



Perfil de la Ciutat

Edició 2011

www.perfilciutat.net

Equip de treball

Carlos Pardo (Ajuntament de Barberà del Vallès)
Maite Centelles (Ajuntament de Granollers)
Àngel Gonzalo (Ajuntament de Granollers)
Anna Planell (Ajuntament de Manresa)
Ramon Culleré (Ajuntament de Manresa)
Jordi Arderiu (Ajuntament de Mataró)
Gerard Reverté (Ajuntament de Mataró)
Josep Vives (Ajuntament de Rubí)
Paula Caballero (Ajuntament de Rubí)
Roger Roca (Ajuntament de Sabadell)
Mercè Llorente (Ajuntament de Sabadell)
Merche López de Coca (Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet)
Sergio López (Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet)
Xavier Muñoz (Ajuntament de Terrassa)
Marc Armengol (Ajuntament de Terrassa)
Enric Sanllehí (Ajuntament de Terrassa)
Judith Montal (Ajuntament de Vic)

Disseny gràfic

Copisteria Sarrió - Manresa

ISSN

2014-3044

Dipòsit legal

B-27682/2011

Correspondència

perfilciutat@perfilciutat.net

Si atribueix 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	5
1. Demografia	7
2. Mercat de treball	35
3. Habitatge	65
4. Activitat econòmica	93
5. Teixit empresarial	123
6. Inclusió social	153
7. Sostenibilitat	181

Presentació

La present publicació parteix de la idea bàsica que, per prendre decisions, cal disposar d'informació. Conscients de la importància d'aquesta premissa, diversos ajuntaments catalans han apostat per un servei d'estudis dedicat a analitzar la informació del municipi i a obtenir així una diagnosi del territori. Aquestes diagnosi esdevenen el punt de partida per a debatre possibles alternatives en el procés de presa de decisions polítiques a nivell local.

Tanmateix, si la informació del municipi és prou valuosa, també ho és el fet de poder-la comparar amb les diverses informacions de l'entorn més immediat, amb municipis que sovint comparteixen problemàtiques i que han de prendre les seves pròpies decisions.

I no només és interessant l'anàlisi comparativa en si, per saber on està posicionat cada municipi dins el seu entorn, sinó també pel fet de poder generar sinèrgies de treball i metodologies comunes que permetin avançar en la millora de la tasca encomanada als diversos observatoris.

És per això que des de fa més de deu anys, els serveis d'estudis de deu ajuntaments de Catalunya van fer un pas més enllà i van crear la Xarxa Perfil de la Ciutat, tot unint esforços per tal d'homogeneïtzar criteris i de posar metodologies de treball en comú que permetin l'anàlisi comparada de dades. La xarxa també serveix, en última instància, per a reflexionar sobre la informació tractada i per a generar debat al territori.

Aquesta xarxa, sempre activa, disposa d'una pàgina web, www.perfilciutat.net, en la qual es poden trobar

els estudis fets i on es publica setmanalment un article a mode de reflexió.

Els deu municipis socis del Perfil de la Ciutat són, per ordre decreixent del nombre d'habitants, Terrassa (212.724 habitants), Sabadell (207.338), Mataró (122.905), Santa Coloma de Gramenet (120.060), Manresa (76.209), Rubí (73.591), Vilanova i la Geltrú (66.532), Granollers (59.691), Vic (40.422) i Barberà del Vallès (31.688).

La publicació que l'equip de la xarxa ara presenta, **Perfil de la Ciutat. Edició 2011**, dona continuïtat a la publicació l'any anterior. A la publicació s'analitzen set àmbits temàtics, com són demografia, mercat de treball, habitatge, activitat econòmica, teixit empresarial, inclusió social i sostenibilitat.

L'estructura de cadascun dels àmbits mencionats és la següent:

- Taula comparativa amb els indicadors triats (entre sis i deu).
- Representació gràfica en forma de teranyina.
- Valoració qualitativa de la informació numèrica.
- Una fitxa, per cadascun dels municipis, on es mostra l'evolució històrica dels indicadors.
- Definició metodològica de cadascun dels indicadors.

Esperem que aquest recull resulti interessant i útil, i inciti a la reflexió.

Equip de treball de la Xarxa Perfil de la Ciutat
Juliol 2011



1. Demografia

Una visió global

Indicadors

Ciutat	Població	Variació població deu anys	Densitat	Mitjana edat	Gent gran
Barberà del Vallès	31.688	18,8%	85	37,8	11,6%
Granollers	59.691	13,9%	143	39,4	14,7%
Manresa	76.209	19,6%	156	41,3	18,8%
Mataró	122.905	17,4%	232	39,1	14,9%
Rubí	73.591	25,5%	103	37,8	12,4%
Sabadell	207.338	12,9%	176	40,1	16,7%
Sta Coloma de Gramenet	120.060	2,5%	439	40,2	16,7%
Terrassa	212.724	23,8%	155	38,6	14,7%
Vic	40.422	28,2%	99	38,9	15,5%
Vilanova i la Geltrú	66.532	27,0%	113	40,2	15,9%
Perfil Ciutat	1.011.160	17,2%	160	39,4	15,5%
Catalunya	7.512.381	20,0%	87	40,3	16,5%

Ciutat	Envel·liment	Població estrangera	Nascuts a Catalunya	Taxa natalitat	Taxa fecunditat
Barberà del Vallès	1,3%	7,6%	63,5%	12,9‰	48,9‰
Granollers	1,9%	18,4%	57,9%	11,6‰	45,7‰
Manresa	3,0%	17,7%	65,9%	12,0‰	50,4‰
Mataró	1,9%	17,1%	59,9%	13,0‰	51,7‰
Rubí	1,4%	13,9%	59,5%	13,0‰	49,3‰
Sabadell	2,2%	12,9%	63,5%	12,2‰	48,7‰
Sta Coloma de Gramenet	1,6%	22,0%	47,0%	13,0‰	53,3‰
Terrassa	2,0%	14,9%	63,3%	14,3‰	55,8‰
Vic	2,3%	25,6%	65,4%	15,7‰	63,5‰
Vilanova i la Geltrú	1,9%	14,2%	62,4%	10,1‰	40,1‰
Perfil Ciutat	2,0%	16,1%	60,6%	12,9‰	51,1‰
Catalunya	2,3%	16,0%	62,7%	11,4‰	45,7‰

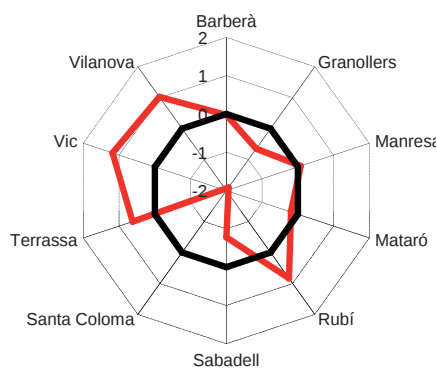
Indicadors normalitzats

Mitjana = 0 Desviació = 1

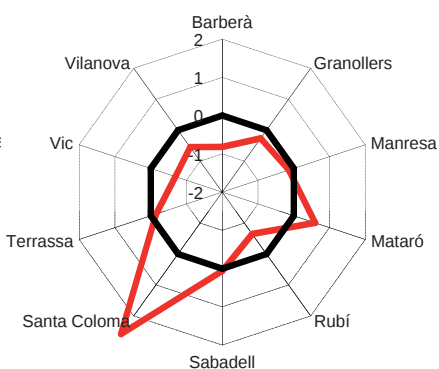
Ciutat	Variació pobl. 10 anys	Densitat	Mitjana edat	Gent gran	Envel·liment	Població estrangera	Nascuts a Catalunya	Taxa natalitat	Taxa fecunditat
Barberà del Vallès	0,0	-0,8	-1,4	-1,7	-1,4	-1,8	0,5	0,1	-0,3
Granollers	-0,6	-0,3	0,0	-0,2	-0,1	0,4	-0,5	-0,8	-0,8
Manresa	0,1	-0,1	1,8	1,7	2,1	0,2	0,9	-0,5	-0,1
Mataró	-0,2	0,6	-0,2	-0,1	-0,0	0,1	-0,2	0,2	0,1
Rubí	0,8	-0,6	-1,4	-1,4	-1,1	-0,5	-0,2	0,1	-0,2
Sabadell	-0,8	0,1	0,7	0,7	0,5	-0,7	0,5	-0,4	-0,3
Sta Coloma de Gramenet	-2,1	2,6	0,7	0,7	-0,7	1,1	-2,5	0,2	0,4
Terrassa	0,6	-0,1	-0,6	-0,2	0,0	-0,3	0,5	1,0	0,8
Vic	1,2	-0,7	-0,4	0,2	0,8	1,8	0,8	1,9	2,1
Vilanova i la Geltrú	1,0	-0,5	0,7	0,3	-0,1	-0,4	0,3	-1,8	-1,7

Teranyines indicadors

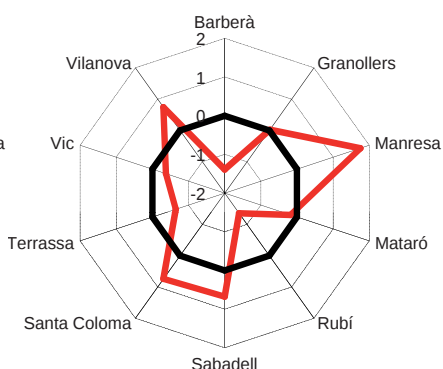
Variació població deu anys



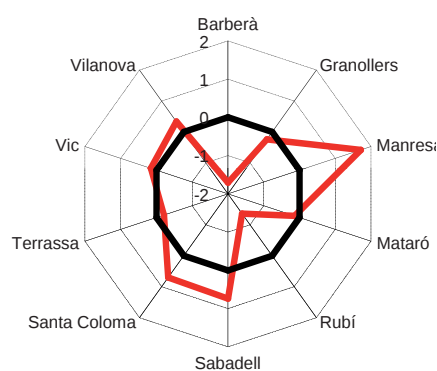
Densitat



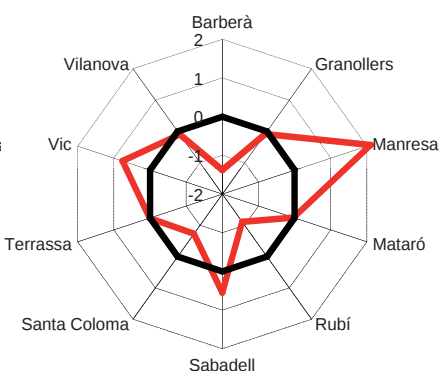
Mitjana edat



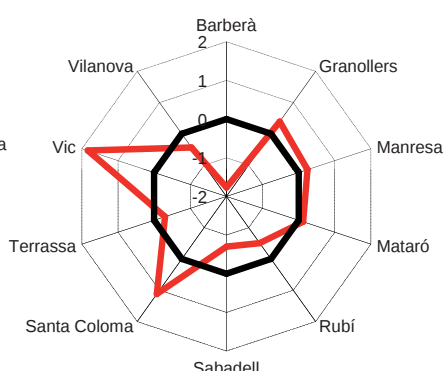
Gent gran



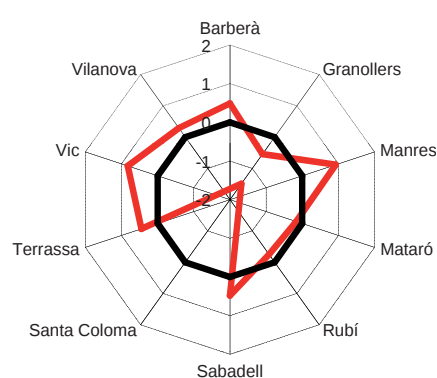
Envelliment



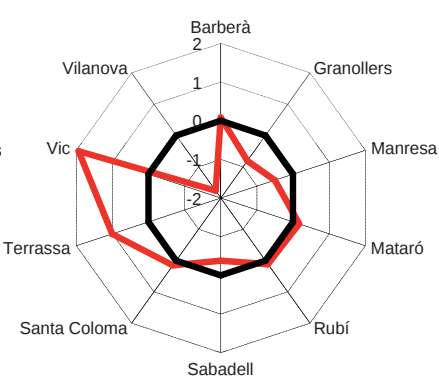
Població estrangera



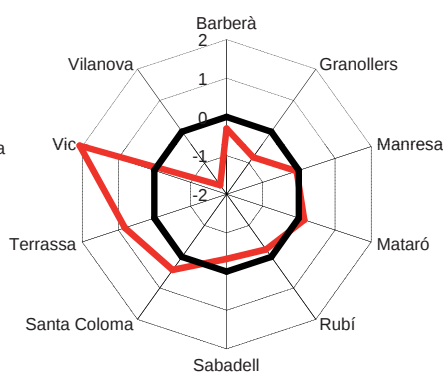
Nascuts a Catalunya



Taxa natalitat



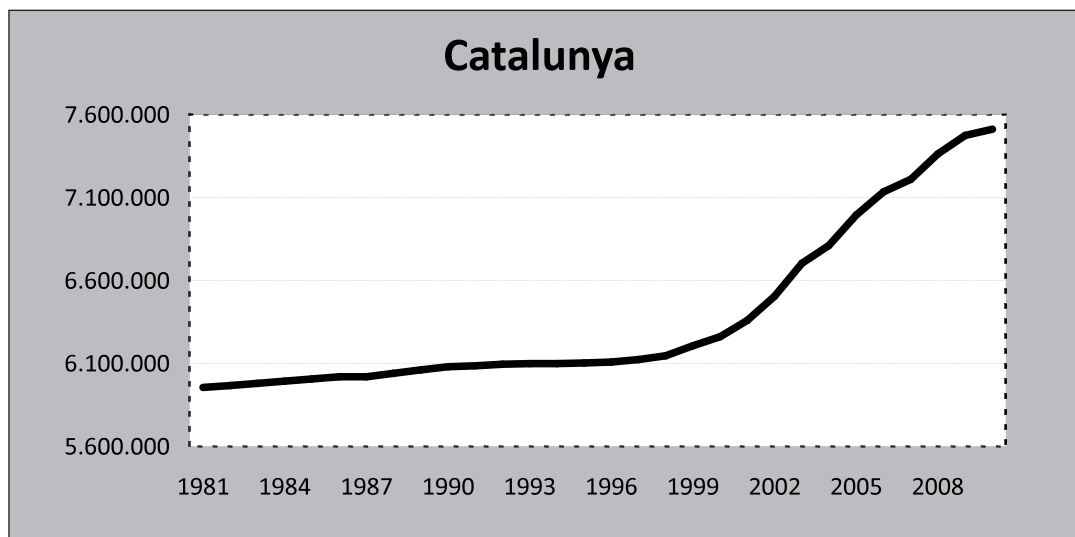
Taxa fecunditat



Valoració

El dinamisme demogràfic dels últims anys assenyalat en el primer informe del Perfil de la Ciutat comença a mostrar símptomes d'esgotament. Després de deu anys de creixement constant del nombre d'habitants a Catalunya, la segona dècada del segle XXI comença amb un canvi de tendència en l'evolució de la població: el nom-

bre d'habitants a Catalunya se situa en els 7.512.381 l'any 2010, un 0,5% més respecte de l'any 2009. És la taxa de variació interanual de la població més baixa dels últims 12 anys. Caldrà observar en els propers anys si es tracta d'una aturada transitòria o bé és l'inici d'un canvi de tendència en el ritme de creixement de la població.



A escala municipal, l'evolució de la població de l'últim any trenca la dinàmica creixent observada en els darrers anys, bé sigui perquè el nombre d'habitants ha disminuït, bé sigui perquè el nombre d'habitants ha augmentat a un ritme inferior al registrat fins ara. Per exemple, **Barberà del Vallès** és on més creix (en termes relatius) la població en l'últim any observat (1,7%), idèntic percentatge (en mitjana) que es registra per al període 2000-2009. **Vic** també registra un creixement significatiu del nombre d'habitants en el darrer any (1,5%), per sota, però, de la taxa de creixement mitjana de la població en el període 2000-2009 (2,6%). A **Vilanova i la Geltrú** i a **Mataró** l'augment del nombre d'habitants ha estat d'un 1% en el darrer any, mentre que en la dècada anterior havien registrat una taxa de creixement mitjana del 2,6% i 1,7% respectivament. De la resta de municipis, els que registren taxes de creixement interanual de la població en el darrer any inferiors a un 1% són: **Terrassa i Rubí**, amb un augment del nombre d'habitants del 0,8% en el l'últim any, mentre que en els 9 anys anteriors l'augment mitjà havia estat del 2,3 i 2,5% respectivament; **Sabadell**, amb un augment del 0,4% en l'últim any i del 1,3% en el període 2000-2009; i **Santa Coloma de Gramenet**, amb uns augments respectius del 0,3 i 0,2%. En canvi, s'observen

taxes de variació negatives a **Manresa i Granollers**, municipis on el nombre d'habitants decreix respecte de l'any 2009 (0,5% i 1,6%, respectivament).

En aquest canvi de tendència en l'evolució de la població hi té molt a veure el canvi de tendència de la població nouvinguda: l'últim any, el nombre de ciutadans de nacionalitat no espanyola ha augmentat un 0,8% al conjunt de Catalunya, percentatge notablement inferior a l'observat en els últims 10 anys (per exemple, per a l'any 2009, l'augment del nombre d'habitants de nacionalitat estrangera havia estat del 7,7%). Així, el pes de la població estrangera respecte del total de la població és del 16% per a l'any 2010. Per municipis, **Vic** és el que registra una taxa d'estrangeria més elevada, amb el 25% del total d'habitants. Dins dels habitants de nacionalitat estrangera, destaca la població africana, amb el 56,7% del total d'estrangers, la sud-americana, amb el 19% i la asiàtica, amb un 11,7%. Dels deu municipis integrants de la xarxa del Perfil de la Ciutat, **Vic** és on més creix el pes de la població estrangera respecte del total. A **Santa Coloma de Gramenet** també s'hi observa una dinàmica semblant, si bé en aquest cas els col·lectius majoritaris són la població asiàtica, amb el 35,5% del total i la sud-americana, amb el 28,7%. En canvi, municipis

com **Granollers**, **Rubí** o **Manresa** registren una pèrdua de pes de la població estrangera respecte del total en el darrer any. A Granollers, aquest descens s'explica pel descens del nombre d'habitants del continent africà (un 5,2% respecte de l'any 2009) i pel descens de la població sud-americana (8,8%). També és destacable el descens dels habitants de la resta de la UE (7,6%). A Rubí, l'augment del nombre d'habitants d'altres col·lectius no compensa el descens del nombre d'habitants d'origen sud-americà (6,7%), mentre que a Manresa, tant els sud-americans com els de la resta de la UE registren una davallada (7% i 5,4%, respectivament).

Aquest canvi de tendència en l'arribada de població nouvinguda té efecte en l'estructura per edats de la població: després d'uns anys de rejuveniment del conjunt de la població catalana, en què es passa d'un índex de gent gran del 17,4% per l'any 2001 a un 16,2% l'any 2008, en els darrers dos anys aquest índex augmenta i se situa en el 16,5% per a l'any 2010. Tot i això, segueix per sota del nivell observat fa tot just deu anys.

Aquest índex creix amb intensitats diferents segons municipi. Per exemple, a **Manresa**, municipi amb la major taxa de gent gran dels deu municipis integrants de la xarxa del Perfil de la Ciutat, en l'últim any el pes de la taxa de gent gran creix tres dècimes de punt respecte de l'any 2009, i se situa en un 18,8%. **Sabadell** i **Santa Coloma de Gramenet**, els següents municipis amb un índex de gent gran més elevat, també registren un augment del pes de la població de 65 anys i més en el darrer any, si bé en el cas de Santa Coloma aquest augment (de 0,4 punts percentuals) és superior al que s'observa per Sabadell (0,2 punts percentuals). De la resta de municipis analitzats, destaca l'augment de l'índex de gent gran a **Granollers** (mig punt percentual), i se situa en un 14,7%, l'índex de gent gran més alt dels últims deu anys. En canvi, **Barberà del Vallès** continua sent, un any més, el municipi amb l'índex de gent gran més baix (un 11,6% per l'any 2010).

Un altre indicador afectat per l'estructura per edats de la població és l'índex d'envelliment. Aquest indicador, que mesura el pes de la població de 85 anys i més respecte del total, mostra una tendència creixent en els últims deu anys: d'un 1,9% l'any 2001 a un 2,3% l'any 2010 per al conjunt de Catalunya. En aquest període, la

població d'aquest tram d'edat ha augmentat un 42,4% (50.731 persones més).

Igual que en el cas de l'índex de gent gran, **Manresa** també registra l'índex d'envelliment més elevat (3% l'any 2010). De fet, l'augment més significatiu d'aquest indicador es produeix en el darrer any, en què augmenta tres dècimes de punt. També és destacable l'augment del pes de la població de 85 anys i més a **Sabadell**, que en el període 2001-2010 ho fa en mig punt percentual, o a **Vilanova i al Geltrú**, que ho fa 0,4 punts percentuals.

Pel que fa al moviment natural de la població, l'any 2009¹ es caracteritza per una frenada en el nombre de naixements, després de 9 anys consecutius d'augment. Així, l'any 2009 es van comptabilitzar 84.849 naixements a Catalunya, un 4,7% menys (4.175 naixements) respecte de l'any 2008. En termes de taxa de natalitat, aquesta davallada del nombre de naixements en el darrer any situa aquesta taxa en un 11,4 per mil, set dècimes per sota del 12,1 per mil assolit l'any 2008. I en termes de taxa de fecunditat, aquest descens del nombre de naixements situa aquesta taxa en un 45,7 per mil, 2,7 punts menys respecte de l'any 2008.

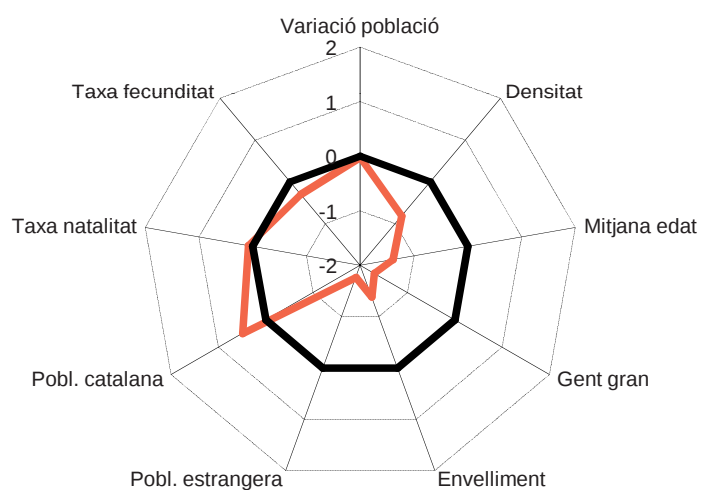
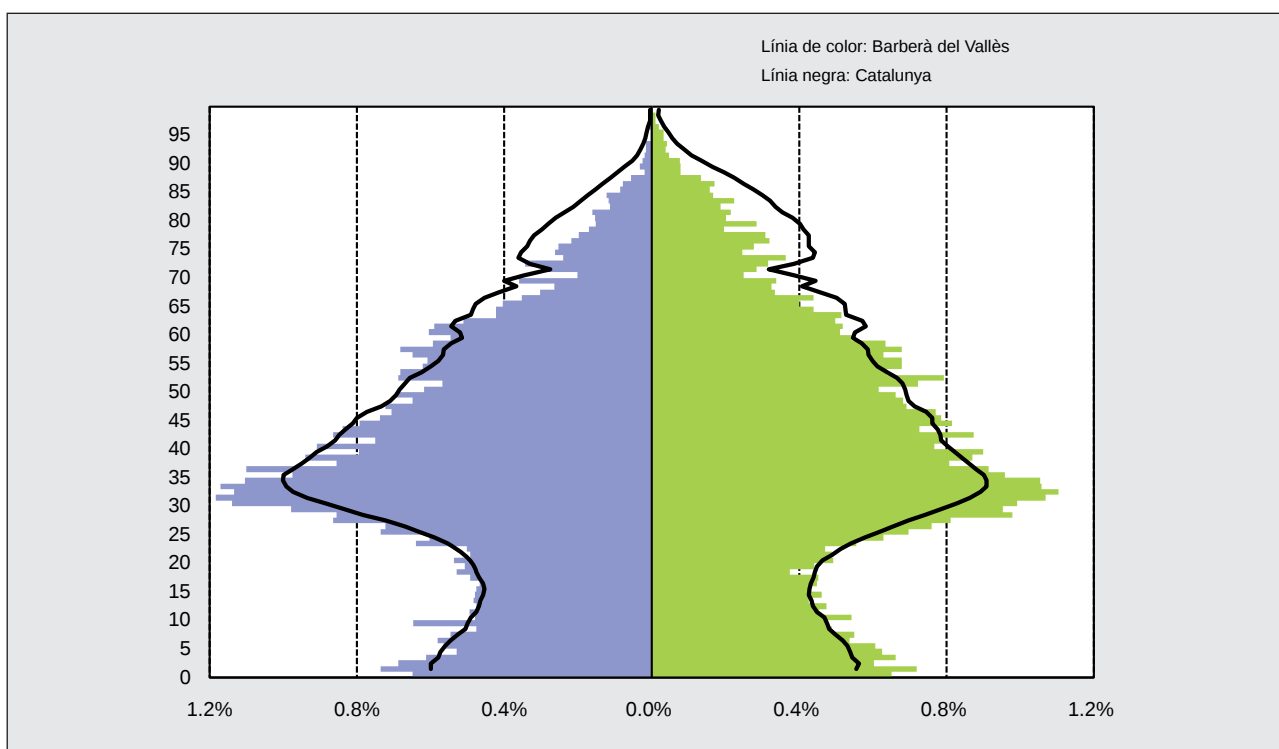
Tot els municipis de la xarxa del Perfil de la Ciutat registren una davallada de la taxa de natalitat en el període 2008-2009. La caiguda més intensa s'observa a **Barberà del Vallès**, on la taxa de natalitat cau 1,7 punts percentuals i se situa en un 12,9 per mil. També és destacable el descens de la taxa de natalitat a **Mataró**, que passa d'un 14,6 per mil l'any 2008 a un 13 per mil l'any 2009. **Vic**, amb un 15,7 per mil, és el municipi que registra la taxa de natalitat més alta de tots els municipis analitzats, mentre que **Vilanova i al Geltrú** és el municipi que registra la taxa de natalitat més baixa, 10,1 per mil. Pel que fa a la taxa de fecunditat, els resultats no disten gaire dels obtinguts amb la taxa de natalitat: la caiguda més intensa d'aquesta taxa es produeix a **Mataró**, que registra una taxa de fecunditat del 51,7 per mil l'any 2009, 5,7 punts menys respecte de l'any 2008. També és significativa la caiguda d'aquesta taxa a **Barberà del Vallès**, que amb una taxa de fecunditat del 48,9 per mil registra una davallada del 5,6 per mil. Igual que en la taxa de natalitat, **Vic** és el municipi, dels deu analitzats, amb una taxa de fecunditat més elevada, 63,5 per mil, mentre que **Vilanova i al Geltrú** és el municipi amb una taxa de fecunditat més baixa, 40,1 per mil.

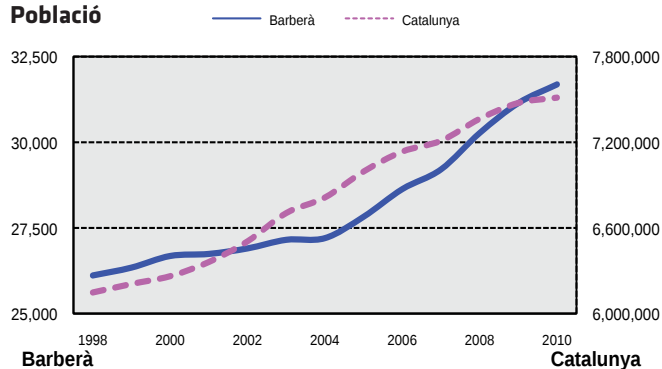
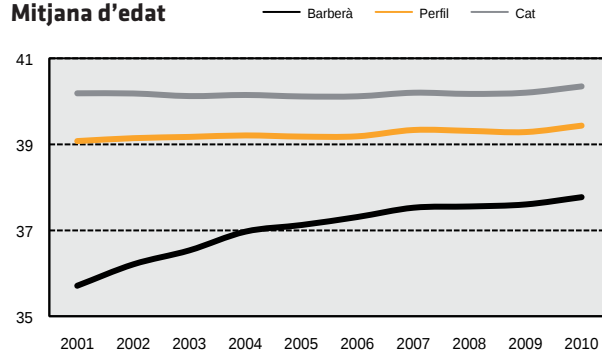
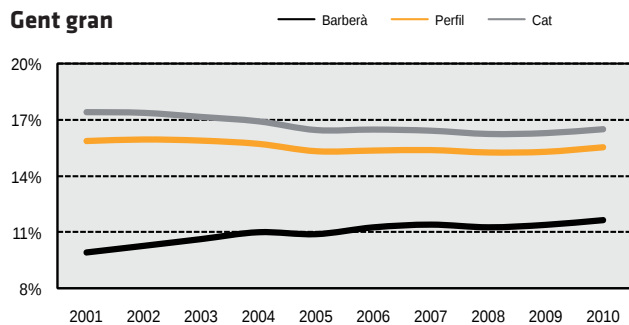
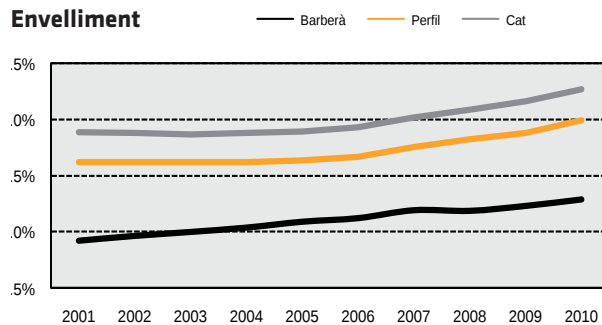
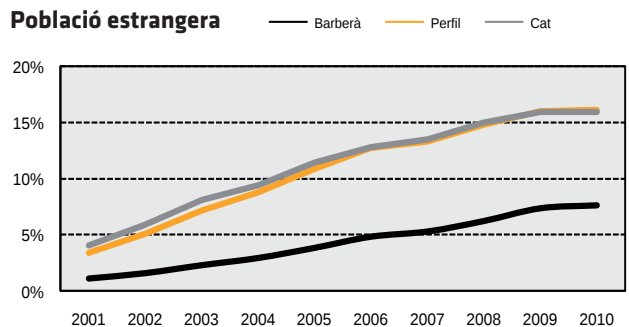
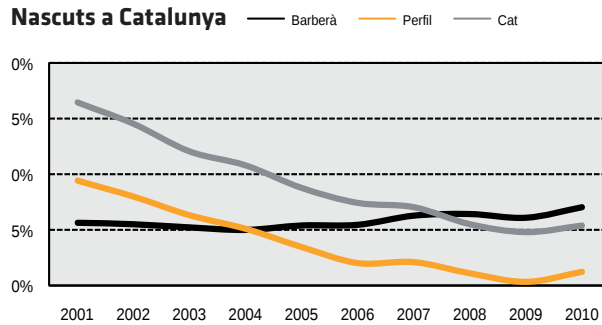
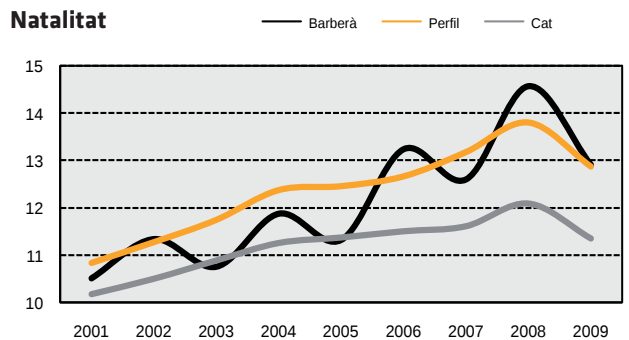
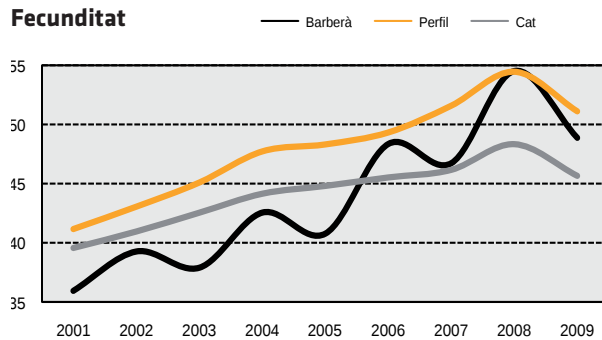
¹ La darrera data disponible del nombre de naixements correspon a l'any 2009

Barberà del Vallès

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Població	26.741	26.902	27.153	27.202	27.827	28.633	29.208	30.271	31.144	31.688
Mitjana d'edat	35,7	36,2	36,5	37,0	37,1	37,3	37,5	37,6	37,6	37,8
Gent gran	9,9%	10,3%	10,6%	11,0%	10,9%	11,3%	11,4%	11,3%	11,4%	11,6%
Envelliment	0,9%	1,0%	1,0%	1,0%	1,1%	1,1%	1,2%	1,2%	1,2%	1,3%
Població estrangera	1,1%	1,6%	2,3%	2,9%	3,8%	4,8%	5,3%	6,2%	7,4%	7,6%
Nascuts a Catalunya	62,8%	62,8%	62,6%	62,5%	62,7%	62,7%	63,1%	63,2%	63,0%	63,5%
Taxa de natalitat	10,5‰	11,3‰	10,8‰	11,9‰	11,3‰	13,2‰	12,6‰	14,6‰	12,9‰	
Taxa de fecunditat	35,9‰	39,3‰	37,9‰	42,6‰	40,8‰	48,4‰	46,7‰	54,5‰	48,9‰	

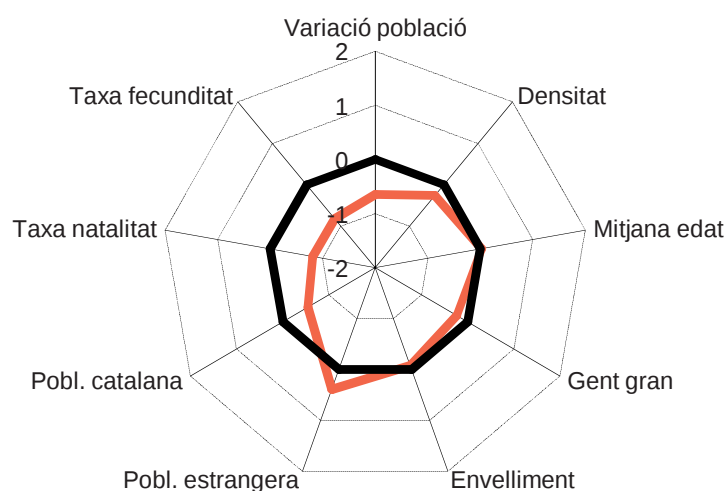
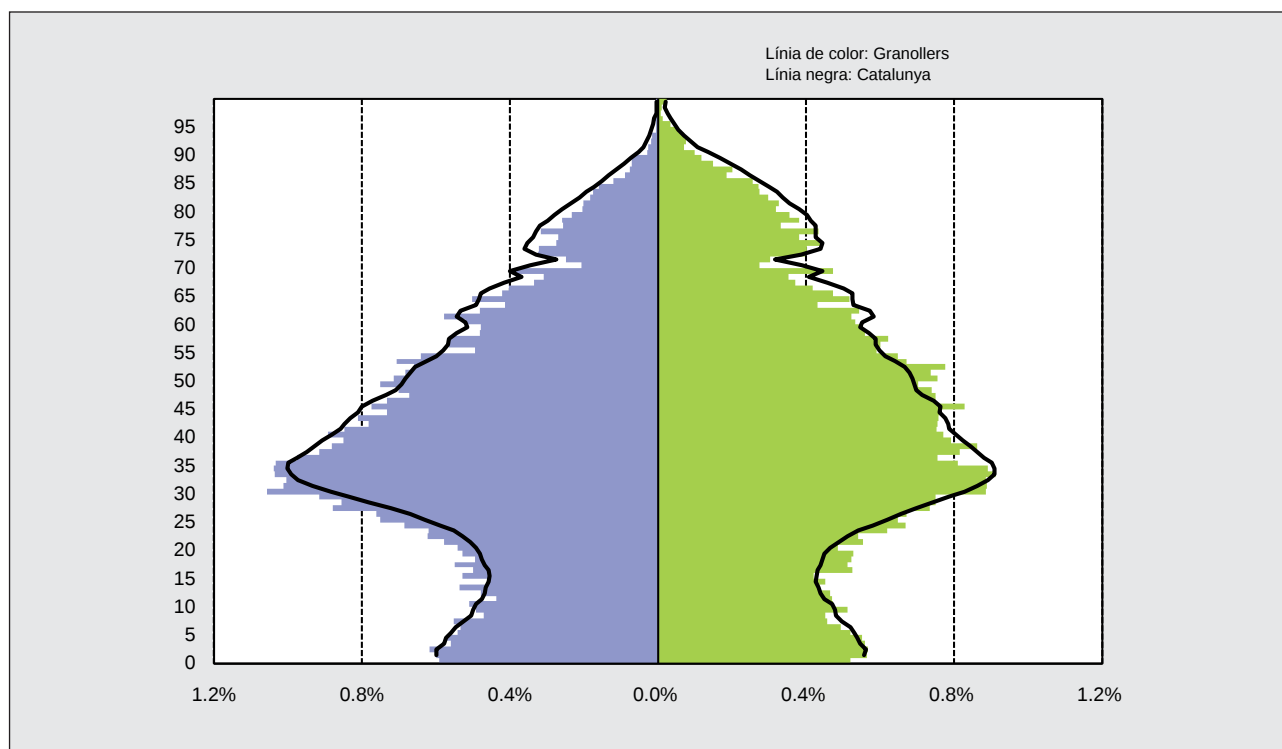


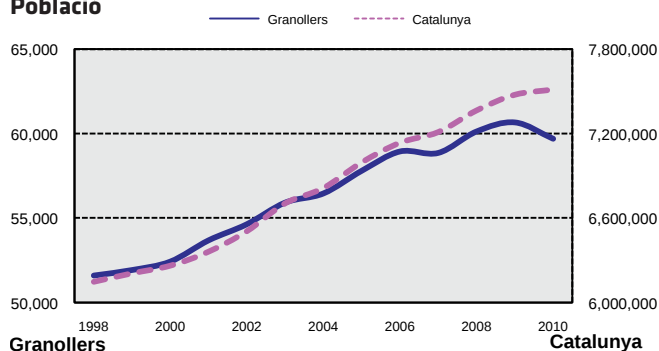
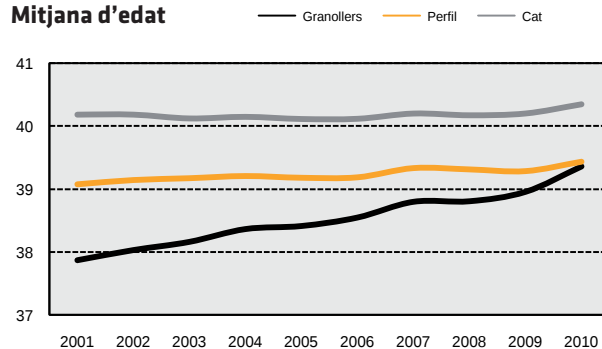
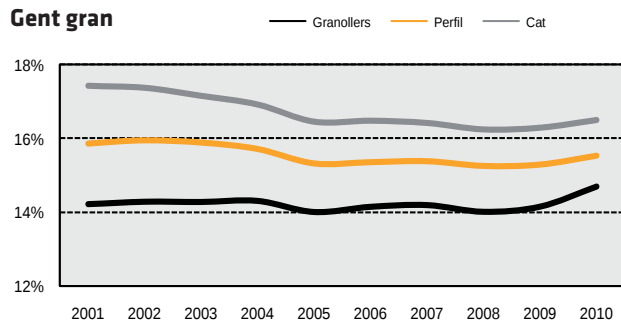
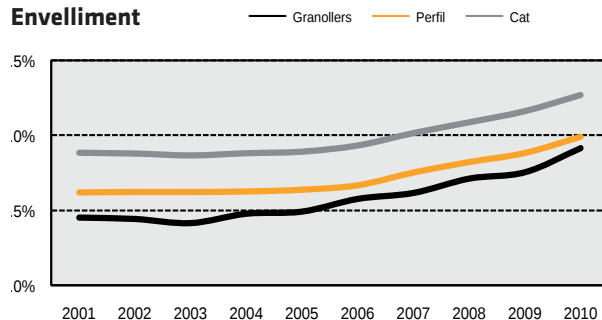
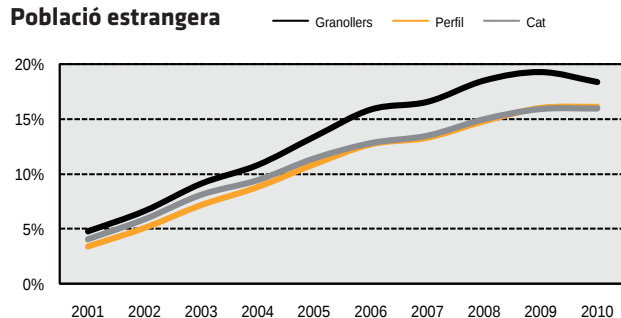
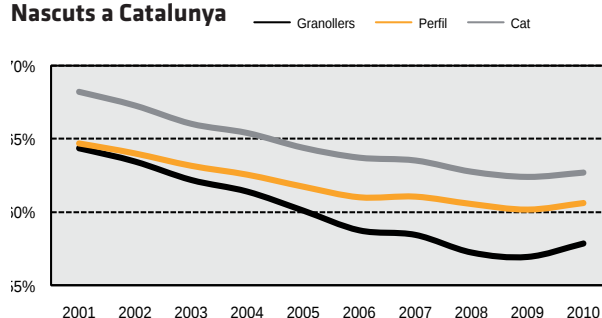
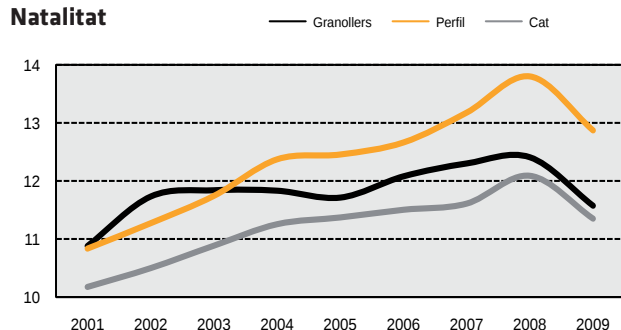
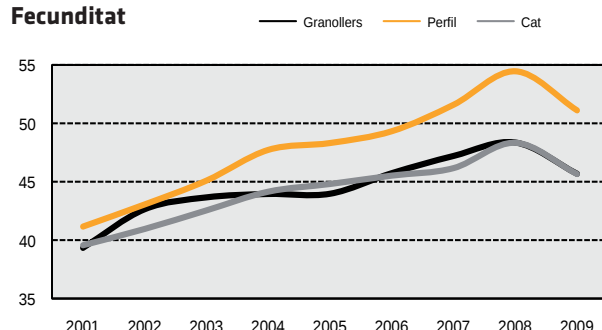
Població**Mitjana d'edat****Gent gran****Envel·liment****Població estrangera****Nascuts a Catalunya****Natalitat****Fecunditat**

Granollers

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Població	53.681	54.634	55.913	56.456	57.796	58.940	58.854	60.122	60.658	59.691
Mitjana d'edat	37,9	38,0	38,2	38,4	38,4	38,5	38,8	38,8	39,0	39,4
Gent gran	14,2%	14,3%	14,3%	14,3%	14,0%	14,1%	14,2%	14,0%	14,1%	14,7%
Envelliment	1,5%	1,4%	1,4%	1,5%	1,5%	1,6%	1,6%	1,7%	1,8%	1,9%
Població estrangera	4,8%	6,6%	9,1%	10,8%	13,4%	15,9%	16,6%	18,5%	19,3%	18,4%
Nascuts a Catalunya	64,4%	63,4%	62,2%	61,4%	60,1%	58,7%	58,4%	57,2%	56,9%	57,9%
Taxa de natalitat	10,9‰	11,7‰	11,8‰	11,8‰	11,7‰	12,1‰	12,3‰	12,4‰	11,6‰	
Taxa de fecunditat	39,3‰	42,6‰	43,7‰	44,0‰	44,0‰	45,7‰	47,2‰	48,4‰	45,7‰	

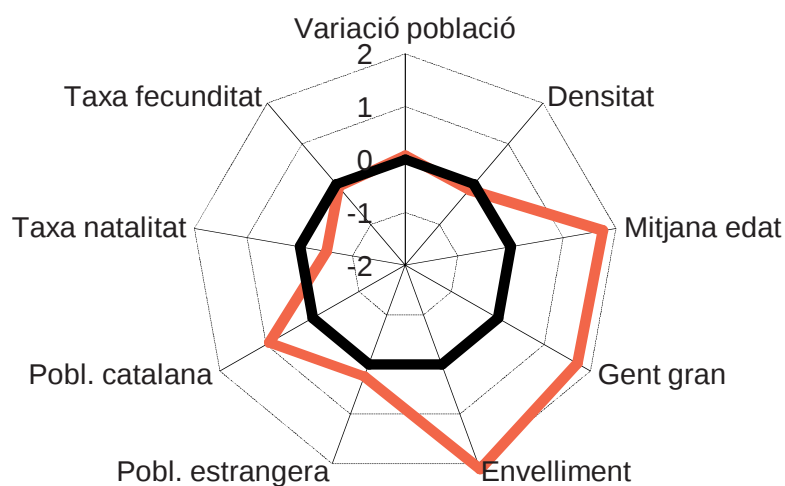


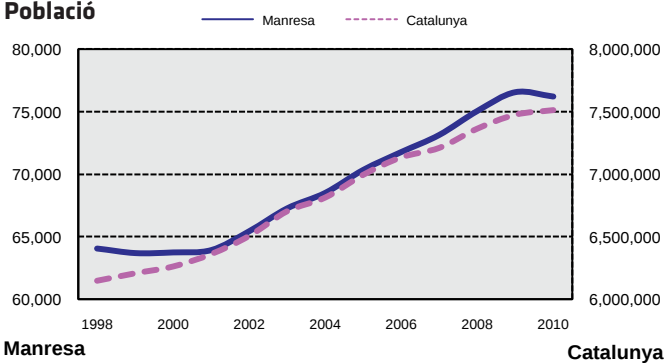
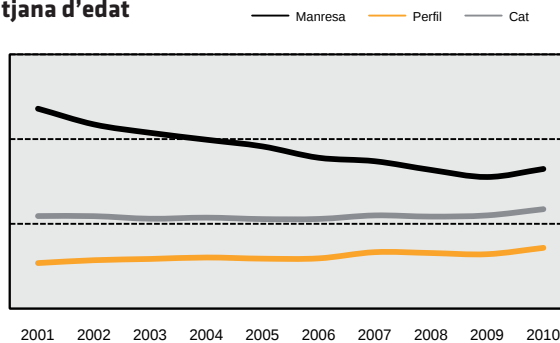
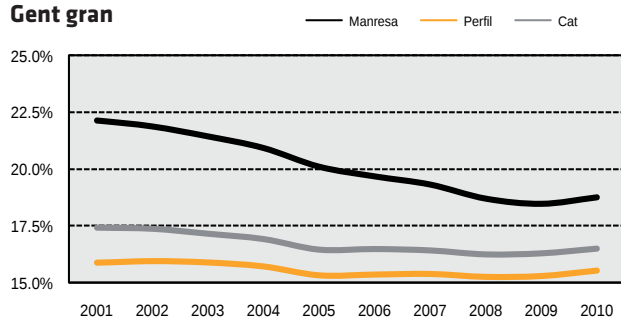
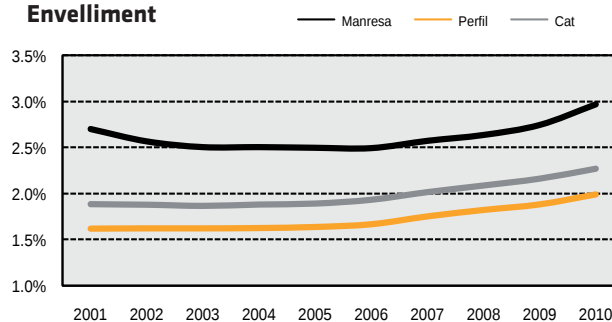
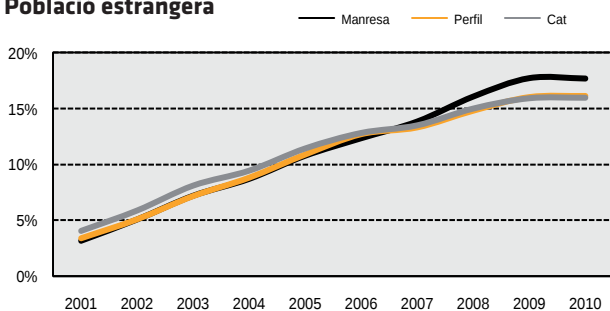
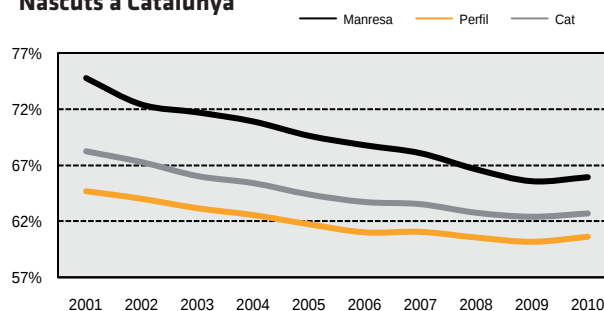
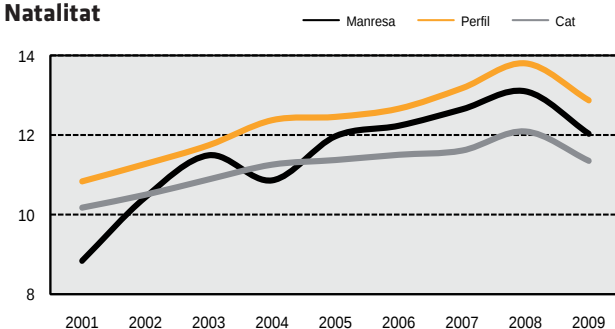
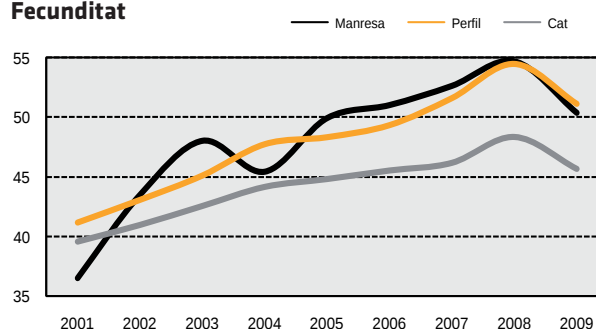
Població**Mitjana d'edat****Gent gran****Envelliment****Població estrangera****Nascuts a Catalunya****Natalitat****Fecunditat**

Manresa

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Població	63.929	65.440	67.269	68.505	70.343	71.772	73.140	75.053	76.558	76.209
Mitjana d'edat	42,7	42,3	42,1	42,0	41,8	41,6	41,5	41,3	41,1	41,3
Gent gran	22,1%	21,9%	21,4%	20,9%	20,1%	19,7%	19,3%	18,7%	18,5%	18,8%
Envelliment	2,7%	2,6%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,6%	2,6%	2,7%	3,0%
Població estrangera	3,2%	5,1%	7,2%	8,7%	10,8%	12,3%	13,8%	16,1%	17,7%	17,7%
Nascuts a Catalunya	74,7%	72,4%	71,7%	70,9%	69,6%	68,8%	68,1%	66,6%	65,6%	65,9%
Taxa de natalitat	8,8‰	10,4‰	11,5‰	10,9‰	12,0‰	12,2‰	12,6‰	13,1‰	12,0‰	
Taxa de fecunditat	36,5‰	43,5‰	48,0‰	45,4‰	49,9‰	51,0‰	52,6‰	54,7‰	50,4‰	

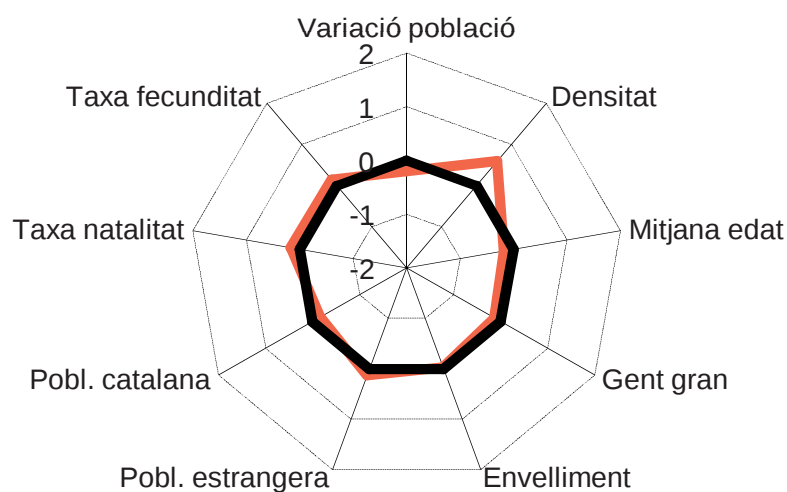
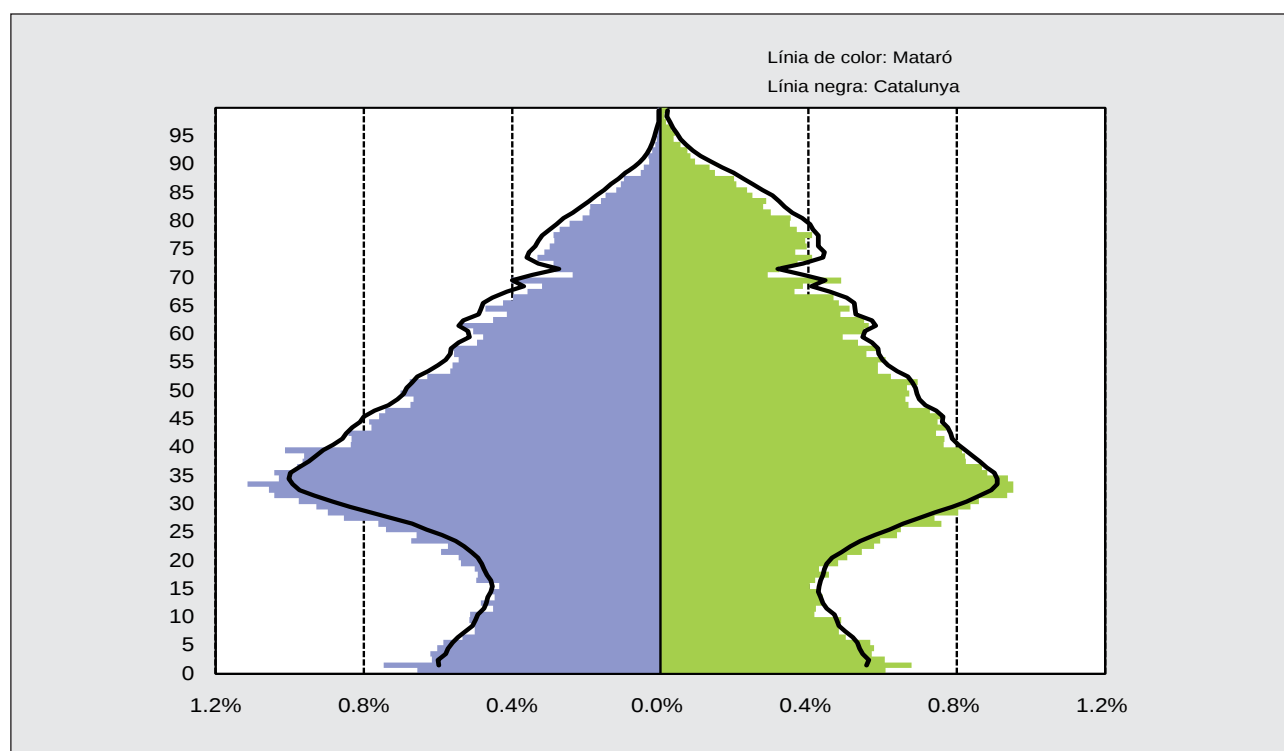


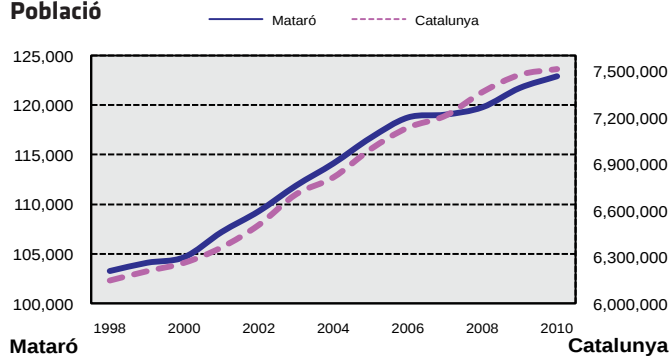
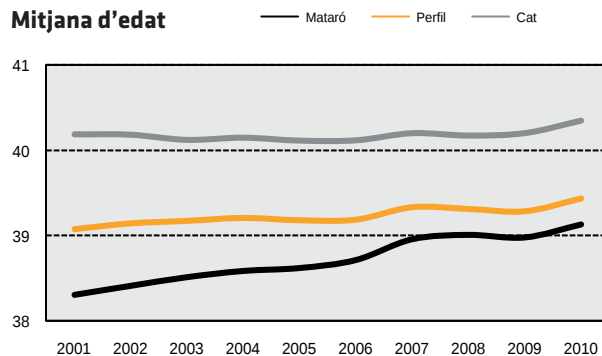
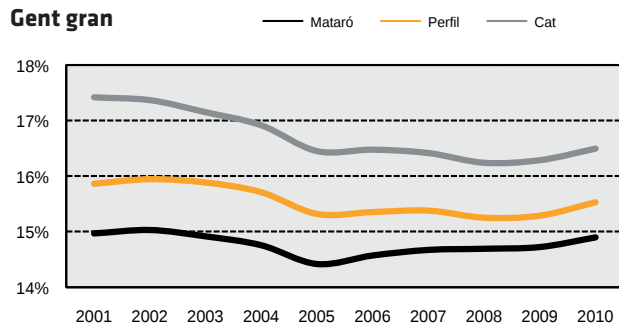
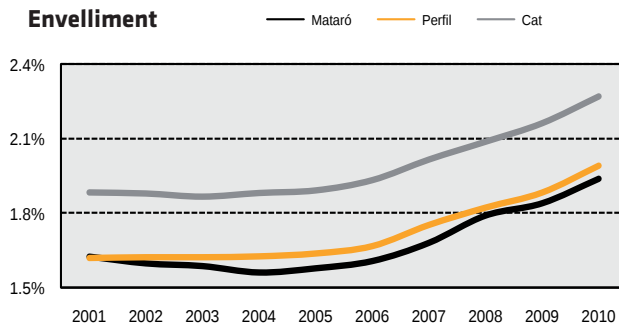
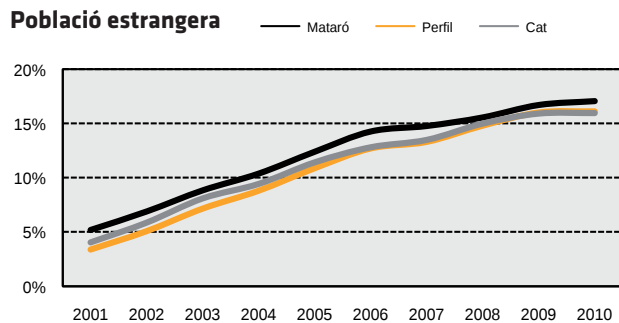
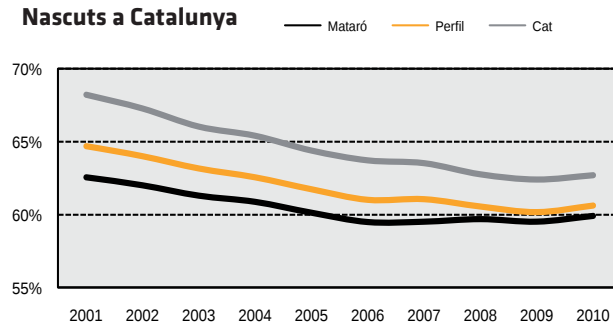
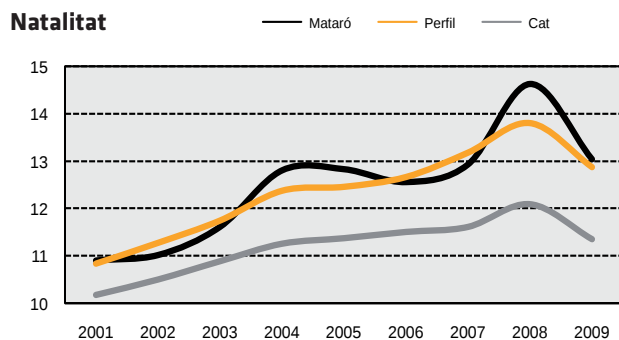
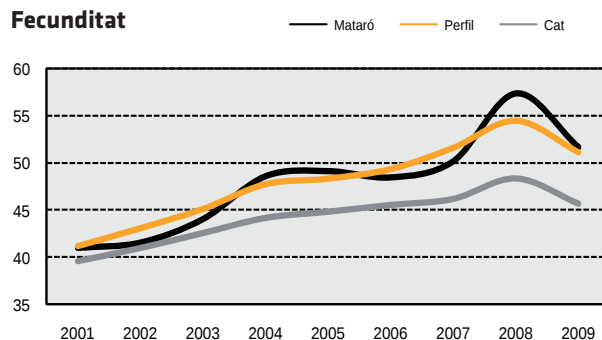
Població**Mitjana d'edat****Gent gran****Envelliment****Població estrangera****Nascuts a Catalunya****Natalitat****Fecunditat**

Mataró

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Població	107.191	109.298	111.879	114.114	116.698	118.748	119.035	119.780	121.722	122.905
Mitjana d'edat	38,3	38,4	38,5	38,6	38,6	38,7	39,0	39,0	39,0	39,1
Gent gran	15,0%	15,0%	14,9%	14,8%	14,4%	14,6%	14,7%	14,7%	14,7%	14,9%
Envelliment	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,7%	1,8%	1,8%	1,9%
Població estrangera	5,2%	6,9%	8,8%	10,4%	12,4%	14,3%	14,8%	15,6%	16,7%	17,1%
Nascuts a Catalunya	62,6%	62,0%	61,3%	60,9%	60,1%	59,5%	59,5%	59,7%	59,5%	59,9%
Taxa de natalitat	10,9‰	11,0‰	11,6‰	12,8‰	12,8‰	12,6‰	12,9‰	14,6‰	13,0‰	
Taxa de fecunditat	41,0‰	41,5‰	44,0‰	48,6‰	49,1‰	48,4‰	50,2‰	57,4‰	51,7‰	

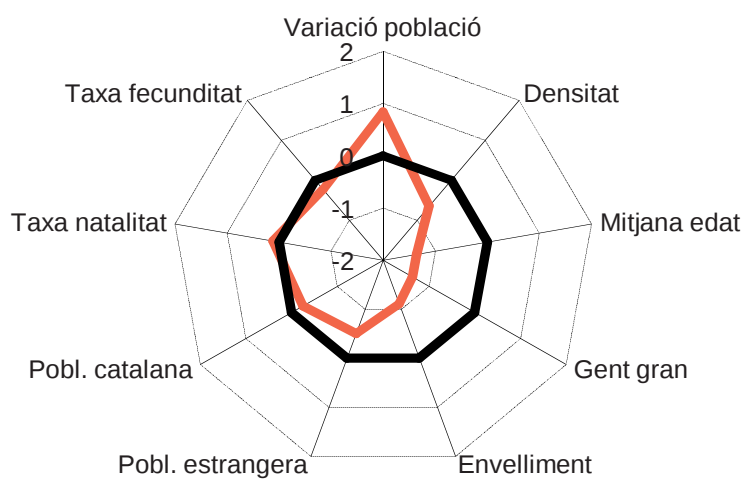
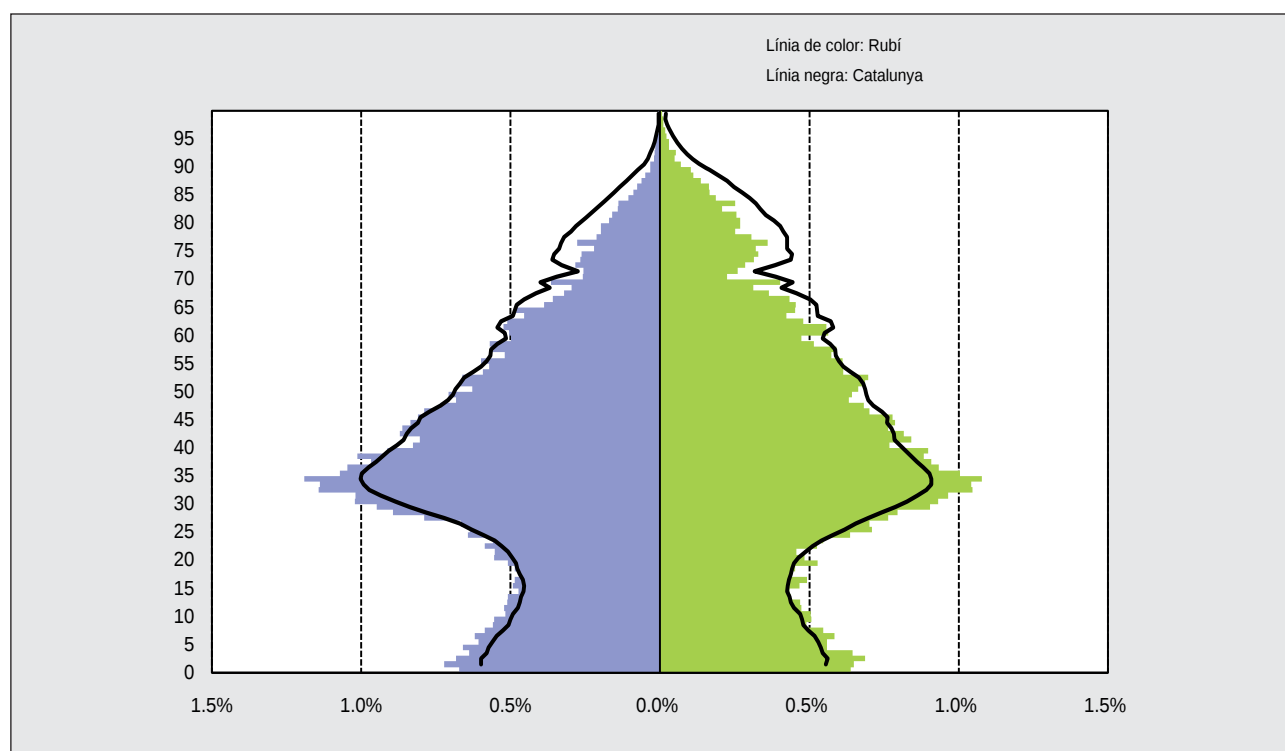


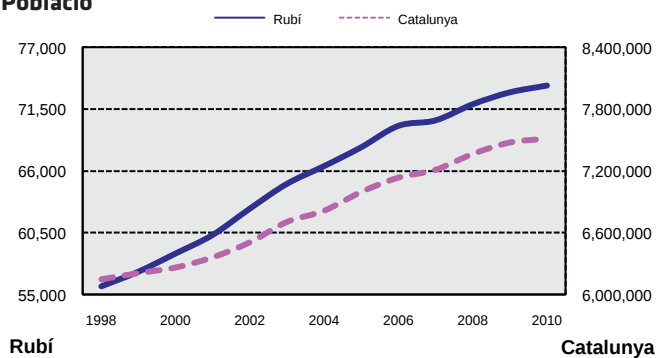
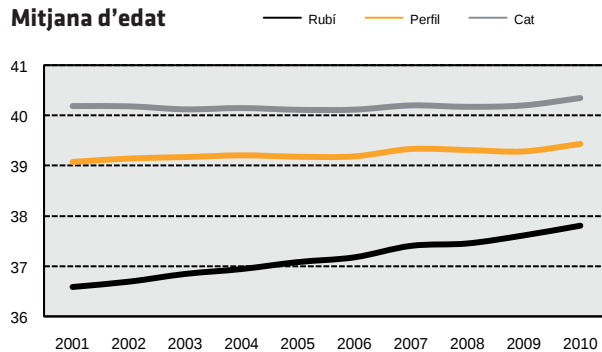
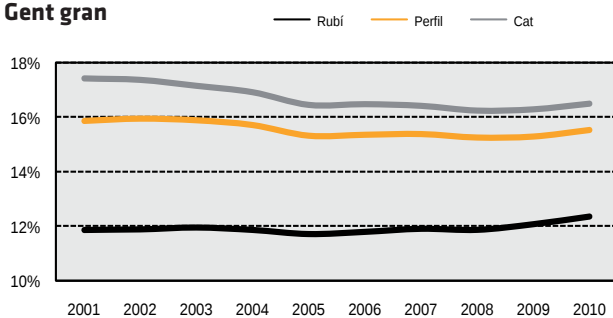
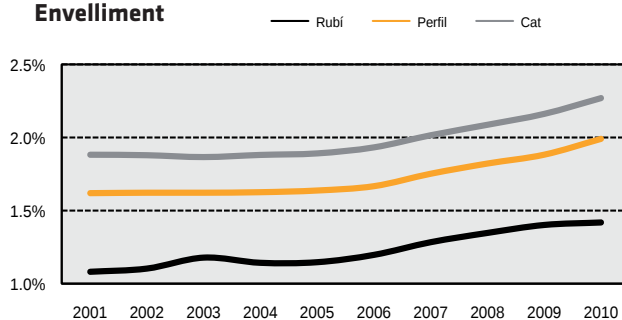
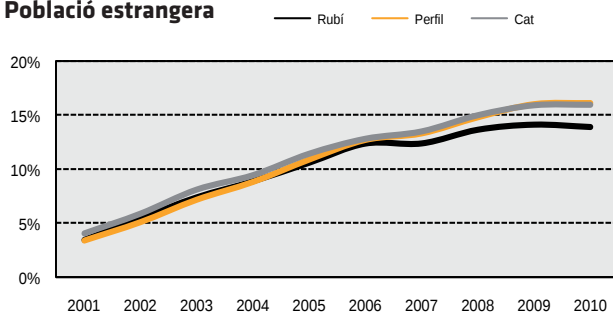
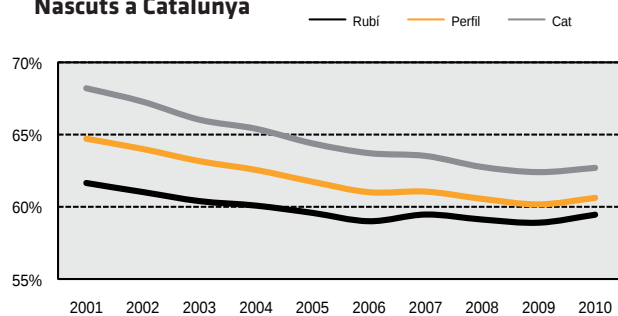
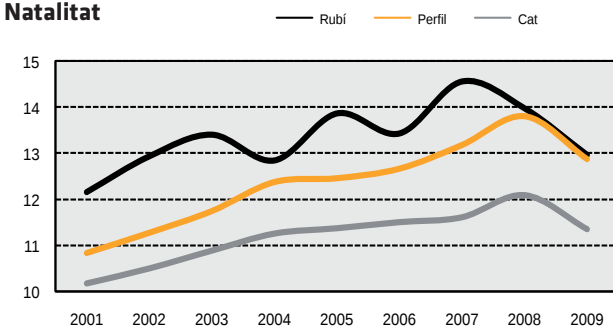
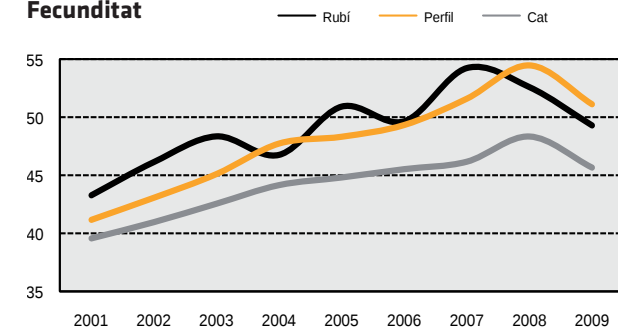
Població**Mitjana d'edat****Gent gran****Envel·liment****Població estrangera****Nascuts a Catalunya****Natalitat****Fecunditat**

Rubí

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Població	60.303	62.638	64.848	66.425	68.102	70.006	70.494	71.927	72.987	73.591
Mitjana d'edat	36,6	36,7	36,8	36,9	37,1	37,2	37,4	37,5	37,6	37,8
Gent gran	11,9%	11,9%	12,0%	11,9%	11,7%	11,8%	11,9%	11,9%	12,1%	12,4%
Envelliment	1,1%	1,1%	1,2%	1,1%	1,1%	1,2%	1,3%	1,3%	1,4%	1,4%
Població estrangera	3,4%	5,4%	7,4%	8,9%	10,6%	12,4%	12,4%	13,6%	14,1%	13,9%
Nascuts a Catalunya	61,6%	61,0%	60,4%	60,1%	59,6%	59,0%	59,5%	59,1%	58,9%	59,5%
Taxa de natalitat	12,2‰	12,9‰	13,4‰	12,8‰	13,9‰	13,4‰	14,6‰	14,0‰	13,0‰	
Taxa de fecunditat	43,3‰	46,1‰	48,3‰	46,8‰	50,9‰	49,6‰	54,2‰	52,6‰	49,3‰	

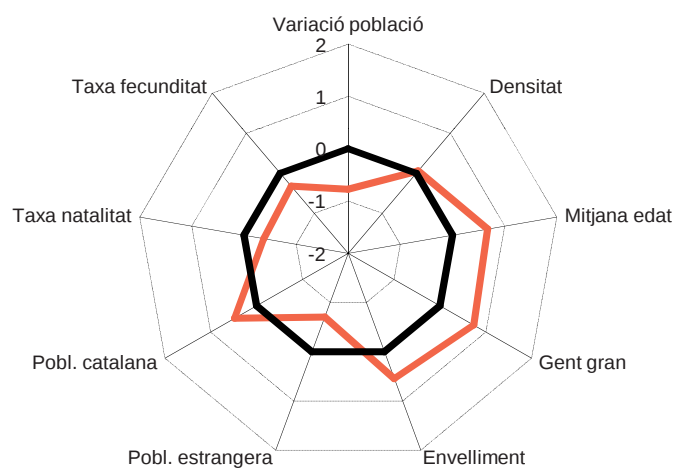
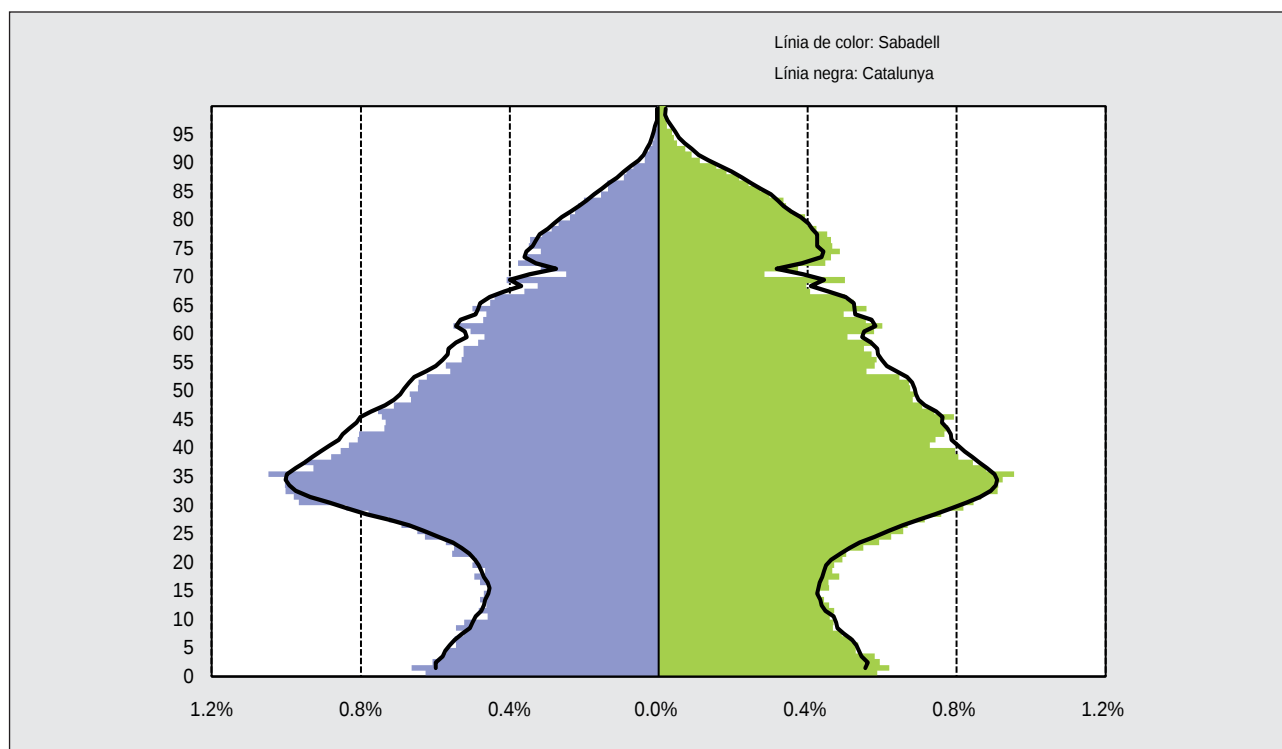


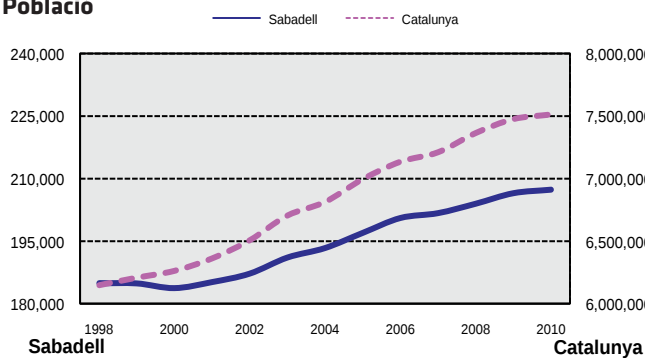
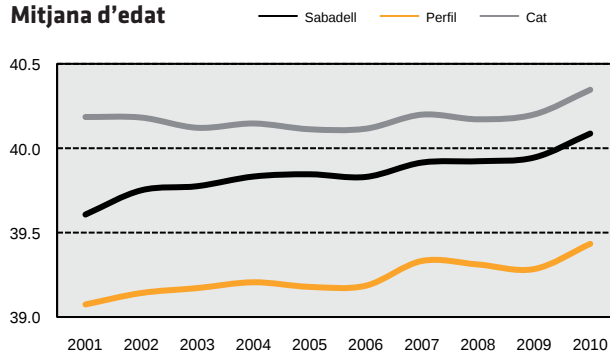
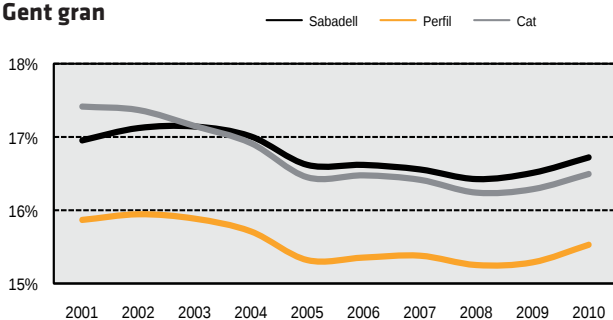
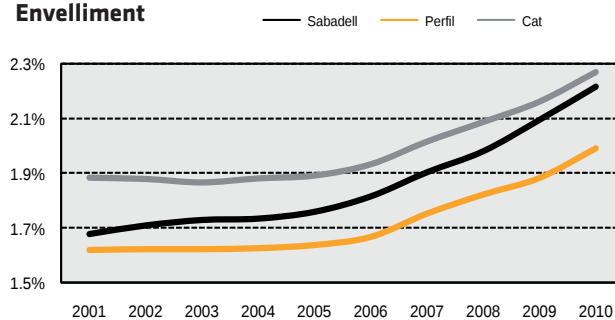
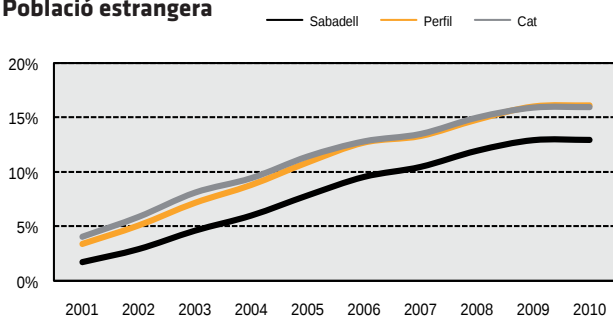
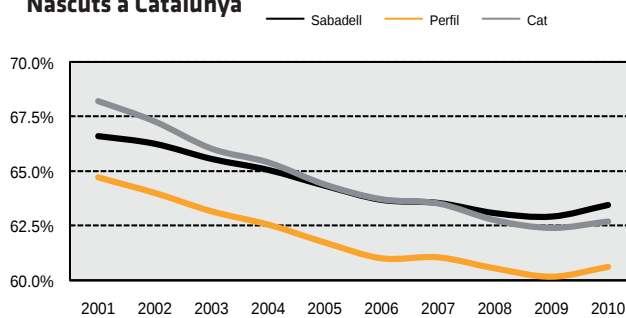
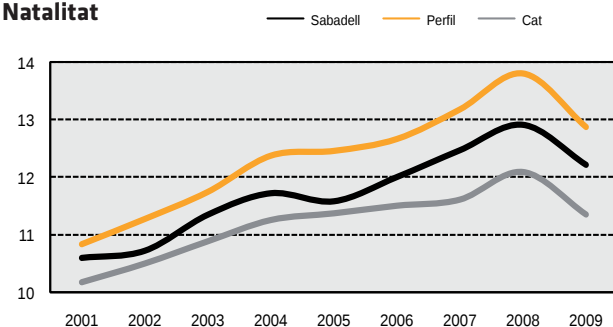
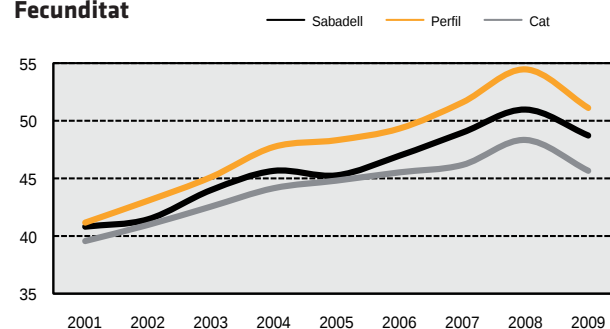
Població**Mitjana d'edat****Gent gran****Envelliment****Població estrangera****Nascuts a Catalunya****Natalitat****Fecunditat**

Sabadell

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Població	185.170	187.201	191.057	193.338	196.971	200.545	201.712	203.969	206.493	207.338
Mitjana d'edat	39,6	39,8	39,8	39,8	39,8	39,8	39,9	39,9	39,9	40,1
Gent gran	17,0%	17,1%	17,1%	17,0%	16,6%	16,6%	16,6%	16,4%	16,5%	16,7%
Envelliment	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%	1,8%	1,8%	1,9%	2,0%	2,1%	2,2%
Població estrangera	1,7%	2,9%	4,6%	6,0%	7,8%	9,5%	10,5%	11,9%	12,9%	12,9%
Nascuts a Catalunya	66,6%	66,3%	65,6%	65,1%	64,3%	63,7%	63,5%	63,1%	62,9%	63,5%
Taxa de natalitat	10,6‰	10,7‰	11,3‰	11,7‰	11,6‰	12,0‰	12,5‰	12,9‰	12,2‰	
Taxa de fecunditat	40,8‰	41,4‰	44,0‰	45,7‰	45,3‰	47,0‰	49,0‰	51,0‰	48,7‰	

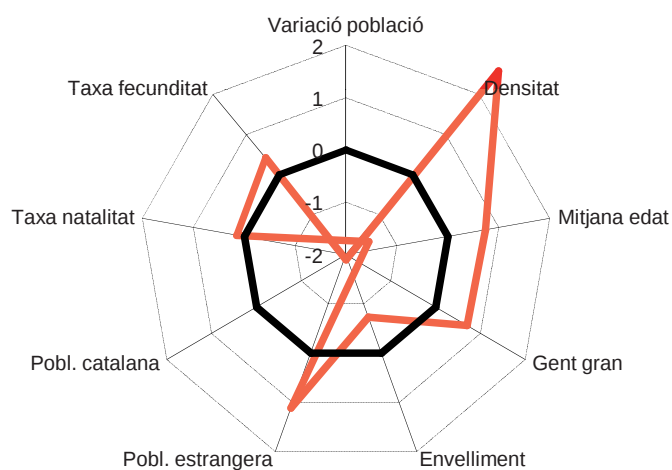
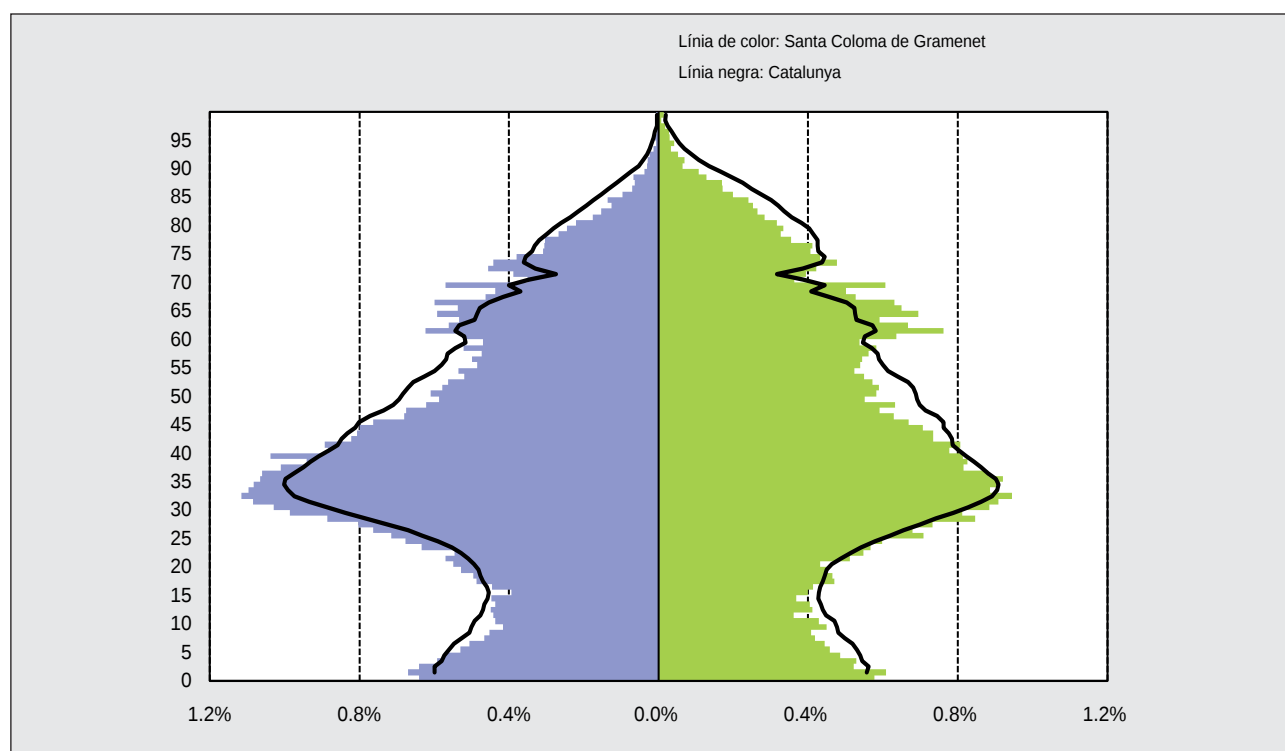


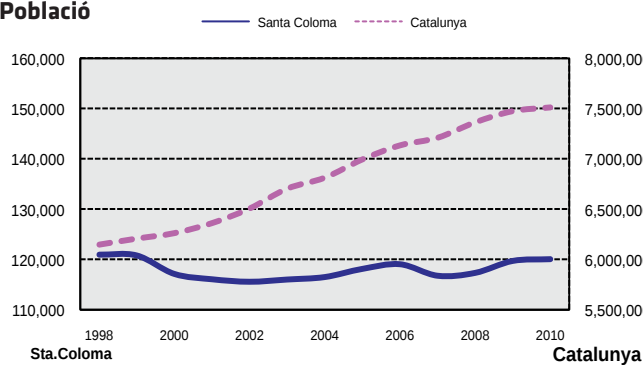
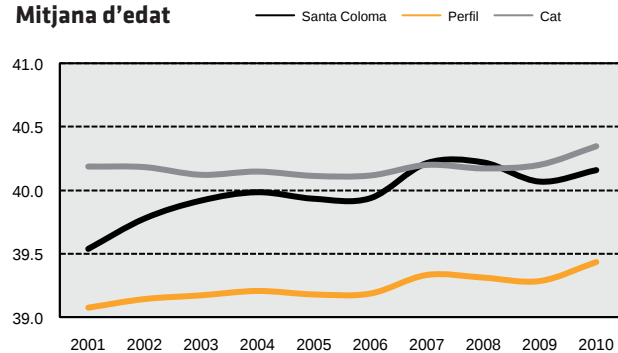
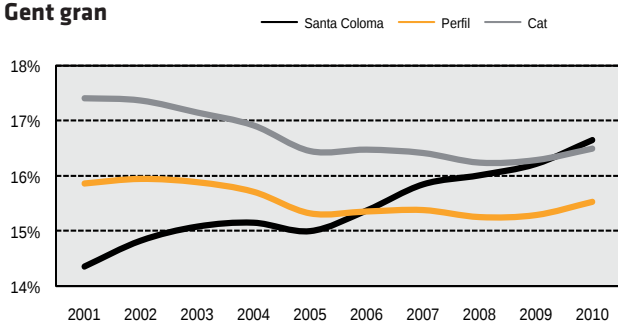
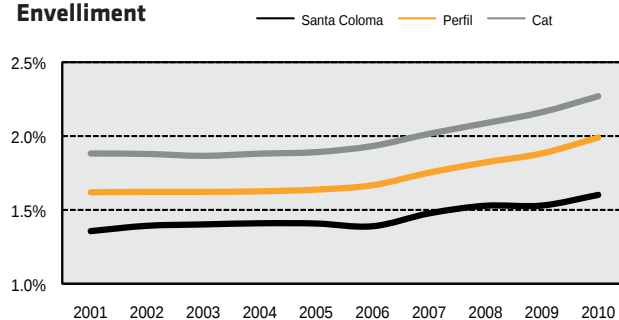
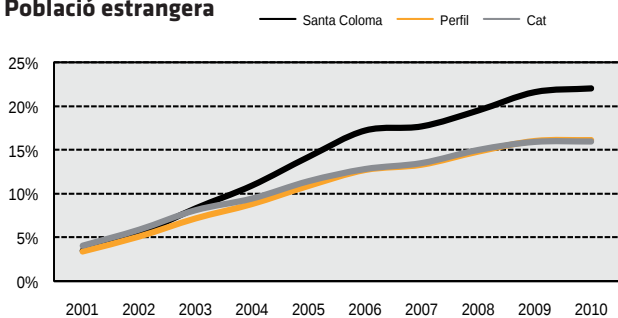
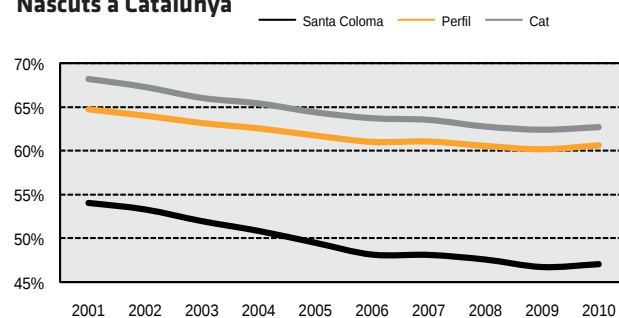
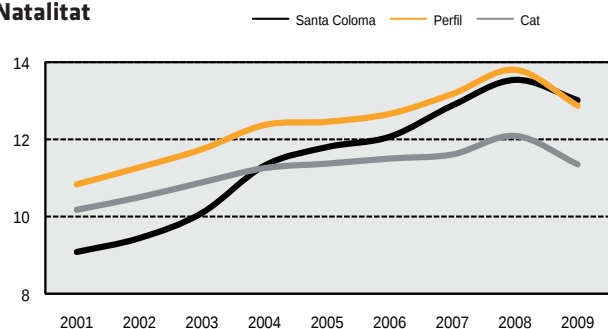
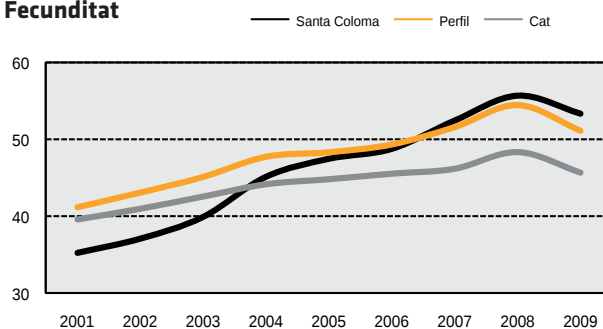
Població**Mitjana d'edat****Gent gran****Envelliment****Població estrangera****Nascuts a Catalunya****Natalitat****Fecunditat**

