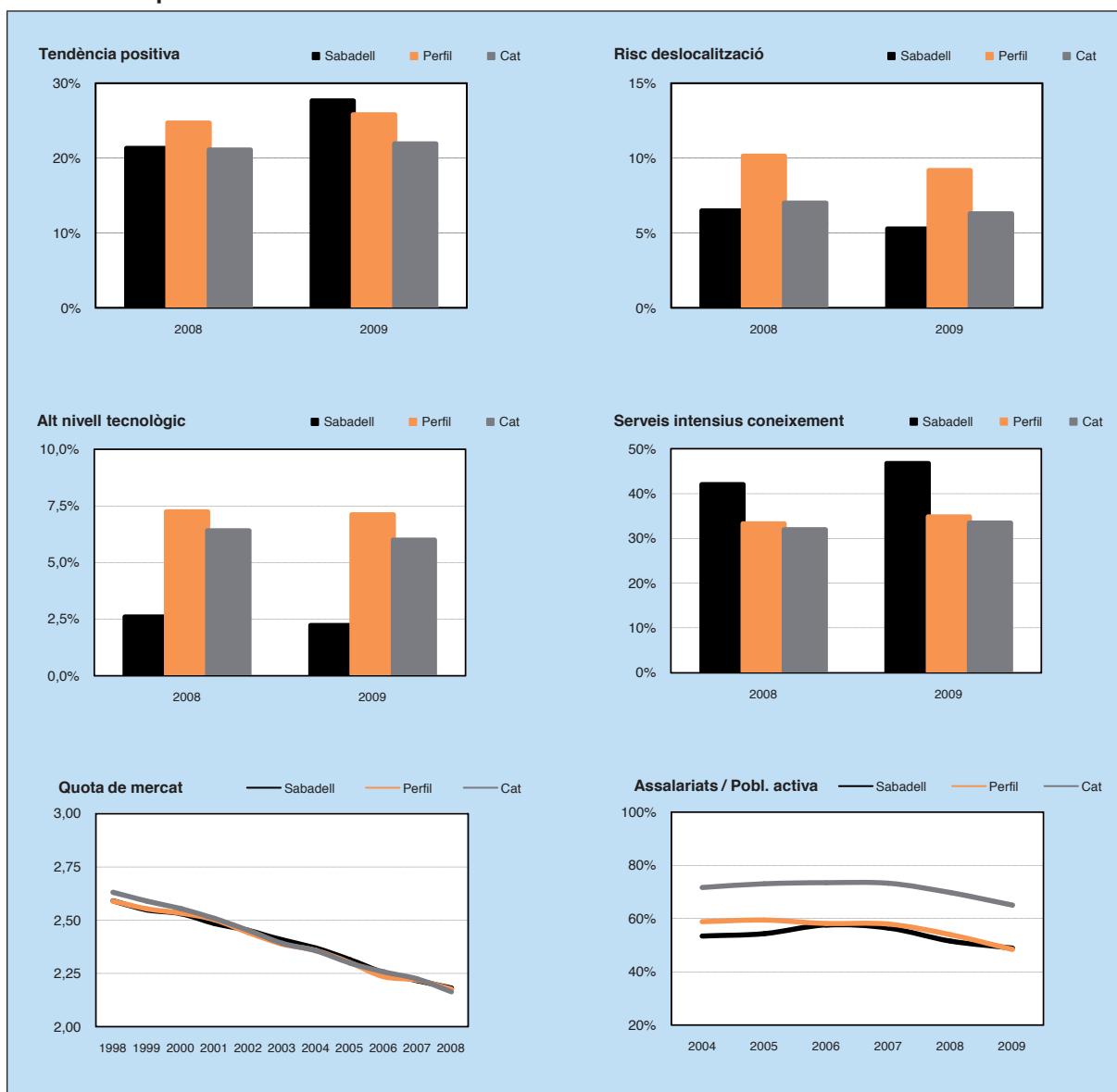


Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.6.4 Gràfica Shift Share. Any 2009



4.2.6.5 Gràfiques evolució



Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.7 Santa Coloma de Gramenet

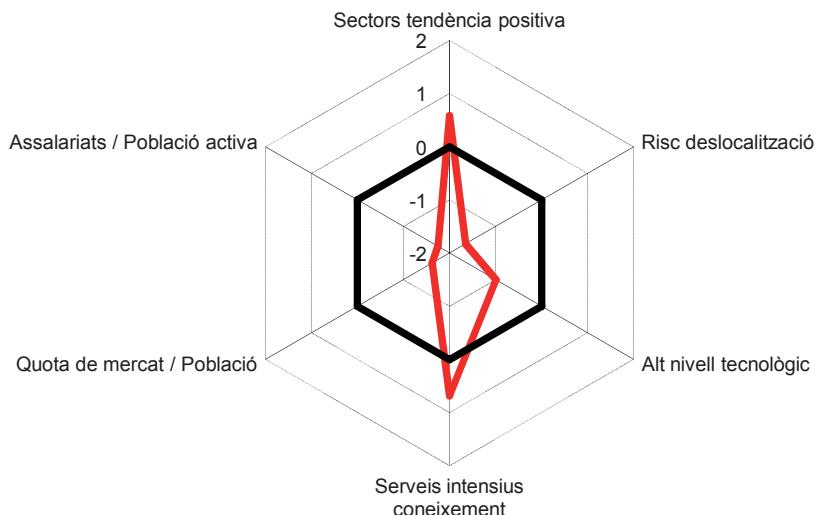
4.2.7.1 Evolució indicadors

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Sectors tendència positiva				27,1%	28,2%
Risc deslocalització				2,8%	2,1%
Alt nivell tecnològic				0,6%	0,5%
Serveis intensius coneixement				35,6%	39,1%
Quota de mercat / Població	2,0	1,8	1,8	1,8	
Assalariats / Població activa	19,4%	20,2%	20,7%	19,4%	17,5%

4.2.7.2 Mapa d'Isòcrones. Any 2009

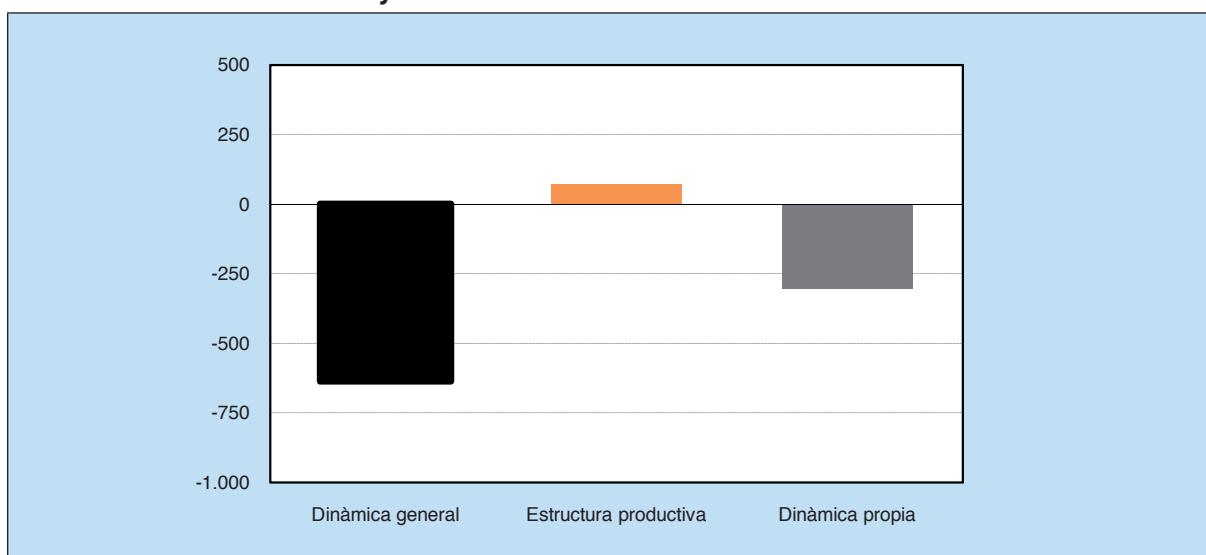


4.2.7.3 Teranyina

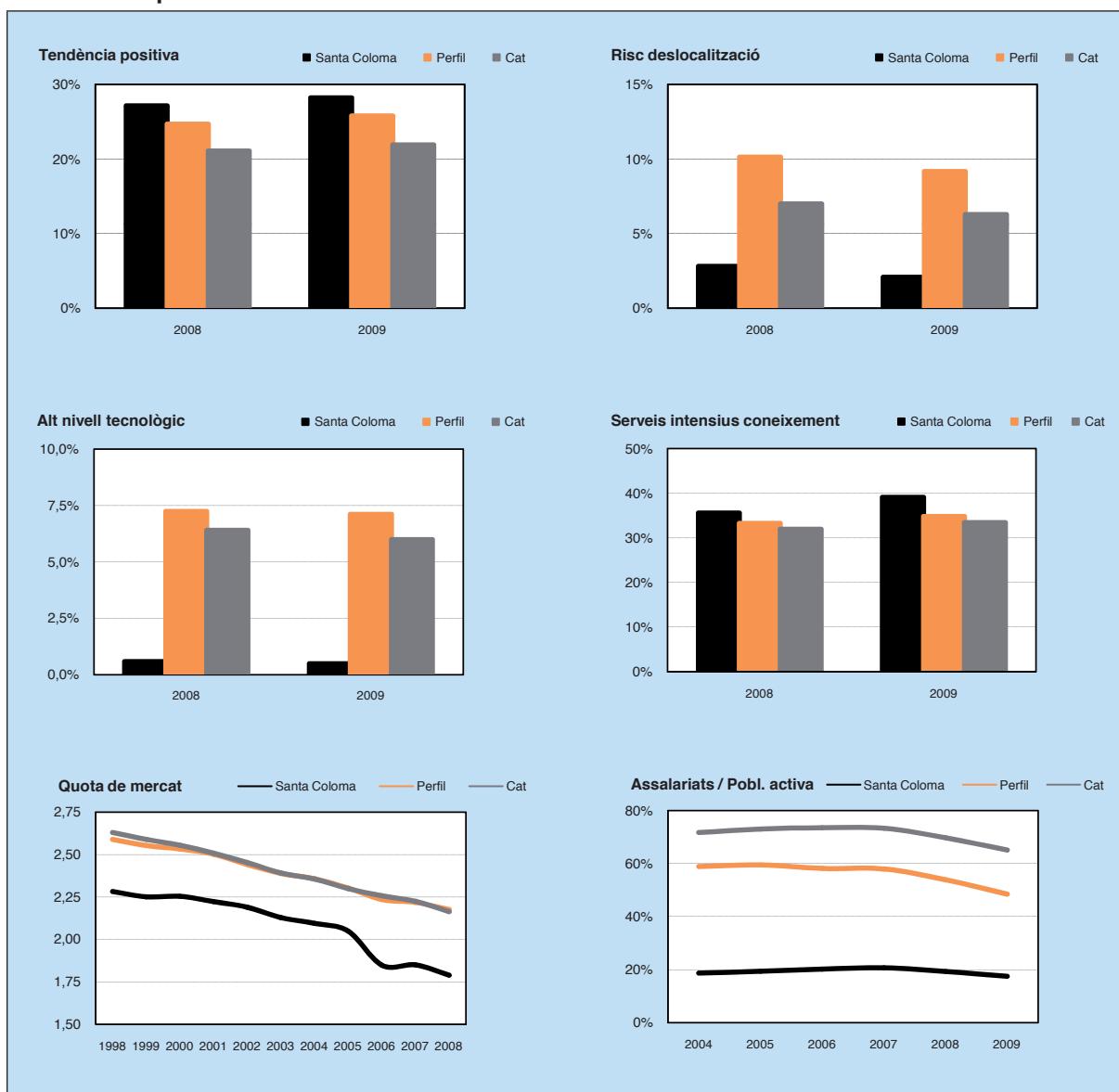


Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.7.4 Gràfica Shift Share. Any 2009



4.2.7.5 Gràfiques evolució



Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.8 Terrassa

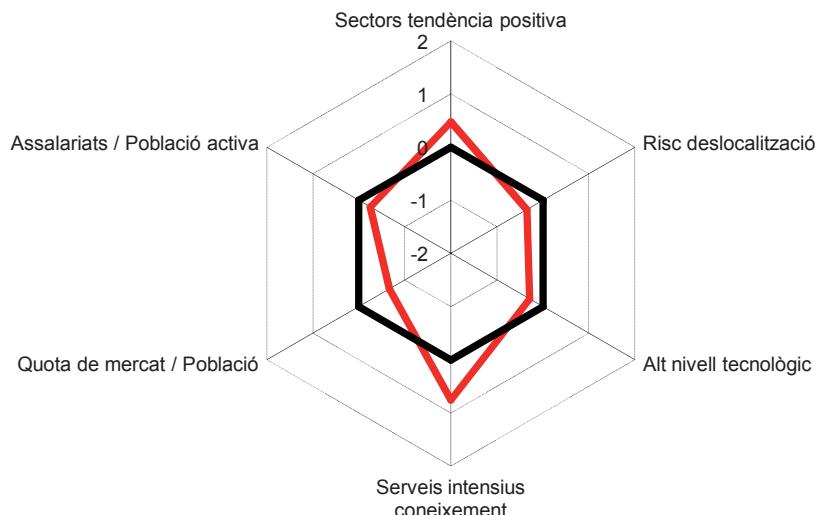
4.2.8.1 Evolució indicadors

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Sectors tendència positiva				30,8%	27,5%
Risc deslocalització				8,4%	8,3%
Alt nivell tecnològic				5,7%	6,1%
Serveis intensius coneixement				41,4%	39,9%
Quota de mercat / Població	2,3	2,2	2,1	2,1	
Assalariats / Població activa	69,0%	63,2%	62,2%	57,5%	49,1%