Sant Coloma de Gramenet

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Població	116.064	115.568	116.012	116.503	118.129	119.056	116.765	117.336	119.717	120.060
Mitjana d'edat	39,5	39,8	39,9	40,0	39,9	39,9	40,2	40,2	40,1	40,2
Gent gran	14,4%	14,8%	15,1%	15,1%	15,0%	15,4%	15,8%	16,0%	16,2%	16,7%
Envelliment	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,5%	1,5%	1,5%	1,6%
Població estrangera	3,5%	5,4%	8,3%	10,9%	14,2%	17,2%	17,7%	19,5%	21,6%	22,0%
Nascuts a Catalunya	54,1%	53,3%	52,0%	50,8%	49,5%	48,1%	48,1%	47,6%	46,7%	47,0%
Taxa de natalitat	9,1‰	9,4‰	10,1‰	11,3‰	11,8‰	12,1‰	12,9‰	13,5‰	13,0‰	
Taxa de fecunditat	35,2‰	37,1‰	39,9‰	45,1‰	47,5‰	48,8‰	52,4‰	55,7‰	53,3‰	

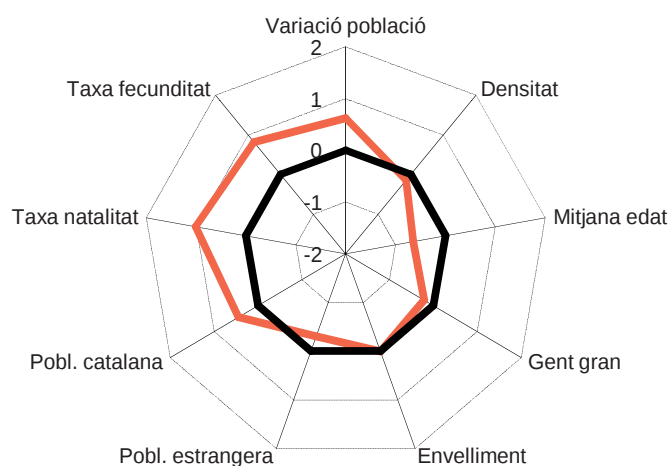
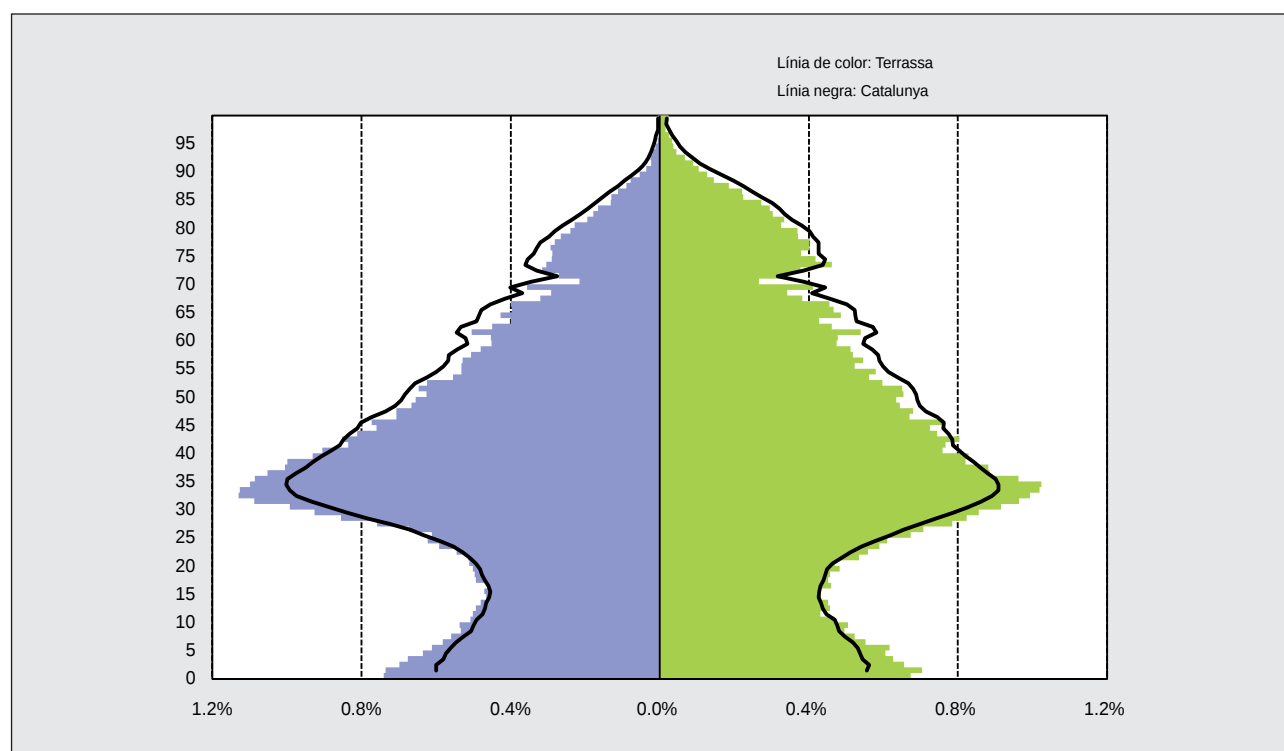


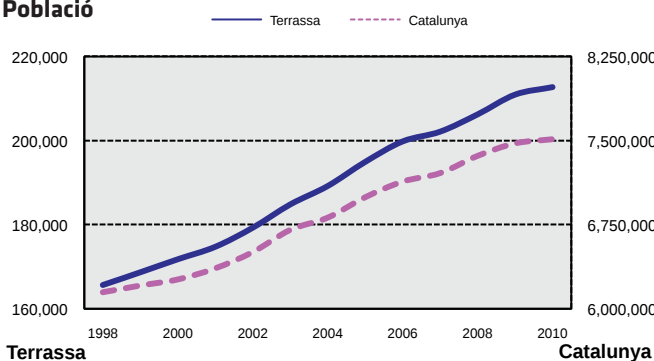
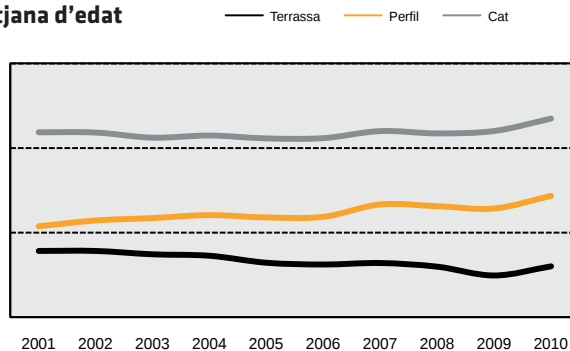
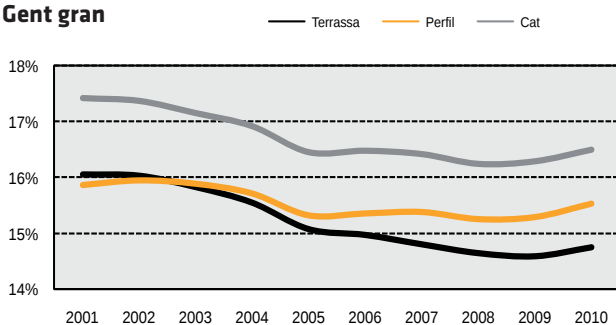
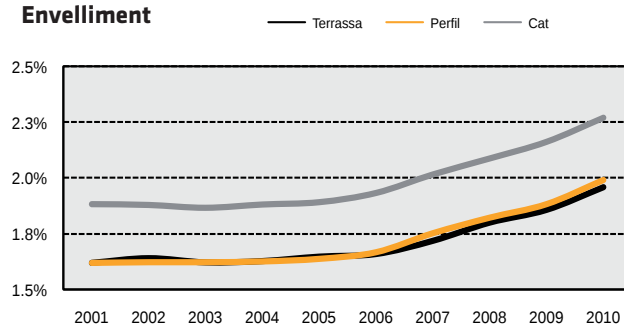
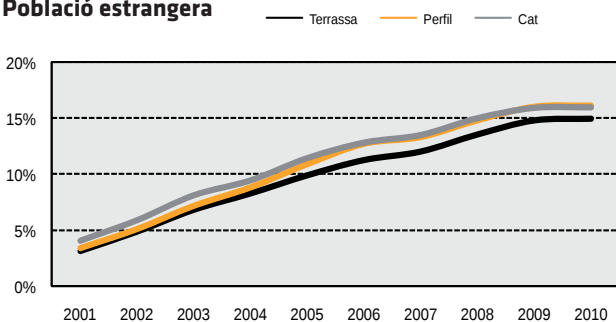
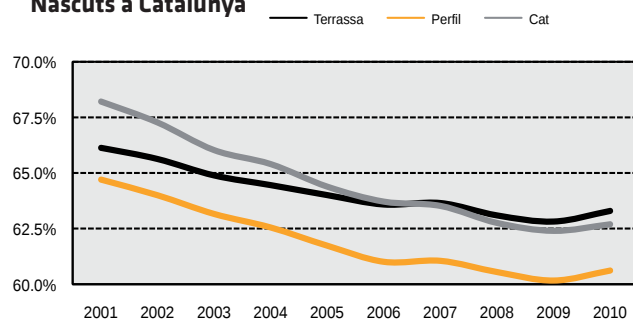
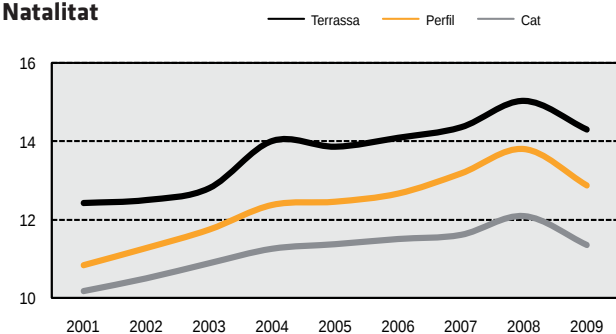
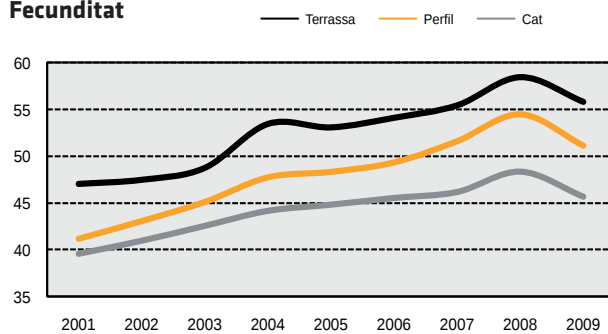
Població**Mitjana d'edat****Gent gran****Envelliment****Població estrangera****Nascuts a Catalunya****Natalitat****Fecunditat**

Terrassa

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Població	174.756	179.300	184.829	189.212	194.947	199.817	202.136	206.245	210.941	212.724
Mitjana d'edat	38,8	38,8	38,7	38,7	38,6	38,6	38,6	38,6	38,5	38,6
Gent gran	16,1%	16,0%	15,8%	15,5%	15,1%	15,0%	14,8%	14,6%	14,6%	14,7%
Envelliment	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,7%	1,7%	1,8%	1,9%	2,0%
Població estrangera	3,1%	4,9%	6,8%	8,3%	9,9%	11,2%	12,0%	13,5%	14,8%	14,9%
Nascuts a Catalunya	66,1%	65,6%	64,9%	64,5%	64,0%	63,6%	63,6%	63,1%	62,8%	63,3%
Taxa de natalitat	12,4‰	12,5‰	12,8‰	14,0‰	13,9‰	14,1‰	14,4‰	15,0‰	14,3‰	
Taxa de fecunditat	47,0‰	47,5‰	48,7‰	53,4‰	53,1‰	54,1‰	55,4‰	58,4‰	55,8‰	

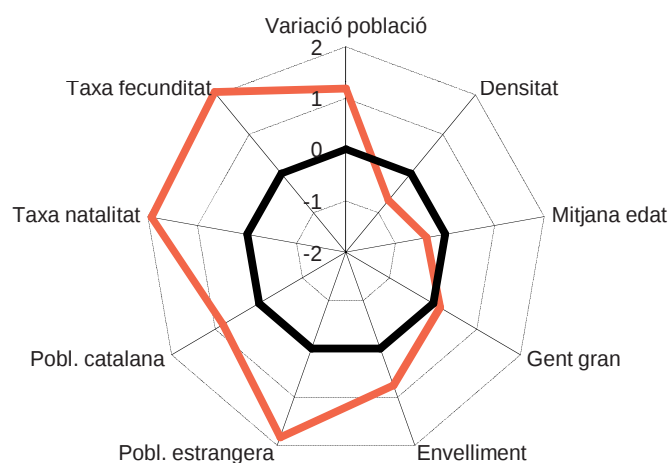
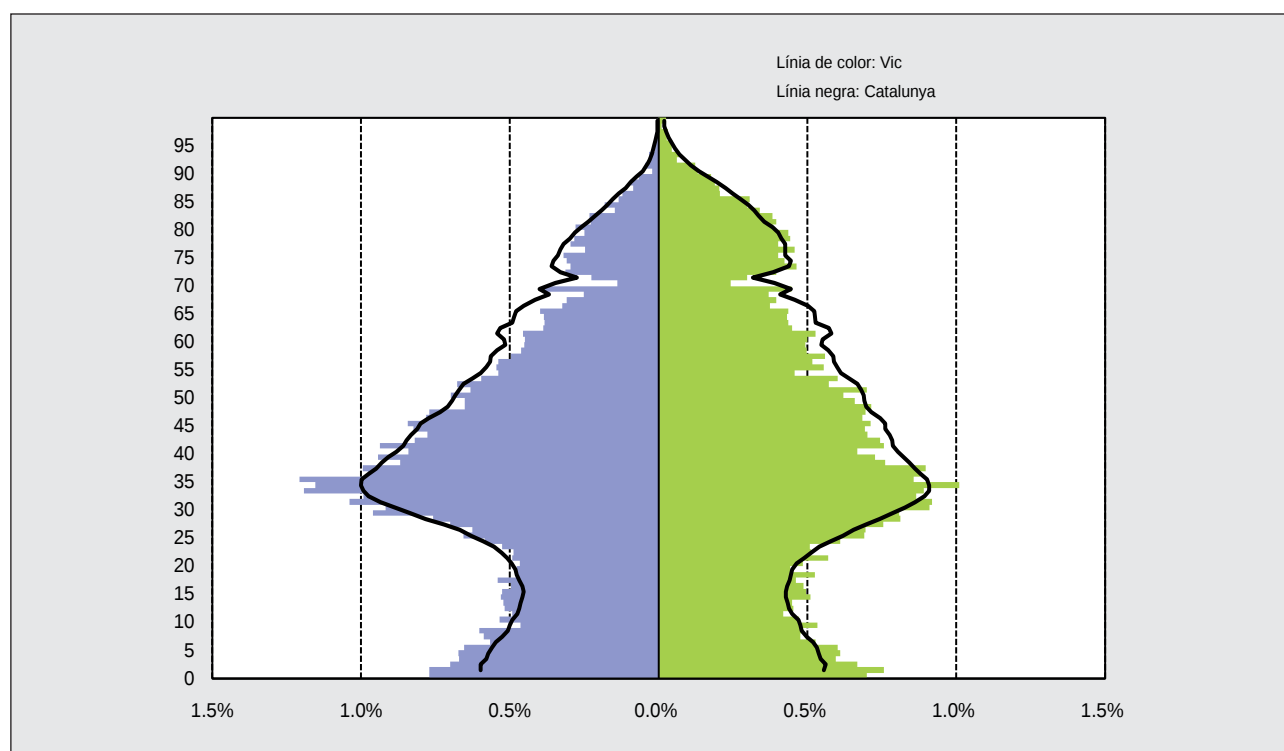


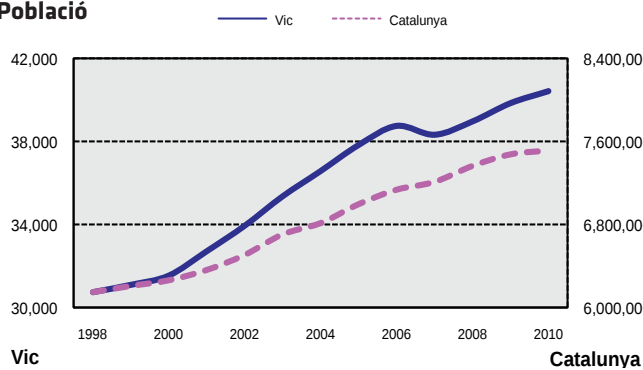
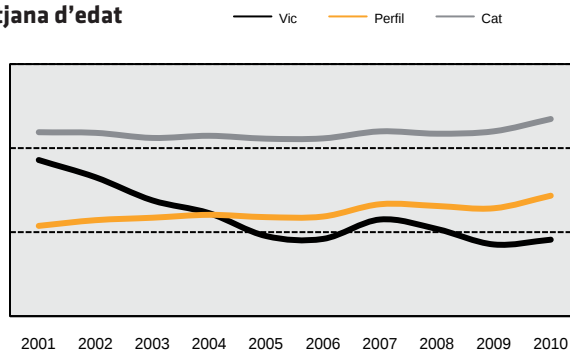
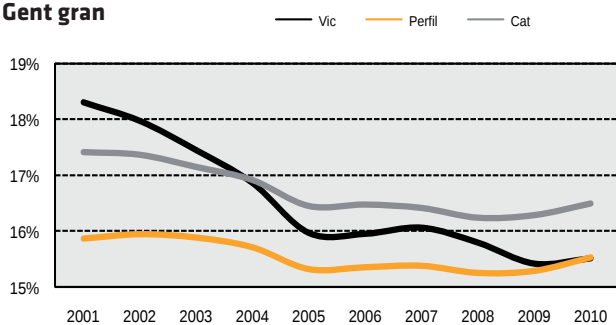
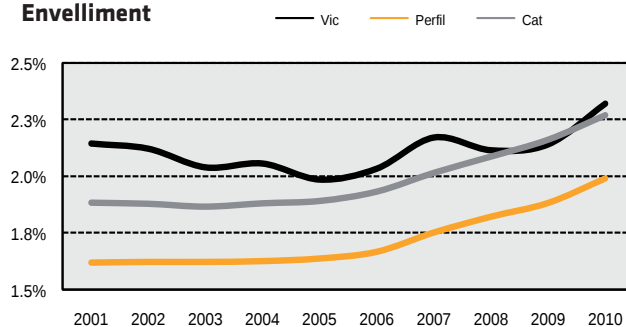
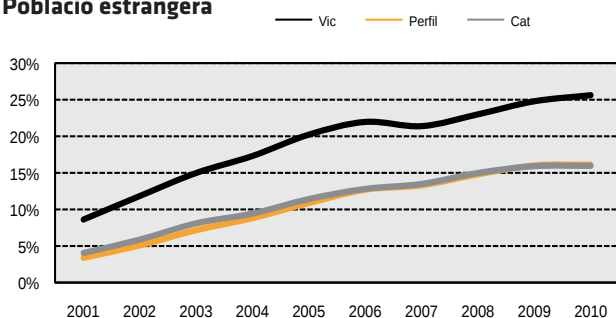
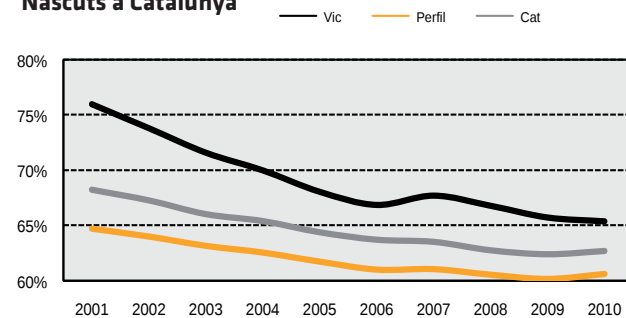
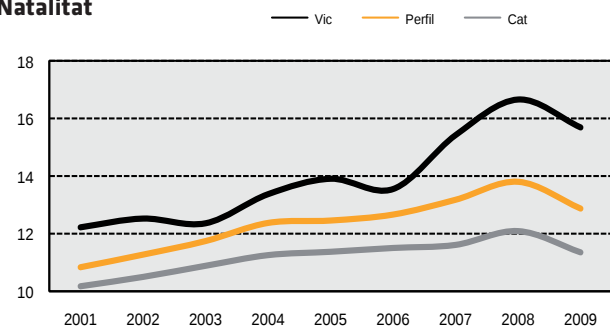
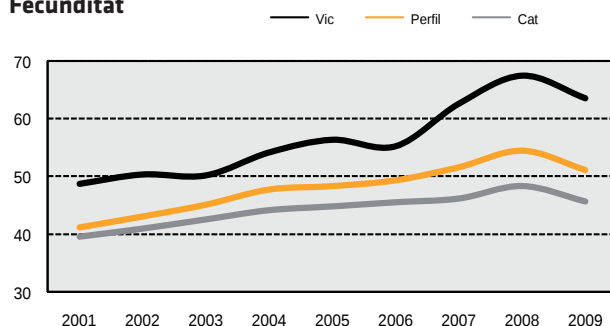
Població**Mitjana d'edat****Gent gran****Envelliment****Població estrangera****Nascuts a Catalunya****Natalitat****Fecunditat**

Vic

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Població	32.706	33.935	35.354	36.571	37.825	38.747	38.321	38.964	39.844	40.422
Mitjana d'edat	39,9	39,7	39,4	39,2	39,0	38,9	39,2	39,0	38,9	38,9
Gent gran	18,3%	18,0%	17,5%	16,9%	16,0%	16,0%	16,1%	15,8%	15,4%	15,5%
Envelliment	2,1%	2,1%	2,0%	2,1%	2,0%	2,0%	2,2%	2,1%	2,1%	2,3%
Població estrangera	8,6%	11,8%	15,0%	17,3%	20,2%	22,0%	21,4%	23,0%	24,8%	25,6%
Nascuts a Catalunya	76,0%	73,8%	71,6%	70,0%	68,0%	66,9%	67,7%	66,8%	65,7%	65,4%
Taxa de natalitat	12,2‰	12,5‰	12,4‰	13,4‰	13,9‰	13,5‰	15,4‰	16,7‰	15,7‰	
Taxa de fecunditat	48,7‰	50,3‰	50,2‰	54,2‰	56,4‰	55,2‰	62,6‰	67,5‰	63,5‰	

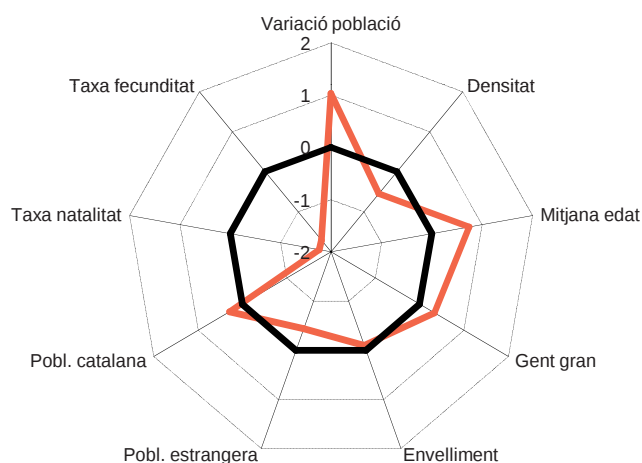
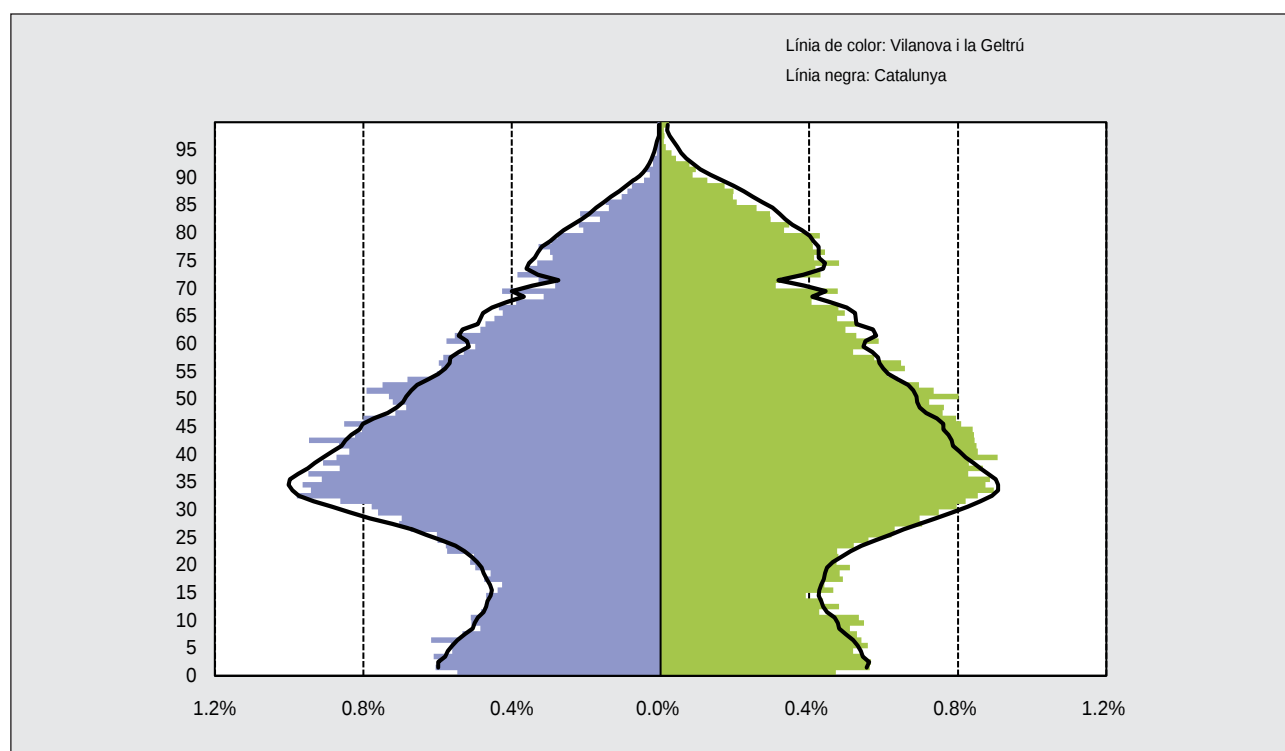


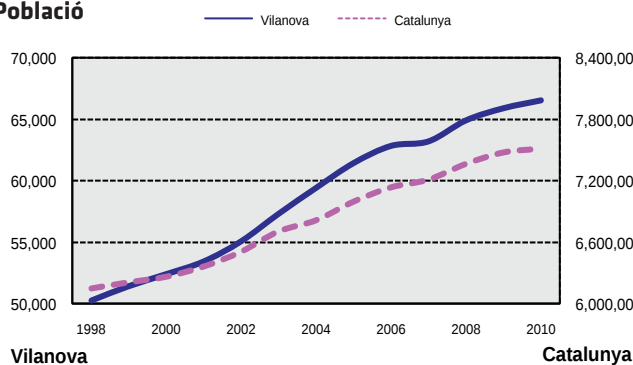
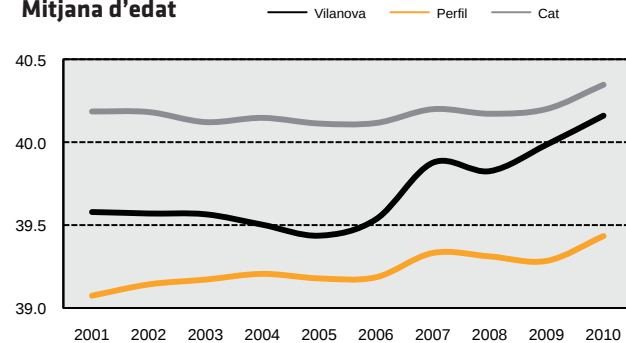
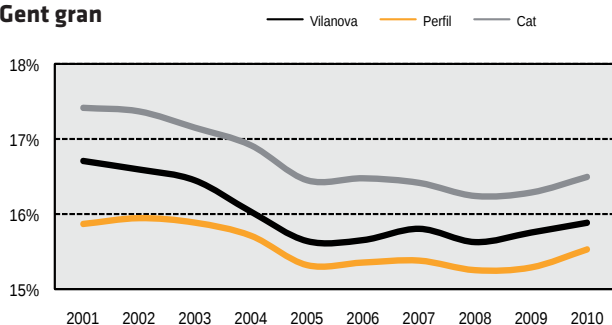
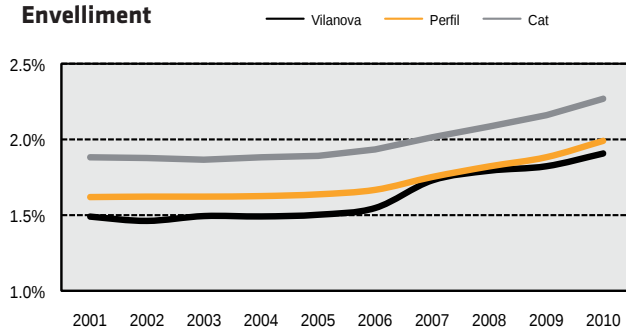
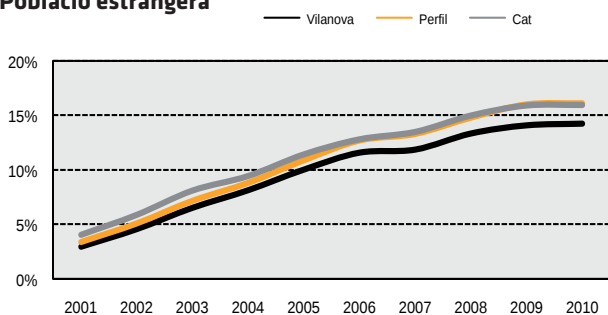
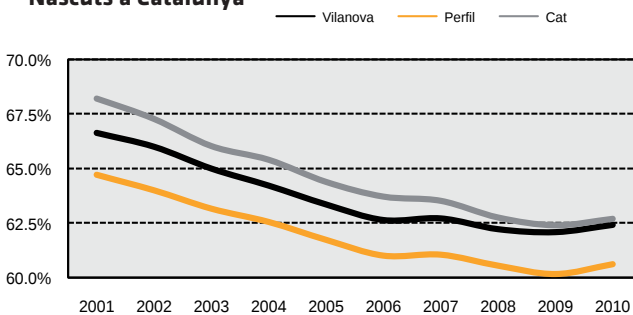
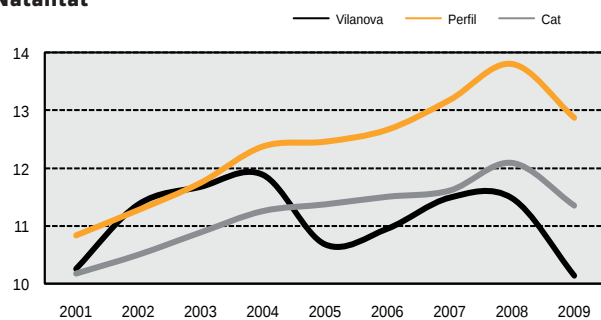
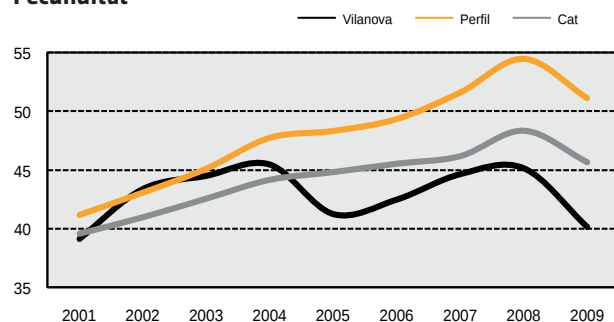
Població**Mitjana d'edat****Gent gran****Envelliment****Població estrangera****Nascuts a Catalunya****Natalitat****Fecunditat**

Vilanova i la Geltrú

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Població	53.421	55.063	57.300	59.409	61.427	62.826	63.196	64.905	65.890	66.532
Mitjana d'edat	39,6	39,6	39,6	39,5	39,4	39,5	39,9	39,8	40,0	40,2
Gent gran	16,7%	16,6%	16,4%	16,0%	15,6%	15,7%	15,8%	15,6%	15,8%	15,9%
Envelliment	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,7%	1,8%	1,8%	1,9%
Població estrangera	3,0%	4,6%	6,5%	8,1%	10,0%	11,6%	11,9%	13,3%	14,1%	14,2%
Nascuts a Catalunya	66,6%	66,0%	65,0%	64,2%	63,4%	62,6%	62,7%	62,2%	62,1%	62,4%
Taxa de natalitat	10,3‰	11,4‰	11,7‰	11,9‰	10,7‰	11,0‰	11,5‰	11,5‰	10,1‰	
Taxa de fecunditat	39,1‰	43,4‰	44,5‰	45,5‰	41,2‰	42,5‰	44,6‰	45,1‰	40,1‰	



Població**Mitjana d'edat****Gent gran****Envel·liment****Població estrangera****Nascuts a Catalunya****Natalitat****Fecunditat**

Fitxes metodològiques

Població

Fórmula	Nombre d'habitants
	A dia u de gener Font: Idescat

Densitat

Fórmula	Densitat = Població / Superfície parcel·les edificades
Numerador	Població: A dia u de gener Font: Idescat
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: Idescat
Denominador	Població total A dia u de gener Font: Idescat

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: Idescat
Denominador	Població total A dia u de gener Font: Idescat

Taxa d'envelliment

Fórmula	Població de més de 84 anys / Població total
Numerador	Població de més de 84 anys A dia u de gener Font: Idescat
Denominador	Població total A dia u de gener Font: Idescat

Població estrangera

Fórmula	$\text{Població amb nacionalitat diferent a l'espanyola} / \text{Població total}$
Numerador	Població amb nacionalitat diferent a l'espanyola
	Població que no té nacionalitat espanyola A dia u de gener Font: Idescat
Denominador	Població total
	A dia u de gener Font: Idescat

Nascuts a Catalunya

Fórmula	$\text{Població nascuda a Catalunya} / \text{Població total}$
Numerador	Població nascuda a Catalunya
	Població que ha nascut a Catalunya Al llarg de l'any Font: Idescat
Denominador	Població total
	A dia u de gener Font: Idescat

Taxa de natalitat

Fórmula	$\text{Taxa de natalitat} = \text{Nombre de naixements} * 1000 / \text{Població total}$
Numerador	Nombre de naixements
	Nombre de naixements registrats al llarg de l'any Font: Idescat
Denominador	Població total
	A dia u de gener Font: Idescat

Taxa de fecunditat

Fórmula	$\text{Taxa de fecunditat} = \text{Nombre de naixements} * 1000 / \text{Dones en edat fèrtil (entre 15 i 49 anys)}$
Numerador	Nombre de naixements
	Nombre de naixements registrats al llarg de l'any Font: Idescat
Denominador	Dones en edat fèrtil (entre 15 i 49 anys)
	Dones entre 15 i 49 anys A dia u de gener Font: Idescat



2. Mercat de treball

Una visió global

Indicadors

Ciutat	Aturats	Taxa d'atur	Variació atur crisi	Joves aturats	Estudis bàsics
Barberà del Vallès	2.664	15,0%	1,9	7,3%	3,5%
Granollers	5.066	15,7%	2,2	7,4%	20,2%
Manresa	6.250	16,0%	2,3	7,9%	28,7%
Mataró	12.402	18,8%	2,0	7,0%	21,8%
Rubí	6.986	17,2%	2,2	6,9%	15,3%
Sabadell	17.699	16,4%	2,0	7,9%	17,2%
Sta Coloma de Gramenet	11.489	18,0%	2,2	9,3%	23,2%
Terrassa	19.720	17,4%	2,1	8,0%	16,3%
Vic	3.705	17,5%	2,5	9,5%	29,4%
Vilanova i la Geltrú	6.020	17,1%	2,3	8,5%	22,2%
Perfil Ciutat	92.001	17,1%	2,1	8,0%	19,6%
Catalunya	562.673	14,8%	2,1	8,2%	17,5%

Ciutat	Incidència ERO de rescissió	Contractació	Indefinitos	Indefinit dones	Temporalitat juvenil
Barberà del Vallès	0,8%	68,6%	12,0%	40,7%	1,6
Granollers	0,7%	75,7%	9,2%	51,3%	1,4
Manresa	0,1%	47,3%	11,4%	53,4%	1,6
Mataró	0,5%	41,5%	12,7%	50,5%	1,4
Rubí	1,3%	45,0%	12,5%	39,8%	1,5
Sabadell	1,4%	39,0%	11,7%	50,1%	1,6
Sta Coloma de Gramenet	0,1%	19,5%	12,4%	47,8%	1,2
Terrassa	0,4%	37,5%	14,6%	39,4%	1,7
Vic	0,2%	53,4%	14,7%	53,0%	1,2
Vilanova i la Geltrú	0,3%	60,7%	6,5%	54,1%	1,0
Perfil Ciutat	0,7%	42,9%	11,8%	47,0%	1,5
Catalunya	0,6%	57,0%	11,9%	46,3%	1,4

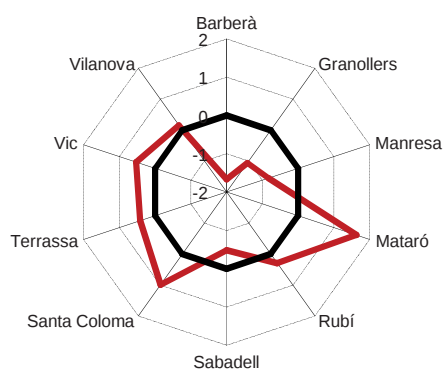
Indicadors normalitzats

Mitjana = 0 Desviació = 1

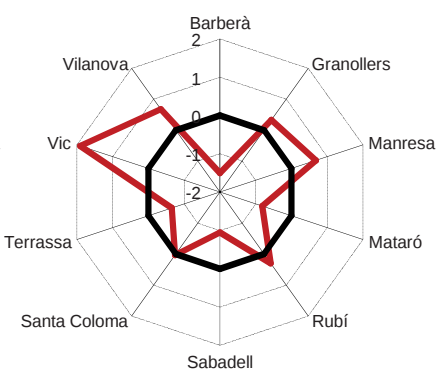
Ciutat	Taxa d'atur	Variació atur crisi	Joves aturats	Estudis bàsics	Incidència ERO de rescissió	Contractació	Indefinitos	Indefinit dones	Temporalitat juvenil
Barberà del Vallès	-1,7	-1,5	-0,8	-2,2	0,5	1,2	0,1	-1,3	0,6
Granollers	-1,1	0,3	-0,6	0,1	0,3	1,6	-1,1	0,6	-0,1
Manresa	-0,8	0,7	-0,1	1,2	-1,0	-0,1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

Teranyines indicadors

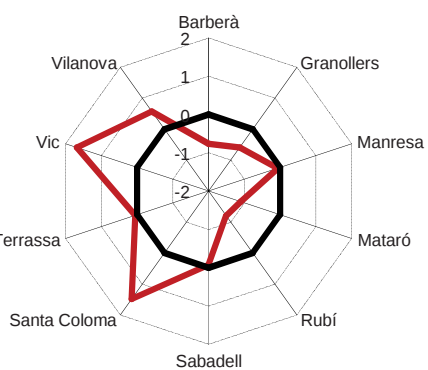
Taxa d'atur



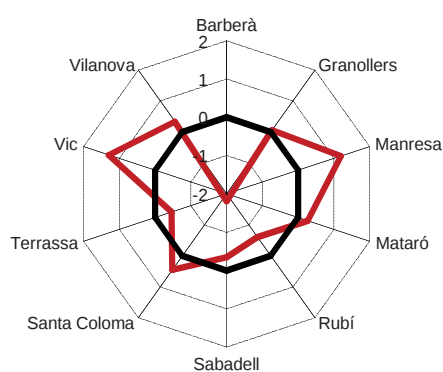
Variació atur crisi



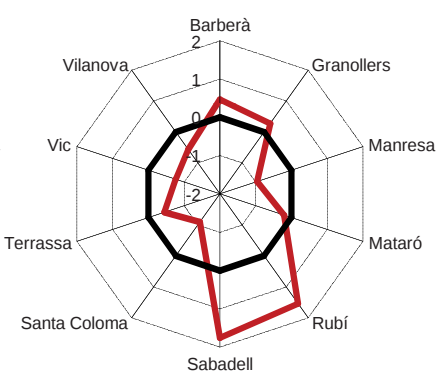
Joves aturats



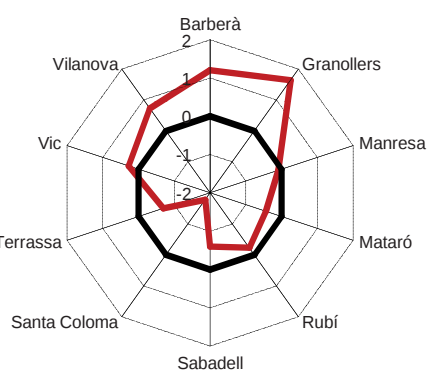
Estudis bàsics



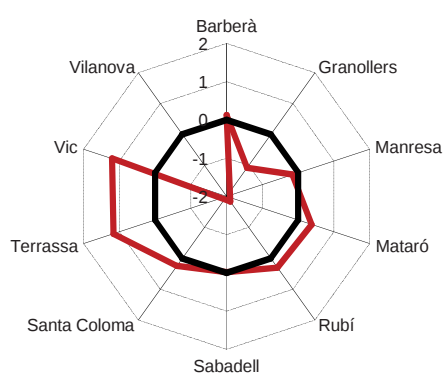
Incidència ERO de rescissió



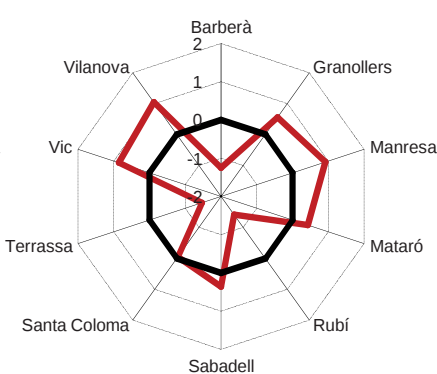
Contractació



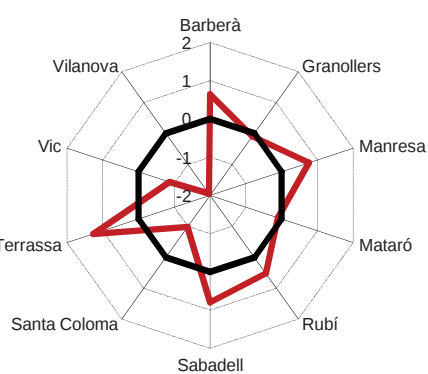
Indefinits



Indefinits dones



Temporalitat juvenil

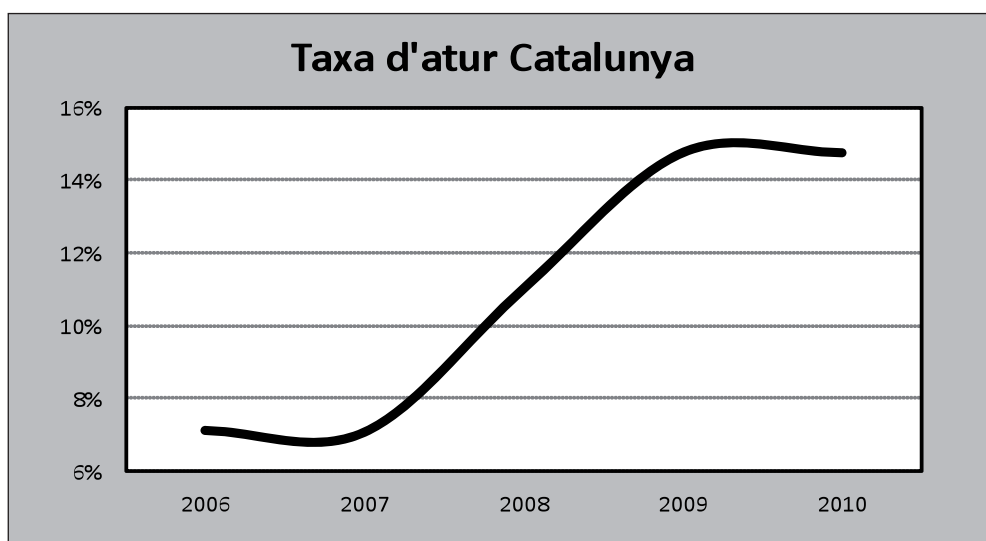


Valoració

En 2010 s'ha atenuat l'evolució negativa del mercat de treball, que en 2009 va patir els mesos més difícils de la crisi, quan els increments de la destrucció d'ocupació es va fer més significatius. Pel que fa a l'**atur registrat**, si més no, el darrer any ha estat d'estabilitat, tant pel conjunt de Catalunya tant pel conjunt de municipis que conformen el Perfil de Ciutat. De fet, dels 10 municipis d'aquesta Xarxa, la

meitat han vist augmentar i l'altra meitat disminuir el nombre d'aturats.

La taxa d'atur dels municipis de la Xarxa en terme mitjà és del 17,1%, i es mou en un interval que va del 15,0% de Barberà del Vallès al 18,8% de Mataró. Aquestes taxes es troben per sobre de la de Catalunya, que a finals de 2010 es va situar en el 14,8%.



Tot i l'estabilitat de l'atur registrat en el darrer any, fent balanç de 3 anys de crisi, l'atur s'ha més que duplicat a Catalunya, en concret s'ha multiplicat per 2,1. A la Xarxa el nombre d'aturats també s'ha multiplicat per 2,1 en el període de crisi. Analitzant per municipis l'increment oscil·la entre l'1,9 de Barberà del Vallès i el 2,5 de Vic.

Lligat a l'indicador anterior, també cal veure el **percentatge de desocupats registrats amb estudis bàsics**. En terme mitjà han estat més els municipis on ha augmentat la proporció d'aturats amb estudis bàsics, en 7, que aquells on ha disminuït, en 3. Això ha fet que augmentés en 1 punt percentual al conjunt de la Xarxa, davant del mig punt a Catalunya. El major increment dins de la xarxa ha estat a Mataró, amb 2,7 p.p., i el major decrement ha estat a Manresa, amb 0,3 p.p.

Una part d'aquestes persones aturades hi ha arribat a partir d'un **expedient de regulació d'ocupació**. Es pot mesurar la incidència dels expedients que impliquen una rescissió del contracte posant-ho en relació als assalariats. Aquest índex ens mostra com al 0,56% dels assalariats de Catalunya se'ls va rescindir el contracte

arran d'un expedient d'ocupació. Aquest indicador va oscil·lar el 2010 entre el 1,39% de Sabadell i el 0,07% de Santa Coloma de Gramenet. Vistos en perspectiva els últims 5 anys, aquest índex sol ser més alt entre els municipis que conserven una presència major d'assalariats a la indústria.

La **contractació laboral** ha repuntat aquest any, però cal tenir en compte que es partia d'un nivell molt baix, el de 2009. A aquesta puntualització quantitativa cal afegir que aquest repunt ha estat possible gràcies a la contractació temporal perquè la contractació indefinida ha continuat disminuint, mostrant encara una falta de confiança en la inversió i en la generació de nova ocupació estable.

El nombre de contractes respecte a la població activa s'ha situat en el 57% a Catalunya i en el 43% a la Xarxa. Observant els municipis de la Xarxa, aquest indicador ha oscil·lat entre el 20% de Santa Coloma i el 76% de Granollers. És un indicador força correlacionat amb els llocs de treball localitzats, dit d'altra manera amb la rellevància del teixit empresarial. Continua l'atonía, però, com s'ha esmentat, de la contractació laboral.

Tan sols al voltant del 12% dels contractes signats eren contractació estable, tant per a Catalunya com per al conjunt de municipis de la Xarxa. Dins d'aquest últim grup el percentatge de contractació indefinida ha oscil·lat entre el 7% de Vilanova i la Geltrú i el 15% de Terrassa i Vic.

Si més no, s'ha arribat a una certa igualtat de gènere pel que fa a la contractació indefinida, de manera que prop de la meitat dels contractes indefinits els signen dones, un 46%-47% a Catalunya i Xarxa Perfil de Ciutat. Dins de la Xarxa l'indicador s'ha mogut entre el 40% de Rubí i el 51% de Granollers i Mataró.

La **temporalitat juvenil** encara és més alta que la del conjunt de la població. Aquest fet és habitual, tant en temps de crisi com de creixement de l'activitat. Considerant un índex 1 com la temporalitat igual entre

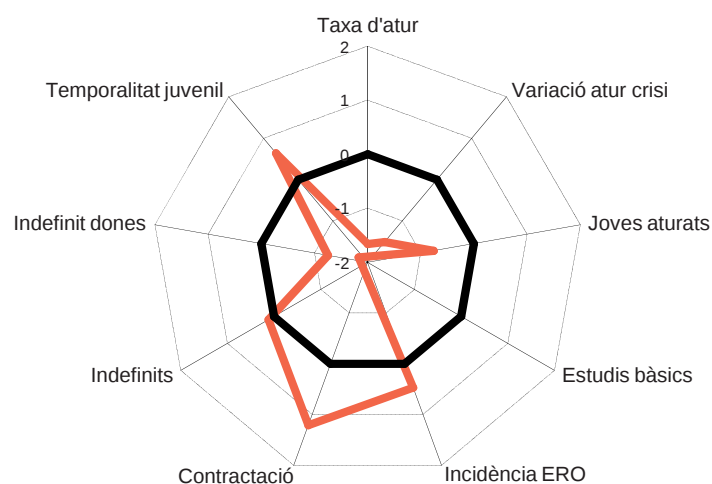
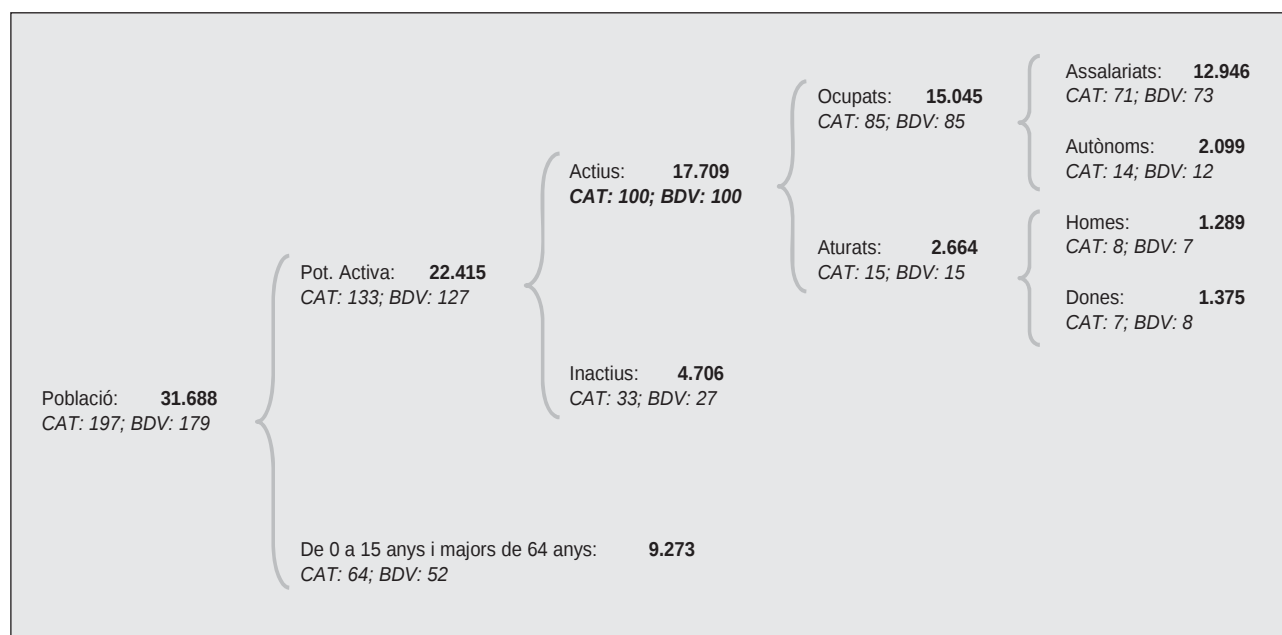
joves i el conjunt de la població, aquesta ha estat al voltant d'1,4-1,5 a Catalunya i a la xarxa de municipis. Aquest índex ha tingut un interval des de l'1 de Vilanova i la Geltrú (l'únic amb igualtat per que la resta superen el 1,2) al 1,7 de Terrassa.

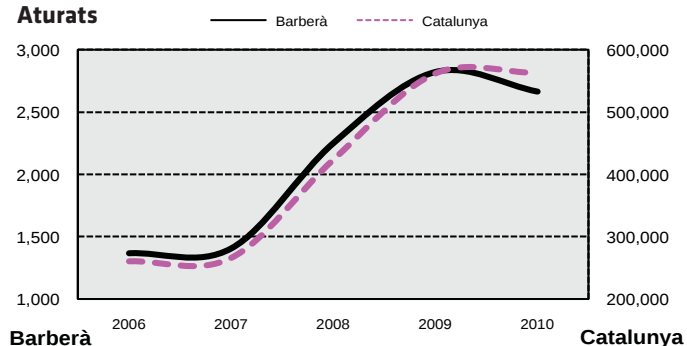
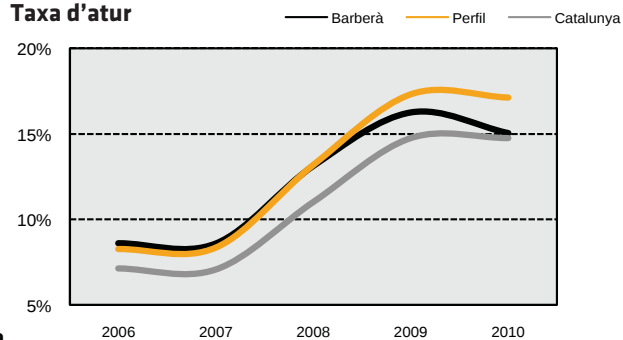
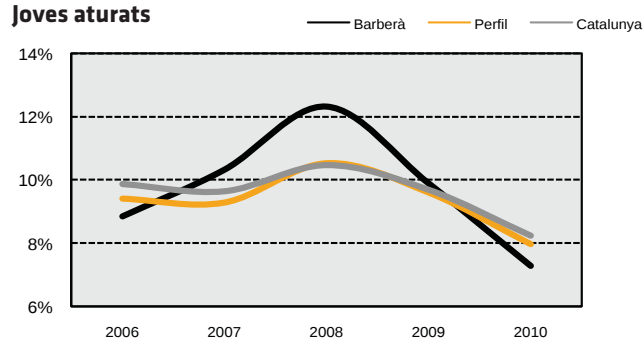
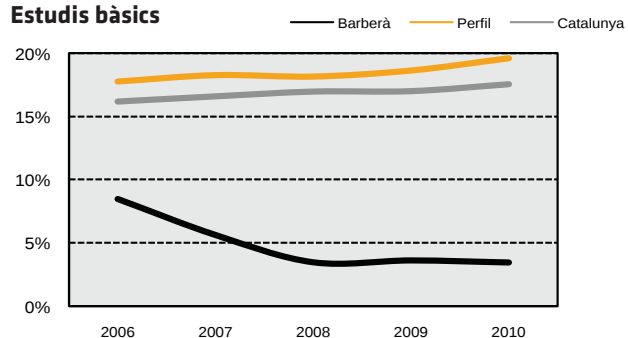
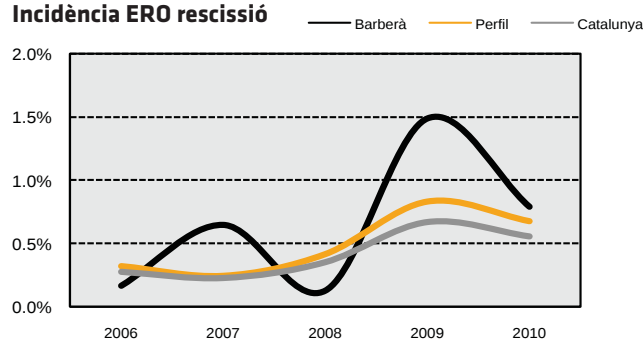
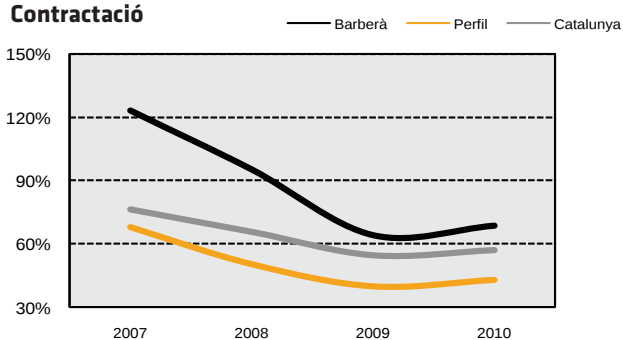
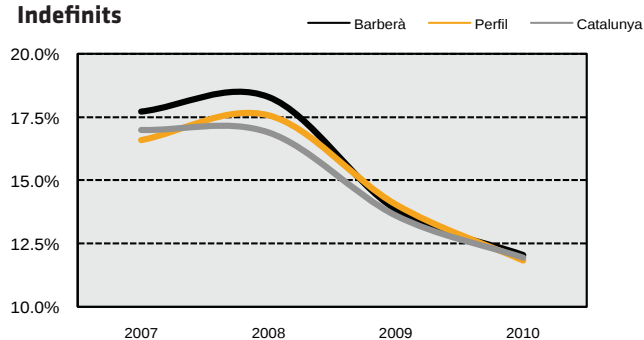
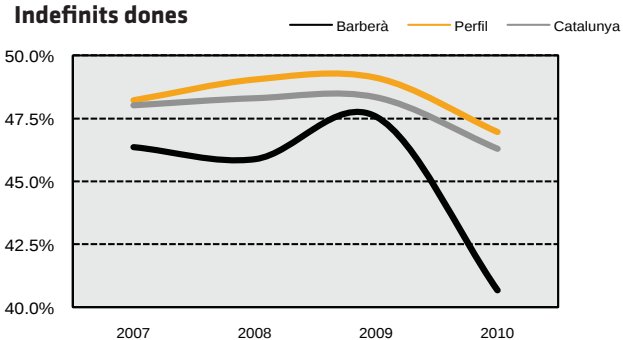
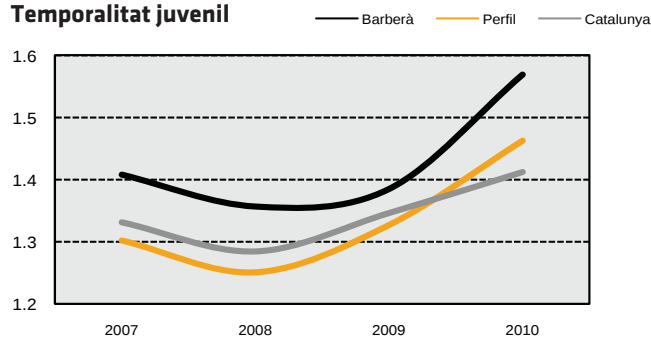
Tot i així, la proporció de joves respecte al total d'aturats, 8,0%, ha estat en 2010 la més baixa dels darrers 5 anys, a causa del considerable disminució de població jove registrada a l'atur. En els altres anys es va situar entre el 9,3% i el 10,5% en els altres anys, atès que en 2010 ha estat considerable la disminució de població jove registrada a l'atur. Cal veure en quina mesura la disminució d'aquesta proporció es deu a que el col·lectiu de joves té una baixa probabilitat d'inserció amb contracte. Així mateix en quina mesura aquest col·lectiu no s'inclou en el grup "atur registrat" quan realitzen una acció formativa.

Barberà del Vallès

Evolució indicadors

Indicador	2006	2007	2008	2009	2010
Aturats	1.368	1.405	2.249	2.821	2.664
Taxa d'atur	8,6%	8,6%	13,1%	16,3%	15,0%
Variació atur crisi					1,9
Joves aturats	8,8%	10,3%	12,3%	9,9%	7,3%
Estudis bàsics	8,5%	5,6%	3,5%	3,6%	3,5%
Incidència ERO de rescissió	0,2%	0,6%	0,1%	1,5%	0,8%
Contractació		123,1%	95,3%	64,1%	68,6%
Indefinitos		17,7%	18,3%	13,9%	12,0%
Indefinit dones		46,4%	45,9%	47,6%	40,7%
Temporalitat juvenil		1,4	1,4	1,4	1,6

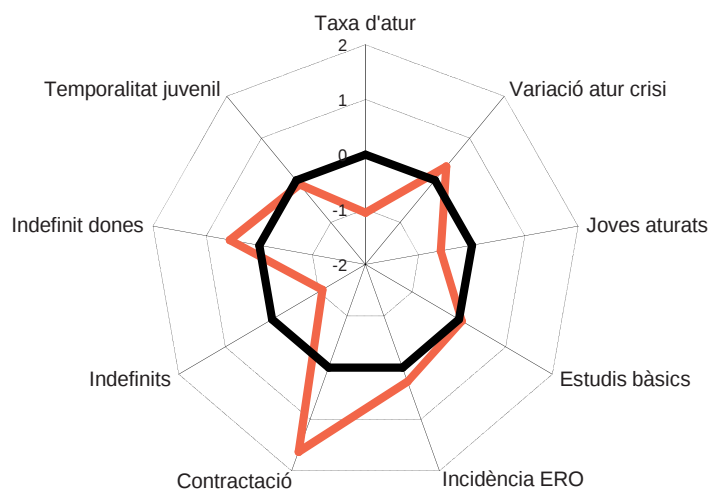
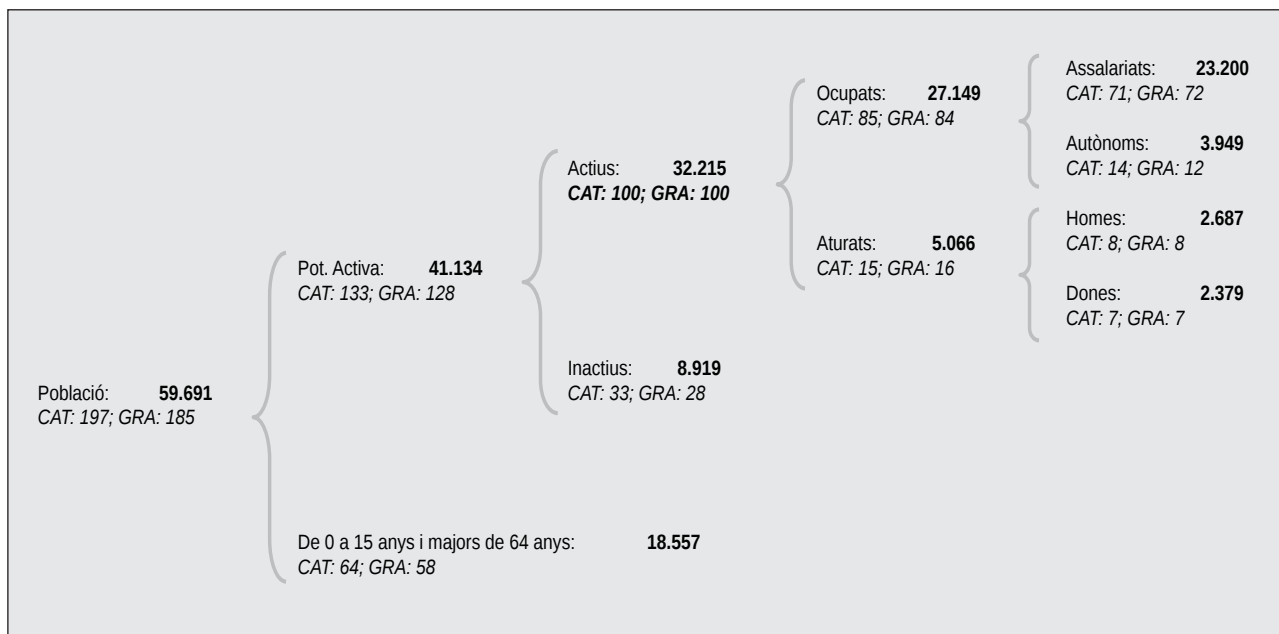


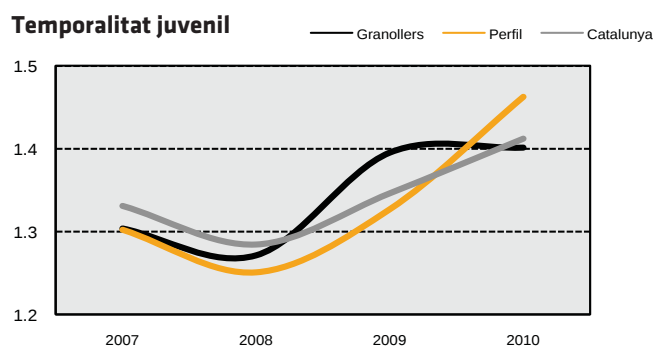
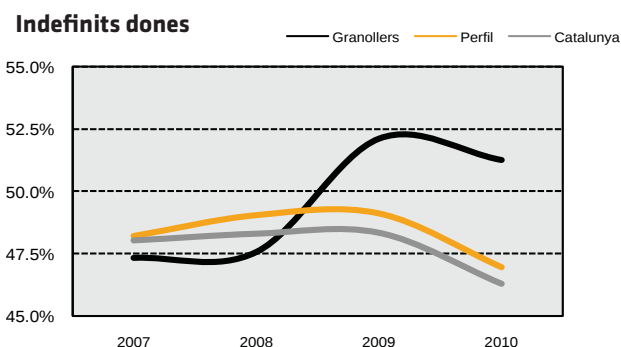
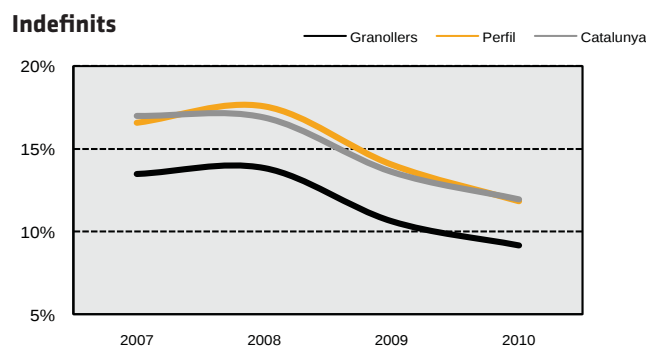
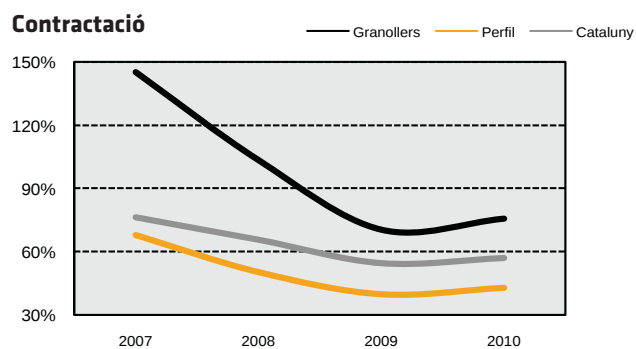
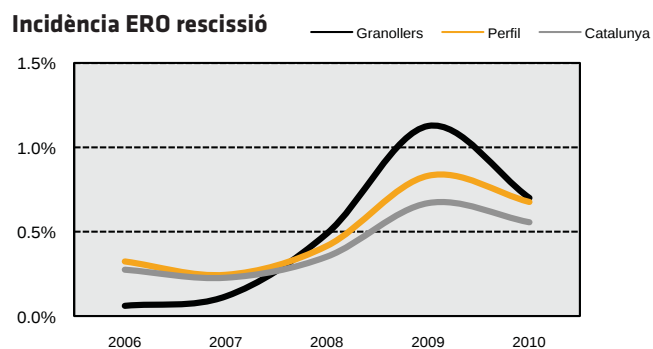
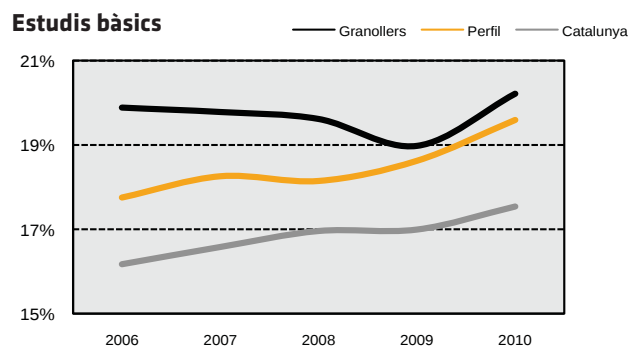
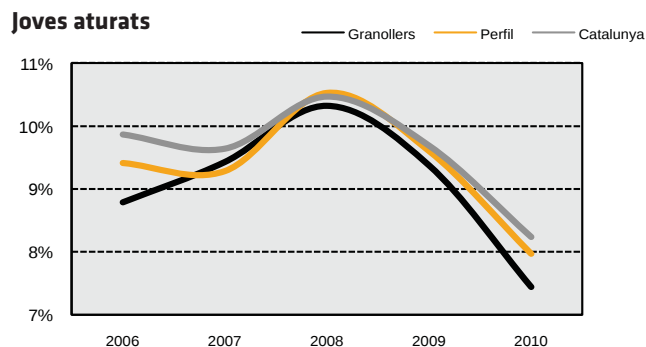
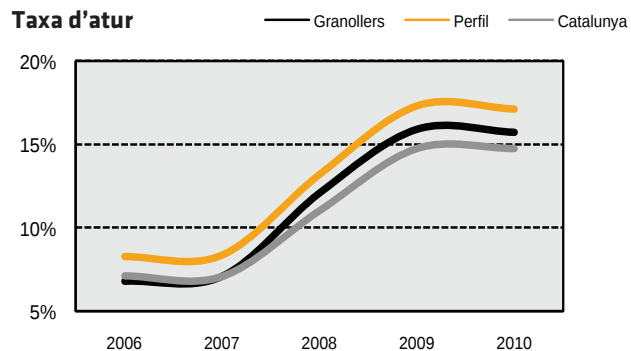
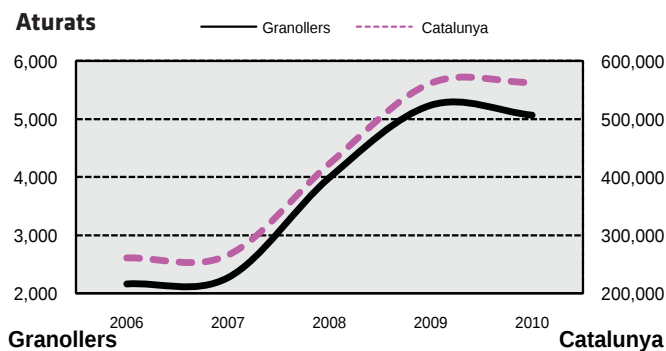
Aturats**Taxa d'atur****Joves aturats****Estudis bàsics****Incidència ERO rescissió****Contractació****Indefinitos****Indefinitos dones****Temporalitat juvenil**

Granollers

Evolució indicadors

Indicador	2006	2007	2008	2009	2010
Aturats	2.163	2.270	3.992	5.238	5.066
Taxa d'atur	6,8%	8,6%	12,1%	15,9%	15,7%
Variació atur crisi					2,2
Joves aturats	8,8%	9,4%	10,3%	9,4%	7,4%
Estudis bàsics	19,9%	19,8%	19,6%	19,0%	20,2%
Incidència ERO de rescissió	0,1%	0,1%	0,5%	1,1%	0,7%
Contractació		145,1%	103,5%	70,4%	75,7%
Indefinitos		13,5%	13,8%	10,6%	9,2%
Indefinit dones		47,3%	47,8%	52,1%	51,3%
Temporalitat juvenil		1,3	1,3	1,4	1,4

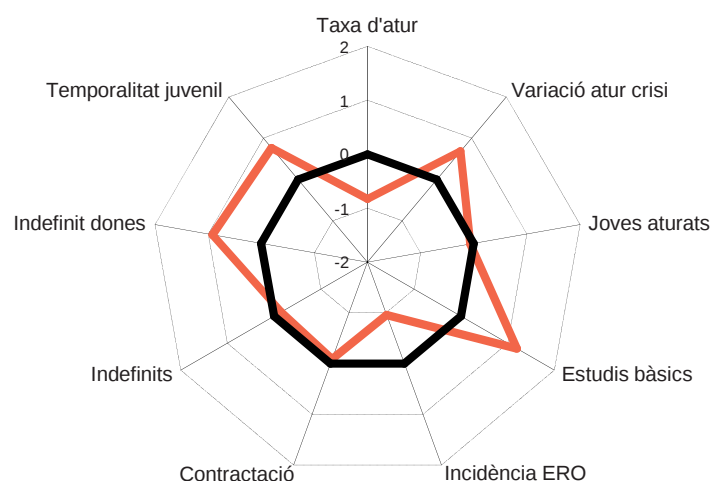
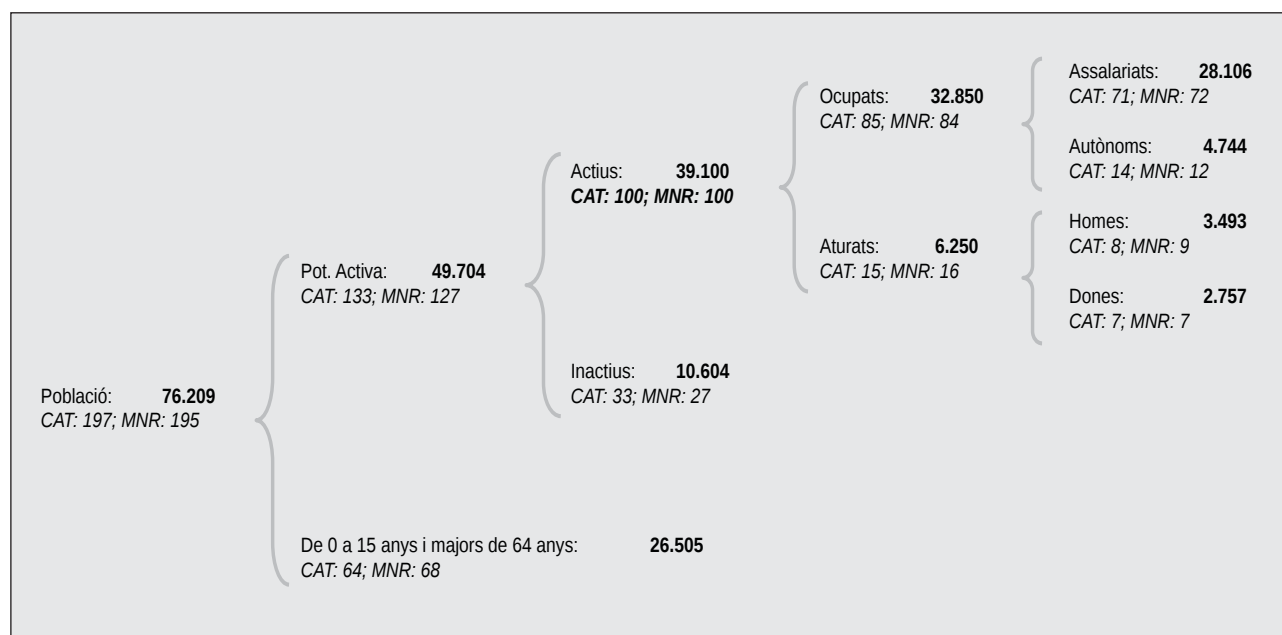


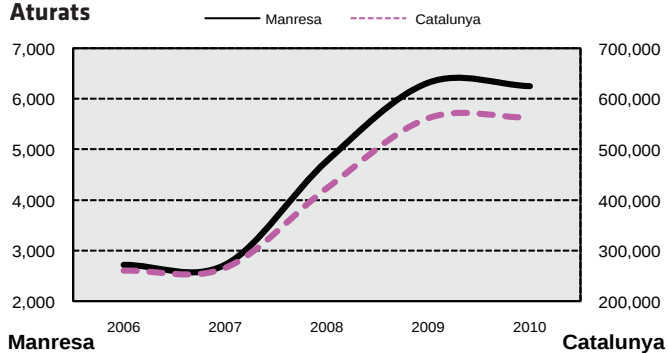
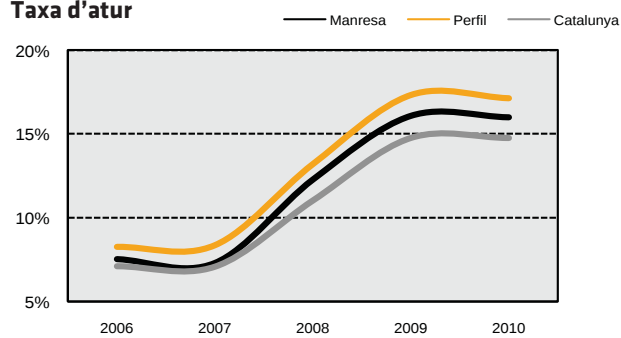
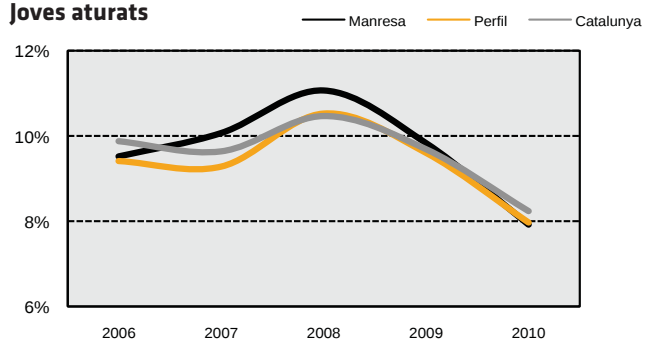
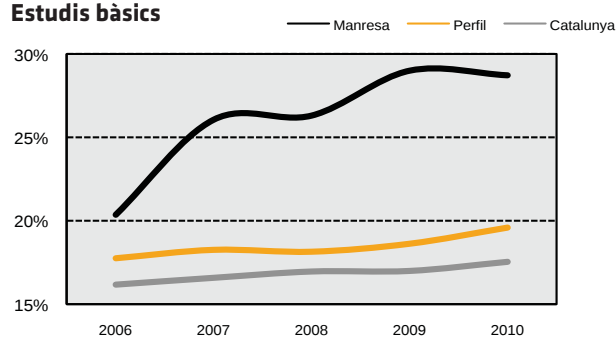
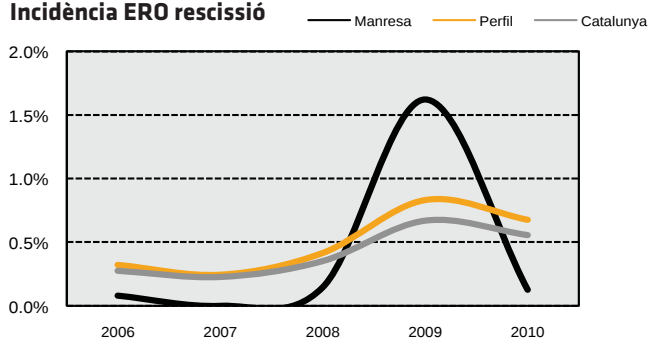
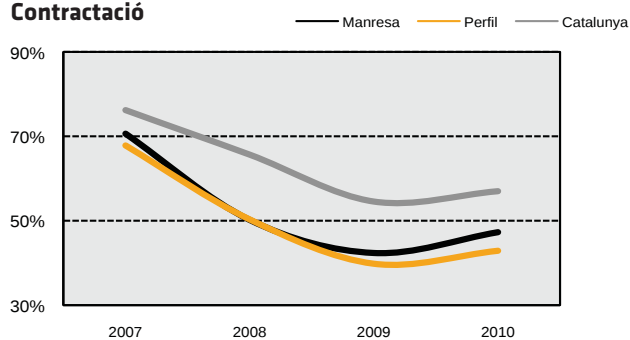
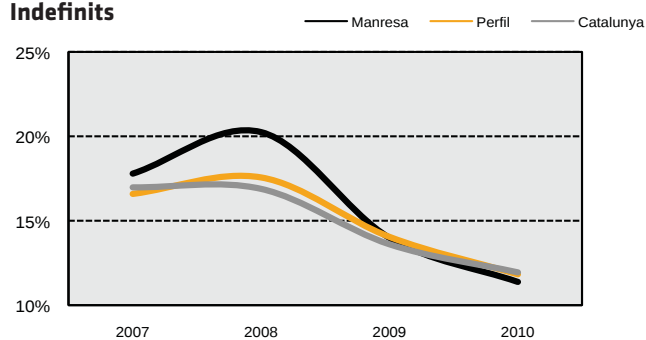
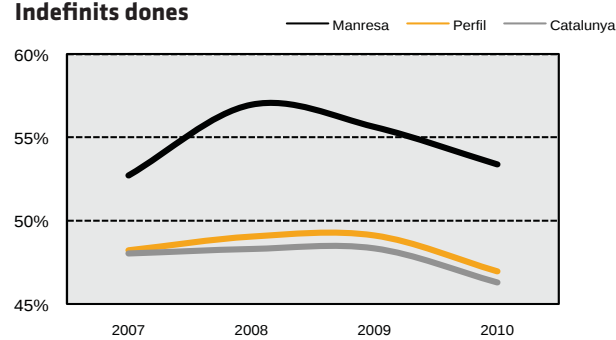
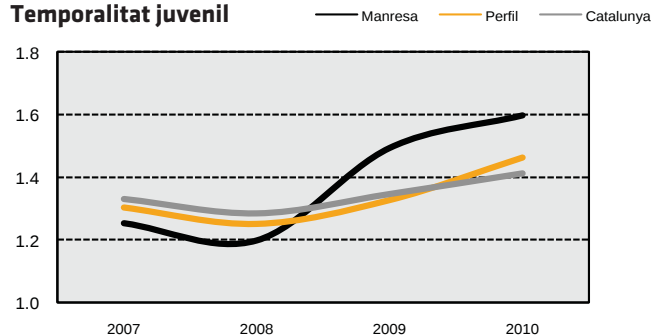


Manresa

Evolució indicadors

Indicador	2006	2007	2008	2009	2010
Aturats	2.721	2.721	4.771	6.318	6.250
Taxa d'atur	7,5%	7,3%	12,3%	16,1%	16,0%
Variació atur crisi					2,3
Joves aturats	9,5%	10,1%	11,1%	9,8%	7,9%
Estudis bàsics	20,4%	26,1%	26,3%	29,0%	28,7%
Incidència ERO de rescissió	0,1%	0,0%	0,1%	1,6%	0,1%
Contractació		70,7%	50,2%	42,4%	47,3%
Indefinitos		17,8%	20,3%	14,0%	11,4%
Indefinit dones		52,7%	57,0%	55,6%	53,4%
Temporalitat juvenil		1,3	1,2	1,5	1,6

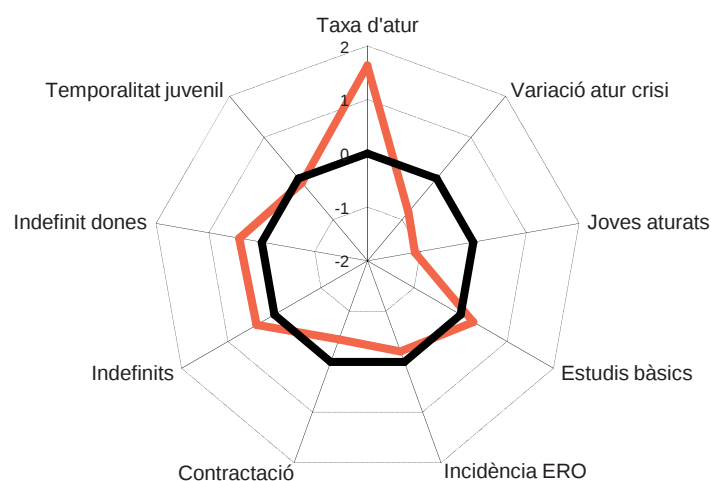
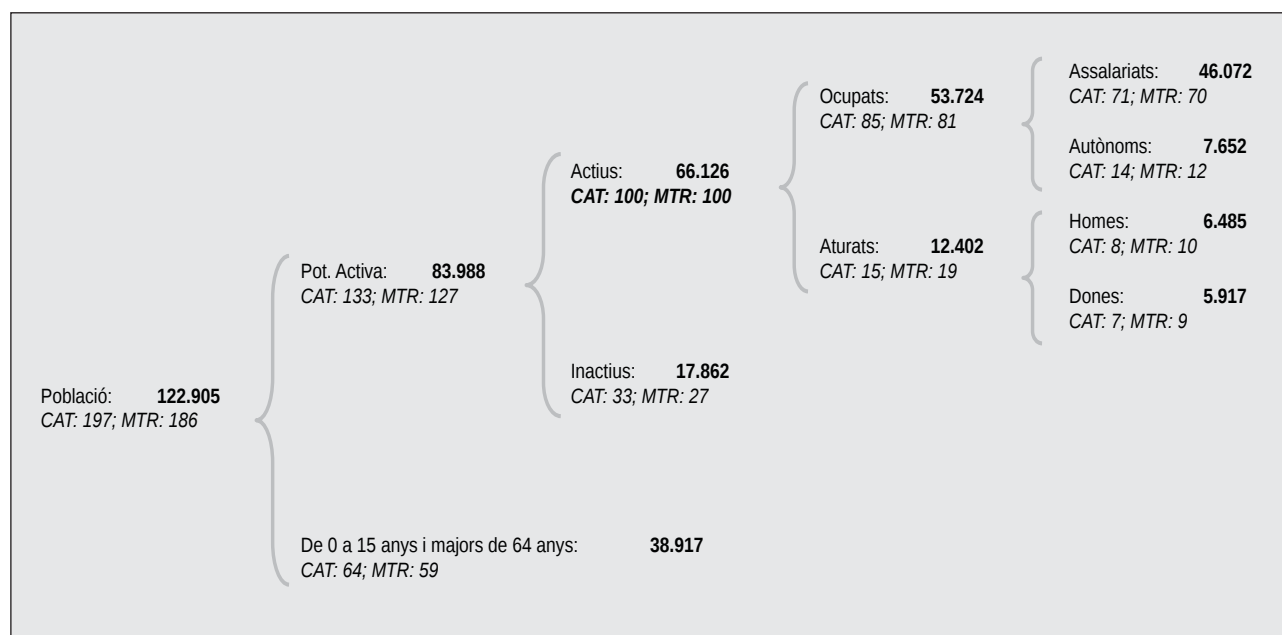


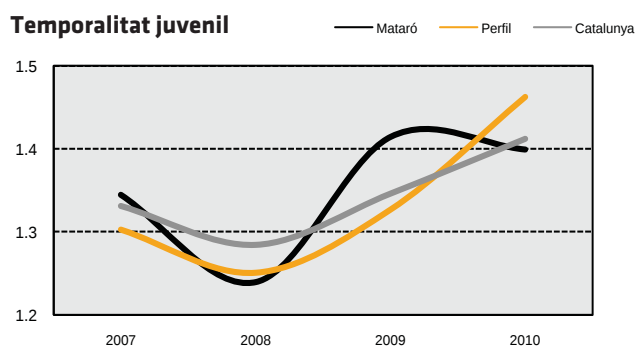
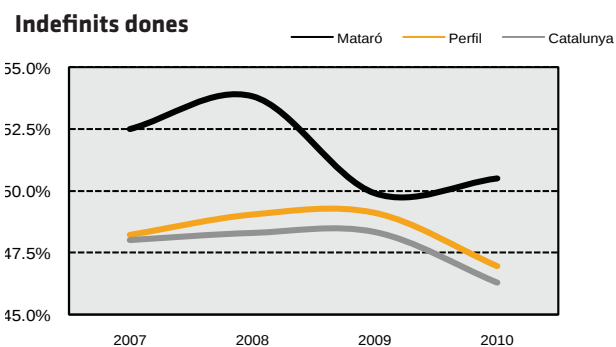
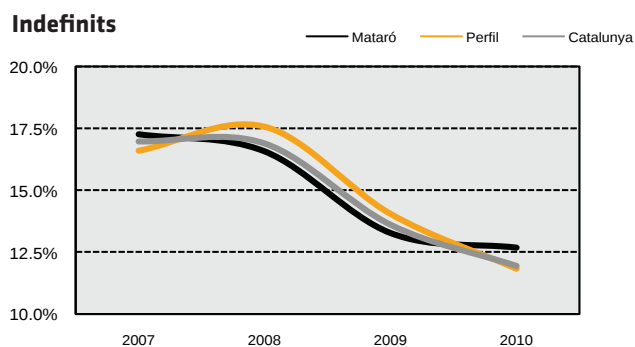
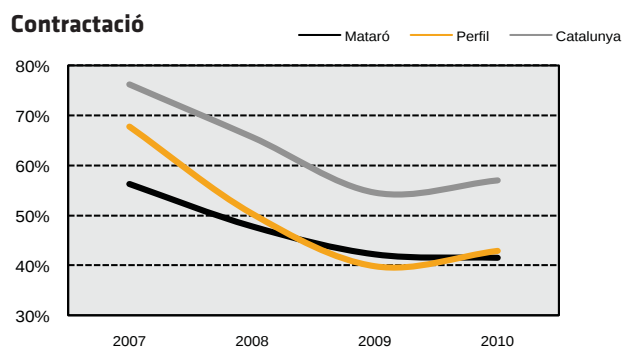
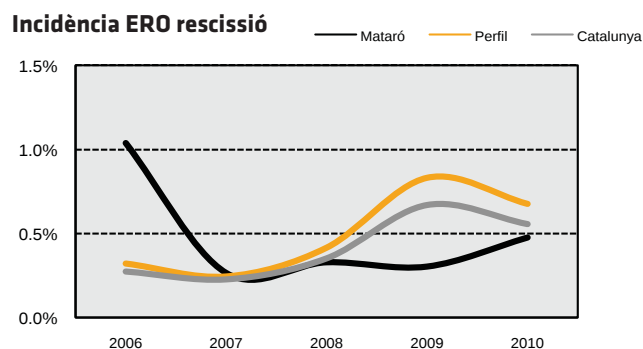
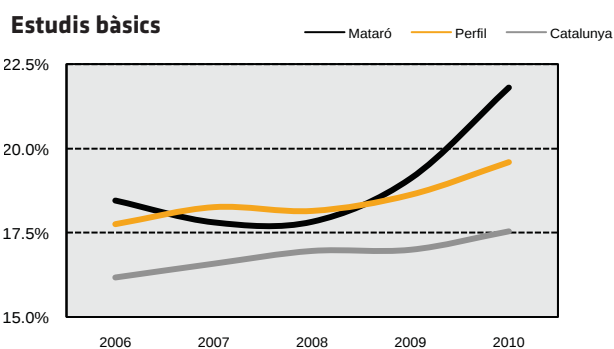
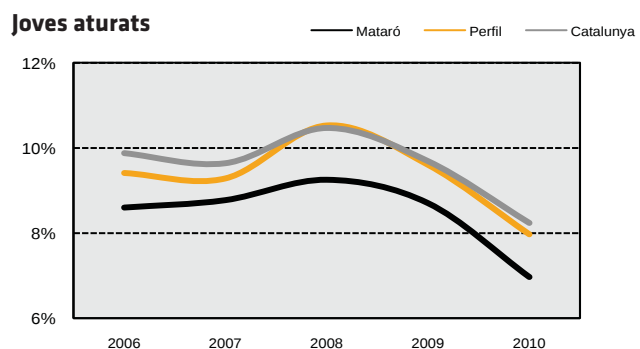
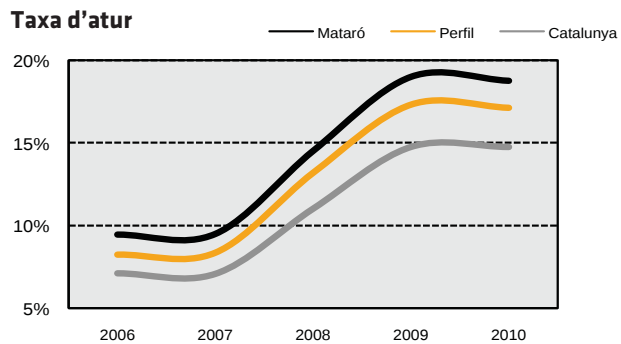
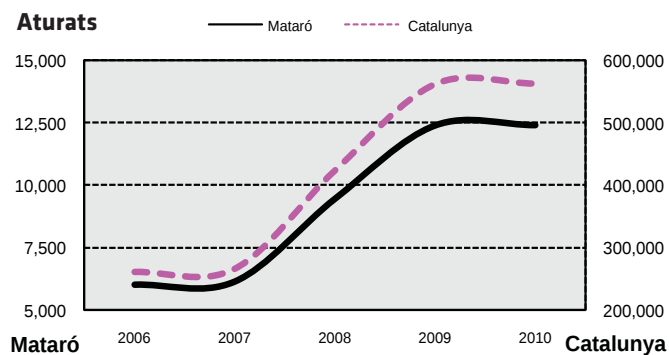
Aturats**Taxa d'atur****Joves aturats****Estudis bàsics****Incidència ERO rescissió****Contractació****Indefinitos****Indefinitos dones****Temporalitat juvenil**

Mataró

Evolució indicadors

Indicador	2006	2007	2008	2009	2010
Aturats	6.026	6.133	9.448	12.389	12.402
Taxa d'atur	9,4%	7,3%	14,5%	19,0%	18,8%
Variació atur crisi					2,0
Joves aturats	8,5%	8,8%	9,3%	8,7%	7,0%
Estudis bàsics	18,5%	17,8%	17,8%	19,1%	21,8%
Incidència ERO de rescissió	1,0%	0,3%	0,3%	0,3%	0,5%
Contractació		56,2%	47,8%	42,2%	41,5%
Indefinitos		17,3%	16,6%	13,3%	12,7%
Indefinit dones		52,5%	53,8%	49,9%	50,5%
Temporalitat juvenil		1,3	1,2	1,4	1,4

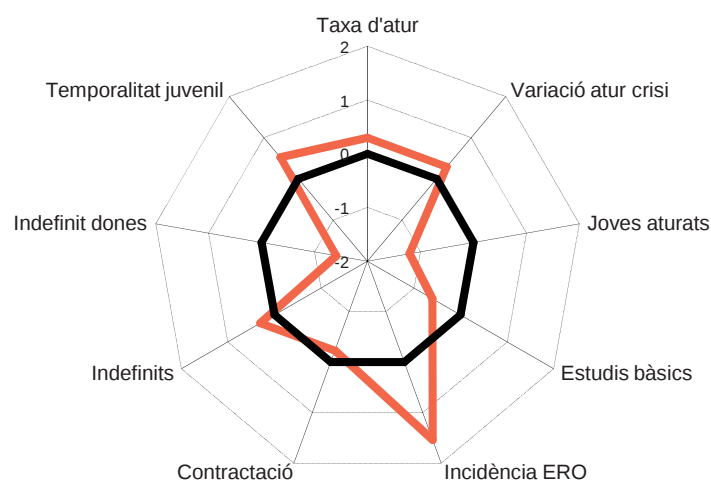
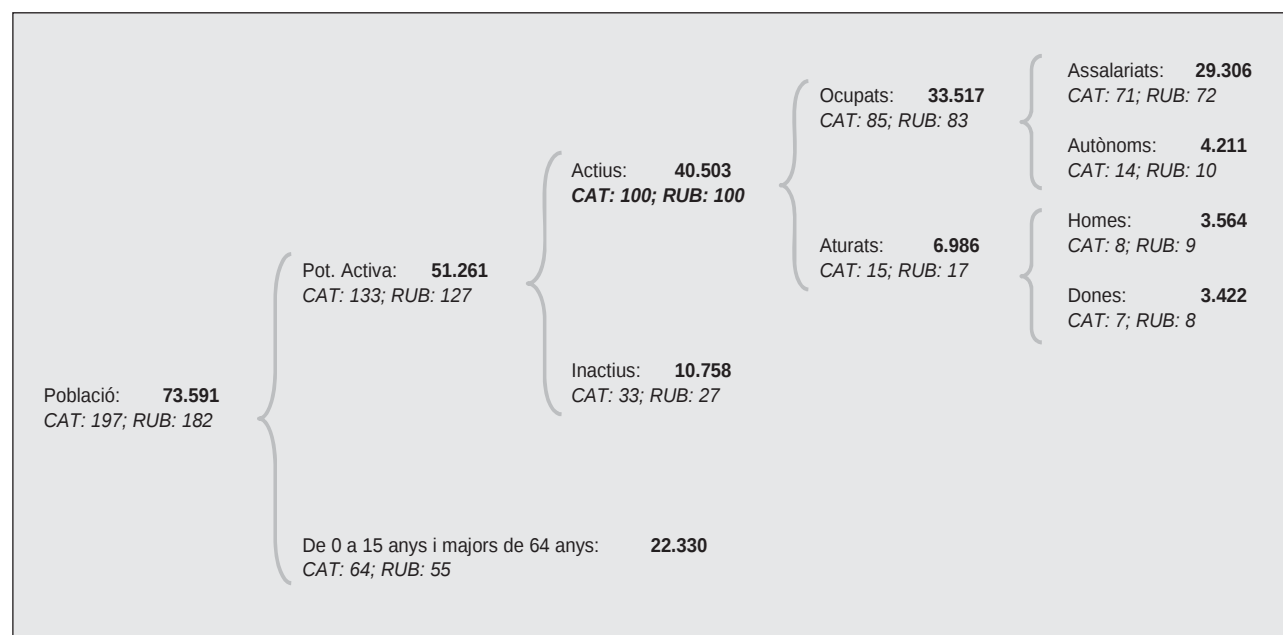


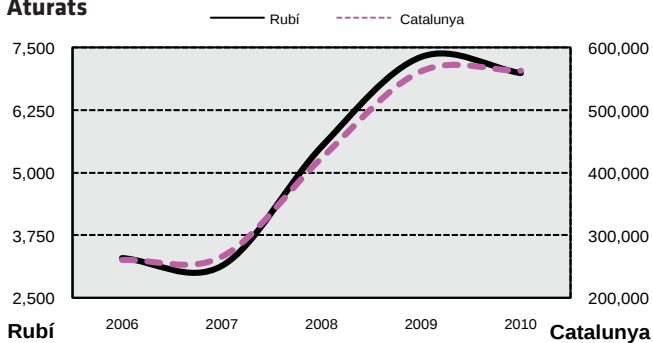
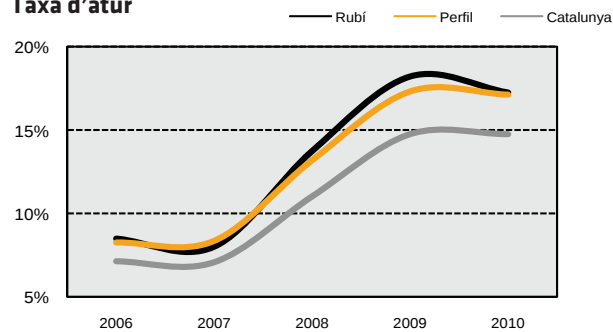
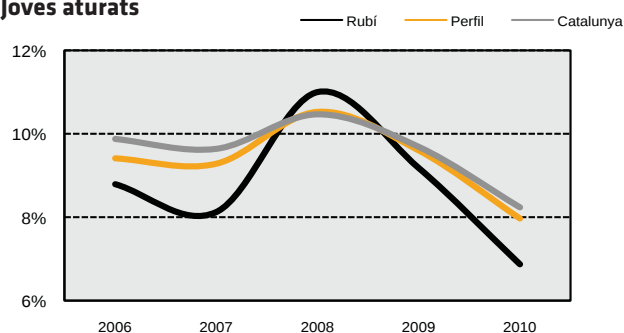
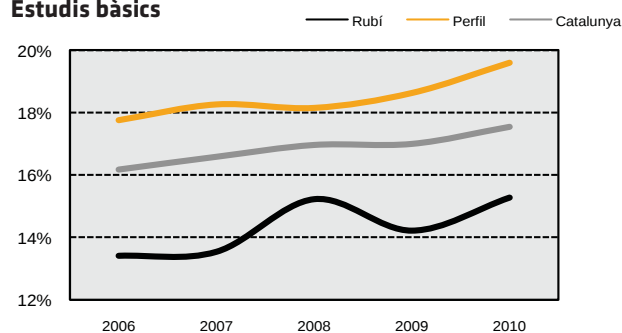
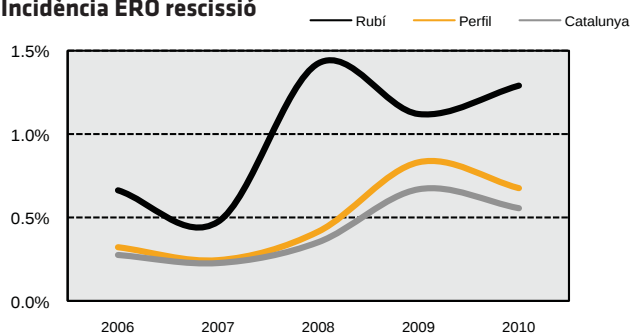
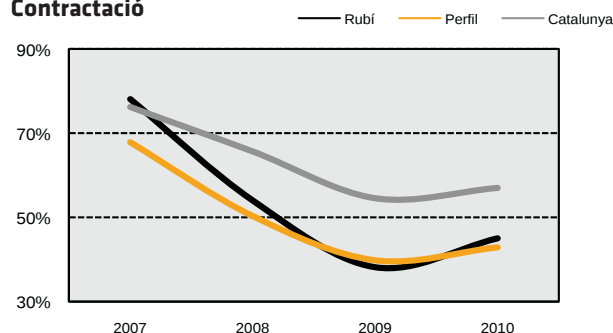
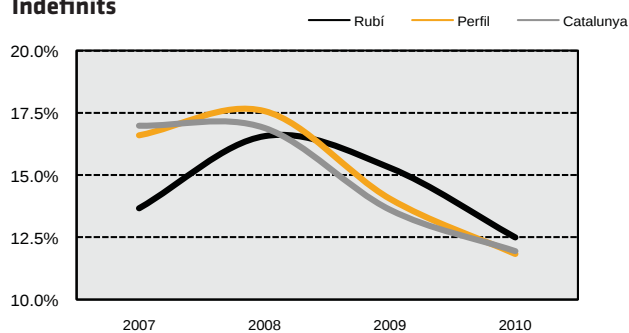
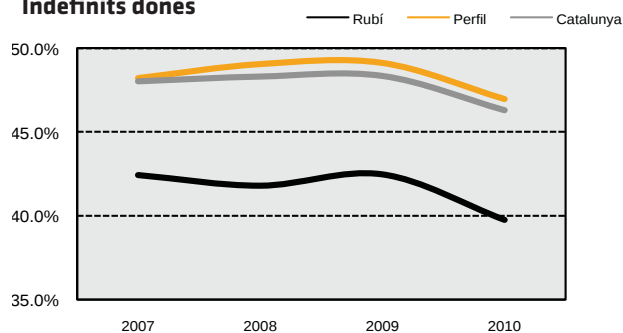
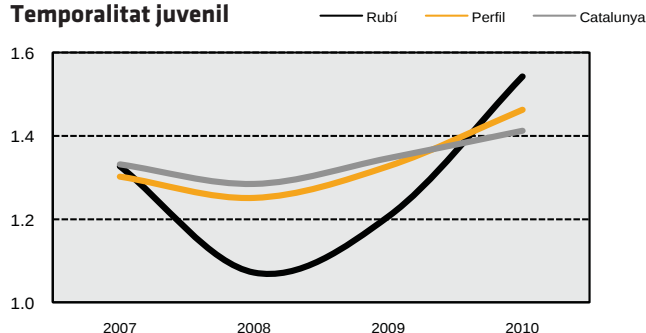


Rubí

Evolució indicadors

Indicador	2006	2007	2008	2009	2010
Aturats	3.290	3.139	5.518	7.309	6.986
Taxa d'atur	8,5%	8,0%	13,7%	18,2%	17,2%
Variació atur crisi					2,2
Joves aturats	8,8%	8,1%	11,0%	9,2%	6,9%
Estudis bàsics	13,4%	13,5%	15,2%	14,2%	15,3%
Incidència ERO de rescissió	0,7%	0,5%	1,4%	1,1%	1,3%
Contractació		78,1%	54,0%	38,2%	45,0%
Indefinitos		13,7%	16,6%	15,3%	12,5%
Indefinit dones		42,4%	41,8%	42,5%	39,8%
Temporalitat juvenil		1,3	1,1	1,2	1,5

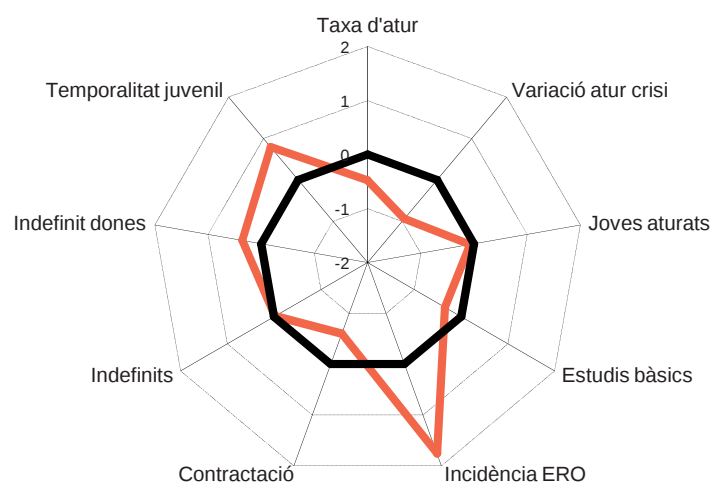
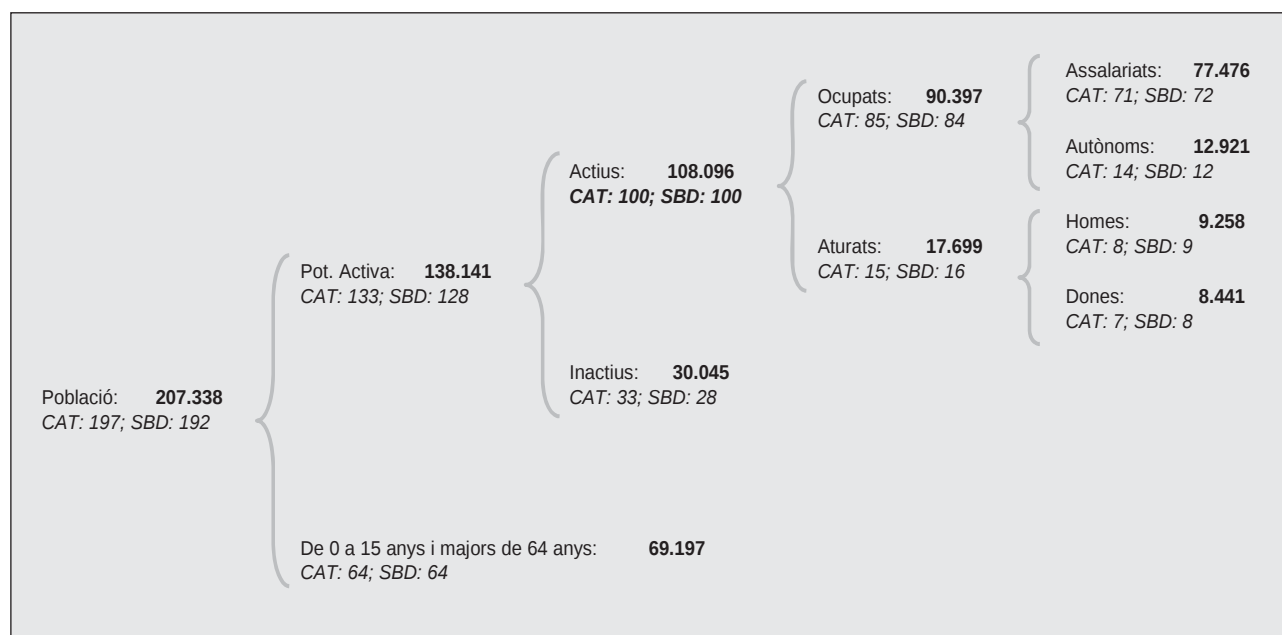


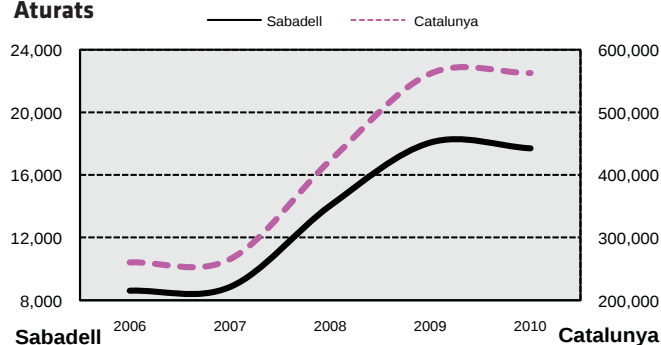
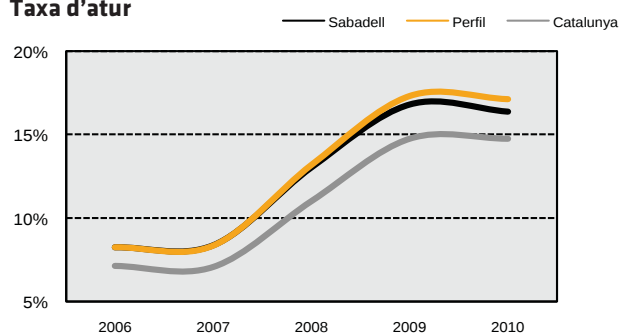
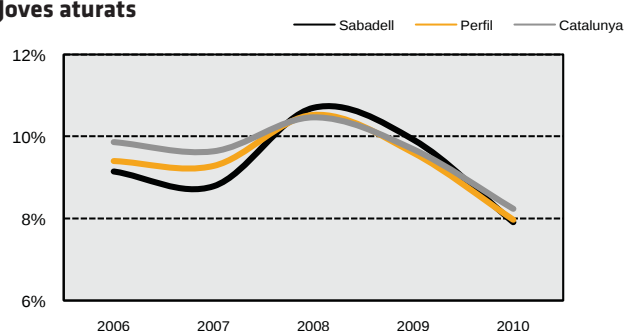
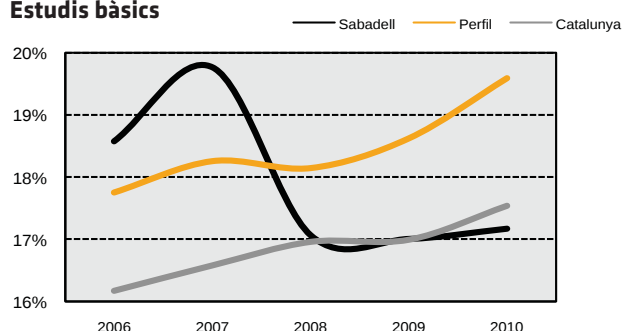
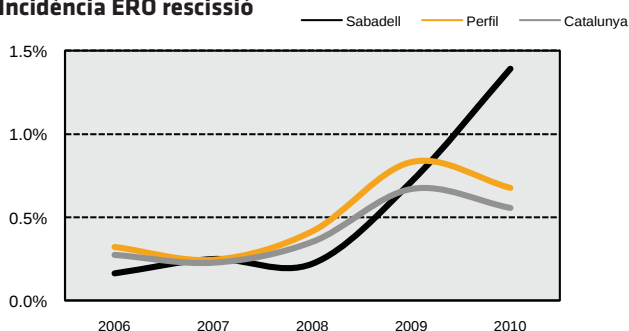
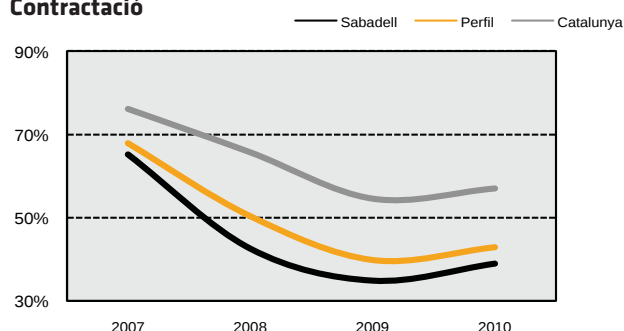
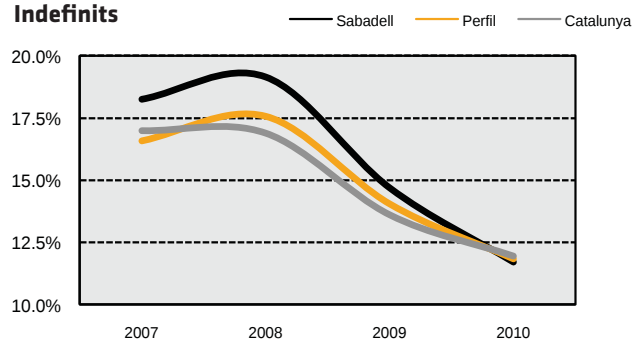
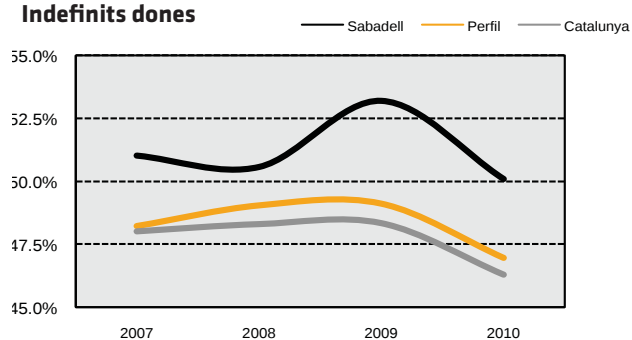
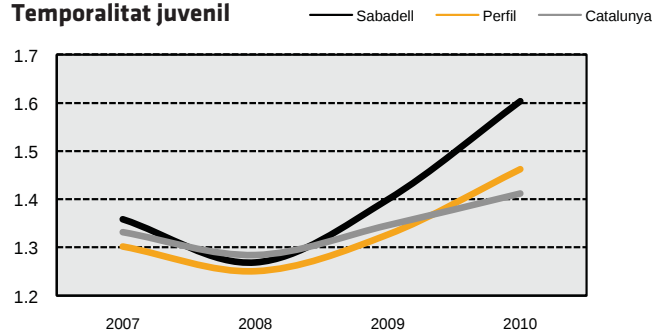
Aturats**Taxa d'atur****Joves aturats****Estudis bàsics****Incidència ERO rescissió****Contractació****Indefinitos****Indefinitos dones****Temporalitat juvenil**

Sabadell

Evolució indicadors

Indicador	2006	2007	2008	2009	2010
Aturats	8.602	8.854	14.047	18.070	17.699
Taxa d'atur	8,2%	8,4%	13,0%	16,8%	16,4%
Variació atur crisi					2,0
Joves aturats	9,1%	8,8%	10,7%	9,9%	7,9%
Estudis bàsics	18,6%	19,8%	17,1%	17,0%	17,2%
Incidència ERO de rescissió	0,2%	0,2%	0,2%	0,7%	1,4%
Contractació		65,2%	42,5%	34,9%	39,0%
Indefinitos		18,3%	19,1%	14,7%	11,7%
Indefinit dones		51,0%	50,6%	53,2%	50,1%
Temporalitat juvenil		1,4	1,3	1,4	1,6

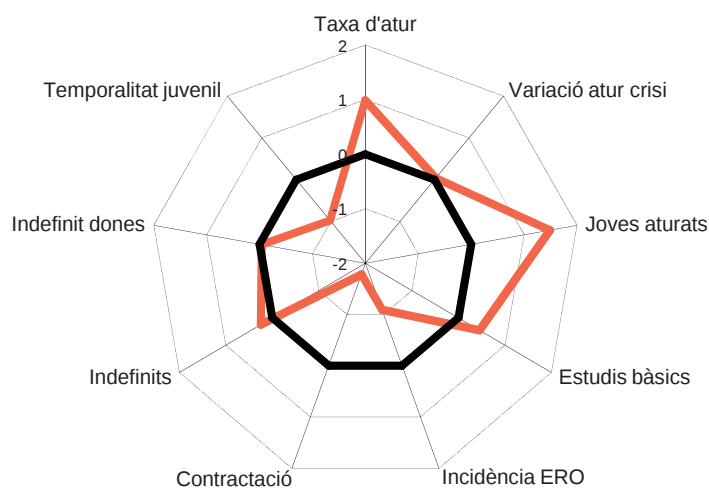
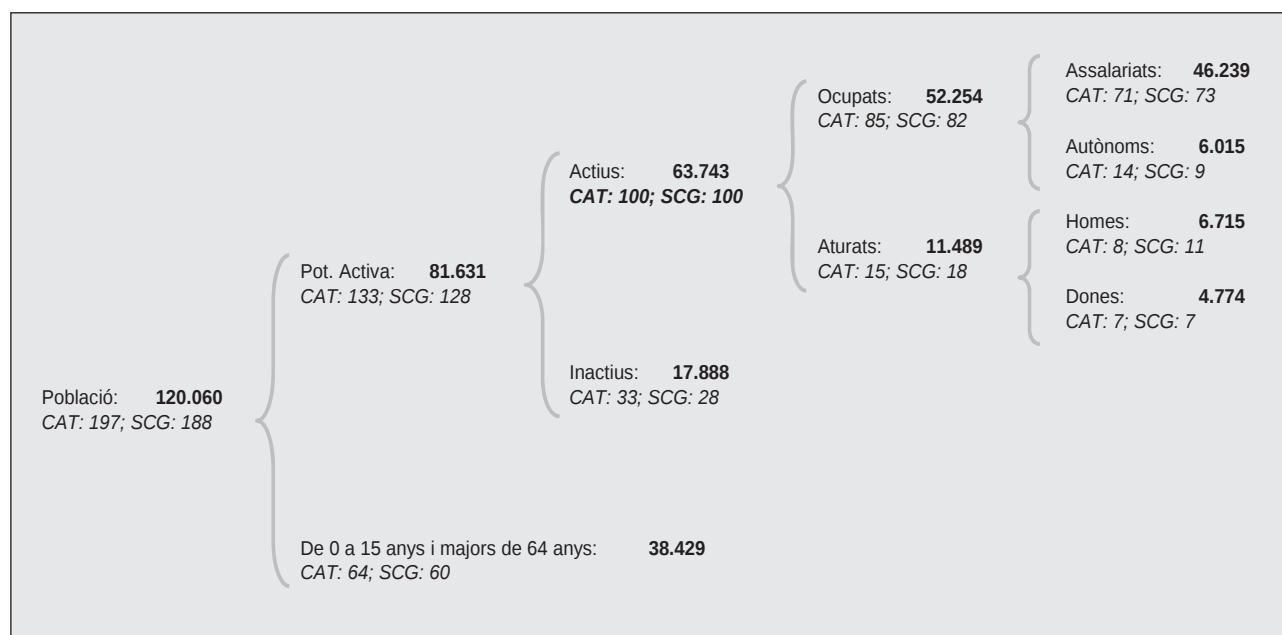


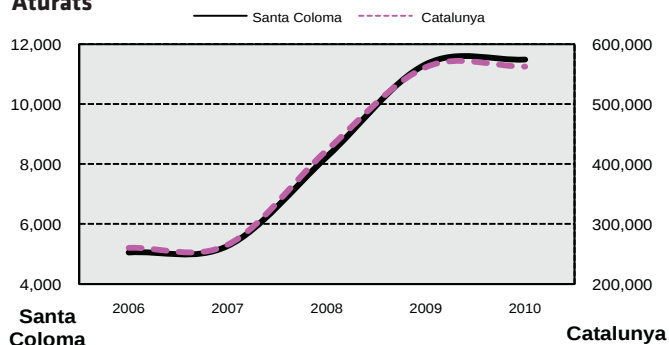
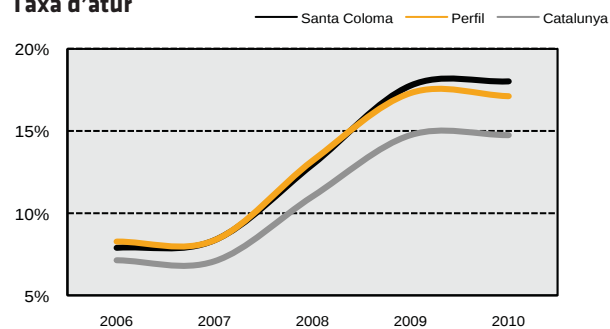
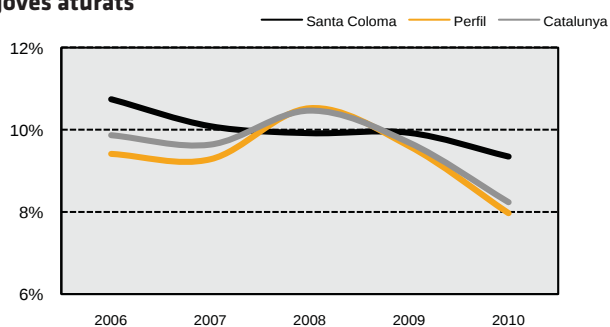
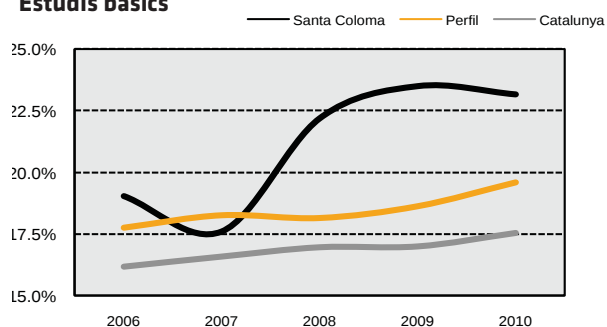
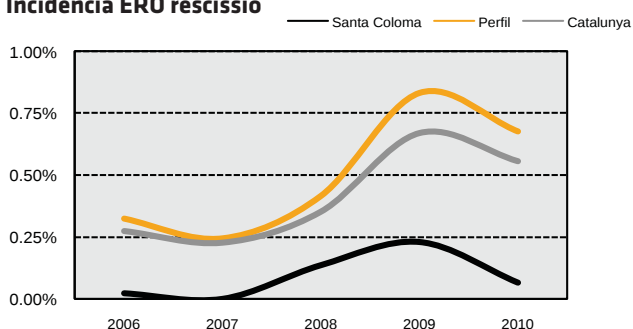
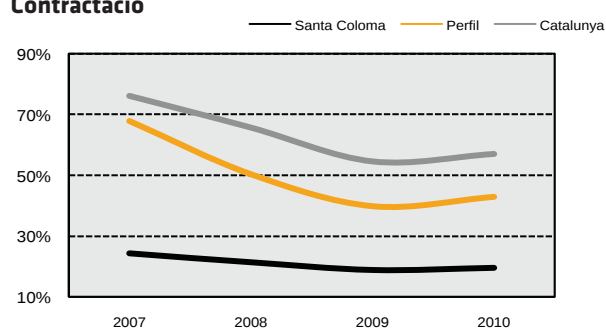
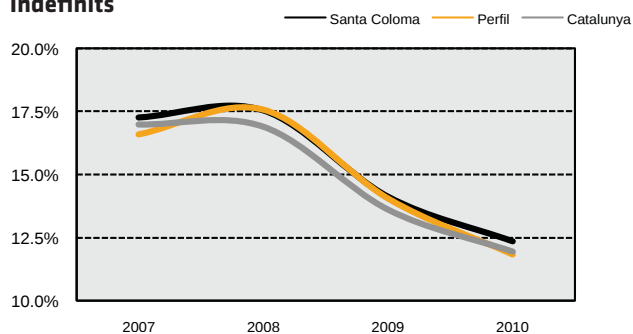
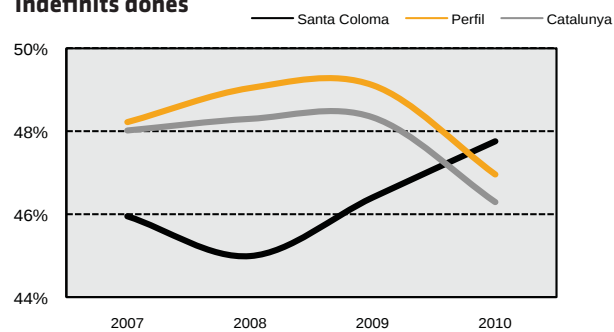
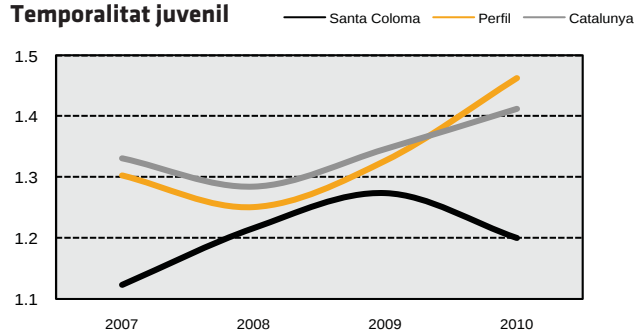
Aturats**Taxa d'atur****Joves aturats****Estudis bàsics****Incidència ERO rescissió****Contractació****Indefinitos****Indefinitos dones****Temporalitat juvenil**

Santa Coloma de Gramenet

Evolució indicadors

Indicador	2006	2007	2008	2009	2010
Aturats	5.060	5.274	8.248	11.334	11.489
Taxa d'atur	7,9%	8,4%	13,0%	17,8%	18,0%
Variació atur crisi					2,2
Joves aturats	10,8%	10,1%	9,9%	9,9%	9,3%
Estudis bàsics	19,0%	17,6%	22,2%	23,5%	23,2%
Incidència ERO de rescissió	0,0%	0,0%	0,1%	0,2%	0,1%
Contractació		24,3%	21,4%	18,8%	19,5%
Indefinitos		17,3%	17,5%	14,1%	12,4%
Indefinit dones		46,0%	45,0%	46,4%	47,8%
Temporalitat juvenil		1,1	1,2	1,3	1,2

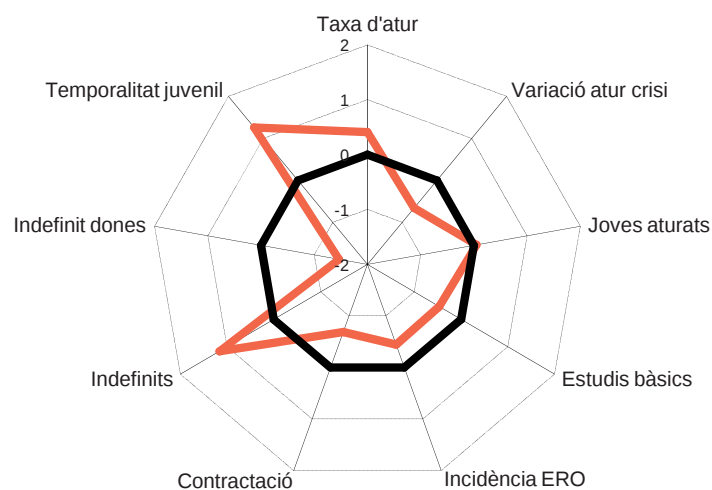
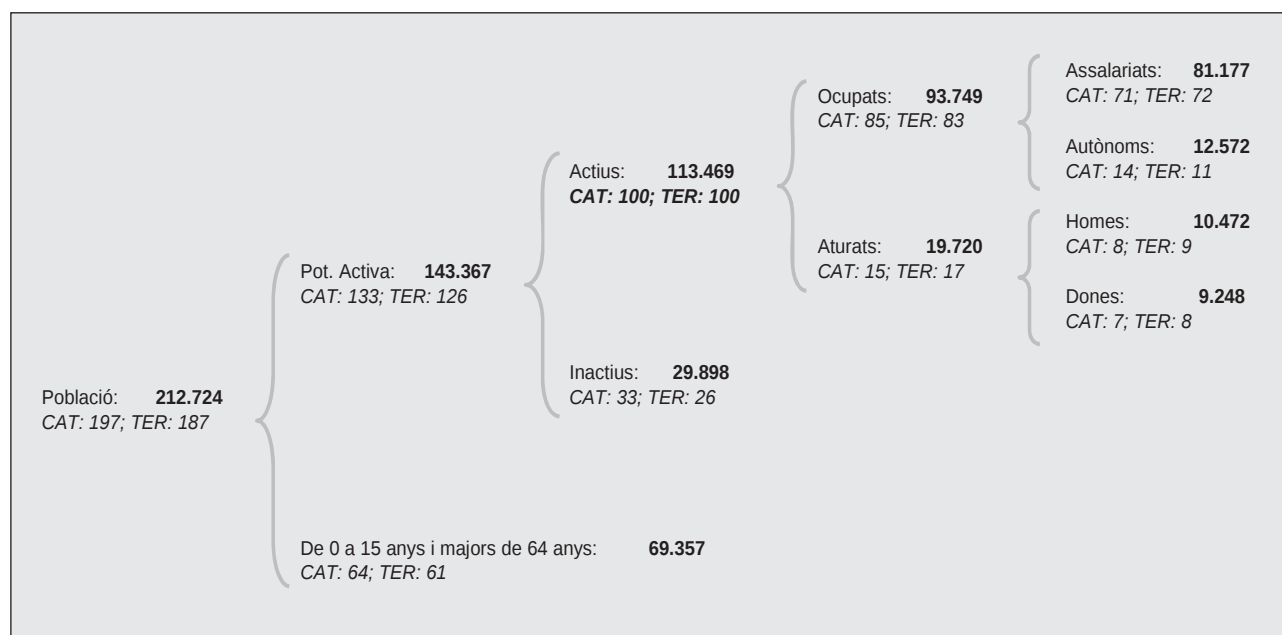


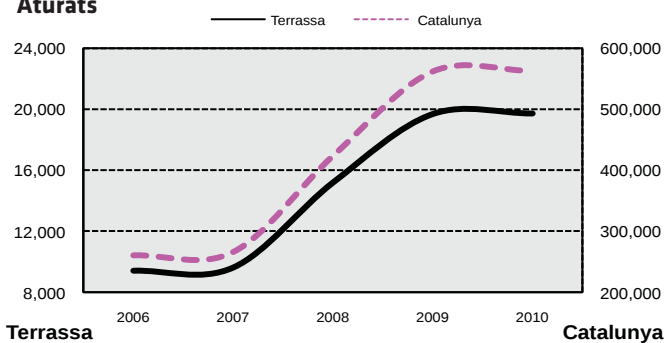
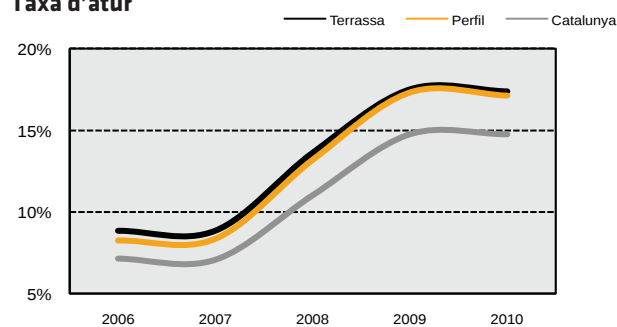
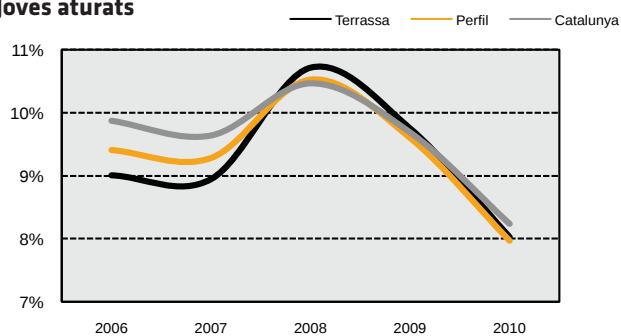
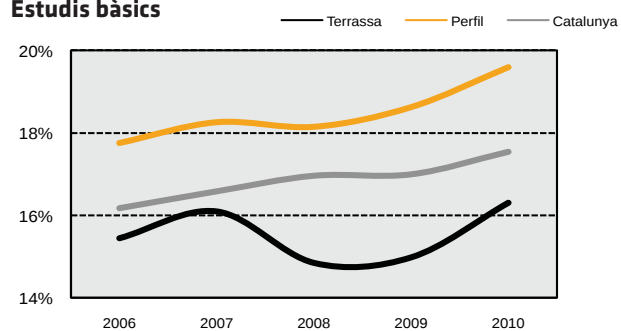
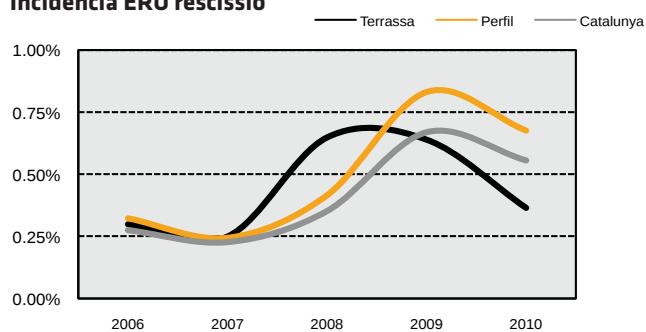
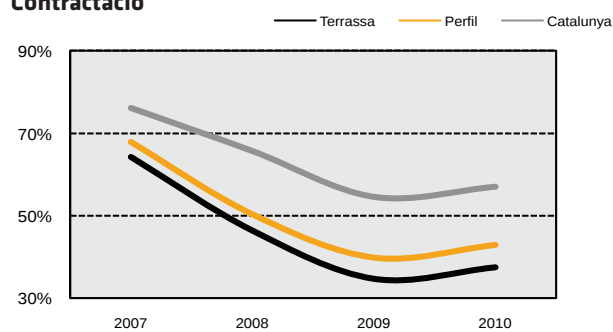
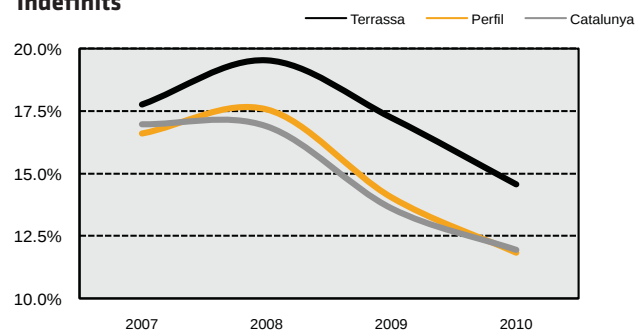
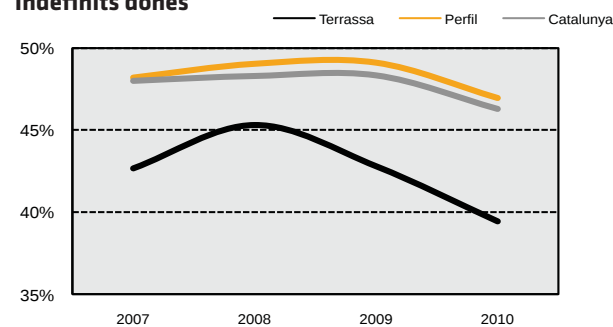
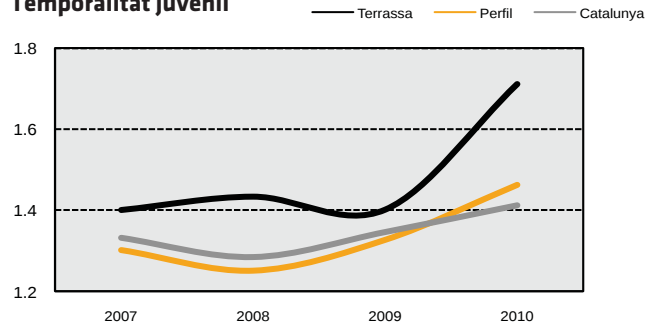
Aturats**Taxa d'atur****Joves aturats****Estudis bàsics****Incidència ERO rescissió****Contractació****Indefinitos****Indefinitos dones****Temporalitat juvenil**

Terrassa

Evolució indicadors

Indicador	2006	2007	2008	2009	2010
Aturats	9.412	9.613	15.184	19.681	19.720
Taxa d'atur	8,9%	8,9%	13,6%	17,5%	17,4%
Variació atur crisi					2,1
Joves aturats	9,0%	8,9%	10,7%	9,8%	8,0%
Estudis bàsics	15,4%	16,1%	14,8%	15,0%	16,3%
Incidència ERO de rescissió	0,3%	0,2%	0,6%	0,6%	0,4%
Contractació		64,1%	46,4%	34,7%	37,5%
Indefinitos		17,8%	19,5%	17,2%	14,6%
Indefinit dones		42,7%	45,3%	42,8%	39,4%
Temporalitat juvenil		1,4	1,4	1,4	1,7

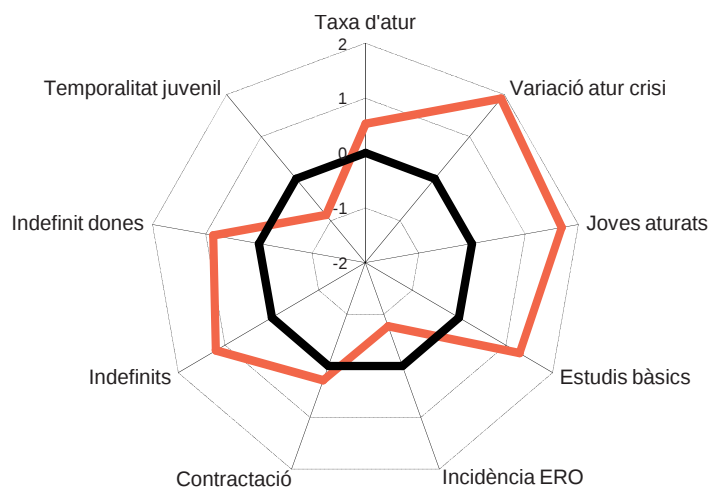
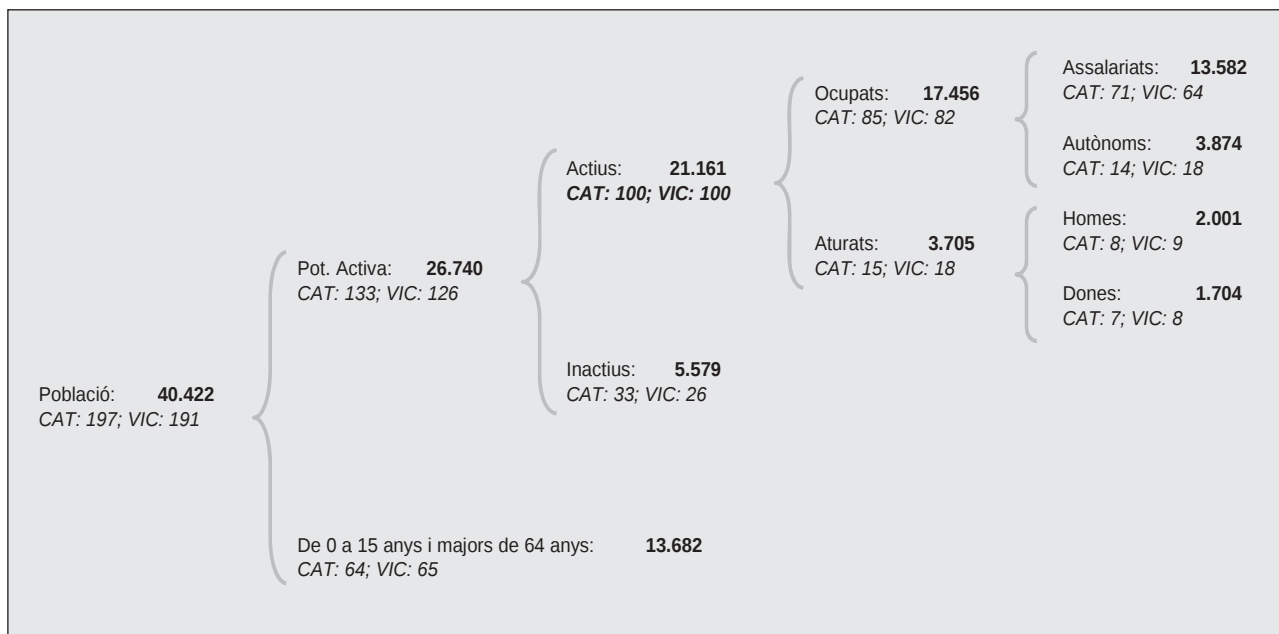


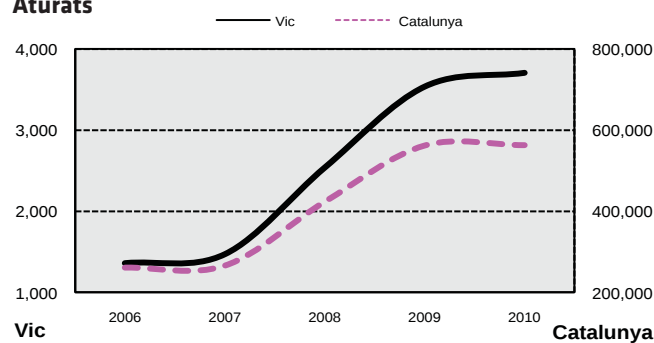
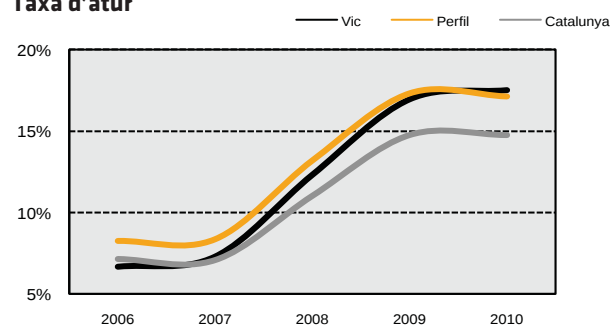
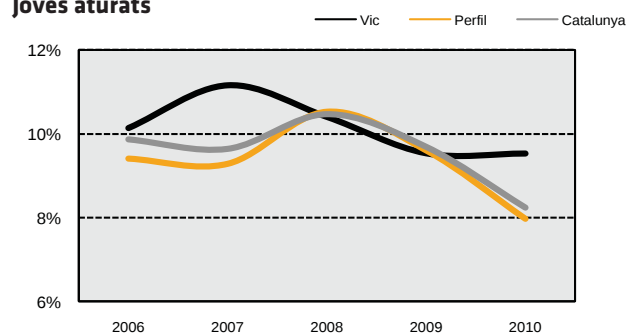
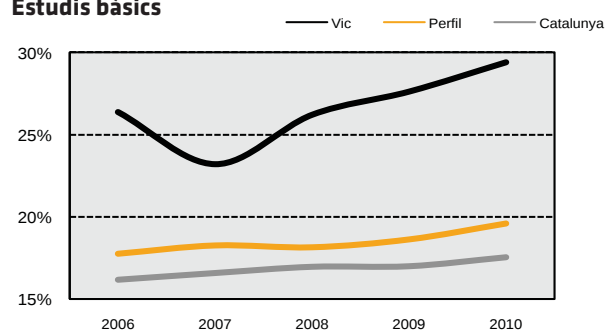
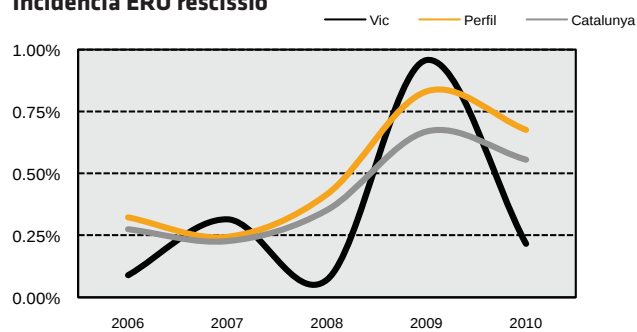
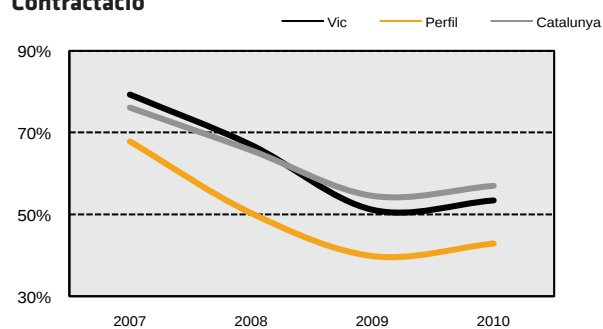
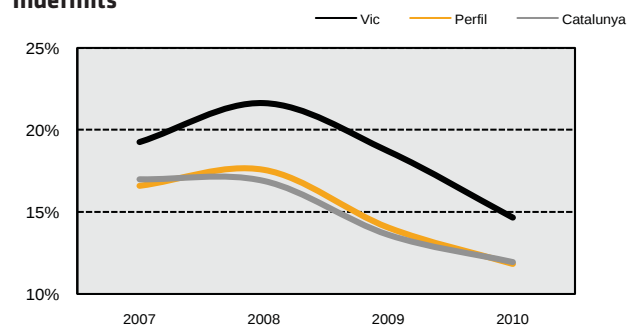
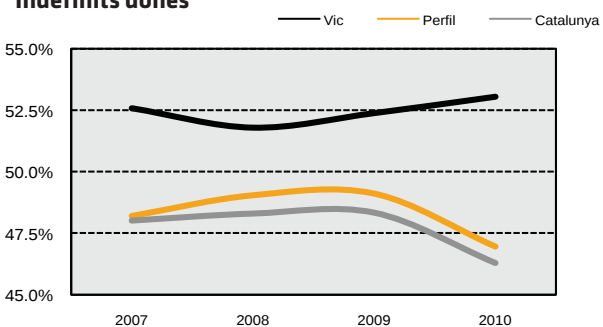
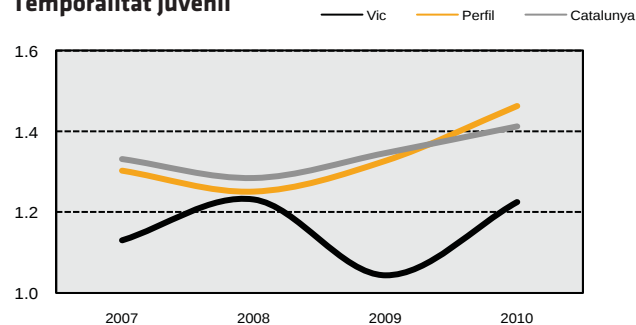
Aturats**Taxa d'atur****Joves aturats****Estudis bàsics****Incidència ERO rescissió****Contractació****Indefinitos****Indefinitos dones****Temporalitat juvenil**

Vic

Evolució indicadors

Indicador	2006	2007	2008	2009	2010
Aturats	1.361	1.470	2.538	3.535	3.705
Taxa d'atur	6,6%	7,3%	12,3%	16,9%	17,5%
Variació atur crisi					2,5
Joves aturats	10,1%	11,2%	10,4%	9,5%	9,5%
Estudis bàsics	28,4%	23,2%	26,2%	27,6%	29,4%
Incidència ERO de rescissió	0,1%	0,3%	0,1%	1,0%	0,2%
Contractació		79,3%	67,0%	51,2%	53,4%
Indefinitos		19,3%	21,6%	18,7%	14,7%
Indefinit dones		52,6%	51,8%	52,4%	53,0%
Temporalitat juvenil		1,1	1,2	1,0	1,2

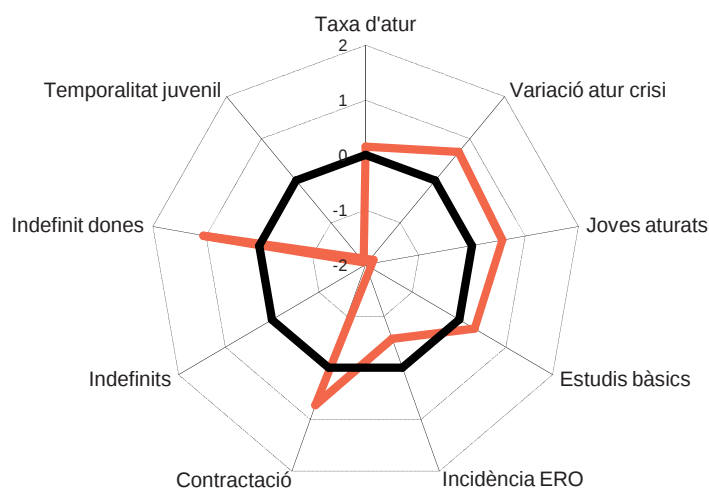
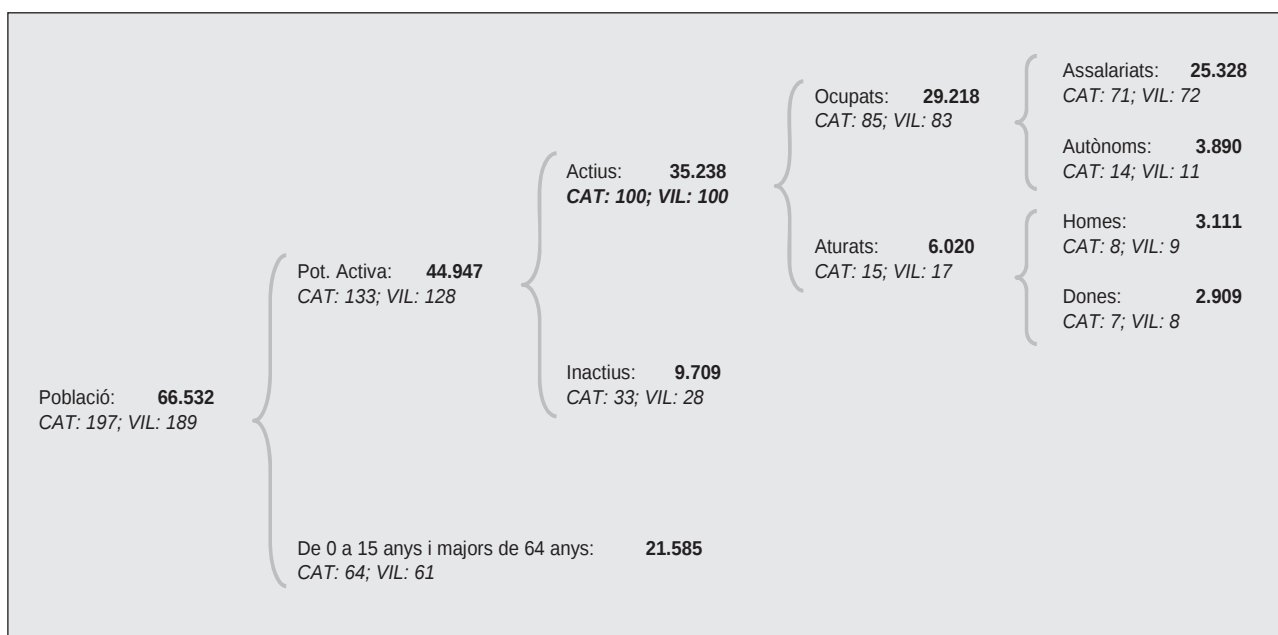


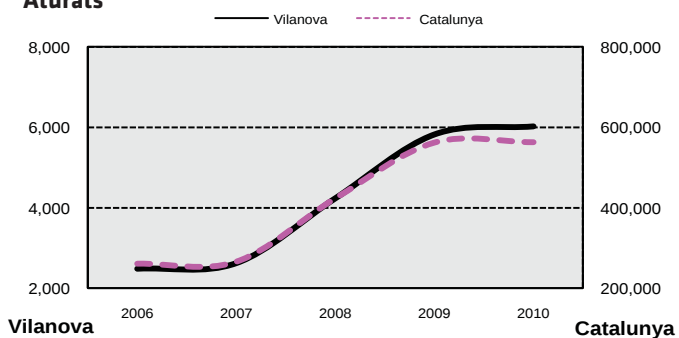
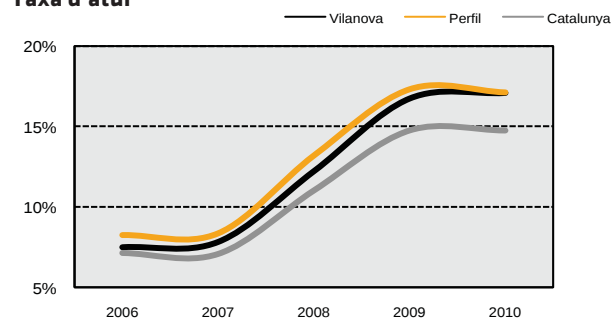
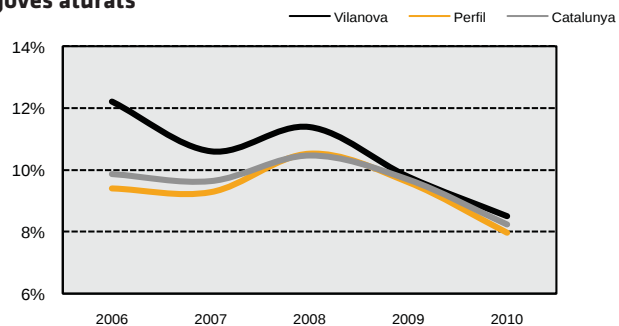
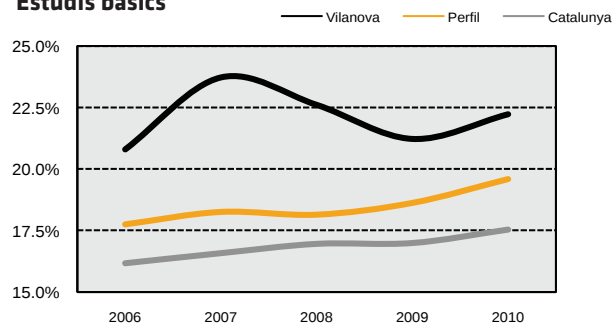
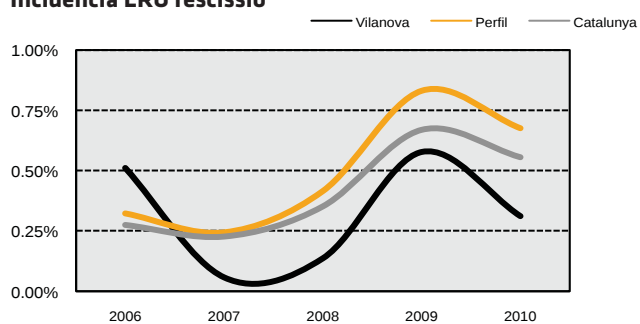
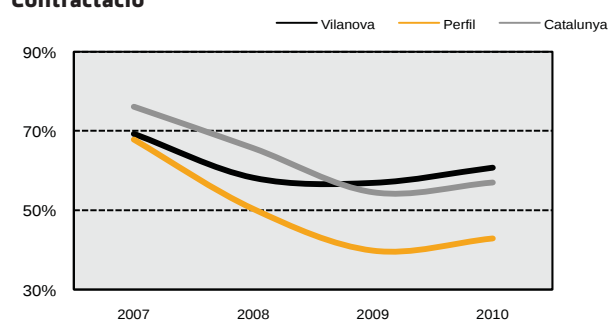
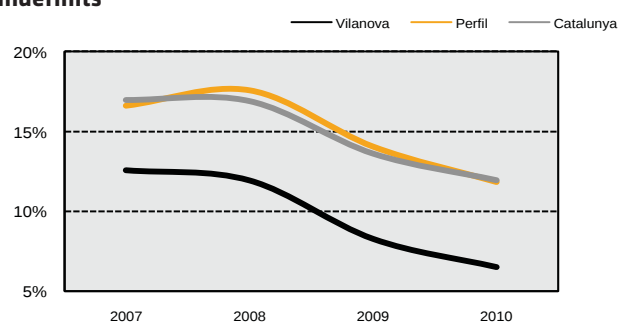
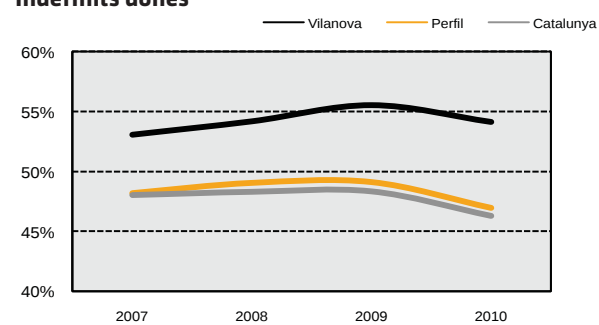
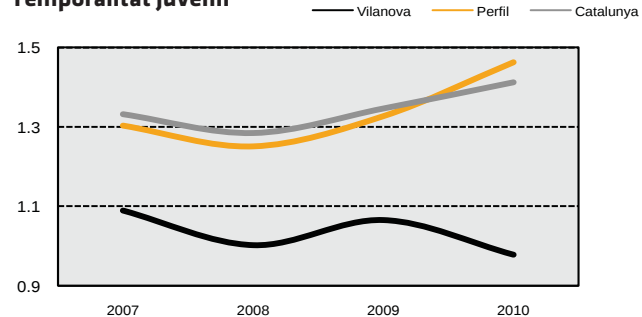
Aturats**Taxa d'atur****Joves aturats****Estudis bàsics****Incidència ERO rescissió****Contractació****Indefinitos****Indefinitos dones****Temporalitat juvenil**

Vilanova i la Geltrú

Evolució indicadors

Indicador	2006	2007	2008	2009	2010
Aturats	2.481	2.622	4.233	5.819	6.020
Taxa d'atur	7,5%	7,8%	12,2%	16,7%	17,1%
Variació atur crisi					2,3
Joves aturats	12,2%	10,6%	11,4%	9,8%	8,5%
Estudis bàsics	20,8%	23,7%	22,6%	21,2%	22,2%
Incidència ERO de rescissió	0,5%	0,1%	0,1%	0,6%	0,3%
Contractació		69,3%	58,2%	56,9%	60,7%
Indefinitos		12,6%	11,9%	8,3%	6,5%
Indefinit dones		53,1%	54,2%	55,5%	54,1%
Temporalitat juvenil		1,1	1,0	1,1	1,0



Aturats**Taxa d'atur****Joves aturats****Estudis bàsics****Incidència ERO rescissió****Contractació****Indefinitos****Indefinitos dones****Temporalitat juvenil**

Fitxes 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 2010
	Atur 2010 / Atur 2007
Numerador	Nombre d'aturats 2010
	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	Nombre de persones amb nivell d'estudis primaris o inferior
	Conjunt de població que no té estudis més els que tenen un nivell d'estudis primaris incomplets més un nivell d'estudis primaris. 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

Grau d'ocupabilitat

Fórmula	Probabilitat major o menor de què el col·lectiu aturat deixi de ser-ho i trobi feina Es consideren quatre variables per calcular l'índex: 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. 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 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. Si s'acompleix un dels tres primers requisits, es considera que la persona té un grau d'ocupabilitat mig. Si no s'acompleix cap dels tres primers requisits, es considera que la persona té un grau d'ocupabilitat alt. Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
---------	---

Incidència ERO de rescissió

Fórmula	Treballadors afectats per expedients de regulació d'ocupació amb resolució de rescissió de contracte / Assalariats
Numerador	Treballadors afectats per expedients de regulació d'ocupació amb resolució de rescissió de contracte
	A 30 de juny Font: Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya
Denominador	Assalariats
	Font: Diputació de Barcelona

Contractació

Fórmula	Nombre de contractes / Població activa
Numerador	Nombre de contractes
	Nombre total de contractes registrats al llarg del període considerat Font: Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya
Denominador	Població activa
	Font: Diputació de Barcelona

Contractació indefinida

Fórmula	Nombre de contractes indefinits / Total contractes
Numerador	Nombre de contractes indefinits
	Nombre total de contractes indefinits registrats al llarg del període considerat Font: Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya
Denominador	Nombre de contractes
	Nombre total de contractes registrats al llarg del període considerat Font: Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya

Contractació indefinida dones

Fórmula	Nombre de contractes indefinits de dones / Total contractes de dones
Numerador	Nombre de contractes indefinits de dones
	Nombre total de contractes indefinits del col·lectiu femení registrats al llarg del període considerat Font: Departament d'Empresa i Ocupació 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 d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya

Contractació temporal juvenil

Fórmula	(Contractes joves temporals / contractes temporals) / (Contractes joves indefinits / contractes indefinits)
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 d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya
Denominador	(Contractes joves indefinits / contractes indefinits)
	Pes de la població menor de 25 anys en la contractació indefinida Font: Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya



3. Habitatge

Una visió global

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 x 1000 / Població	m2 acabats / variació de població	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	67	67,1%	4,7	38,6	15,7%
Catalunya	40	58,6%	5,1	50,2	18,1%

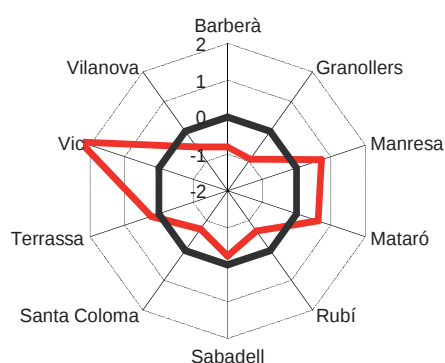
Indicadors normalitzats

Mitjana = 0 Desviació = 1

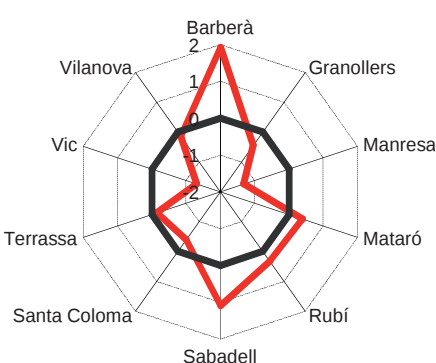
Ciutat	Índex contractació lloguers	Preu mitjà contractes de lloguer	Superf. útil mitjana	Preu mitjà m2	Residències per hab.	Densitat	Grau intensitat construcció	Habitatges iniciats x 1000 / Població	m2 acabats / variació de població	Desocupació construcció
Barberà del Vallès	-0,8	1,9	-0,5	0,5	-1,1	-0,9	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

Teranyines indicadors

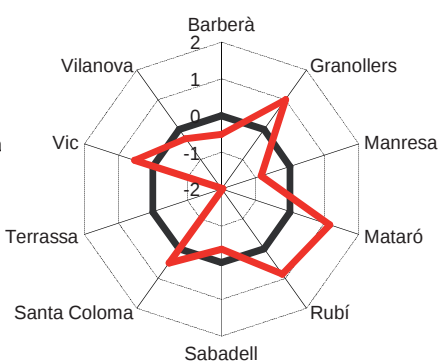
Lloguers



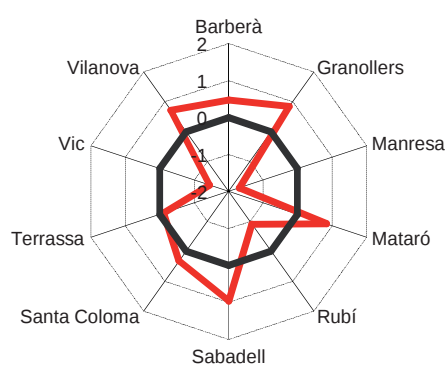
Preu lloguer



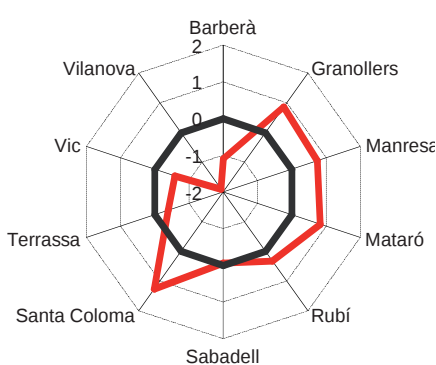
Superfície útil



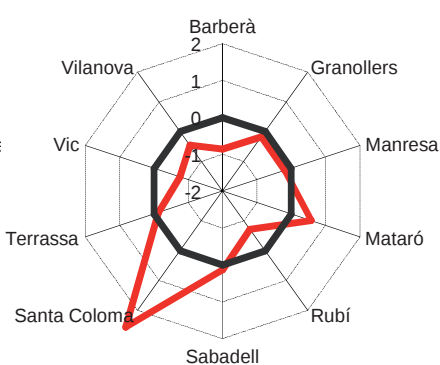
Preu metre quadrat



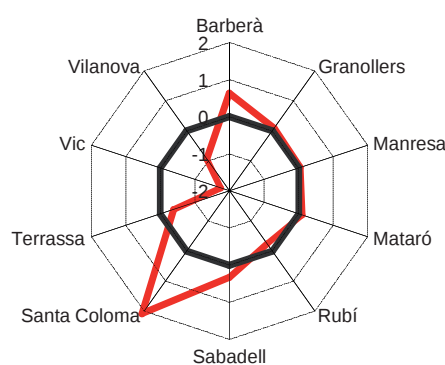
Habitants per residència



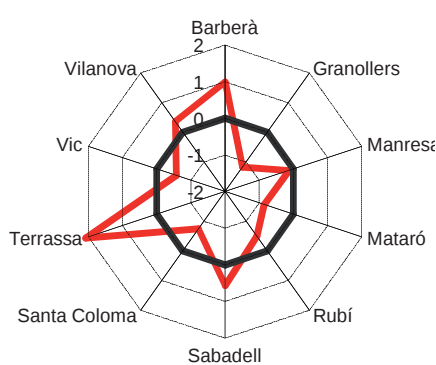
Densitat



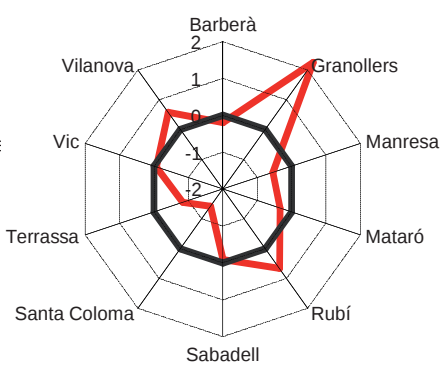
Grau d'intensitat de construcció



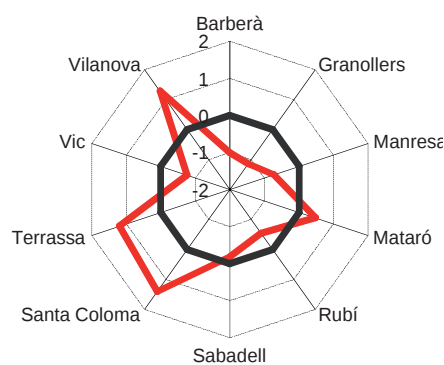
Habitatges iniciats



m2 / increment de població



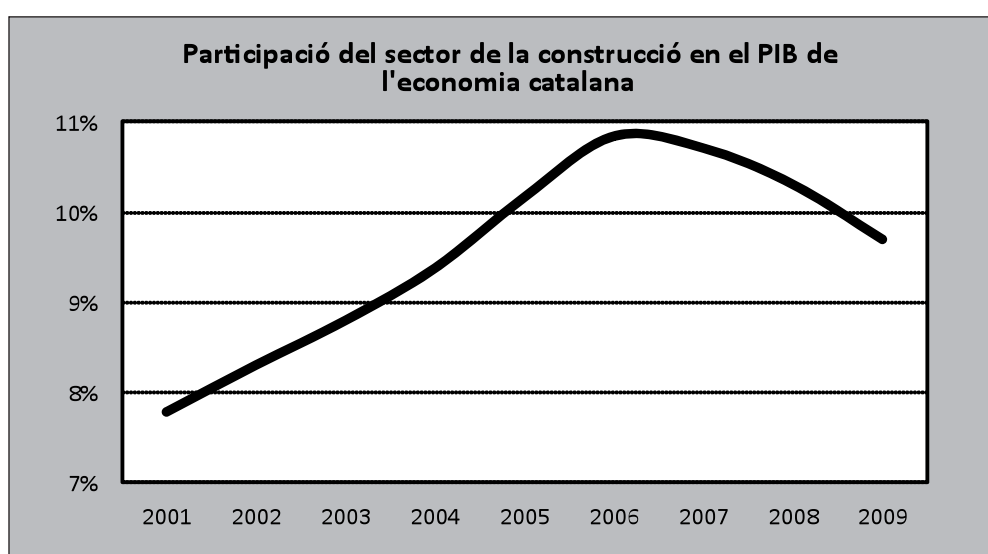
Desocupació construcció



Valoració

El factor clau que va definir el panorama econòmic fins al 2008 va ser la bonança del sector de la construcció. Tot i que, comparativament, l'economia catalana ha comptat amb una diversificació major que l'economia espanyola, el sector de la construcció va ser un dels que més va créixer a Catalunya en el període de 1997 a 2007, i va arribar a representar més del 10% del producte interior brut del país entre els anys 2005 i 2008. L'obra nova va predominar sobre un altre tipus d'obres — com la rehabilitació, l'ampliació o l'enderrocament —, fet que va donar un caràcter alcista al sector. L'obra

nova es va centrar en la construcció d'habitatges. El nombre de visats amb promotor públic es va mantenir constant durant els anys del boom de la construcció. Els promotors d'aquestes obres van ser principalment del sector privat, que són els que van protagonitzar l'auge en el sector. Des de 1997 el nombre d'obres noves van anar augmentant a Catalunya. Es van acabar al voltant d'uns 70.000 habitatges anuals entre 2001 i 2008. En els anys 2004, 2005 i 2006 es van iniciar més de 100.000 habitatges a Catalunya. En deu anys el nombre de visats d'obra amb promotor privat es va triplicar.



Molts inversors van invertir grans capitals en empreses immobiliàries. Amb la baixada de l'euríbor i la flexibilitat dels bancs a l'hora de concedir hipoteques sense requisits estrictes, va augmentar el nombre de persones disposades a adquirir un habitatge. En els anys 2005 i 2006 es van adquirir més de 160.000 habitatges anualment a Catalunya. Aquest auge en la construcció d'habitatge nou i la concessió d'hipoteques va respondre també al fet que hi va haver un nombre menor de contractes de lloguer signats en el període esmentat. En aquests anys es van signar al voltant de 50.000 contractes de lloguer anuals. Durant aquest període, l'accés a l'habitatge es va centrar en l'adquisició de pisos. La demanda creixent de lloguer es va trobar, no obstant això, amb una oferta de pisos de lloguer insuficient i un gran nombre d'habitatges buits. En diversos municipis de Catalunya s'estan plantejant mesures, com el Pla Territorial Sectorial de l'Habitatge, per equilibrar aquesta situació.

Si analitzem les ciutats que formen part de la xarxa Perfil de la Ciutat, podem observar que segueixen una trajectòria similar a les de Catalunya, encara que ho fan amb variacions importants en alguns indicadors. Si es compara el nombre d'habitatges acabats anualment el 2008 i el 2010, es pot apreciar un descens en tots els municipis estudiats. El 2010, a Vic i a Vilanova i la Geltrú, es van acabar fins a un 89% menys d'habitatges respecte al 2008. La baixada menor respecte a aquests dos anys la trobem a Sabadell (amb un 39% de descens), seguit de Manresa (57%) i de Rubí (61%). Les dades sobre les transaccions immobiliàries no sofreixen una caiguda tan brusca. Comparant el nombre d'habitatges adquirits el 2010, fins i tot amb dades anteriors a la crisi (2006), s'observa una baixada mitjana del 37% en els municipis del Perfil de la Ciutat. El descens menor es viu a Manresa, amb un 26%, i el major a Granollers, amb un 42%.

La crisi econòmica s'ha notat a Catalunya especialment en el sector de la construcció. Des de l'any 2007, amb

la irrupció de la crisi a l'últim trimestre, el nombre d'habitatges iniciats per mes va decaure dràsticament i va arribar a menys de 9.000 habitatges iniciats el 2009 en territori català. El 2010 el nombre va tornar a pujar, encara que va seguir suposant menys de la cinquena part dels habitatges iniciats el 2006. Dins dels municipis del Perfil de la Ciutat, durant el 2010 Sabadell és on més habitatges es van començar: 4,3 per cada 1.000 habitants. A Barberà del Vallès i a Vilanova i la Geltrú es van iniciar menys de 0,5 habitatges per cada 1.000 habitants. En el nombre d'habitatges acabats es percep una baixada menor o més retardada respecte a 2006, atès que es van acabar, encara que a un ritme menor, els habitatges iniciats en el període d'auge. L'any 2007 es van acabar prop de 80.000 habitatges, mentre que el 2009 el nombre es va reduir a menys de 25.000.

Durant l'etapa de bonança, el valor de l'activitat productiva de les empreses vinculades a la construcció se centrava en les empreses grans, de més de mil empleats. Malgrat això, la caiguda del sector afecta majorment les empreses més petites, autònoms i als treballadors per compte d'altri. Els canvis en el sector de la construcció afecten en gran mesura el nombre d'aturats. Els anys 2009 i 2010 es van comptabilitzar uns 100.000 aturats en aquesta branca d'activitat, que suposen el 18% i el 17% respectivament del total d'aturats a Catalunya. En els municipis que formen part de la xarxa Perfil, el percentatge d'aturats del sector de la construcció sobre el total d'aturats és, en tots els casos, major del 14%, dada que supera fins i tot, a Terrassa i a Santa Coloma de Gramenet, el 20% (22,7% i 24,2% respectivament).

Amb el començament de la crisi comencen a pujar els visats per reforma davant els de nova construcció d'habitatge, així com també el nombre de contractes de lloguer signats anualment. Del 2006 al 2010, a Barberà del Vallès, Mataró i Rubí, el nombre de contractes de lloguer signats per any es va duplicar. L'any 2009, a Espanya, menys d'un 16% dels habitatges estaven en règim de lloguer, mentre que en la resta d'Europa el percentatge ascendia a un 53%. El model d'habitatge s'apropa, a poc a poc, a l'europeu i deixa enrere aquell en el qual la compra es prioritzava davant el lloguer. Encara que les dades disten molt fins i tot de les d'Europa, a Catalunya s'ha passat en nou anys de 59 contractes de lloguer per cada 10.000 habitants a 131. De moment la causa no és un canvi cultural, sinó més aviat de necessitat deguda a la impossibilitat d'afrontar la càrrega financera de la compra.

La baixada en el nombre d'habitatges iniciats respon a una menor demanda d'habitatge nou. Dins dels

municipis estudiats, comparant el nombre anual d'habitatges lliures adquirits abans de la crisi (any 2006) i els actuals, es pot observar un decreixement de més del 50% en tots els casos. A Vic i a Rubí, el nombre d'habitatges adquirits el 2010 va ser 3,5 vegades menor que durant el 2006. En els municipis estudiats el preu d'habitatge de nova construcció va baixar del 2006 al 2010 una mitjana de 700 euros per metre quadrat. A Vic, Terrassa i Manresa, la baixada va sobrepassar els 800 euros, i fins i tot va arribar als 1.370 euros a Mataró. Malgrat que en tots els municipis que formen part d'aquest estudi els preus per metre quadrat per adquisició d'habitatge van baixant des del 2006, la incapacitat d'assumir els costos de la compra d'un habitatge està fent incrementar el nombre de contractes de lloguer.

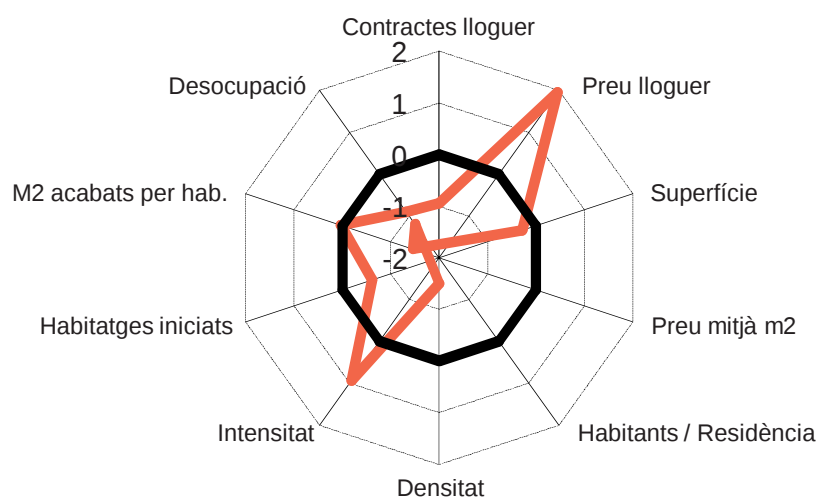
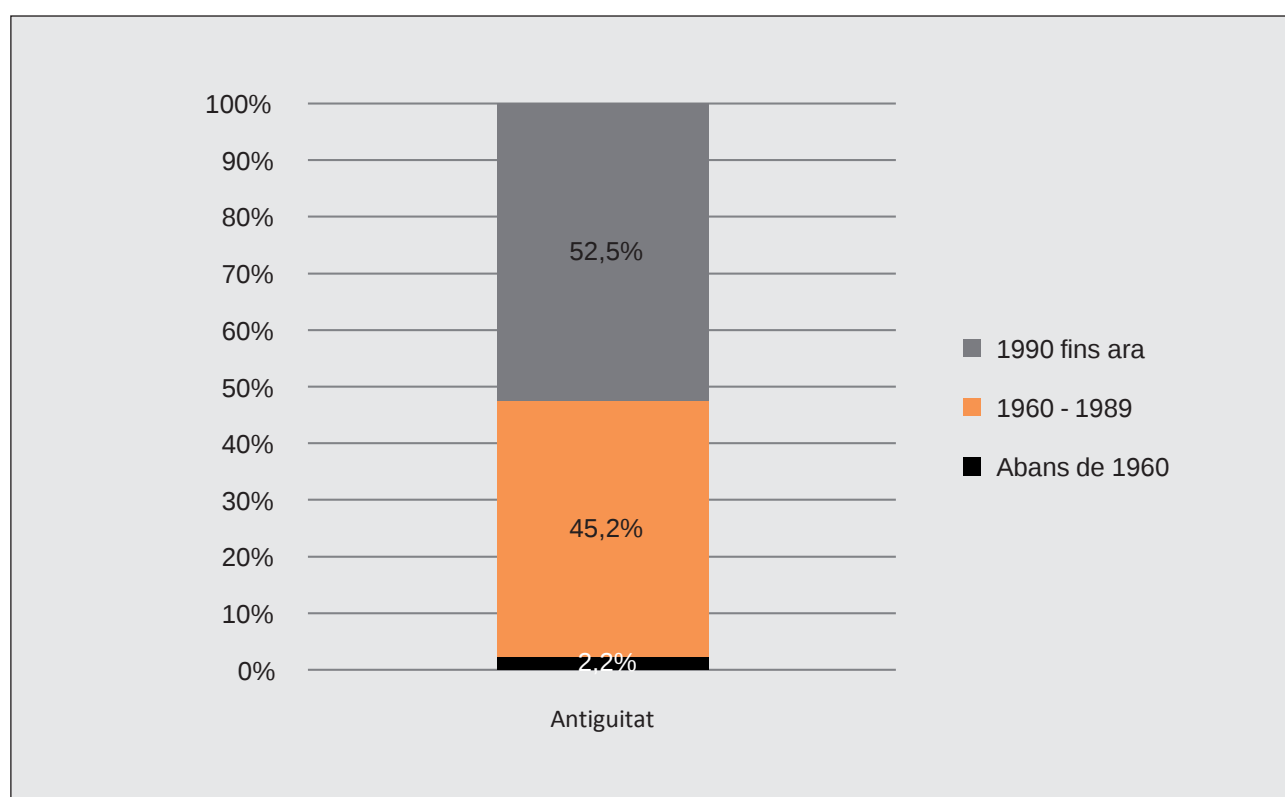
Quant a la superfície mitjana dels habitatges d'obra nova, en els municipis estudiats va augmentar, de l'any 2008 al 2009, una mitjana de 6 m². De 2008 a 2009 Mataró va augmentar fins a 24 m² la seva mitjana, amb la qual cosa es van superar els 108 m² de superfície mitjana en els habitatges de nova construcció. Granollers va superar els 95 m². Rubí, Vic i Vilanova es van aproximar als 80 m², mentre que Terrassa no va arribar als 60 m², aspecte que té a veure amb la disponibilitat de sòl de cada municipi. La situació en el sector de la construcció aquest any és similar a la de l'any anterior: hi ha poc moviment. Malgrat això, hi ha molts pisos construïts anteriorment sense vendre ni llogar. Si es compara la superfície mitjana dels pisos de nova construcció acabats l'últim any amb el creixement de la població, s'obtenen els metres quadrats d'habitatge d'obra nova per habitant nou. L'any 2009 a Sabadell es van superar els 60 m² per habitant nou, mentre que a Granollers i Manresa es van obtenir valors negatius.

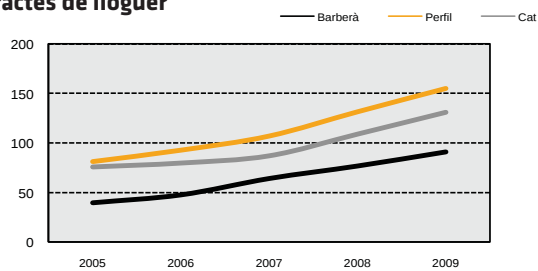
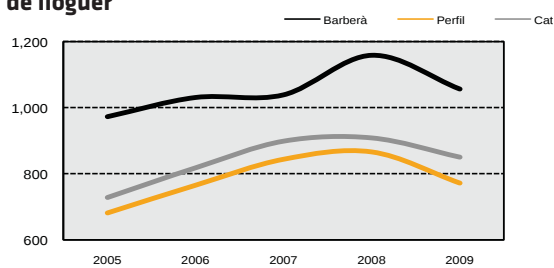
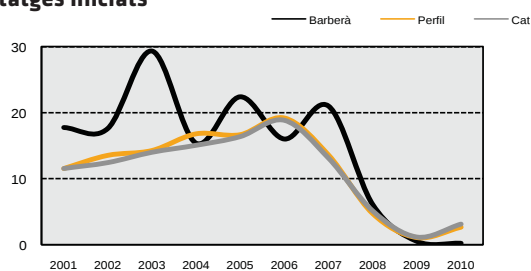
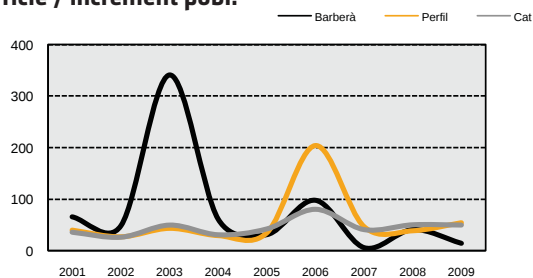
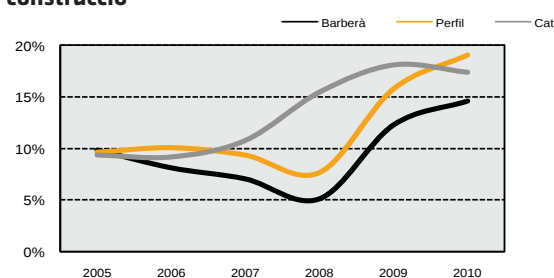
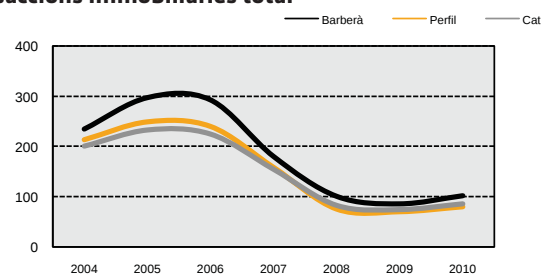
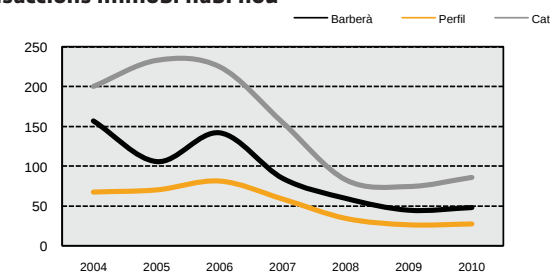
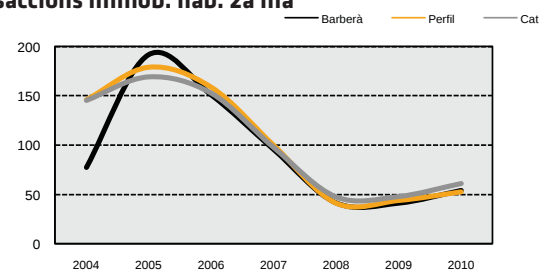
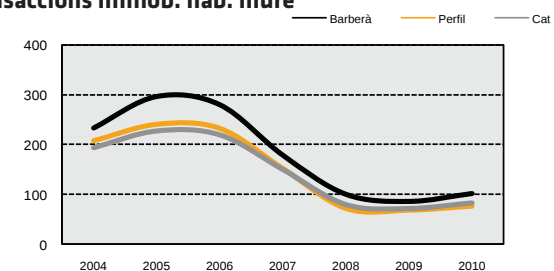
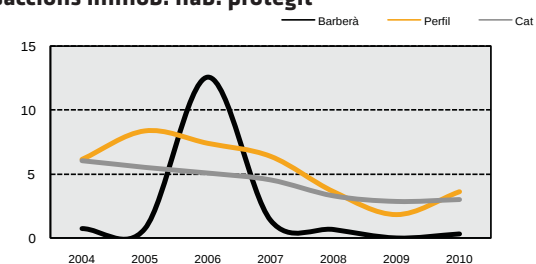
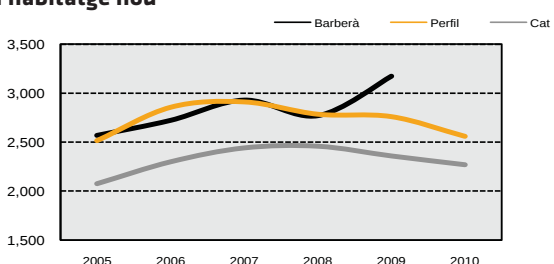
Durant el boom immobiliari, el nombre d'habitatges per hectàrea edificada va anar augmentant considerablement. Els tres últims anys aquest augment constant s'ha frenat i s'ha mantingut una densitat similar a la de les zones edificades. Les ciutats amb una densitat major són, a dia d'avui, les més properes a l'àrea metropolitana de Barcelona (AMB), com per exemple Santa Coloma de Gramenet. En aquest municipi l'increment de l'any 2008 al 2009 va ser de cinc habitatges per hectàrea edificada, mentre que a la resta de municipis la densitat no va augmentar o tan sols ho va fer lleugerament. Finalment, per mesurar el grau d'intensitat de construcció es pren el percentatge de parcel·les edificades respecte al total de parcel·les urbanes. Sabadell, Barberà del Vallès i Santa Coloma de Gramenet són els municipis en els quals s'observen valors més elevats respecte a aquest indicador.