4.2.8.2 Mapa d'Isòcrones. Any 2009

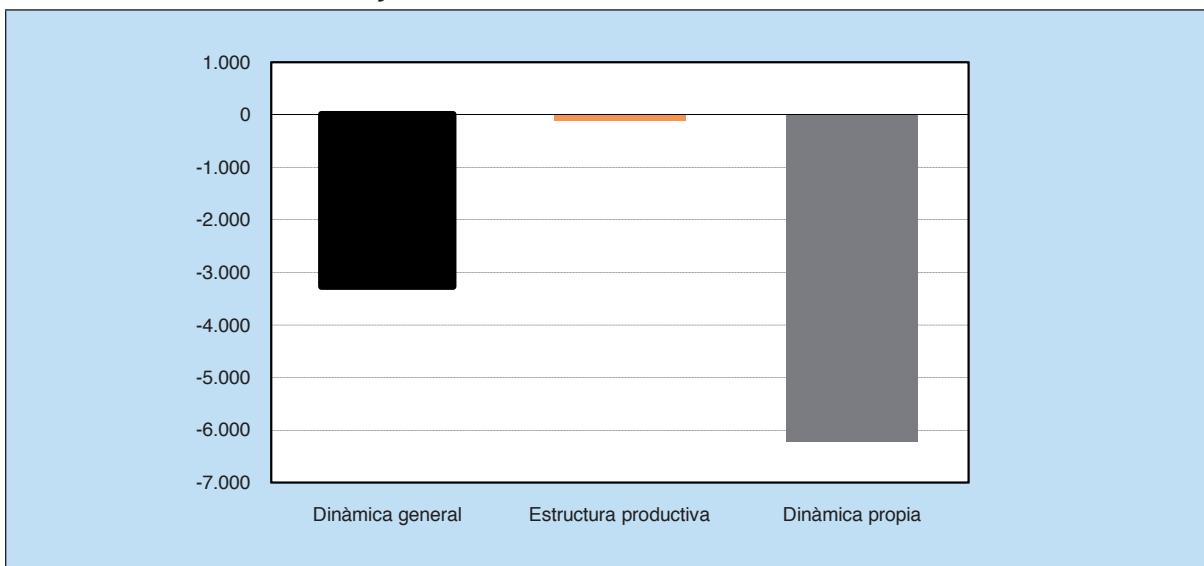


4.2.8.3 Teranyina

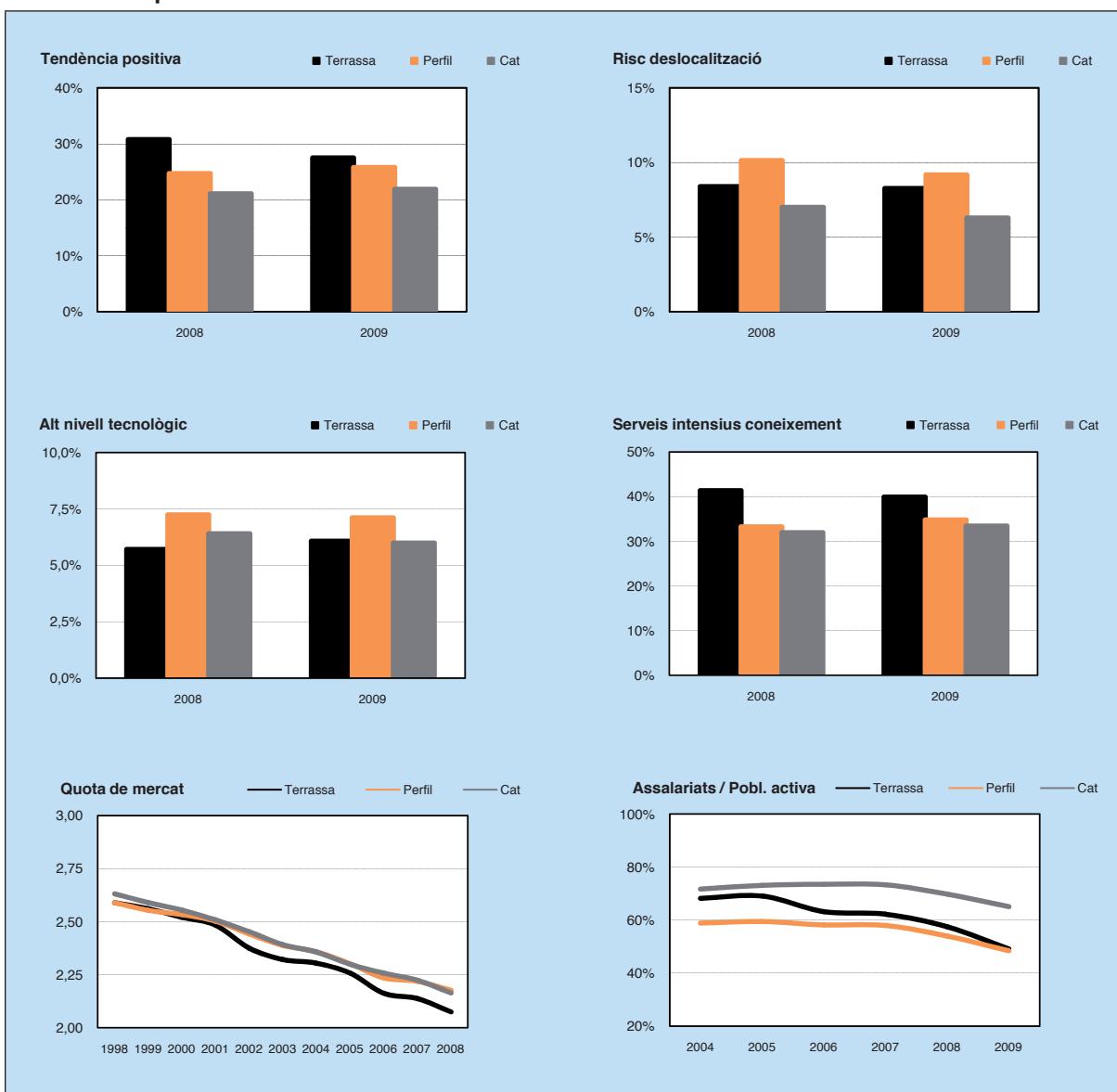


Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.8.4 Gràfica Shift Share. Any 2009



4.2.8.5 Gràfiques evolució



Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.9 Vic

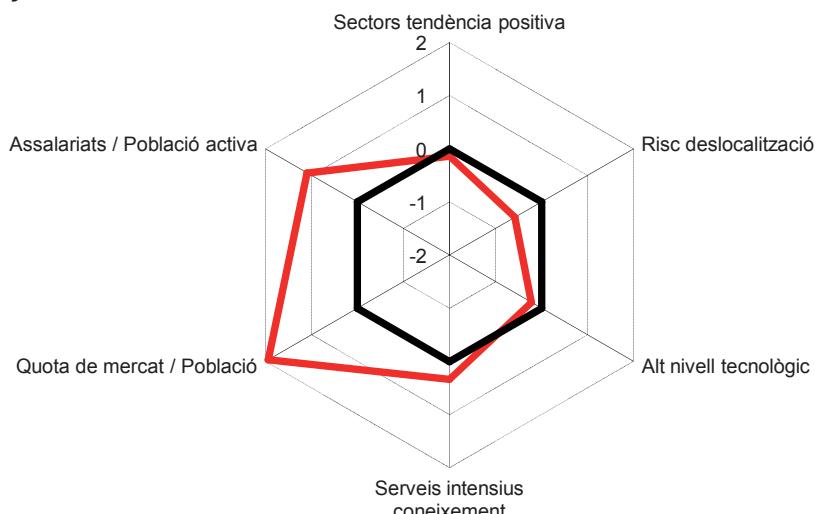
4.2.9.1 Evolució indicadors

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Sectors tendència positiva				21,0%	23,7%
Risc deslocalització				8,7%	7,2%
Alt nivell tecnològic				6,9%	6,6%
Serveis intensius coneixement				31,6%	35,1%
Quota de mercat / Població	2,8	2,7	2,8	2,8	
Assalariats / Població activa	81,0%	80,8%	83,4%	80,8%	77,5%

4.2.9.2 Mapa d'Isòcrones. Any 2009

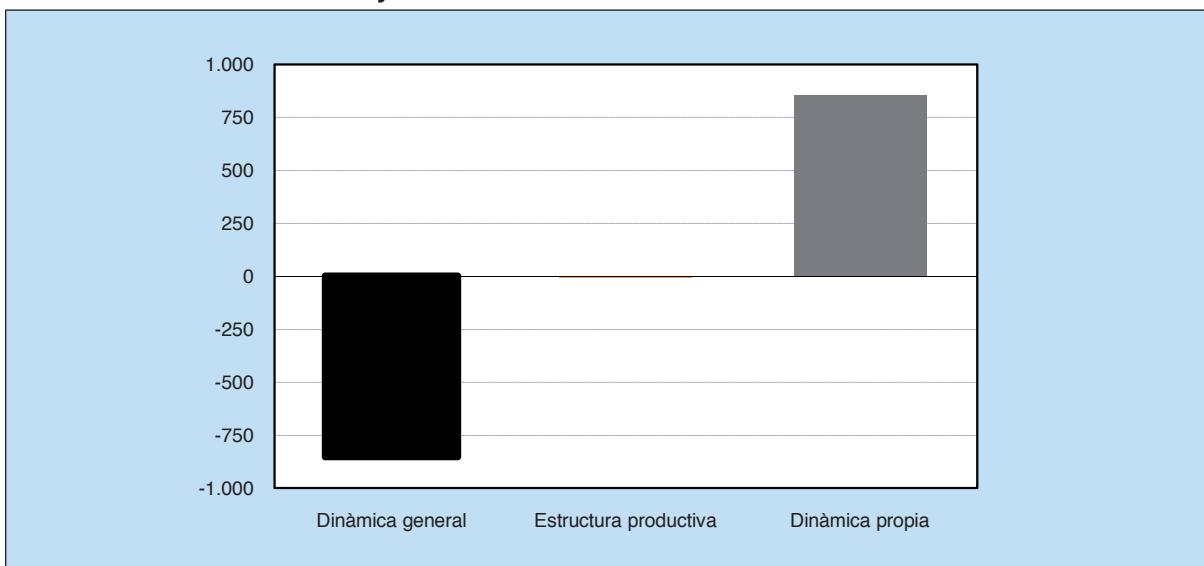


4.2.9.3 Teranyina

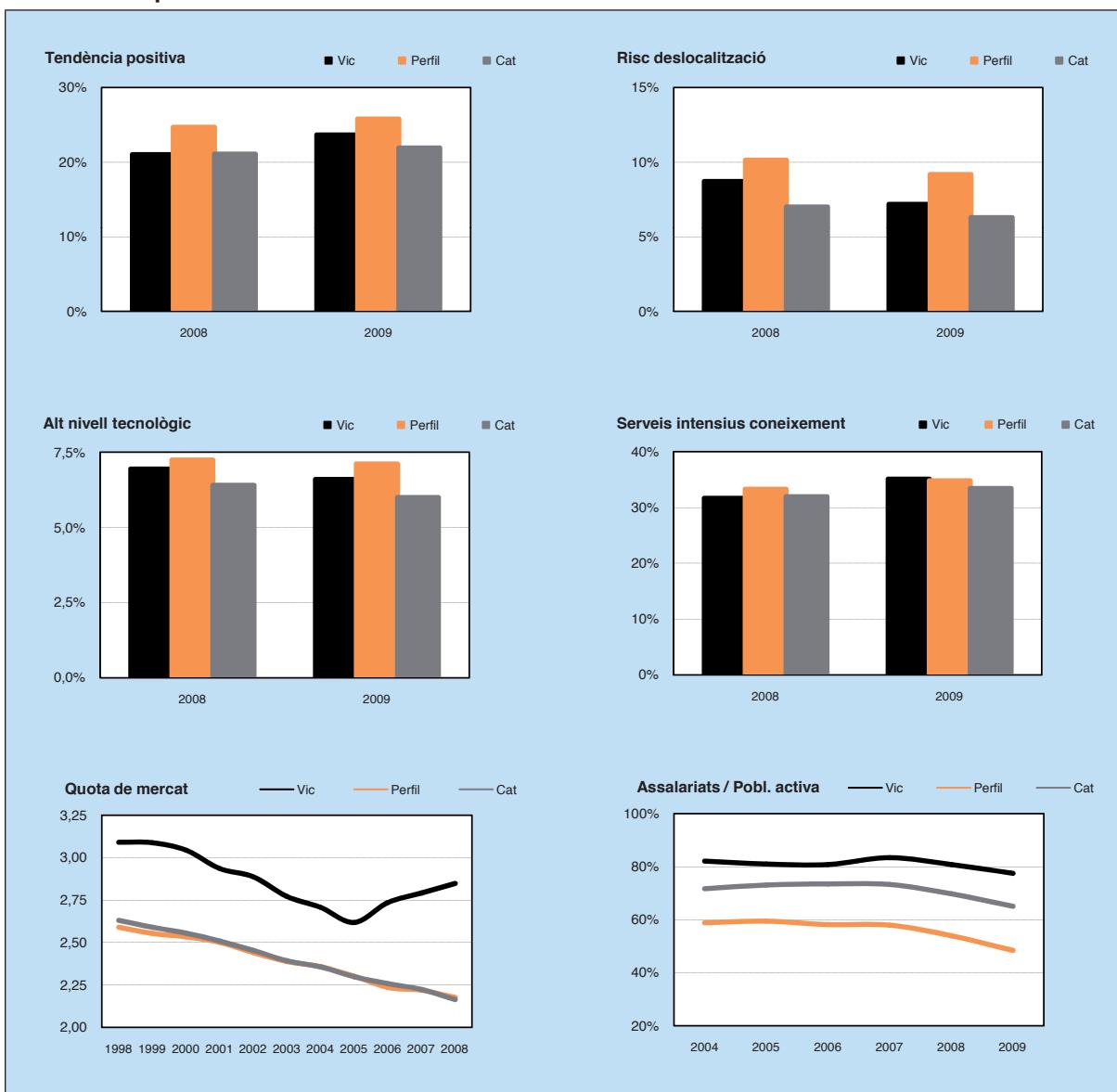


Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.9.4 Gràfica Shift Share. Any 2009



4.2.9.5 Gràfiques evolució



Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.10 Vilanova i la Geltrú

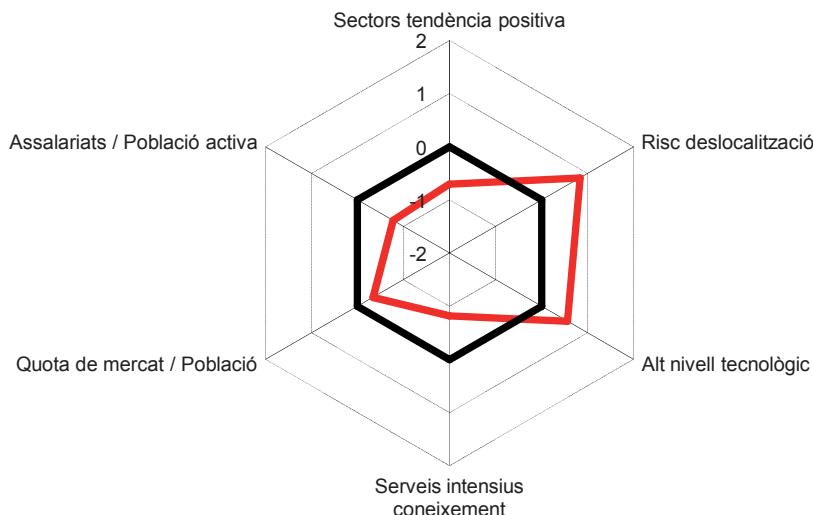
4.2.10.1 Evolució indicadors

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009
Sectors tendència positiva				21,3%	20,1%
Risc deslocalització				14,7%	13,9%
Alt nivell tecnològic				13,2%	12,8%
Serveis intensius coneixement				22,0%	21,8%
Quota de mercat / Població	2,3	2,2	2,2	2,2	
Assalariats / Població activa	46,2%	45,9%	46,4%	43,1%	38,0%

4.2.10.2 Mapa d'Isòcrones. Any 2009

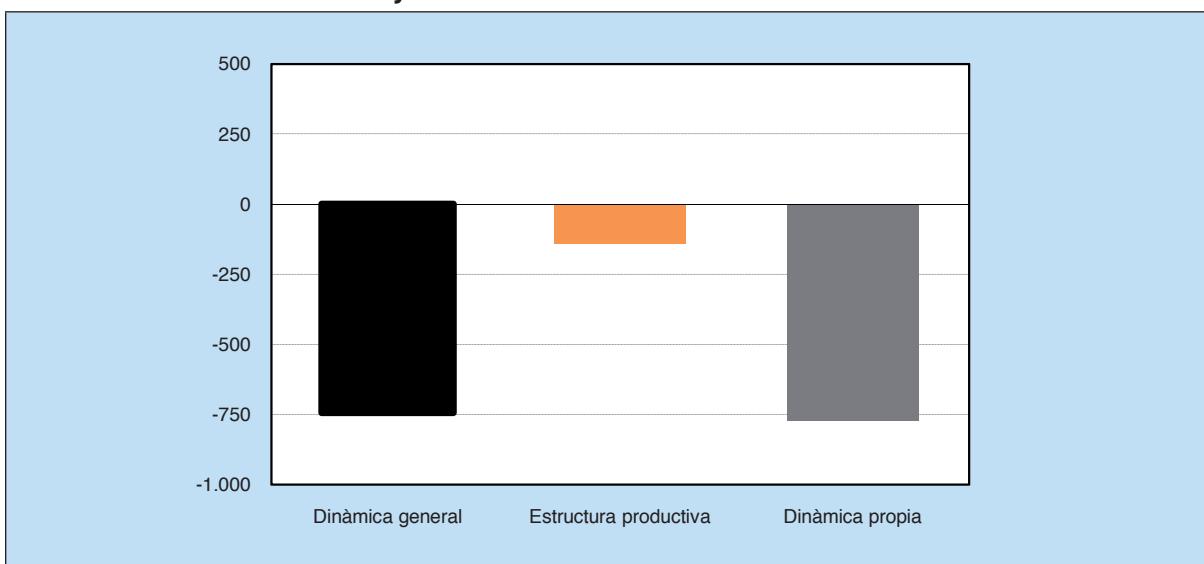


4.2.10.3 Teranyina

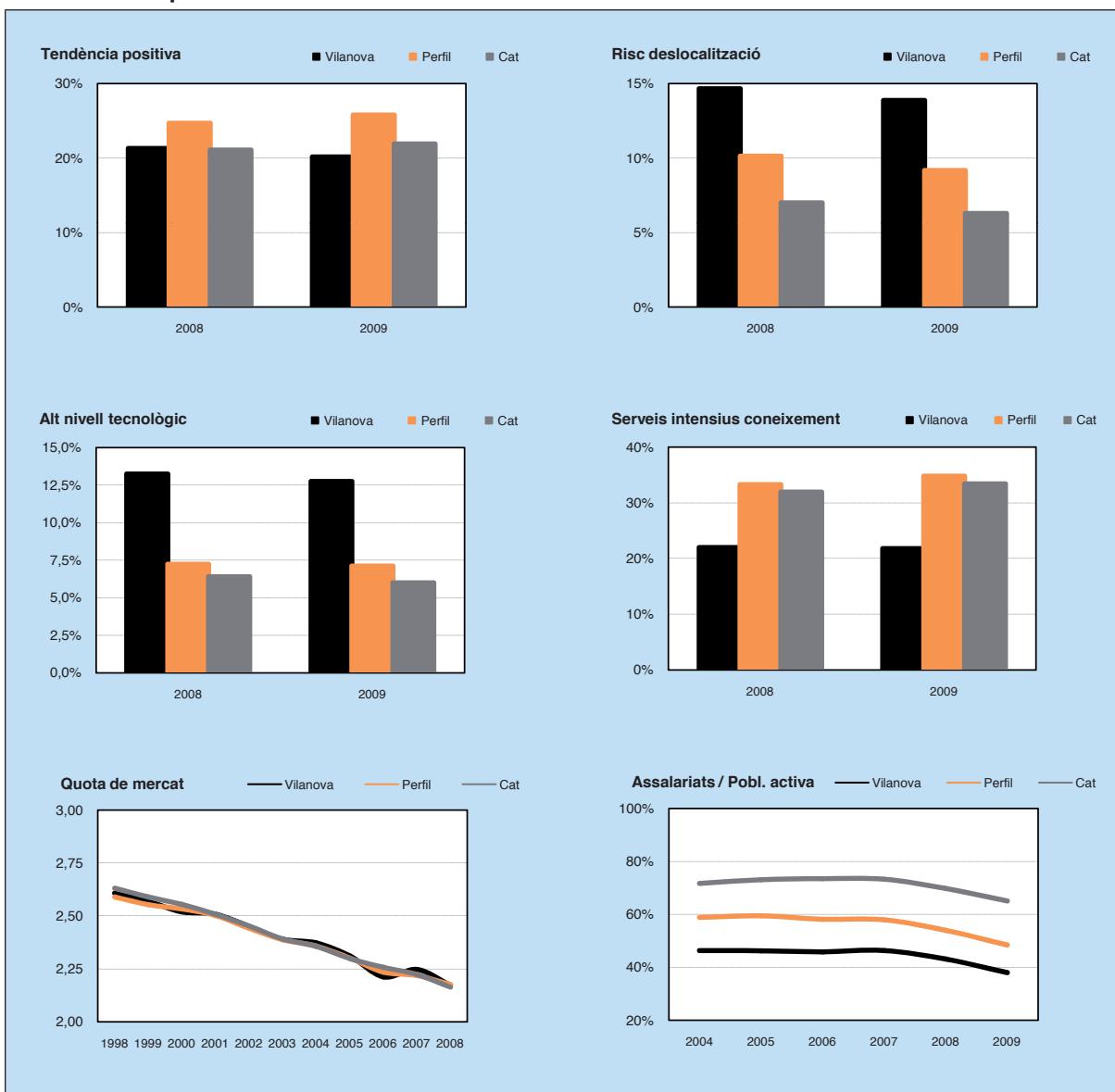


Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.2.10.4 Gràfica Shift Share. Any 2009



4.2.10.5 Gràfiques evolució



Tots els indicadors són pel 2009 excepte el de *Quota de mercat* que és pel 2008

4.3 Notes metodològiques

Sectors amb tendència positiva	
Fórmula	Assalariats en activitats econòmiques amb tendència anual positiva / Total assalariats
Numerador	<p>Assalariats dels següents sectors:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Agricultura, ramaderia i caça 5 Antracita, hulla i lignit 18 Arts gràfiques i suports enregistrats 19 Coqueries i refinació del petroli 36 Aigua 47 Comerç detall, exc. vehicles motor 63 Serveis d'informació 78 Activitats relacionades amb l'ocupació 80 Activitats de seguretat i investigació 82 Activitats administratives d'oficina 86 Activitats sanitàries 87 Serveis socials amb allotjament 90 Activitats artístiques i d'espectacles 92 Jocs d'atzar i apostes
Denominador	<p>Assalariats</p> <p>Dades a 31 de desembre</p> <p>Font: Diputació de Barcelona</p> <p>Definició 'Activitats econòmiques amb tendència mensual positiva' segons el Ministeri de Treball</p>
Risc deslocalització	
Fórmula	Assalariats en sectors amb risc elevat de ser deslocalitzat / Assalariats
Numerador	<p>Assalariats que estan empleats a sectors amb un risc de ser deslocalitzat elevat. Són els sectors que més podrien patir, en un futur, decisions de deslocalització per part de les empreses (sobretot multinacionals) ubicades al territori.</p> <p>Els sectors que es consideren amb un elevat risc de patir deslocalització són els següents:</p> <ul style="list-style-type: none"> 14 Confecció de peces de vestir 15 Indústria del cuir i del calçat 22 Cautxú i plàstic 26 Productes informàtics i electrònics 27 Materials i equips elèctrics 28 Maquinària i equips ncaa 29 Vehicles de motor, remolcs i semiremolcs 30 Altres materials de transport
Denominador	<p>Assalariats</p> <p>Dades a 31 de desembre</p> <p>Font: Diputació de Barcelona</p>
Sectors d'alt nivell tecnològic	
Fórmula	Assalariats que estan empleats a sectors d'elevat contingut tecnològic / Assalariats

Numerador	<p>Assalariats dels següents sectors:</p> <p>20 Indústries químiques 21 Productes farmacèutics 26 Productes informàtics i electrònics 27 Fabricació de maquinària i materials elèctrics 28 Maquinària i ncaa 29 Vehicles de motor, remolcs i semiremolcs 30 Altres materials de transport</p>
Denominador	<p>Assalariats</p> <p>Dades a 31 de desembre</p> <p>Font: Diputació de Barcelona</p>
Serveis intensius en coneixement	
Fórmula	Assalariats en sectors serveis intensius en coneixement / Assalariats
Numerador	<p>Assalariats dels següents sectors:</p> <p>50 i 51 Transport 53 Activitats postals i de correus 61, 62 i 63 Telecomunicacions i sistemes d'informació 64, 65 i 66 Mediació financer i assegurances 68 Activitats immobiliàries 69 70 i 71 Activitats jurídiques, comptabilitat, consultoria, arquitectura i enginyeria 72 Recerca i desenvolupament 73 Publicitat i estudis de mercat 74 Activitats professionals i tècniques ncaa 75 Activitats veterinàries 77 Activitats de lloguer 78 Activitats relacionades amb l'ocupació 80 Activitats de seguretat i investigació 81 Serveis a edificis i de jardineria 82 Activitats administratives d'oficina 85 i 86 Educació i sanitat 87 i 88 Serveis socials 95 Reparació ordinadors i efectes personals</p>
Denominador	<p>Assalariats</p> <p>Dades a 31 de desembre</p> <p>Font: Diputació de Barcelona</p>
Quota de mercat	
Fórmula	Quota de mercat / Població total
Numerador	<p>Quota de mercat</p> <p>La quota de mercat s'elabora a partir de nombres índex que representen comparativament la capacitat de compra o de consum dels municipis i indiquen la participació que correspon a cadascun sobre una base nacional de 100.000 unitats.</p> <p>El valor del indicador s'obté a partir de 6 variables: població, telèfons (fixes), automòbils, camions, oficines bancàries i activitats comercials minoristes, referides a u de gener de 2008. Per tant, la capacitat de compra o de consum d'un municipi es mesura, no només en funció de la importància de la població, sinó també en funció del poder adquisitiu dels seus habitants, que ve representat per les cinc variables restants indicades.</p> <p>Font: Anuari Econòmic d'Espanya 2009 (La Caixa)</p>

Denominador	Població Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Assalariats / Població activa	
Fórmula	Assalariats / Població activa
Numerador	<p>Població de 16 anys i més que du a terme una activitat remunerada per compte d'altre. El criteri de municipalització dels assalariats es va modificar en el segon trimestre del 2004.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fins el mes de juny del 2004, es considera assalariat de Manresa aquell que desenvolupa la seva activitat professional per una empresa que tingui el domicili fiscal a Manresa. • A partir de juny del 2004, els assalariats es distribueixen en base al municipi on l'empresa desenvolupa la seva activitat econòmica. <p>Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya</p>
Denominador	
Població activa	
Font: Diputació de Barcelona	
Shift Share	
Concepte:	<p>Desglossament de la variació del creixement del nombre d'assalariats al llarg de l'últim any (31 de desembre de 2008 a 31 de desembre de 2009) atribuït a tres conceptes teòrics:</p> <p>Dinàmica general: Creixement atribuït a la dinàmica de l'economia catalana. Aquest creixement inercial s'obté de multiplicar els assalariats de Manresa de l'any anterior per la taxa anual d'increment d'assalariats de Catalunya.</p> <p>Estructura productiva: Creixement derivat de l'estructura econòmica pròpia de la ciutat. Aquest componenet s'obté aplicant a cadascun dels sectors econòmics de Manresa la taxa de creixement registrada a Catalunya i restant el creixement inercial.</p> <p>Dinàmica pròpia: Creixement atribuït a la dinàmica pròpia de la ciutat. S'obté calculant el diferencial del creixement real de la ciutat menys l'atribuït al creixement inercial i l'atribuït a l'estructura productiva.</p> <p>Font: Diputació de Barcelona</p>



5 Inclusió social

5.1 Una visió global

5.1.1 Indicadors

Ciutat	Mares menors de 23 anys	Índex escolarització infantil	Persones amb disminució	Regulacions d'ocupació
Barberà del Vallès	1,9%	53,1%	3,6%	8,0%
Granollers	2,7%	70,5%	4,7%	6,1%
Manresa	3,7%	64,9%	6,6%	8,3%
Mataró	2,7%	65,0%	4,6%	1,7%
Rubí	2,6%	50,4%	4,3%	12,9%
Sabadell	3,0%	67,6%	5,5%	3,8%
Sta Coloma de Gramenet	3,8%	51,1%	7,9%	0,5%
Terrassa	3,4%	61,4%	5,4%	4,4%
Vic	4,4%	63,4%	4,5%	5,8%
Vilanova i la Geltrú	2,1%	62,1%	5,0%	11,3%
Perfil Ciutat	3,1%	61,7%	5,5%	5,6%
Catalunya	2,6%	66,5%	5,5%	6,1%
Ciutat	Habitatges <50m2	Taxa d'enveilliment	Taxa d'atur	Preu m2
Barberà del Vallès	1,0%	1,2%	16,3%	3.496
Granollers	1,0%	1,7%	15,9%	3.668
Manresa	1,8%	2,6%	16,1%	2.530
Mataró	1,6%	1,8%	19,0%	3.666
Rubí	1,7%	1,3%	18,2%	2.882
Sabadell	1,8%	2,0%	16,8%	3.718
Sta Coloma de Gramenet	5,2%	1,5%	17,8%	3.432
Terrassa	1,4%	1,8%	17,5%	3.239
Vic	1,6%	2,1%	16,9%	2.640
Vilanova i la Geltrú	2,2%	1,8%	16,7%	3.605
Perfil Ciutat	2,1%	1,8%	17,3%	3.288
Catalunya	4,2%	2,1%	14,8%	3.252

Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.1.2 Indicadors normalitzats

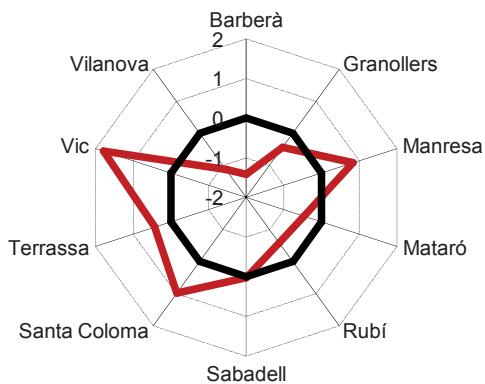
Ciutat	Mares menors de 23 anys	Índex escolarització infantil	Persones amb disminució	Regulacions d'ocupació	Habitatges <50m2	Taxa d'enveilliment	Taxa d'atur	Taxa d'atur	Preu m2
Barberà del Vallès	-1,4	-1,1	-1,3	0,4	-0,8	-1,5	-0,9	0,5	
Granollers	-0,4	1,4	-0,4	-0,1	-0,8	-0,2	-1,2	0,9	
Manresa	0,8	0,6	1,1	0,5	-0,1	2,1	-1,1	-1,7	
Mataró	-0,5	0,6	-0,5	-1,2	-0,3	0,0	1,9	0,8	
Rubí	-0,6	-1,5	-0,8	1,7	-0,2	-1,1	1,1	-0,9	
Sabadell	0,0	0,9	0,3	-0,6	-0,1	0,5	-0,3	1,0	
Sta Coloma de Gramenet	1,0	-1,4	2,2	-1,5	2,7	-0,6	0,7	0,3	
Terrassa	0,4	0,1	0,1	-0,5	-0,4	0,0	0,4	-0,1	
Vic	1,8	0,4	-0,6	-0,1	-0,3	0,8	-0,2	-1,4	
Vilanova i la Geltrú	-1,1	0,2	-0,1	1,3	0,2	0,0	-0,4	0,7	

Mitjana = 0 ; Desviació = 1

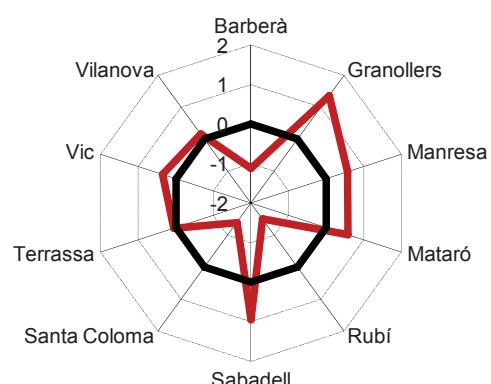
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.1.3 Teranyina indicadors

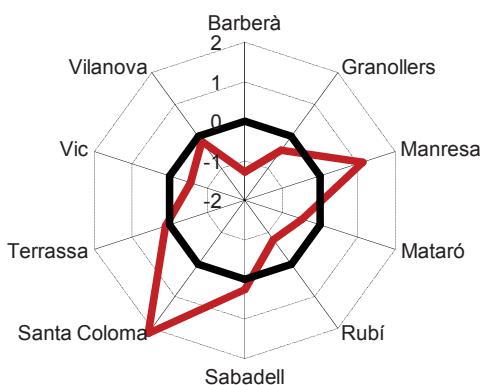
Mares menors de 23 anys



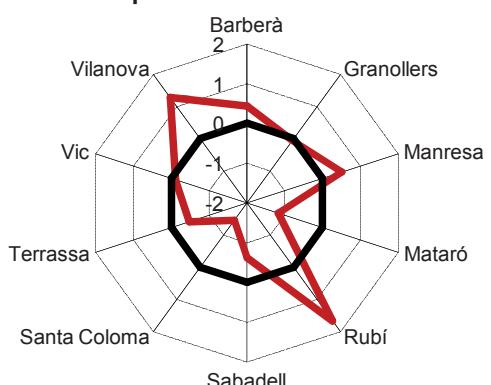
Índex escolarització infantil



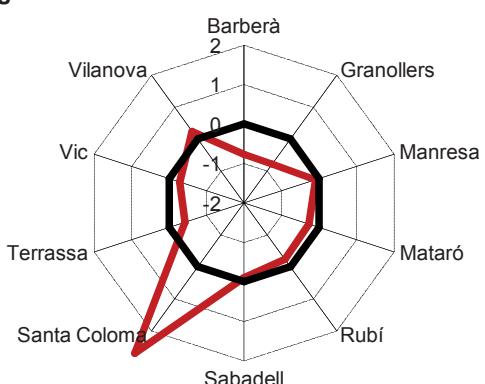
Persones amb disminució



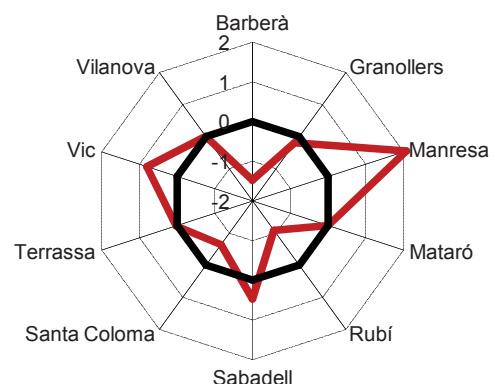
Regulacions d'ocupació



Habitatges <50m²



Taxa d'enveliment



Taxa d'atur



Preu m²



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.1.4 Valoració

L'exclusió social es basa en l'estudi de com respon la població a àmbits que poden suposar desavantatges per als seus ciutadans, com per exemple la ocupació, la renda, la formació, la sanitat, l'habitatge, les relacions socials i la contribució o participació ciutadana. Els que hi puguin accedir estaran inclosos socialment, mentre que la resta no es podran integrar de forma plena i, per tant, entraran en el procés d'exclusió social. Els col·lectius potencialment més vulnerables són els infants, els joves, les dones, la gent gran, els immigrants i les persones discapacitades.