Barberà del Vallès

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Índex de contractació de lloguers					40	47	64	77	91
Preu mitjà lloguer					973	1.031	1.039	1.159	1.056
Preu mitjà m² obra nova								3.496	
Habitatges iniciats x 1000 / Població	473	473	796	418	623	458	613	184	16
M² acabats per increment població	65,2	48,6	340,8	60,9	31,0	97,7	5,8	40,8	14,2
Desocupació construcció					9,9%	8,1%	7,0%	5,1%	12,3%

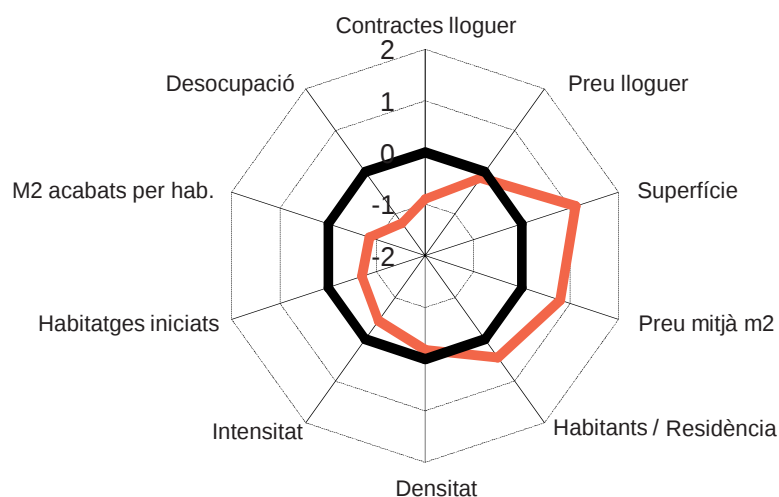
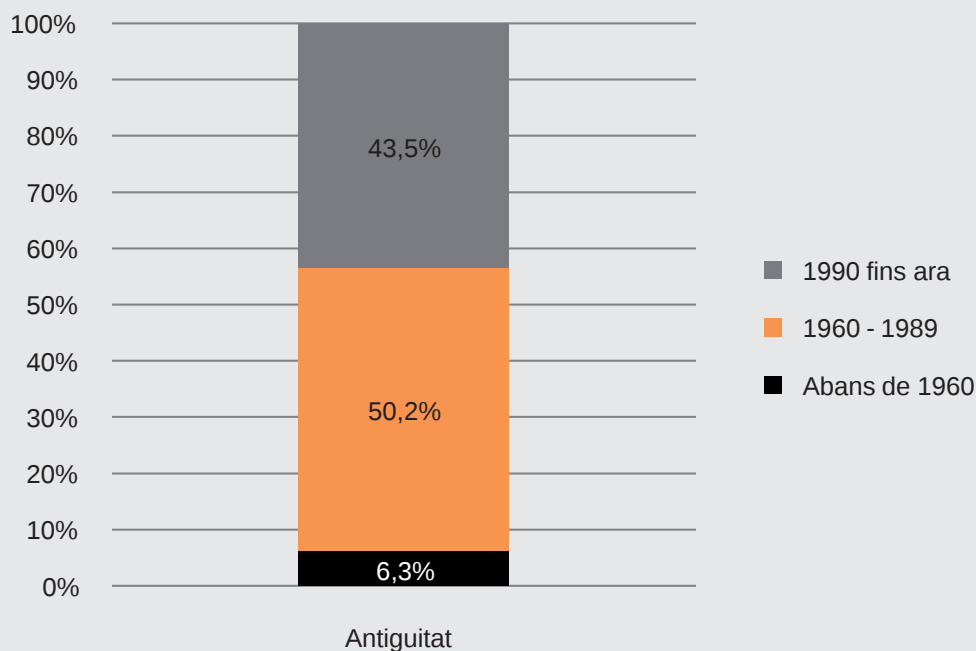


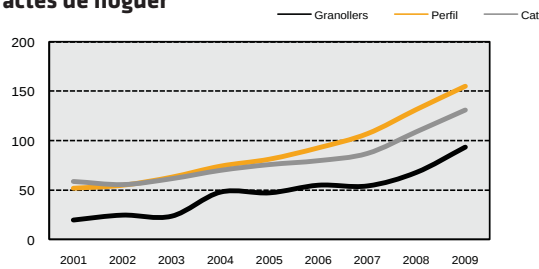
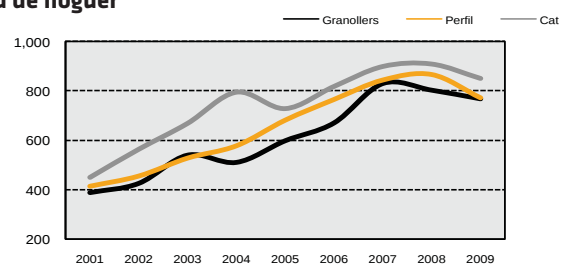
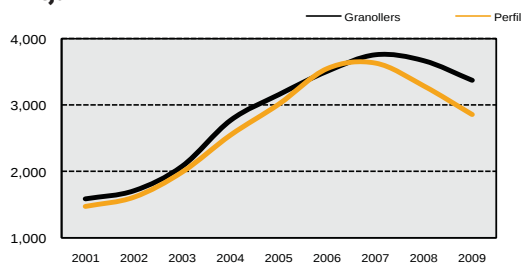
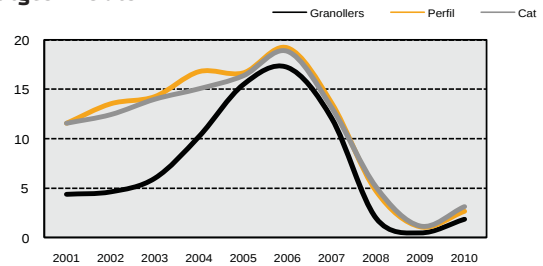
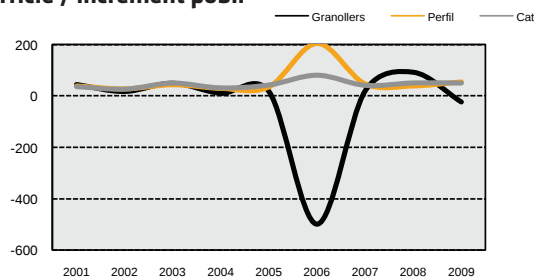
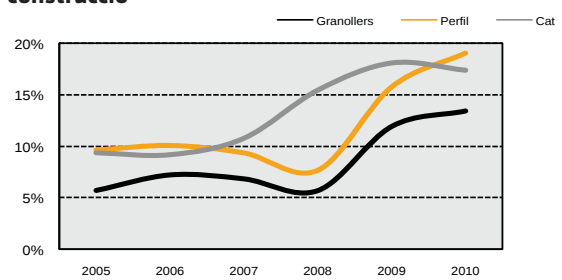
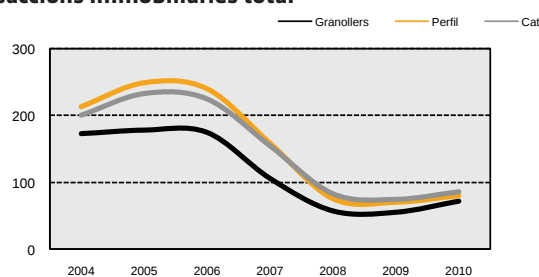
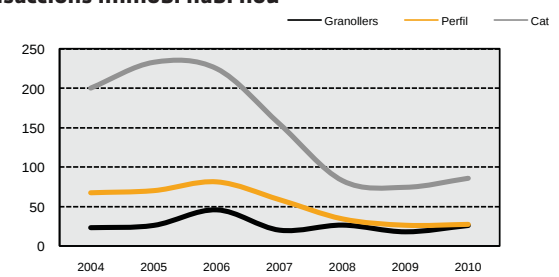
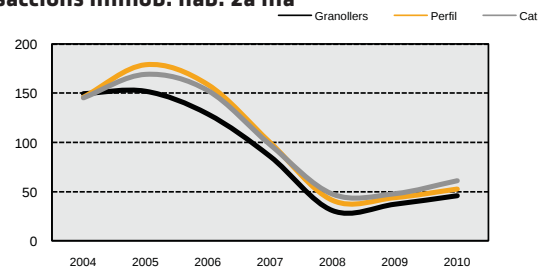
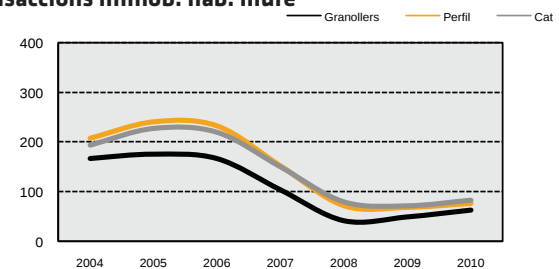
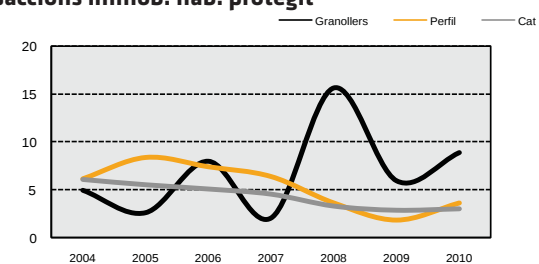
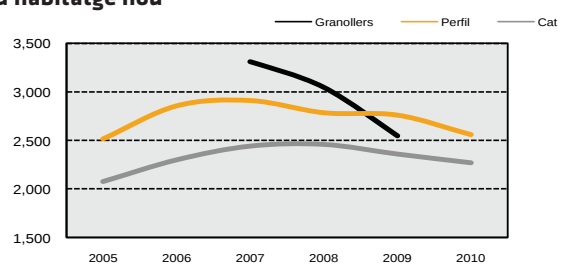
Contractes de lloguer**Preu de lloguer****Habitatges iniciats****Superfície / increment pobl.****Atur construcció****Transaccions immobiliàries total****Transaccions immob. hab. nou****Transaccions immob. hab. 2a mà****Transaccions immob. hab. lliure****Transaccions immob. hab. protegit****Preu habitatge nou**

Granollers

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	83
Preu mitjà lloguer	388	426	540	511	598	670	830	803	768
Preu mitjà m² obra nova	1.587	1.709	2.080	2.771	3.158	3.509	3.758	3.668	3.373
Habitatges iniciats x 1000 / Població	235	252	335	577	894	1.014	709	118	28
M² acabats per increment població	43,5	17,0	49,0	9,8	17,2	-499,2	18,9	91,8	-23,9
Desocupació construcció					5,7%	7,2%	6,8%	5,7%	11,9%

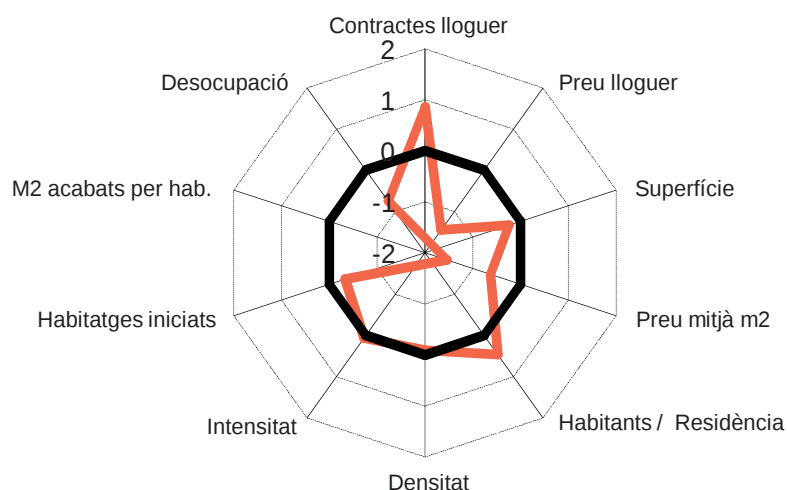
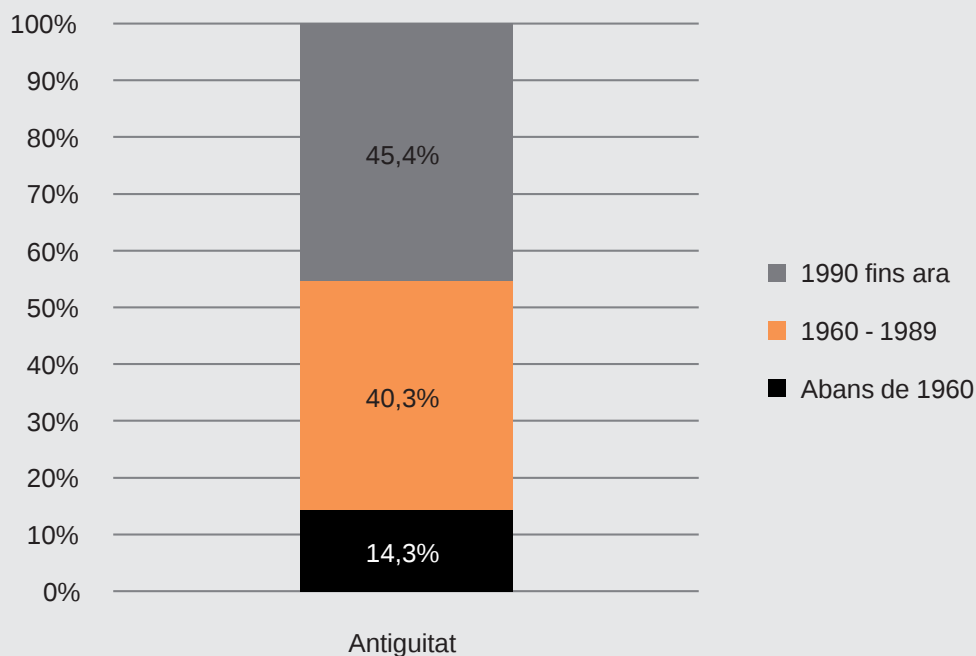


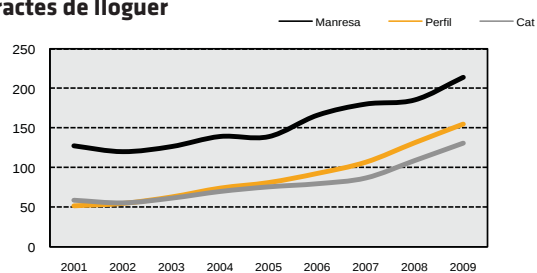
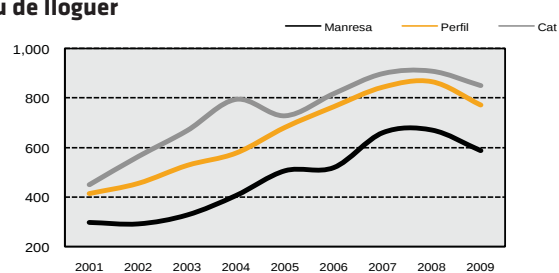
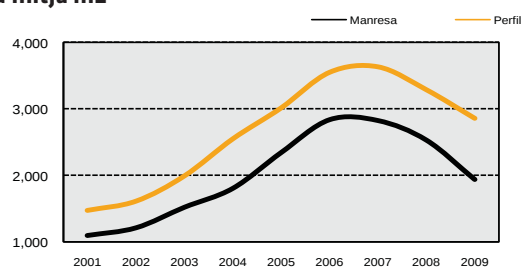
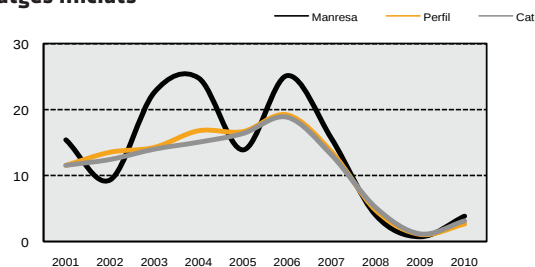
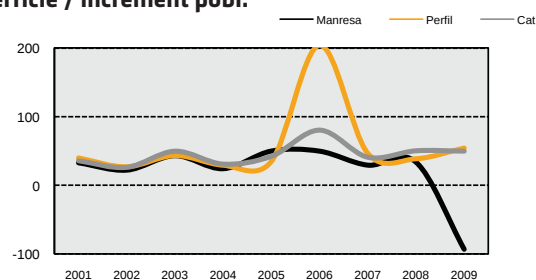
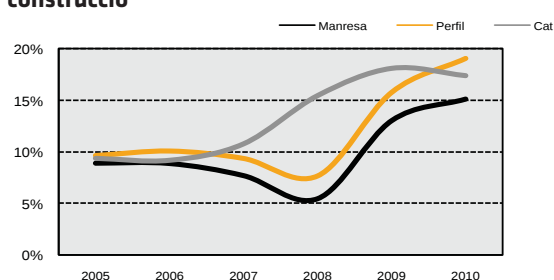
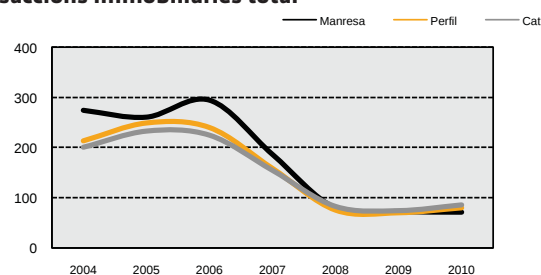
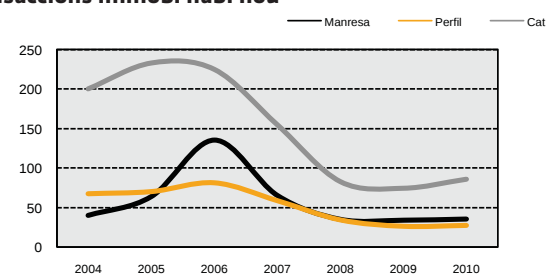
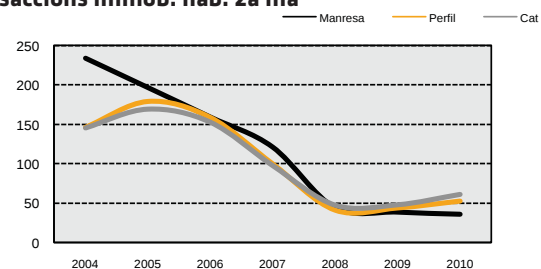
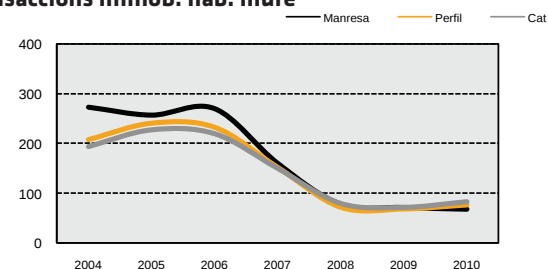
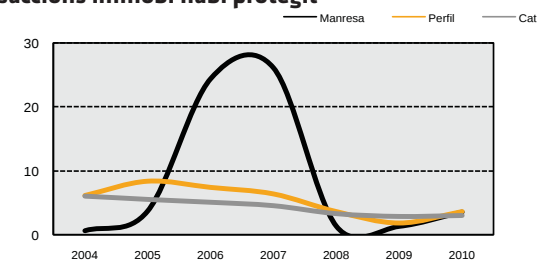
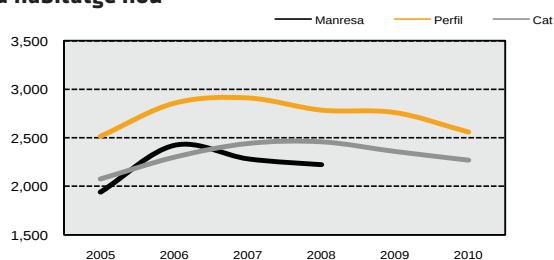
Contractes de lloguer**Preu de lloguer****Preu mitjà m2****Habitatges iniciats****Superfície / increment pobl.****Atur construcció****Transaccions immobiliàries total****Transaccions immob. hab. nou****Transaccions immob. hab. 2a mà****Transaccions immob. hab. lliure****Transaccions immob. hab. protegit****Preu habitatge nou**

Manresa

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	214
Preu mitjà lloguer	298	292	328	408	506	519	660	671	588
Preu mitjà m² obra nova	1,095	1.211	1.520	1.804	2.343	2.837	2.824	2.530	1.938
Habitatges iniciats x 1000 / Població	982	610	1.520	1.696	976	1.804	1.139	297	55
M² acabats per increment població	32,8	22,0	43,0	24,1	49,8	49,6	29,2	33,7	-93,2
Desocupació construcció					8,9%	8,9%	7,7%	5,4%	13,0%

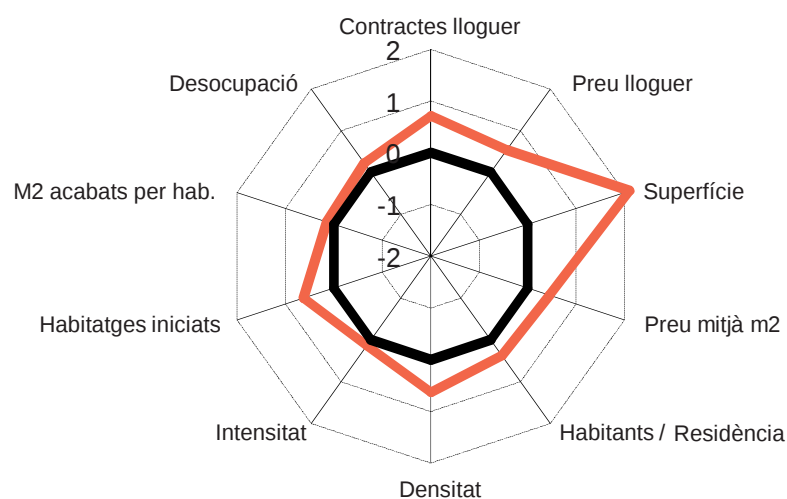
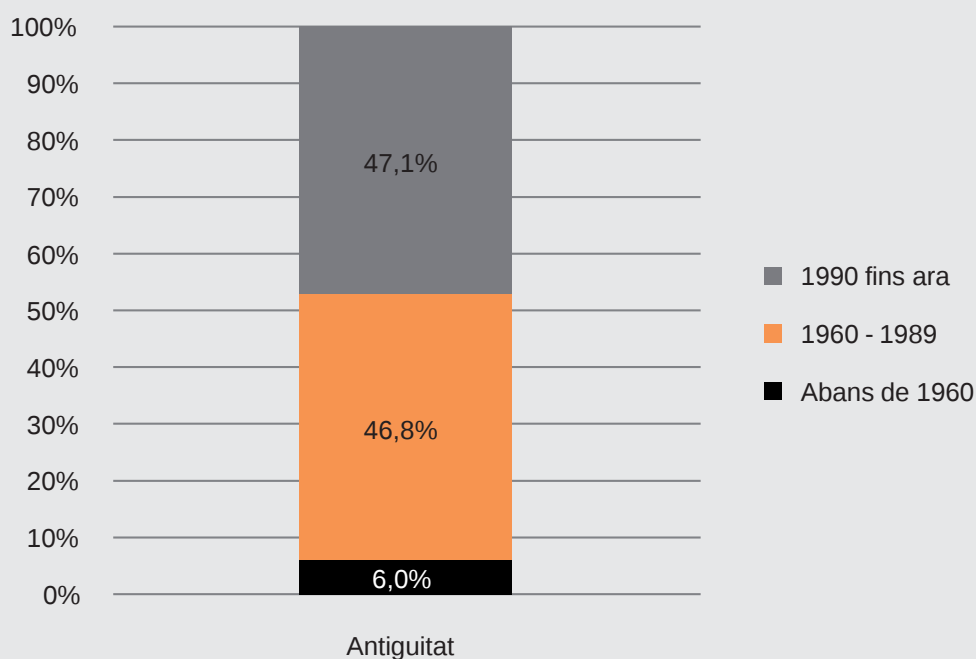


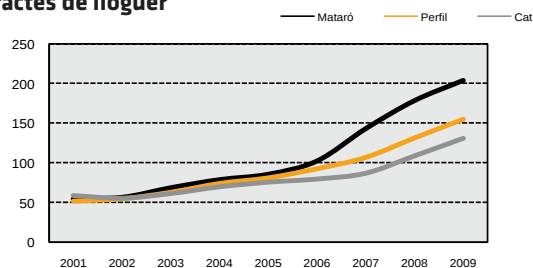
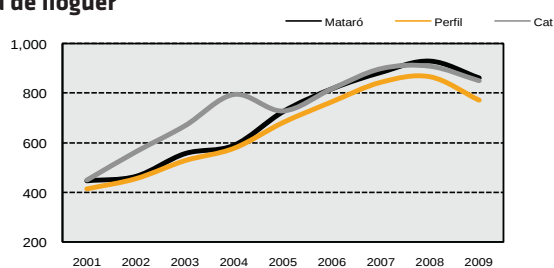
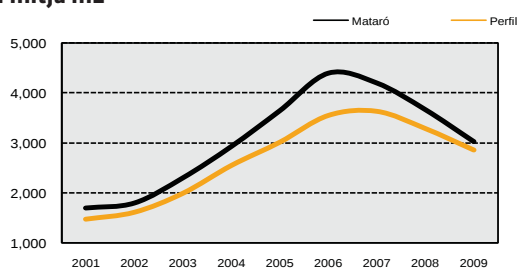
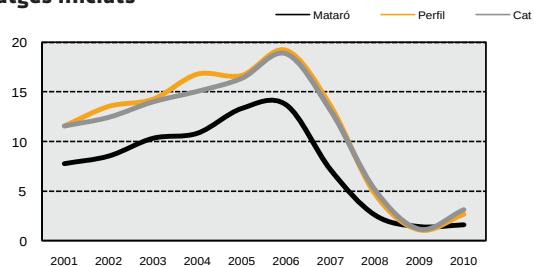
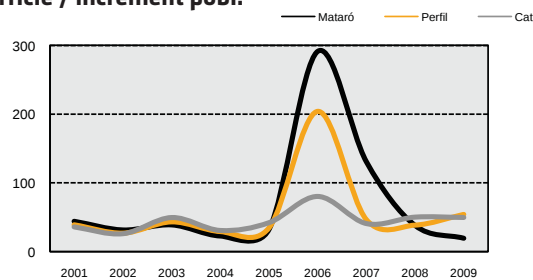
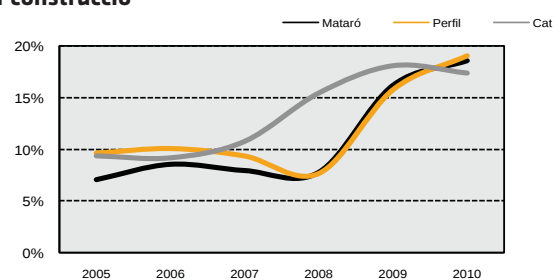
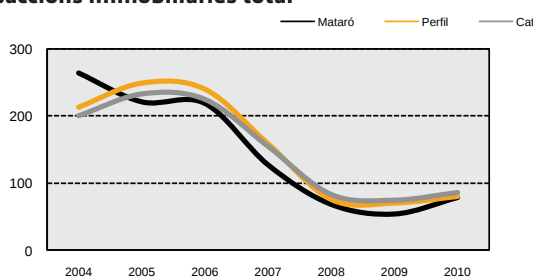
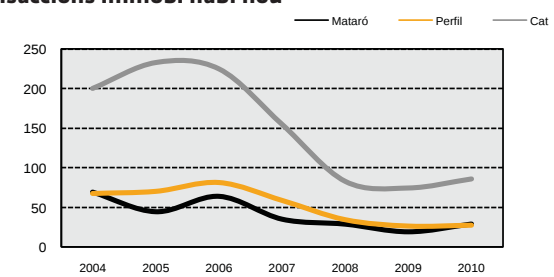
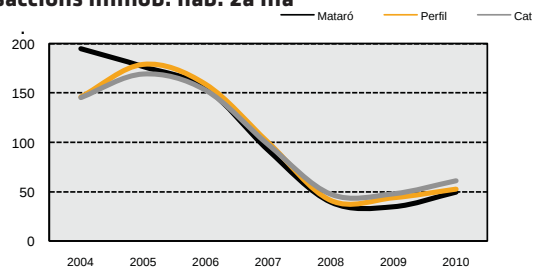
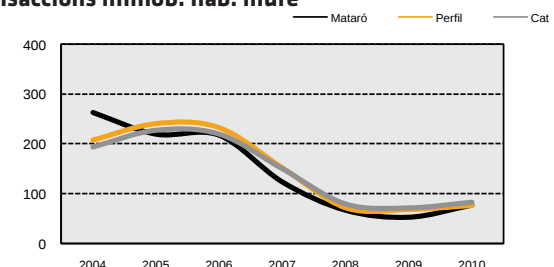
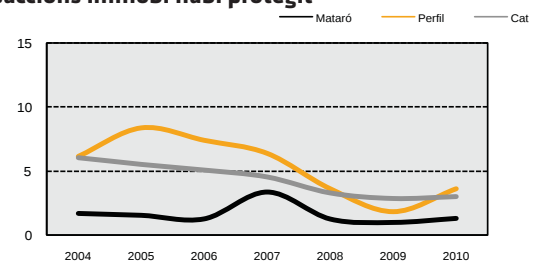
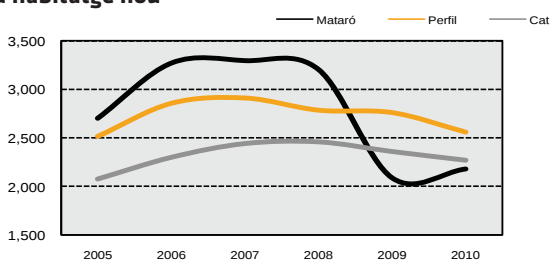
Contractes de lloguer**Preu de lloguer****Preu mitjà m2****Habitatges iniciats****Superfície / increment pobl.****Atur construcció****Transaccions immobiliàries total****Transaccions immob. hab. nou****Transaccions immob. hab. 2a mà****Transaccions immob. hab. lliure****Transaccions immob. hab. protegit****Preu habitatge nou**

Mataró

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	204
Preu mitjà lloguer	448	465	556	590	725	818	884	929	862
Preu mitjà m² obra nova	1.698	1.797	2.301	2.930	3.646	4.396	4.199	3.666	3.026
Habitatges iniciats x 1000 / Població	833	931	1.154	1.235	1.555	1.625	850	308	172
M² acabats per increment població	44,3	31,5	38,9	22,7	32,5	291,1	130,5	38,1	19,4
Desocupació construcció					7,1%	8,5%	7,9%	7,8%	16,2%

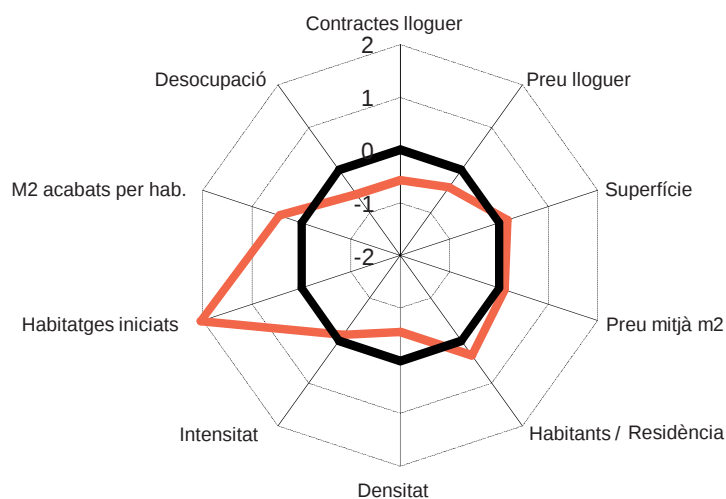
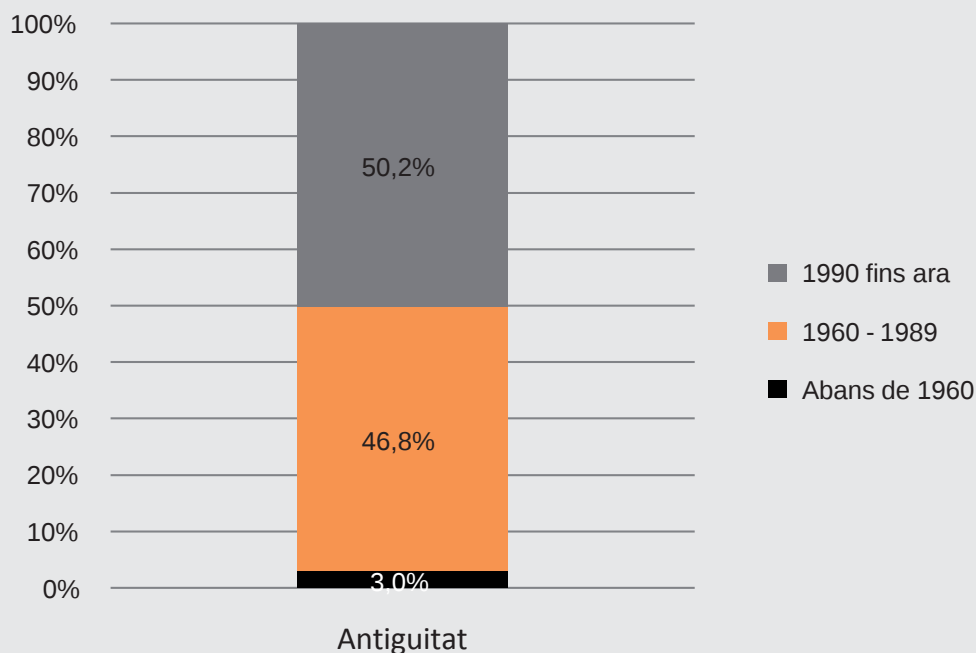


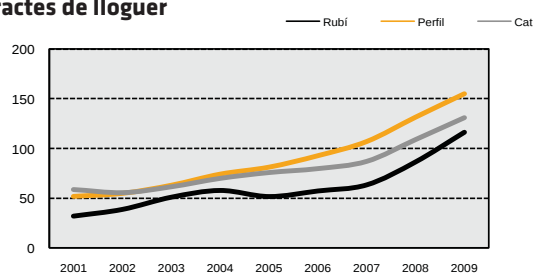
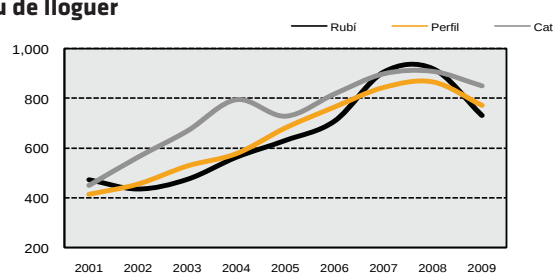
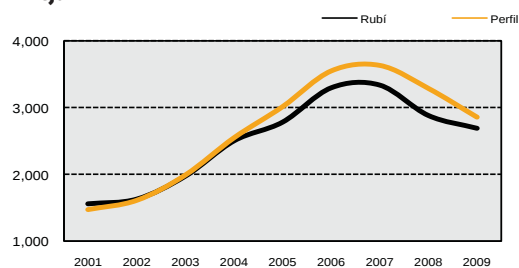
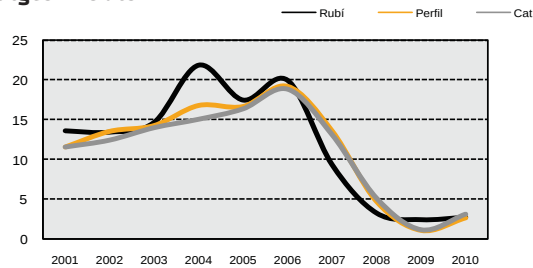
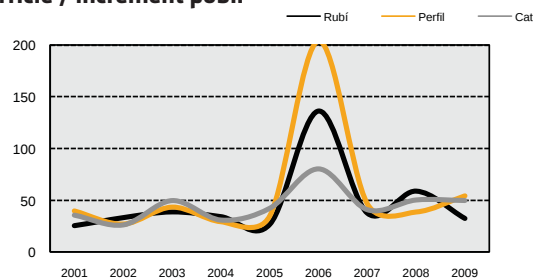
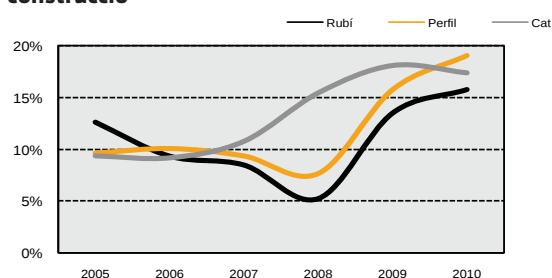
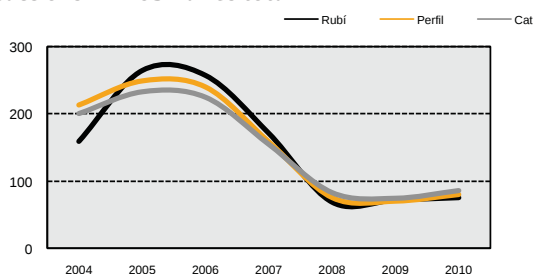
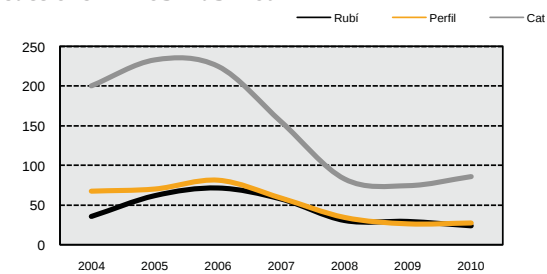
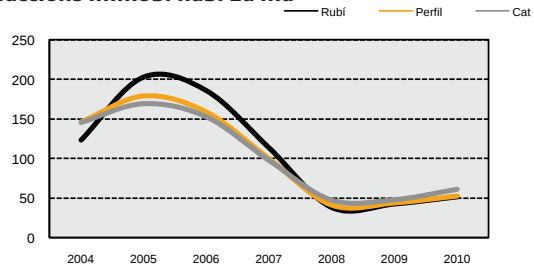
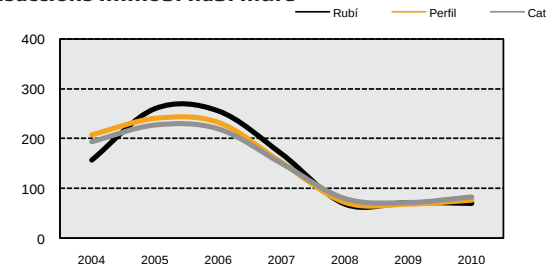
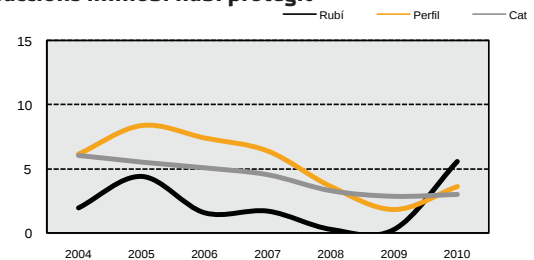
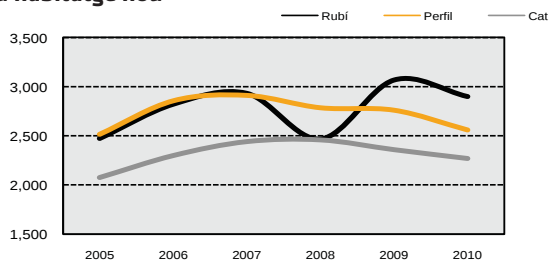
Contractes de lloguer**Preu de lloguer****Preu mitjà m2****Habitatges iniciats****Superfície / increment pobl.****Atur construcció****Transaccions immobiliàries total****Transaccions immob. hab. nou****Transaccions immob. hab. 2a mà****Transaccions immob. hab. lliure****Transaccions immob. hab. protegit****Preu habitatge nou**

Rubí

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	116
Preu mitjà lloguer	473	435	474	563	631	709	906	920	731
Preu mitjà m² obra nova	1.559	1.630	1.975	2.503	2.783	3.297	3.337	2.882	2.690
Habitatges iniciats x 1000 / Població	818	841	950	1.451	1.189	1.396	658	234	177
M² acabats per increment població	25,0	33,1	38,6	34,0	26,6	136,1	37,4	58,7	32,3
Desocupació construcció					12,6%	9,3%	8,5%	5,2%	13,5%

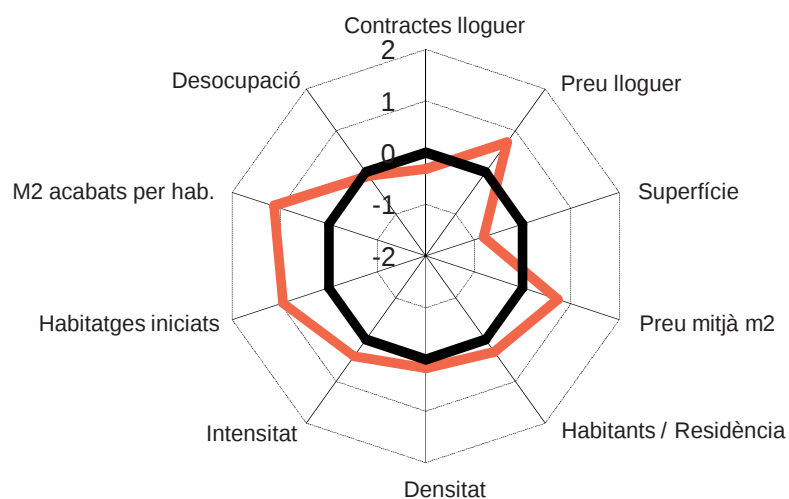
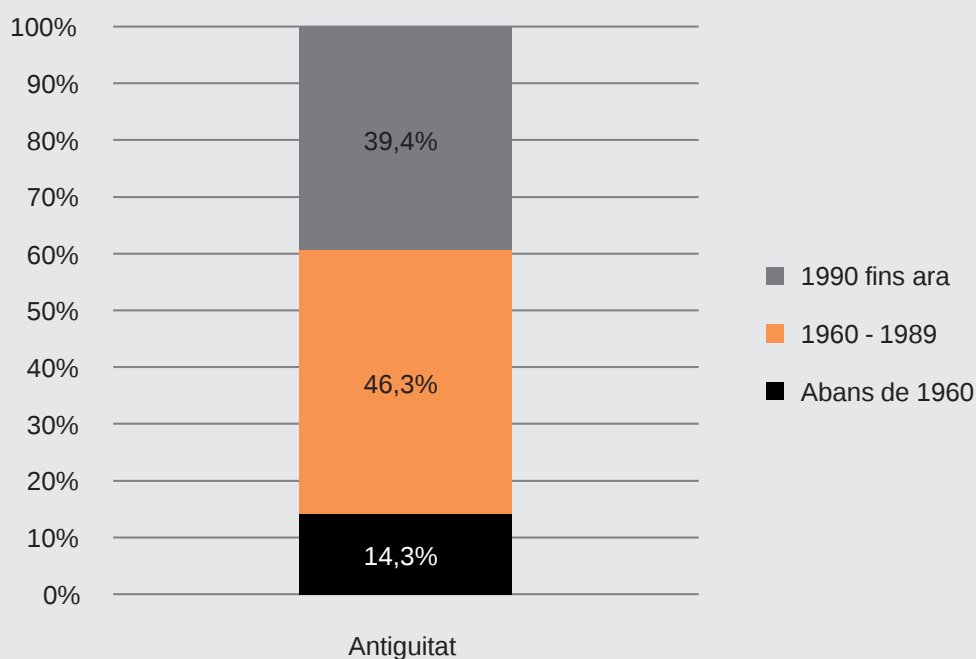


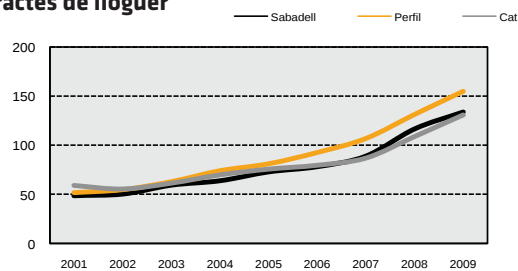
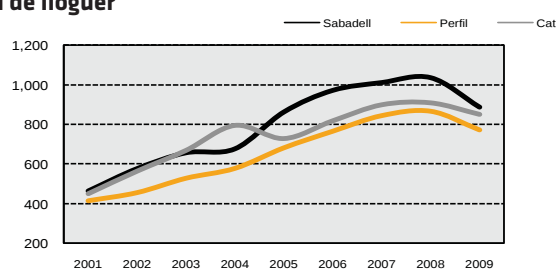
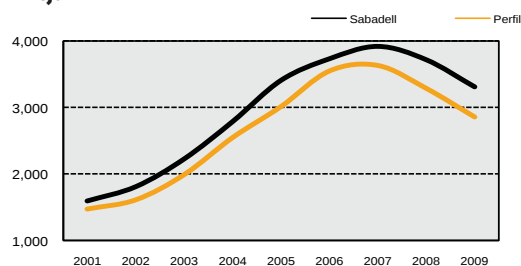
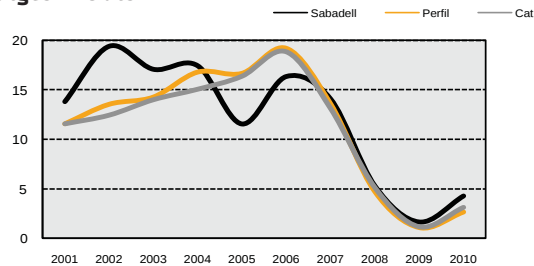
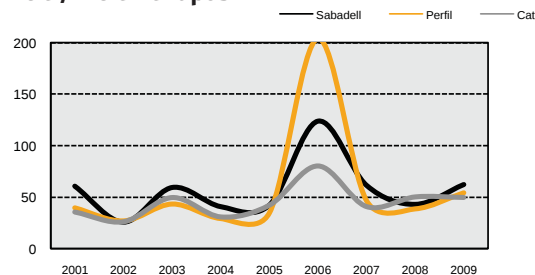
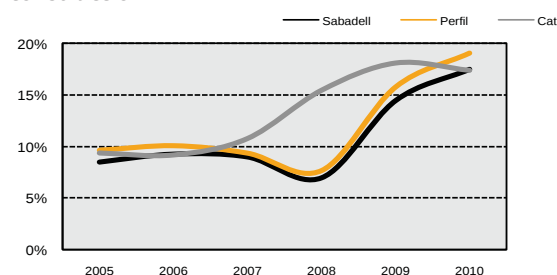
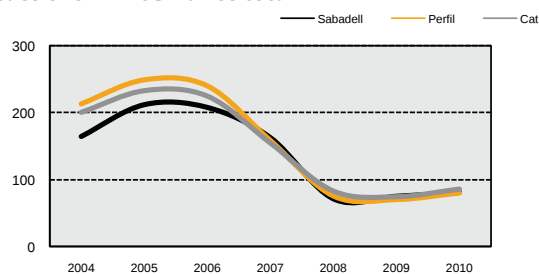
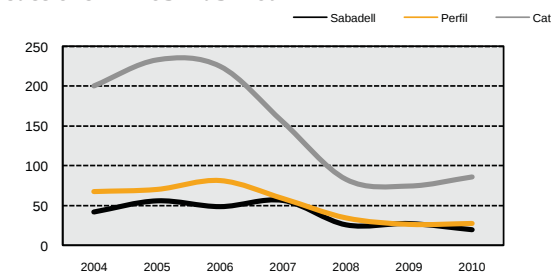
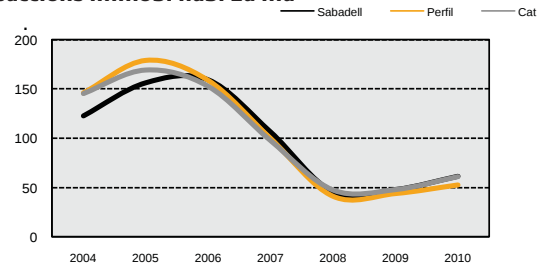
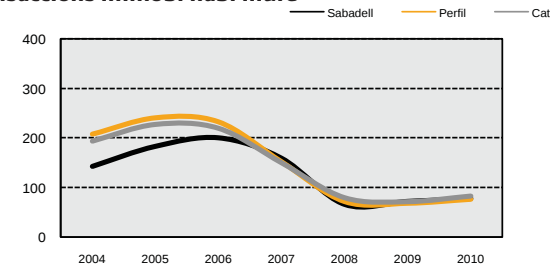
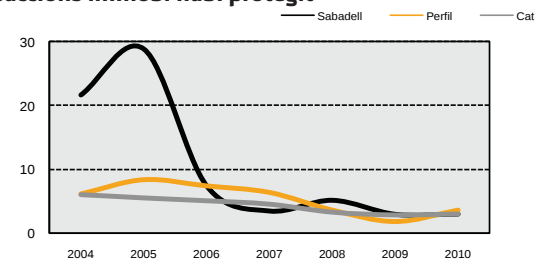
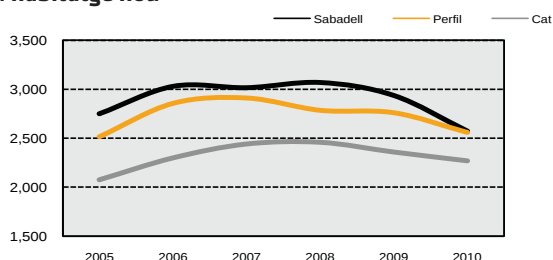
Contractes de lloguer**Preu de lloguer****Preu mitjà m2****Habitatges iniciats****Superfície / increment pobl.****Atur construcció****Transaccions immobiliàries total****Transaccions immob. hab. nou****Transaccions immob. hab. 2a mà****Transaccions immob. hab. lliure****Transaccions immob. hab. protegit****Preu habitatge nou**

Sabadell

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	134
Preu mitjà lloguer	464	577	656	676	862	972	1.011	1.036	887
Preu mitjà m² obra nova	1.594	1.810	2.228	2.789	3.409	3.733	3.919	3.718	3.310
Habitatges iniciats x 1000 / Població	2.553	3.628	3.260	3.368	2.273	3.275	2.837	1.076	339
M² acabats per increment població	60,4	25,7	59,3	40,7	42,2	123,7	61,4	42,9	62,2
Desocupació construcció					8,5%	9,3%	9,0%	7,0%	14,4%

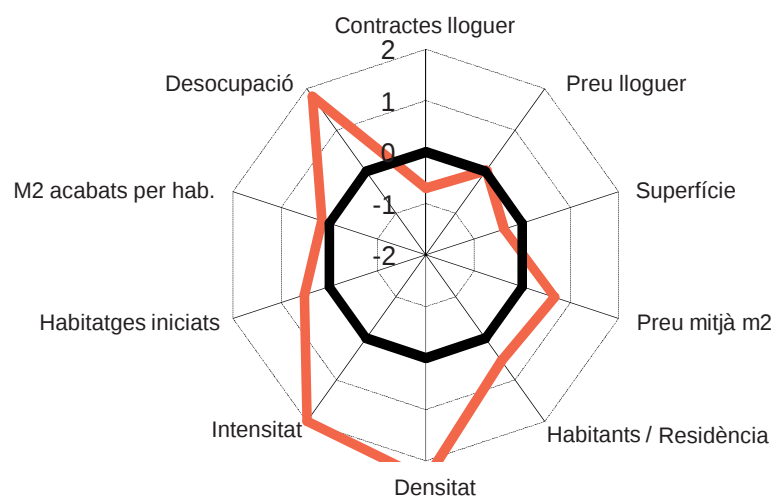
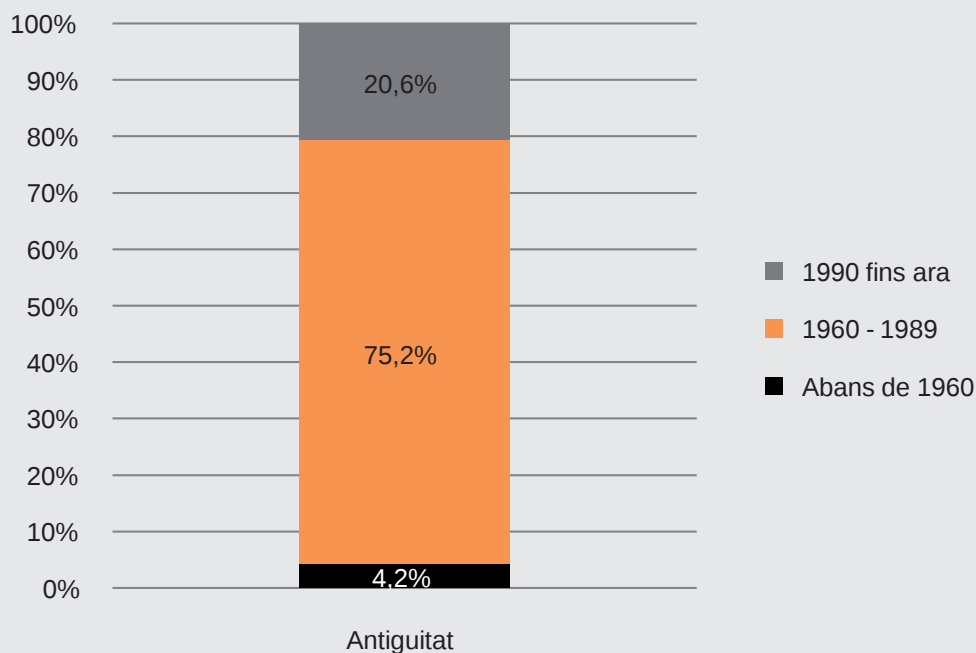


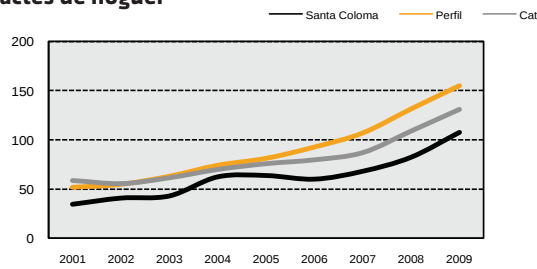
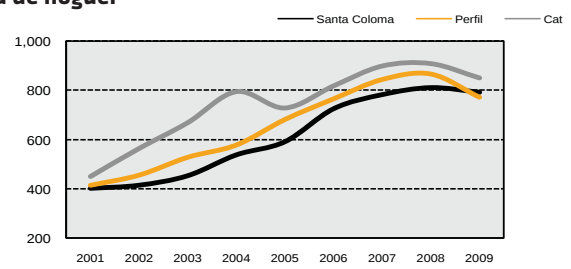
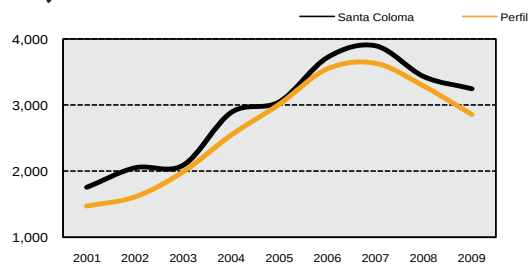
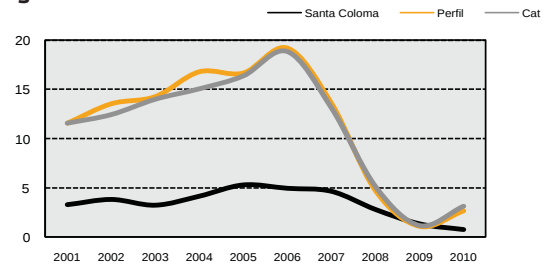
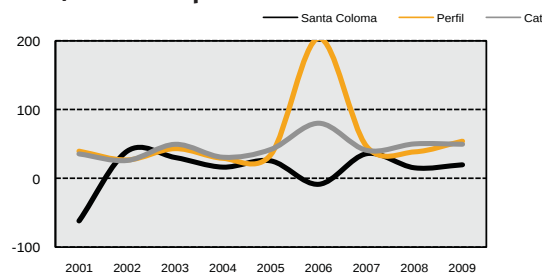
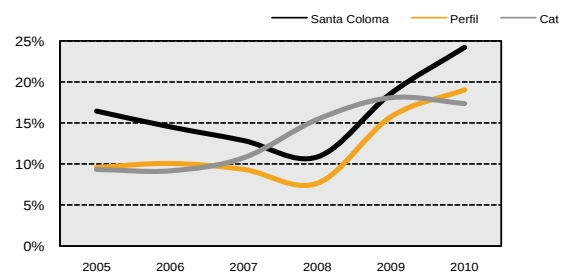
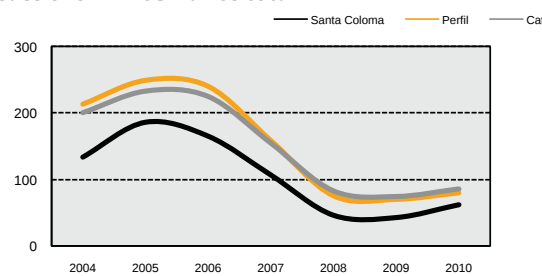
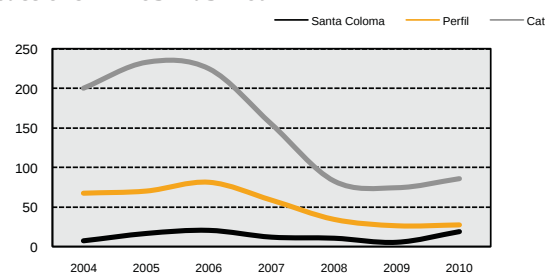
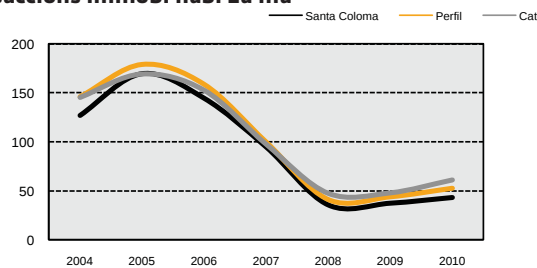
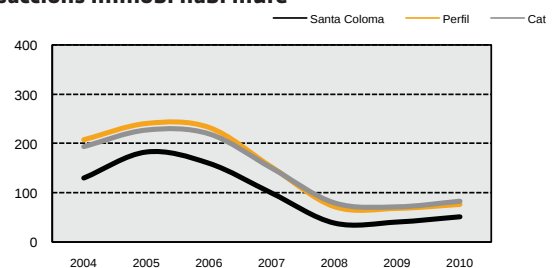
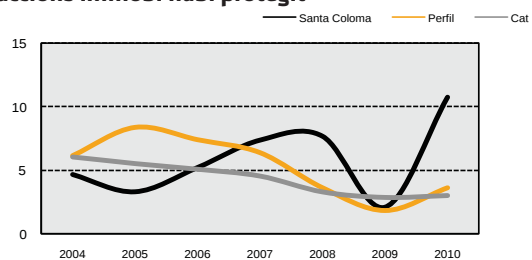
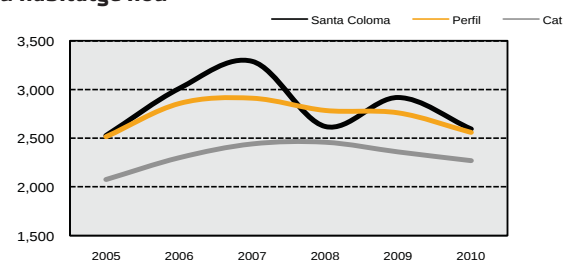
Contractes de lloguer**Preu de lloguer****Preu mitjà m2****Habitatges iniciats****Superfície / increment pobl.****Atur construcció****Transaccions immobiliàries total****Transaccions immob. hab. nou****Transaccions immob. hab. 2a mà****Transaccions immob. hab. lliure****Transaccions immob. hab. protegit****Preu habitatge nou**

Santa Coloma de Gramenet

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	108
Preu mitjà lloguer	402	414	453	538	591	725	783	811	792
Preu mitjà m² obra nova	1.755	2.052	2.091	2.890	3.050	3.722	3.897	3.432	3.247
Habitatges iniciats x 1000 / Població	377	440	374	482	624	588	541	327	159
M² acabats per increment població	-61,9	39,6	30,4	16,3	25,4	-8,6	35,9	15,4	19,8
Desocupació construcció					16,4%	14,5%	12,9%	10,9%	18,6%

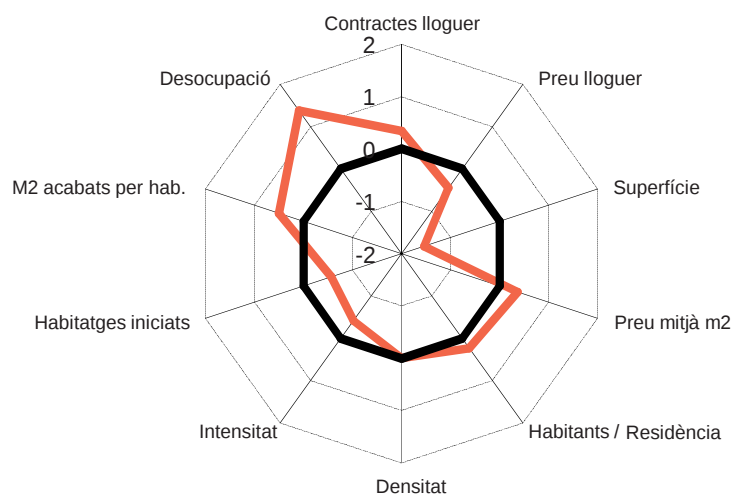
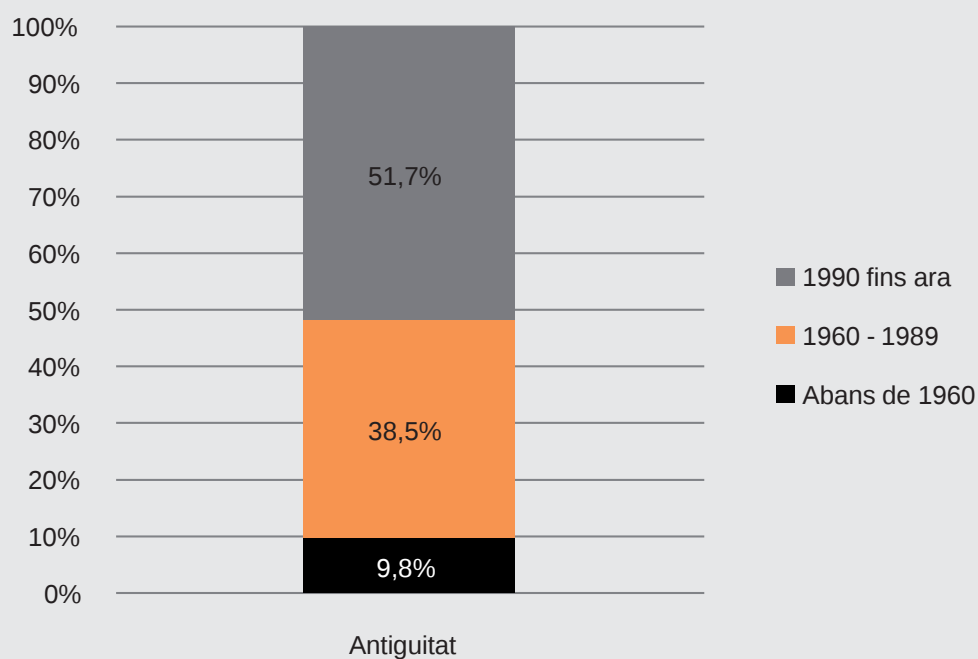


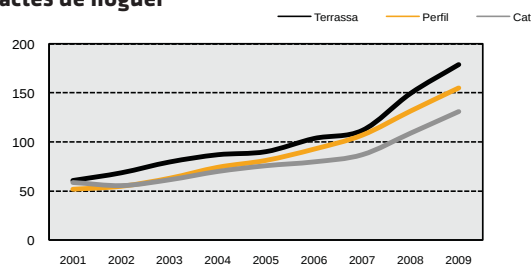
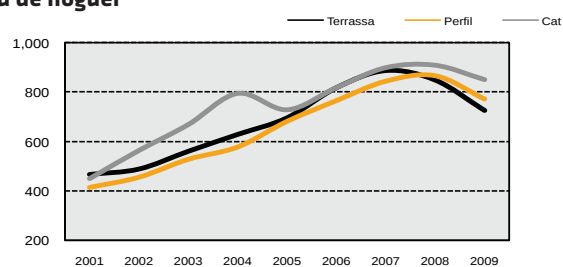
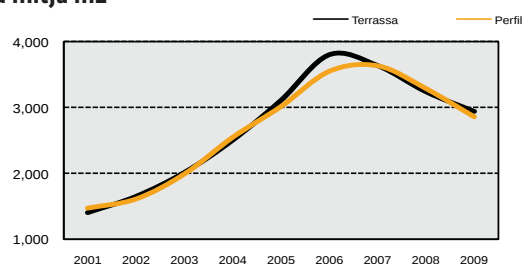
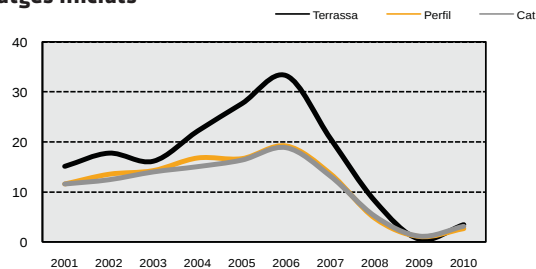
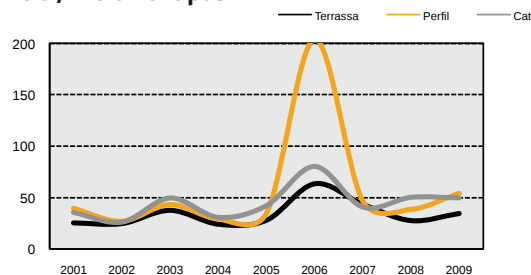
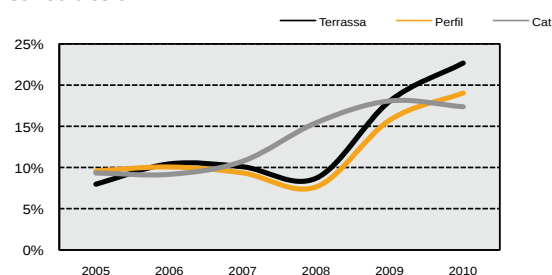
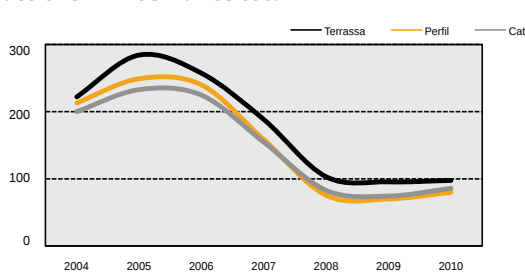
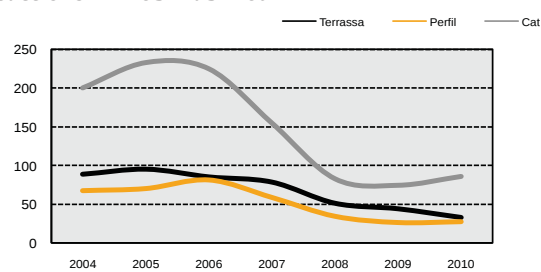
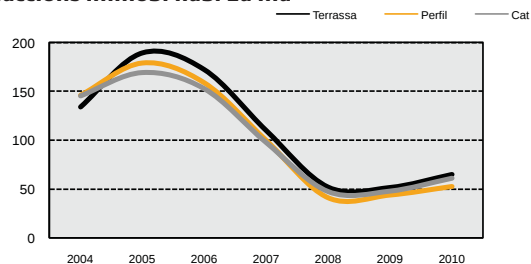
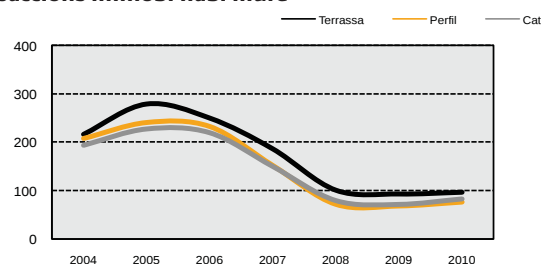
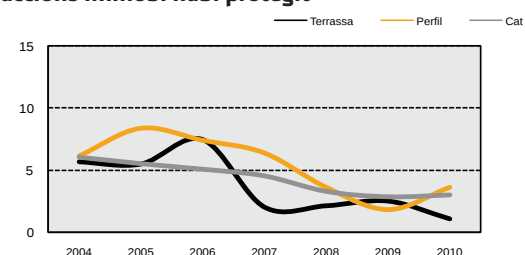
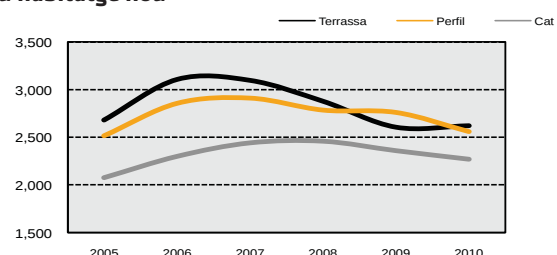
Contractes de lloguer**Preu de lloguer****Preu mitjà m2****Habitatges iniciats****Superfície / increment pobl.****Atur construcció****Transaccions immobiliàries total****Transaccions immob. hab. nou****Transaccions immob. hab. 2a mà****Transaccions immob. hab. lliure****Transaccions immob. hab. protegit****Preu habitatge nou**

Terrassa

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	179
Preu mitjà lloguer	467	488	560	629	696	818	887	849	726
Preu mitjà m² obra nova	1.405	1.652	2.015	2.505	3.110	3.801	3.635	3.239	2.940
Habitatges iniciats x 1000 / Població	2.633	3.182	2.981	4.194	5.391	6.641	4.163	1.682	116
M² acabats per increment població	25,5	24,7	37,6	24,0	27,9	63,4	43,4	27,6	34,5
Desocupació construcció					8,0%	10,4%	10,1%	8,7%	18,0%

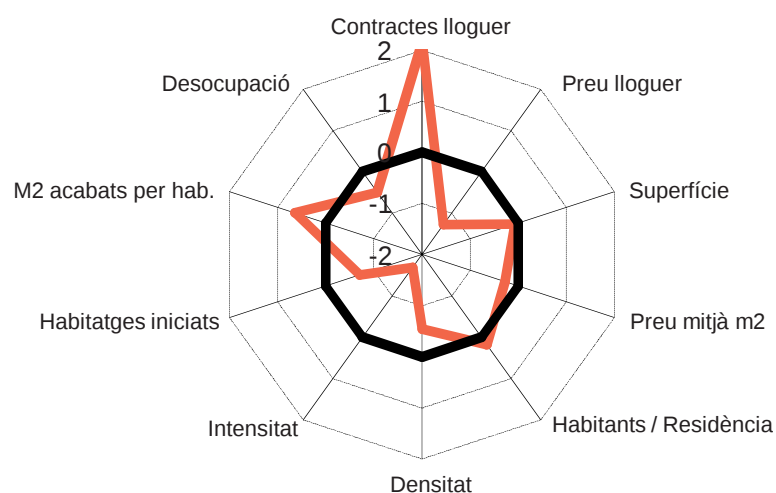
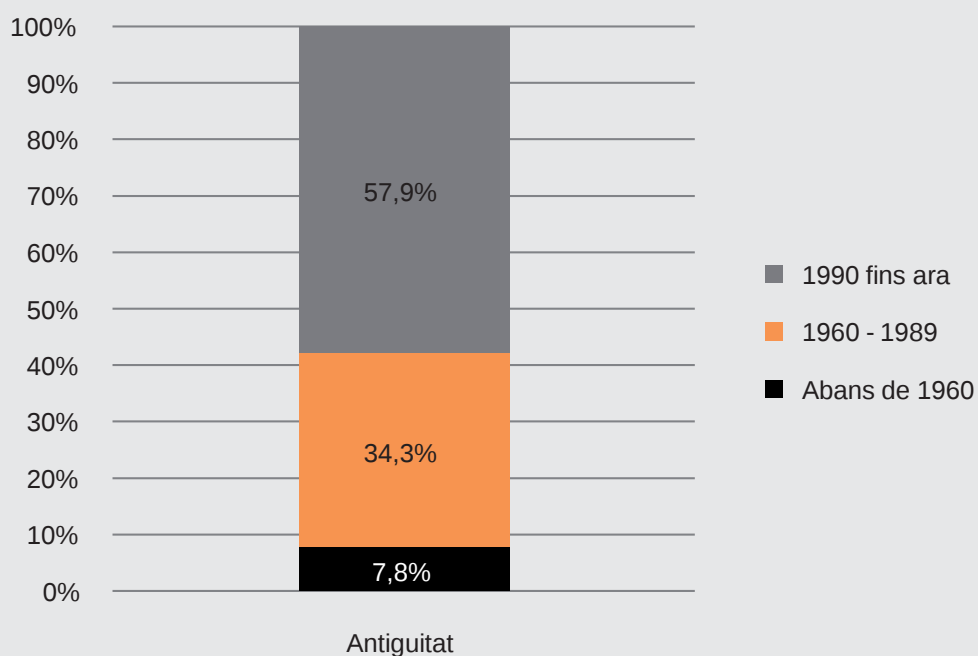


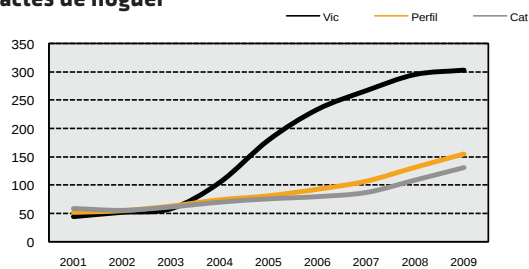
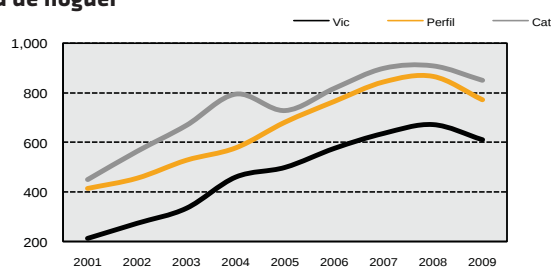
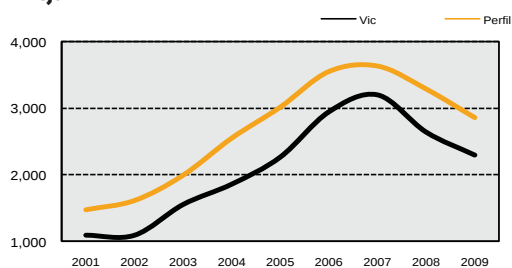
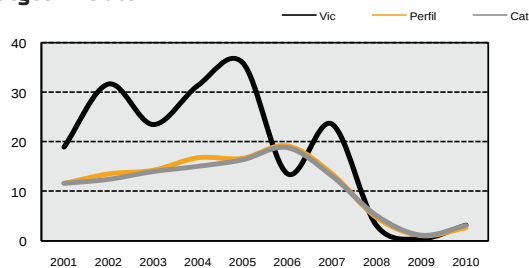
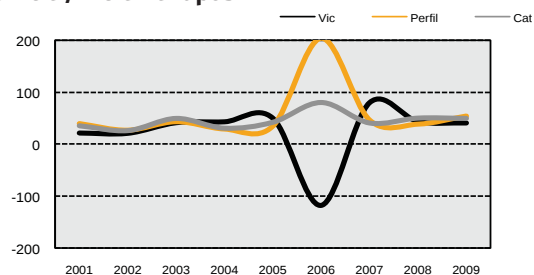
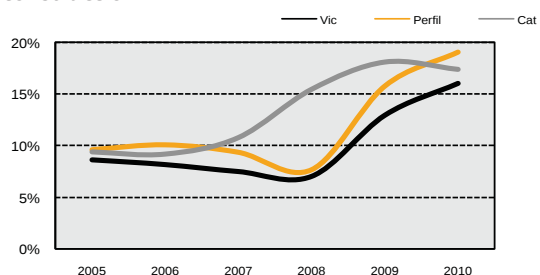
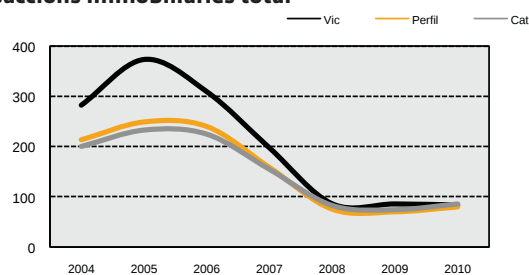
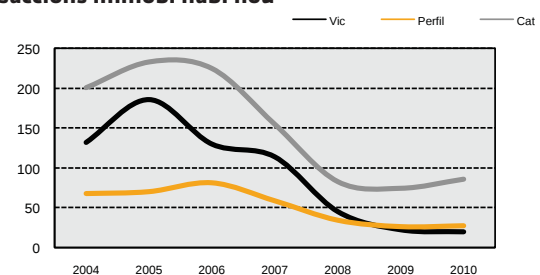
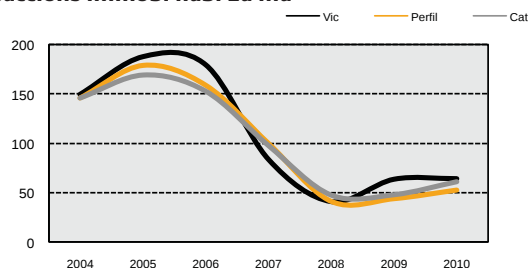
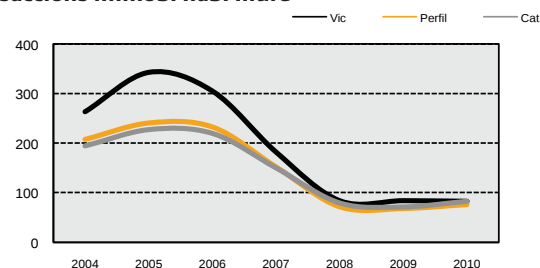
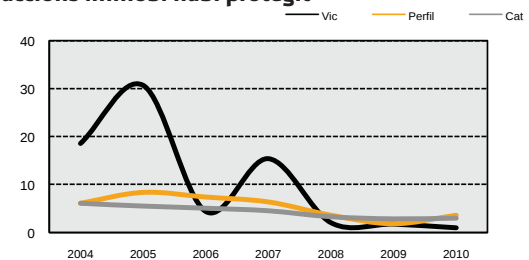
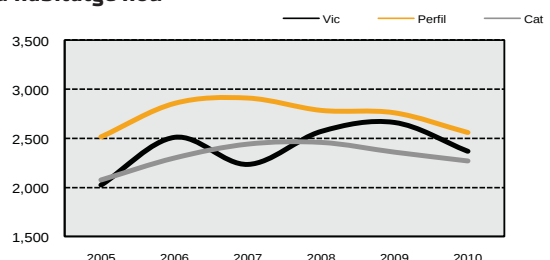
Contractes de lloguer**Preu de lloguer****Preu mitjà m2****Habitatges iniciats****Superfície / increment pobl.****Atur construcció****Transaccions immobiliàries total****Transaccions immob. hab. nou****Transaccions immob. hab. 2a mà****Transaccions immob. hab. lliure****Transaccions immob. hab. protegit****Preu habitatge nou**

Vic

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	303
Preu mitjà lloguer	213	273	334	460	499	576	636	672	611
Preu mitjà m² obra nova	1.090	1.090	1.552	1.857	2.264	2.944	3.199	2.640	2.295
Habitatges iniciats x 1000 / Població	621	1.074	830	1.146	1.361	526	904	121	18
M² acabats per increment població	21,7	20,9	41,3	43,0	50,0	-117,9	79,8	43,6	40,8
Desocupació construcció					8,6%	8,2%	7,5%	7,0%	12,9%

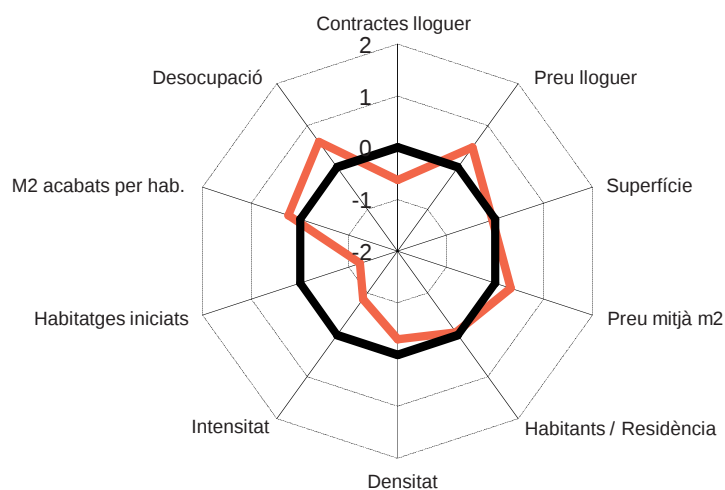
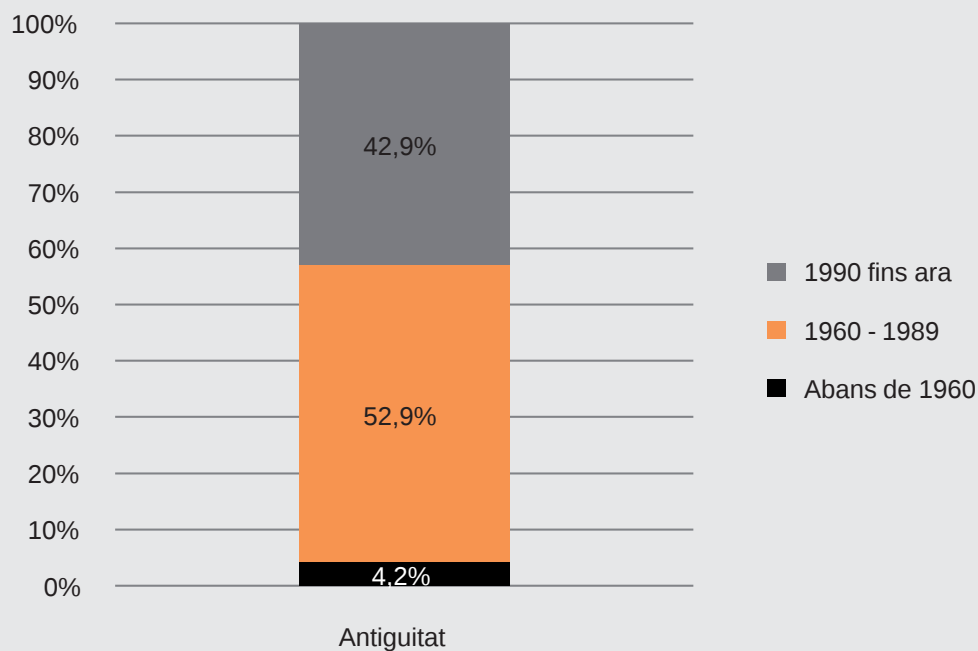


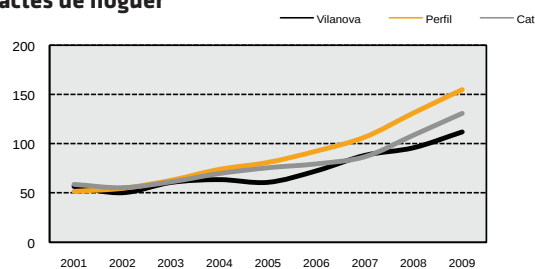
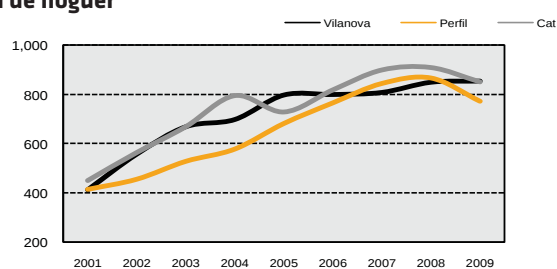
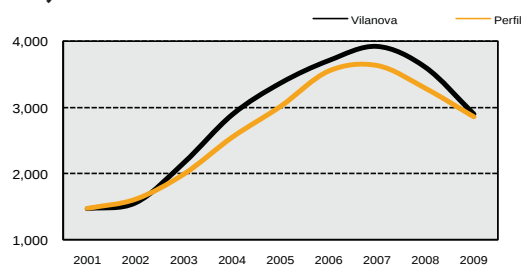
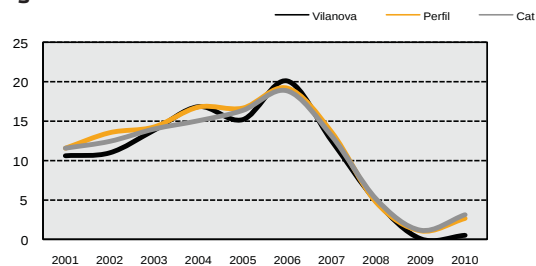
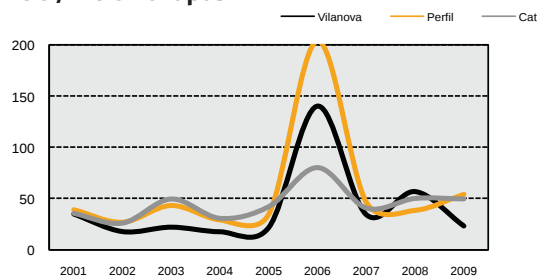
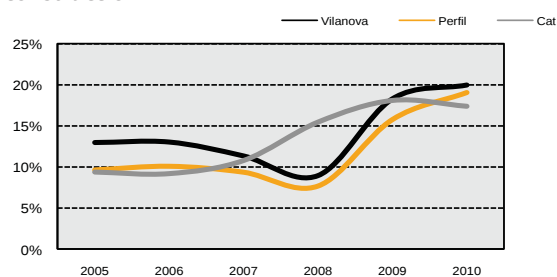
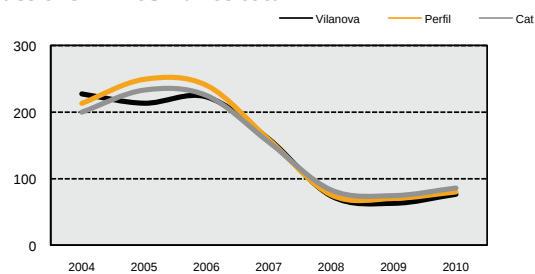
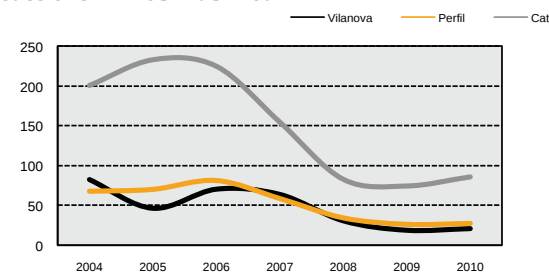
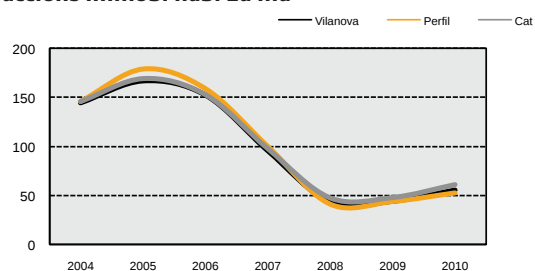
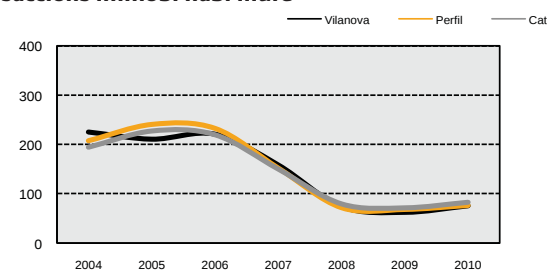
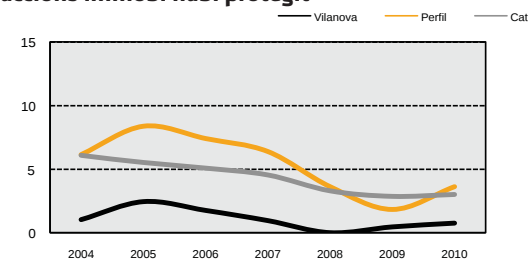
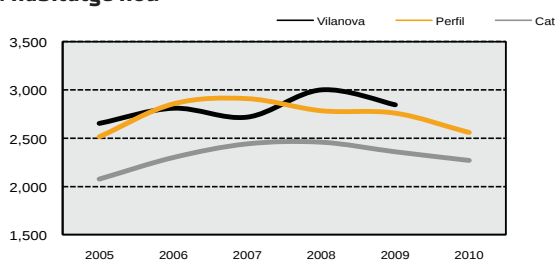
Contractes de lloguer**Preu de lloguer****Preu mitjà m2****Habitatges iniciats****Superfície / increment pobl.****Atur construcció****Transaccions immobiliàries total****Transaccions immob. hab. nou****Transaccions immob. hab. 2a mà****Transaccions immob. hab. lliure****Transaccions immob. hab. protegit****Preu habitatge nou**

Vilanova i la Geltrú

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	112
Preu mitjà lloguer	412	557	668	698	797	799	807	849	854
Preu mitjà m² obra nova	1.472	1.558	2.163	2.890	3.367	3.708	3.921	3.605	2.899
Habitatges iniciats x 1000 / Població	568	604	793	1.000	933	1.262	790	316	5
M² acabats per increment població	35,2	17,8	22,1	17,7	21,7	140,2	34,3	56,8	23,3
Desocupació construcció					12,9%	13,0%	11,3%	8,9%	18,3%



Contractes de lloguer**Preu de lloguer****Preu mitjà m2****Habitatges iniciats****Superfície / increment pobl.****Atur construcció****Transaccions immobiliàries total****Transaccions immob. hab. nou****Transaccions immob. hab. 2a mà****Transaccions immob. hab. lliure****Transaccions immob. hab. protegit****Preu habitatge nou**

Fitxes metodològiques

Índex de contractació de lloguers

Fórmula	Nombre de lloguers * 10.000 / Població total
Numerador	Nombre de lloguers
	Font: Departament de Medi Ambient i Habitatgde de la Generalitat de Catalunya
Denominador	Població
	A dia u de gener Font: Idescat

Preu mitjà dels contractes de lloguer

Fórmula	Mitjana del preu de tots els contractes de lloguer
	Font: Departament de Medi Ambient i Habitatgde 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 Habitatgde 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 Habitatgde de la Generalitat de Catalunya

Residències per habitant

Fórmula	Nombre total d'habitatges / Total població
Numerador	Nombre total d'habitatges
	A dia u de gener Font: Direcció General del Cadastre
Denominador	Població
	A dia u de gener Font: Idescat

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	$(\text{Nombre d'habitatges iniciats} / \text{Població total}) * 1000$
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: Idescat

Nombre de m² d'habitatge de nova construcció / Variació de població

Fórmula	$\text{Nombre de m}^2 \text{ d'habitatge de nova construcció} / \text{Variació de població}$
Numerador	Suma del total de m ² d'habitatges de nova construcció Font: Direcció General del Cadastre
Denominador	Variació anual de la població Font: Idescat

Desocupació construcció

Fórmula	$\text{Nombre total d'aturats al sector de la construcció} / \text{Nombre total d'aturats}$
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



4. Activitat econòmica

Una visió global

Indicadors

Ciutat	Sectors tendència positiva	Risc deslocalització	Nivell tecnològic alt i mitjà-alt	Serveis basats en coneixement	Quota de mercat/ població	Assalariats/ Població activa
Barberà del Vallès	27,7%	18,8%	11,8%	12,3%	2,4	88,9%
Granollers	18,6%	10,1%	7,5%	29,0%	2,4	71,2%
Manresa	18,3%	9,3%	4,6%	35,8%	2,3	55,3%
Mataró	11,8%	9,2%	2,6%	37,5%	2,2	44,9%
Rubí	26,2%	15,8%	27,1%	16,2%	2,1	48,6%
Sabadell	11,1%	5,3%	2,1%	46,5%	2,1	48,3%
Sta Coloma de Gramenet	15,1%	2,0%	0,4%	36,1%	1,8	17,7%
Terrassa	14,9%	9,1%	6,5%	38,0%	2,0	44,0%
Vic	9,4%	7,6%	6,6%	35,5%	2,7	76,0%
Vilanova i la Geltrú	20,4%	13,4%	11,8%	20,7%	2,2	35,1%
Perfil Ciutat	16,0%	9,4%	7,0%	34,3%	2,1	46,8%
Catalunya	19,8%	6,7%	5,9%	33,6%	2,2	61,6%

Indicadors normalitzats

Mitjana = 0 Desviació = 1

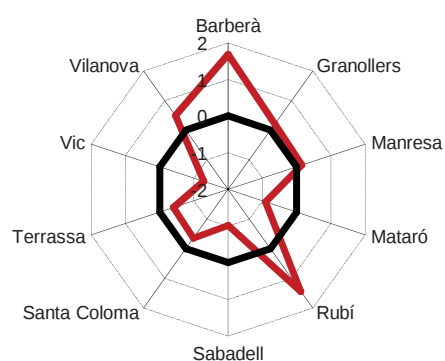
Ciutat	Sectors tendència positiva	Risc deslocalització	Nivell tecnològic alt i mitjà-alt	Serveis basats en coneixement	Quota de mercat/ població	Assalariats/ Població activa
Barberà del Vallès	1,7	1,8	0,5	-1,7	0,8	1,7
Granollers	0,2	0,0	-0,1	-0,2	0,8	0,9
Manresa	0,2	-0,2	-0,5	0,5	0,4	0,1
Mataró	-0,9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

Anàlisi shift-share

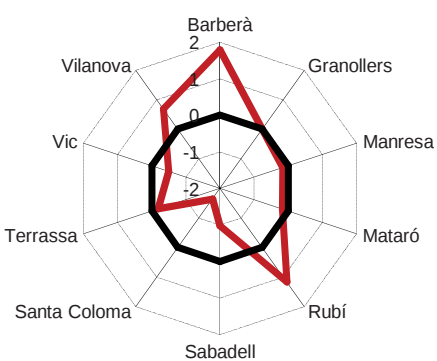
Ciutat	Dinàmica general	Estructura productiva	Dinàmica pròpia	Total
Barberà del Vallès	-88	-90	6	-172
Granollers	-128	-39	-113	-280
Manresa	-120	-70	-9	-199
Mataró	-166	-82	-129	-377
Rubí	-111	-232	-28	-371
Sabadell	-290	-54	104	-240
Sta Coloma de Gramenet	-62	-1	46	-17
Terrassa	-292	-254	-2.356	-2.902
Vic	-90	-15	-107	-212
Vilanova i la Geltrú	-69	-174	43	-200
Perfil Ciutat	-1.416	-1.011	-2.543	-4.970
Catalunya	-13.453			-13.543

Teranyines indicadors

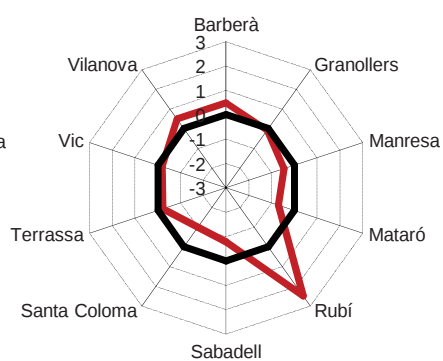
Sectors amb tendència positiva



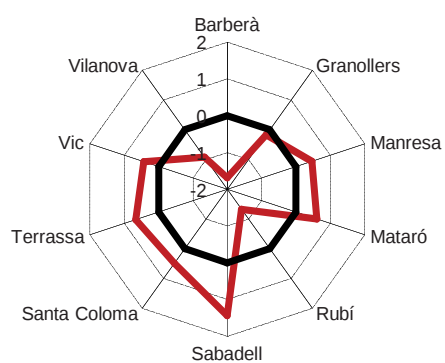
Risc deslocalització



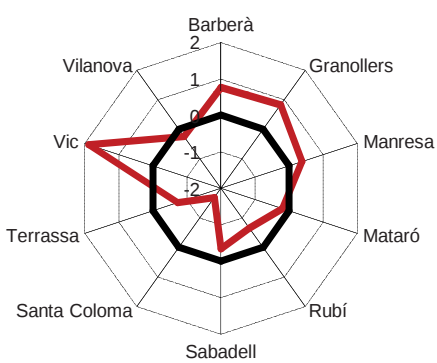
Nivell tecnològic alt i mitjà-alt



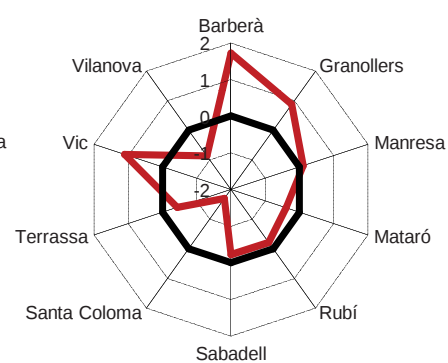
Serveis basats en coneixement



Quota de mercat



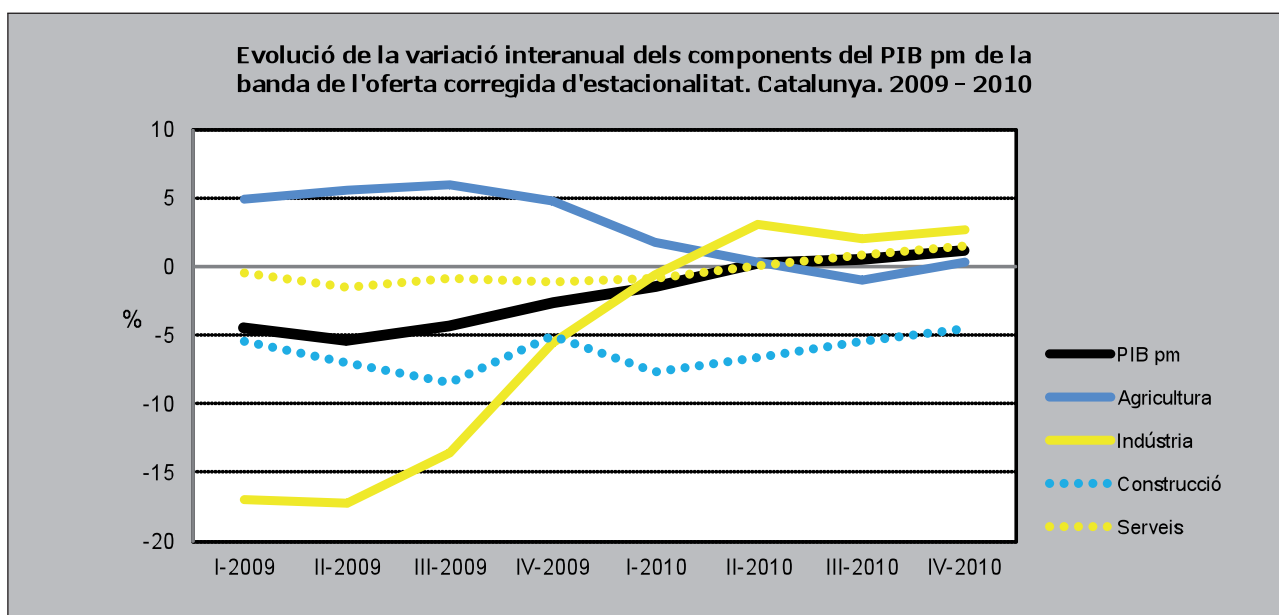
Assalariats respecte actius



Valoració

Durant el 2008, però sobretot al 2009, l'economia catalana estava sota mínims, tal com ho demostra la pèrdua d'un 4,2% que es va registrar en el producte interior brut (PIB) de Catalunya al 2009, i que va afectar totes les branques d'activitat, tret de l'agrícola. Segurament, però, l'any 2010 serà recordat com l'any de l'inici de la recuperació econòmica o, almenys, així ho apunta el PIB català, ja que registra un creixement mínim del 0,1%. A banda d'aquest increment del PIB

de Catalunya, també cal destacar que pràcticament totes les branques d'activitat han presentat un increment del valor afegit. La branca de la construcció ha estat l'única que ha registrat una pèrdua —amb un 6,1% menys de valor afegit que al 2009—, amb la qual cosa encadena tres anys consecutius amb variacions negatives i situa el valor afegit del sector de la construcció al 2010 a un nivell similar al que tenia al 2005.