Un dels col·lectius en risc d'exclusió social més generalitzat durant els darrers anys són les dones menors de 22 anys que tenen fills. Aquest col·lectiu social ha augmentat, en part, a causa de la important arribada d'immigrants que s'ha experimentat arreu del país la última dècada. Els nouvinguts provenen de cultures molt diferents on l'edat mitjana al primer fill és molt menor a la de la cultura occidental. D'aquesta manera podem observar com als municipis de la xarxa els creixements interanuals no són molt agosarats però que a ciutats com Santa Coloma (3,8%) o Vic (4,4%) aquest indicador pren valors elevats.

Un altre indicador per valorar la inclusió social dels col·lectius d'un municipi és l'índex d'escolarització infantil. Per norma general aquest indicador augmentava cada any a gairebé tots els municipis fins l'any 2007, però a partir del 2008 s'observa com a moltes de les ciutats de la xarxa aquest índex es redueix. Per exemple, a Granollers l'indicador disminueix en més de 3 punts percentuals entre l'any 2004 i el 2008 i se situa a nivells inferiors als del any 2004. La situació de Vic encara és pitjor, ja que la disminució de l'escolarització infantil arriba a 4 punts (63,4%) i pren valors inèdits, sent molt més inferiors als que hi havia l'any 2004 (72,9%). En canvi, durant el mateix període, a Barberà del Vallès i a Sabadell l'índex augmenta més d'1,5 punts percentuals.

Les persones amb reconeixement legal de disminució també són un col·lectiu en risc d'exclusió social. Tot i això, al contrari dels anteriors, aquest no ha patit canvis especta-

culars, sinó que ha anat augmentant de forma progressiva durant els últims anys. Si analitzem el període comprès entre els anys 2001 i 2008, observarem que Santa Coloma és el municipi de la xarxa amb més augment de població disminuïda (2 punts percentuals en els últims set anys) arribant a representar el 7,9% del total de la població. En canvi, Rubí i Terrassa no arriben a un creixement d'un punt percentual, i Barberà és el municipi amb menys població disminuïda, representant tan sols el 3,6% respecte el total.

Degut al clima econòmic actual tots els municipis han patit un augment de les regulacions d'ocupació. Això és degut a que moltes empreses han tancat i a que un gran nombre de les que no ho han fet han reestructurat la seva plantilla. Vilanova i Rubí són els municipis que han patit més aquest fenomen, el 11,3% i 12,9% respectivament de la població assalariada s'ha vist afectada per regulacions (ERO). En canvi, a Santa Coloma només ha afectat a un 0,5% dels treballadors.

En quant als habitatges amb una superfície útil inferior a 50 metres quadrats observem que hi ha una relació directa amb la disponibilitat de sòl que té cada municipi. Els que tenen una densitat alta tindran més construccions d'aquest tipus, com és el cas de Santa Coloma, on el 5,2% dels habitatges tenen aquesta superfície o menys, dada allunyada a la de la resta de ciutats.

La població de més de 84 anys també està considerada dins els paràmetres de la exclusió social. Cal dir però que en els darrers anys aquest indicador s'ha mantingut força estable a causa de l'arribada d'immigrants, fet que provoca un aientiment de l'enveïlliment de la població. Manresa és el municipi més enveïlit, l'any 2008 hi havia un 2,6% de població amb més de 84 anys. Tot i això la capital del Bages ha frenat l'enveïlliment i fins i tot l'ha reduït 0,1 punts respecte l'any 2001. La ciutat amb menys població enveïllida és Barberà, on només l'1,2% de la població té més de 84 anys.

Durant els últims dos anys la població aturada ha augmentat de forma espectacular fins arri-

bar a valors alarmants, és per això que cal donar importància a aquest col·lectiu social cada vegada més extens.

A Santa Coloma, Mataró, Vic i Rubí ha augmentat més de 9 punts percentuals entre l'any 2007 i el 2009, arribant a representar el 17,8%, 19,0%, 16,9% i 18,2% respectivament. Barberà és el municipi amb menys increment d'aturats, tot i que augmenta en 7,7 punts percentuals i assoleix una taxa d'atur del 16,3%.

Finalment, el preu mitjà del metre quadrat de les edificacions de nova construcció augmenta molt fins l'any 2007. A partir d'aleshores els preus dels pisos d'obra nova comencen a baixar progressivament a causa de la disminució de la demanda. Aquests baixen de preu a tots els municipis, en major mesura a Mataró i Vic (que entre els anys 2007 i 2008 es redueixen en més de 500 euros el metre quadrat) i en menor importància a Granollers, on en el mateix període només disminueixen 90 euros el metre quadrat.

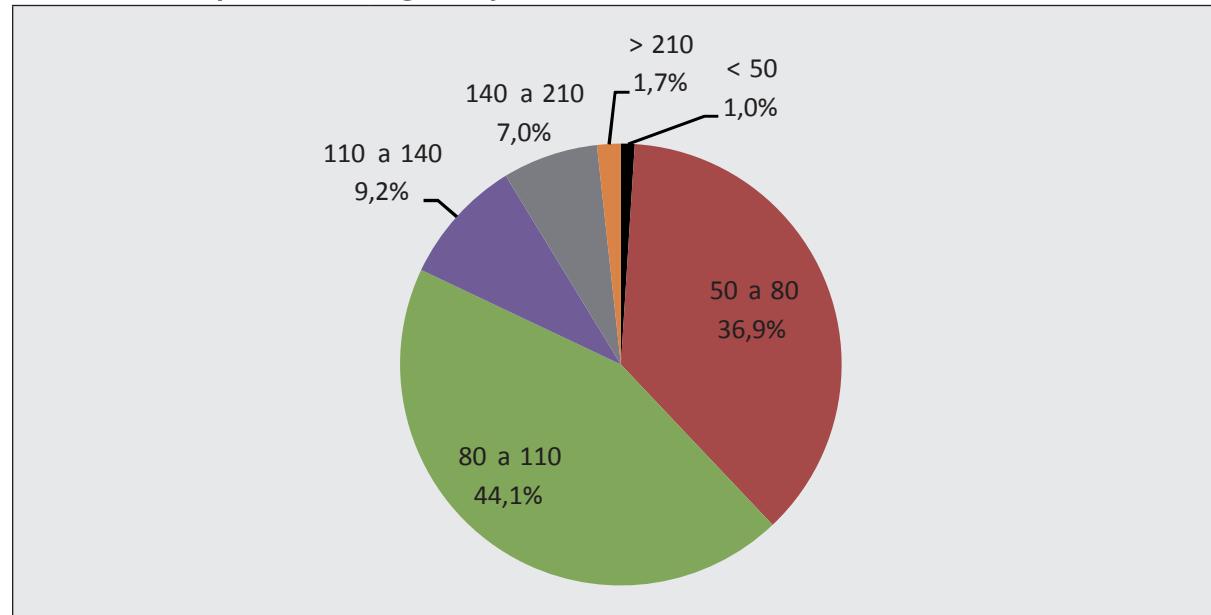
5.2 Municipis

5.2.1 Barberà del Vallès

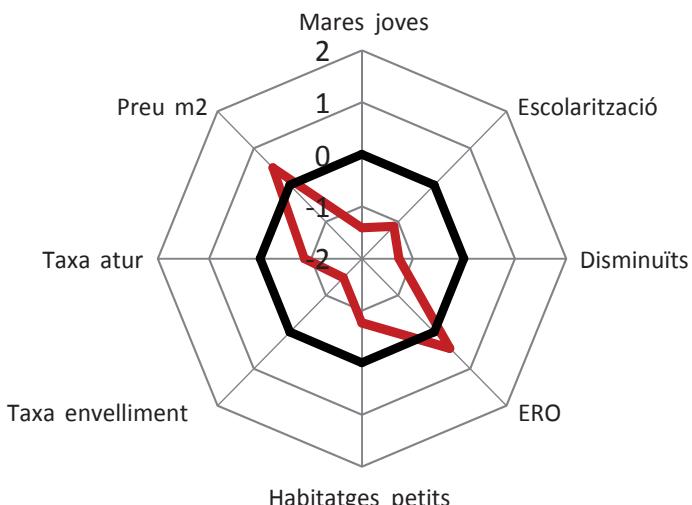
5.2.1.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mares menors de 23 anys	0,9%	1,4%	1,0%	1,4%	0,8%	1,2%	1,6%	1,9%	
Índex escolarització infantil				51,9%	51,8%	50,5%	51,6%	53,1%	
Persones amb disminució	2,0%	2,3%	2,6%	3,0%	3,2%	3,3%	3,5%	3,6%	
Regulacions d'ocupació	1,4%	2,0%	2,5%	2,0%	1,3%	0,5%	1,8%	2,7%	8,0%
Habitatges <50m ²	1,0%								
Taxa d'envelleiximent	0,9%	1,0%	1,0%	1,0%	1,1%	1,1%	1,2%	1,2%	
Taxa d'atur					8,7%	8,6%	8,6%	13,1%	16,3%
Preu m ²									3.496

5.2.1.2 Gràfic superfície habitatges. Any 2001

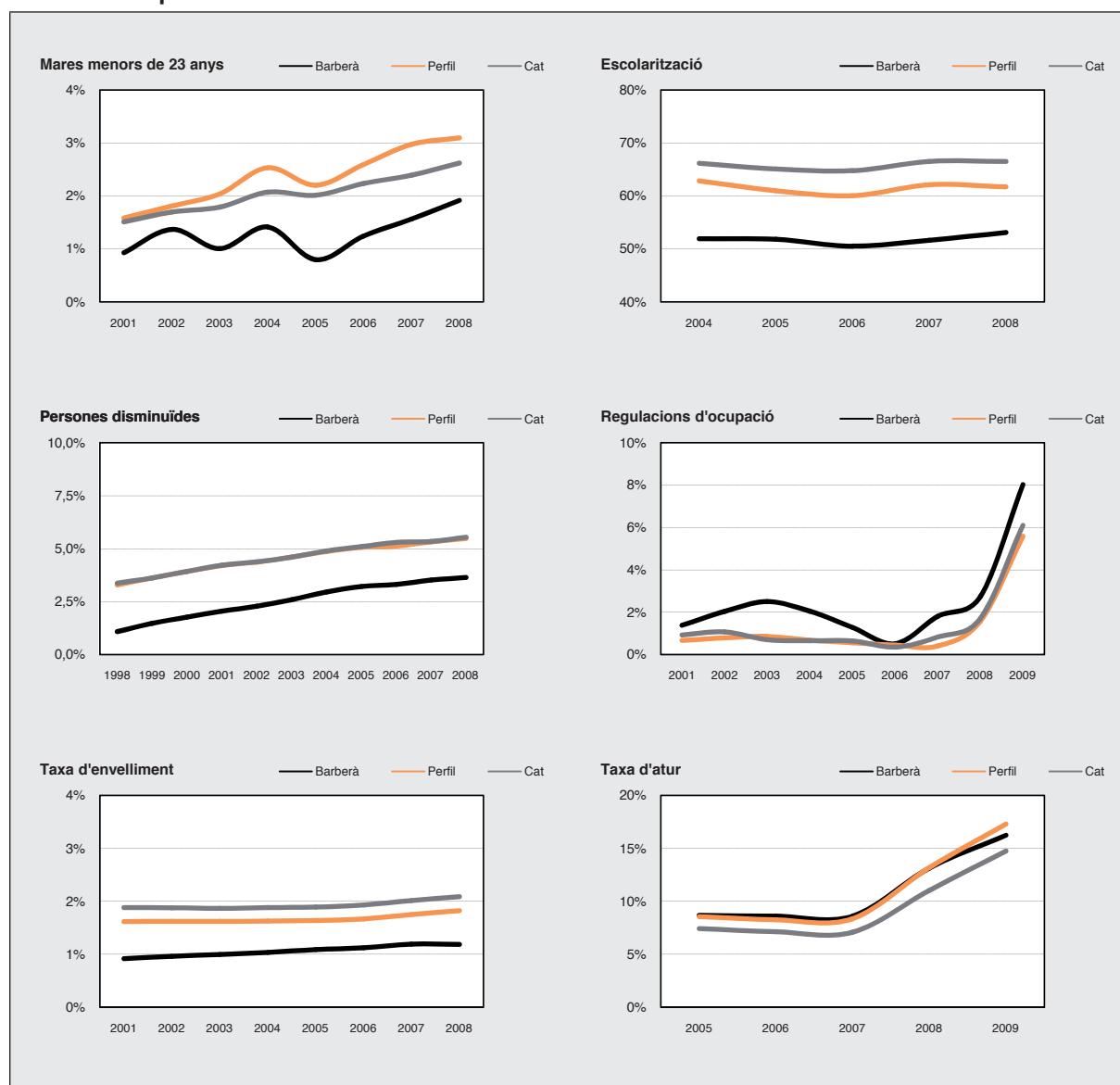


5.2.1.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.1.4 Gràfiques evolució



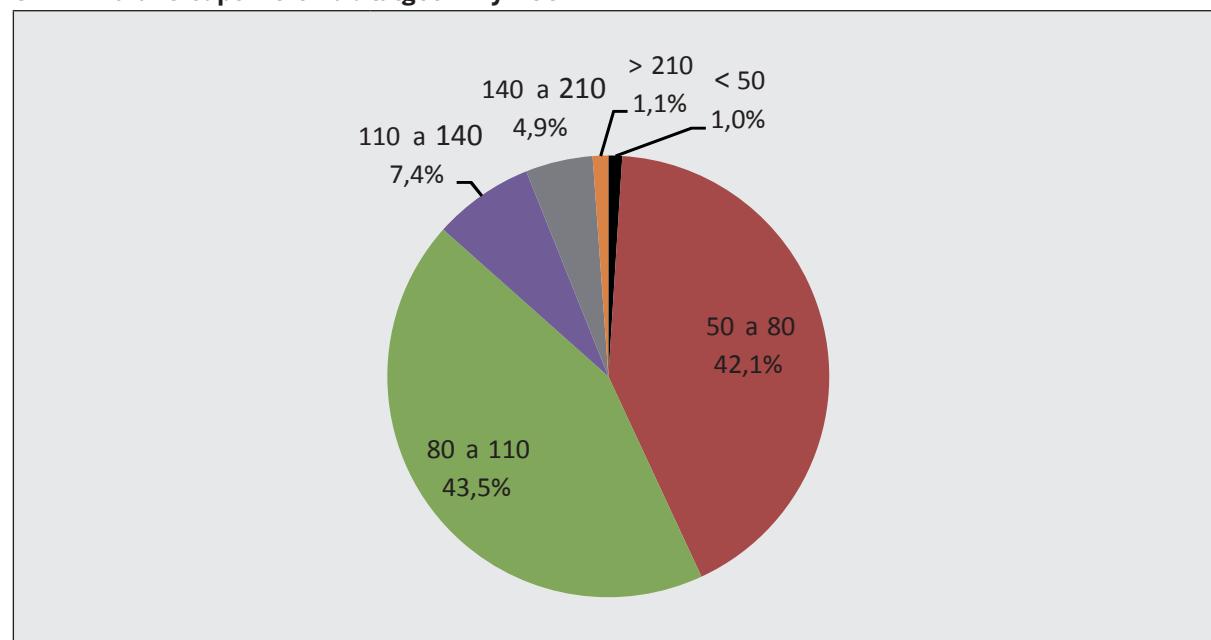
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.2 Granollers