Catalunya, gràcies a la seva potència industrial, ha estat coneguda històricament com el motor econòmic de l'Estat espanyol. Aquesta potència, si bé avui en dia continua vigent —tal com ho demostra el fet que Catalunya acapara el 23,5% de la producció industrial espanyola—, va perdent pes, ja que en els darrers deu anys Catalunya ha perdut 3 punts percentuals en la quota de producció industrial del conjunt de l'Estat. En aquesta pèrdua de pes de la indústria catalana tenen un paper important els processos de deslocalització de plantes productives cap a països en vies de desenvolupament, amb condicions laborals més precàries per als treballadors, la qual cosa representa un menor cost econòmic per a l'empresa.

El risc de deslocalització als municipis que configuren el perfil de la ciutat s'ha reduït en 1,4 punts percentuals en els darrers dos anys i s'ha situat en el 9,4% del total d'assalariats que hi havia al final del 2010

als deu municipis del perfil de la ciutat. Entre els municipis amb més assalariats que treballen en les activitats econòmiques més susceptibles de patir una deslocalització hi ha, a la banda alta, Barberà i Rubí, amb un 18,8% i un 15,8% dels assalariats, respectivament. A la banda baixa, hi trobem Sabadell i Santa Coloma, amb un 5,3% i un 2% cadascun. Entre els municipis en els quals més s'ha reduït aquest risc hi ha Manresa i Rubí. La davallada de l'indicador es podria interpretar com un fet favorable, però aquest descens cal contextualitzar-lo en una situació de pèrdua general d'assalariats a totes les ciutats del perfil de la ciutat i, en especial, dels sectors que tenen més risc de patir una deslocalització de la producció. Aquesta davallada cal interpretar-la com un tancament d'empreses d'aquests sectors, ja sigui pels mals resultats empresarials o per una deslocalització de l'activitat. Per fer-ne una lectura favorable, s'hauria de produir un descens del percentatge, tot i que conjugat amb una no pèrdua (o guany) d'assalariats en aquests sectors.

Pel que fa al percentatge d'assalariats que treballen en sectors amb tendència positiva ens tornem a trobar amb Barberà i Rubí com els municipis amb els percentatges més destacats, amb valors del 27,7% i del 26,2%, respectivament; no en va, sis dels quinze sectors que configuren la tendència positiva es troben també en els sectors en risc de deslocalització. Els municipis amb un menor percentatge d'assalariats en sectors amb tendència positiva hi ha Sabadell, amb un 11,1%, i Vic, amb un 9,4%. Cal destacar el creixement que s'ha produït a Santa Coloma, amb un increment de cinc punts en els sectors amb tendència positiva i un 15,1% dels assalariats en aquests sectors.

L'anàlisi d'assalariats que treballen en sectors industrials amb un nivell tecnològic alt i mitjà-alt al final del 2010 situen el municipi de Rubí com el més destacat, amb un 27,1% d'assalariats. A una distància considerable se situen Vilanova i Barberà, amb un 11,8% d'assalariats cadascun. En canvi, Mataró, Sabadell i Santa Coloma de Gramenet no arriben al 3%.

L'altra cara de la moneda de les ciutats amb un baix nivell tecnològic s'aprecia a través dels sectors de serveis basats en el coneixement. Així, per exemple, en aquest indicador, els municipis de Sabadell, Terrassa i Mataró aconseguirien percentatges força importants del 46,5%, el 38% i el 37,5%, respectivament. Per contra, Barberà i Rubí, que disposaven d'un pes considerable en les indústries en tecnologia alta i mitjana-alta, en els serveis basats en coneixement registren percentatges que se situen per sota del 20%. Pel que fa als municipis en els quals els serveis intensius en coneixement han evolucionat millor cal destacar els casos de Rubí, que durant el 2010 ha guanyat 2 punts percentuals de representativitat, i de Sabadell, amb un guany de 0,9 punts percentuals. Entre els municipis que han perdut pes en aquest ítem durant el 2010 hi ha Santa Coloma i Barberà.

Per la seva banda, la quota de mercat per habitant ens indica la capacitat de compra o consum de cada habitant del municipi. Els municipis del perfil de la ciutat més destacats són Vic, amb un 2,7 —a la banda alta de l'indicador— i Santa Coloma, amb un 1,8 —a la banda baixa—. La resta de municipis se situen entre el 2 i el 2,4.

Mitjançant l'anàlisi Shift Share es descompon el creixement d'assalariats durant el 2010 de cadascuna

de les deu ciutats que formen part del perfil de la ciutat en tres factors: la dinàmica general, l'estructura productiva i la dinàmica pròpia.

Cal no perdre de vista que les dades d'assalariats provenen de registres administratius i, de vegades, les variacions que es produeixen no són pas per causes econòmiques, sinó per causes merament administratives. Això ha passat durant el 2010 als municipis de Terrassa i Sabadell, on la fusió de Caixa Terrassa i Caixa Sabadell —les quals, juntament amb Caixa Manlleu, han creat la caixa Unnim— ha suposat una reassignació dels assalariats de Caixa Terrassa —i també de Caixa Manlleu— al municipi de Sabadell. Per tant, per a aquests dos municipis caldrà anar amb molta cautela a l'hora de valorar l'anàlisi que es pugui desprendre de la descomposició Shift Share.

Quant al factor de la dinàmica general, tots els municipis han contribuït negativament al creixement d'assalariats —com no podria ser d'altra manera, ja que a Catalunya s'han perdut més de 13.000 assalariats durant el 2010— essent, òbviament, els municipis amb més treballadors assalariats els que han sofert una pèrdua d'efectius més important: Terrassa, Sabadell i Mataró amb 292, 290 i 166 assalariats menys, respectivament, que al 2009.

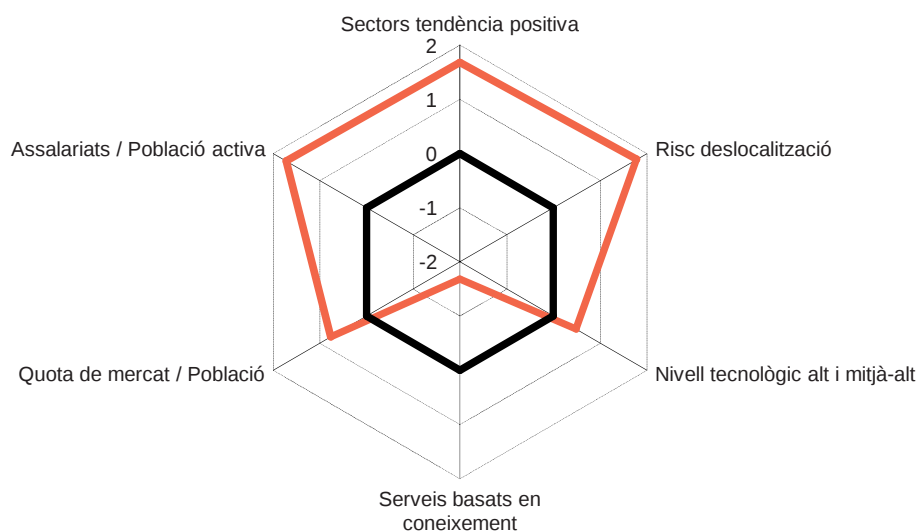
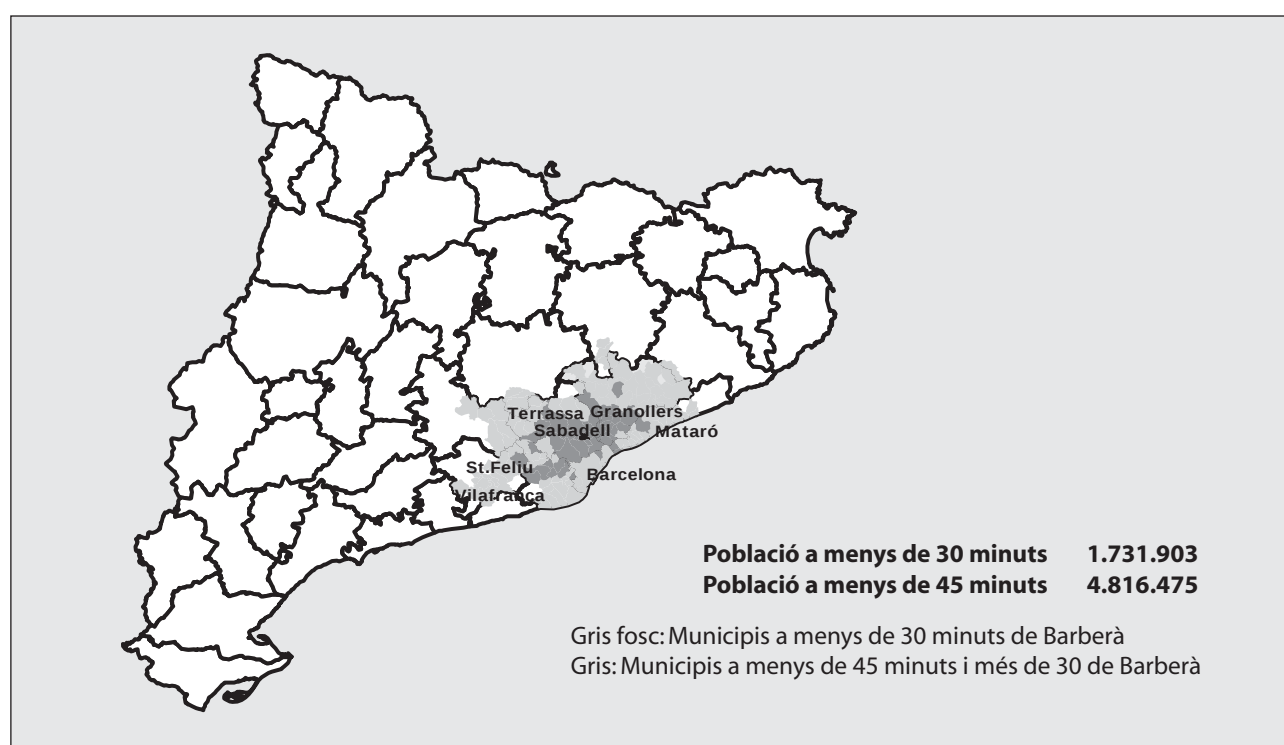
El factor de l'estructura productiva, per la seva banda, també presenta valors negatius per a tots els municipis del perfil de la ciutat, amb Terrassa al capdavant amb el valor més desfavorable (-254 assalariats), però sense oblidar que bona part d'aquest valor negatiu és conseqüència d'una modificació administrativa. En el cas de Rubí o Vilanova i la Geltrú, en què s'han perdut —respectivament— 232 i 174 assalariats, aquest descens sí que seria realment conseqüència de l'estructura productiva que penalitza de manera més intensa la pèrdua d'assalariats en aquestes dues ciutats.

Finalment, pel que fa al creixement atribuït a la dinàmica pròpia de cada municipi, en aquest cas sí que s'observen comportaments diferents a cada municipi. Deixant de banda els valors extrems que presenten Sabadell (+104 assalariats) i Terrassa (-2.356 assalariats) pels motius esmentats anteriorment, caldria destacar els increments de 46 i 43 assalariats de Santa Coloma i Vilanova i la Geltrú, mentre que els decrements més rellevants corresponen a Mataró i Granollers, amb 129 i 113 assalariats menys, respectivament.

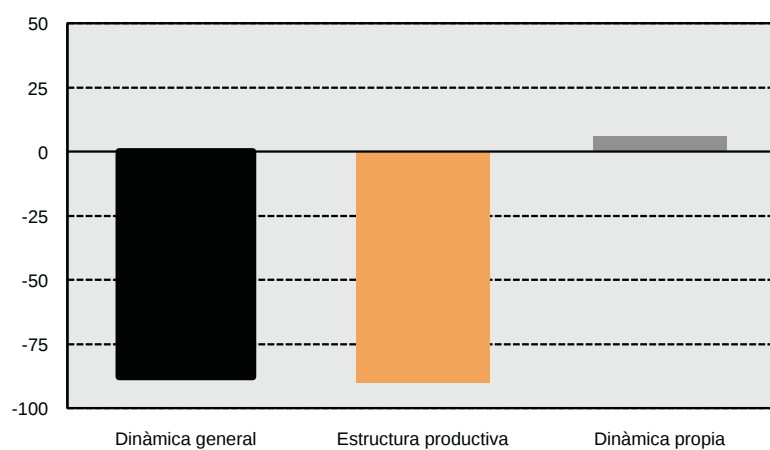
Barberà del Vallès

Evolució indicadors

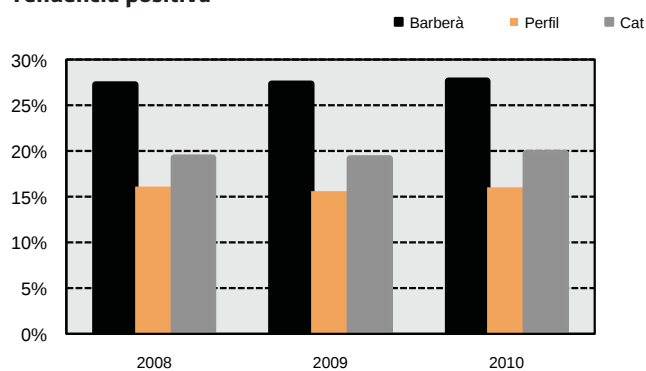
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sectors tendència positiva				27,3%	27,3%	27,7%
Risc deslocalització				19,4%	18,6%	18,8%
Nivell tecnològic alt i mitjà-alt				12,9%	12,4%	11,8%
Serveis basats en coneixement				13,4%	13,3%	12,3%
Quota de mercat / Població	2,5	2,5	2,5	2,5	2,4	
Assalariats / Població activa	122,2%	118,9%	117,1%	104,0%	91,6%	88,9%



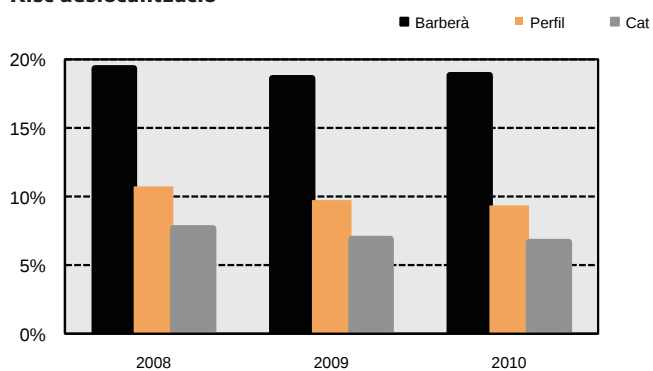
Shift share



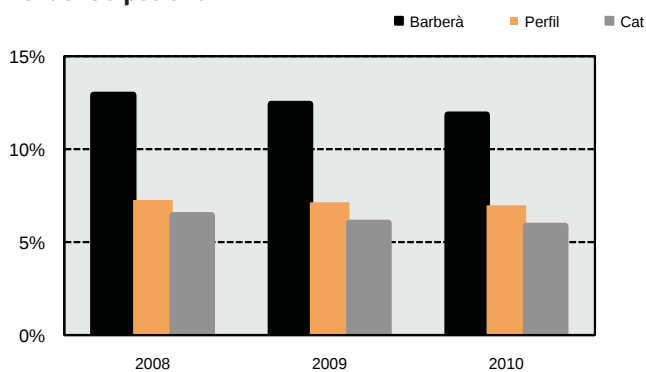
Tendència positiva



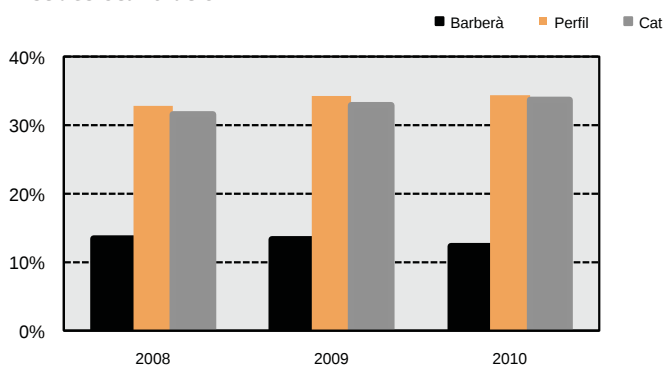
Risc deslocalització



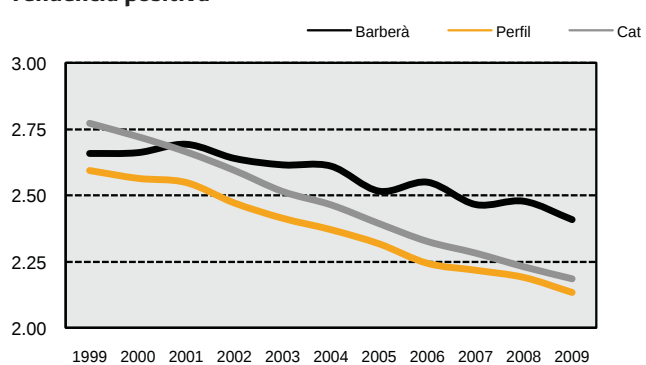
Tendència positiva



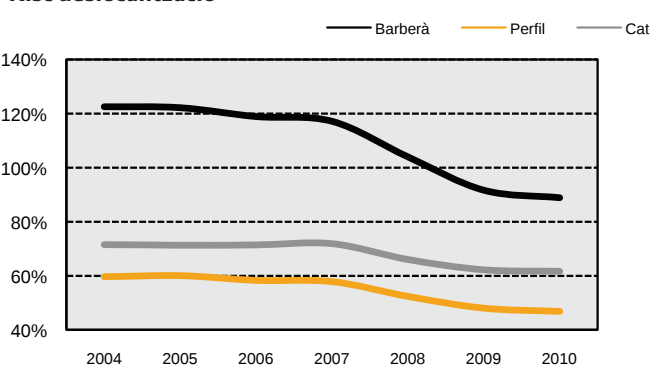
Risc deslocalització



Tendència positiva



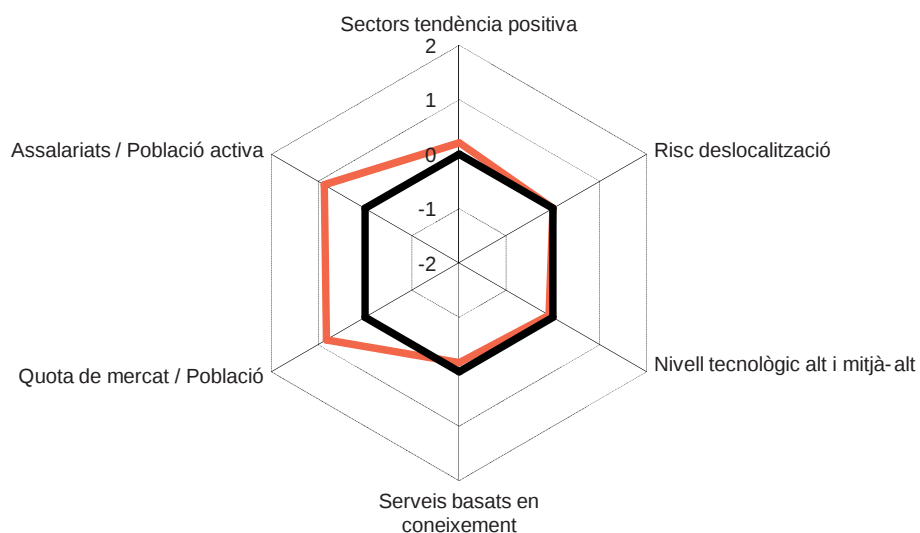
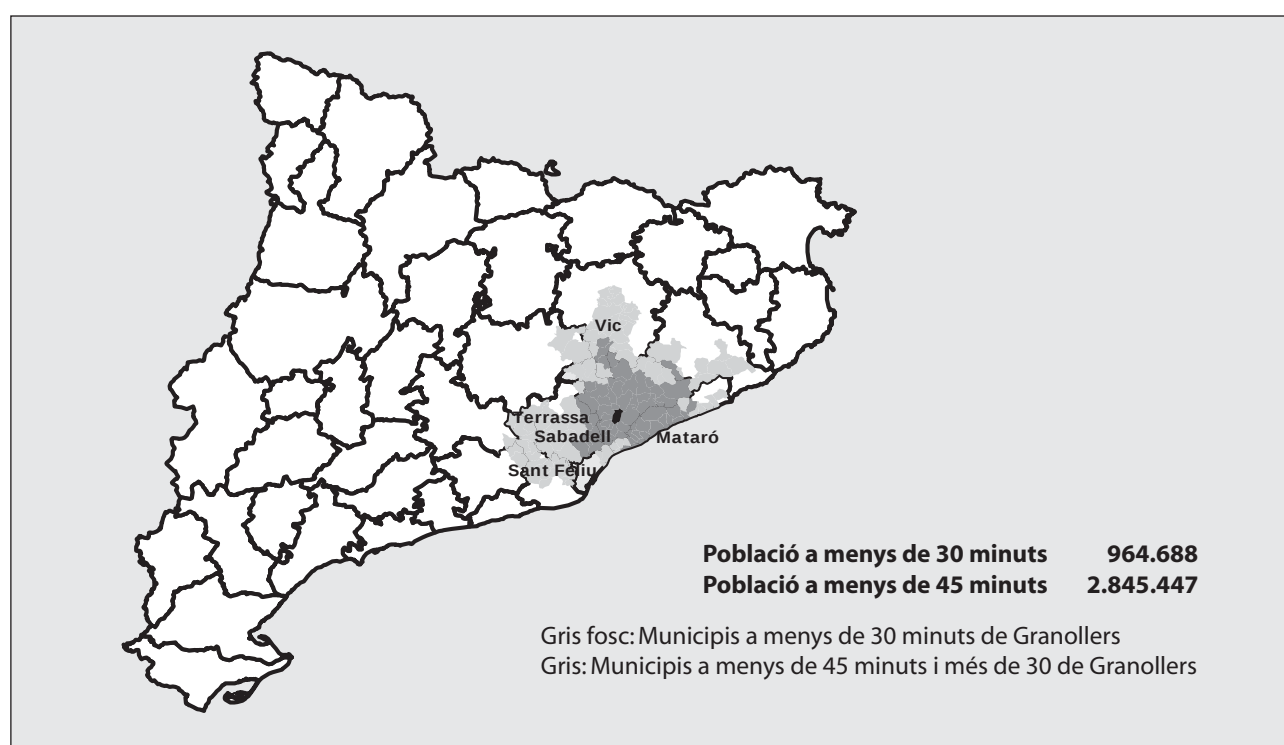
Risc deslocalització



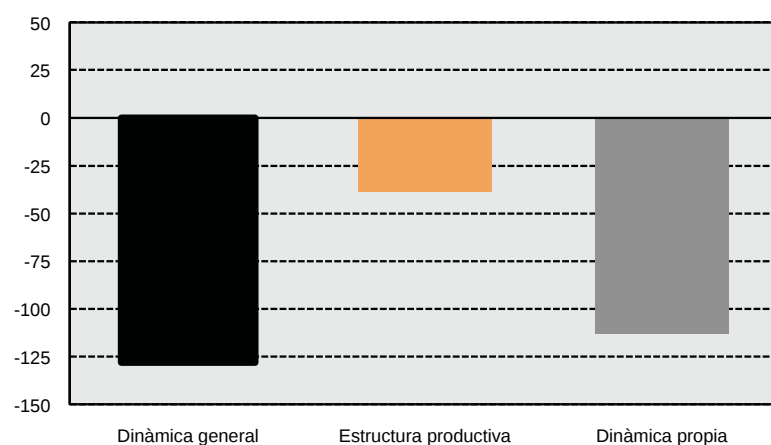
Granollers

Evolució indicadors

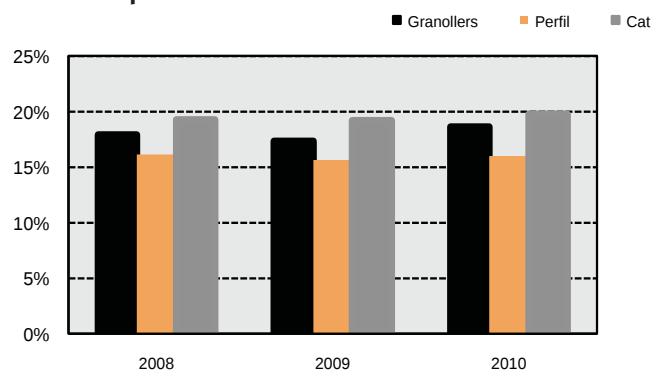
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sectors tendència positiva				17,9%	17,3%	18,6%
Risc deslocalització				11,2%	10,4%	10,1%
Nivell tecnològic alt i mitjà-alt				8,6%	8,1%	7,5%
Serveis basats en coneixement				28,5%	29,4%	29,0%
Quota de mercat / Població	2,6	2,5	2,5	2,4	2,4	
Assalariats / Població activa	82,5%	82,8%	82,7%	75,1%	70,5%	71,2%



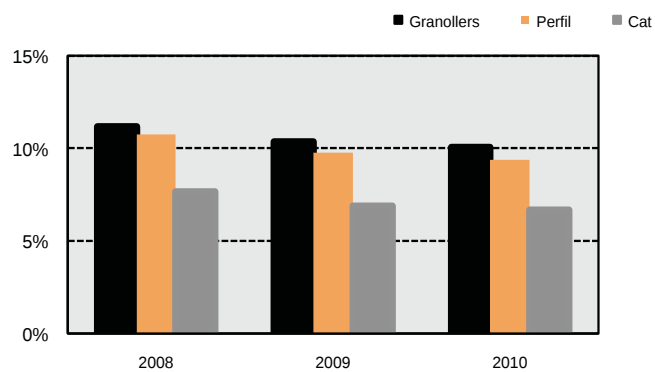
Shift share



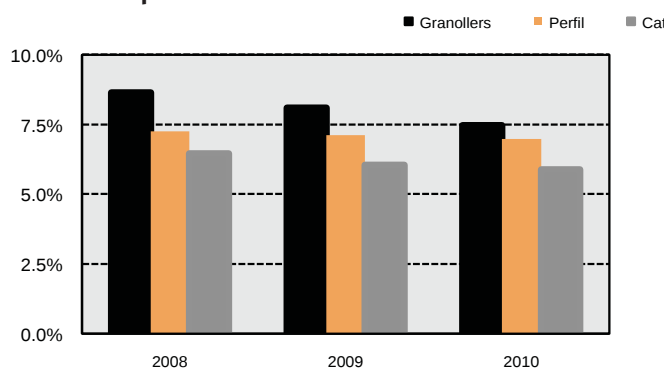
Tendència positiva



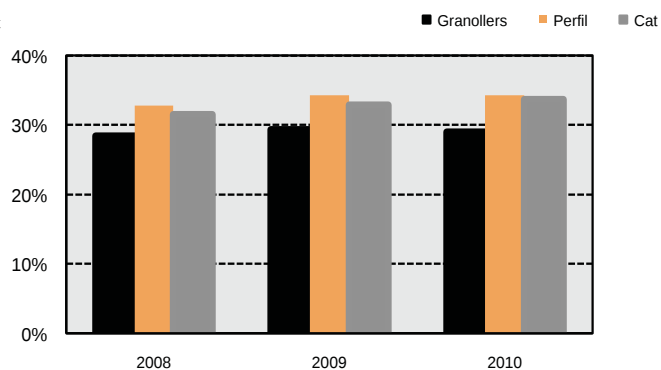
Risc deslocalització



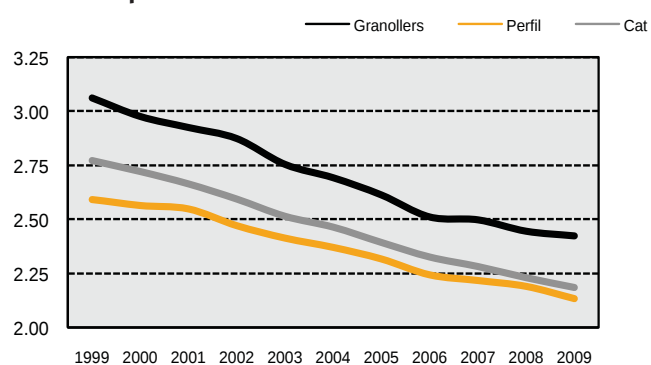
Tendència positiva



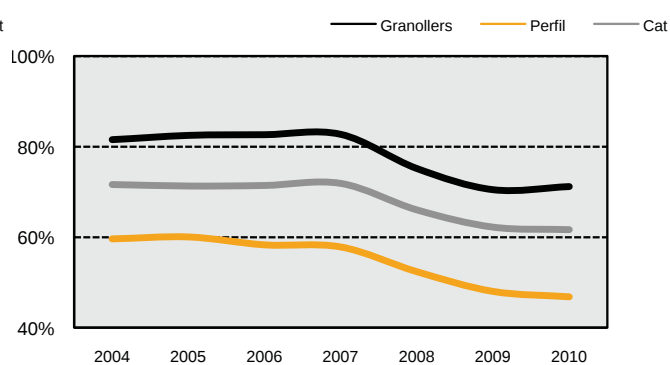
Risc deslocalització



Tendència positiva



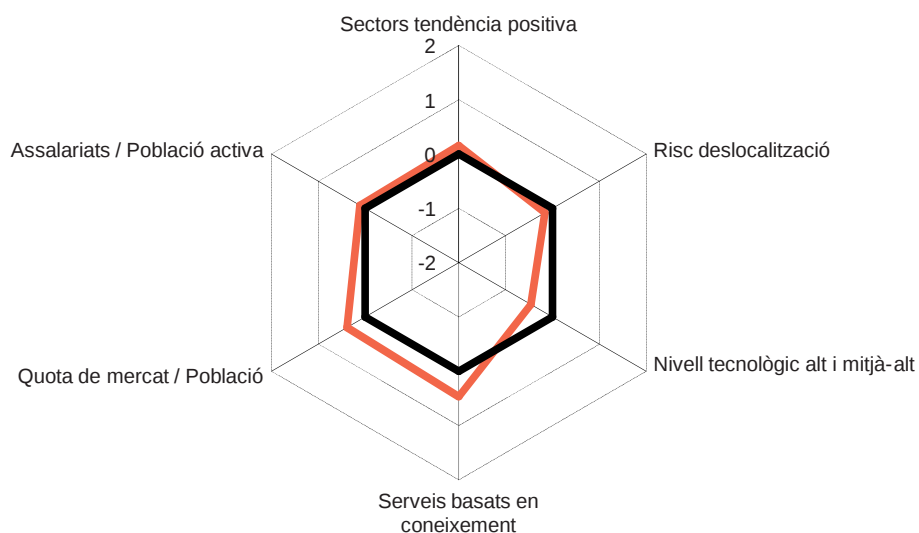
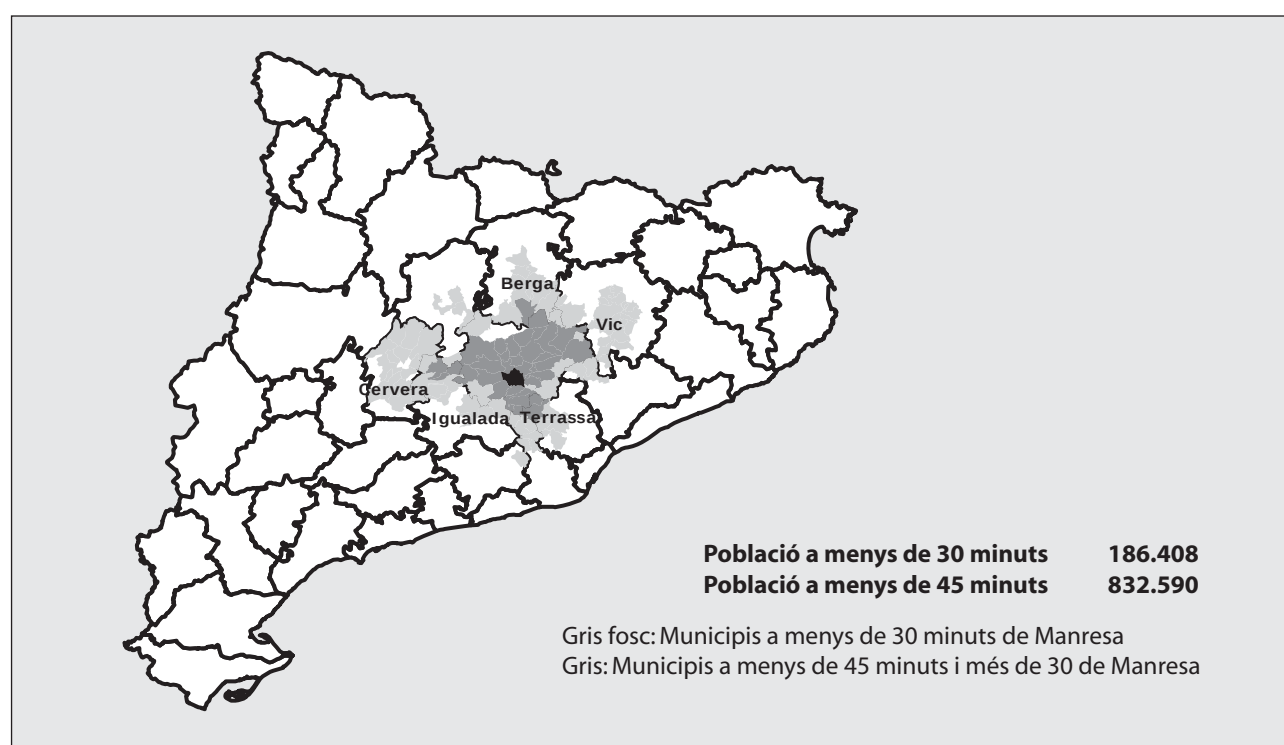
Risc deslocalització



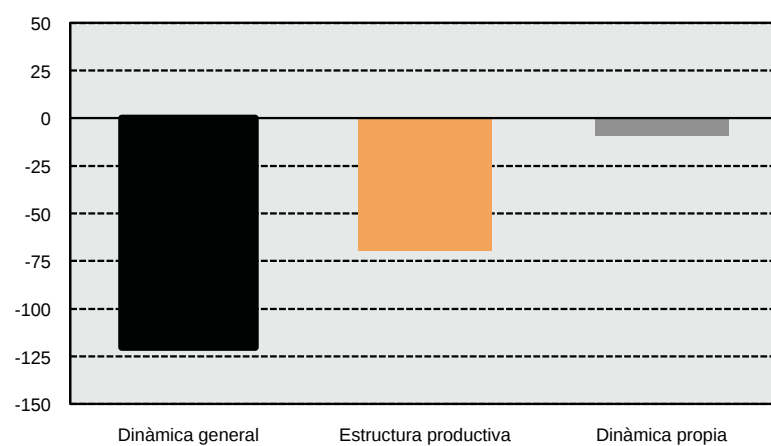
Manresa

Evolució indicadors

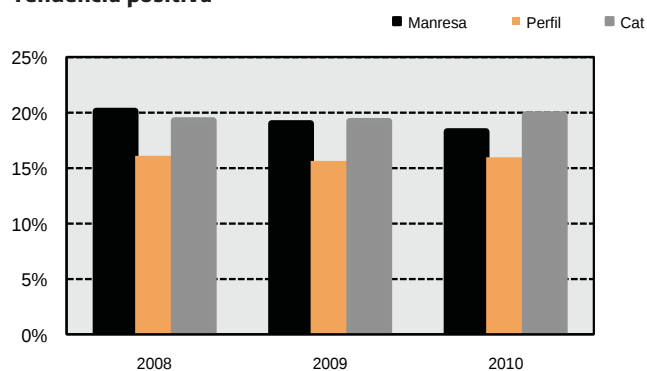
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sectors tendència positiva				20,1%	19,0%	18,3%
Risc deslocalització				12,7%	10,8%	9,3%
Nivell tecnològic alt i mitjà-alt				4,7%	4,7%	4,6%
Serveis basats en coneixement				32,2%	34,7%	35,8%
Quota de mercat / Població	2,5	2,5	2,4	2,3	2,3	
Assalariats / Població activa	75,5%	70,5%	68,8%	62,0%	56,5%	55,3%



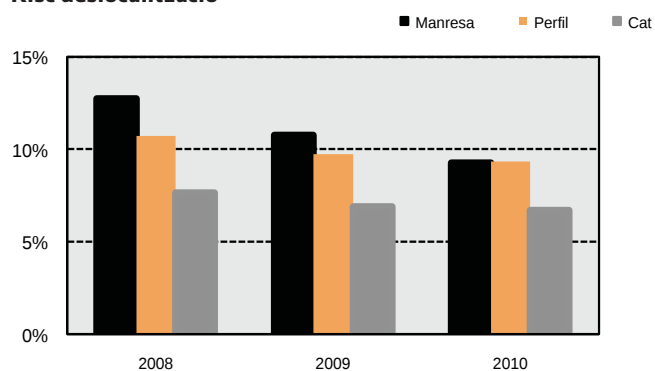
Shift share



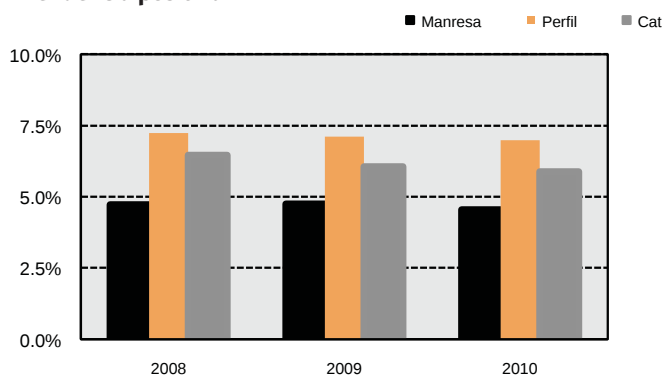
Tendència positiva



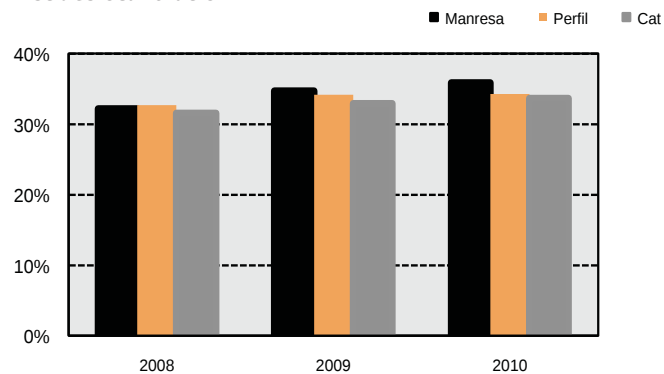
Risc deslocalització



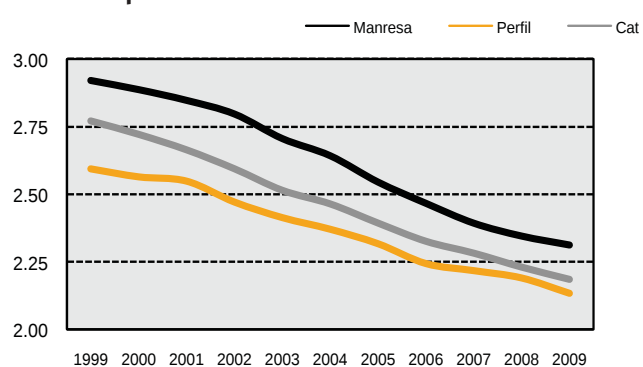
Tendència positiva



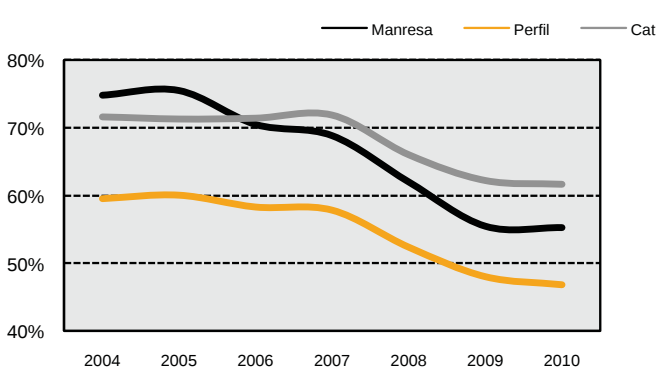
Risc deslocalització



Tendència positiva



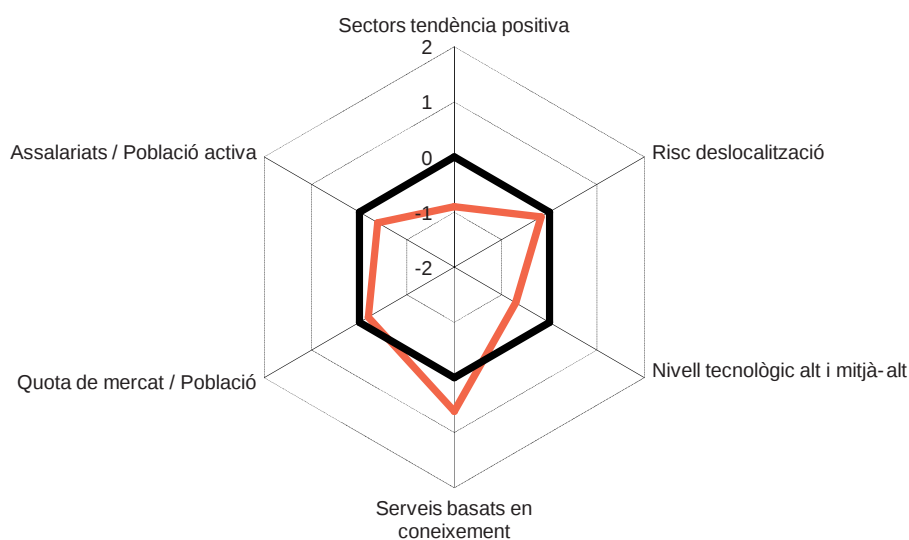
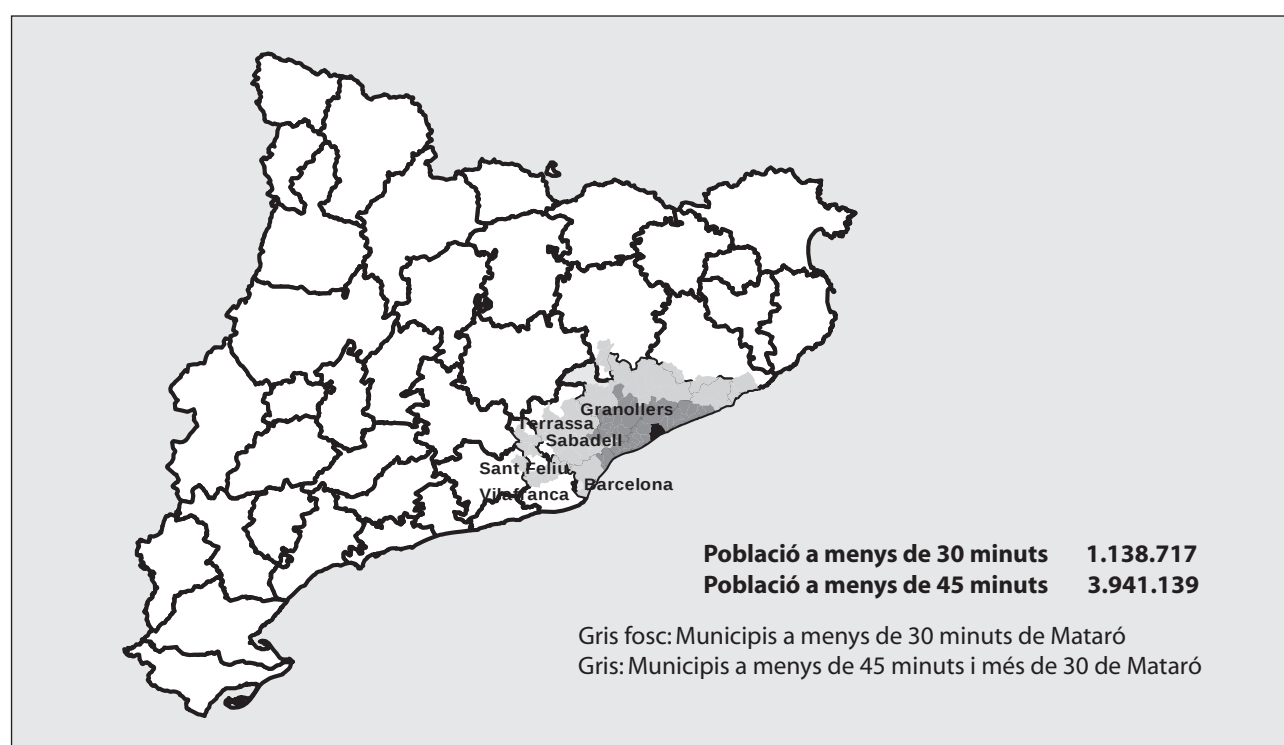
Risc deslocalització



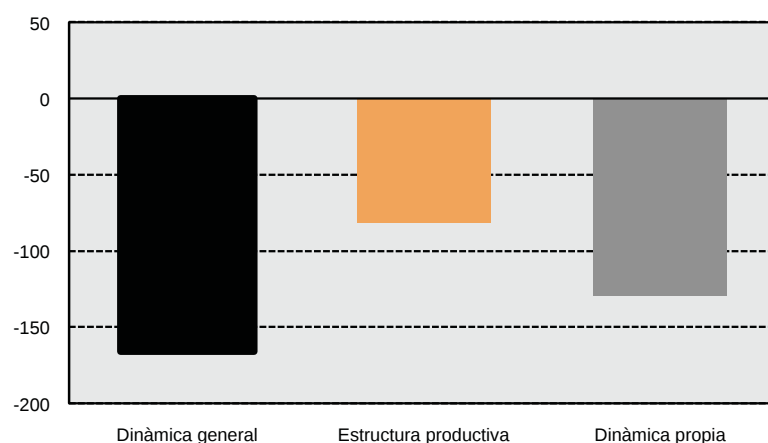
Mataró

Evolució indicadors

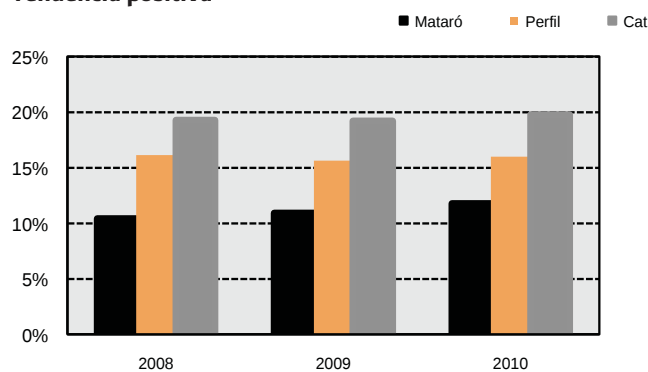
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sectors tendència positiva				10,4%	10,9%	11,8%
Risc deslocalització				10,7%	9,7%	9,2%
Nivell tecnològic alt i mitjà-alt				2,7%	2,5%	2,6%
Serveis basats en coneixement				36,1%	37,3%	37,5%
Quota de mercat / Població	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	
Assalariats / Població activa	53,4%	53,0%	53,6%	48,7%	48,1%	44,9%



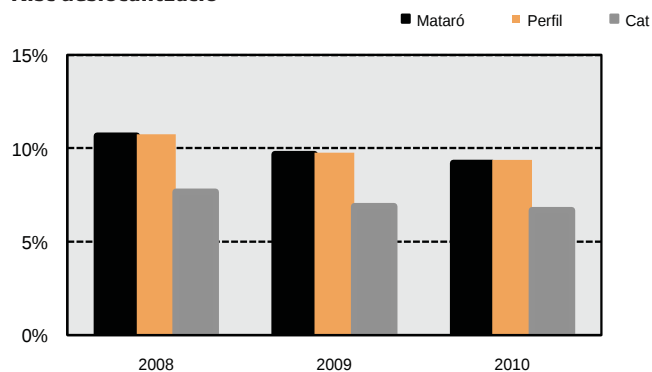
Shift share



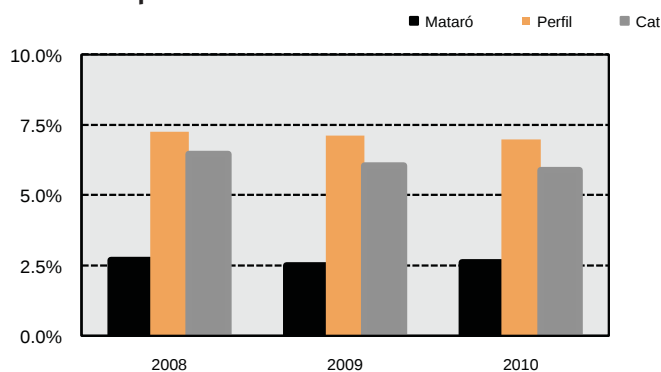
Tendència positiva



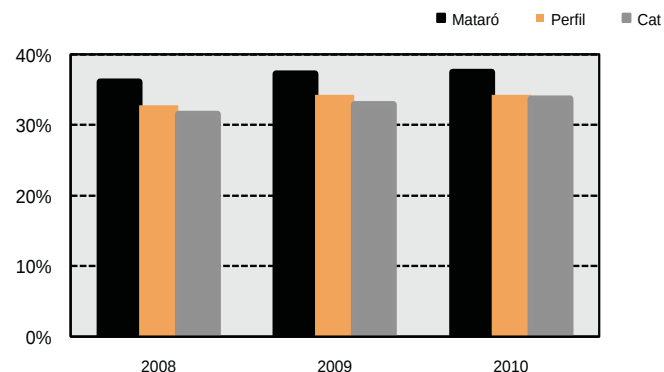
Risc deslocalització



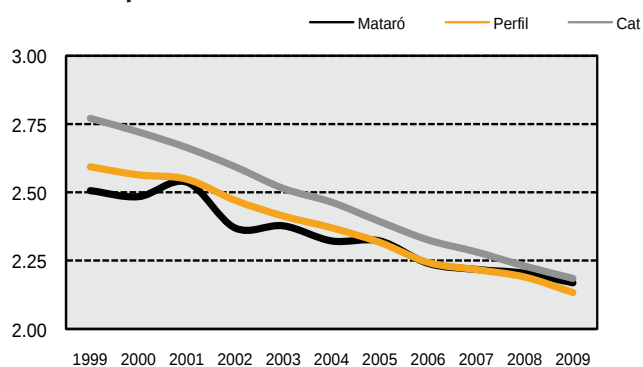
Tendència positiva



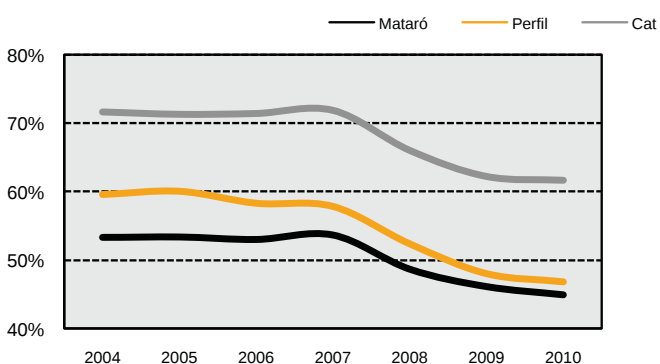
Risc deslocalització



Tendència positiva



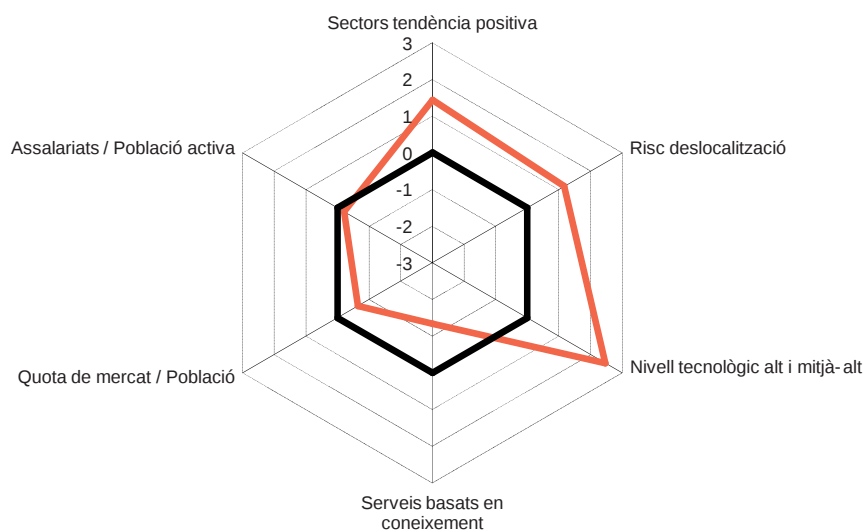
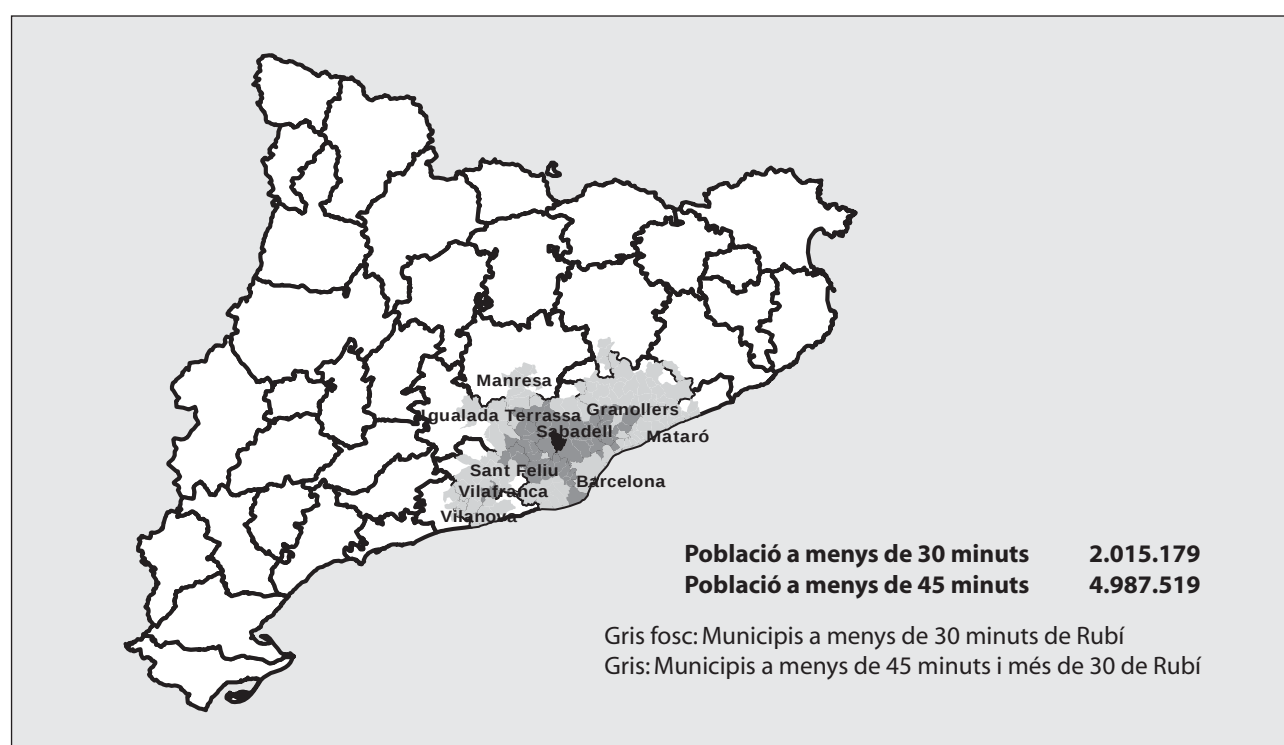
Risc deslocalització



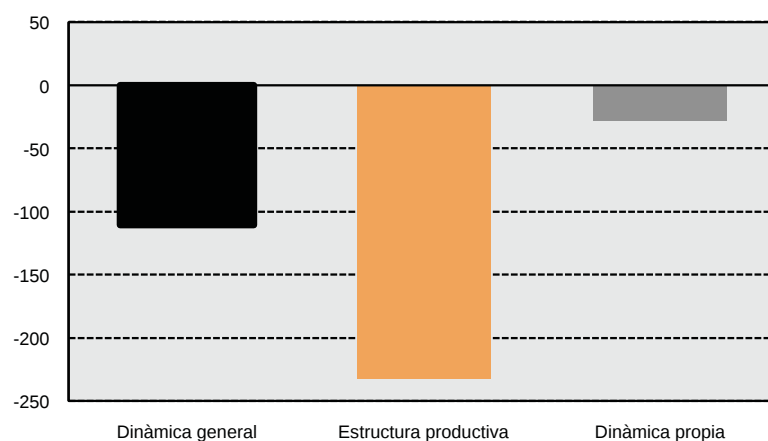
Rubí

Evolució indicadors

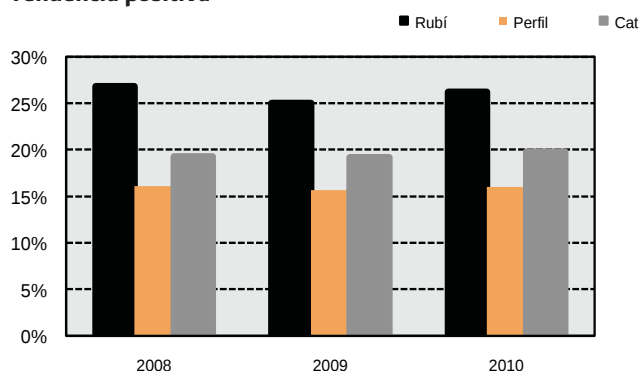
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sectors tendència positiva				26,8%	25,0%	26,2%
Risc deslocalització				18,6%	17,7%	15,8%
Nivell tecnològic alt i mitjà-alt				26,6%	27,5%	27,1%
Serveis basats en coneixement				13,6%	14,2%	16,2%
Quota de mercat / Població	2,2	2,2	2,1	2,1	2,1	
Assalariats / Població activa	65,9%	60,9%	59,8%	54,0%	49,9%	48,6%



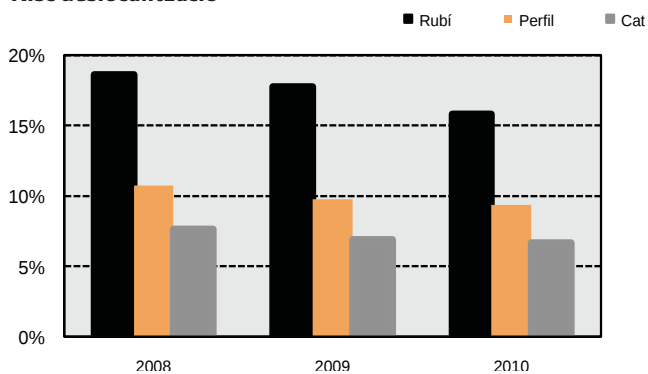
Shift share



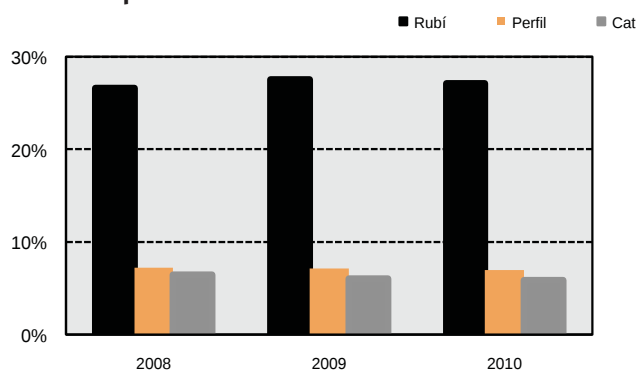
Tendència positiva



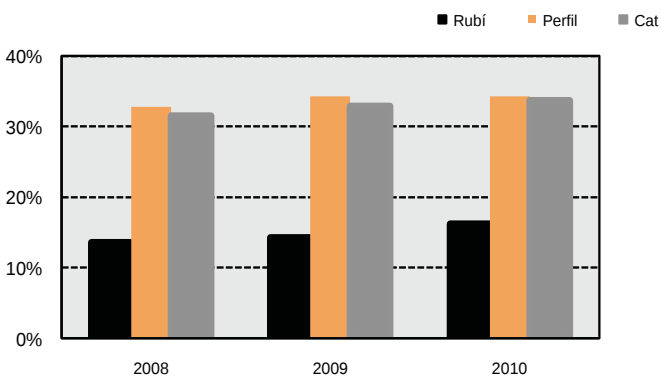
Risc deslocalització



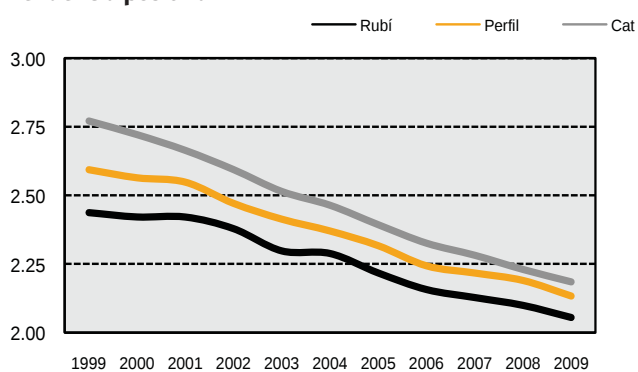
Tendència positiva



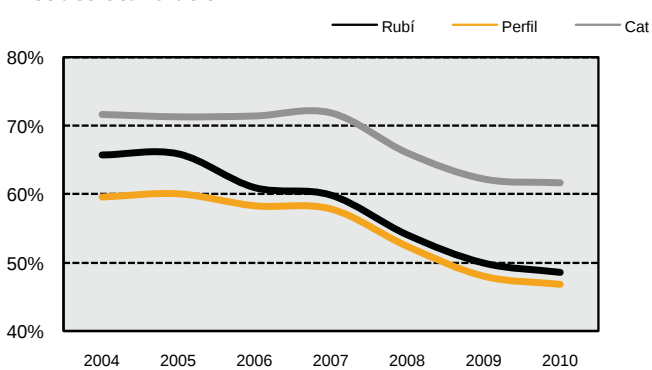
Risc deslocalització



Tendència positiva



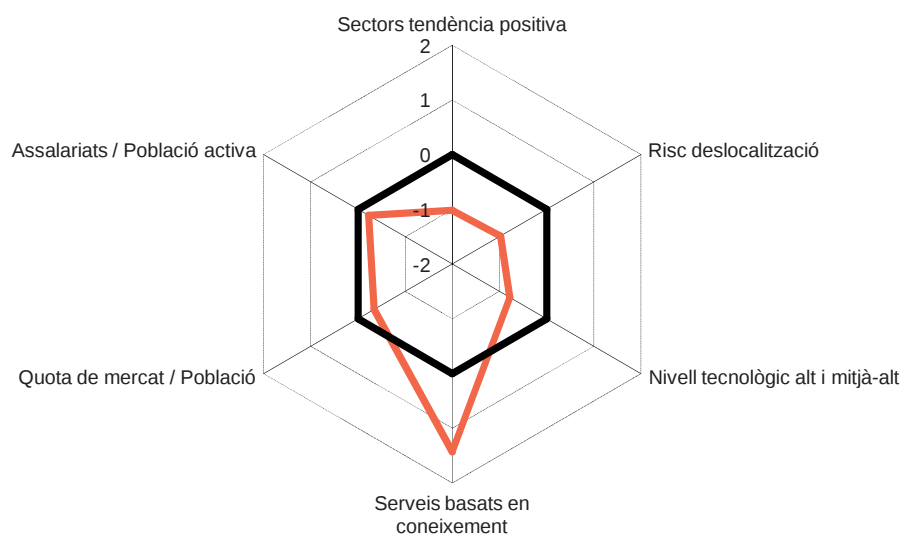
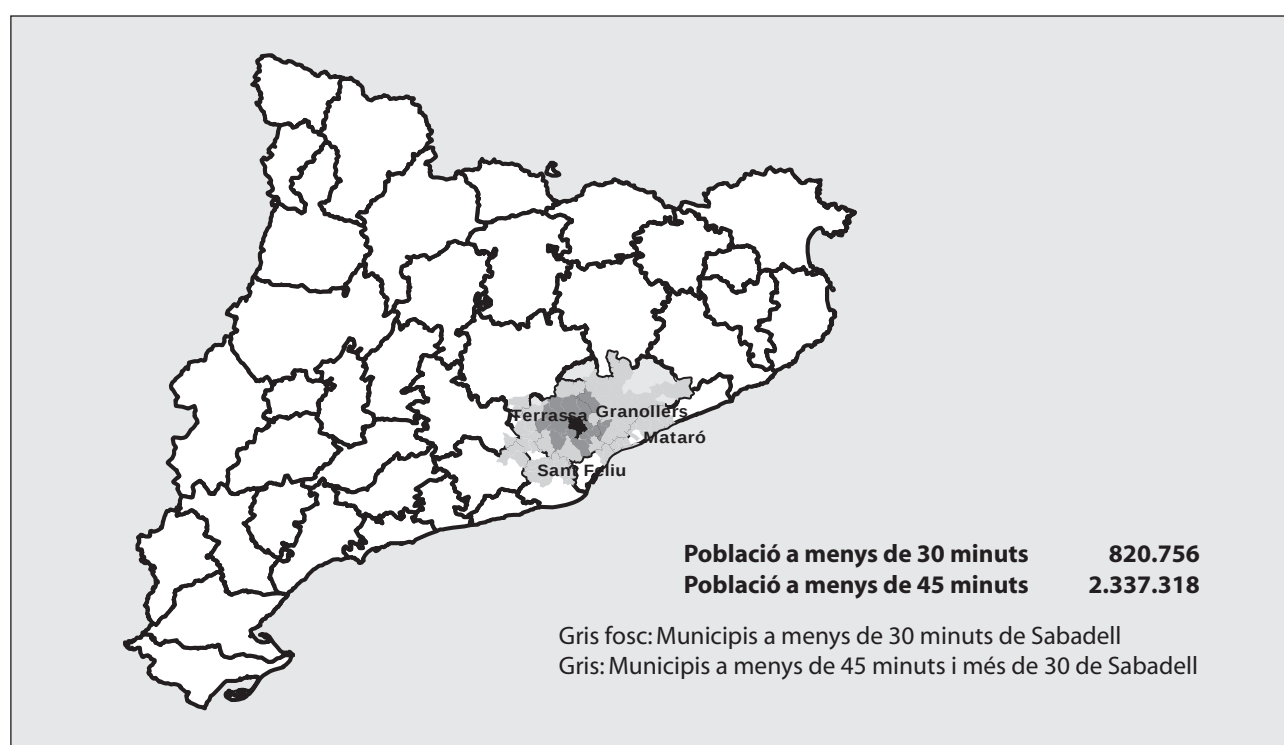
Risc deslocalització



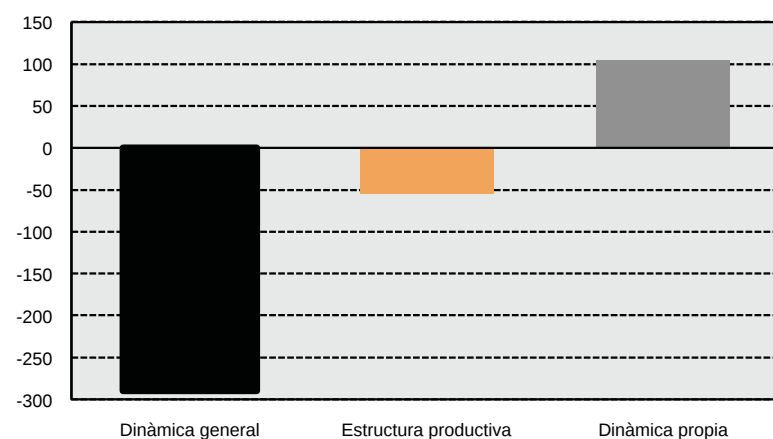
Sabadell

Evolució indicadors

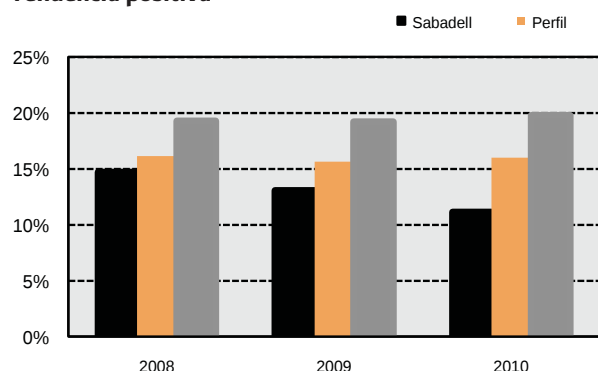
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sectors tendència positiva				14,7%	13,0%	11,1%
Risc deslocalització				6,8%	5,8%	5,3%
Nivell tecnològic alt i mitjà-alt				2,6%	2,2%	2,1%
Serveis basats en coneixement				40,9%	45,5%	46,5%
Quota de mercat / Població	2,3	2,3	2,2	2,2	2,1	
Assalariats / Població activa	55,5%	56,9%	55,7%	49,7%	48,8%	48,3%



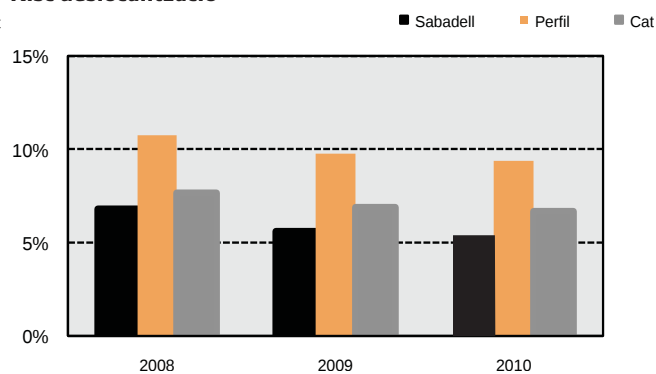
Shift share



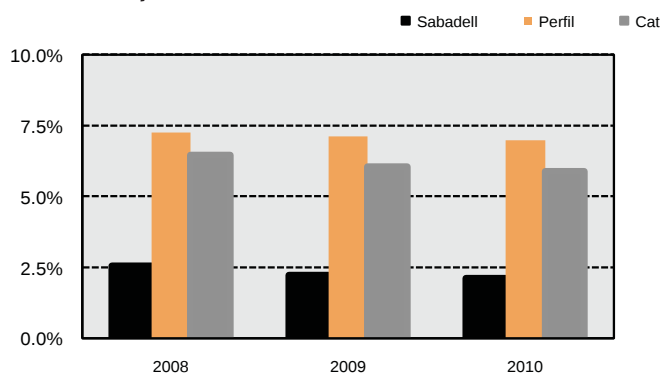
Tendència positiva



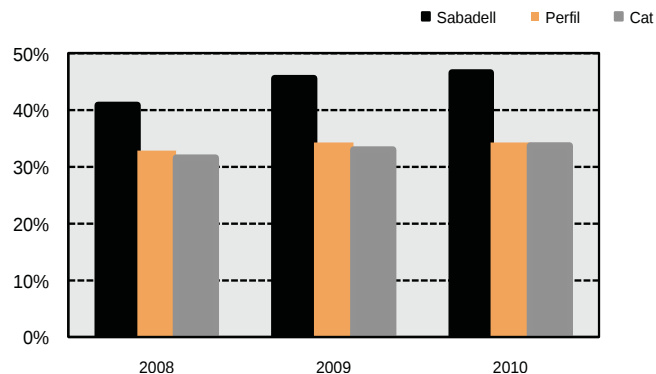
Risc deslocalització



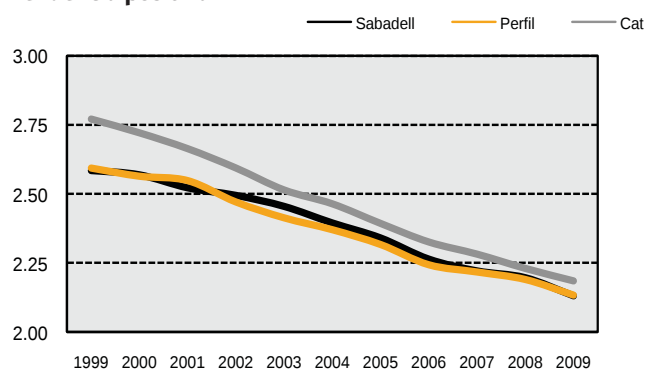
Tendència positiva



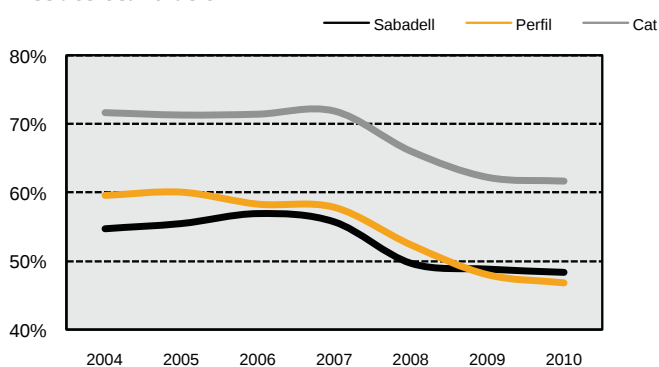
Risc deslocalització



Tendència positiva



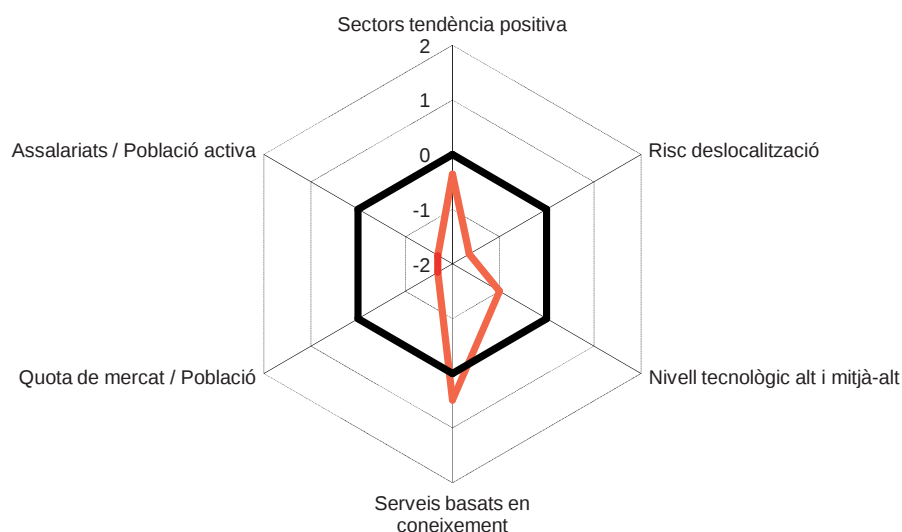
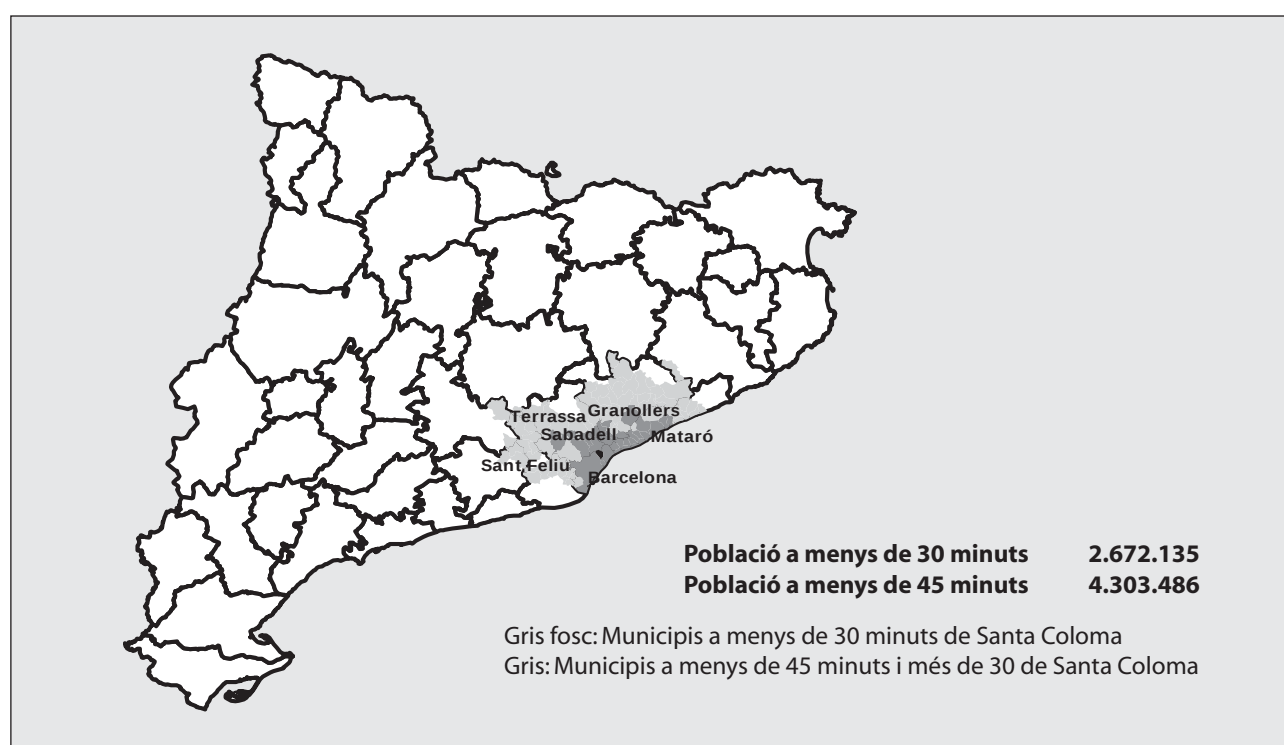
Risc deslocalització



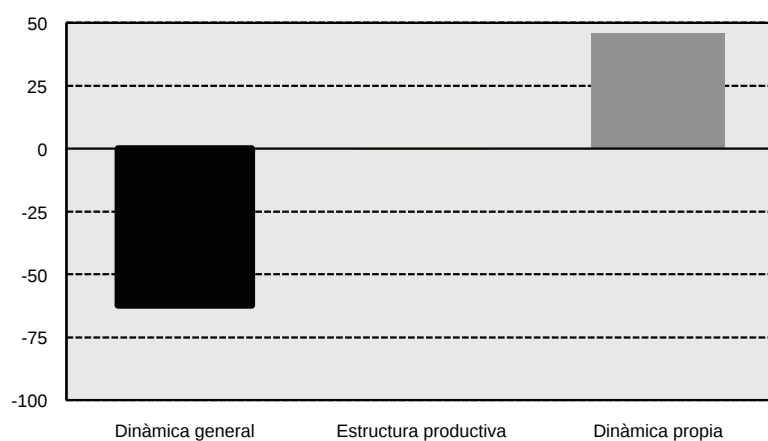
Santa Coloma de Gramenet

Evolució indicadors

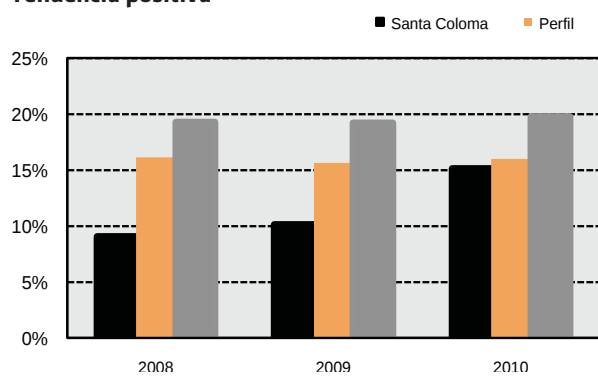
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sectors tendència positiva				9,0%	10,1%	15,1%
Risc deslocalització				2,8%	2,1%	2,0%
Nivell tecnològic alt i mitjà-alt				0,6%	0,5%	0,4%
Serveis basats en coneixement				34,7%	38,2%	36,1%
Quota de mercat / Població	2,0	1,9	1,9	1,9	1,8	
Assalariats / Població activa	20,0%	20,2%	20,6%	19,1%	17,7%	17,7%



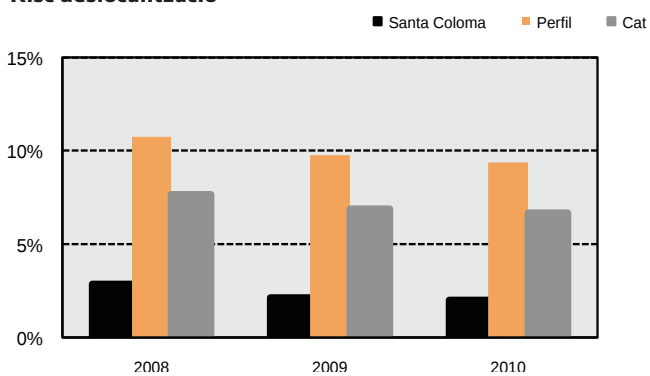
Shift share



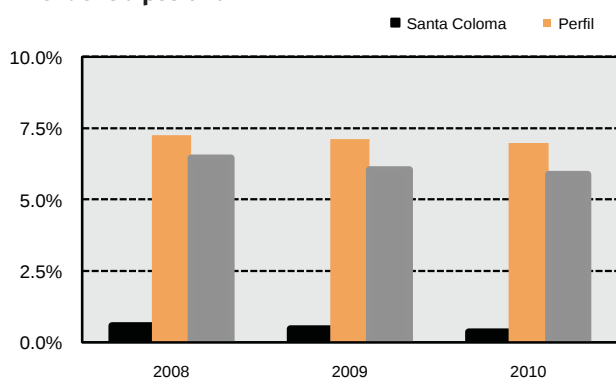
Tendència positiva



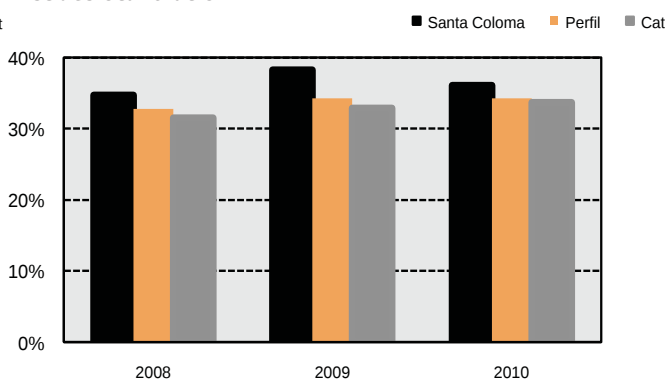
Risc deslocalització



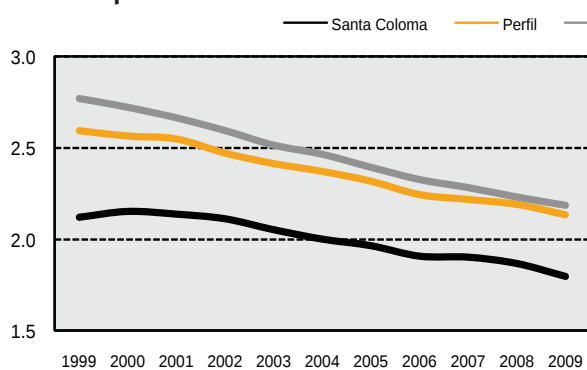
Tendència positiva



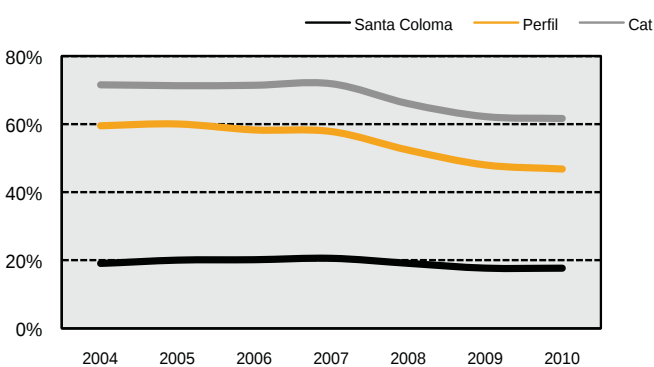
Risc deslocalització



Tendència positiva



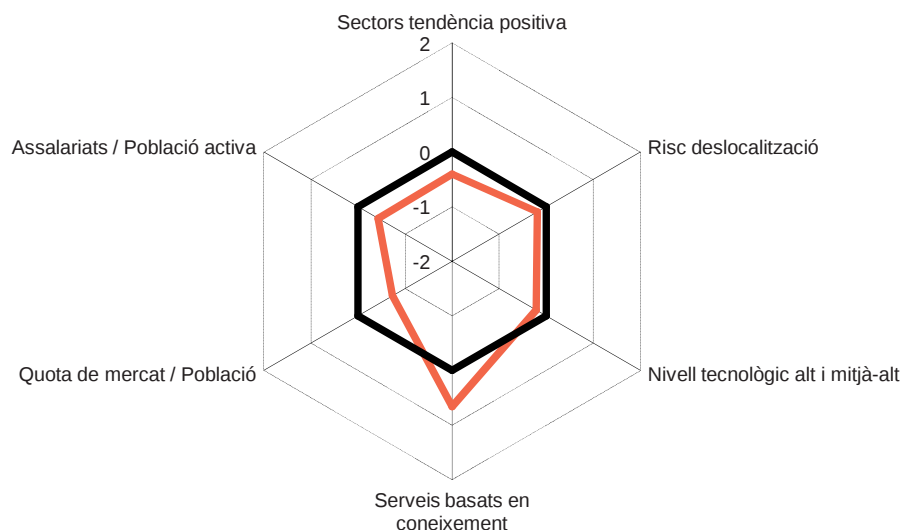
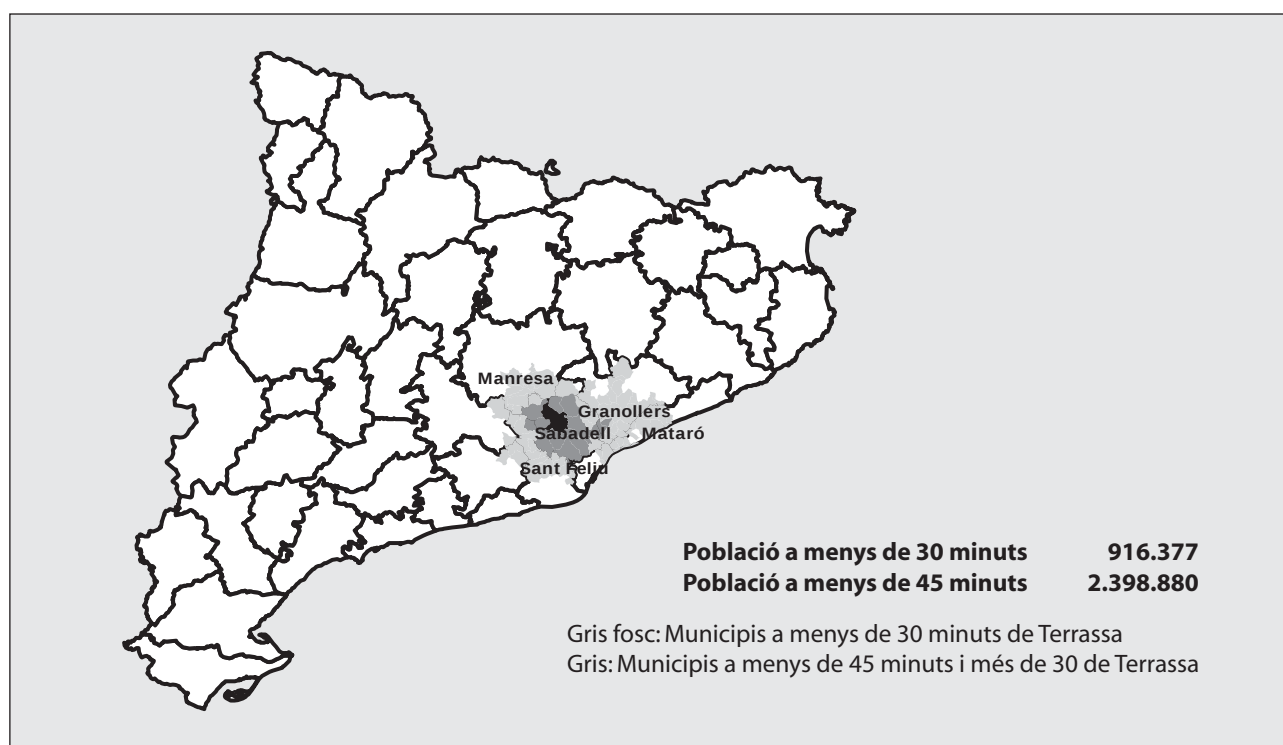
Risc deslocalització