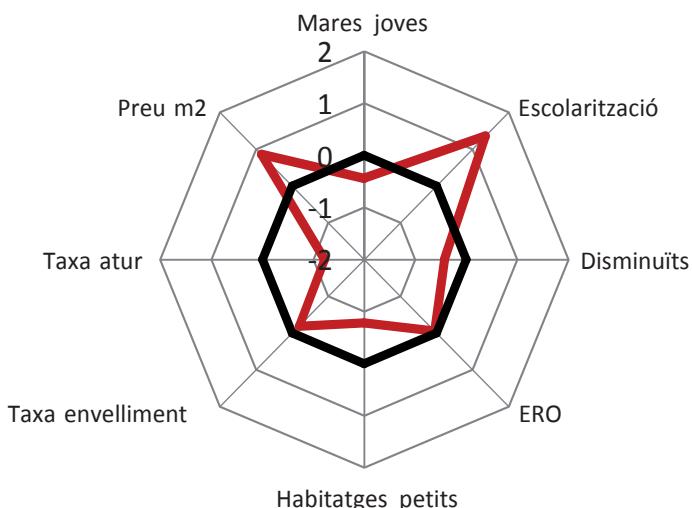
5.2.2.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mares menors de 23 anys	1,3%	2,3%	1,7%	2,4%	1,9%	2,5%	3,3%	2,7%	
Índex escolarització infantil				71,6%	69,0%	68,8%	73,7%	70,5%	
Persones amb disminució	3,2%	2,3%	2,6%	3,9%	4,2%	4,4%	4,5%	4,7%	
Regulacions d'ocupació	0,3%	0,8%	0,3%	0,2%	1,0%	0,1%	0,3%	0,8%	6,1%
Habitatges <50m ²	1,0%								
Taxa d'enveliment	1,5%	1,4%	1,4%	1,5%	1,5%	1,6%	1,6%	1,7%	
Taxa d'atur						7,4%	6,8%	7,1%	12,1%
Preu m ²	1.587	1.709	2.080	2.771	3.158	3.509	3.758	3.668	

5.2.2.2 Gràfic superfície habitatges. Any 2001

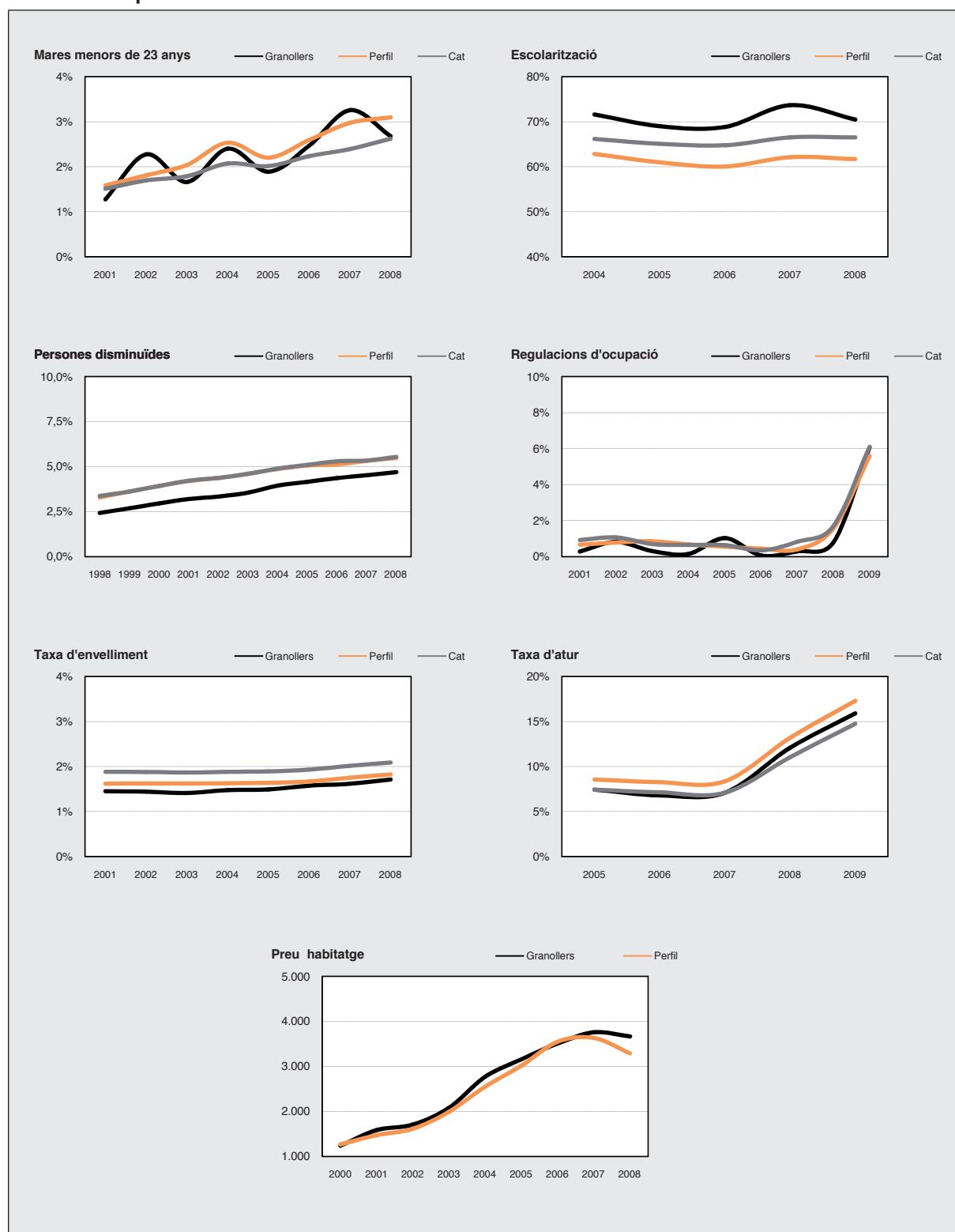


5.2.2.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.2.4 Gràfiques evolució



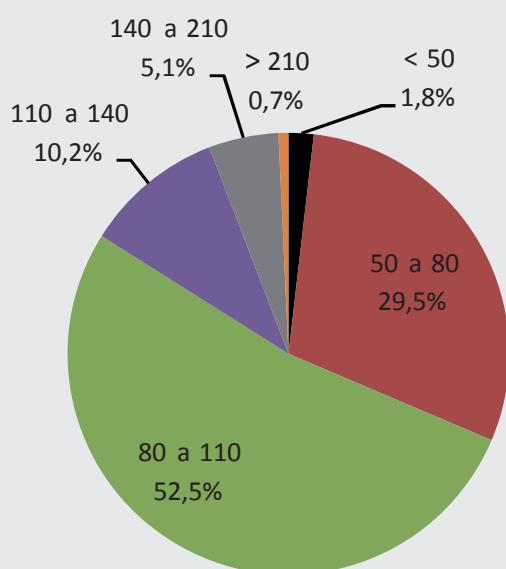
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.3 Manresa

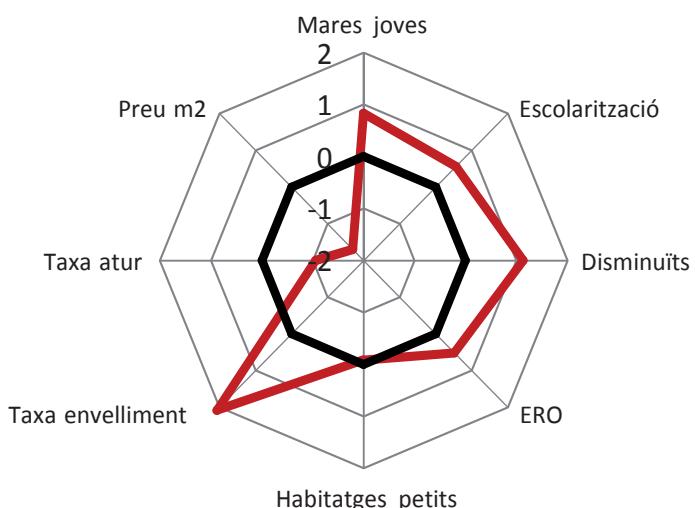
5.2.3.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mares menors de 23 anys	1,4%	2,4%	2,4%	3,1%	2,7%	3,4%	3,4%	3,7%	
Índex escolarització infantil				71,0%	68,9%	68,0%	67,3%	64,9%	
Persones amb disminució	5,0%	5,2%	5,5%	6,0%	6,3%	6,3%	6,5%	6,6%	
Regulacions d'ocupació	0,3%	0,6%	0,2%	0,2%	0,0%	0,1%	0,1%	1,5%	8,3%
Habitatges <50m ²	1,8%								
Taxa d'enveliment	2,7%	2,6%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,6%	2,6%	
Taxa d'atur						7,5%	7,5%	7,3%	12,3%
Preu m ²	1.095	1.211	1.520	1.804	2.343	2.837	2.824	2.530	

5.2.3.2 Gràfic superfície habitatges. Any 2001

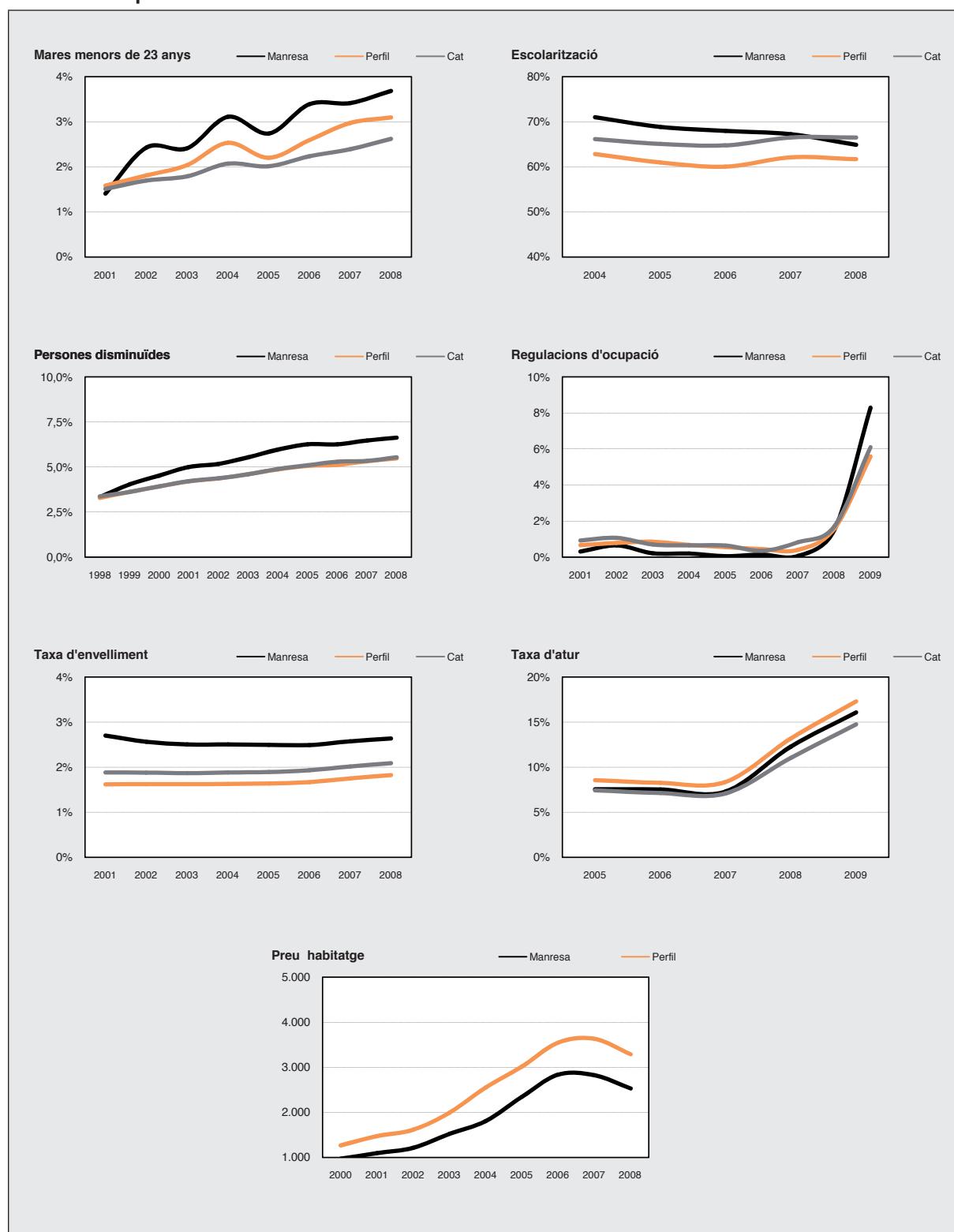


5.2.3.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.3.4 Gràfiques evolució



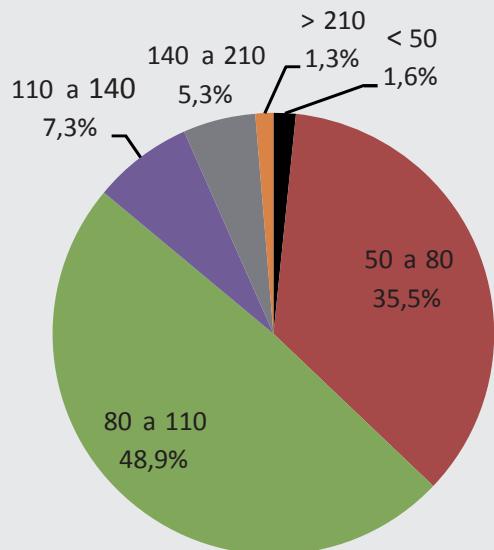
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.4 Mataró

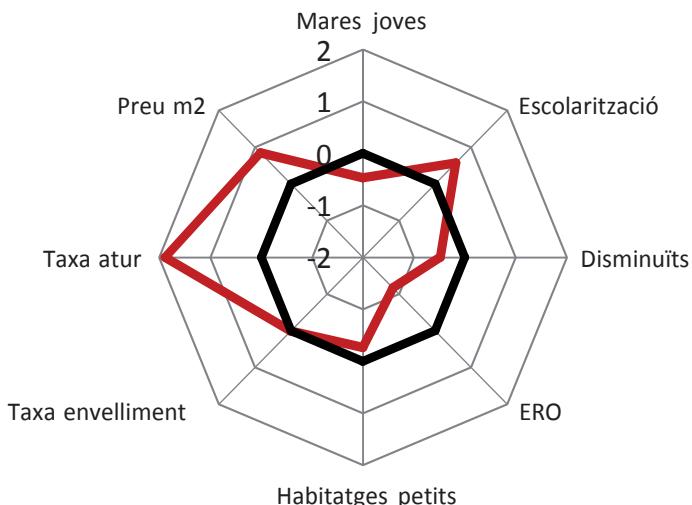
5.2.4.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mares menors de 23 anys	1,4%	1,7%	1,8%	2,4%	1,9%	2,2%	2,4%	2,7%	
Índex escolarització infantil				65,4%	62,3%	60,3%	66,4%	65,0%	
Persones amb disminució	3,3%	3,5%	3,7%	3,9%	4,1%	4,3%	4,5%	4,6%	
Regulacions d'ocupació	0,5%	0,3%	1,1%	0,4%	0,4%	1,1%	0,3%	0,6%	1,7%
Habitatges <50m ²	1,6%								
Taxa d'envelelliment	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,7%	1,8%	
Taxa d'atur					9,5%	9,4%	9,5%	14,5%	19,0%
Preu m ²	1.698	1.797	2.301	2.930	3.646	4.396	4.199	3.666	