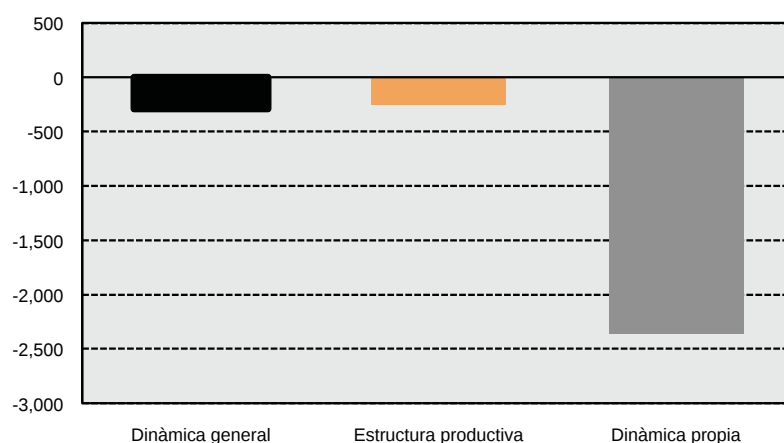
Terrassa

Evolució indicadors

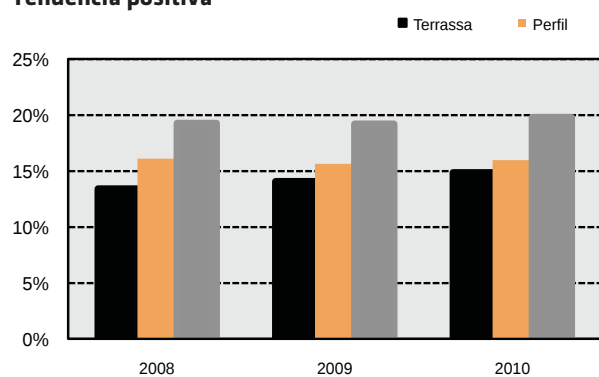
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sectors tendència positiva				13,4%	14,1%	14,9%
Risc deslocalització				9,1%	8,8%	9,1%
Nivell tecnològic alt i mitjà-alt				5,7%	6,1%	6,5%
Serveis basats en coneixement				40,7%	39,1%	38,0%
Quota de mercat / Població	2,3	2,2	2,1	2,1	2,0	
Assalariats / Població activa	69,7%	63,5%	61,9%	56,0%	47,0%	44,0%



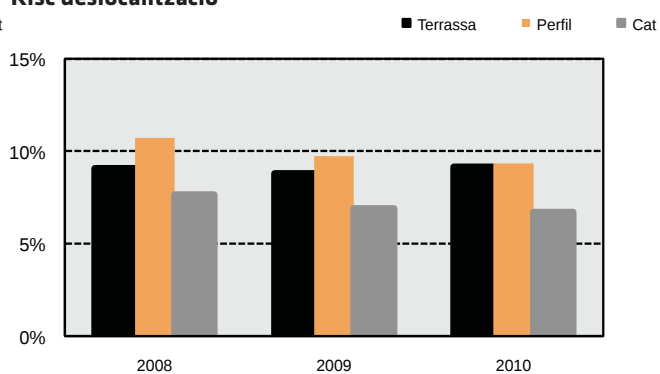
Shift share



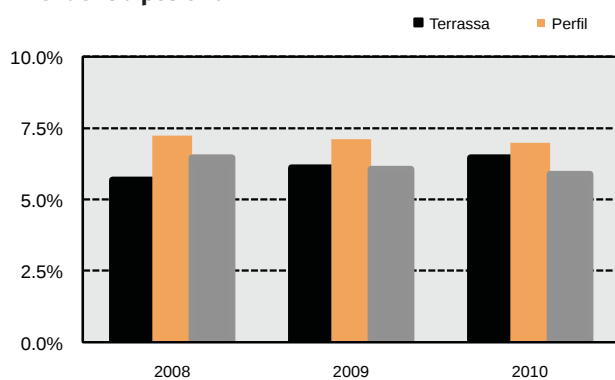
Tendència positiva



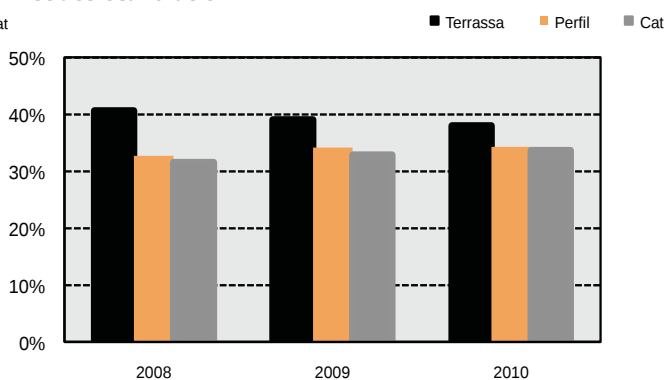
Risc deslocalització



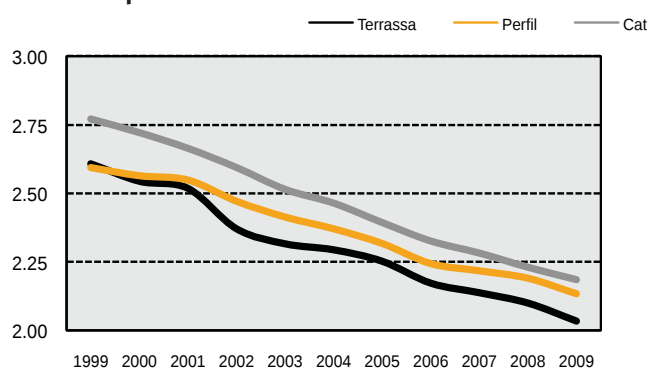
Tendència positiva



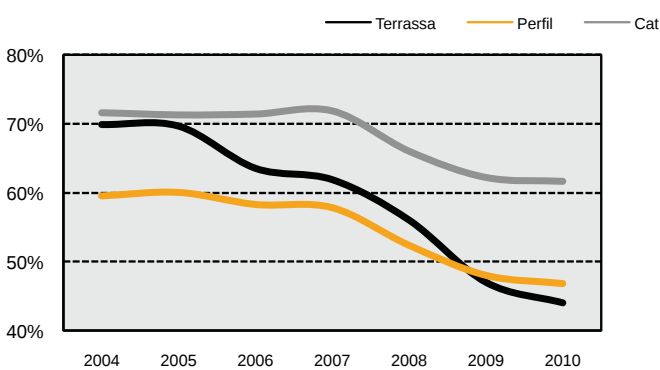
Risc deslocalització



Tendència positiva



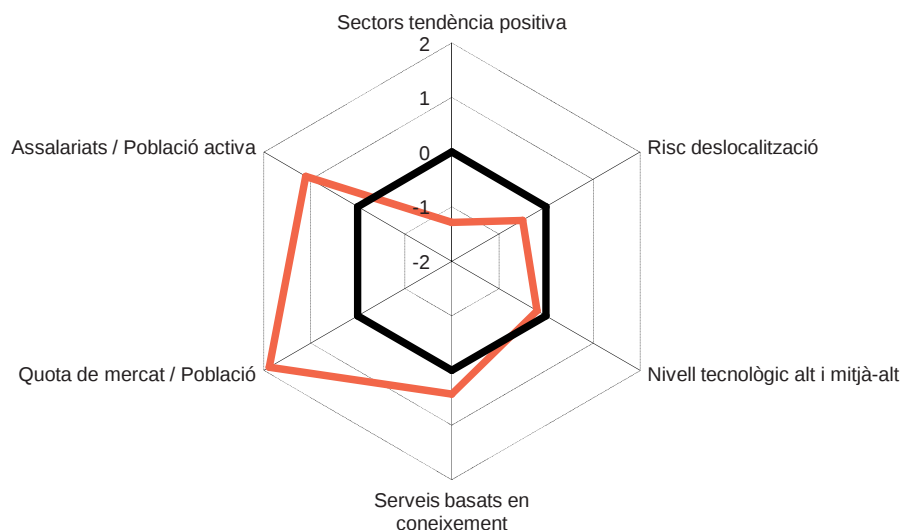
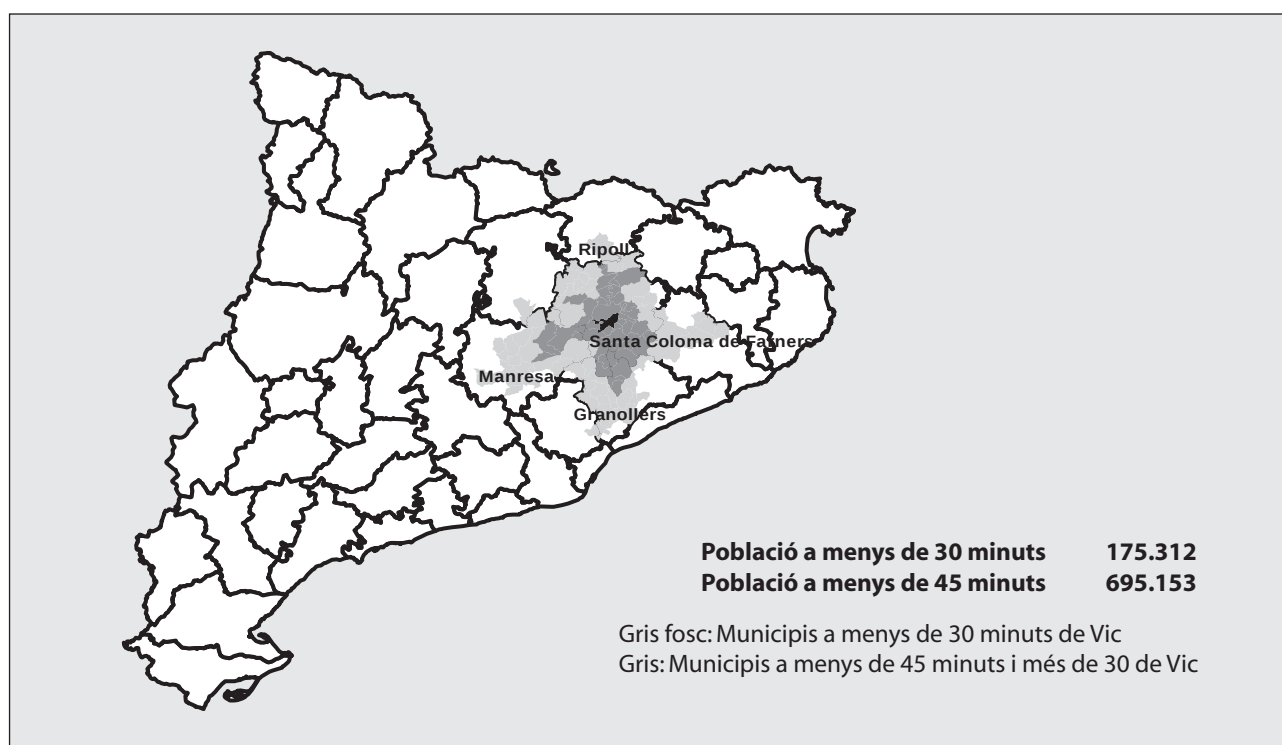
Risc deslocalització



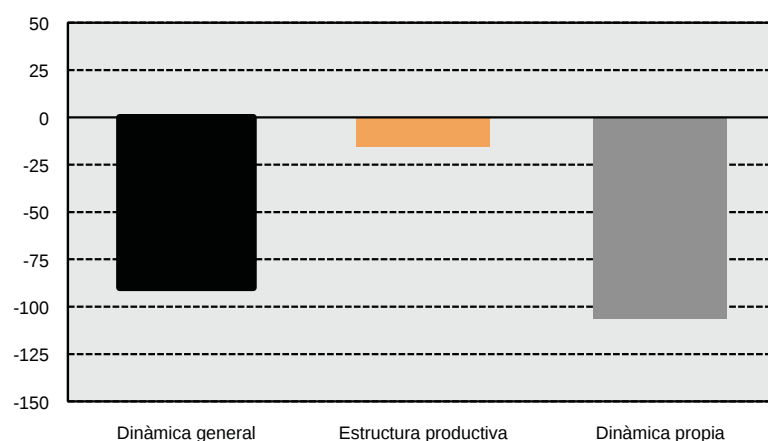
Vic

Evolució indicadors

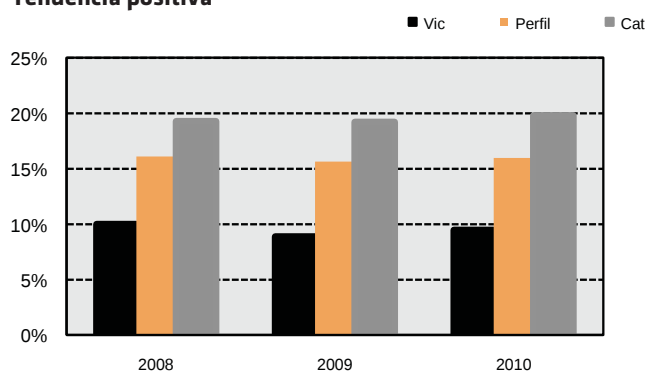
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sectors tendència positiva				10,0%	8,9%	9,4%
Risc deslocalització				9,1%	7,6%	7,6%
Nivell tecnològic alt i mitjà-alt				7,0%	6,6%	6,6%
Serveis basats en coneixement				32,1%	35,4%	35,5%
Quota de mercat / Població	2,8	2,7	2,7	2,8	2,7	
Assalariats / Població activa	82,4%	82,2%	83,7%	79,1%	78,1%	76,0%



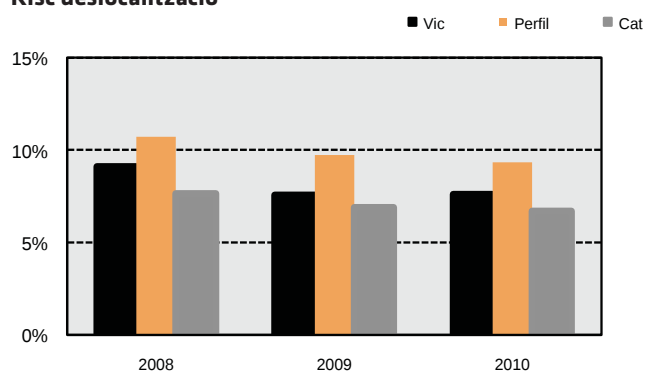
Shift share



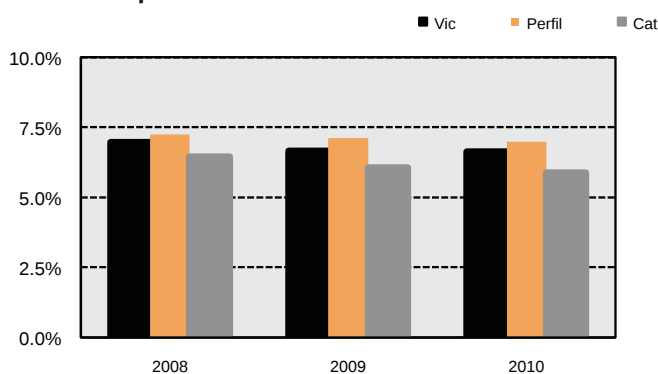
Tendència positiva



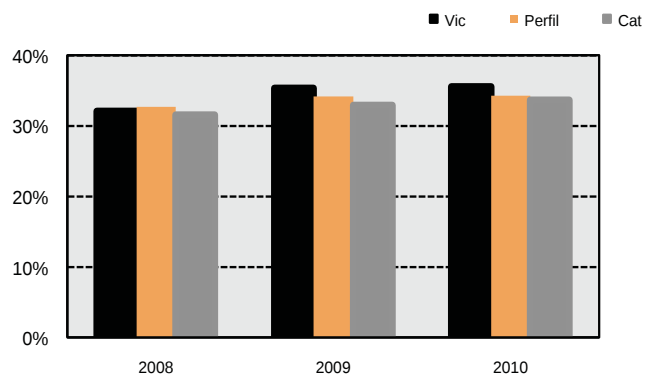
Risc deslocalització



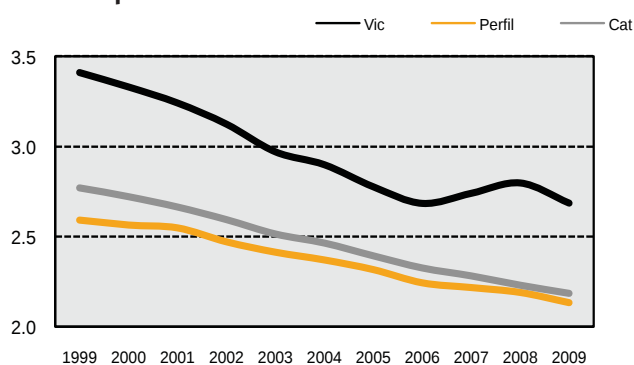
Tendència positiva



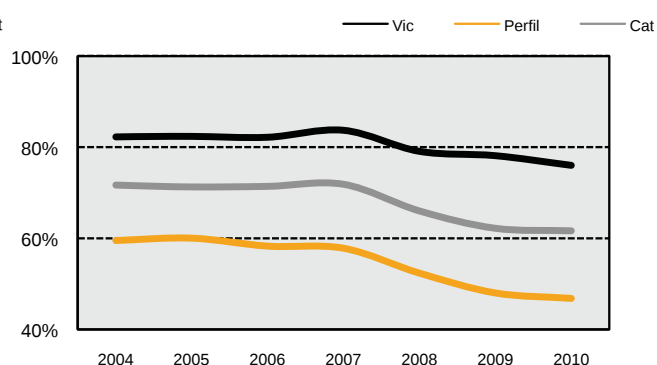
Risc deslocalització



Tendència positiva



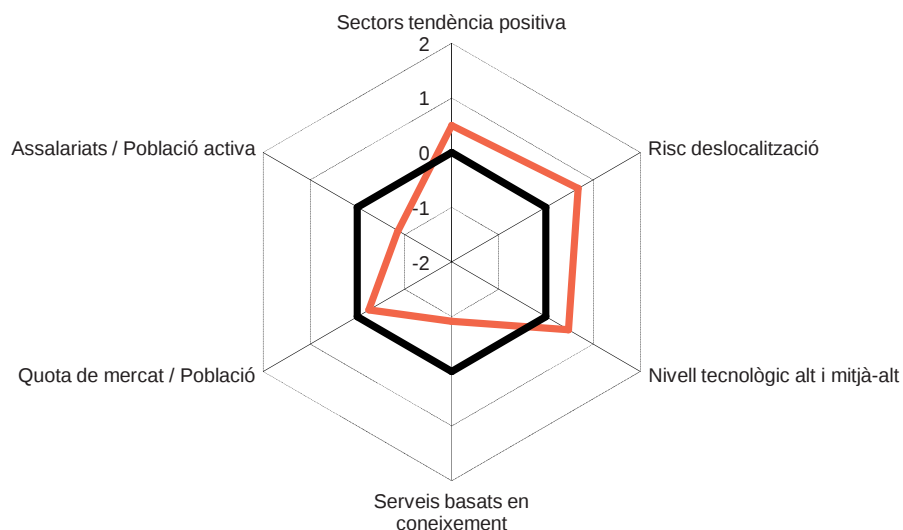
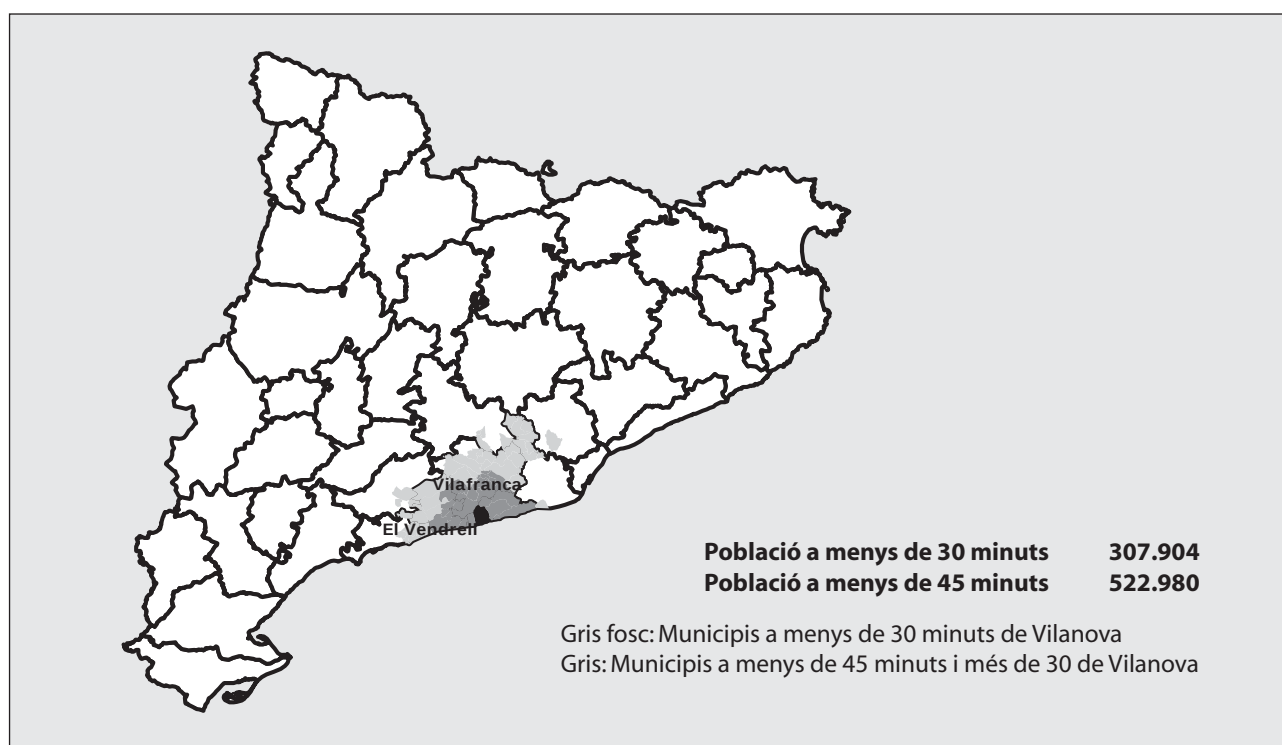
Risc deslocalització



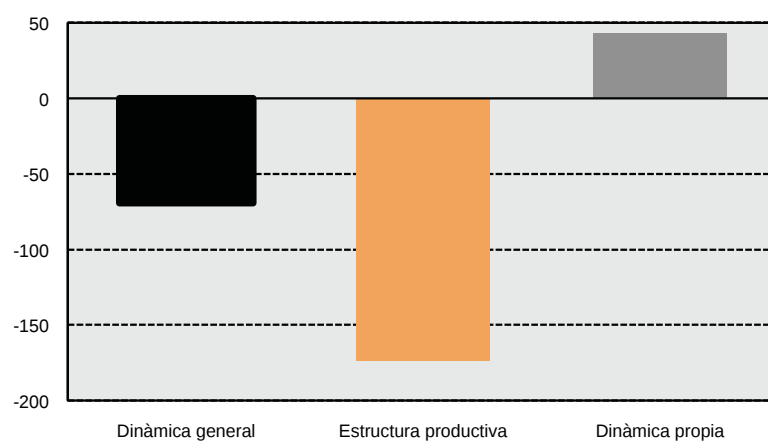
Vilanova i la Geltrú

Evolució indicadors

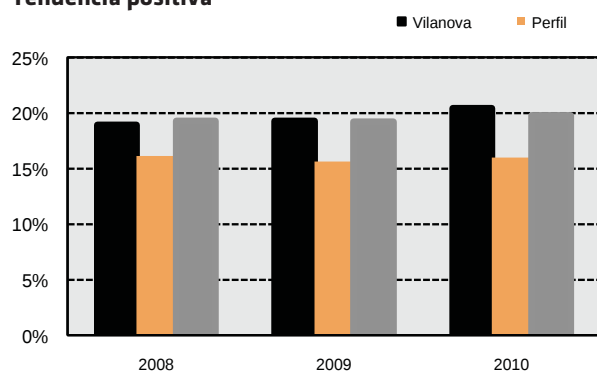
Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sectors tendència positiva				18,9%	19,3%	20,4%
Risc deslocalització				14,8%	14,0%	13,4%
Nivell tecnològic alt i mitjà-alt				13,0%	12,6%	11,8%
Serveis basats en coneixement				20,9%	20,7%	20,7%
Quota de mercat / Població	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	
Assalariats / Població activa	46,7%	46,2%	46,6%	41,0%	36,1%	35,1%



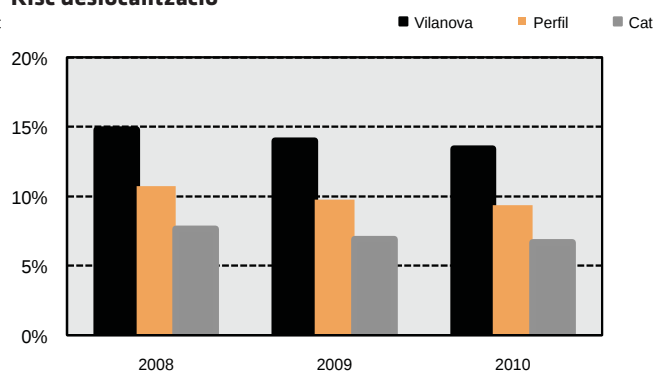
Shift share



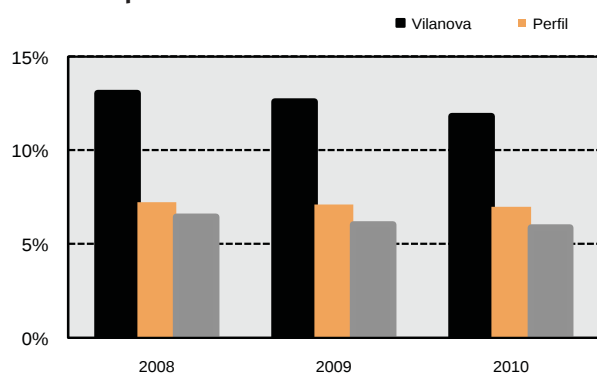
Tendència positiva



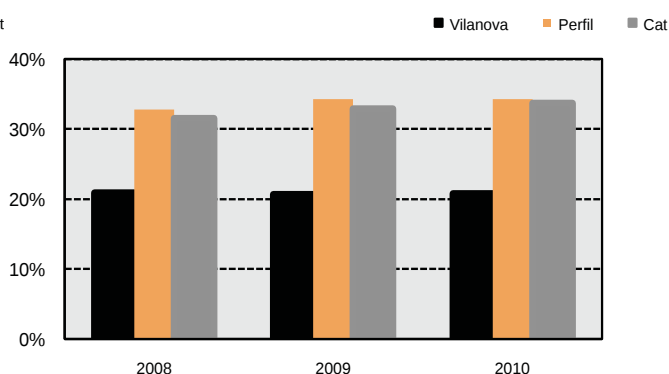
Risc deslocalització



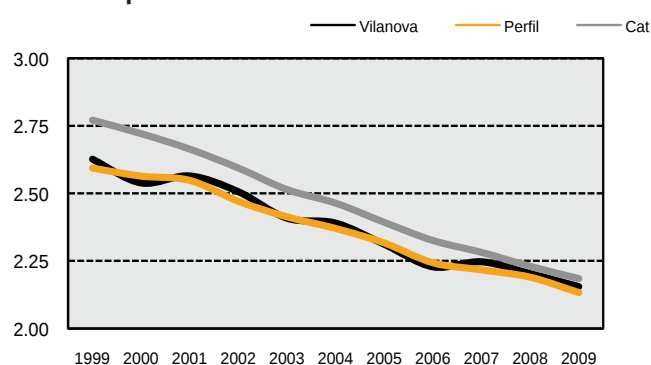
Tendència positiva



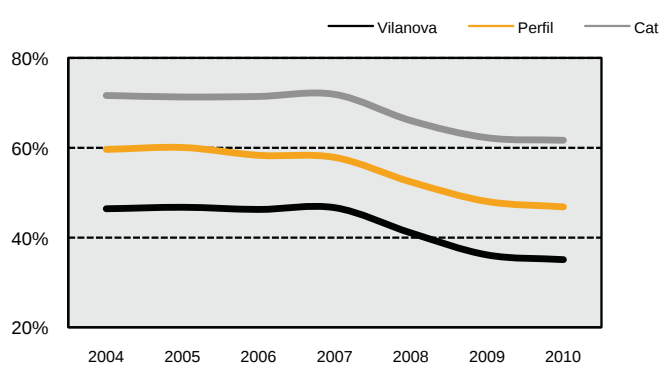
Risc deslocalització



Tendència positiva



Risc deslocalització



Fitxes metodològiques

Sectors amb tendència positiva	
Fórmula	Assalariats en activitats econòmiques amb tendència mensual positiva / Total assalariats
Numerador	Assalariats dels següents sectors: 13 Indústries tèxtils 15 Indústria del cuir i del calçat 22 Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques 24 Metal·lúrgia; fabricació de productes bàsics de ferro, acer i ferroaliatges 25 Fabricació de productes metàl·lics, excepte maquinària i equips 26 Fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics 29 Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs 33 Reparació i instal·lació de maquinària i equips 55 Serveis d'allotjament 62 Serveis de tecnologies de la informació 65 Assegurances, reassegurances i fons de pensions, excepte la Seguretat Social obligatòria 78 Activitats relacionades amb l'ocupació 82 Activitats administratives d'oficina i altres activitats auxiliars a les empreses 84 Administració pública, Defensa i Seguretat Social obligatòria La definició d'activitat econòmica amb tendència positiva es basa amb la que utilitza el Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales en la publicació "Actividades económicas con tendencia positiva". En la present publicació s'ha definit les activitats econòmiques amb tendència positiva d'acord amb tres criteris: que hagin registrat un creixement relatiu en la contractació al llarg de l'any positiu i per sobre de la mitjana de la província de Barcelona; que hagin registrat com a mínim 600 contractes durant l'any a la província de Barcelona; i en darrer terme s'han seleccionat les 15 activitats amb major creixement relatiu en el volum de contractació.
Denominador	Assalariats Dades a 31 de desembre Font: Diputació de Barcelona

Risc deslocalització	
Fórmula	Assalariats en sectors amb risc elevat de ser deslocalitzat / Assalariats
Numerador	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. Els sectors que es consideren amb un elevat risc de patir deslocalització són els següents: 13 Indústries tèxtils 14 Confecció de peces de vestir 15 Indústria del cuir i del calçat 22 Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques 26 Fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics 27 Fabricació de materials i equips elèctrics 28 Fabricació de maquinària i equips ncaa 29 Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs 30 Fabricació d'altres materials de transport 32 Indústries manufactureres diverses 33 Reparació i instal·lació de maquinària i equips
Denominador	Assalariats Dades a 31 de desembre Font: Diputació de Barcelona

Sectors de nivell tecnològic alt i mitjà-alt

Fórmula	Assalariats que estan empleats a sectors amb contingut tecnològic alt i mitjà-alt / Assalariats
Numerador	Assalariats dels següents sectors segons l'agrupació que publica l'Idescat: 20 Indústries químiques 21 Fabricació de productes farmacèutics 254 Fabricació d'armes i municions 26 Fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics 27 Fabricació de materials i equips elèctrics 28 Fabricació de maquinària i equips ncaa 29 Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs 302 Fabricació de locomotores i material ferroviari 303 Construcció aeronàutica i espacial 304 Fabricació de vehicles de combat 309 Fabricació d'altres materials de transport ncaa 325 Fabricació d'instruments i subministraments mèdics i odontològics
Denominador	Assalariats Dades a 31 de desembre Font: Diputació de Barcelona

Serveis basats en coneixement

Fórmula	Assalariats en sectors serveis basats en coneixement / Assalariats
Numerador	Assalariats dels següents sectors d'acord amb l'agrupació de serveis basats en coneixement que publica el Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya: 53 Activitats postals i de correus 58 Edició 61 Telecomunicacions 62 Serveis de tecnologies de la informació 63 Serveis d'informació 64 Mediació financera, excepte assegurances i fons de pensions 65 Assegurances, reassegurances i fons de pensions, excepte la Seguretat Social obligatòria 66 Activitats auxiliars de la mediació financera i d'assegurances 69 Activitats jurídiques i de comptabilitat 70 Activitats de les seues centrals; activitats de consultoria de gestió empresarial 71 Serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria; assajos i anàlisis tècnics 72 Recerca i desenvolupament 73 Publicitat i estudis de mercat 74 Altres activitats professionals, científiques i tècniques 75 Activitats veterinàries 77 Activitats de lloguer 78 Activitats relacionades amb l'ocupació 80 Activitats de seguretat i investigació 81 Serveis a edificis i activitats de jardineria 82 Activitats administratives d'oficina i altres activitats auxiliars a les empreses 85 Educació 86 Activitats sanitàries 87 Activitats de serveis socials amb allotjament 88 Activitats de serveis socials sense allotjament
Denominador	Assalariats Dades a 31 de desembre Font: Diputació de Barcelona

Quota de mercat

Fórmula	Quota de mercat / Població total
Numerador	Quota de mercat 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. 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 minicipi 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. Font: Anuari Econòmic d'Espanya 2010 (La Caixa)
Denominador	Població Font: Idescat

Assalariats / Població activa

Fórmula	Assalariats / Població activa
Numerador	Població de 16 anys i més que du a terme una activitat remunerada per compte d'altri. El criteri de municipalització dels assalariats es va modificar en el segon trimestre del 2004. - 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. Font: Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya
Denominador	Població activa Font: Diputació de Barcelona

Shift Share

Concepte: Desglossament de la variació del creixement del nombre d'assalariats al llarg de l'últim any, (31 de desembre de 2009 a 31 de desembre de 2010) atribuït a tres conceptes teòrics: Dinàmica general: creixement atribuït a la dinàmica de l'economia catalana. Aquest creixement inercial s'obté de multiplicar als assalariats de Manresa de l'any anterior per la taxa anual d'increment d'assalariats de Catalunya. 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. 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. Font: Diputació de Barcelona



5. Teixit empresarial

Dades per municipi

Dades generals

Ciutat	Facturació (milers d'euros)	Empleats	Empreses	Nova constitució	SA	SL	Empreses antigues	Creades últims 5 anys	Extinció últims 3 anys	Empreses grans (>10m €)
Barberà del Vallès	3.607.662	15.195	1.118	13	187	928	7	166	90	65
Granollers	6.000.857	19.350	2.132	27	283	1.842	10	330	131	84
Manresa	2.795.040	16.459	2.126	26	261	1.858	14	387	135	41
Mataró	3.223.970	19.869	3.052	56	291	2.752	18	579	263	44
Rubí	4.761.535	22.462	1.874	19	266	1.602	21	306	128	66
Sabadell	6.377.776	34.719	5.239	71	506	4.690	25	910	534	96
Sta Coloma de Gramenet	479.519	6.235	941	23	54	886	1	219	69	4
Terrassa	9.602.514	41.060	5.197	72	600	4.579	27	1.032	526	136
Vic	3.147.017	12.516	1.544	17	198	1.304	7	292	115	50
Vilanova i la Geltrú	1.611.922	10.772	1.449	20	98	1.342	1	292	91	14

Indicadors

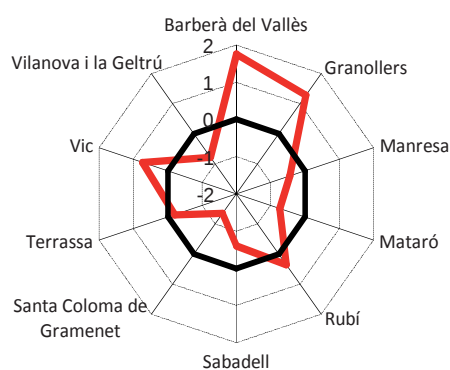
Ciutat	Facturació per càpita	Productivitat per empleat	Ocupabilitat	Presència empresarial	Concentr. econòm.	Presència SA	Pes fció. empr. antigues	Índex creació empreses	Pes fció. empr. extingides	Pes fció. empreses grans
Barberà del Vallès	115.838	237.424	488	36	49,2%	16,7%	2,5%	1,2%	5,5%	67,7%
Granollers	98.929	310.122	319	35	49,0%	13,3%	9,7%	1,3%	2,7%	74,1%
Manresa	36.509	169.818	215	28	37,8%	12,3%	4,7%	1,2%	1,3%	49,5%
Mataró	26.486	162.261	163	25	57,5%	9,5%	3,5%	1,8%	2,7%	44,0%
Rubí	65.238	211.982	308	26	50,6%	14,2%	12,8%	1,0%	5,6%	64,3%
Sabadell	30.886	183.697	168	25	46,4%	9,7%	2,0%	1,4%	4,2%	52,8%
Sta Coloma de Gramenet	4.005	76.908	52	8	66,4%	5,7%	0,2%	2,4%	2,3%	13,7%
Terrassa	45.522	233.865	195	25	61,2%	11,5%	1,0%	1,4%	3,2%	64,2%
Vic	78.983	251.440	314	39	53,8%	12,8%	0,9%	1,1%	1,3%	60,7%
Vilanova i la Geltrú	24.464	149.640	163	22	56,7%	6,8%	5,0%	1,4%	3,8%	47,2%

Indicadors normalitzats

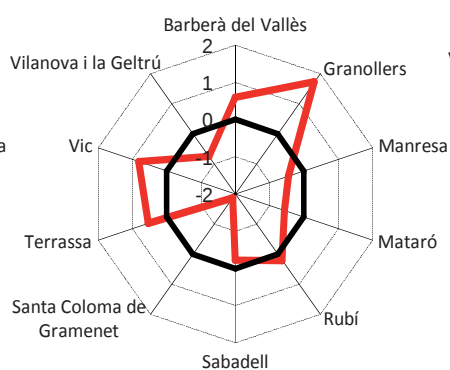
Ciutat	Facturació per càpita	Productiv. per empleat	Ocupabilitat	Presència empresarial	Concentr. econòmica	Presència SA	Pes fció. empr. antigues	Índex creació empreses	Pes fció. empr. extingides	Pes fció. empreses grans
Barberà del Vallès	1,8	0,6	2,1	1,0	-0,5	1,6	-0,4	-0,6	1,5	0,8
Granollers	1,3	1,7	0,7	1,0	-0,5	0,6	1,3	-0,4	-0,4	1,2
Manresa	-0,5	-0,4	-0,2	0,1	-1,9	0,3	0,1	-0,5	-1,3	-0,3
Mataró	-0,7	-0,6	-0,6	-0,2	0,6	-0,5	-0,2	1,0	-0,4	-0,6
Rubí	0,3	0,2	0,6	-0,1	-0,3	0,9	2,1	-0,9	1,5	0,6
Sabadell	-0,6	-0,2	-0,6	-0,2	-0,8	-0,5	-0,5	-0,1	0,6	-0,1
Sta Coloma de Gramenet	-1,4	-1,9	-1,5	-2,2	1,7	-1,6	-1,0	2,4	-0,6	-2,3
Terrassa	-0,2	0,5	-0,4	-0,2	1,0	0,1	-0,8	-0,1	-0,0	0,6
Vic	0,7	0,8	0,6	1,4	0,1	0,5	-0,8	-0,7	-1,3	0,4
Vilanova i la Geltrú	-0,8	-0,8	-0,6	-0,6	0,5	-1,3	0,2	-0,1	0,4	-0,4

Teranyines indicadors

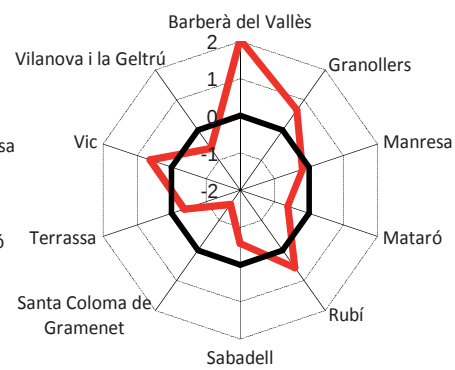
Facturació per càpita



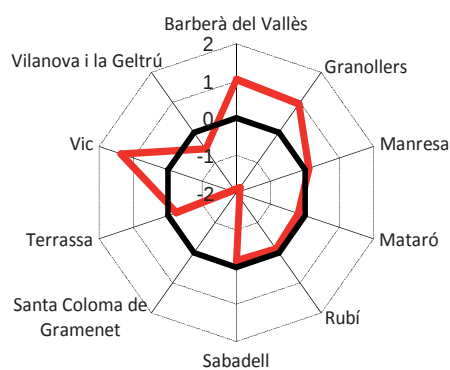
Facturació per empleat



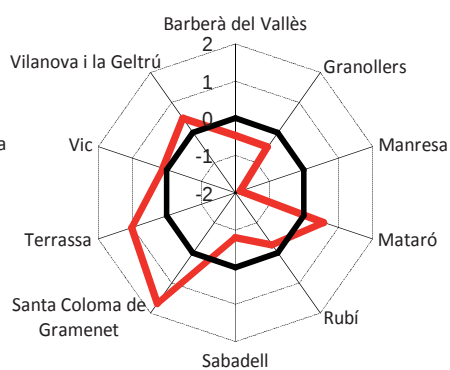
Ocupabilitat



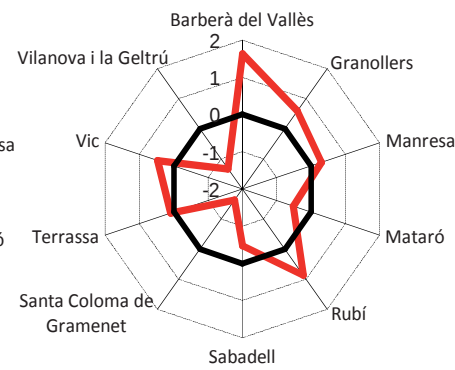
Presència empresarial



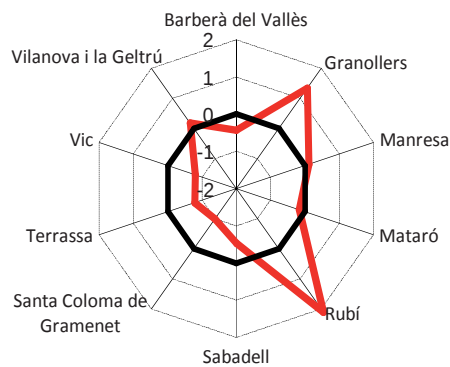
Concentració econòmica



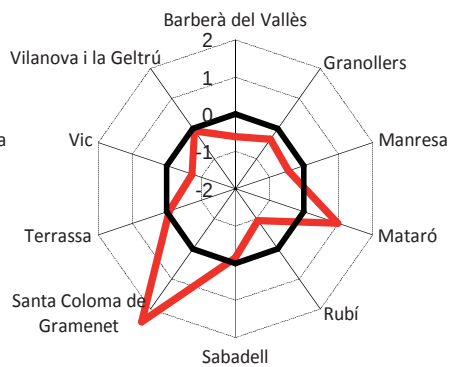
Presència SA



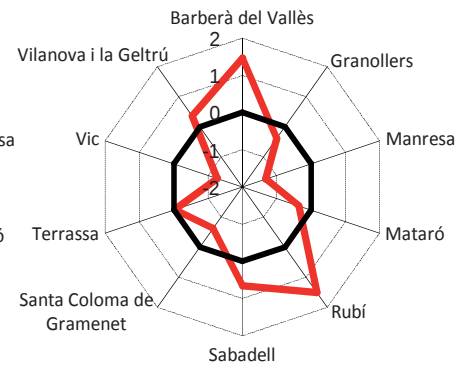
Pes fció. empreses antigues



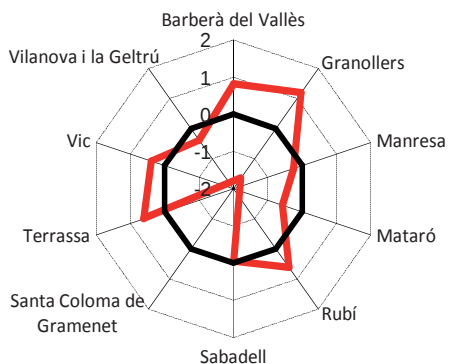
Índex creació empreses



Pes fció. empreses extingides



Pes fció. empreses grans



Valoració

Per conèixer el teixit empresarial d'un municipi cal prestar atenció a multitud de factors: El volum de negoci de les empreses, la distribució sectorial, l'ocupació, l'evolució, la forma jurídica de les empreses, la seva mida o la seva antiguitat. Tots aquests factors considerats poden ser valorats, d'una manera o altra, mitjançant indicadors que permeten elaborar una anàlisi comparativa de les diferents ciutats membres de la xarxa del Perfil de la Ciutat.

En primer lloc, si observem la importància dels teixits empresarials dels diferents municipis, tant en termes de facturació com d'ocupació, el de Terrassa és el més gran (9.603 milions d'euros de facturació i 41.060 empleats) i el de Santa Coloma de Gramenet és el més petit (480 milions d'euros de facturació i 6.235 empleats).

En canvi, si expressem les mateixes dades de facturació i empleats en termes relatius, en relació al nombre d'habitants del municipi, les ciutats que disposen dels teixits empresarials més importants són Barberà del Vallès (115.838 euros de facturació per habitant), Granollers (98.929), Vic (78.983) i Rubí (65.238). Santa Coloma (4.005) és el municipi de la xarxa del Perfil de la ciutat on el teixit empresarial té un menor pes en termes de volum de negocis.

Els municipis amb importants polígons d'activitat econòmica són els que tenen una major concentració d'empreses grans, entenent per empresa gran aquella que genera una facturació anual de més de deu milions d'euros. Així doncs, les empreses grans de Granollers concentren el 74,1% de la facturació del municipi; les de Barberà, el 67,7%; les de Rubí, el 64,3%; les de Terrassa, el 64,2%; i les de Vic, el 60,7%. A Santa Coloma, que és un municipi de trama eminentment urbana, hi ha una presència reduïda d'empreses grans (13,7%).

Existeix una correlació directa entre el volum de negocis generat a un municipi i la productivitat de les empreses mesurada en termes de facturació per empleat. Les empreses de Granollers facturen, de mitjana, 310.122 euros per empleat; les de Barberà, 237.424; i les de Vic, 251.440. En l'altre extrem es troba Santa Coloma de Gramenet (76.908 euros per empleat).

Paral·lelament, també existeix una correlació directa entre la productivitat de les empreses i la presència de societats anònimes. Els municipis amb major productivitat en termes de facturació per empleat són els que tenen una major presència de societats

anònimes. El municipi amb una major presència de societats anònimes és Barberà del Vallès (el 16,7% de les empreses d'aquest municipi són societats anònimes), el segon és Rubí (14,2%), el tercer és Granollers (13,3%) i el quart és Vic (12,8%). Els municipis amb una menor presència de societats anònimes són Santa Coloma de Gramenet (5,7%) i Vilanova i la Geltrú (6,8%).

Per mesurar el major o menor grau de concentració econòmica, fem ús de l'indicador que considera el pes de les cinc activitats econòmiques principals del municipi sobre el total de l'economia del municipi. En aquest sentit, tres ciutats registren valors superiors a la mitjana. Es tracta de Santa Coloma de Gramenet (les cinc activitats econòmiques principals d'aquest municipi suposen el 66,4% de la facturació generada pel teixit empresarial de Santa Coloma), Terrassa (61,2%) i Mataró (57,5%). Tant a Santa Coloma de Gramenet com a Terrassa, les dues principals activitats econòmiques són la construcció d'immobles (CCAEE 41) i l'activitat anomenada 'Altres serveis' (CCAEE J i N a U); la suma d'aquestes dues activitats suposa el 34,3% de la facturació de Santa Coloma i el 30,8% de la de Terrassa. En termes de concentració, també destaca que tant a Vic com a Santa Coloma, una sola activitat econòmica suposa més del 20% de la facturació total del municipi; en el cas de la capital d'Osona es tracta de la indústria alimentària i, en el cas de la ciutat del Barcelonès, es tracta de la construcció d'immobles. D'altra banda, els municipis amb una menor concentració econòmica són Manresa (37,8%), Sabadell (46,4%), Granollers (49,0%) i Barberà del Vallès (49,2%). L'activitat principal de les dues ciutats de menor concentració és l'anomenada 'Activitats financeres i d'assegurances'; es tracta d'un sector que genera el 12,7% del volum de negocis del teixit empresarial de Sabadell i el 10,3% del de Manresa.

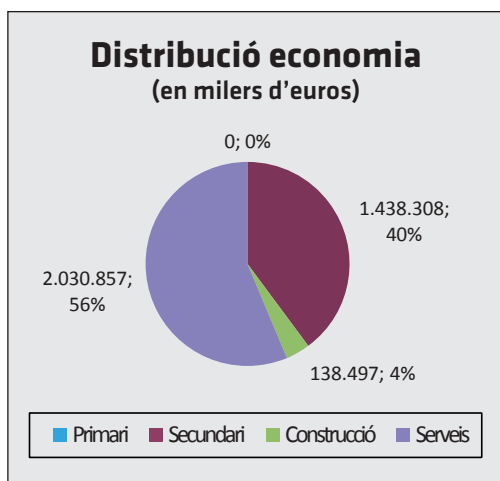
Finalment, les empreses fundades abans de l'any 1960 tenen una presència destacable a Rubí (el 12,8% de la facturació del teixit empresarial rubinenc procedeix d'empreses fundades abans de 1960) i a Granollers (9,7%). Per contra, la facturació de les empreses fundades abans de 1960 és reduïda a Sabadell (2,0%), Terrassa (1,0%), Vic (0,9%) i Santa Coloma de Gramenet (0,2%). Cal afegir, per últim, que Santa Coloma de Gramenet és el municipi de la xarxa del Perfil de la ciutat que té un major índex de creació d'empreses; el 2,4% de les empreses de Santa Coloma van ser creades al llarg de l'últim any.

Barberà del Vallès

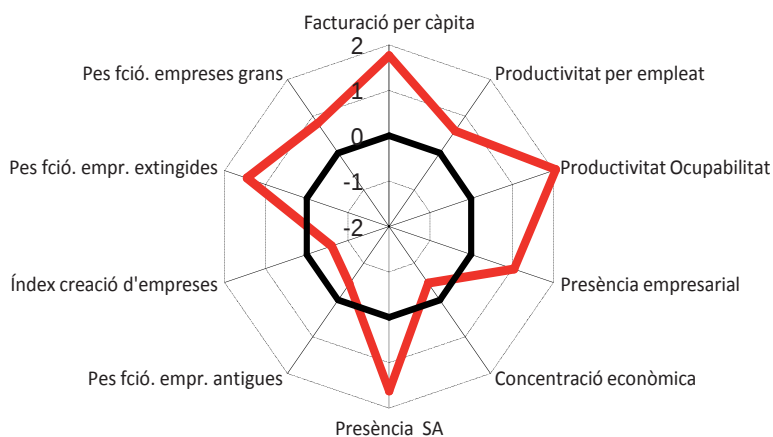
Dades generals	2008
Facturació (milers d'euros)	3.607.662
Empleats	15.195
Empreses	1.118
Nova constitució	13
Societats anònimes	187
Societats limitades	928
Empreses antigues	7
Creades últims 5 anys	166
Extinció últims 3 anys	90
Empreses grans (>10m euros)	65

Indicadors	2008
Facturació per càpita	115.838
Productivitat per empleat	237.424
Ocupabilitat	488
Presència empresarial	36
Concentració econòmica	49,2%
Presència societats anònimes	16,7%
Pes fció. empreses antigues	2,5%
Índex creació d'empreses	1,2%
Pes fció. empreses extingides	5,5%
Pes fció. empreses grans	67,7%

Activitats principals segons municipi (en milers d'euros)	Facturació	
Activitats financeres i d'assegurances (K)	545.471	15%
Químiques i farmacèutiques (19 - 21)	387.930	11%
Productes de consum (462 - 464)	327.543	9%
Altres tipus de comerç a l'engròs (461, 467 i 469)	289.625	8%
Maquinària i equips (28)	223.338	6%
Total	1.773.907	49%



Indicadors



(Dades en milions d'euros)

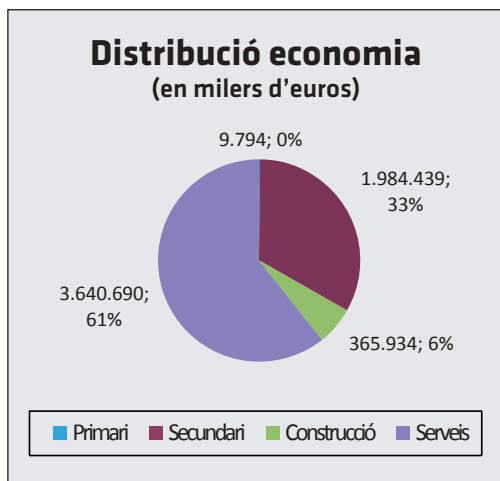
TOTAL ECONOMIA 3.607,7				
PRIMARI	Agricultura, ramaderia, silvicultura i pesca (A)	0,0	0,0%	
		0,0	0,0%	
	Indústries extractives (B)			
	Indústria alimentària, tèxtil i paperera	Productes alimentaris i begudes (10 - 12)	44,2	1,2%
		Tèxtil, confecció, cuir i calçat (13-15)	136,9	3,8%
	Indústria química	Fusta i suro, papers i arts gràfiques (16-18)	143,4	4,0%
		Químiques i farmacèutiques (19 - 21)	387,9	10,8%
	Indústria del metall	Cautxú, plàstic i altres minerals no metàl·lics (22 i 23)	111,0	3,1%
		Metal·lúrgia i altres productes metàl·lics (24 i 25)	173,1	4,8%
SECUNDARI	Indústria del metall	Electrònica (26 i 27)	93,4	2,6%
		Maquinària i equips (28)	223,3	6,2%
	Altres manufactures (31 - 33)	Indústria automobilística (29 i 30)	25,1	0,7%
	Energia i aigua (D+E)		76,4	2,1%
			23,5	0,7%
	Immobles (41)		74,4	2,1%
	Enginyeria civil (42)		0,0	0,0%
CONSTRUCCIÓ (F)	Activitats especialitzades (43)		64,1	1,8%
	Vehicles de motor (G) (45)	Reparació (452)	4,6	0,1%
		Venda vehicles (451, 453 i 4	83,5	2,3%
	Comerç	Comerç a l'engròs		
		Comerç al detall		
	Altres serveis	Transport i emmagatzematge (H)	173,9	4,8%
		Hostaleria (I)	23,4	0,6%
		Serveis a les empreses i serveis personals (J - U)		
SERVEIS		Activitats financeres i d'assegurances (K)	545,5	15,1%
		Activitats immobiliàries (L) (68)	37,1	1,0%
		Activitats professionals, científiques i tècniques (M)	114,5	3,2%
		Altres serveis (J), (N) - (U)	146,0	4,0%
		Productes d'equipament (465 i 466)	196,9	5,5%
		Productes de consum (462 - 464)	327,5	9,1%
		Altres tipus de comerç a l'engròs (461, 467 i 469)	289,6	8,0%
		Productes d'equipament (474)	1,0	0,0%
		Productes de consum (472, 475 i 477)	70,8	2,0%
		Altres tipus de comerç al detall (471, 473, 476, 478 i 479)	16,6	0,5%

Granollers

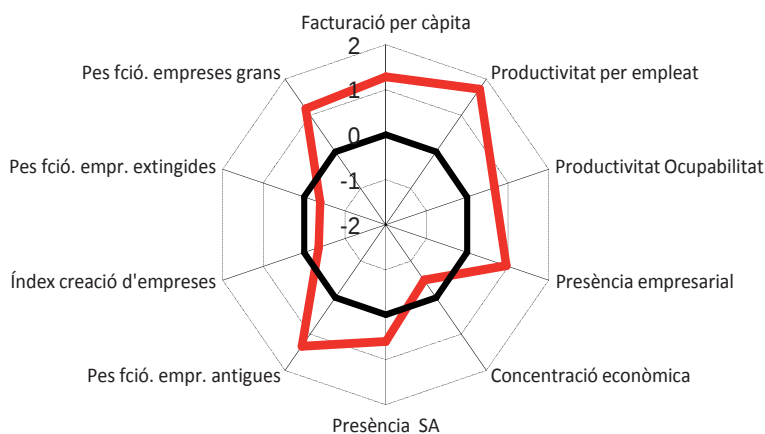
Dades generals	2008
Facturació (milers d'euros)	6.00.857
Empleats	19.350
Empreses	2.132
Nova constitució	27
Societats anònimes	283
Societats limitades	1.842
Empreses antigues	10
Creades últims 5 anys	330
Extinció últims 3 anys	131
Empreses grans (>10m euros)	84

Indicadors	2008
Facturació per càpita	98.929
Productivitat per empleat	310.122
Ocupabilitat	319
Presència empresarial	35
Concentració econòmica	49,0%
Presència societats anònimes	13,3%
Pes fció. empreses antigues	9,7%
Índex creació d'empreses	13%
Pes fció. empreses extingides	2,7%
Pes fció. empreses grans	74,1%

Activitats principals segons municipi (en milers d'euros)	Facturació	
Altres tipus de comerç a l'engròs (461, 467 i 469)	933.610	16%
Activitats immobiliàries (L) (68)	573.338	10%
Químiques i farmacèutiques (19 - 21)	566.376	9%
Productes alimentaris i begudes (10 - 12)	525.786	9%
Altres tipus de comerç al detall (471, 473, 476, 478 i 479)	339.546	6%
Total	2.938.656	49%



Indicadors



(Dades en milions d'euros)

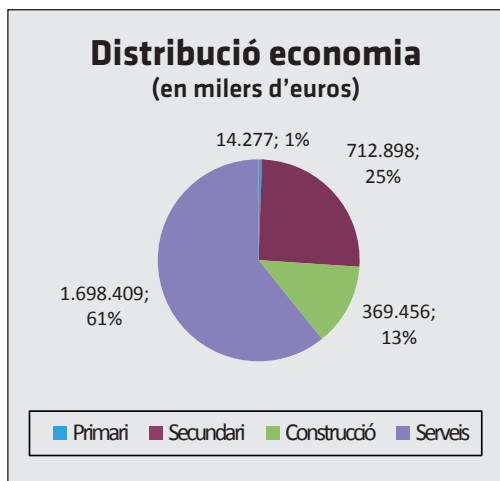
PRIMARI		SECUNDARI		CONSTRUCCIÓ (F)		SERVEIS	
Agricultura, ramaderia, silvicultura i pesca (A)		Indústria alimentària, tèxtil i paperera		Immobles (41)		Vehicles de motor (G) (45)	
Indústries extractives (B)		Indústria química		Enginyeria civil (42)		Comerç	
		Indústria del metall		Activitats especialitzades (43)		Altres serveis	
		Altres manufactureres (31 - 33)					
		Energia i aigua (D+E)					

Manresa

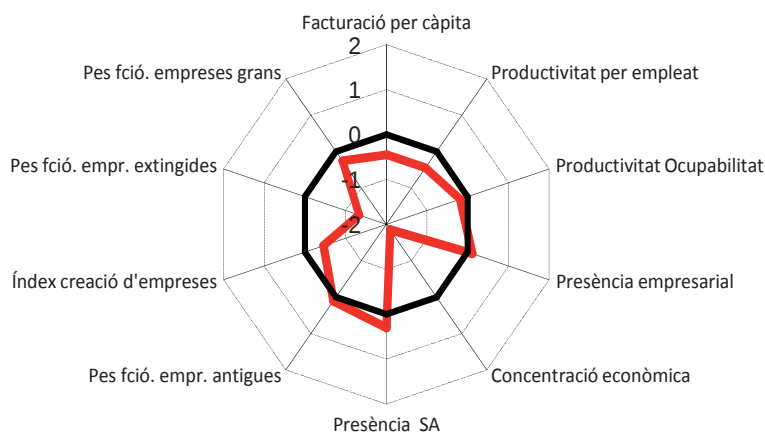
Dades generals	2008
Facturació (milers d'euros)	2.795.040
Empleats	16.459
Empreses	2.126
Nova constitució	26
Societats anònimes	261
Societats limitades	1.858
Empreses antigues	14
Creades últims 5 anys	387
Extinció últims 3 anys	135
Empreses grans (>10m euros)	41

Indicadors	2008
Facturació per càpita	36.509
Productivitat per empleat	169.818
Ocupabilitat	215
Presència empresarial	28
Concentració econòmica	37,8%
Presència societats anònimes	12,3%
Pes fció. empreses antigues	4,7%
Índex creació d'empreses	1,2%
Pes fció. empreses extingides	1,3%
Pes fció. empreses grans	49,5%

Activitats principals segons municipi (en milers d'euros)	Facturació	
Activitats financeres i d'assegurances (K)	286.578	10%
Immobles (41)	244.182	9%
Activitats immobiliàries (L) (68)	198.881	7%
Venda vehicles (451, 453 i 454)	164.579	6%
Activitats professionals, científiques i tècniques (M)	163.015	6%
Total	1.057.235	38%



Indicadors



(Dades en milions d'euros)

PRIMARI					SECUNDARI					CONSTRUCCIÓ (F)					SERVEIS				
Agricultura, ramaderia, silvicultura i pesca (A)					Indústries extractives (B)					Indústria alimentària, tèxtil i paperera					Indústria química				
Indústries extractives (B)					Indústria del metall					Altres manufactures (31 - 33)					Energia i aigua (D+E)				
Productes alimentaris i begudes (10 - 12)					Tèxtil, confecció, cuir i calçat (13-15)					Fusta i suro, papers i arts gràfiques (16-18)					Químiques i farmacèutiques (19 - 21)				
51,3					1,8%					76,2					2,7%				
61,2					2,2%					36,1					1,3%				
54,0					1,9%					137,6					4,9%				
137,6					4,9%					16,5					0,6%				
137,3					4,9%					96,8					3,5%				
27,3					1,0%					18,6					0,7%				
244,2					8,7%					0,0					0,0%				
125,3					4,5%					62,1					2,2%				
164,6					5,9%					80,8					2,9%				
160,3					5,7%					143,7					5,1%				
7,5					0,3%					87,8					3,1%				
85,2					3,0%					286,6					10,3%				
198,9					7,1%					163,0					5,8%				
158,0					5,7%					286,6					10,3%				
198,9					7,1%					163,0					5,8%				
158,0					5,7%					286,6					10,3%				

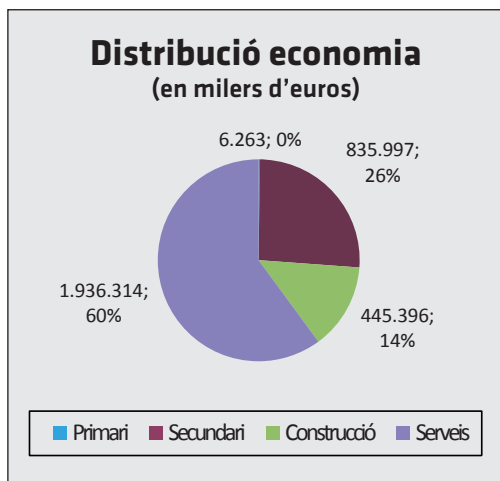
TOTAL ECONOMIA
2.795,0

Mataró

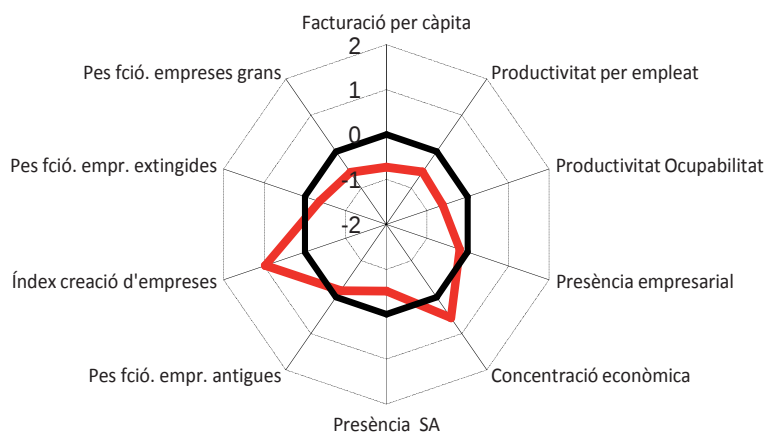
Dades generals	2008
Facturació (milers d'euros)	3.223.970
Empleats	19.869
Empreses	3.052
Nova constitució	56
Societats anònimes	291
Societats limitades	2.752
Empreses antigues	18
Creades últims 5 anys	579
Extinció últims 3 anys	263
Empreses grans (>10m euros)	44

Indicadors	2008
Facturació per càpita	26.486
Productivitat per empleat	162.261
Ocupabilitat	163
Presència empresarial	25
Concentració econòmica	57,5%
Presència societats anònimes	9,5%
Pes fció. empreses antigues	3,5%
Índex creació d'empreses	1,8%
Pes fció. empreses extingides	2,7%
Pes fció. empreses grans	44,0%

Activitats principals segons municipi (en milers d'euros)	Facturació	
Tèxtil, confecció, cuir i calçat (13 - 15)	553.061	17%
Productes de consum (462 - 464)	431.789	13%
Productes de consum (472, 475 i 477)	319.984	10%
Immobles (41)	301.260	9%
Venda vehicles (451, 453 i 454)	246.613	8%
Total	1.852.707	57%



Indicadors



(Dades en milions d'euros)

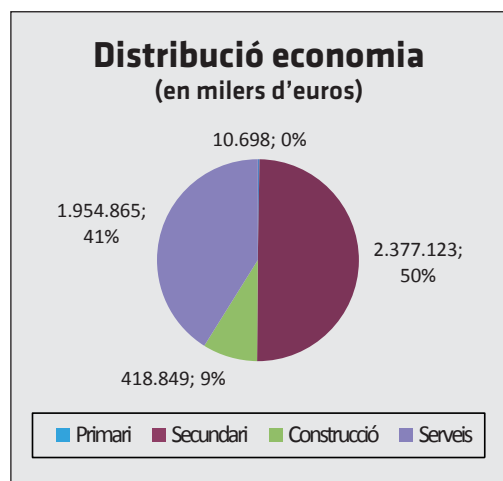
TOTAL ECONOMIA									
3.224,0									
(Dades en milions d'euros)									
PRIMARI		SECUNDARI		CONSTRUCCIÓ (F)		SERVEIS			
Agricultura, ramaderia, silvicultura i pesca (A)		Indústria alimentària, tèxtil i paperera		Immobles (41)		Vehicles de motor (G) (45)		Comerç	
Indústries extractives (B)		Indústria química		Enginyeria civil (42)		Comerç a l'engròs		Altres serveis	
		Indústria del metall		Activitats especialitzades (43)		Comerç al detall			
		Altres manufactureres (31 - 33)				Transport i emmagatzematge (H)			
		Energia i aigua (D+E)				Hostaleria (I)			
						Serveis a les empreses i serveis personals (J - U)			
								</	

Rubí

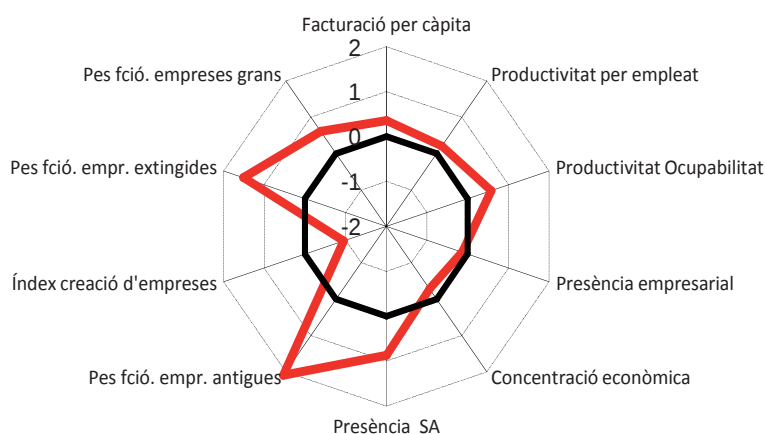
Dades generals	2008
Facturació (milers d'euros)	4.761.535
Empleats	22.462
Empreses	1.874
Nova constitució	19
Societats anònimes	266
Societats limitades	1.602
Empreses antigues	21
Creades últims 5 anys	306
Extinció últims 3 anys	128
Empreses grans (>10m euros)	66

Indicadors	2008
Facturació per càpita	65.238
Productivitat per empleat	211.982
Ocupabilitat	308
Presència empresarial	26
Concentració econòmica	50,6%
Presència societats anònimes	14,2%
Pes fció. empreses antigues	12,8%
Índex creació d'empreses	1,0%
Pes fció. empreses extingides	5,6%
Pes fció. empreses grans	64,3%

Activitats principals segons municipi (en milers d'euros)	Facturació	
Químiques i farmacèutiques (19 - 21)	713.697	15%
Altres tipus de comerç a l'engròs (461, 467 i 469)	662.951	14%
Metal.lúrgia i altres productes metàl·lics (24 i 25)	374.272	8%
Productes de consum (462 - 464)	343.330	7%
Electrònica (26 i 27)	314.943	7%
Total	2.409.193	51%



Indicadors



(Dades en milions d'euros)

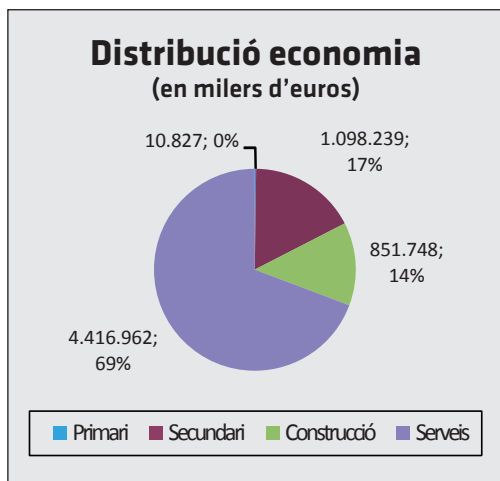
TOTAL ECONOMIA									
4.761,5									
(Dades en milions d'euros)									
PRIMARI									
Agricultura, ramaderia, silvicultura i pesca (A)		3,3		0,1%					
Indústries extractives (B)		7,4		0,2%					
SECUNDARI									
Indústria alimentària, tèxtil i paperera	Productes alimentaris i begudes (10 - 12)		32,0		0,7%				
	Tèxtil, confecció, cuir i calçat (13-15)		59,5		1,2%				
	Fusta i suro, papers i arts gràfiques (16-18)		159,4		3,3%				
	Químiques i farmacèutiques (19 - 21)		713,7		15,0%				
Indústria química	Cautxú, plàstic i altres minerals no metàl·lics (22 i 23)		224,7		4,7%				
Indústria del metall	Metal·lúrgia i altres productes metàl·lics (24 i 25)		374,3		7,9%				
	Electrònica (26 i 27)		314,9		6,6%				
	Maquinària i equips (28)		147,3		3,1%				
	Indústria automobilística (29 i 30)		159,4		3,3%				
Altres manufactureres (31 - 33)		186,8		3,9%					
Energia i aigua (D+E)		5,0		0,1%					
CONSTRUCCIÓ (F)									
Immobles (41)		250,3		5,3%					
Enginyeria civil (42)		5,1		0,1%					
Activitats especialitzades (43)		163,4		3,4%					
SERVEIS									
Vehicles de motor (G) (45)	Reparació (452)		15,4		0,3%				
	Venda vehicles (451, 453 i 4		15,5		0,3%				
	Comerç a l'engròs		Productes d'equipament (465 i 466)		209,8		4,4%		
			Productes de consum (462 - 464)		343,3		7,2%		
Comerç	Altres tipus de comerç a l'engròs (461, 467 i 469)		663,0		13,9%				
	Productes d'equipament (474)		0,7		0,0%				
	Comerç al detall		Productes de consum (472, 475 i 477)		59,8		1,3%		
			Altres tipus de comerç al detall (471, 473, 476, 478 i 479)		25,1		0,5%		
Altres serveis	Transport i emmagatzematge (H)		303,7		6,4%				
	Hostaleria (I)		10,0		0,2%				
	Serveis a les empreses i serveis personals (J - U)		Activitats financeres i d'assegurances (K)		40,8		0,9%		
			Activitats immobiliàries (L) (68)		49,3		1,0%		
		Activitats professionals, científiques i tècniques (M)		78,6		1,7%			
		Altres serveis (J), (N) - (U)		139,9		2,9%			

Sabadell

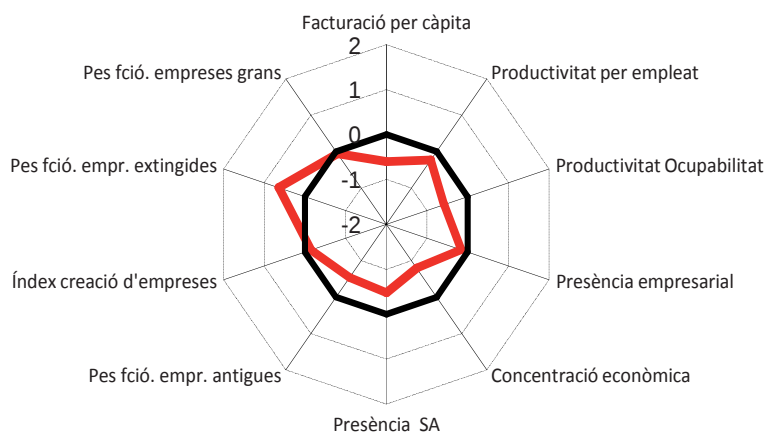
Dades generals	2008
Facturació (milers d'euros)	6.377.776
Empleats	34.719
Empreses	5.239
Nova constitució	71
Societats anònimes	506
Societats limitades	4.690
Empreses antigues	25
Creades últims 5 anys	910
Extinció últims 3 anys	534
Empreses grans (>10m euros)	96

Indicadors	2008
Facturació per càpita	30.886
Productivitat per empleat	183.697
Ocupabilitat	168
Presència empresarial	25
Concentració econòmica	46,4%
Presència societats anònimes	9,7%
Pes fció. empreses antigues	2,0%
Índex creació d'empreses	1,4%
Pes fció. empreses extingides	4,2%
Pes fció. empreses grans	52,8%

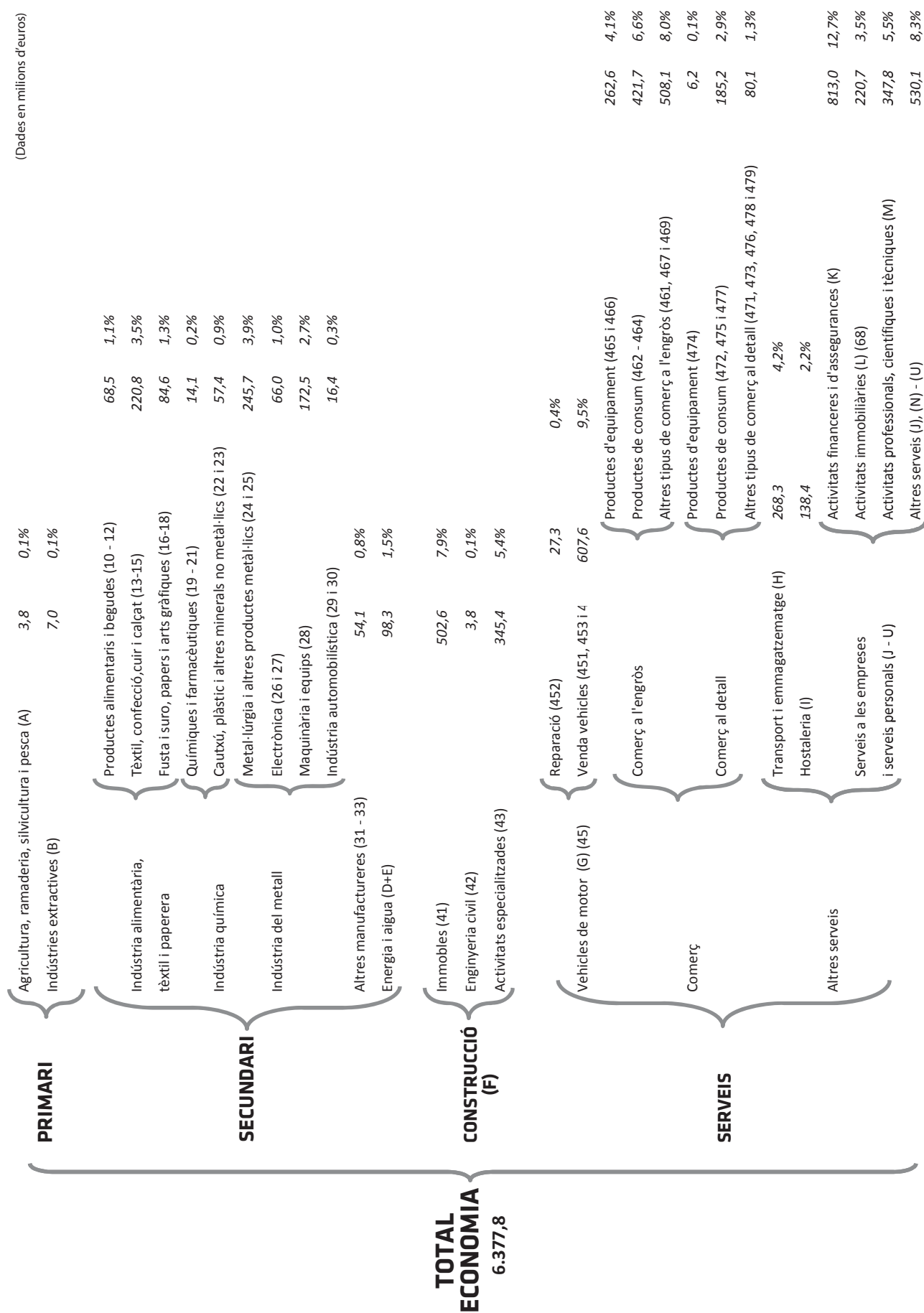
Activitats principals segons municipi (en milers d'euros)	Facturació	
Activitats financeres i d'assegurances (K)	812.971	13%
Venda vehicles (451, 453 i 454)	607.561	10%
Altres serveis (J), (N) - (U)	530.147	8%
Altres tipus de comerç a l'engròs (461, 467 i 469)	508.084	8%
Immobles (41)	502.557	8%
Total	2.961.320	46%



Indicadors



(Dades en milions d'euros)

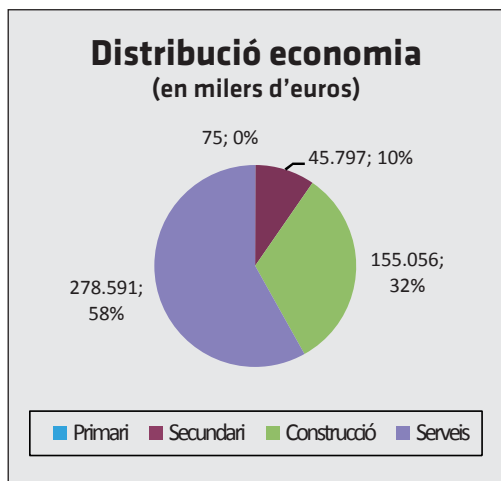


Santa Coloma de Gramenet

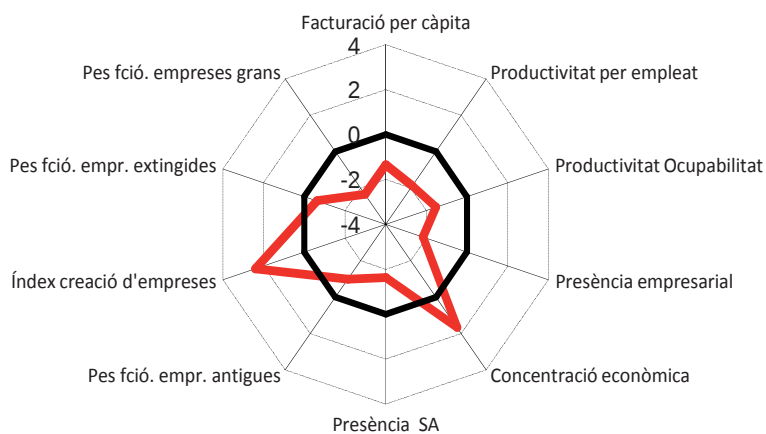
Dades generals	2008
Facturació (milers d'euros)	479.519
Empleats	6.235
Empreses	941
Nova constitució	23
Societats anònimes	54
Societats limitades	886
Empreses antigues	1
Creades últims 5 anys	219
Extinció últims 3 anys	69
Empreses grans (>10m euros)	4

Indicadors	2008
Facturació per càpita	4.005
Productivitat per empleat	76.908
Ocupabilitat	52
Presència empresarial	8
Concentració econòmica	66,4%
Presència societats anònimes	5,7%
Pes fció. empreses antigues	0,2%
Índex creació d'empreses	2,4%
Pes fció. empreses extingides	2,3%
Pes fció. empreses grans	13,7%

Activitats principals segons municipi (en milers d'euros)	Facturació	
Immobles (41)	97.313	20%
Altres serveis (J), (N) - (U)	67.074	14%
Activitats especialitzades (43)	57.743	12%
Productes de consum (472, 475 i 477)	51.188	11%
Productes de consum (462 - 464)	45.182	9%
Total	2.961.320	66%



Indicadors

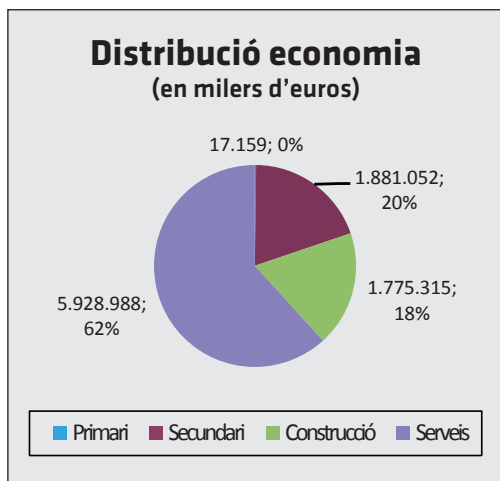


Terrassa

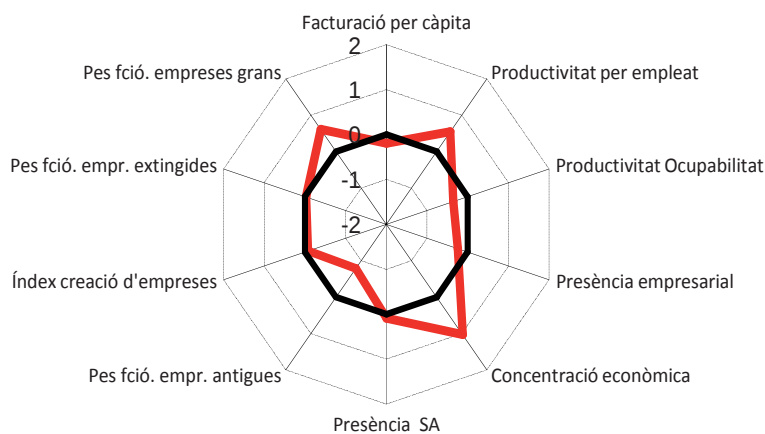
Dades generals	2008
Facturació (milers d'euros)	9.602.514
Empleats	41.060
Empreses	5.197
Nova constitució	72
Societats anònimes	600
Societats limitades	4.579
Empreses antigues	27
Creades últims 5 anys	1.032
Extinció últims 3 anys	526
Empreses grans (>10m euros)	136

Indicadors	2008
Facturació per càpita	45.522
Productivitat per empleat	233.865
Ocupabilitat	195
Presència empresarial	25
Concentració econòmica	61,2%
Presència societats anònimes	11,5%
Pes fció. empreses antigues	1,0%
Índex creació d'empreses	1,4%
Pes fció. empreses extingides	3,2%
Pes fció. empreses grans	64,2%

Activitats principals segons municipi (en milers d'euros)	Facturació	
Altres serveis (J), (N) - (U)	1.573.083	16%
Immobles (41)	1.386.983	14%
Activitats financeres i d'aasegurances (K)	1.185.688	12%
Activitats professionals, científiques i tècniques (M)	1.043.081	11%
Productes de consum (462 - 464)	687.475	7%
Total	5.876.310	61%



Indicadors



(Dades en milions d'euros)

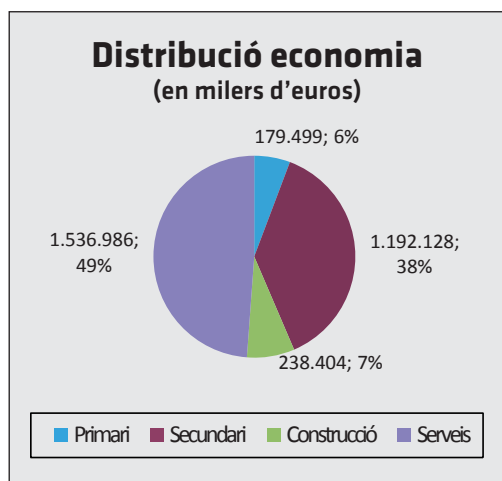
PRIMARI					SECUNDARI					CONSTRUCCIÓ (F)					SERVEIS				
Agricultura, ramaderia, silvicultura i pesca (A)					Indústries extractives (B)					Indústria alimentària, tèxtil i paperera					Indústria química				
12,6					0,1%					160,9					1,7%				
4,6					0,0%					228,2					2,4%				
123,3					1,3%					248,6					2,6%				
185,3					1,9%					315,2					3,3%				
203,4					2,1%					185,3					1,9%				
112,7					1,2%					112,7					1,2%				
74,5					0,8%					376,1					3,9%				
43,7					0,5%					139,8					1,5%				
1.387,0					14,4%					687,5					7,2%				
12,2					0,1%					482,3					5,0%				
34,4					0,4%					14,0					0,1%				
204,8					2,1%					180,5					1,9%				
98,8					1,0%					93,8					1,0%				
64,1					0,7%					1.185,7					12,3%				
1.043,1					10,9%					127,2					1,3%				
1.573,1					16,4%					1.043,1					10,9%				
1.573,1					16,4%					1.573,1					16,4%				

Vic

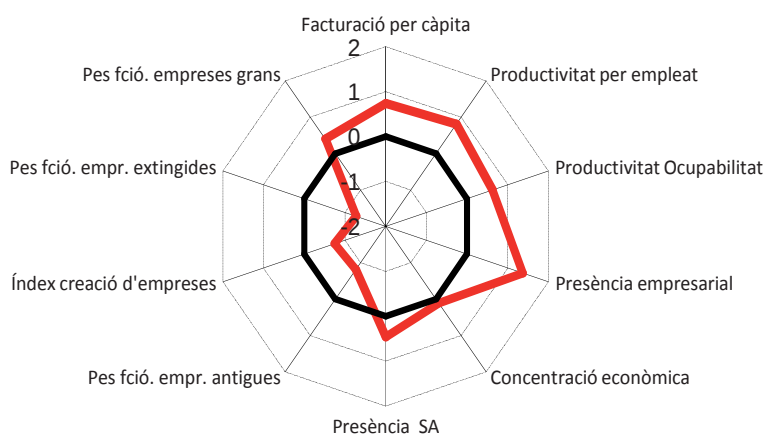
Dades generals	2008
Facturació (milers d'euros)	3.147.017
Empleats	12.516
Empreses	1.544
Nova constitució	17
Societats anònimes	198
Societats limitades	1.304
Empreses antigues	7
Creades últims 5 anys	292
Extinció últims 3 anys	115
Empreses grans (>10m euros)	50

Indicadors	2008
Facturació per càpita	78.983
Productivitat per empleat	251.440
Ocupabilitat	314
Presència empresarial	39
Concentració econòmica	53,8%
Presència societats anònimes	12,8%
Pes fció. empreses antigues	0,9%
Índex creació d'empreses	1,1%
Pes fció. empreses extingides	1,3%
Pes fció. empreses grans	60,7%

Activitats principals segons municipi (en milers d'euros)	Facturació	
Productes alimentaris i begudes (10 - 12)	637.198	20%
Productes de consum (462 - 464)	339.220	11%
Altres serveis (J), (N) - (U)	289.390	9%
Altres tipus de comerç a l'engròs (461, 467 i 469)	238.737	8%
Maquinària i equips (28)	188.993	6%
Total	1.693.538	54%



Indicadors



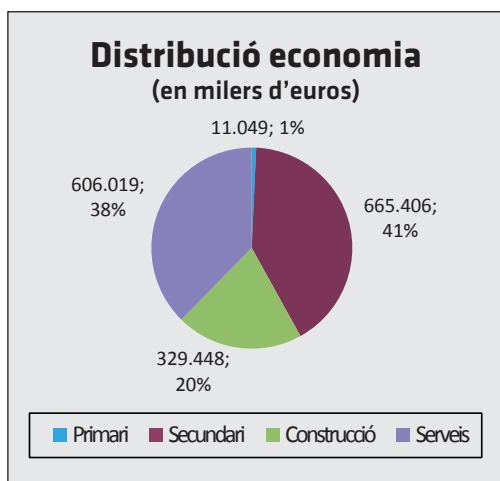
(Dades en milions d'euros)

Vilanova i la Geltrú

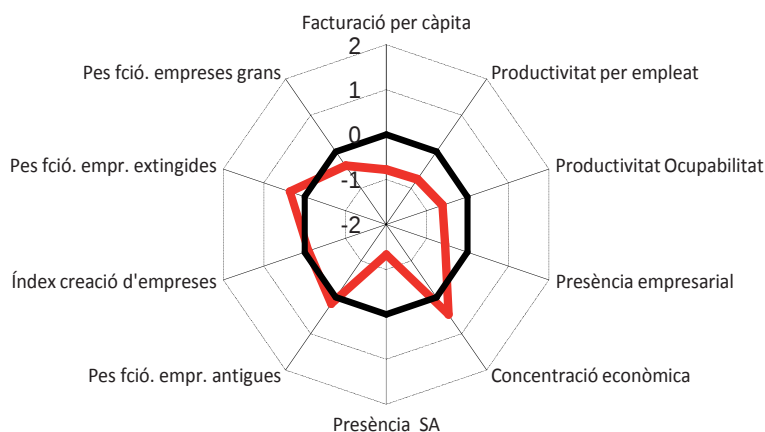
Dades generals	2008
Facturació (milers d'euros)	1.611.922
Empleats	10.772
Empreses	1.449
Nova constitució	20
Societats anònimes	98
Societats limitades	1.342
Empreses antigues	1
Creades últims 5 anys	292
Extinció últims 3 anys	91
Empreses grans (>10m euros)	14

Indicadors	2008
Facturació per càpita	24.464
Productivitat per empleat	149.640
Ocupabilitat	163
Presència empresarial	22
Concentració econòmica	56,7%
Presència societats anònimes	6,8%
Pes fció. empreses antigues	5,0%
Índex creació d'empreses	1,4%
Pes fció. empreses extingides	3,8%
Pes fció. empreses grans	47,2%

Activitats principals segons municipi (en milers d'euros)	Facturació	
Electrònica (26 i 27)	276.419	17%
Immobles (41)	224.649	14%
Indústria automobilística (29 i 30)	185.273	11%
Altres tipus de comerç al detall (471, 473, 476, 478 i 479)	123.410	8%
Activitats especialitzades (43)	104.799	7%
Total	914.550	57%



Indicadors



Fitxes metodològiques

Dades generals

Facturació

Definició	Facturació total de les empreses del municipi
	Font: Registre Mercantil
	Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Empleats

Definició	Nombre d'empleats
	Font: Registre Mercantil
	Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Empreses

Definició	Nombre d'empreses del municipi
	Font: Registre Mercantil
	Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Nova constitució

Definició	Nombre d'empreses constituïdes en el darrer exercici econòmic
	Font: Registre Mercantil
	Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Societats anònimes

Definició	Nombre d'empreses constituïdes com a societats anònimes
	Font: Registre Mercantil
	Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Societats limitades

Definició	Nombre d'empreses constituïdes com a societats limitades
	Font: Registre Mercantil
	Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Empreses antigues

Definició	Nombre d'empreses constituïdes abans de l'any 1960
	Font: Registre Mercantil
	Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Creades últims 5 anys

Definició	Nombre d'empreses constituïdes en els darrers cinc exercicis econòmics
	Font: Registre Mercantil
	Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Extinció últims 3 anys

Definició	Nombre d'empreses extingides en els darrers tres exercicis econòmics
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Empreses grans

Definició	Nombre d'empreses amb un volum de vendes anual superior als deu milions d'euros
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Indicadors**Facturació per càpita**

Fórmula	Facturació total / població
Numerador	Facturació total de les empreses del municipi
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic
Denominador	Població
	Font: Institut d'Estadística de Catalunya Dades a 1 de gener de 2009

Productivitat per empleat

Fórmula	Facturació total / empleats
Numerador	Facturació total de les empreses del municipi
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic
Denominador	Nombre d'empleats
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Ocupabilitat

Fórmula	Nombre d'empleats per cada 1000 habitants
	$\text{Empleats} / (\text{Població} / 1000)$
Numerador	Nombre d'empleats
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic
Denominador	Població
	Font: Institut d'Estadística de Catalunya Dades a 1 de gener de 2009

Presència empresarial

Fórmula	Nombre d'empreses per cada 1000 habitants
	$\text{Empreses} / (\text{Població} / 1000)$

Numerador	Nombre d'empreses
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic
Denominador	Població
	Font: Institut d'Estadística de Catalunya Dades a 1 de gener de 2009

Concentració econòmica

Fórmula	Pes de les cinc activitats principals respecte el total de l'economia
Numerador	Facturació de les cinc activitats més importants del municipi en termes de volum de vendes
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic
Denominador	Facturació total de les empreses del municipi
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Presència societats anònimes

Fórmula	Nombre societats anònimes / empreses
Numerador	Nombre d'empreses constituïdes com a societats anònimes
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic
Denominador	Nombre d'empreses
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Pes fció. empreses antigues

Fórmula	Facturació empreses fundades abans del 1960 / facturació total
Numerador	Facturació de les empreses constituïdes abans de l'any 1960
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic
Denominador	Facturació total de les empreses del municipi
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Índex creació d'empreses

Fórmula	Empreses constituïdes en el darrer exercici econòmic / empreses
Numerador:	Nombre d'empreses constituïdes en el darrer exercici econòmic
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic
Denominador	Nombre d'empreses
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Pes fció. empreses extingides

Fórmula	Facturació empreses extingides en els darrers tres anys / facturació total
Numerador	Facturació de les empreses extingides durant els darrers tres exercicis econòmics
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic
Denominador	Facturació total de les empreses del municipi
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic

Pes fció. empreses grans

Fórmula	Facturació empreses amb un volum de vendes superior als deu milions d'euros / facturació total
Numerador	Facturació de les empreses amb un volum de vendes anual superior als deu milions d'euros
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic
Denominador	Facturació total de les empreses del municipi
	Font: Registre Mercantil Dades corresponents a tancament d'exercici econòmic



6. Inclusió social

Una visió global

Indicadors

Ciutat	Envel·liment	Places en residències de gent gran	Índex escolarització infantil	Taxa de no graduats	Taxa d'atur
Barberà del Vallès	1,3%	76,8%	58,2%	24,0%	15,0%
Granollers	1,9%	20,8%	69,8%	17,4%	15,7%
Manresa	3,0%	26,9%	60,6%	19,7%	16,0%
Mataró	1,9%	32,8%	63,2%	23,0%	18,8%
Rubí	1,4%	30,6%	50,6%	16,0%	17,2%
Sabadell	2,2%	25,9%	65,7%	19,8%	16,4%
Sta Coloma de Gramenet	1,6%	23,8%	51,9%	35,2%	18,0%
Terrassa	2,0%	30,5%	59,2%	19,0%	17,4%
Vic	2,3%	46,3%	64,1%	14,0%	17,5%
Vilanova i la Geltrú	1,9%	15,2%	60,8%	20,3%	17,1%
Perfil Ciutat	2,0%	28,8%	60,5%	21,3%	17,1%
Catalunya	2,3%	33,1%	65,5%	18,1%	14,8%

Ciutat	% d'atur de llarga durada	% aturats sense prestacions	% Beneficiàries de prestacions	Persones amb disminució	Preu m2
Barberà del Vallès	37,8%	33,9%	7,0%	3,7%	2.717
Granollers	40,2%	34,3%	7,2%	4,9%	3.373
Manresa	40,4%	40,0%	6,7%	6,7%	1.938
Mataró	41,7%	37,5%	7,8%	4,6%	3.026
Rubí	40,4%	31,7%	8,0%	4,2%	2.690
Sabadell	43,1%	33,1%	7,2%	5,4%	3.310
Sta Coloma de Gramenet	33,6%	36,7%	7,3%	7,7%	3.247
Terrassa	38,9%	34,4%	7,4%	5,2%	2.940
Vic	39,1%	36,6%	7,0%	4,8%	2.295
Vilanova i la Geltrú	36,2%	-	7,1%	4,9%	2.899
Perfil Ciutat	39,5%	-	7,3%	5,4%	2.844
Catalunya	35,6%	-	6,2%	5,5%	2.920

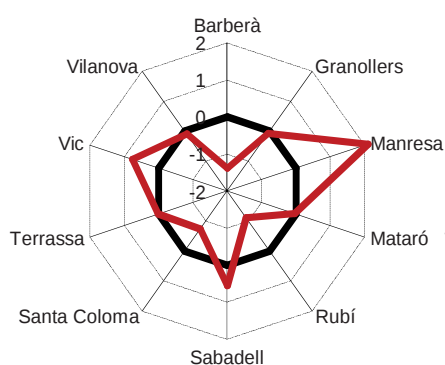
Indicadors normalitzats

Mitjana = 0 Desviació = 1

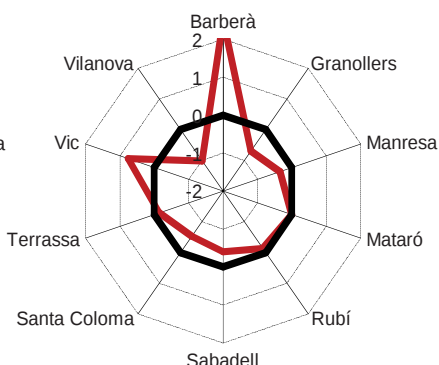
Ciutat	Envel·liment	Places en residències de gent gran	Índex escolarització infantil	Taxa de no graduats	Taxa d'atur	% d'atur de llarga durada	% aturats sense prestacions	% Beneficiàries de prestacions	Persones amb disminució	Preu m2
Barberà del Vallès	-1,4	2,5	-0,4	0,5	-1,7	-0,5	-0,6	-0,8	-1,3	-0,3
Granollers	-0,1	-0,7	1,6	-0,6	-1,1	0,4	-0,4	-0,2	-0,3	1,2
Manresa	2,1	-0,3	0,0	-0,2	-0,8	0,5	1,8	-1,4	1,3	-2,0
Mataró	0,0	0,0	0,5	0,4	1,6	0,9	0,8	1,4	-0,5	0,4
Rubí	-1,1	-0,1	-1,7	-0,8	0,3	0,4	-1,4	1,9	-0,8	-0,3
Sabadell	0,5	-0,4	0,9	-0,2	-0,5	1,5	-0,9	-0,2	0,2	1,0
Sta Coloma de Gramenet	-0,7	-0,5	-1,4	2,5	1,0	-2,0	0,5	0,1	2,1	0,9
Terrassa	0,0	-0,1	-0,2	-0,3	0,4	-0,1	-0,4	0,4	-0,0	0,2
Vic	0,8	0,8	0,6	-1,2	0,5	-0,0	0,5	-0,7	-0,3	-1,2
Vilanova	-0,1	-1,0	0,1	-0,1	0,2	-1,1	-	-0,5	-0,2	0,1

Teranyines indicadors

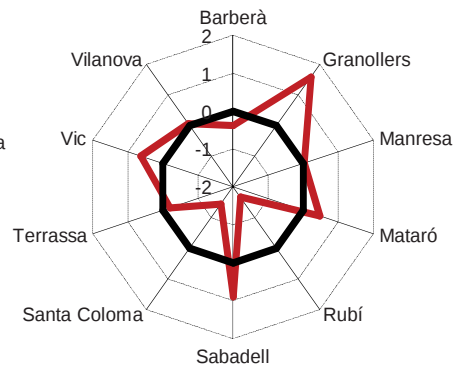
Envelliment



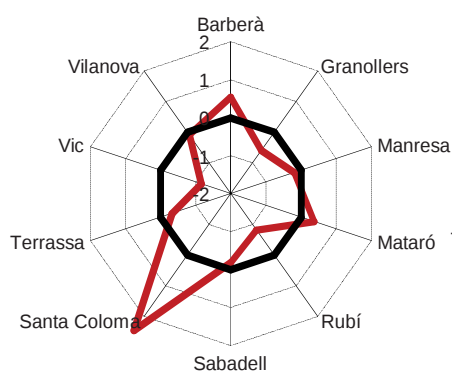
Places en residències de gent gran



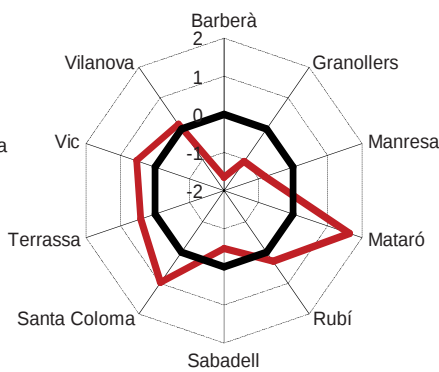
Índex escolarització infantil



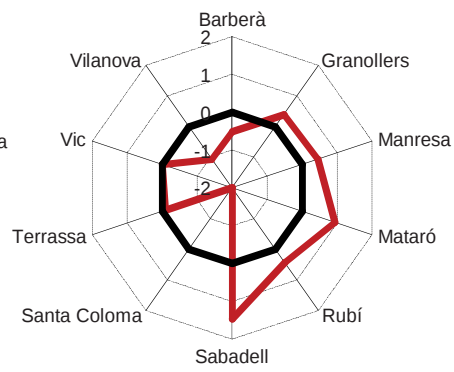
Taxa de no graduats



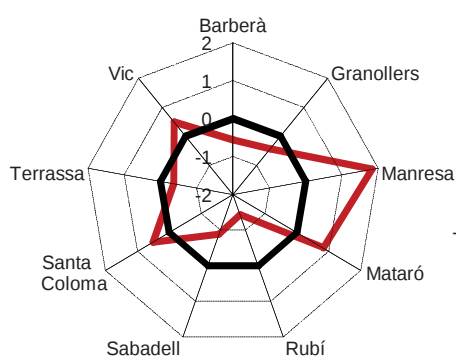
Taxa d'atur



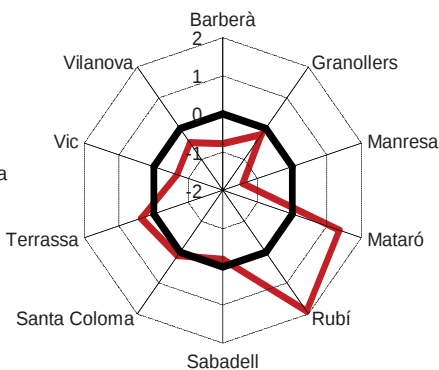
% d'atur de llarga durada



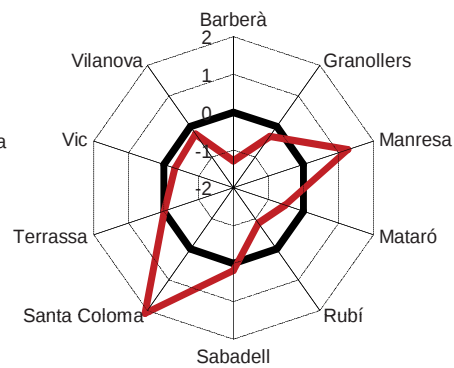
% d'aturats sense prestacions



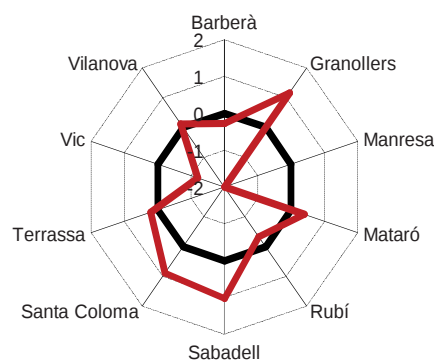
% de beneficiaris de prestacions socials



% de persones amb disminució



Preu del m2



Valoració

El concepte d'exclusió social, tal com el descriu l'Observatori català de la pobresa, vulnerabilitat i inclusió, identifica els processos pels quals determinades persones, col·lectius i territoris van quedant al marge dels sistemes econòmics, socials i polítics dominants i dels valors i drets que generen. És per això que és necessari l'estudi de com respon la població a àmbits que poden suposar desavantatges per als seus ciutadans, com per exemple l'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 en quedaran al marge i, per tant, entraran en el procés d'exclusió social. Amb aquesta voluntat cal tenir identificats els col·lectius potencialment més vulnerables.