5.2.4.2 Gràfic superfície habitatges. Any 2001

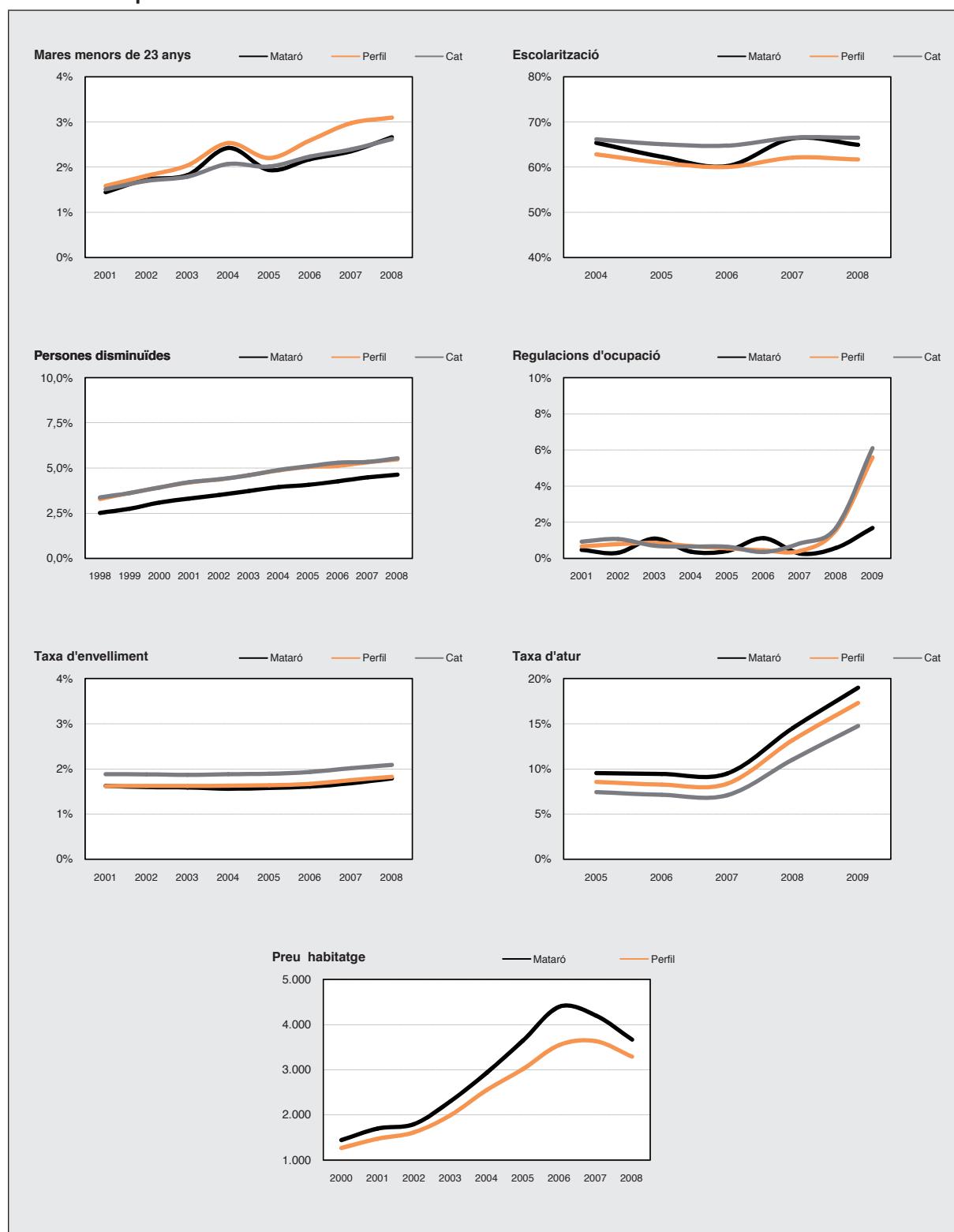


5.2.4.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.4.4 Gràfiques evolució



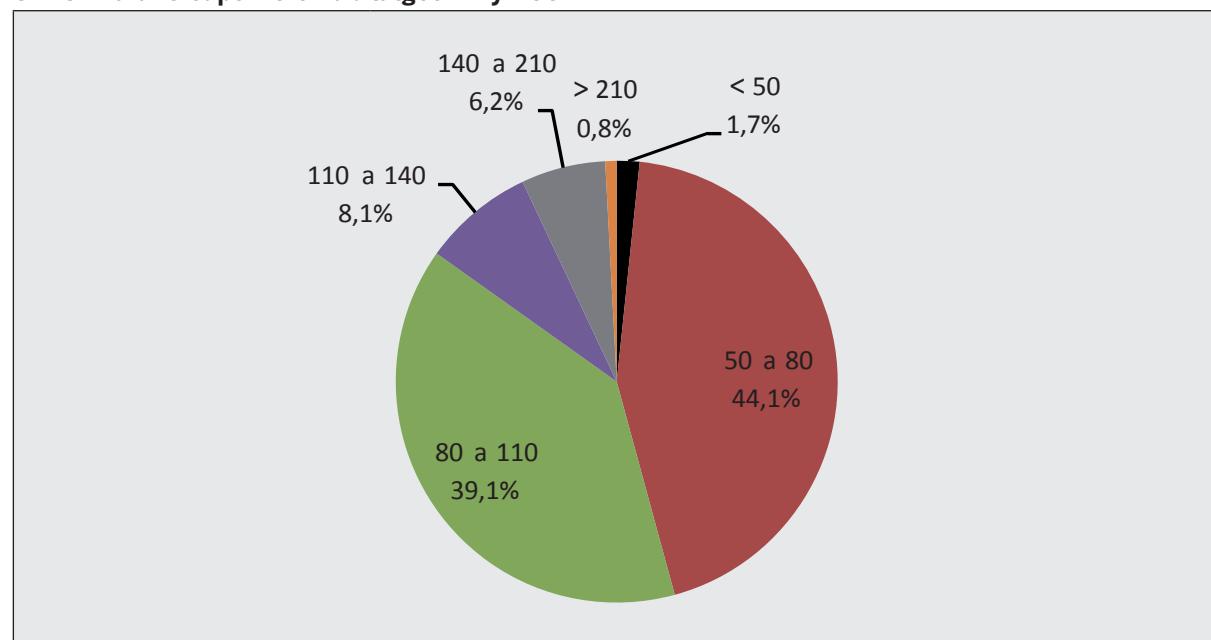
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.5 Rubí

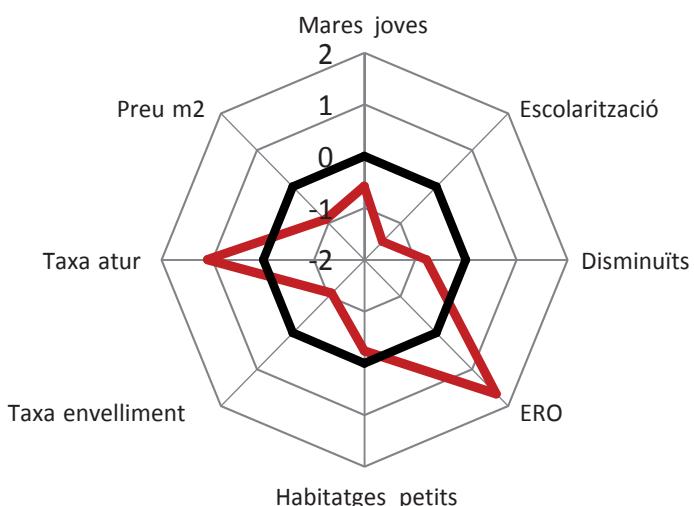
5.2.5.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mares menors de 23 anys	1,8%	1,9%	1,8%	2,5%	1,6%	2,1%	2,6%	2,6%	
Índex escolarització infantil				47,8%	46,3%	49,3%	51,8%	50,4%	
Persones amb disminució	3,3%	3,4%	3,6%	3,8%	4,0%	4,0%	4,2%	4,3%	
Regulacions d'ocupació	0,6%	0,6%	0,5%	0,8%	0,2%	0,9%	0,6%	4,8%	12,9%
Habitatges <50m ²	1,7%								
Taxa d'enveliment	1,1%	1,1%	1,2%	1,1%	1,1%	1,2%	1,3%	1,3%	
Taxa d'atur						8,2%	8,5%	8,0%	13,7%
Preu m ²	1.559	1.630	1.975	2.503	2.783	3.297	3.337	2.882	

5.2.5.2 Gràfic superfície habitatges. Any 2001

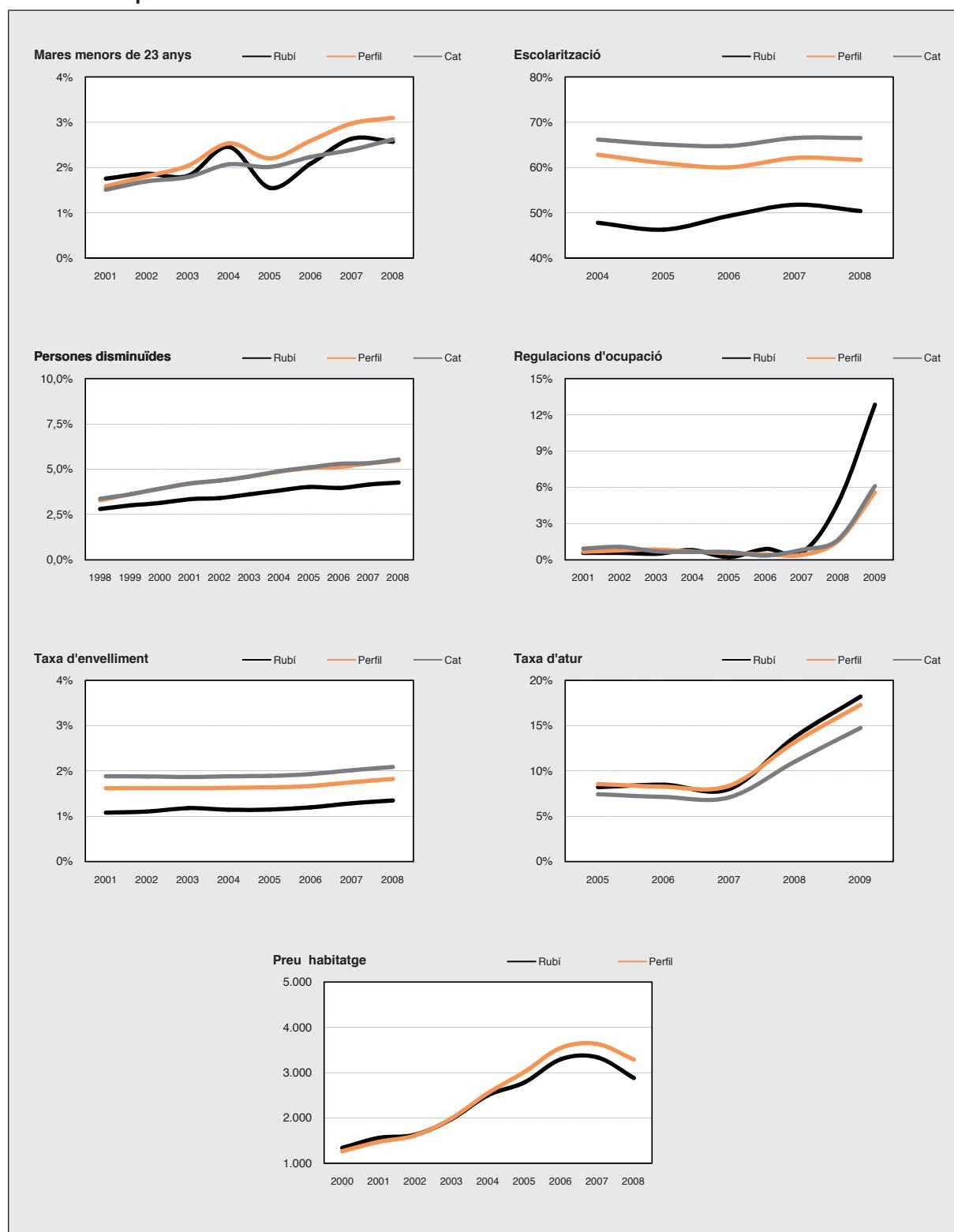


5.2.5.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.5.4 Gràfiques evolució



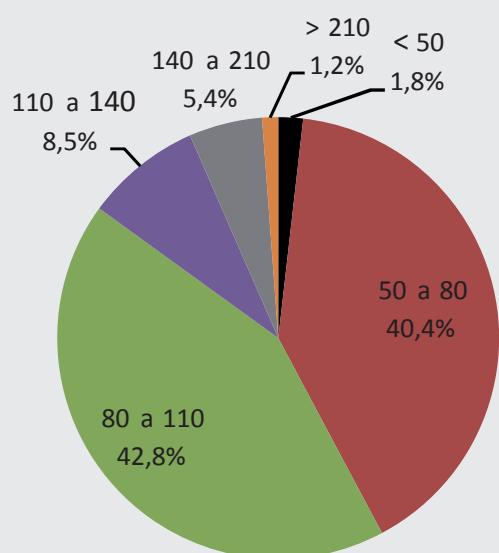
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.6 Sabadell

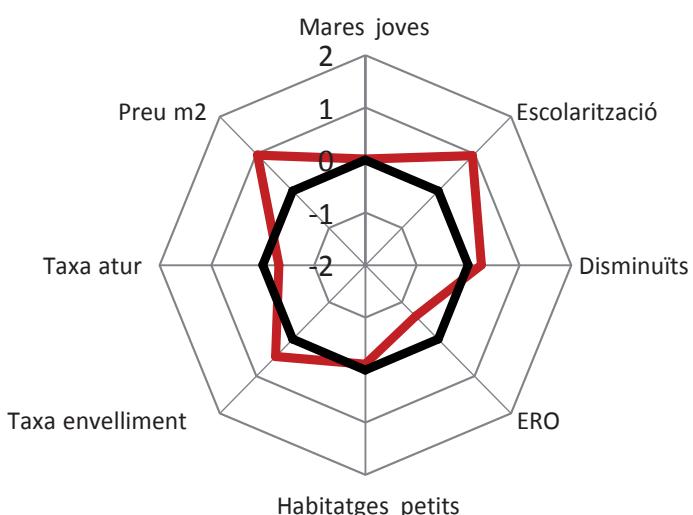
5.2.6.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mares menors de 23 anys	1,5%	1,5%	1,9%	2,1%	2,0%	2,4%	2,9%	3,0%	
Índex escolarització infantil				64,4%	65,7%	63,2%	65,9%	67,6%	
Persones amb disminució	4,3%	4,5%	4,7%	5,0%	5,2%	5,1%	5,3%	5,5%	
Regulacions d'ocupació	0,2%	0,7%	1,1%	0,9%	0,8%	0,3%	0,4%	0,5%	3,8%
Habitatges <50m ²	1,8%								
Taxa d'enveliment	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%	1,8%	1,8%	1,9%	2,0%	
Taxa d'atur						8,8%	8,2%	8,4%	13,0%
Preu m ²	1.594	1.810	2.228	2.789	3.409	3.733	3.919	3.718	

5.2.6.2 Gràfic superfície habitatges. Any 2001

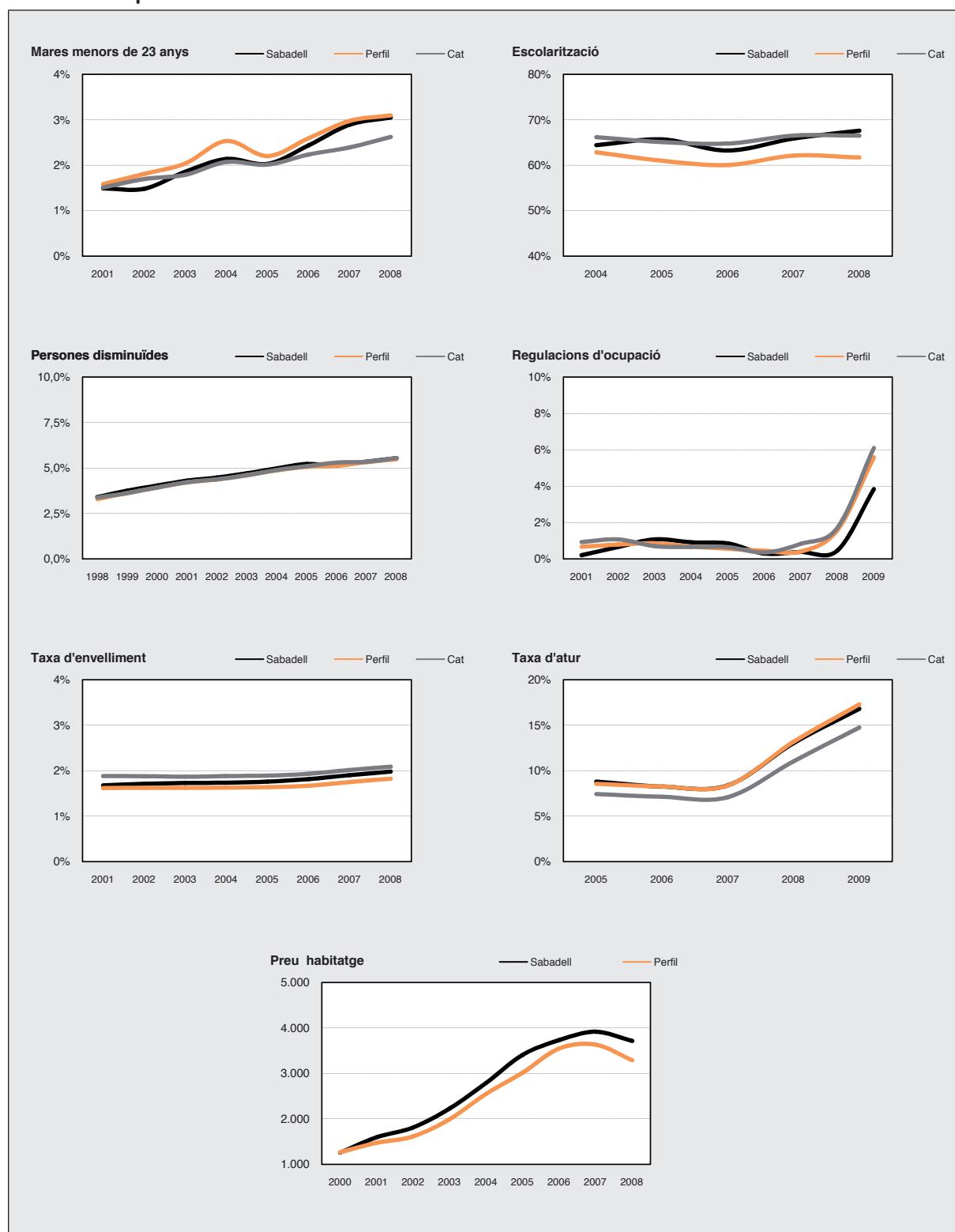


5.2.6.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.6.4 Gràfiques evolució