Un dels col·lectius en risc d'exclusió social més generalitzat durant els darrers anys és la població de més de 84 anys. En els darrers anys, la taxa d'envelliment ha mantingut un augment lleuger, condicionat per l'arribada de joves immigrants, que ha provocat un alentiment de l'envelliment de la població. Manresa és el municipi més envellit: l'any 2009 hi havia un 3,0% de població amb més de 84 anys, 1 punt per sobre de la mitjana dels municipis del Perfil de la Ciutat. En sentit oposat, la ciutat amb menys població envellida és Barberà del Vallès, on només l'1,3% de la població té més de 84 anys, seguida de Rubí amb un 1,4%.

Continuant l'anàlisi del grup de persones grans, es pot establir un indicador amb la relació del nombre de places de residències de gent gran sobre el nombre de persones de més de 84 anys. En aquest cas, apareixen dades molt heterogènies: des d'un 15,2% a Vilanova i la Geltrú o un 20,8% a Granollers, fins al 76,8% a Barberà del Vallès. En aquest últim cas, no es deu a disposar d'un nombre de places elevat sinó al nombre escàs de persones grans i al fet que aquest tipus d'equipament pot donar servei a població de fora del municipi.

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 a l'any 2007, però a partir del 2008 s'observa que en moltes ciutats de la xarxa aquest índex es redueix. Els casos més extrems on l'indicador disminueix més punts percentuals entre l'any 2007 i el 2009 són Manresa (6,6), Vilanova i la Geltrú (4,2) i Granollers (3,9), que se situen en nivells inferiors als de l'any 2004. Especialment, és

greu la situació de Manresa i Vic, ja que la disminució de l'escolarització infantil arriba a 10,4 i 8,8 punts, respectivament, i pren valors inèdits, molt inferiors als que hi havia l'any 2004. En la vessant positiva, durant el mateix període, trobem que a Barberà del Vallès, Rubí i Sabadell l'índex augmenta en el període 2004-2009 en 6,6 punts, 2,8 punts i 1,3 punts percentuals, respectivament.

Sense sortir de l'àmbit educatiu, és interessant analitzar la taxa de no graduats en ESO, entenent-la com els alumnes que no han superat el curs de 4t d'ESO. En aquest cas, la tendència dels darrers anys aporta una lleugera disminució en la mitjana dels 10 municipis que conformen el Perfil de la Ciutat: a prop del 22%. L'últim curs del qual es tenen dades (2008/09) dona valors de 35,2% a Santa Coloma de Gramenet com a nivell més alt i del 14% o 16% a Vic i Rubí respectivament en el nivell més baix.

Durant els últims dos anys la població aturada ha augmentat de forma espectacular fins a arribar a valors alarmants; és per això que cal donar importància a aquest col·lectiu social cada vegada més extens. A Mataró, Santa Coloma de Gramenet i Vic ha augmentat més de 9 punts percentuals entre l'any 2007 i el 2010, i ha arribat a més del 17,5% d'atur. Barberà del Vallès i Granollers són els municipis amb una taxa inferior al 16%, tot i que augmenta en 6,45 i 8,64 punts, respectivament.

A més, dins d'aquest grup és preocupant el percentatge d'atur de llarga durada (amb més de 12 mesos d'atur continuat), on destaquen Sabadell i Mataró, amb més del 41%. Tot i això els municipis on ha augmentat més aquest percentatge en els darrers anys han estat Vic i Granollers, amb més de 12 punts, quan la mitjana dels municipis de la xarxa és del 6,92%.

Dins de l'àmbit econòmic s'inclourien els percentatges d'aturats que no reben prestacions o subsidis i que indubtablement és un grup que cal tenir en compte per evitar-ne l'exclusió social. Manresa, amb un 40,0%, destaca per sobre de tots. En canvi, Rubí i Sabadell són els municipis on el percentatge és més baix al desembre del 2010.

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 espectaculars, sinó que ha anat augmentant de forma progressiva durant els últims anys. Si analitzem el període comprès entre els anys 2001 i 2009, observarem que Santa Coloma de Gramenet i Manresa són els municipis de la xarxa amb més percentatge de població disminuïda (7,7% i 6,7%, respectivament), molt per sobre de la mitjana dels municipis del Perfil de la Ciutat, que es situa al 5,4%. En canvi, Rubí i Terrassa no arriben a un creixement d'un punt percentual, i Barberà és el municipi amb menys població disminuïda (representa tan sols el 3,7% respecte al total).

Finalment, un altre aspecte que cal tenir en compte és la dificultat en l'accés a l'habitatge. És per això

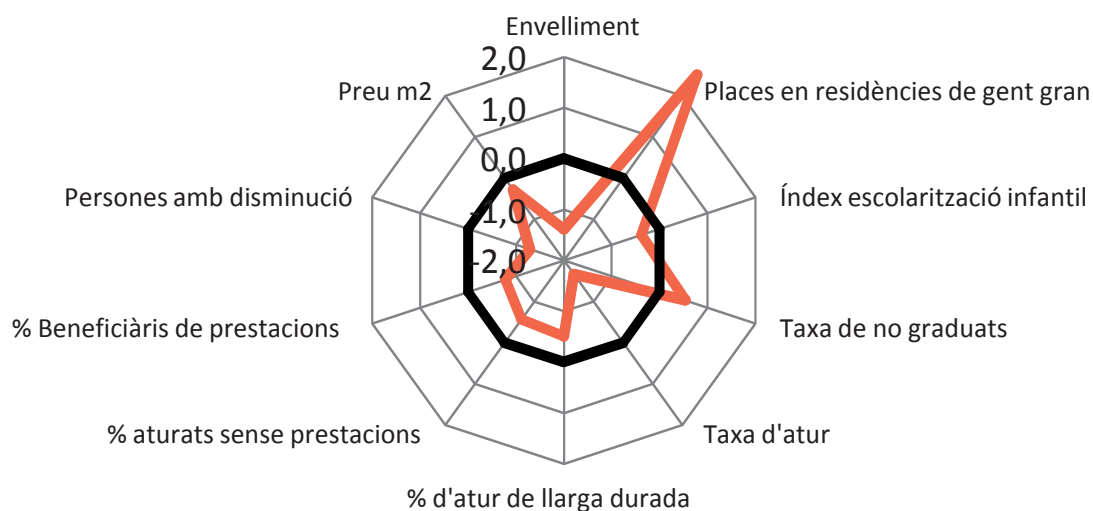
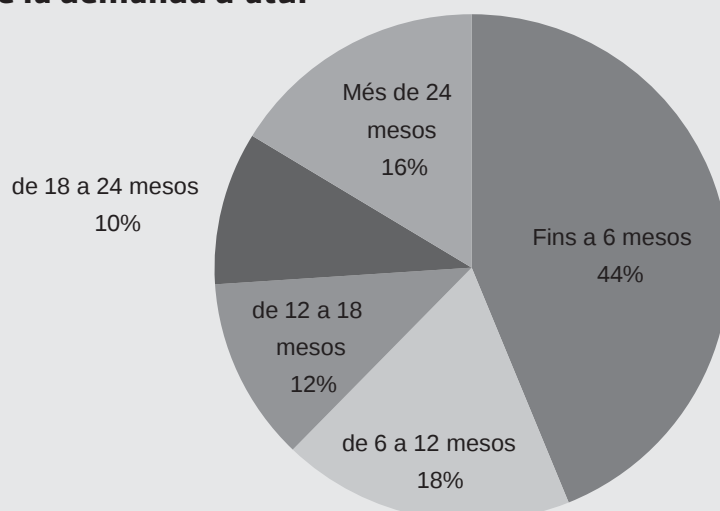
i davant la impossibilitat d'aconseguir un valor més acurat que s'ha escollit el preu mitjà del metre quadrat de les edificacions de nova construcció. En aquest cas, va augmentar molt fins a l'any 2007. A partir d'aleshores els preus dels pisos d'obra nova comencen a baixar progressivament a causa de la disminució de la demanda; baixen de preu a tots els municipis, sobretot a Mataró i Vilanova i la Geltrú (on entre els anys 2007 i 2009 es redueix en més de 1.000 euros el metre quadrat) i menys a Granollers, on en el mateix període només disminueix 385 euros el metre quadrat, alhora que es converteix en el municipi on el preu dels pisos d'obra nova és més car de tots els que formen el Perfil de la Ciutat.

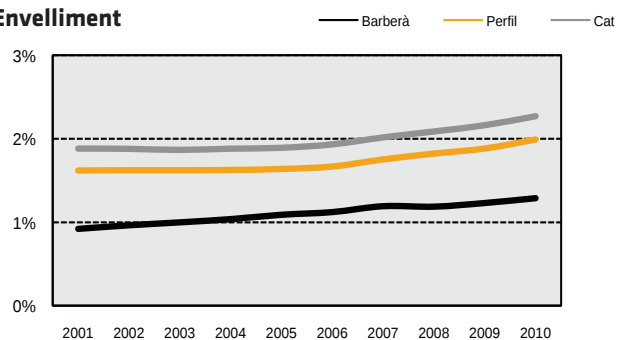
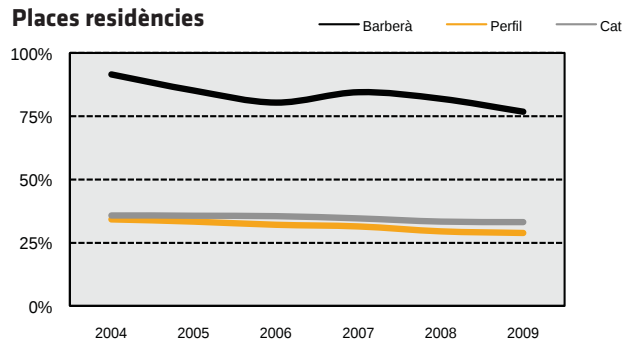
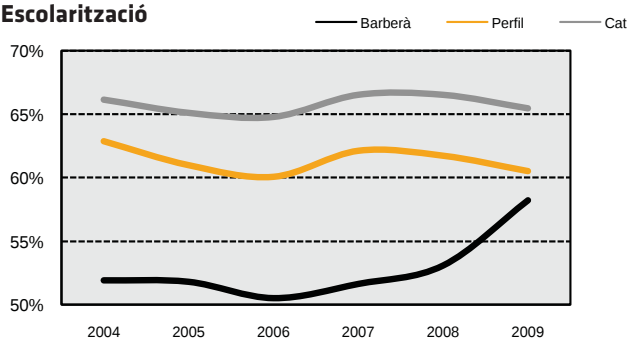
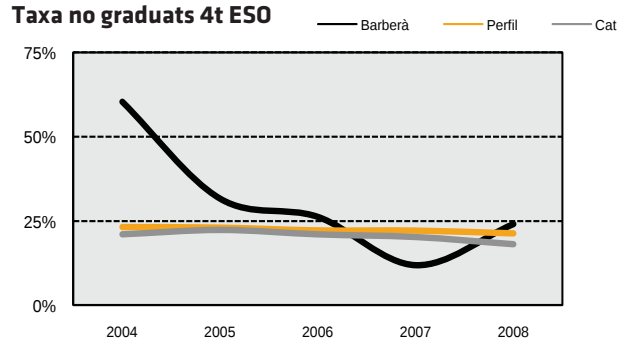
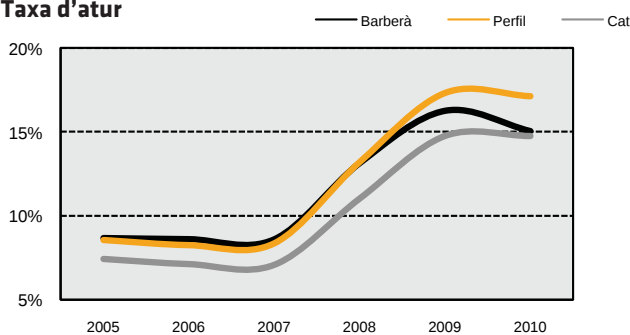
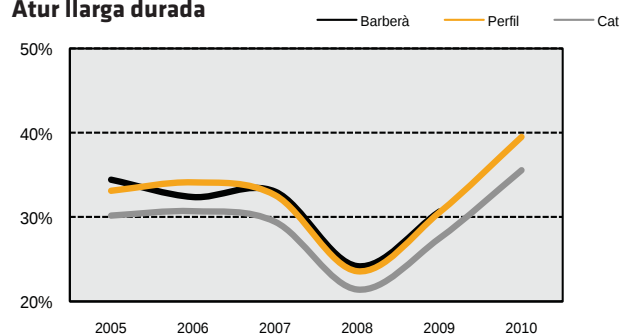
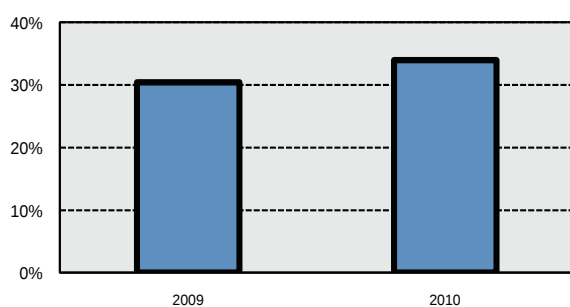
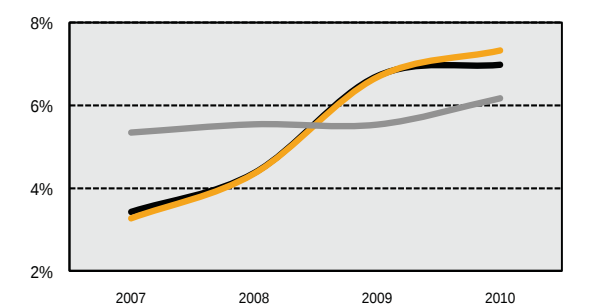
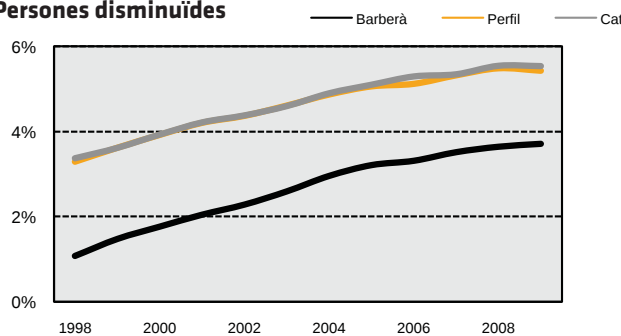
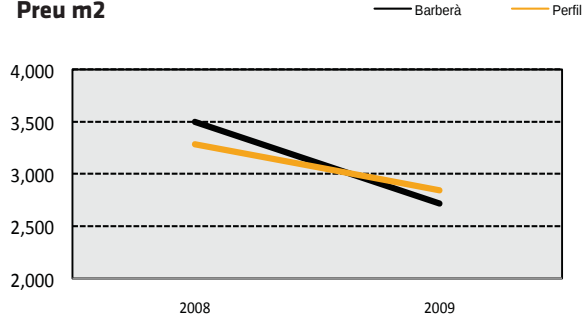
Barberà del Vallès

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Envel·liment	0,9%	1,0%	1,0%	1,0%	1,1%	1,1%	1,2%	1,2%	1,2%	1,3%
Places en residències de gent gran				91,5%	85,1%	80,4%	84,5%	81,9%	76,8%	
Índex escolarització infantil				51,9%	51,8%	50,5%	51,6%	53,1%	58,2%	
Taxa de no graduats				60,4%	31,6%	26,2%	11,8%	24,0%		
Taxa d'atur					8,7%	8,6%	8,6%	13,1%	16,3%	15,0%
% d'atur de llarga durada					34,5%	32,4%	33,0%	24,2%	30,7%	37,8%
% aturats sense prestacions									30,4%	33,9%
% Beneficiàris de prestacions							3,4%	4,4%	6,7%	7,0%
Persones amb disminució	2,0%	2,3%	2,6%	3,0%	3,2%	3,3%	3,5%	3,6%	3,7%	
Preu m2								3.496	2.717	

Durada de la demanda d'atur



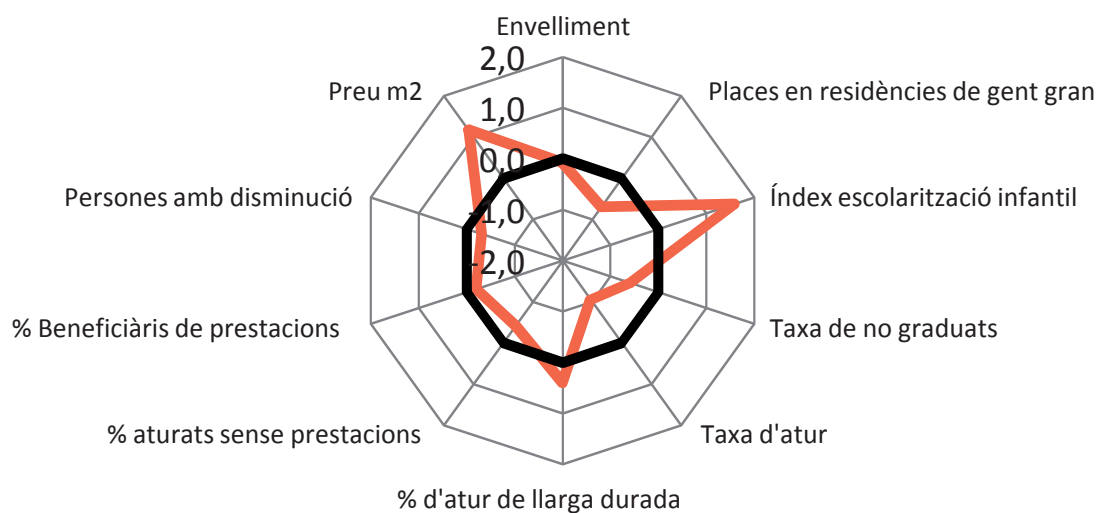
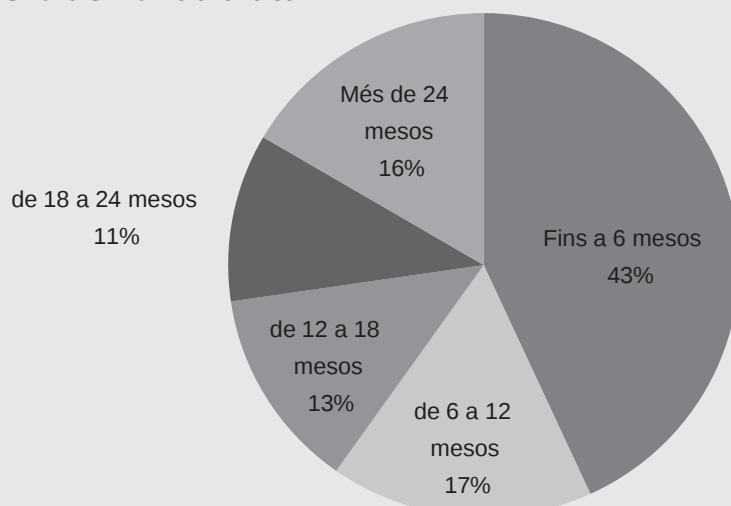
Envel·liment**Places residències****Escolarització****Taxa no graduats 4t ESO****Taxa d'atur****Atur llarga durada****Aturats sense prestacions****Beneficiaris de prestacions****Persones disminuïdes****Preu m2**

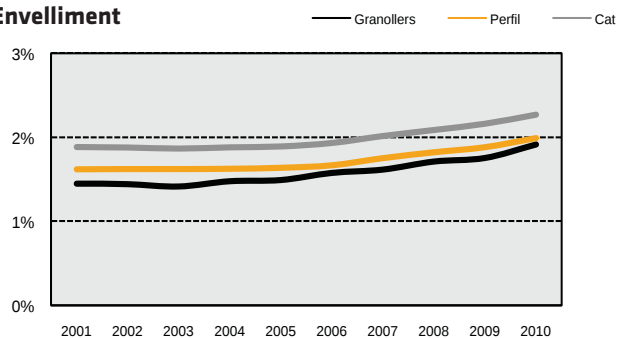
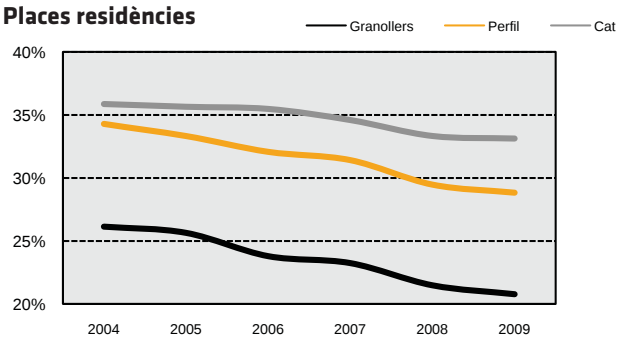
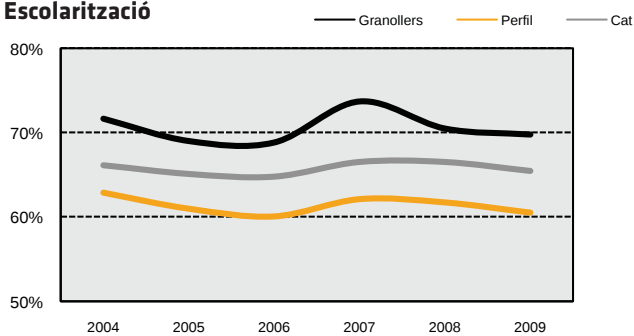
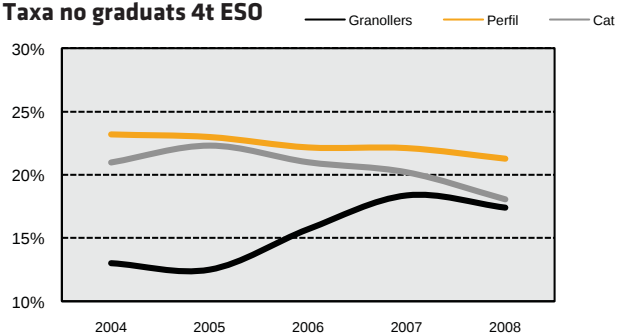
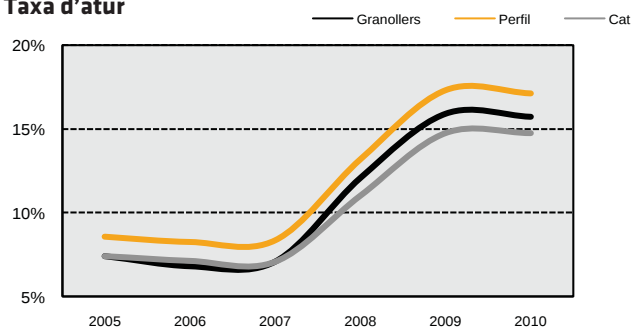
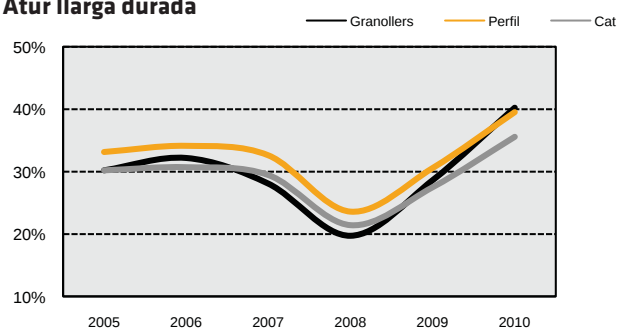
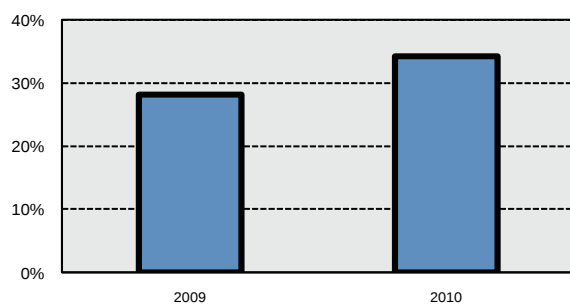
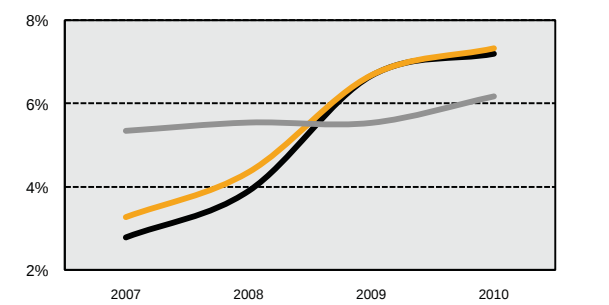
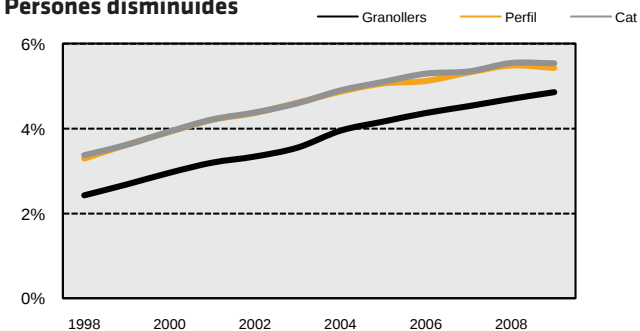
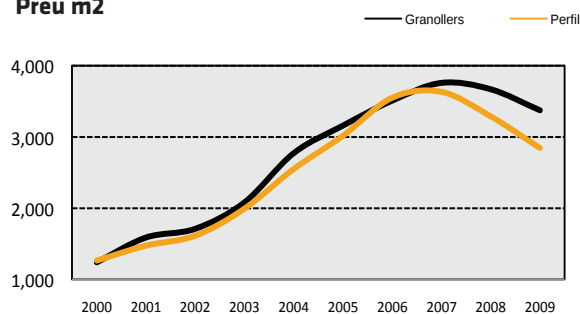
Granollers

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Envel·liment	1,5%	1,4%	1,4%	1,5%	1,5%	1,6%	1,6%	1,7%	1,8%	1,9%
Places en residències de gent gran				26,1%	25,6%	23,8%	23,2%	21,5%	20,8%	
Índex escolarització infantil				71,6%	69,0%	68,8%	73,7%	70,5%	69,8%	
Taxa de no graduats				13,0%	12,5%	15,7%	18,4%	17,4%		
Taxa d'atur					7,4%	6,8%	7,1%	12,1%	15,9%	15,7%
% d'atur de llarga durada					30,2%	32,2%	28,1%	19,7%	28,6%	40,2%
% aturats sense prestacions							2,8%	3,9%	6,7%	7,2%
% Beneficiàris de prestacions									28,1%	34,3%
Persones amb disminució	3,2%	3,3%	3,6%	3,9%	4,2%	4,4%	4,5%	4,7%	4,9%	
Preu m2	1.587	1.709	2.080	2.771	3.158	3.509	3.758	3.668	3.373	

Durada de la demanda d'atur



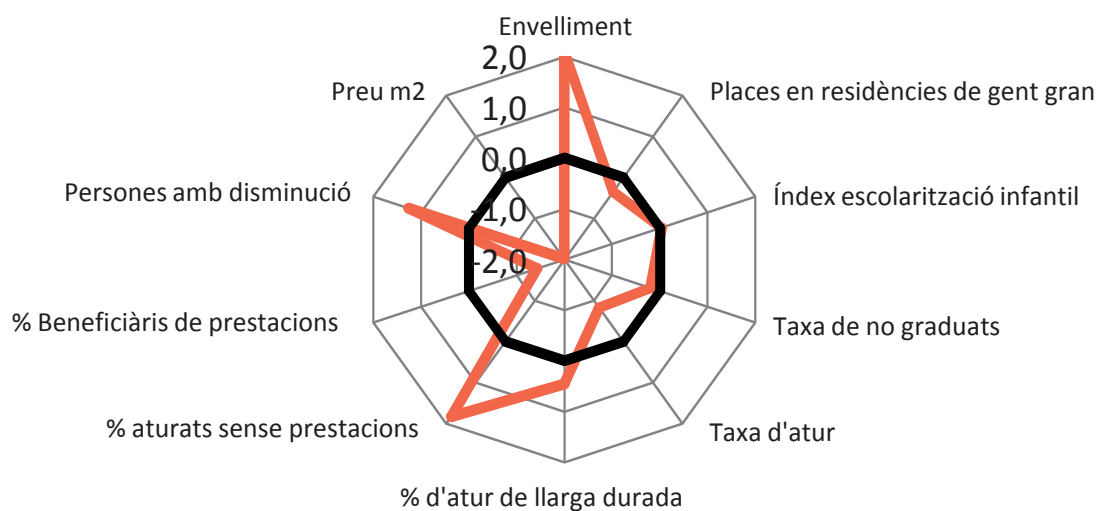
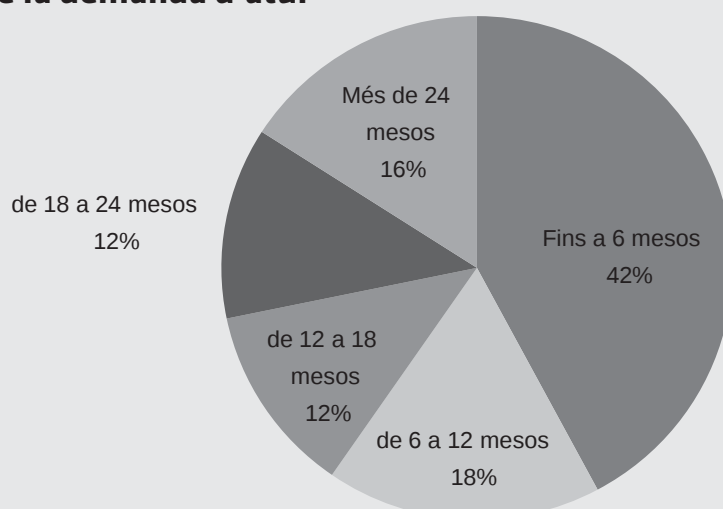
Envel·liment**Places residències****Escolarització****Taxa no graduats 4t ESO****Taxa d'atur****Atur llarga durada****Aturats sense prestacions****Beneficiaris de prestacions****Persones disminuïdes****Preu m2**

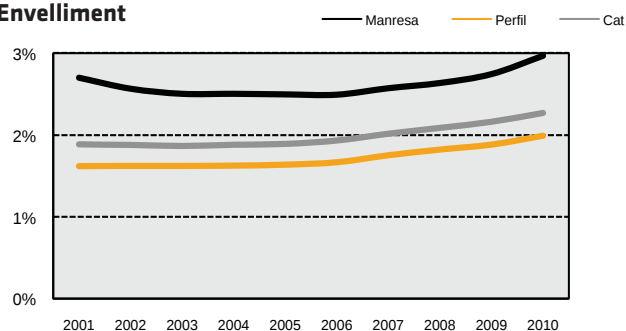
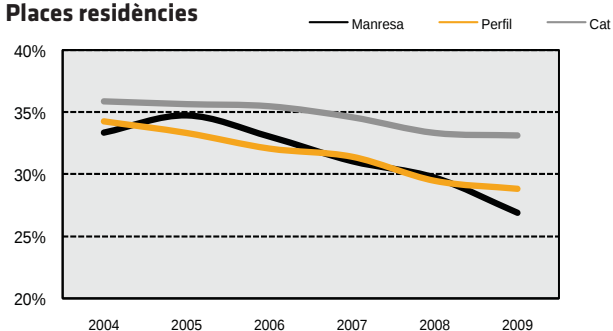
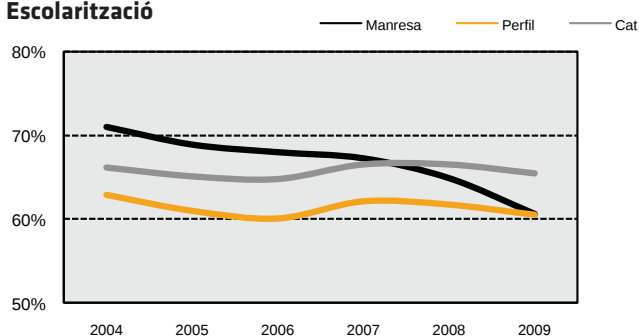
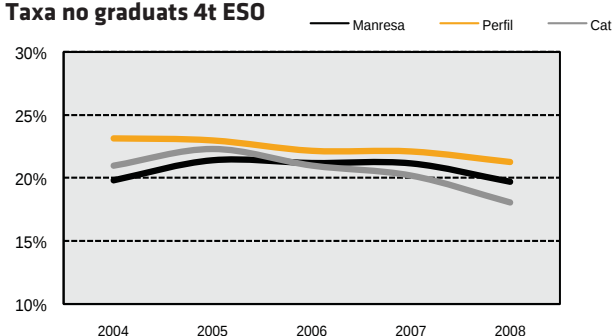
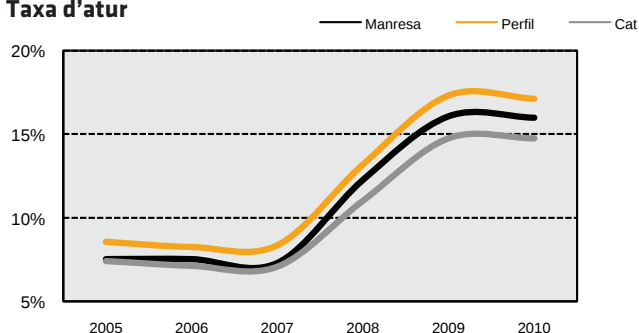
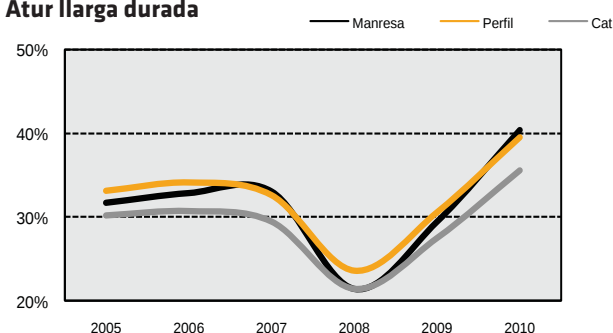
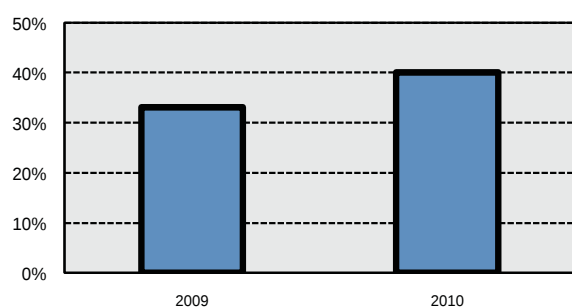
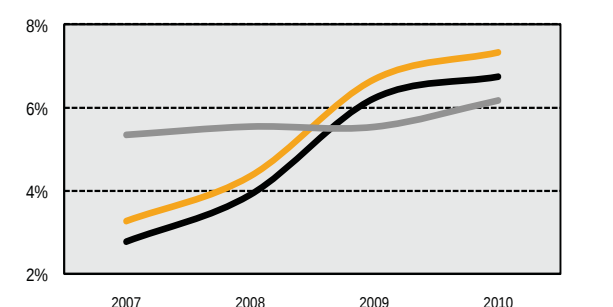
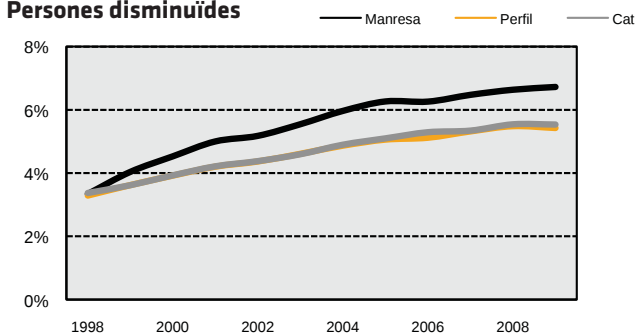
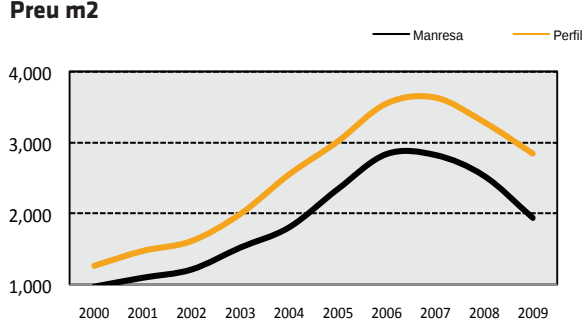
Manresa

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Envel·liment	2,7%	2,6%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,6%	2,6%	2,7%	3,0%
Places en residències de gent gran				33,4%	34,7%	33,0%	31,0%	29,7%	26,9%	
Índex escolarització infantil				71,0%	68,9%	68,0%	67,3%	64,9%	60,6%	
Taxa de no graduats				19,8%	21,4%	21,2%	21,2%	19,7%		
Taxa d'atur					7,5%	7,5%	7,3%	12,3%	16,1%	16,0%
% d'atur de llarga durada					31,7%	32,9%	33,0%	21,4%	29,4%	40,4%
% aturats sense prestacions							2,8%	3,9%	6,2%	6,7%
% Beneficiàris de prestacions									33,1%	40,0%
Persones amb disminució	3,3%	4,0%	4,5%	5,0%	5,2%	5,5%	6,0%	6,3%	6,3%	6,5%
Preu m2	1.095	1.211	1.520	1.804	2.343	2.837	2.824	2.530	1.938	

Durada de la demanda d'atur



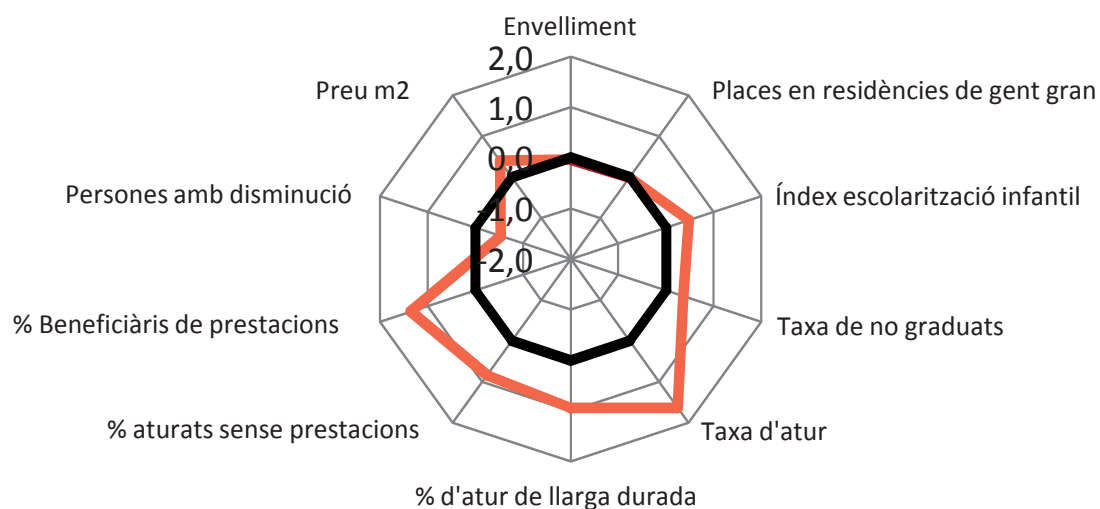
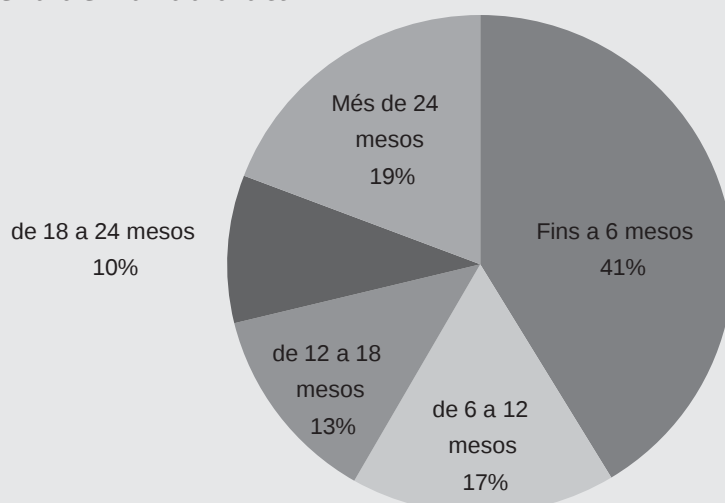
Envel·liment**Places residències****Escolarització****Taxa no graduats 4t ESO****Taxa d'atur****Atur llarga durada****Aturats sense prestacions****Beneficiaris de prestacions****Persones disminuïdes****Preu m2**

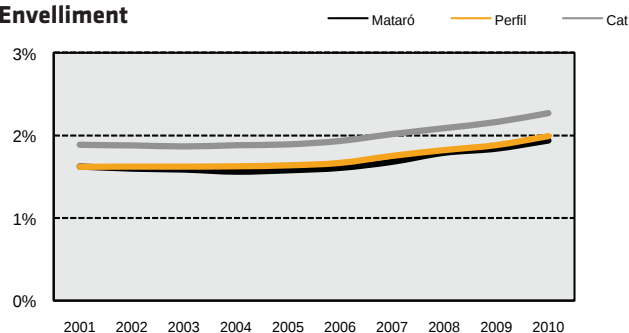
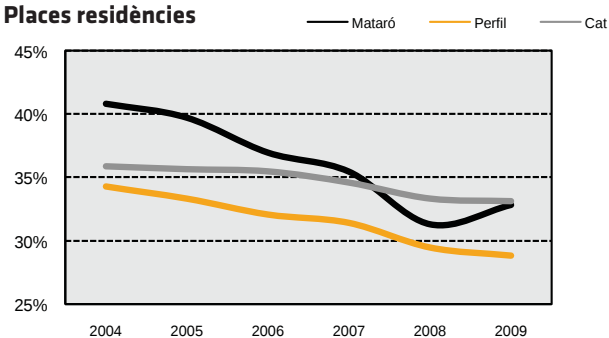
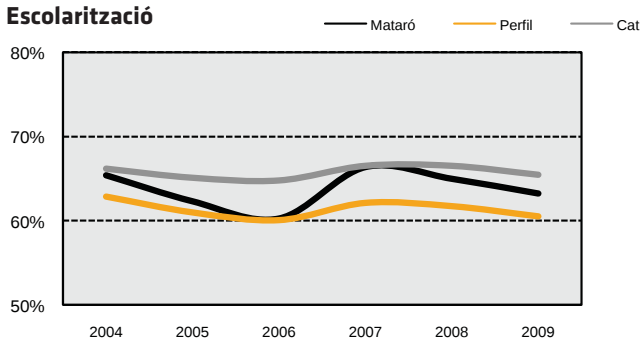
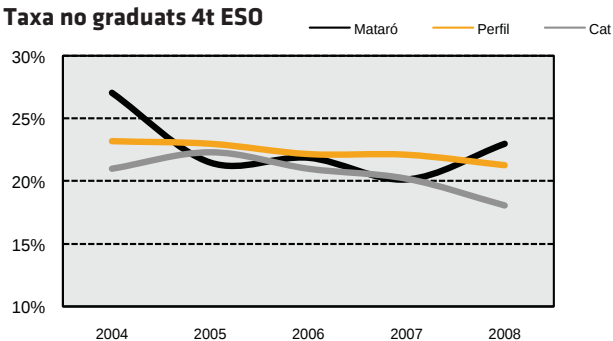
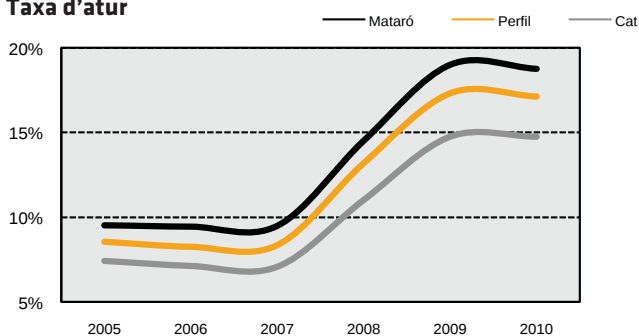
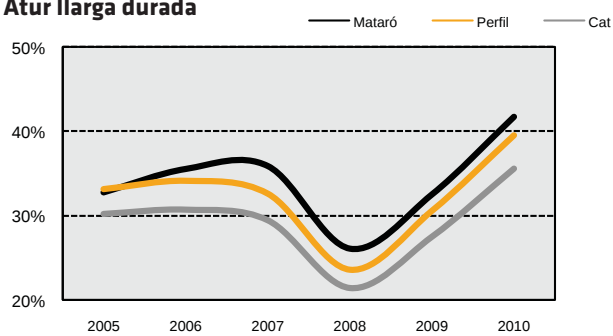
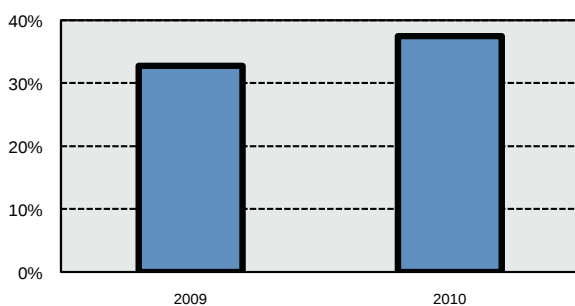
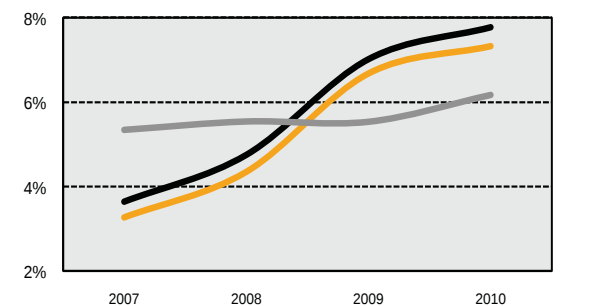
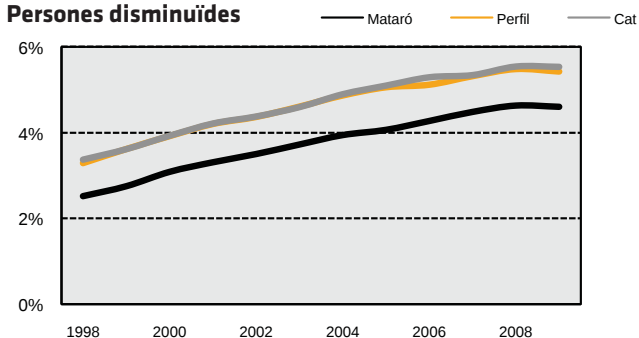
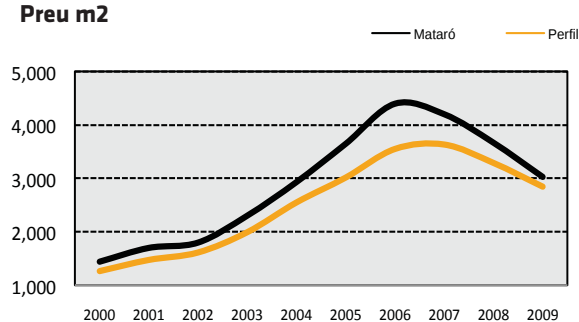
Mataró

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Envel·liment	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,7%	1,8%	1,8%	1,9%
Places en residències de gent gran				40,8%	39,7%	36,9%	35,5%	31,3%	32,8%	
Índex escolarització infantil				65,4%	62,3%	60,3%	66,4%	65,0%	63,2%	
Taxa de no graduats				27,0%	21,5%	21,9%	20,1%	23,0%		
Taxa d'atur					9,5%	9,4%	9,5%	14,5%	19,0%	18,8%
% d'atur de llarga durada					32,8%	35,5%	35,9%	26,1%	32,5%	41,7%
% aturats sense prestacions							3,6%	4,8%	7,0%	7,8%
% Beneficiàris de prestacions									32,7%	37,5%
Persones amb disminució	3,3%	3,5%	3,7%	3,9%	4,1%	4,3%	4,5%	4,6%	4,6%	
Preu m2	1.698	1.797	2.301	2.930	3.646	4.396	4.199	3.666	3.026	

Durada de la demanda d'atur



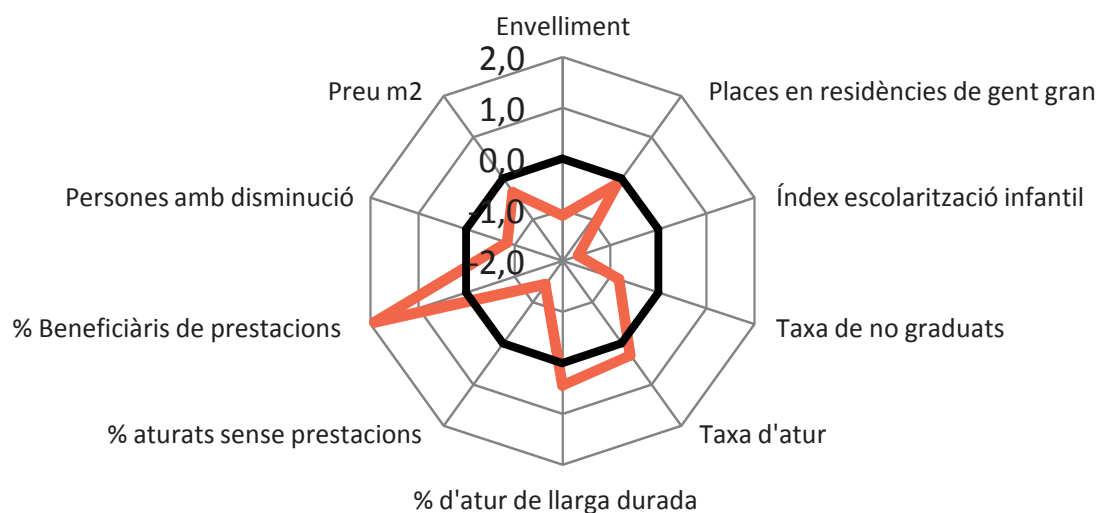
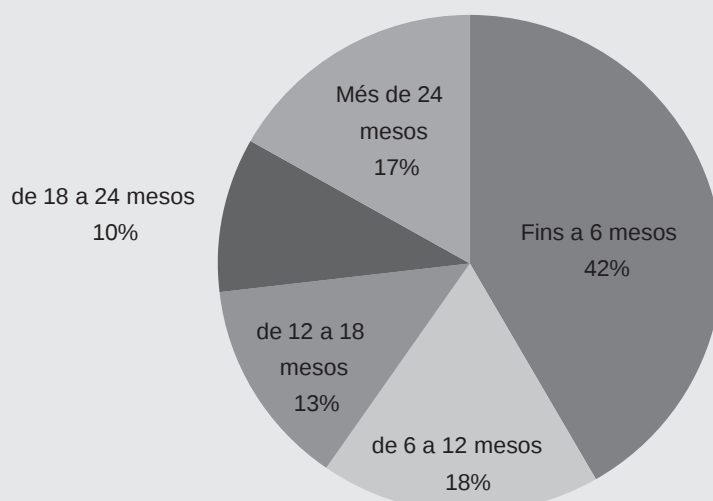
Envel·liment**Places residències****Escolarització****Taxa no graduats 4t ESO****Taxa d'atur****Atur llarga durada****Aturats sense prestacions****Beneficiaris de prestacions****Persones disminuïdes****Preu m2**

Rubí

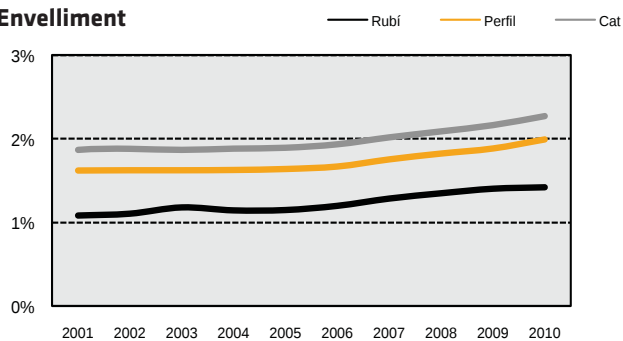
Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Envel·liment	1,1%	1,1%	1,2%	1,1%	1,1%	1,2%	1,3%	1,3%	1,4%	1,4%
Places en residències de gent gran				35,6%	35,0%	37,1%	34,6%	32,3%	30,6%	
Índex escolarització infantil				47,8%	46,3%	49,3%	51,8%	50,4%	50,6%	
Taxa de no graduats				20,7%	19,8%	22,4%	22,9%	16,0%		
Taxa d'atur					8,2%	8,5%	8,0%	13,7%	18,2%	17,2%
% d'atur de llarga durada					34,6%	32,6%	33,2%	22,3%	29,7%	40,4%
% aturats sense prestacions							3,5%	4,8%	7,4%	8,0%
% Beneficiàris de prestacions									26,1%	31,7%
Persones amb disminució	3,3%	3,4%	3,6%	3,8%	4,0%	4,0%	4,2%	4,3%	4,2%	
Preu m2	1.559	1.630	1.975	2.503	2.783	3.297	3.337	2.882	2.690	

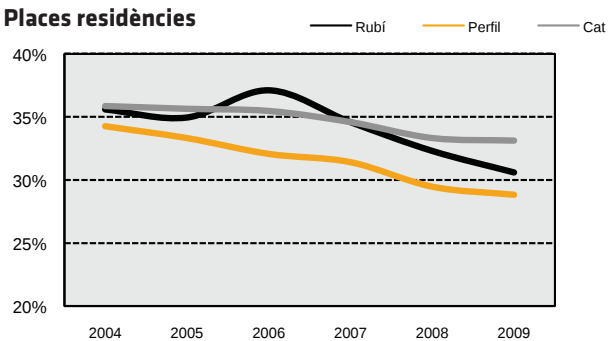
Durada de la demanda d'atur



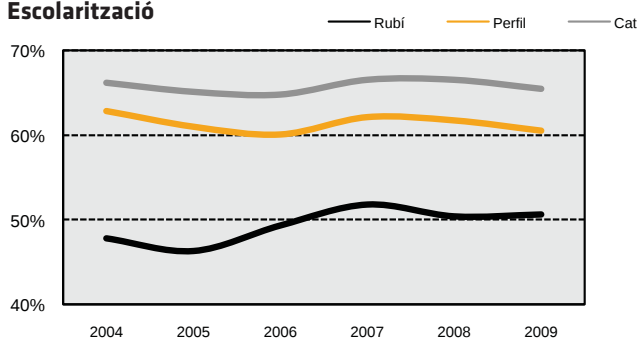
Envel·liment



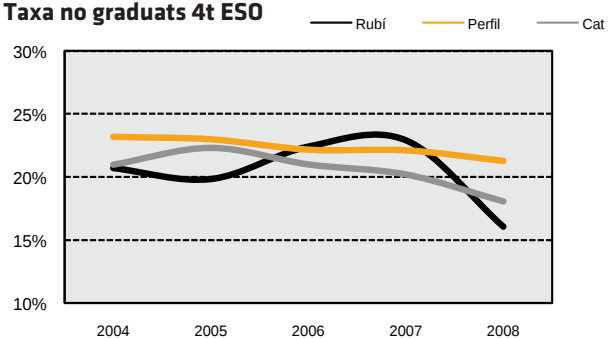
Places residències



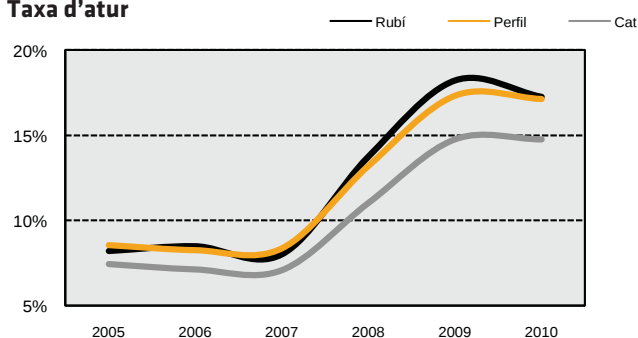
Escolarització



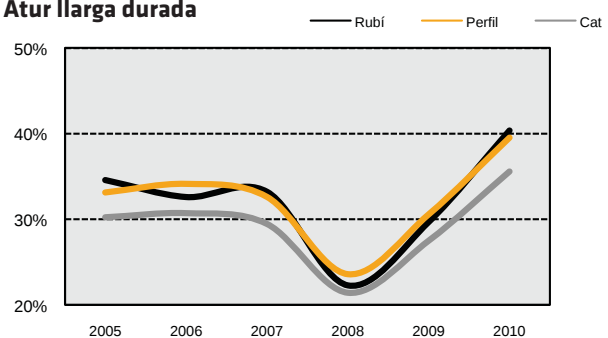
Taxa no graduats 4t ESO



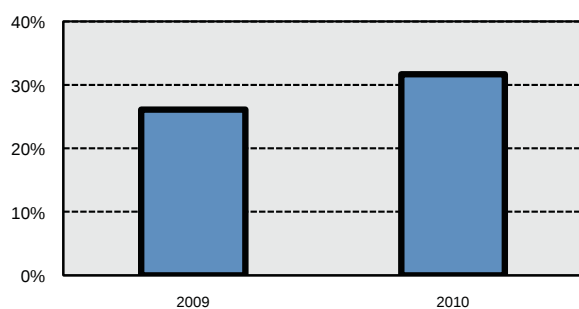
Taxa d'atur



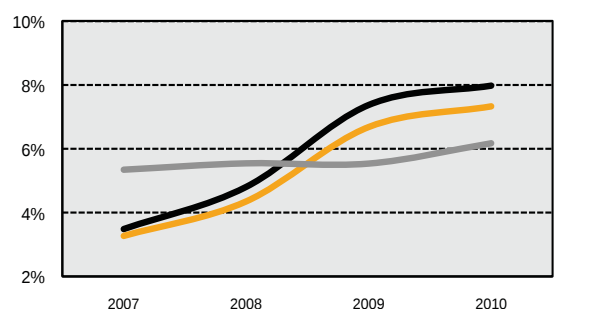
Atur llarga durada



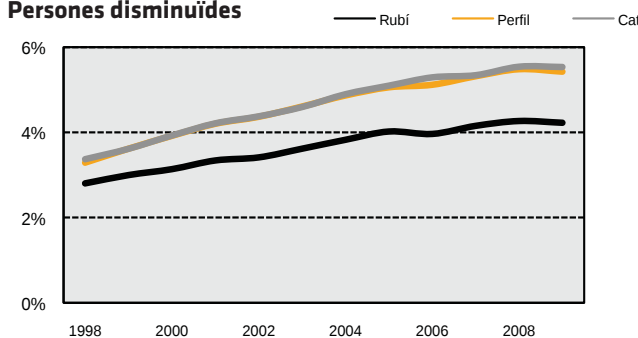
Aturats sense prestacions



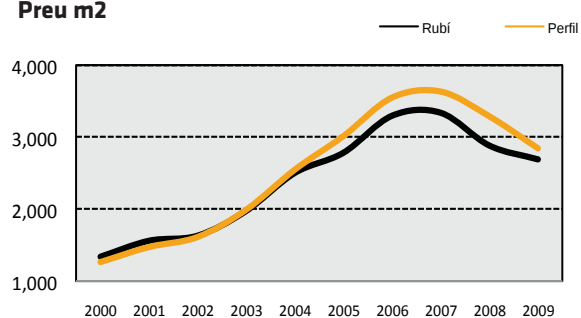
Beneficiaris de prestacions



Persones disminuïdes



Preu m2

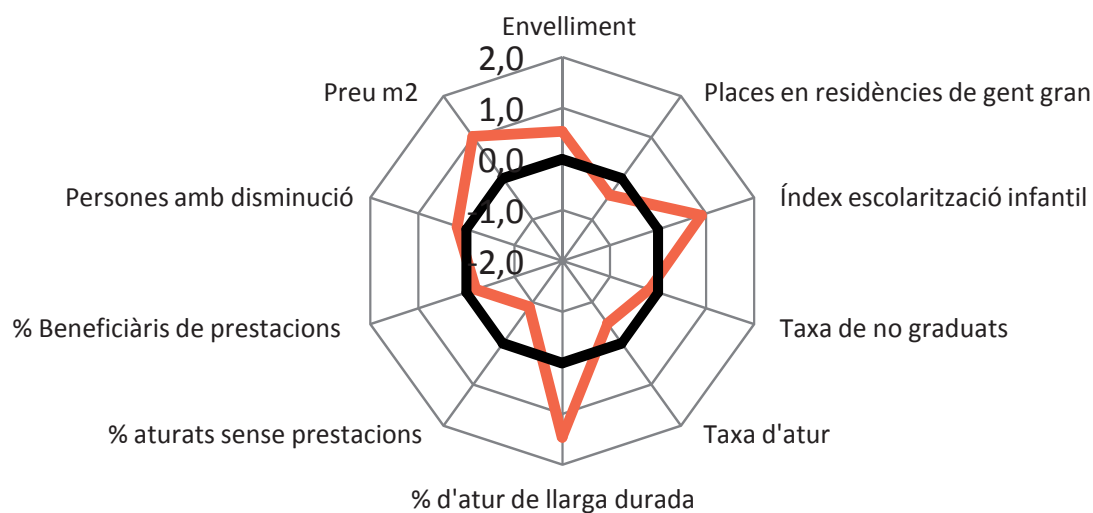
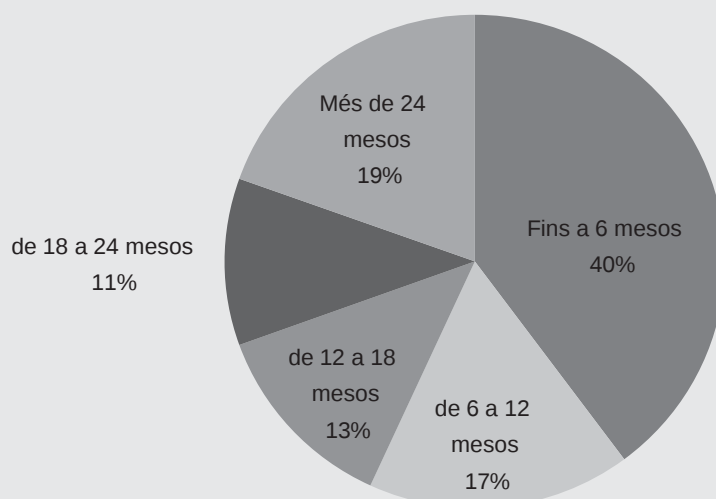


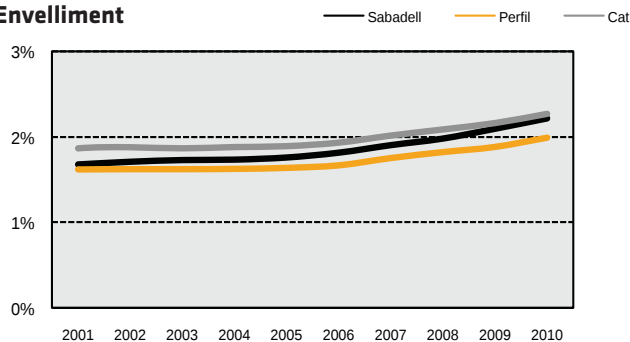
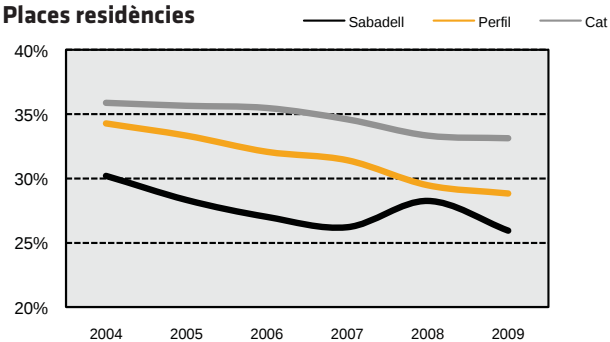
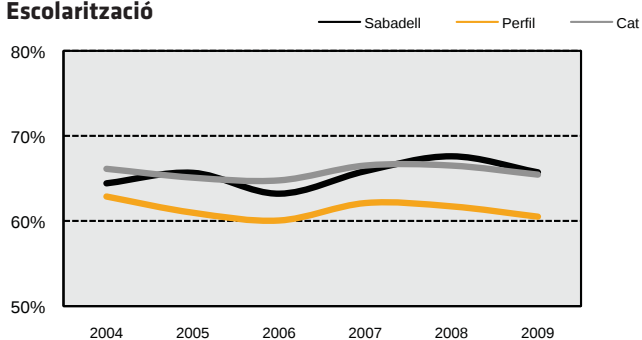
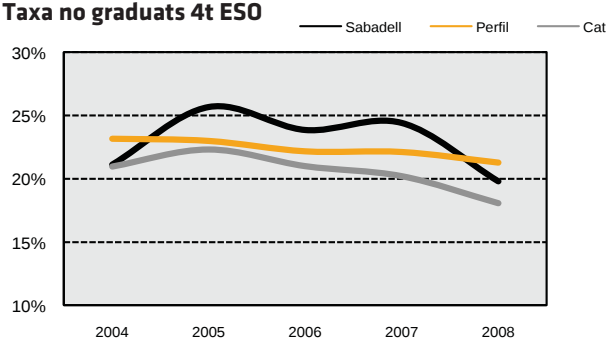
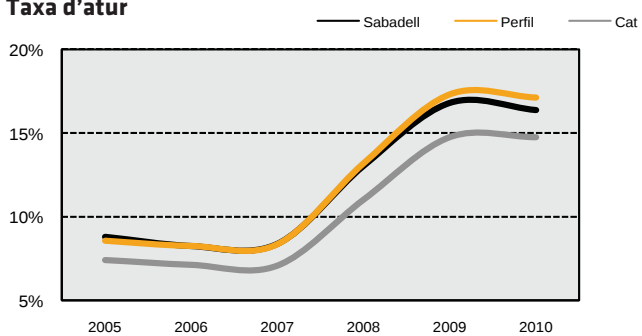
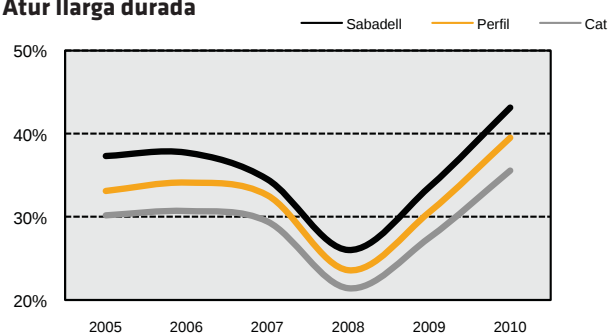
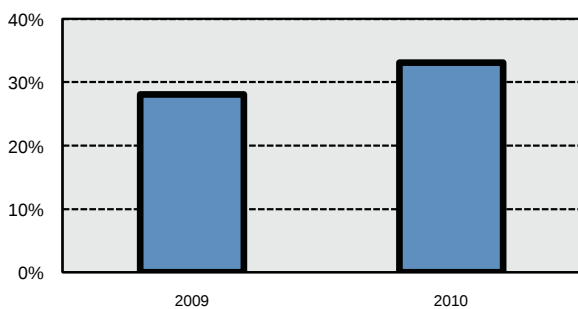
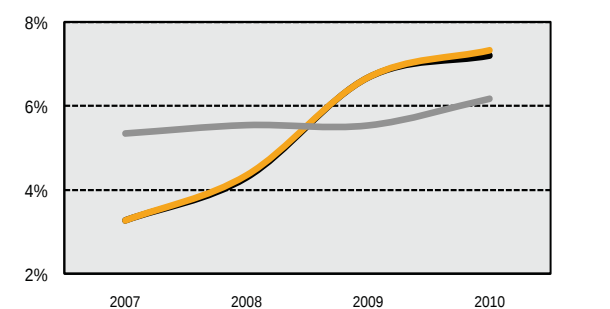
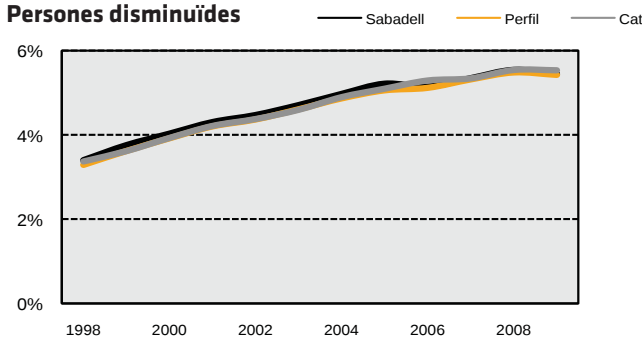
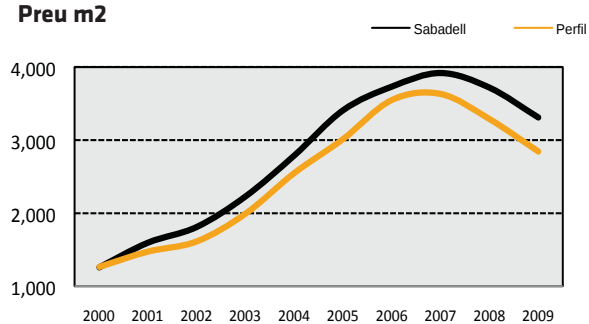
Sabadell

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Envel·liment	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%	1,8%	1,8%	1,9%	2,0%	2,1%	2,2%
Places en residències de gent gran				30,2%	28,3%	27,0%	26,2%	28,2%	25,9%	
Índex escolarització infantil				64,4%	65,7%	63,2%	65,9%	67,6%	65,7%	
Taxa de no graduats				21,1%	25,7%	23,8%	24,4%	19,8%		
Taxa d'atur					8,8%	8,2%	8,4%	13,0%	16,8%	16,4%
% d'atur de llarga durada					37,3%	37,7%	34,5%	26,0%	33,6%	43,1%
% aturats sense prestacions							3,3%	4,3%	6,7%	7,2%
% Beneficiàris de prestacions									28,1%	33,1%
Persones amb disminució	4,3%	4,5%	4,7%	5,0%	5,2%	5,1%	5,3%	5,5%	5,4%	
Preu m2	1.594	1.810	2.228	2.789	3.409	3.733	3.919	3.718	3.310	

Durada de la demanda d'atur



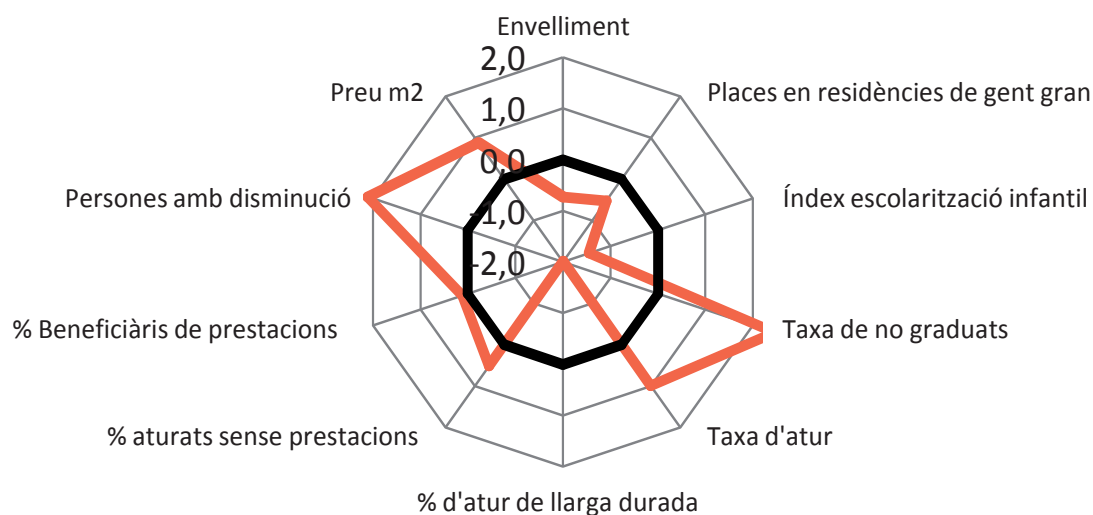
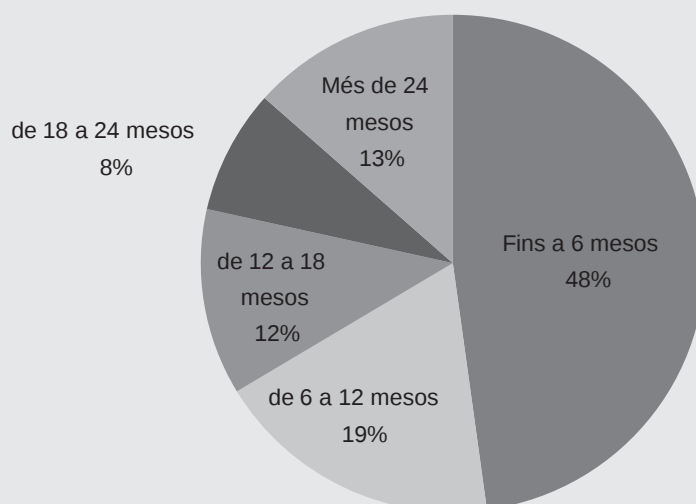
Envel·liment**Places residències****Escolarització****Taxa no graduats 4t ESO****Taxa d'atur****Atur llarga durada****Aturats sense prestacions****Beneficiaris de prestacions****Persones disminuïdes****Preu m2**

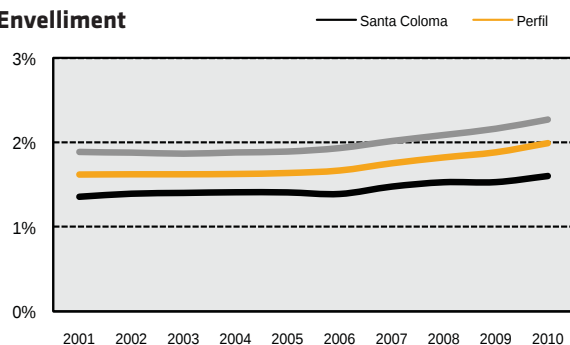
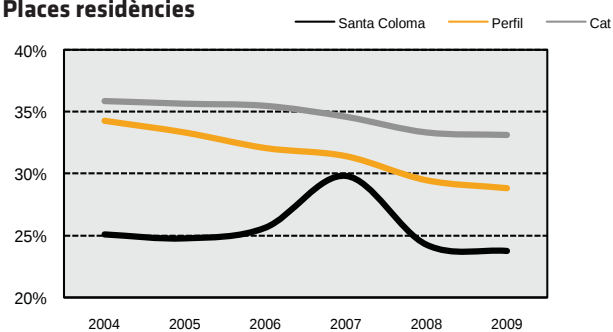
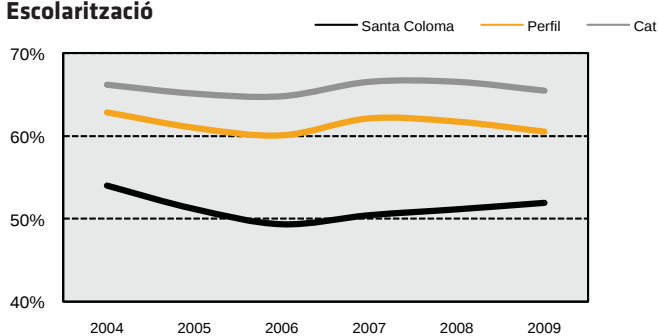
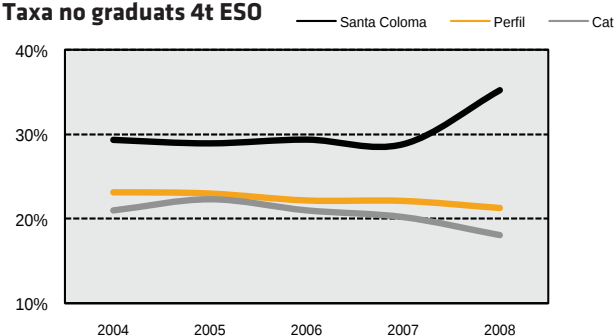
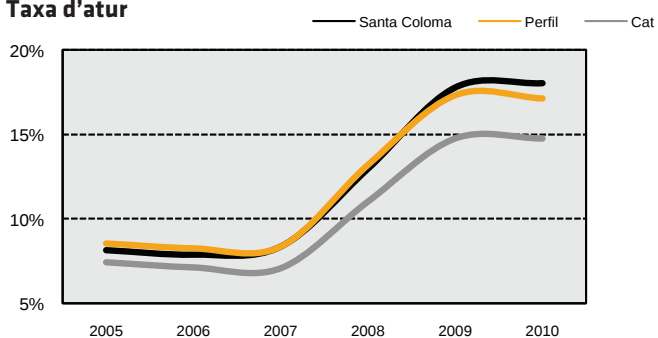
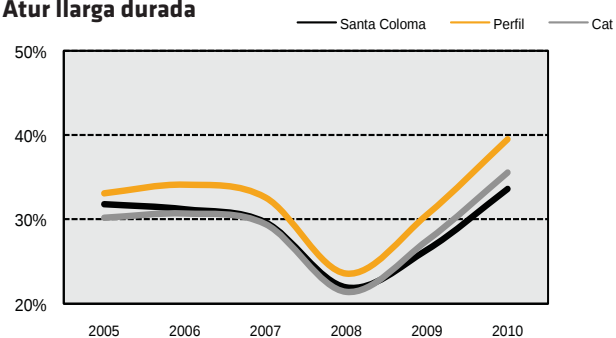
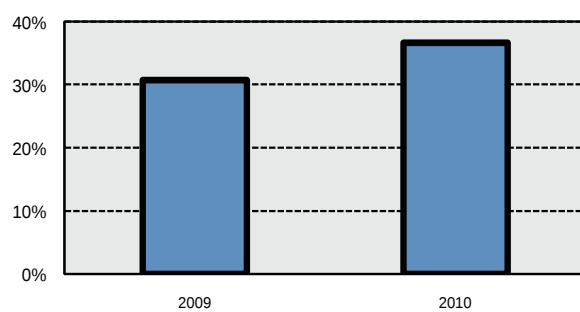
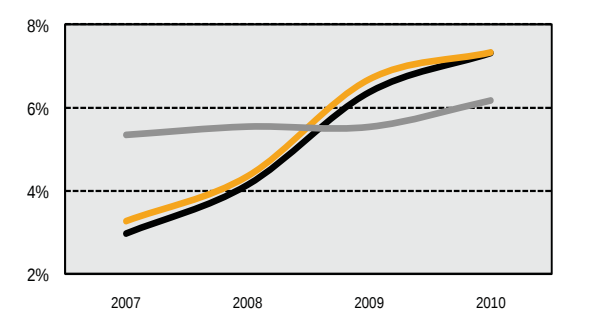
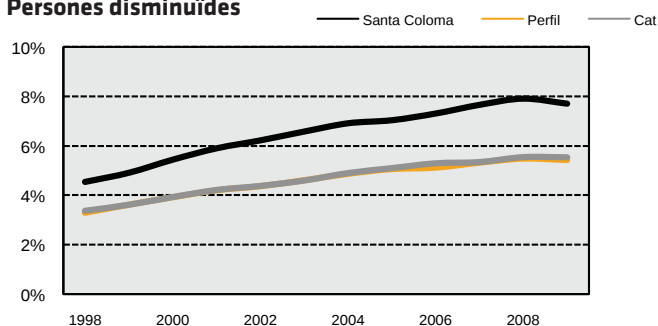
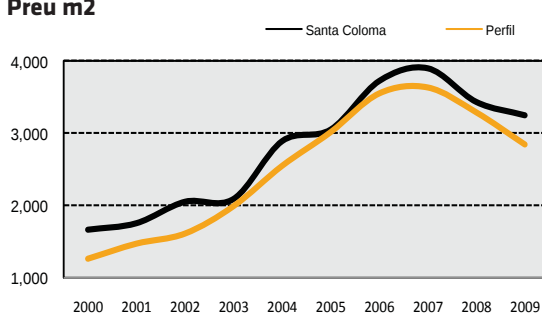
Santa Coloma de Gramenet

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Envelliment	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,5%	1,5%	1,5%	1,6%
Places en residències de gent gran				25,1%	24,8%	25,6%	29,8%	24,3%	23,8%	
Índex escolarització infantil				54,0%	51,2%	49,3%	50,4%	51,1%	51,9%	
Taxa de no graduats				29,3%	28,9%	29,4%	28,8%	35,2%		
Taxa d'atur					8,1%	7,9%	8,4%	13,0%	17,8%	18,0%
% d'atur de llarga durada					31,8%	31,2%	29,7%	21,9%	26,4%	33,6%
% aturats sense prestacions							3,0%	4,1%	6,4%	7,3%
% Beneficiàris de prestacions									30,8%	36,7%
Persones amb disminució	5,9%	6,2%	6,6%	6,9%	7,0%	7,3%	7,7%	7,9%	7,7%	
Preu m2	1.755	2.052	2.091	2.890	3.050	3.722	3.897	3.432	3.247	

Durada de la demanda d'atur



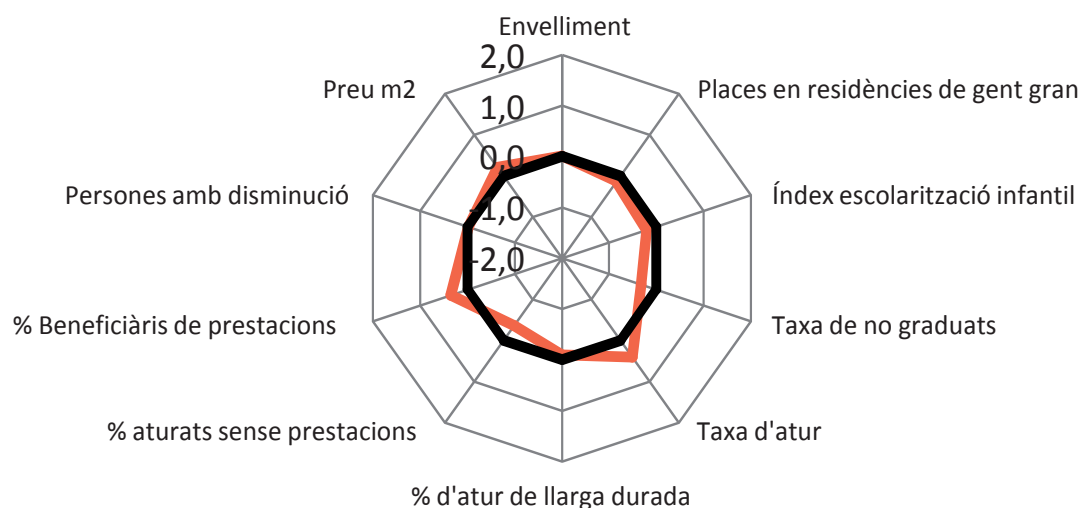
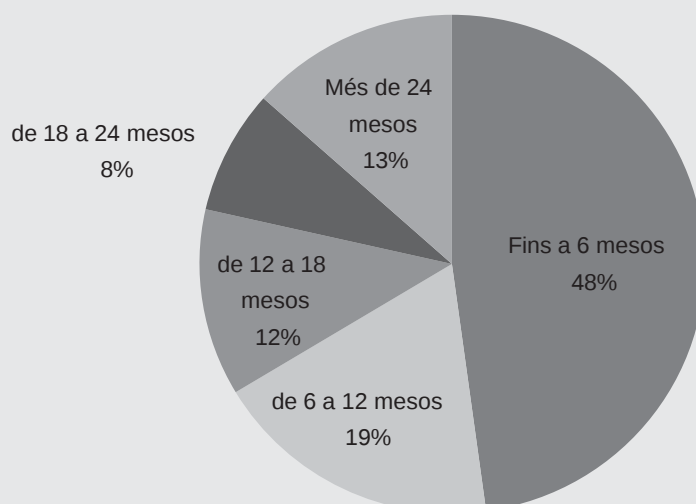
Envel·liment**Places residències****Escolarització****Taxa no graduats 4t ESO****Taxa d'atur****Atur llarga durada****Aturats sense prestacions****Beneficiaris de prestacions****Persones disminuïdes****Preu m2**