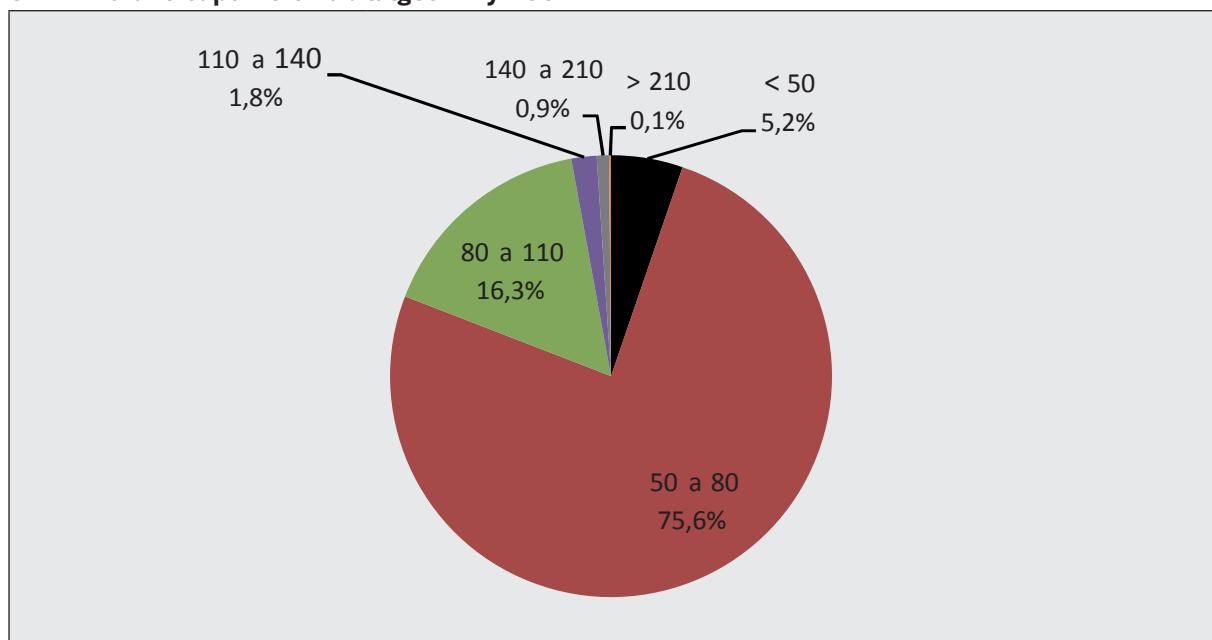
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.7 Santa Coloma de Gramenet

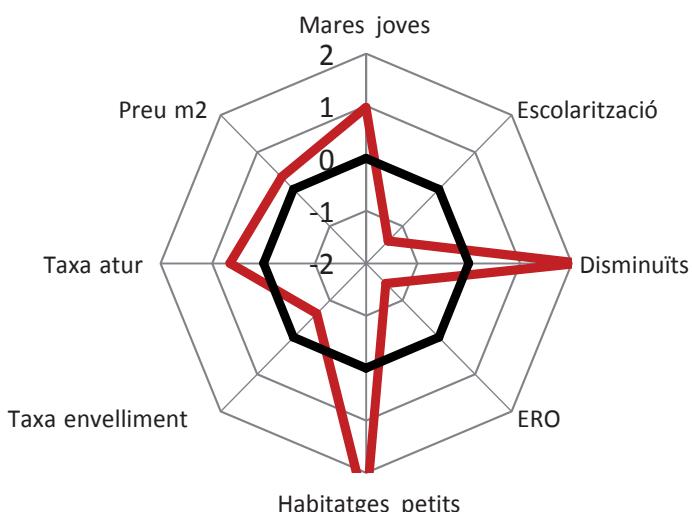
5.2.7.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mares menors de 23 anys	1,5%	1,9%	2,3%	2,9%	2,8%	3,1%	3,7%	3,8%	
Índex escolarització infantil				54,0%	51,2%	49,3%	50,4%	51,1%	
Persones amb disminució	5,9%	6,2%	6,6%	6,9%	7,0%	7,3%	7,7%	7,9%	
Regulacions d'ocupació	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%	0,1%	0,5%
Habitatges <50m ²	5,2%								
Taxa d'enveliment	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,5%	1,5%	
Taxa d'atur						8,1%	7,9%	8,4%	13,0%
Preu m ²	1.755	2.052	2.091	2.890	3.050	3.722	3.897	3.432	

5.2.7.2 Gràfic superfície habitatges. Any 2001

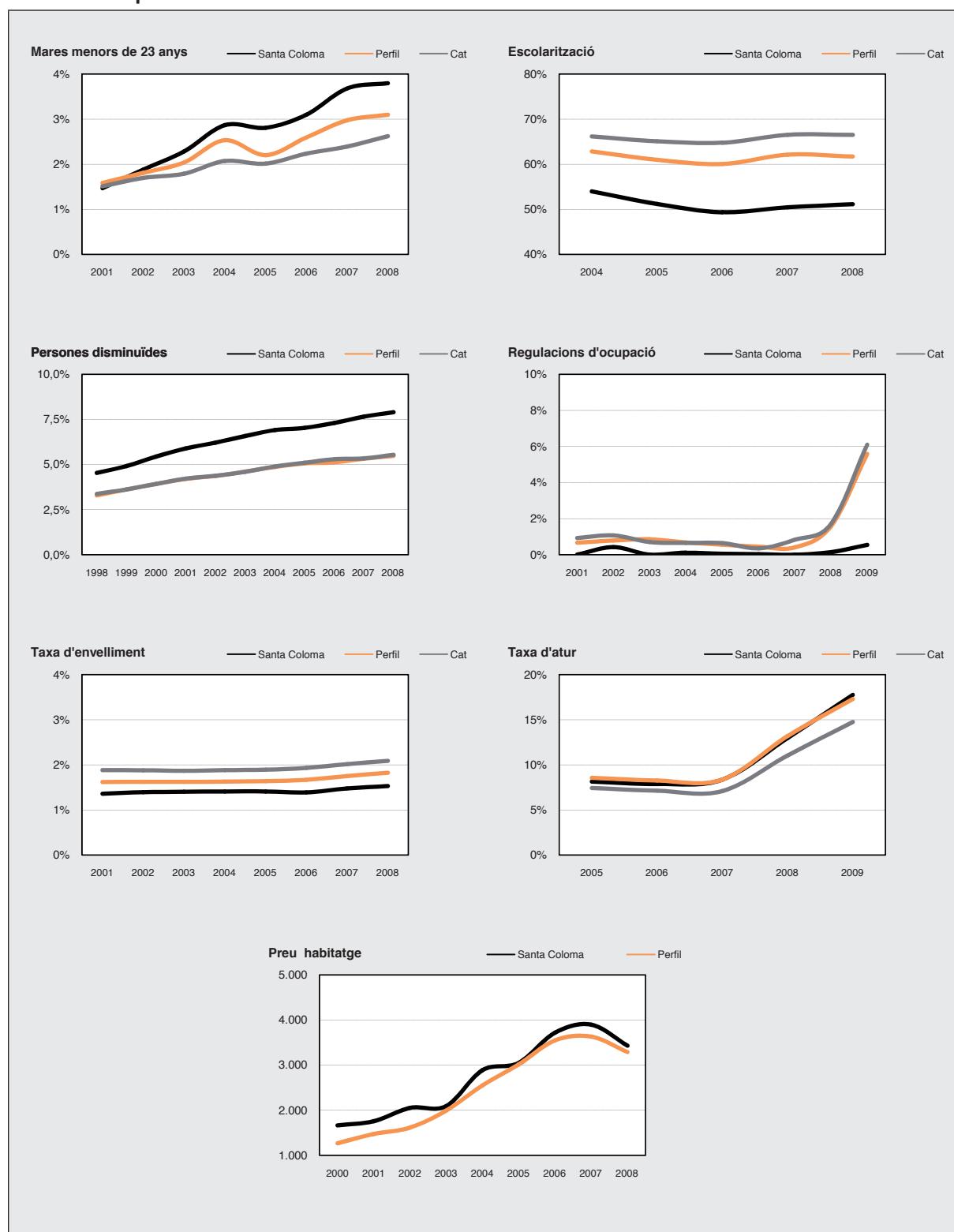


5.2.7.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.7.4 Gràfiques evolució



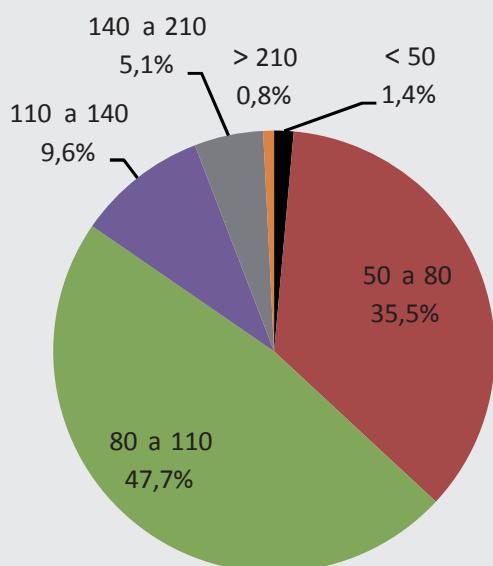
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.8 Terrassa

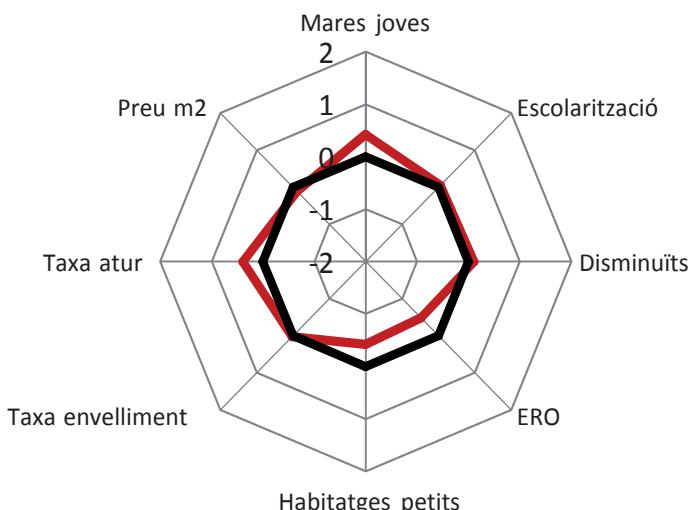
5.2.8.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mares menors de 23 anys	1,9%	1,6%	2,4%	2,6%	2,4%	2,6%	3,2%	3,4%	
Índex escolarització infantil				63,7%	61,2%	60,9%	60,6%	61,4%	
Persones amb disminució	4,4%	4,5%	4,7%	4,9%	5,1%	5,0%	5,2%	5,4%	
Regulacions d'ocupació	0,7%	1,0%	0,7%	0,5%	0,6%	0,4%	0,4%	1,4%	4,4%
Habitatges <50m ²	1,4%								
Taxa d'enveelliment	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,7%	1,7%	1,8%	
Taxa d'atur						9,3%	8,9%	8,9%	13,6% 17,5%
Preu m ²	1.405	1.652	2.015	2.505	3.110	3.801	3.635	3.239	

5.2.8.2 Gràfic superfície habitatges. Any 2001

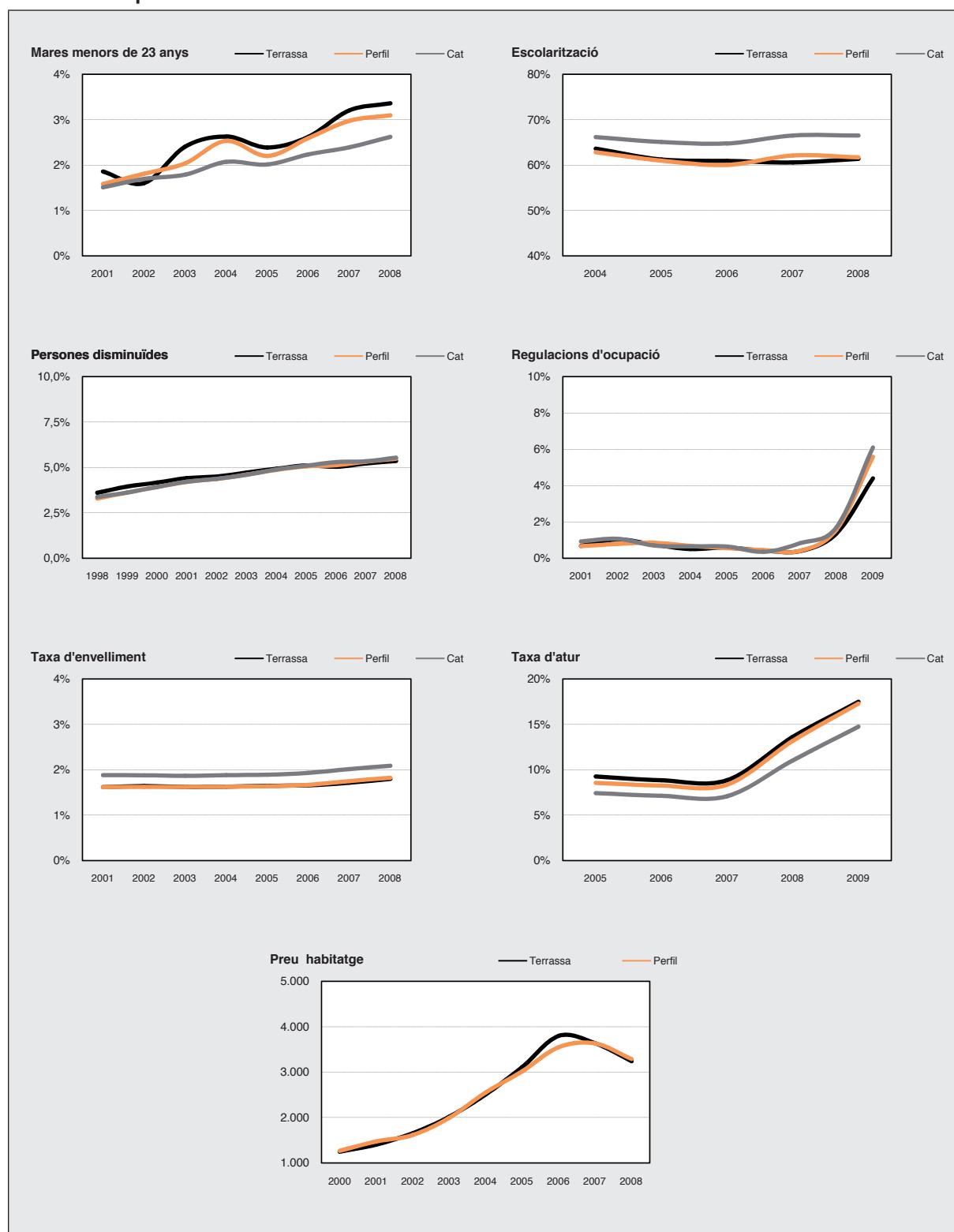


5.2.8.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.8.4 Gràfiques evolució



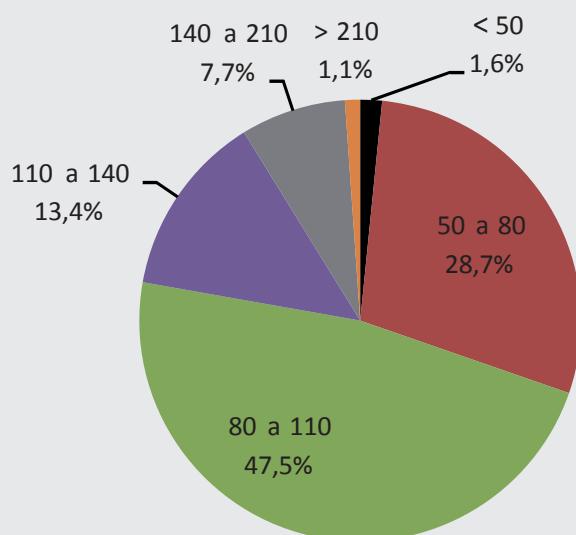
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.9 Vic

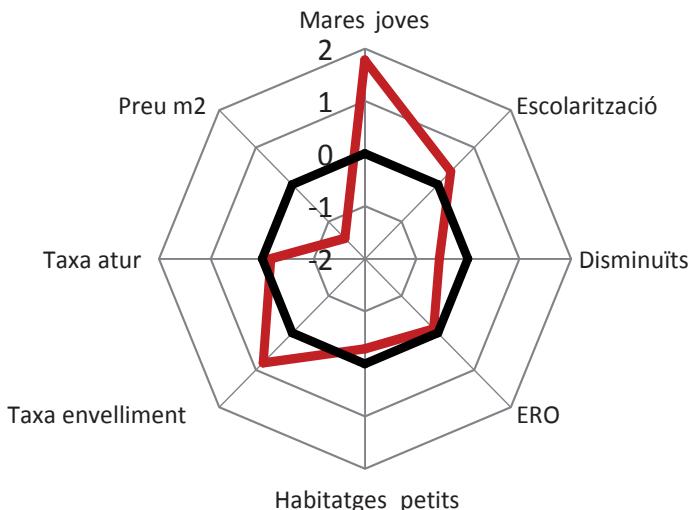
5.2.9.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mares menors de 23 anys	2,4%	2,3%	2,6%	3,9%	3,2%	4,4%	3,6%	4,4%	
Índex escolarització infantil				72,9%	69,5%	68,4%	67,4%	63,4%	
Persones amb disminució	3,5%	3,6%	3,8%	3,9%	4,1%	4,3%	4,4%	4,5%	
Regulacions d'ocupació	4,2%	1,1%	1,0%	1,7%	0,3%	0,1%	0,3%	0,1%	5,8%
Habitatges <50m ²	1,6%								
Taxa d'envelleixement	2,1%	2,1%	2,0%	2,1%	2,0%	2,0%	2,2%	2,1%	
Taxa d'atur					7,1%	6,6%	7,3%	12,3%	16,9%
Preu m ²	1.090	1.090	1.552	1.857	2.264	2.944	3.199	2.640	

5.2.9.2 Gràfic superfície habitatges. Any 2001

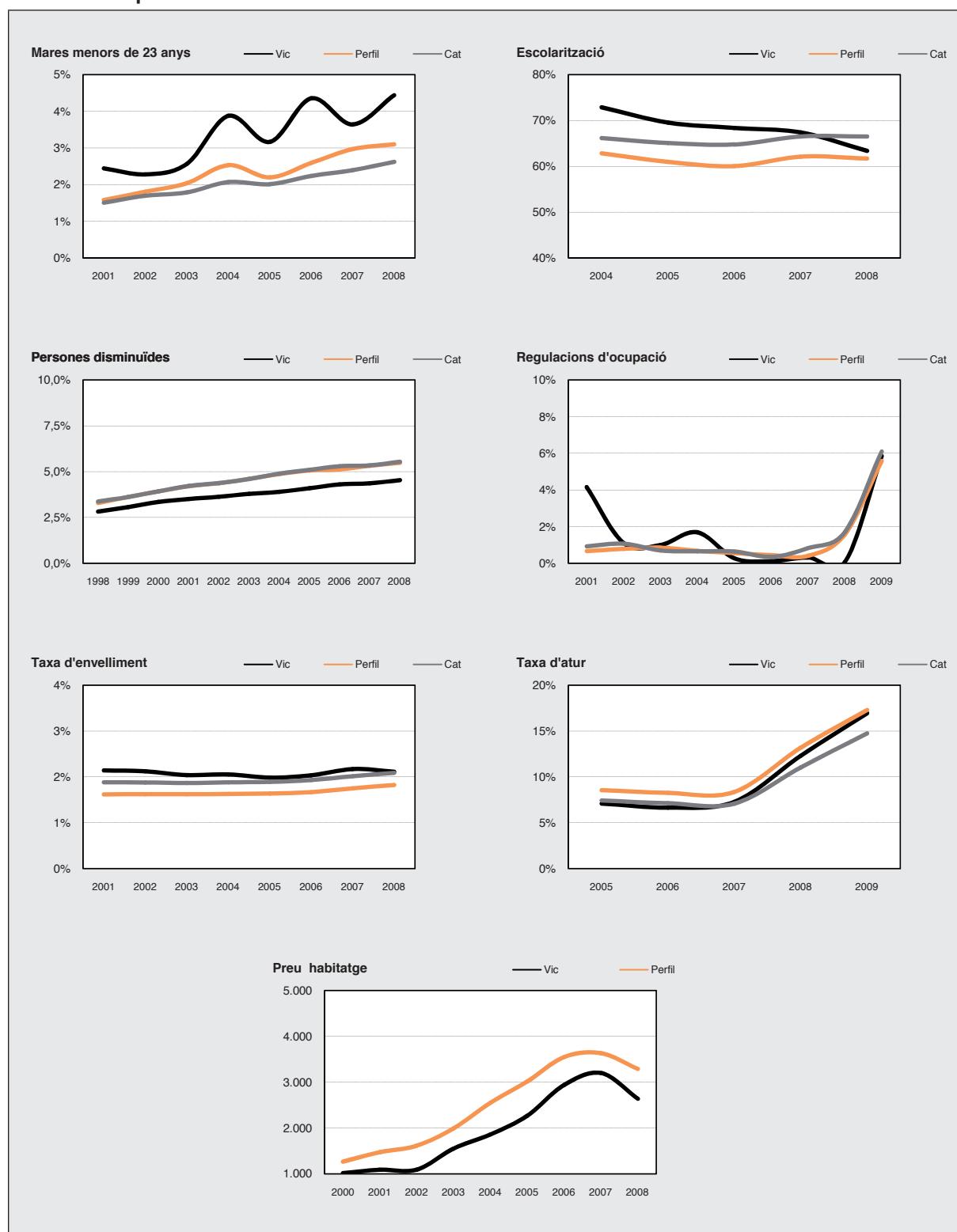


5.2.9.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.9.4 Gràfiques evolució



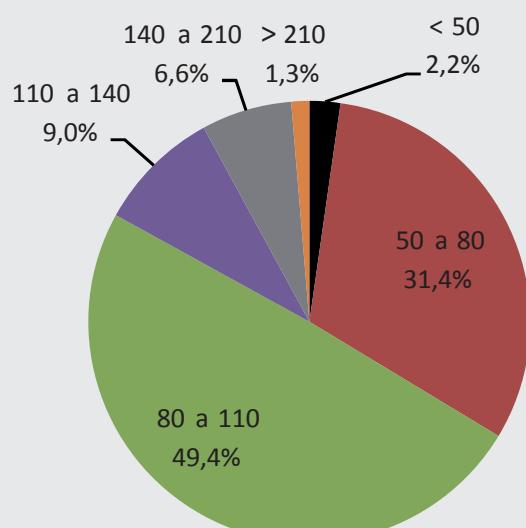
Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.10 Vilanova i la Geltrú

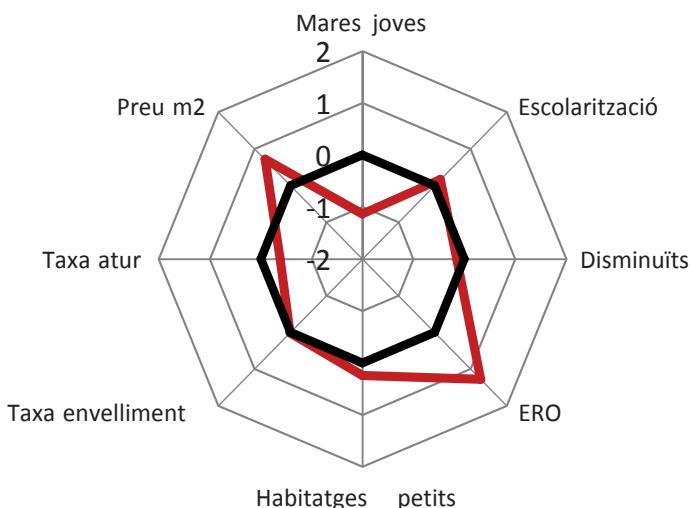
5.2.10.1 Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mares menors de 23 anys	1,8%	2,3%	1,9%	2,5%	2,1%	2,4%	2,3%	2,1%	
Índex escolarització infantil				64,9%	59,6%	59,9%	65,0%	62,1%	
Persones amb disminució	3,8%	4,0%	4,2%	4,3%	4,5%	4,7%	4,9%	5,0%	
Regulacions d'ocupació	0,1%	0,1%	1,0%	0,5%	0,2%	0,7%	0,1%	7,0%	11,3%
Habitatges <50m ²	2,2%								
Taxa d'enveliment	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,7%	1,8%	
Taxa d'atur						7,8%	7,5%	7,8%	12,2%
Preu m ²	1.472	1.558	2.163	2.890	3.367	3.708	3.921	3.605	

5.2.10.2 Gràfic superfície habitatges. Any 2001

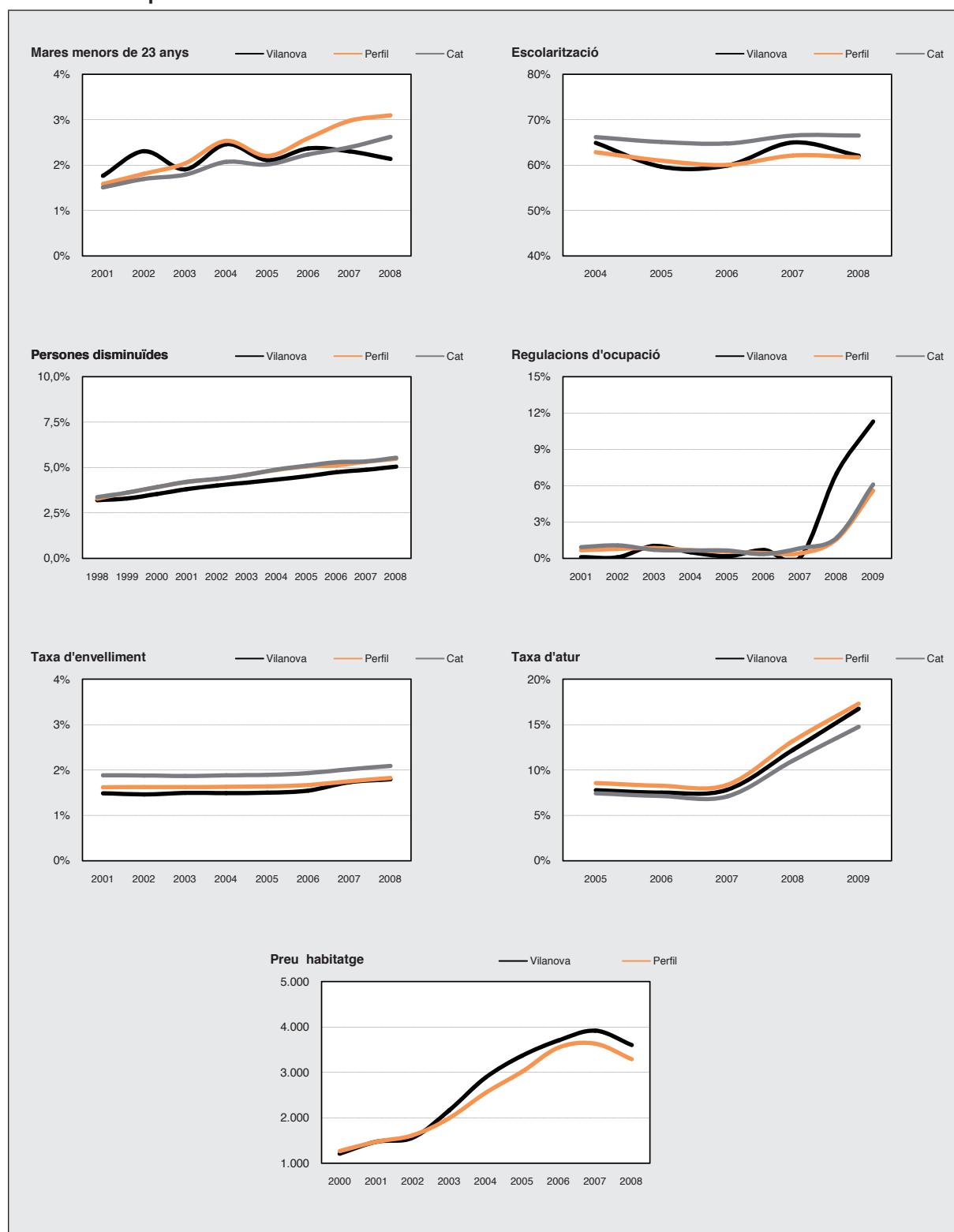


5.2.10.3 Teranyina



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.2.10.4 Gràfiques evolució



Tots els indicadors són per l'any 2008 excepte la *Superficie dels habitatges* (2001), la *Taxa d'atur* (2009) i les *Regulacions d'ocupació* (2009)

5.3 Notes metodològiques

Mares menors de 23 anys

Fórmula

Nombre de mares menors de 23 anys / Nombre total de dones entre 16 i 23 anys

Numerador

Nombre de mares menors de 23 anys

A dia u de gener

Font: Institut d'Estadística de Catalunya

Denominador

Nombre total de dones entre 16 i 23 anys

A dia u de gener

Font: Institut d'Estadística de Catalunya

Índex d'escolarització infantil

Fórmula

Nombre de nens escolaritzats entre 0 i 5 anys / Nombre total de nens entre 0 i 5 anys

Numerador

Nombre de nens matriculats a primer i segon cicle d'Educació Infantil

A dia u de gener

Font: Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya

Denominador

Nombre de nens entre 0 i 5 anys

A dia u de gener

Font: Institut d'Estadística de Catalunya

Persones amb reconeixement legal de disminució

Fórmula

Nombre de persones disminuïdes / Total població

Numerador

Nombre de persones amb reconeixement legal de disminució

A dia u de gener

Font: Institut d'Estadística de Catalunya

Denominador

Població total

A dia u de gener

Font: Institut d'Estadística de Catalunya

Nombre de treballadors afectats per Regulacions d'Ocupació ERO

Fórmula

Nombre treballadors afectats per ERO's / Nombre total d'assalariats

Numerador

Nombre de treballadors afectats per Regulacions d'Ocupació (ERO)

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Denominador

Nombre total d'assalariats

A dia 31 de desembre

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Nombre d'habitatges de menys de 50 metres quadrats

Fórmula

Nombre d'habitatges amb una superfície útil de menys de 50 m² /
Nombre total d'habitatges

Numerador

Nombre d'habitatges amb una superfície útil de menys de 50 metres quadrats
Font: Cens 2001

Denominador

Nombre total d'habitatges
Font: Cens 2001

Taxa d'enveliment

Fórmula

Població de més de 84 anys / Població total

Numerador

Població de més de 84 anys
Població que té més de 84 anys
A dia u de gener
Font: Institut d'Estadística de Catalunya

Denominador

Població total
A dia u de gener
Font: Institut d'Estadística de Catalunya

Taxa d'atur

Fórmula

Nombre d'aturats / Població activa

Numerador

Nombre d'aturats
A dia 31 de desembre
Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Denominador

Població activa
Font: Diputació de Barcelona

Preu mitjà m² dels habitatges de nova construcció

Fórmula

Mitjana del preu per cada m² de tots els habitatges de nova construcció
Font: Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya



AJUNTAMENT DE BARBERÀ DEL VALLÈS