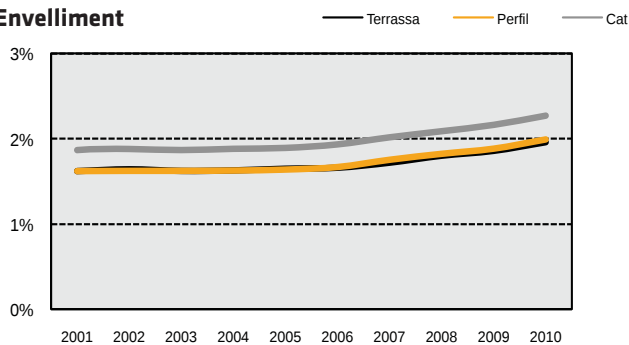
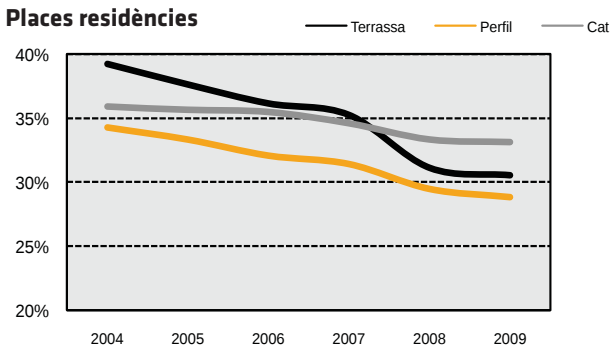
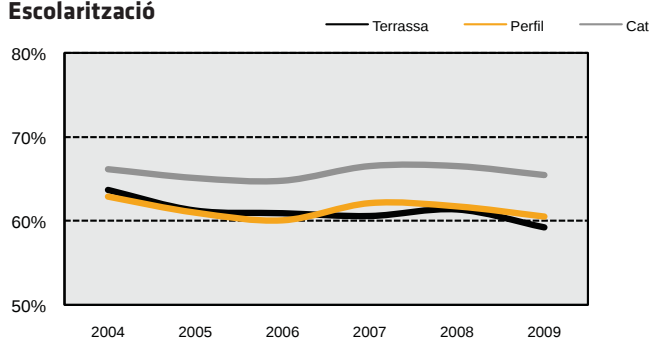
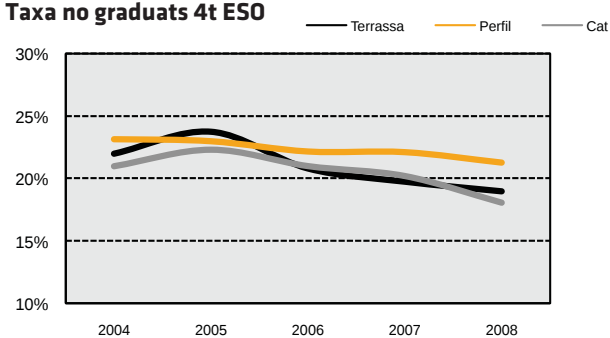
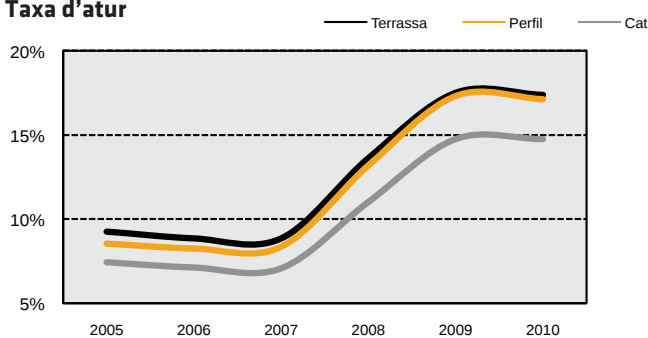
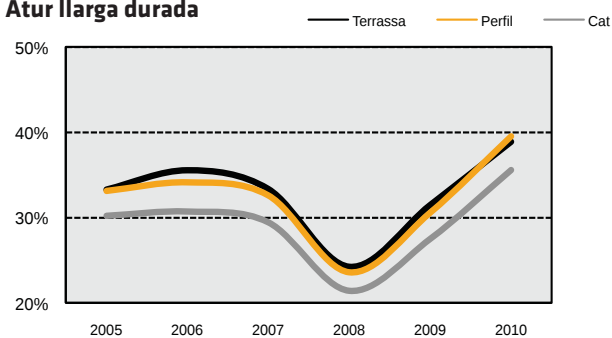
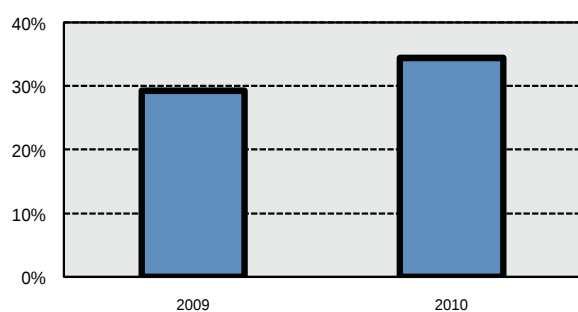
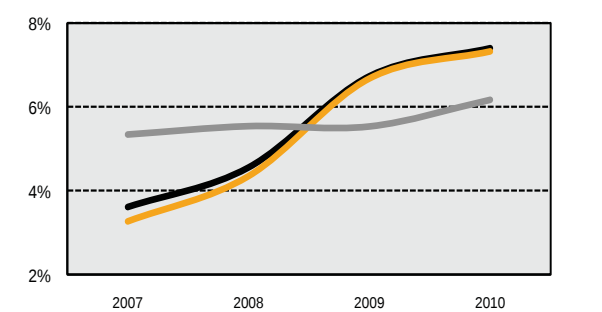
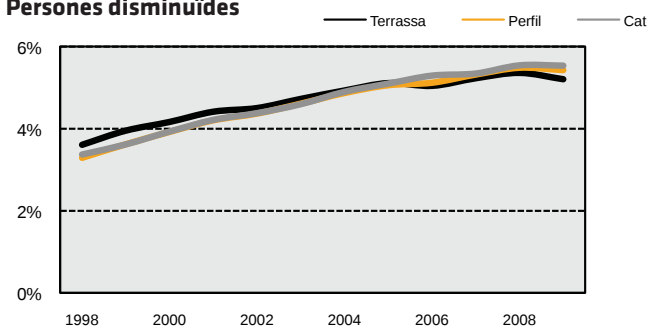
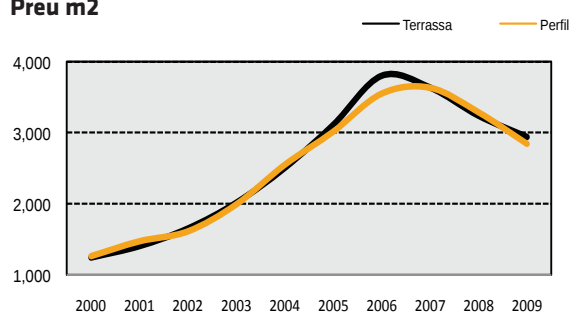
Terrassa

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Envel·liment	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,7%	1,7%	1,8%	1,9%	2,0%
Places en residències de gent gran				39,2%	37,6%	36,1%	35,2%	31,1%	30,5%	
Índex escolarització infantil				63,7%	61,2%	60,9%	60,6%	61,4%	59,2%	
Taxa de no graduats				22,0%	23,7%	20,8%	19,7%	19,0%		
Taxa d'atur					9,3%	8,9%	8,9%	13,6%	17,5%	17,4%
% d'atur de llarga durada					33,3%	35,5%	33,4%	24,2%	31,5%	38,9%
% aturats sense prestacions							3,6%	4,6%	6,7%	7,4%
% Beneficiàris de prestacions									29,3%	34,4%
Persones amb disminució	4,4%	4,5%	4,7%	4,9%	5,1%	5,0%	5,2%	5,4%	5,2%	
Preu m2	1.405	1.652	2.015	2.505	3.110	3.801	3.635	3.239	2.940	

Durada de la demanda d'atur



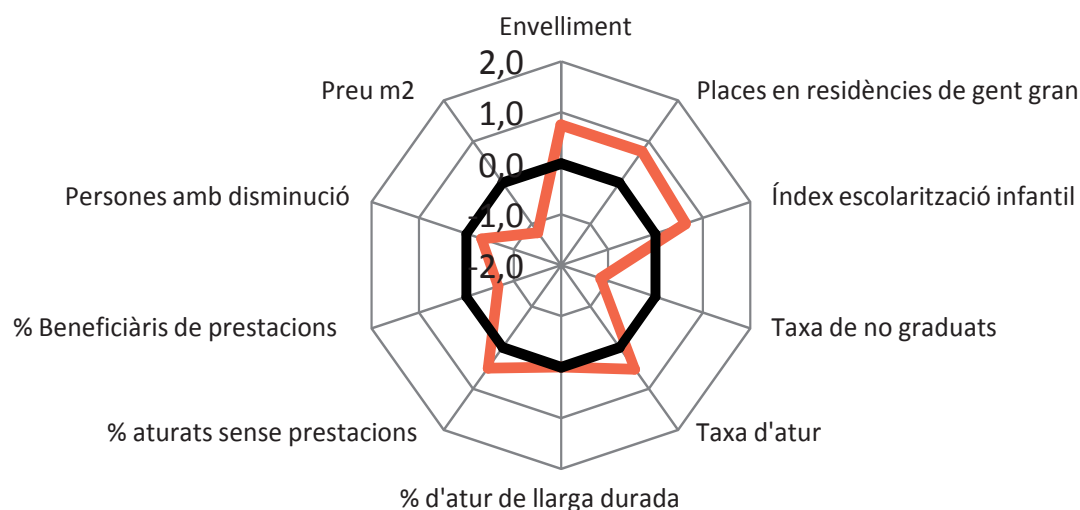
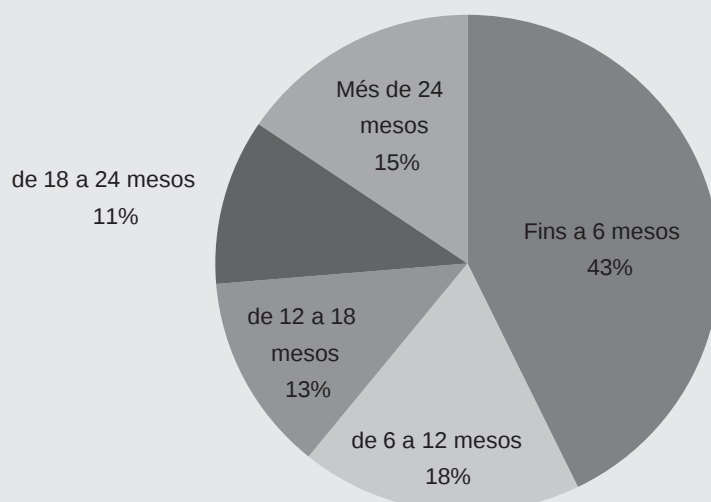
Envel·liment**Places residències****Escolarització****Taxa no graduats 4t ESO****Taxa d'atur****Atur llarga durada****Aturats sense prestacions****Beneficiaris de prestacions****Persones disminuïdes****Preu m2**

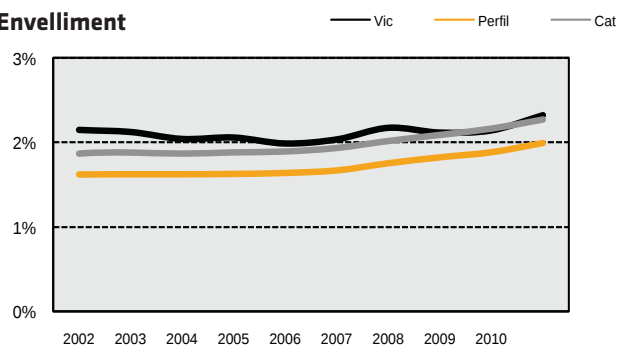
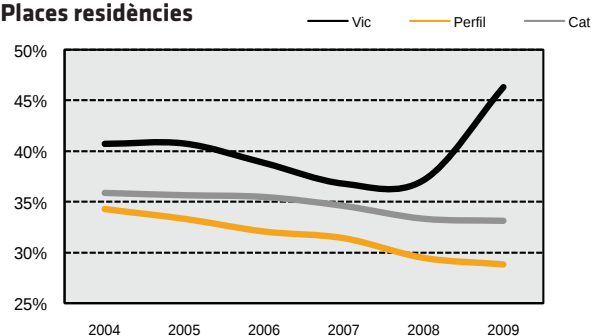
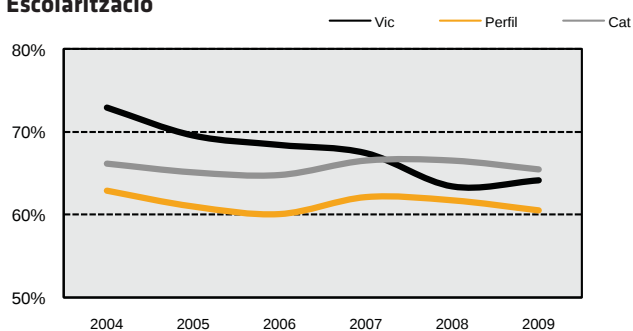
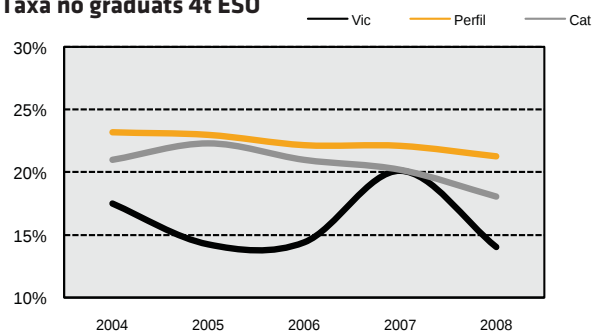
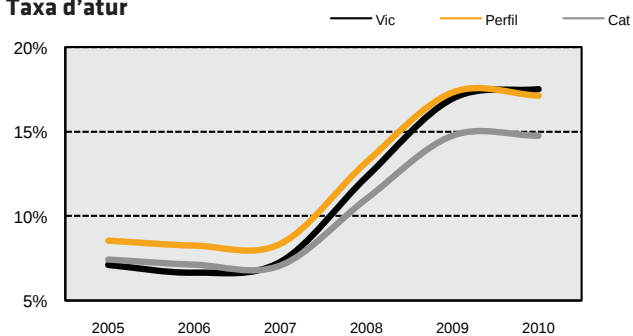
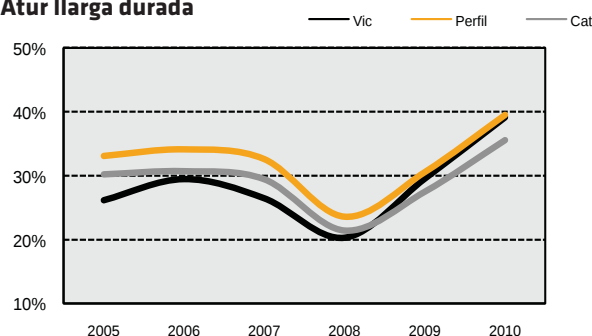
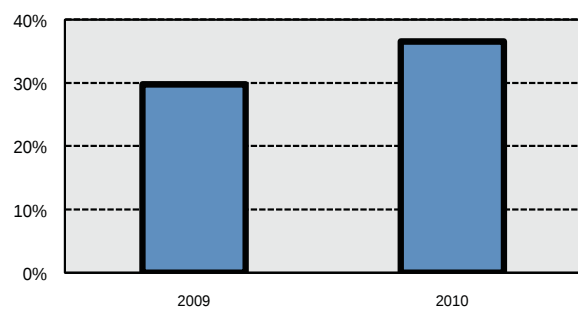
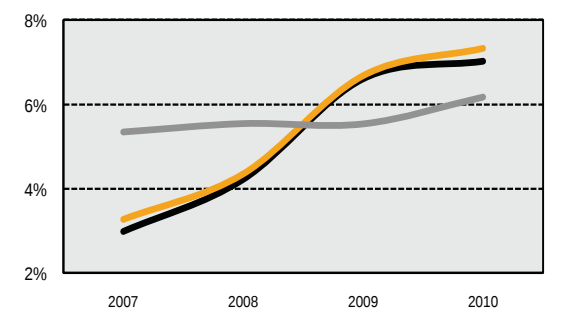
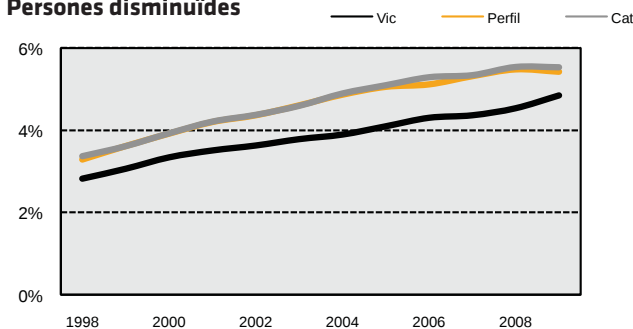
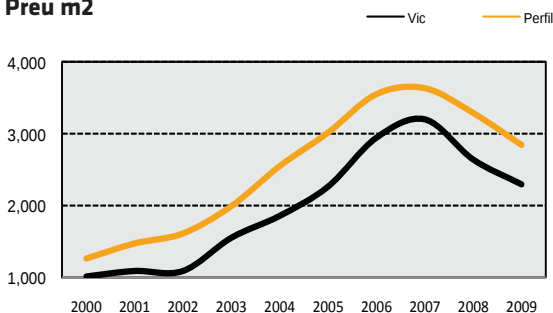
Vic

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Envel·liment	2,1%	2,1%	2,0%	2,1%	2,0%	2,0%	2,2%	2,1%	2,1%	2,3%
Places en residències de gent gran				40,7%	40,7%	38,8%	36,8%	37,1%	46,3%	
Índex escolarització infantil				72,9%	69,5%	68,4%	67,4%	63,4%	64,1%	
Taxa de no graduats				17,5%	14,2%	14,4%	20,1%	14,0%		
Taxa d'atur					7,1%	6,6%	7,3%	12,3%	16,9%	17,5%
% d'atur de llarga durada					26,2%	29,5%	26,5%	20,3%	29,5%	39,1%
% aturats sense prestacions							3,0%	4,2%	6,6%	7,0%
% Beneficiàris de prestacions									29,8%	36,6%
Persones amb disminució	3,5%	3,6%	3,8%	3,9%	4,1%	4,3%	4,4%	4,5%	4,8%	
Preu m2	1.090	1.090	1.552	1.857	2.264	2.944	3.199	2.640	2.295	

Durada de la demanda d'atur



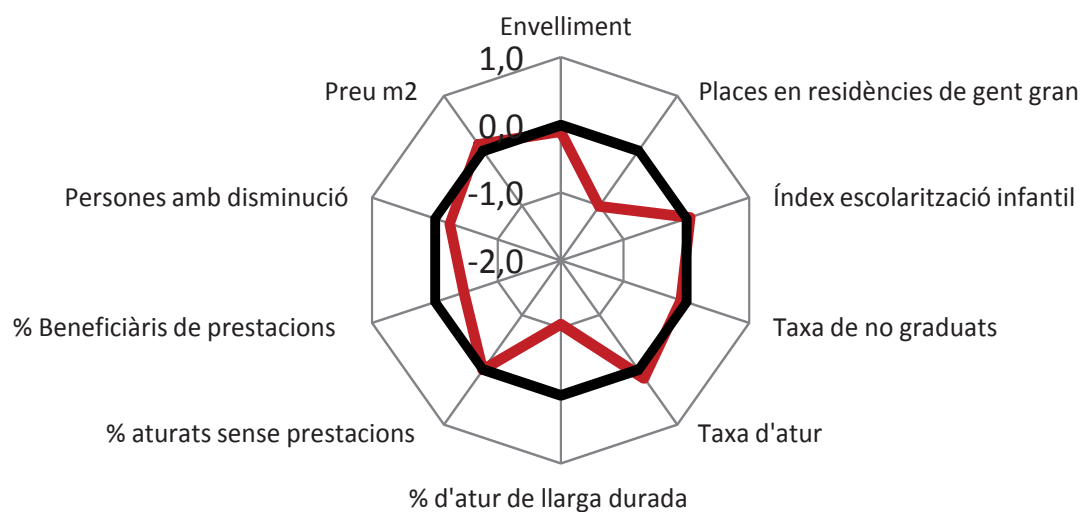
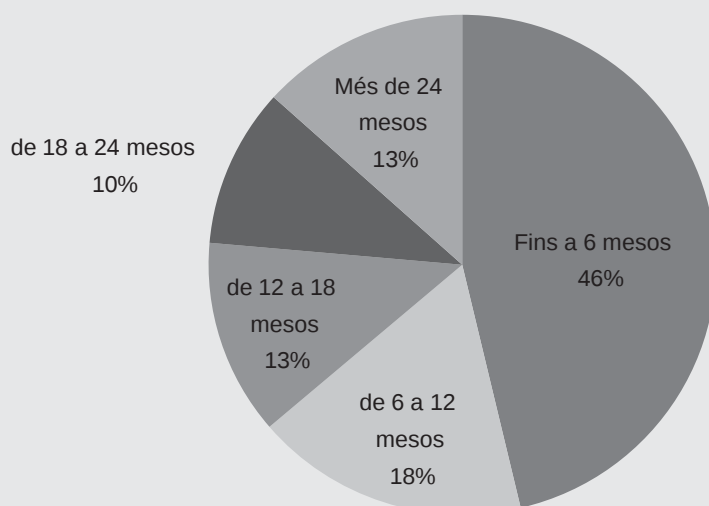
Envel·liment**Places residències****Escolarització****Taxa no graduats 4t ESO****Taxa d'atur****Atur llarga durada****Aturats sense prestacions****Beneficiaris de prestacions****Persones disminuïdes****Preu m2**

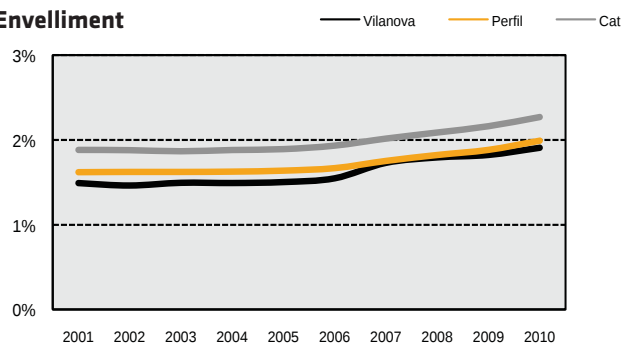
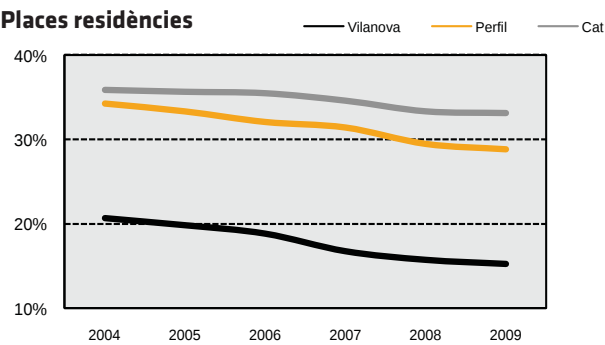
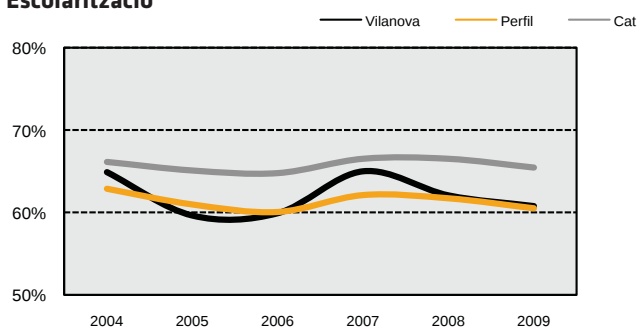
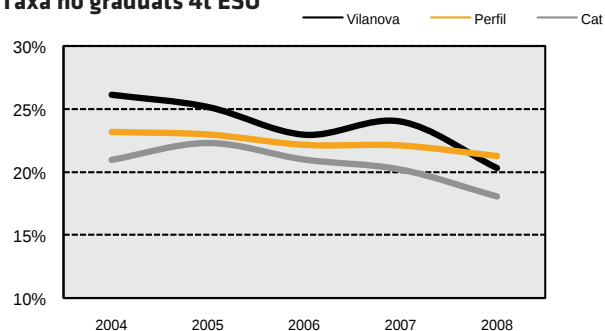
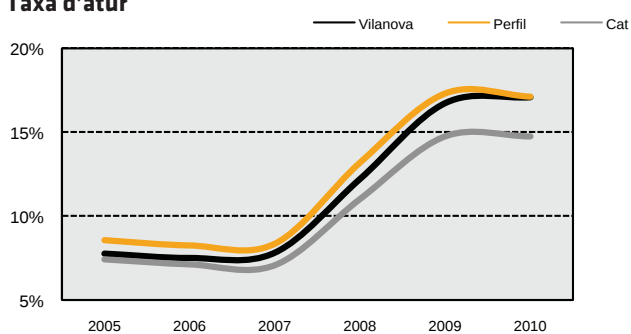
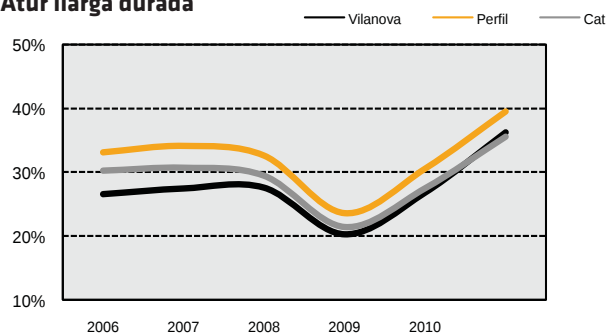
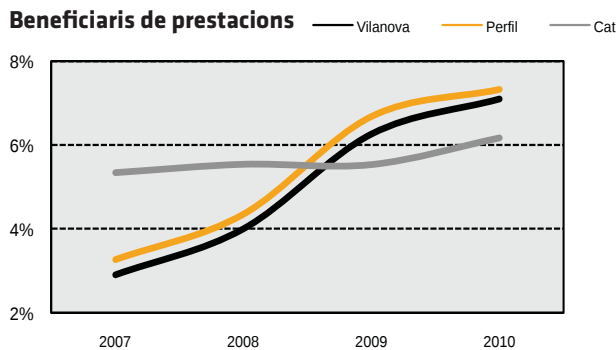
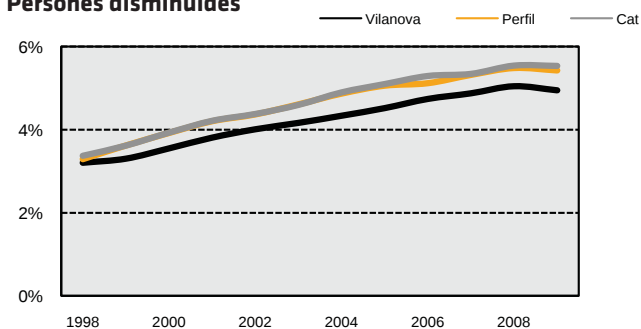
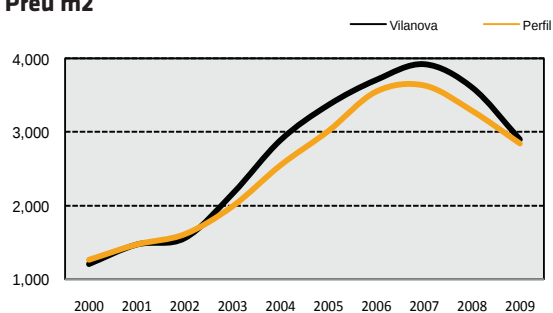
Vilanova i la Geltrú

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Envel·liment	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,7%	1,8%	1,8%	1,9%
Places en residències de gent gran				20,7%	19,8%	18,8%	16,7%	15,7%	15,2%	
Índex escolarització infantil				64,9%	59,6%	59,9%	65,0%	62,1%	60,8%	
Taxa de no graduats				26,1%	25,2%	23,0%	24,0%	20,3%		
Taxa d'atur					7,8%	7,5%	7,8%	12,2%	16,7%	17,1%
% d'atur de llarga durada					26,6%	27,4%	27,6%	20,3%	26,8%	36,2%
% aturats sense prestacions							2,9%	4,0%	6,3%	7,1%
% Beneficiàris de prestacions										
Persones amb disminució	3,8%	4,0%	4,2%	4,3%	4,5%	4,7%	4,9%	5,0%	4,9%	
Preu m2	1.472	1.558	2.163	2.890	3.367	3.708	3.921	3.605	2.899	

Durada de la demanda d'atur



Envel·liment**Places residències****Escolarització****Taxa no graduats 4t ESO****Taxa d'atur****Atur llarga durada****Beneficiaris de prestacions****Persones disminuïdes****Preu m2**

Fitxes metodològiques

Taxa d'envelliment

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: Idescat
Denominador	Població total A dia u de gener Font: Idescat

Índex de places en residències de gent gran

Fórmula	Nombre de places en residències de gent gran / Població de més de 84 anys
Numerador	Nombre de places en residències de gent gran A dia u de gener Font: Institut d'Estadística de Catalunya
Denominador	Nombre total de persones de més de 84 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'Ocupació 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

Taxa de no graduats en alumnes de 4rt d'ESO

Fórmula	Nombre d'alumnes que no han superat l'avaluació de quart d'ESO / Total alumnat de quart d'ESO
Numerador	Nombre d'alumnes que no han superat l'avaluació de quart d'ESO Font: Generalitat de Catalunya. Departament d'Ensenyament. Estadística de l'Ensenyament. Curs anterior al de l'any publicat.
Denominador	Total alumnat de quart d'ESO Font: Generalitat de Catalunya. Departament d'Ensenyament. Estadística de l'Ensenyament. Curs anterior al de l'any publicat.

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

Percentatge d'atur de llarga durada

Fórmula	Nombre d'aturats amb més de 12 mesos d'antiguitat d'atur/ Nombre d'aturats
Numerador	Nombre d'aturats amb més de 12 mesos d'antiguitat d'atur
	A dia 31 de desembre Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
Denominador	Nombre d'aturats
	Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Percentatge de persones beneficiàries de prestacions

Fórmula	Nombre de persones beneficiàries de prestacions / Nombre total d'habitants
Numerador	Nombre de persones beneficiàries de prestacions
	Font: Servicio Publico de Empleo Estatal. Subdirección General de Estadística e Información.
Denominador	Nombre total d'habitants
	Font: Generalitat de Catalunya. Idescat.

Percentatge d'aturats no perceptors de prestacions o subsidis

Fórmula	Aturats no perceptors de prestacions o subsidis / Nombre total d'aturats
Numerador	Aturats no perceptors de prestacions o subsidis
	A dia 31 de desembre Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
Denominador	Nombre total d'aturats
	A dia 31 de desembre Font: Departament de Treball de la Generalitat 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

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

A thick white hand-drawn crosshair is centered on the page, consisting of a vertical line and a horizontal line that intersect. The lines have a slightly irregular, hand-painted appearance.

7. Sostenibilitat

Una visió global

Indicadors

Ciutat	Intensitat d'ocupació urbana	Taxa de recollida selectiva	Intensitat generació residus municipals	Taxa generació residus industrials perillosos	Intensitat generació residus industrials
Barberà del Vallès	1,2%	33,4%	1,3	11%	85,5
Granollers	0,9%	31,9%	1,2	15%	153,0
Manresa	0,7%	36,8%	1,3	3%	141,4
Mataró	2,5%	39,7%	1,5	1%	40,5
Rubí	-1,5%	32,8%	1,2	16%	84,9
Sabadell	-0,0%	33,9%	1,4	10%	54,2
Sta Coloma de Gramenet	0,6%	18,8%	1,1	0%	41,0
Terrassa	1,4%	33,7%	1,1	9%	42,2
Vic	-0,6%	44,1%	1,4	5%	290,7
Vilanova i la Geltrú	1,8%	37,4%	1,6	10%	190,8
Perfil Ciutat	0,7%	34,2%	1,3	8%	85,2
Catalunya	1,0%	37,5%	1,5	13%	157,4

Ciutat	Índex de motorització	Taxa d'autocontenció	Taxa d'autosuficiència	Índex Català de Qualitat de l'Aire	Taxa dies amb qualitat de l'aire millorable (ICQA<50)
Barberà del Vallès	716,1	33%	24%	67,45	6%
Granollers	650,6	51%	41%	69,00	54%
Manresa	642,5	65%	62%	49,96	43%
Mataró	582,0	67%	74%	45,58	57%
Rubí	648,7	52%	54%	45,95	50%
Sabadell	616,8	56%	66%	52,00	40%
Sta Coloma de Gramenet	460,0	25%	65%	51,04	43%
Terrassa	630,8	65%	75%	49,34	44%
Vic	677,8	69%	50%		
Vilanova i la Geltrú	611,2	59%	73%	49,60	52%
Perfil Ciutat	623,7	54%	58%	52,8	38%
Catalunya	668,1				

Indicadors normalitzats

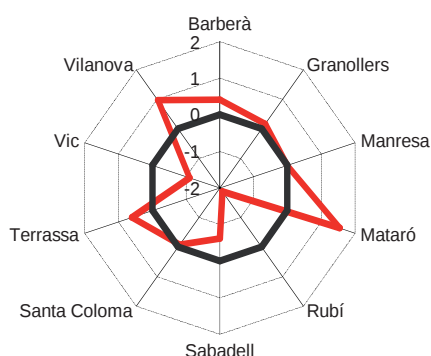
Mitjana = 0 Desviació = 1

Ciutat	Intensitat d'ocupació urbana	Taxa de recollida selectiva	Intensitat generació residus municipals	Taxa generació residus industrials perillosos	Intensitat generació residus industrials	Índex de motorització	Taxa d'autocontenció	Taxa d'autosuficiència	Índex Català de Qualitat de l'Aire	Taxa dies amb qualitat de l'aire millorable (ICQA<50)
Barberà del Vallès	0,4	-0,1	0,1	0,5	-0,3	1,4	-1,4	-2,1	1,6	-2,5
Granollers	0,2	-0,4	-0,8	1,3	0,5	0,4	-0,2	-1,1	1,8	0,7
Manresa	-0,0	0,4	-0,2	-0,9	0,4	0,3	0,7	0,2	-0,4	0,0
Mataró	1,5	0,8	1,4	-1,2	-0,9	-0,6	0,8	1,0	-0,9	0,9
Rubí	-1,9	-0,2	-0,8	1,5	-0,3	0,4	-0,2	-0,2	-0,8	0,5
Sabadell	-0,6	-0,0	0,5	0,3	-0,7	-0,1	0,1	0,5	-0,2	-0,2
Sta Coloma de Gramenet	-0,1	-2,3	-1,1	-1,4	-0,9	-2,4	-2,0	0,4	-0,3	0,0
Terrassa	0,6	-0,1	-1,3	0,1	-0,9	0,1	0,7	1,0	-0,5	0,1
Vic	-1,1	1,5	0,6	-0,6	2,2	0,8	1,0	-0,5		
Vilanova i la Geltrú	1,0	0,5	1,5	0,3	1,0	-0,2	0,3	0,9	-0,4	0,6

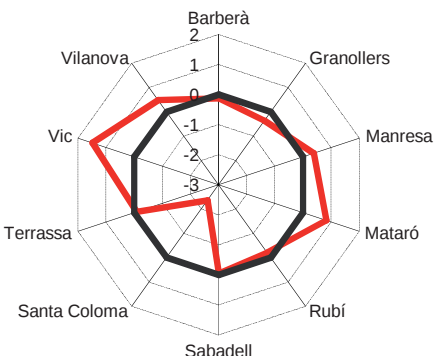
Tots els indicadors són per 2009 excepte Intensitat d'ocupació urbana (2010), Taxa de generació de residus industrials (2008), Intensitat en la generació de residus industrials (2008), Taxa d'autocontenció (2001), Taxa d'autosuficiència (2001), Índex Català de Qualitat de l'Aire (2010) i Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable (2010)

Teranyines indicadors

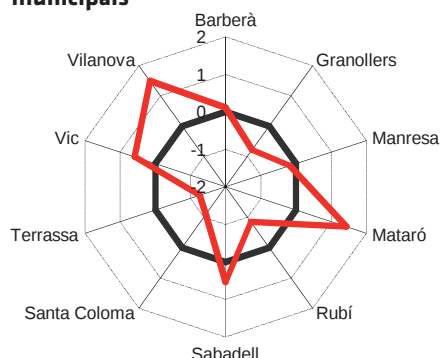
Intensitat d'ocupació urbana



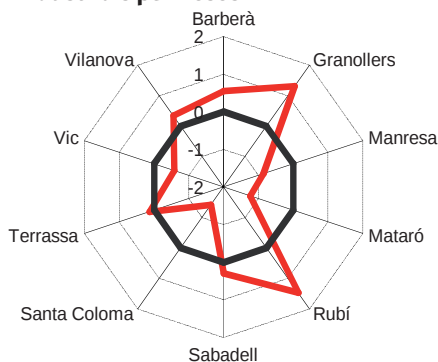
Taxa de recollida selectiva



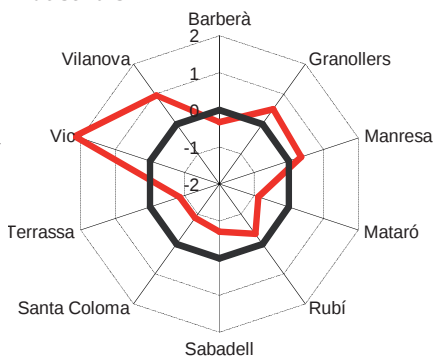
Intensitat en la generació de residus municipals



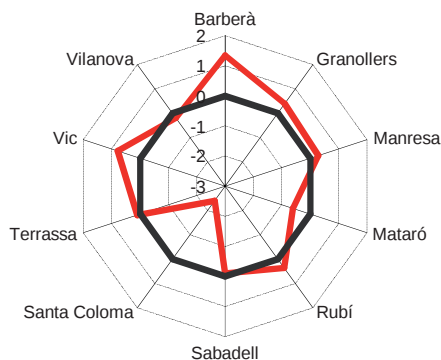
Taxa de generació de residus industrials perillosos



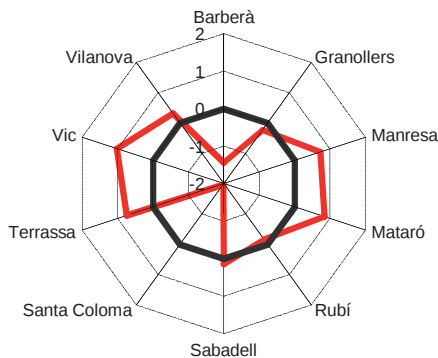
Intensitat en la generació de residus industrials



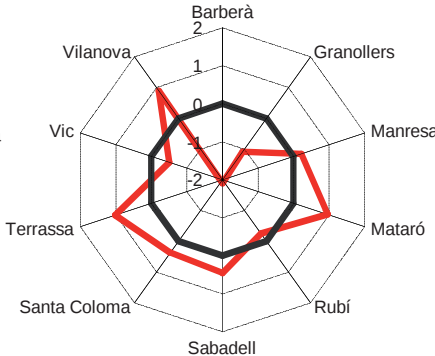
Índex de motorització



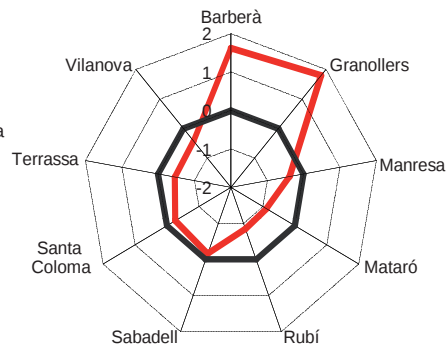
Taxa d'autocontenció



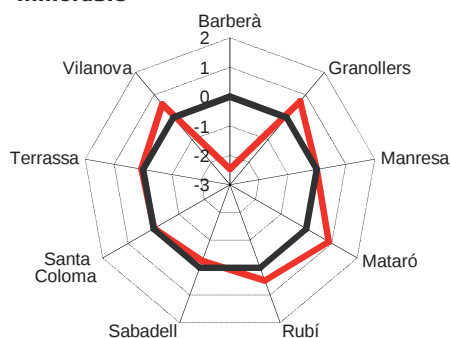
Taxa d'autosuficiència



Índex Català de Qualitat de l'Aire



Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable



Tots els indicadors són per 2009 excepte *Intensitat d'ocupació urbana* (2010), *Taxa de generació de residus industrials* (2008), *Intensitat en la generació de residus industrials* (2008), *Taxa d'autocontenció* (2001), *Taxa d'autosuficiència* (2001), *Índex Català de Qualitat de l'Aire* (2010) i *Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable* (2010)

Valoració

La mesura de la sostenibilitat ambiental a escala local es troba encara poc desenvolupada al nostre entorn i limitada, sobre tot, per la manca de dades homogènies que ens permetin comparar adequadament els diferents municipis. A hores d'ara, tampoc s'ha desenvolupat, ni tan sols en l'àmbit de Catalunya, un sistema oficial d'indicadors de sostenibilitat que avalui de manera permanent aquest aspecte. En aquest sentit l'esforç més reeixit fou la publicació de l'Informe de Sostenibilitat de Catalunya 2006 que no ha tingut, per ara, la continuïtat esperada.

Els indicadors que es presenten són una aproximació a la valoració de la sostenibilitat ambiental dels municipis que formen part del Perfil. Aquesta aproximació a partir de les dades que hi ha disponibles es basa, sobre tot, en indicadors de flux (aquells que ens informen sobre el funcionament del sistema urbà entenent-lo com un sistema ecològic que empra per al seu metabolisme aportacions constants d'energia, matèria i informació transformant-los en béns i serveis i generant un conjunt de productes residuals) i de qualitat (ens informen sobre l'estat del medi i sobre la seva evolució temporal).

L'expansió dels nuclis urbans ha estat una constant els darrers anys en consonància amb el desenvolupament demogràfic i econòmic viscut, afectant de manera important a la majoria de municipis que formen la xarxa del Perfil. La Intensitat d'ocupació urbana mostra el darrer any als municipis de la Xarxa una xifra mitjana positiva (+0,7%), tot i que tant Rubí com Vic presenten una variació negativa mentre que Sabadell presenta una variació nul·la. Mataró, Vilanova i la Geltrú i Terrassa són els que presenten una variació positiva més accentuada. Pel que fa a l'evolució de l'indicador els darrers anys, en conjunt podem veure com el 2008 es registra una inflexió (variació interanual negativa) que també s'aprecia a nivell de Catalunya i, en canvi, els darrers dos anys de la sèrie es retorna a variacions positives.

Els indicadors referits a la generació de residus tant domèstics com industrials ens informen sobre la recollida selectiva, el volum de residus per càpita i dia, la generació de residus industrials peril·losos i les tones de residus industrials per empresa. La taxa de recollida selectiva es situa pel conjunt de municipis en el 34,2%, xifra que amaga les diferències que hi ha entre els municipis de la Xarxa: entre Santa Coloma que té la més baixa (18,8%) i Vic, la més alta (44,1%)

hi ha una diferència de més de 25 punts percentuals. El conjunt de municipis de la Xarxa es troba per sota de la mitjana catalana i només Vic i Mataró presenten xifres que la superin. Tot i aquestes diferències, en tots els casos l'evolució de l'indicador dels darrers anys ha estat clarament creixent i, per tant, positiva de cara a la sostenibilitat del municipi.

A diferència de l'indicador anterior (condicionat per les polítiques públiques i el nivell de conscienciació de la ciutadania), el referit a la intensitat de generació de residus s'associa a unes pautes de consum i a uns nivells de renda concrets. En el conjunt del Perfil l'indicador assoleix els 1,3kg/hab./dia, 200 grams menys de residus que al conjunt de Catalunya (1,5). El municipi que presenta la xifra més elevada és Vilanova i la Geltrú que supera la mitjana catalana, mentre que Mataró el segueix, igualant aquella mitjana. Santa Coloma i Terrassa presenten les xifres d'intensitat de generació més baixes: 1,1 kg/hab./dia. L'evolució de l'indicador presenta per al 2009 una rebaixa en gairebé tots els municipis que podem atribuir a la caiguda del consum producte de la crisi econòmica.

La generació de residus industrials depèn del volum de la indústria present al municipi i de l'estructura d'aquesta (grans o petites i mitjanes empreses) així com la generació de residus industrials peril·losos dependrà de quin tipus d'indústries hi hagi. Pel que fa a la taxa de generació de residus industrials peril·losos destaquen les xifres de Rubí (16%) i Granollers (15%) amb una estructura industrial on hi té un important pes la indústria química. A l'altre extrem, Santa Coloma (0%), Mataró (1%) o Manresa (3%) presenten les xifres més baixes. En quant al volum de residus industrials generats per empresa, Vic destaca amb més de 290,7 Tn/any, seguit de Vilanova amb 190,8, Granollers (153) i Manresa (141,4). Les xifres més baixes d'aquest indicador se les reparteixen Mataró (40,5 Tn/any), Santa Coloma (41) i Terrassa (42,2).

La mobilitat és un dels vectors clau de la sostenibilitat per l'important pes que hi té la mobilitat protagonitzada pels vehicles privats, principals emissors de contaminants derivats de la combustió (CO₂, gasos d'efecte hivernacle, partícules) que incideixen en la qualitat de l'aire i en la salut. Els efectes de la mobilitat sobre la sostenibilitat ambiental depenen tant del volum de vehicles presents al municipi com de les pautes de mobilitat de les persones.

Pel primer cas comptem amb l'índex de motorització que ens informa del nombre de vehicles per càpita dels municipis de la Xarxa. El parc de vehicles està condicionat pel nivell de renda, però també per les alternatives de transport públic que hi hagi disponibles. Així, Santa Coloma presenta l'índex més baix (460 vehicles/hab.) molt lluny de la mitjana del Perfil situada en els 623,7. Per contra, destaca Barberà amb la xifra més elevada, 716,1, que pot explicar-se perquè el parc de vehicles inclou també aquells propietat d'empreses instal·lades al municipi. L'evolució de l'índex ha estat en general creixent (en consonància amb el creixement econòmic) fins al 2008, però la xifra de 2009 en mostra una rebaixa generalitzada producte d'una reducció de les xifres del parc de vehicles.

Pel segon cas, comptem amb les dades provinents del Cens de 2001 sobre mobilitat obligada per raó de treball i que a partir de la taxa d'autocontenció i de la taxa d'autosuficiència ens permeten caracteritzar la mobilitat al municipi. Així, unes taxes baixes impliquen més desplaçaments de població ocupada resident que ha d'anar a treballar fora o bé de treballadors de fora que han de venir a ocupar llocs de treball localitzats al municipi. En aquest sentit destaquem Santa Coloma amb una taxa d'autocontenció de només un 25% o Barberà amb un 33%, mentre que Barberà torna a destacar en la taxa d'autosuficiència amb només un 24%, molt lluny del 41% del següent municipi que la té més baixa, Granollers. En sentit contrari destaquen Terrassa, Sabadell, Mataró i Vilanova amb les taxes més elevades.

L'únic indicador que tenim que ens permet mesurar la qualitat del medi es refereix a la qualitat de l'aire.

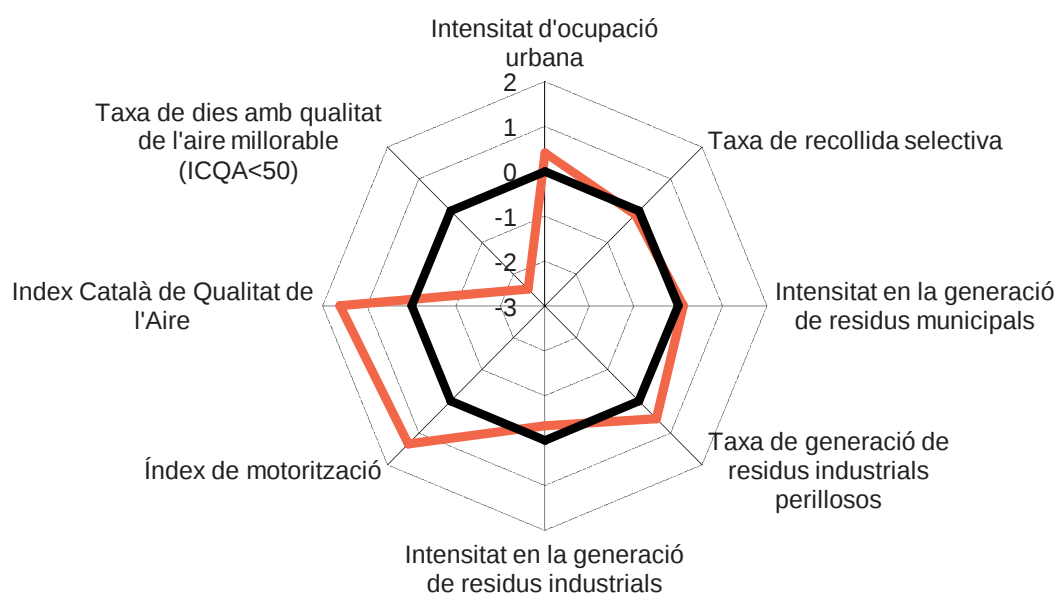
L'aire és un dels vectors ambientals més importants i que millor descriuen la qualitat ambiental d'un indret, trobant-se condicionat tant pel volum d'emissions com pels factors meteorològics. L'Índex de Qualitat de l'Aire a Catalunya és un indicador sintètic que es calcula a partir de les dades recollides per la xarxa d'estacions automàtiques de vigilància (n'hi ha a tots els municipis del Perfil, excepte Vic). La millor xifra de l'ICQA d'entre els municipis de la Xarxa la trobem registrada a Granollers amb 69, seguit de Barberà amb un 67,45, dues xifres que indiquen una qualitat de l'aire Bona (ICQA > 50) i propera a la qualificació d'Excel·lent (ICQA > 75). Conjuntament amb Sabadell i Santa Coloma són els municipis que mantenen una mitjana dels valors diaris superior a 50. La resta queden amb una qualificació de Millorable (ICQA > 50) essent la xifra més baixa la de Mataró (45,58).

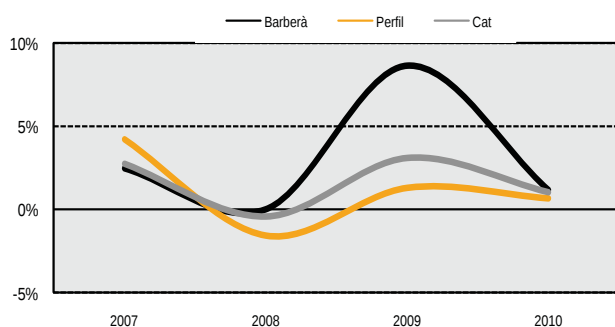
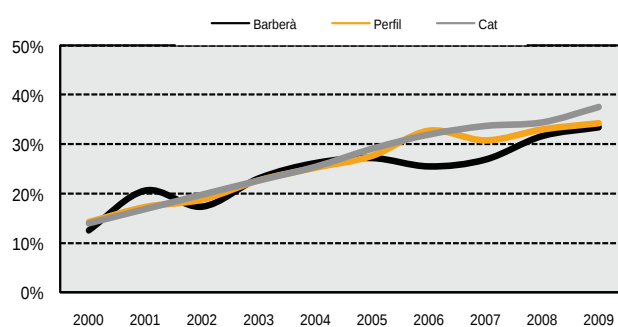
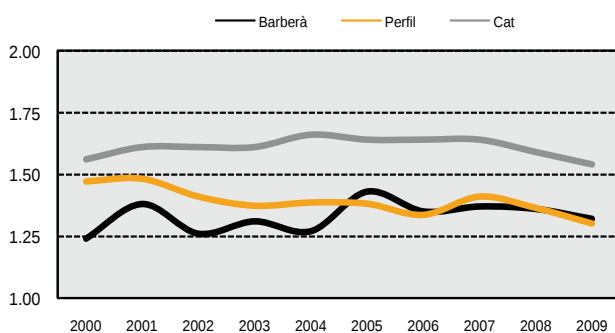
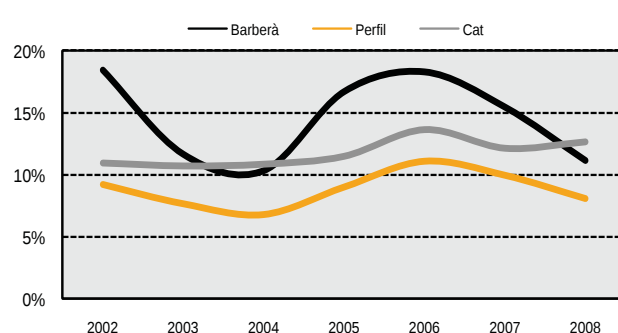
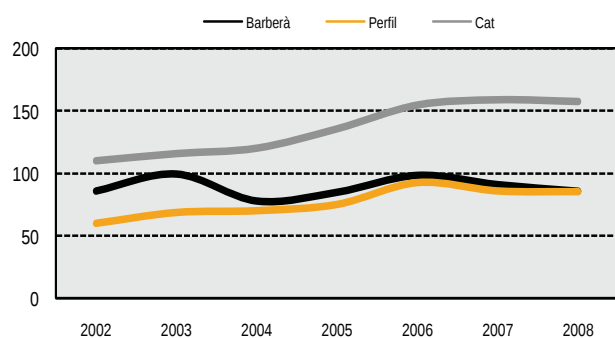
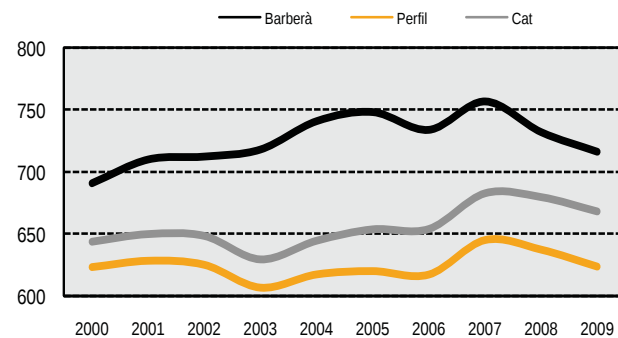
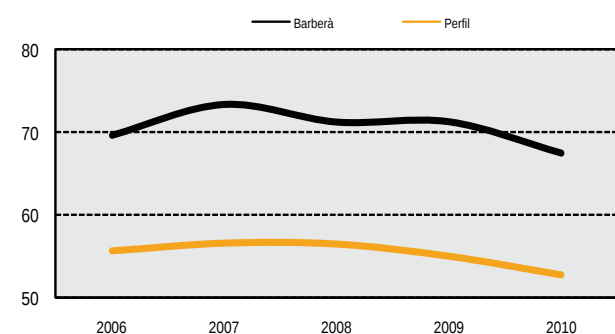
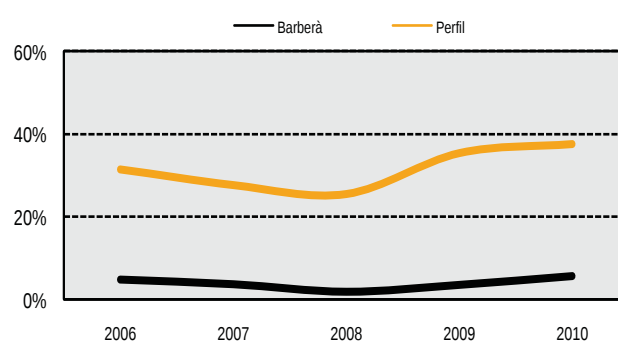
Cal però matisar aquest indicador que pot amagar diferències considerables dels seus valors entre uns dies i els altres. Per fer-ho, podem emprar la taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable, és a dir, quin percentatge de dies de l'any la qualitat de l'aire ha estat per dessota de la xifra de 50, que és la que marca la diferència entre una qualificació bona i una de millorable. En aquest cas, destaca per damunt de tots Barberà doncs només un 6% dels dies ha tingut una xifra per dessota de 50, registre molt allunyat de la resta de municipis que es mouen entre el 40% i el 60% de dies en que la qualitat de l'aire ha estat millorable. Així, encapçalats per Mataró (57%), Manresa (54%), Vilanova (52%) i Rubí (50%) són els municipis que han presentat una qualitat de l'aire millorable més de la meitat de dies de l'any, mentre per la resta han predominat els dies amb qualitat bona de l'aire.

Barberà del Vallès

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Intensitat d'ocupació urbana							2,5%	0,0%	8,6%	1,2%
Taxa de recollida selectiva	12,5%	20,6%	17,3%	23,1%	26,2%	27,2%	25,5%	26,9%	31,6%	33,4%
Intensitat en la generació de residus municipals	1,4	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3	
Taxa de generació de residus industrials perillosos		18,5%	11,7%	10,3%	16,7%	18,3%	15,4%	11,1%		
Intensitat en la generació de residus industrials		85,9	99,3	77,7	84,8	98,3	90,8	85,5		
Índex de motorització	709,9	712,3	717,9	740,8	748,1	733,8	756,6	731,9	716,1	
Índex Català de Qualitat de l'Aire						69,6	73,3	71,2	71,2	67,4
Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable						4,8%	3,7%	1,8%	3,5%	5,6%

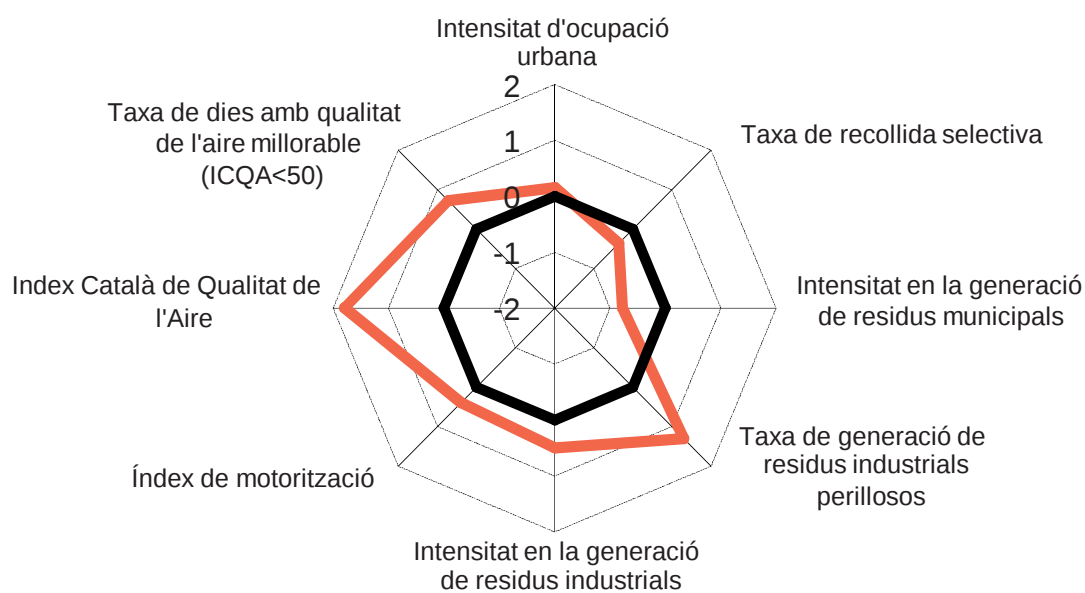


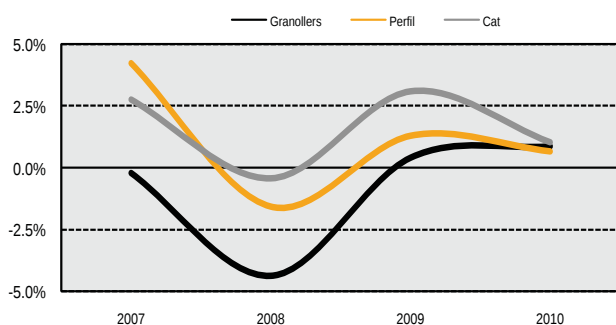
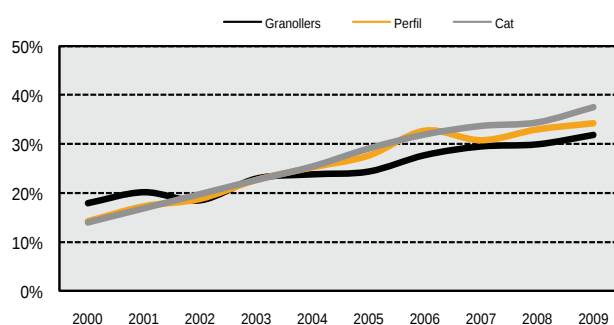
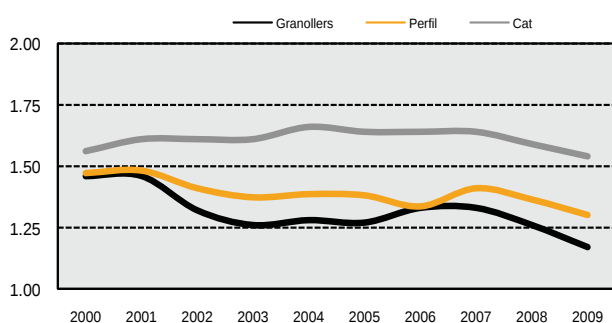
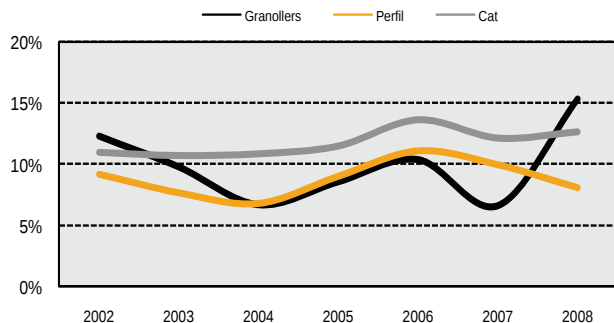
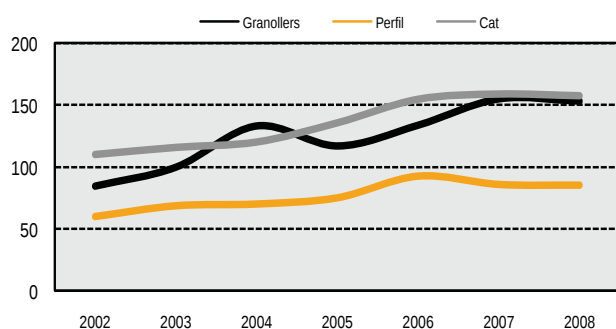
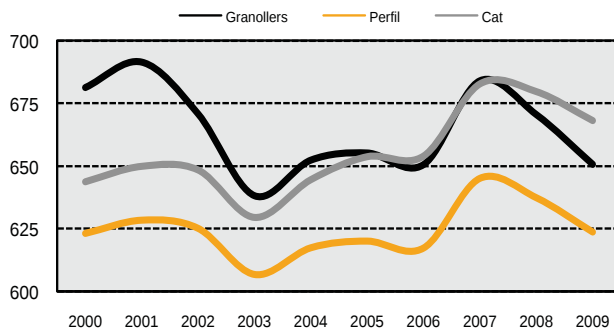
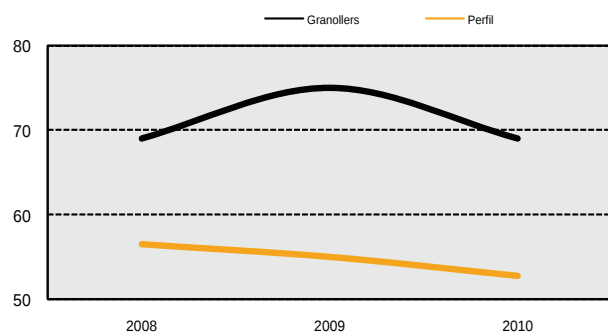
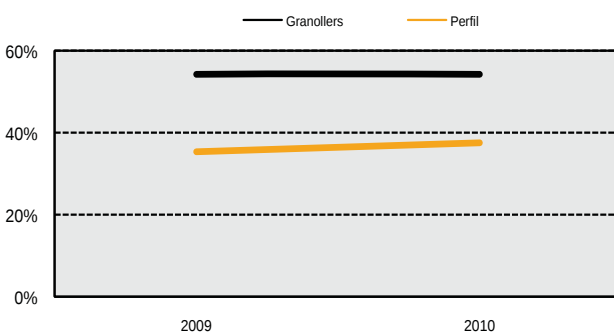
Intensitat d'ocupació urbana**Taxa de recollida selectiva****Intensitat en la generació de residus municipals****Taxa de generació de residus industrials perillosos****Intensitat en la generació de residus industrials****Índex de motorització****Índex Català de Qualitat de l'Aire****Taxa de dies amb la qualitat de l'aire millorable**

Granollers

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Intensitat d'ocupació urbana							-0,2%	-4,4%	0,4%	0,9%
Taxa de recollida selectiva	17,9%	20,2%	18,5%	22,9%	23,8%	24,4%	27,7%	29,5%	29,9%	31,9%
Intensitat en la generació de residus municipals	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	
Taxa de generació de residus industrials perillosos		12,3%	9,8%	6,7%	8,5%	10,4%	6,6%	15,3%		
Intensitat en la generació de residus industrials		84,4	99,7	133,0	116,9	133,6	154,9	153,0		
Índex de motorització	691,4	670,8	638,2	652,3	655,2	650,5	684,0	670,5	650,6	
Índex Català de Qualitat de l'Aire								69,1	75,0	69,0
Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable									54,5%	54,2%

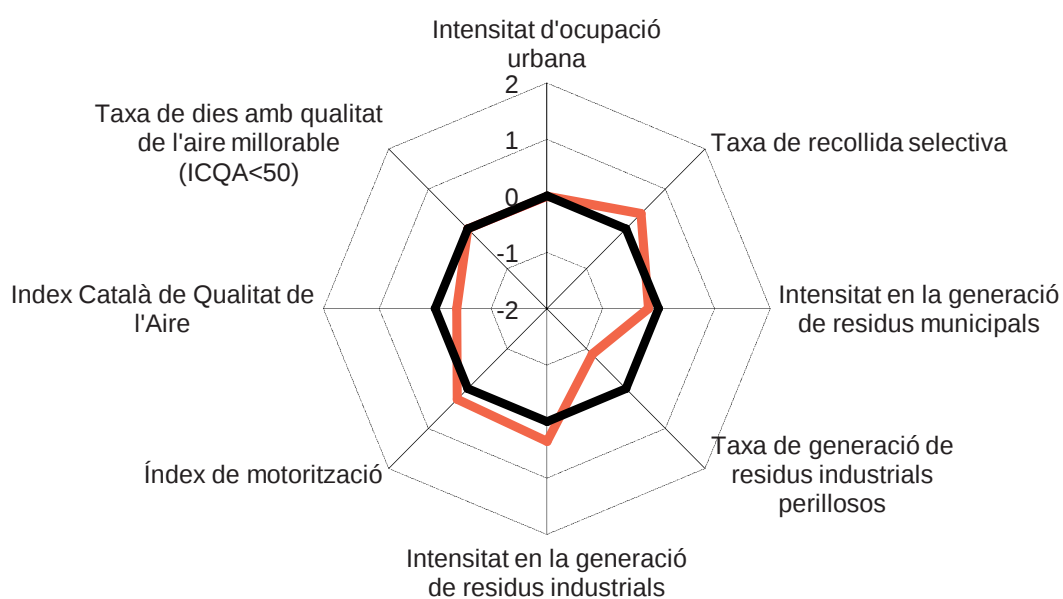


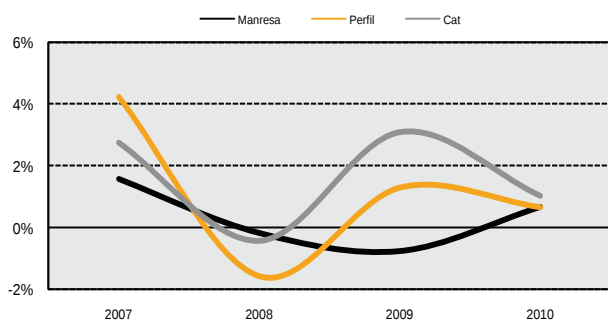
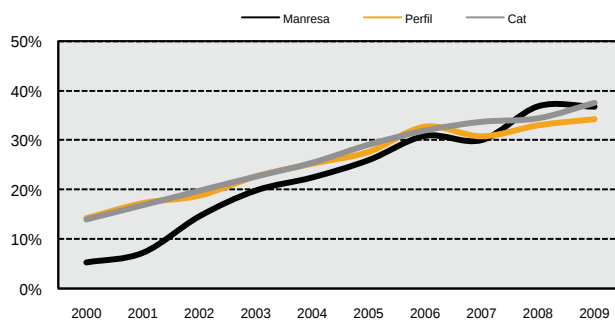
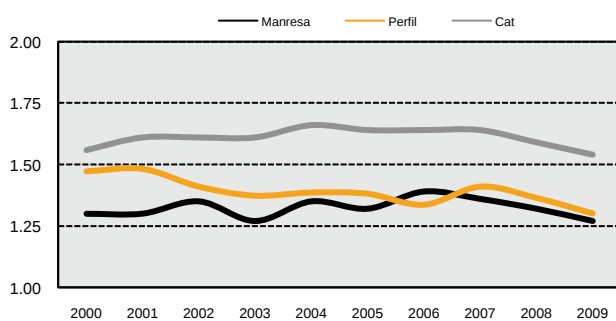
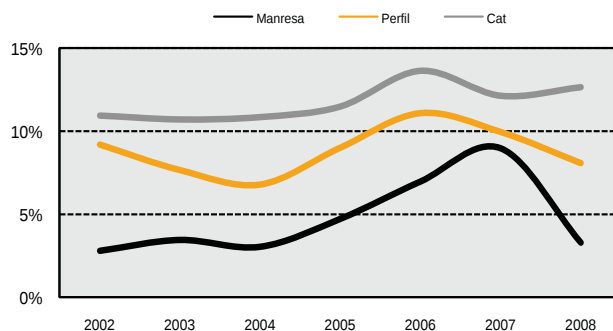
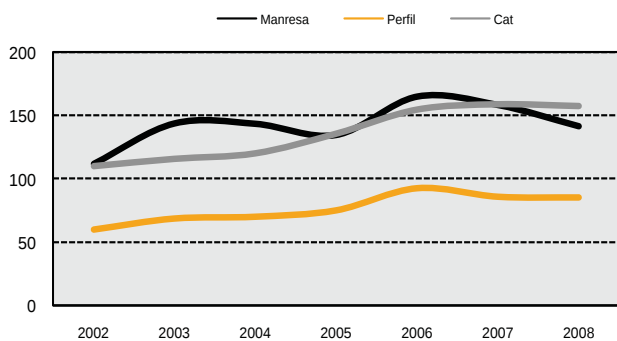
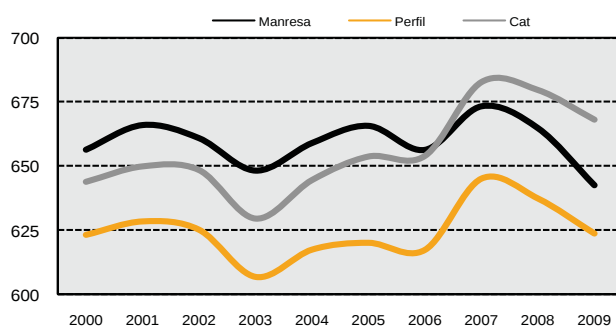
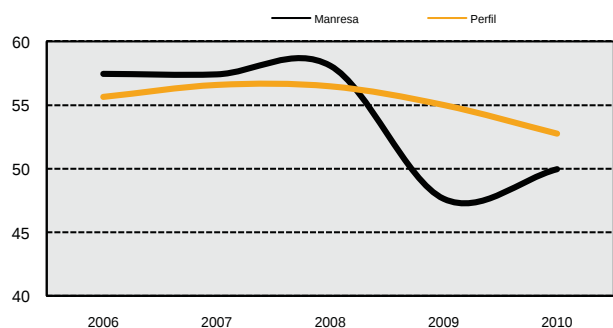
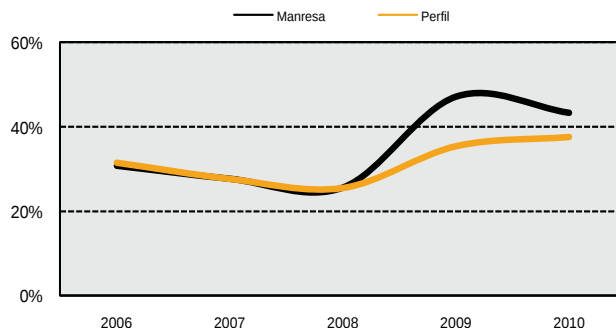
Intensitat d'ocupació urbana**Taxa de recollida selectiva****Intensitat en la generació de residus municipals****Taxa de generació de residus industrials perillosos****Intensitat en la generació de residus industrials****Índex de motorització****Índex Català de Qualitat de l'Aire****Taxa de dies amb la qualitat de l'aire millorable**

Manresa

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Intensitat d'ocupació urbana							1,6%	-0,2%	-0,8%	0,7%
Taxa de recollida selectiva	5,3%	7,2%	14,6%	19,8%	22,5%	26,0%	30,9%	30,0%	36,8%	36,8%
Intensitat en la generació de residus municipals	1,3	1,4	1,3	1,4	1,3	1,4	1,4	1,3	1,3	
Taxa de generació de residus industrials perillosos		2,8%	3,4%	3,0%	4,7%	7,0%	9,0%	3,3%		
Intensitat en la generació de residus industrials		111,7	143,6	143,4	134,5	164,8	158,2	141,4		
Índex de motorització	666,0	660,9	648,2	659,0	665,7	656,3	673,3	664,8	642,5	
Índex Català de Qualitat de l'Aire						57,5	57,4	58,1	47,6	50,0
Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable						30,7%	27,7%	25,6%	47,1%	43,3%

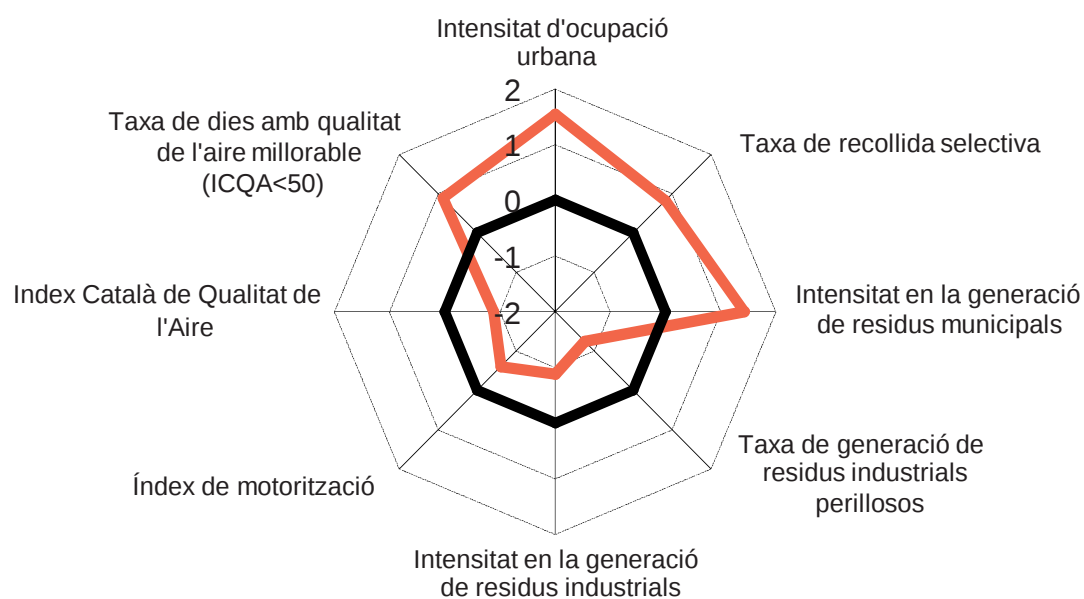


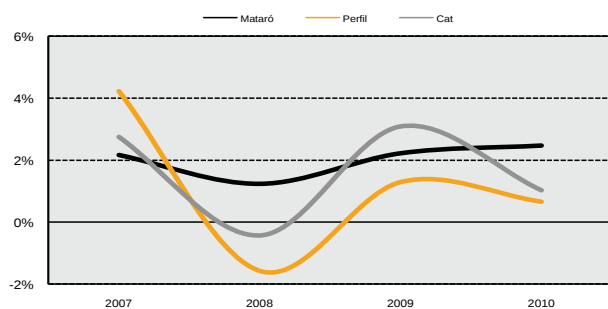
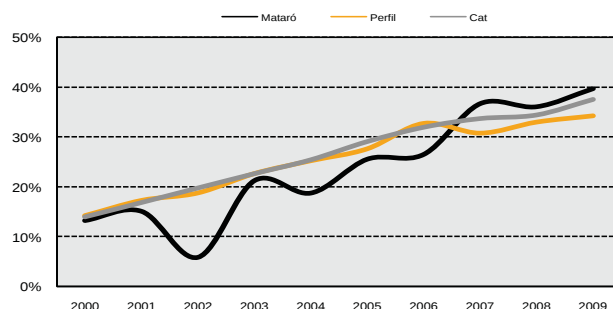
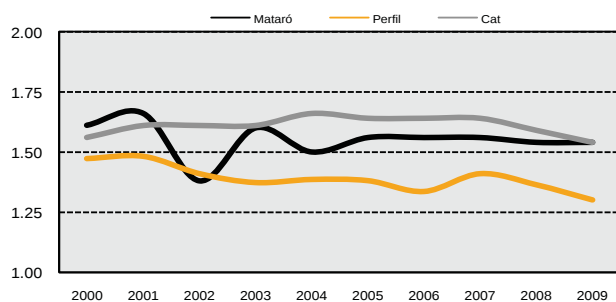
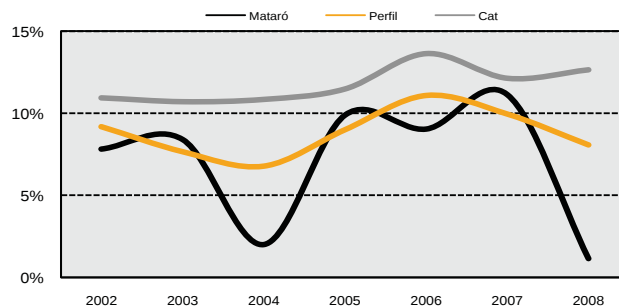
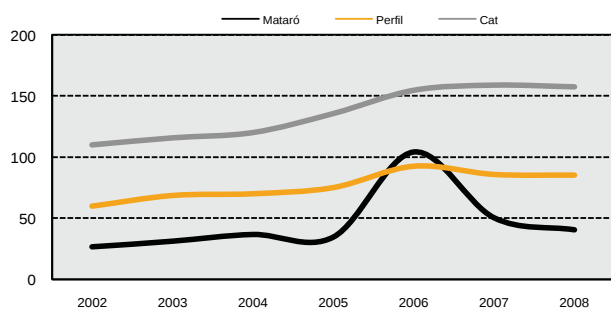
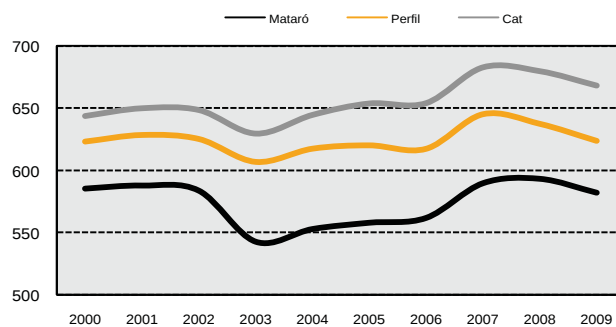
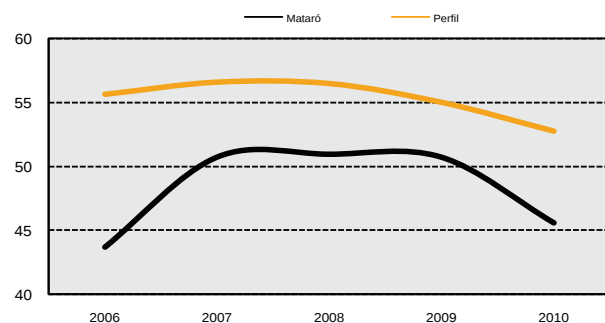
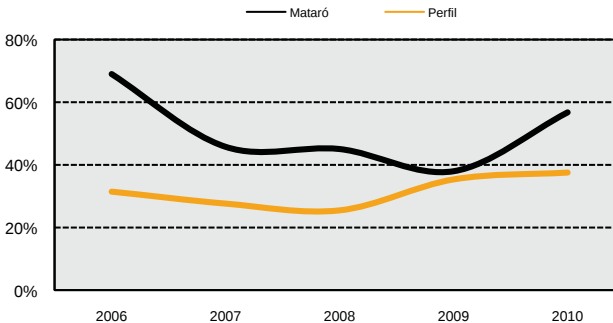
Intensitat d'ocupació urbana**Taxa de recollida selectiva****Intensitat en la generació de residus municipals****Taxa de generació de residus industrials perillosos****Intensitat en la generació de residus industrials****Índex de motorització****Índex Català de Qualitat de l'Aire****Taxa de dies amb la qualitat de l'aire millorable**

Mataró

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Intensitat d'ocupació urbana							2,2%	1,2%	2,2%	2,5%
Taxa de recollida selectiva	13,2%	15,1%	5,9%	21,2%	18,7%	25,5%	26,5%	36,7%	36,1%	39,7%
Intensitat en la generació de residus municipals	1,7	1,4	1,6	1,5	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	
Taxa de generació de residus industrials perillosos		7,8%	8,4%	2,0%	9,9%	9,0%	11,1%	1,1%		
Intensitat en la generació de residus industrials		26,5	31,3	36,7	34,6	104,1	50,4	40,5		
Índex de motorització	587,8	583,6	542,6	552,8	557,9	561,8	589,6	593,2	582,0	
Índex Català de Qualitat de l'Aire						43,7	50,7	50,9	50,7	45,6
Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable						68,9%	45,8%	45,0%	38,0%	56,8%

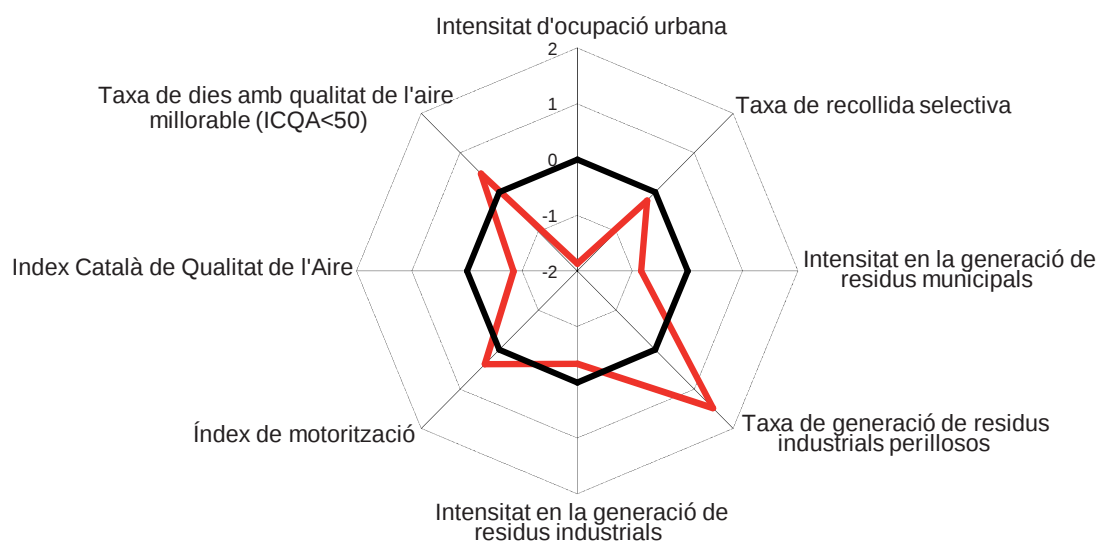


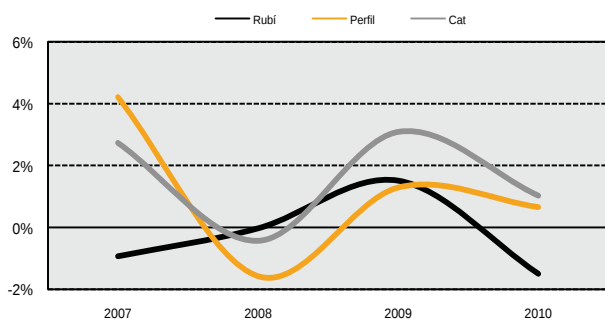
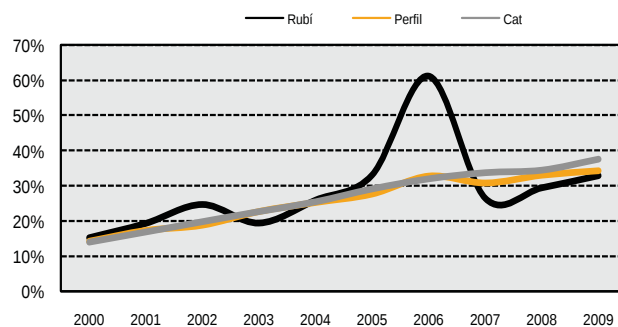
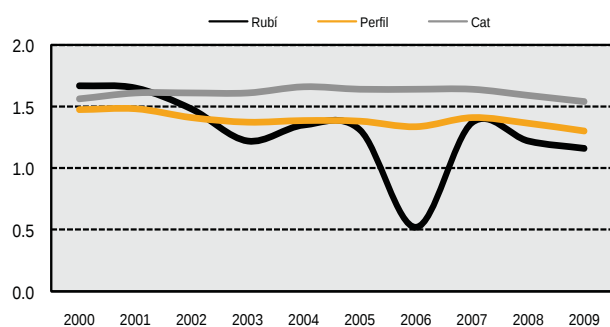
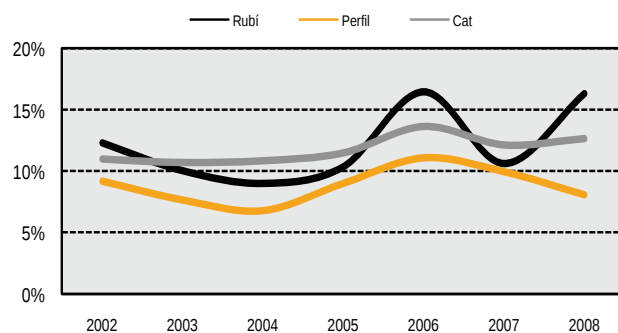
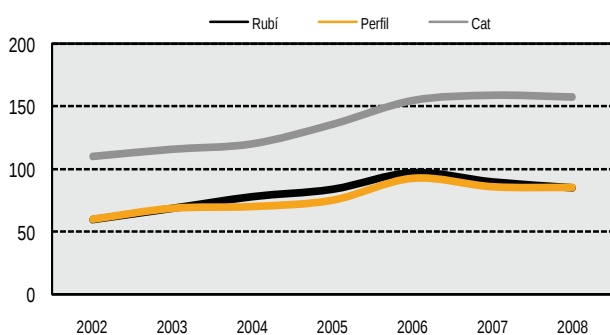
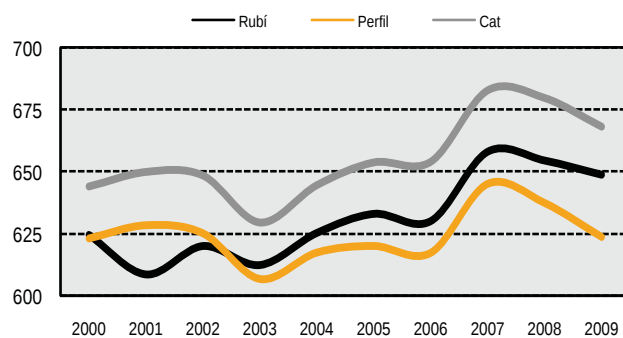
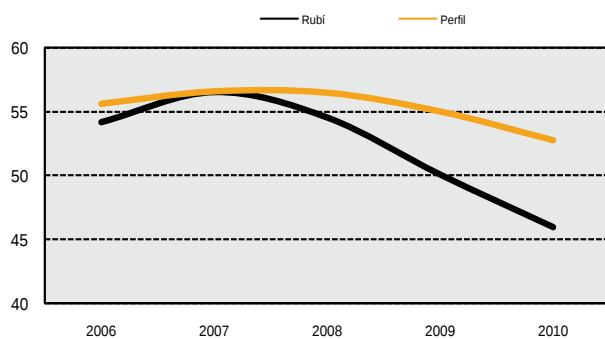
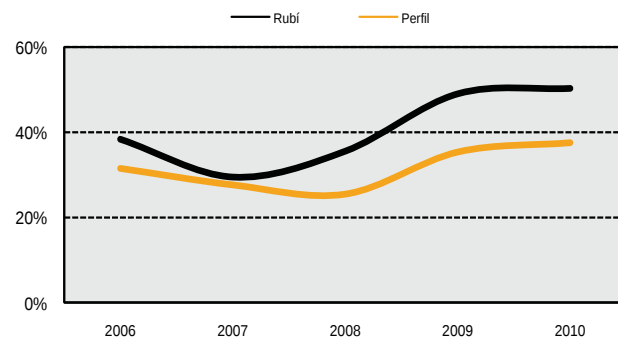
Intensitat d'ocupació urbana**Taxa de recollida selectiva****Intensitat en la generació de residus municipals****Taxa de generació de residus industrials perillosos****Intensitat en la generació de residus industrials****Índex de motorització****Índex Català de Qualitat de l'Aire****Taxa de dies amb la qualitat de l'aire millorable**

Rubí

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Intensitat d'ocupació urbana							-0,9%	-0,0%	1,5%	-1,5%
Taxa de recollida selectiva	15,2%	19,3%	24,7%	19,4%	25,9%	33,0%	61,1%	26,4%	29,4%	32,8%
Intensitat en la generació de residus municipals	1,7	1,5	1,2	1,4	1,3	0,5	1,4	1,2	1,2	
Taxa de generació de residus industrials perillosos		12,3%	10,0%	9,0%	10,3%	16,4%	10,6%	16,3%		
Intensitat en la generació de residus industrials		59,5	68,5	77,9	83,8	97,0	89,6	84,9		
Índex de motorització	608,6	620,0	612,4	625,3	633,0	630,1	658,0	654,4	648,7	
Índex Català de Qualitat de l'Aire						54,1	56,5	54,5	50,1	45,9
Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable						38,4%	29,5%	35,6%	49,0%	50,3%

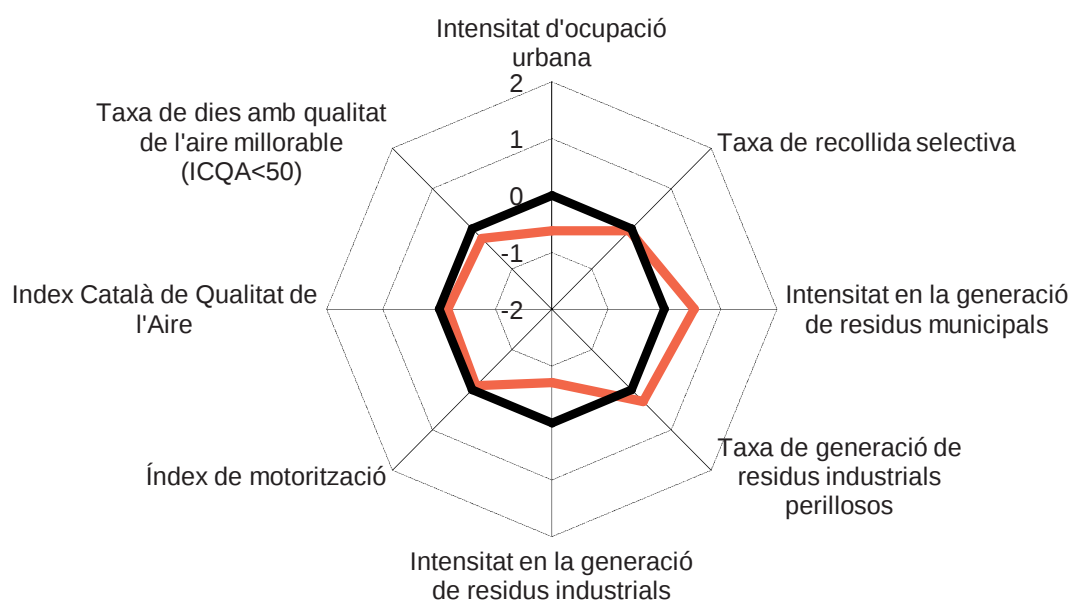


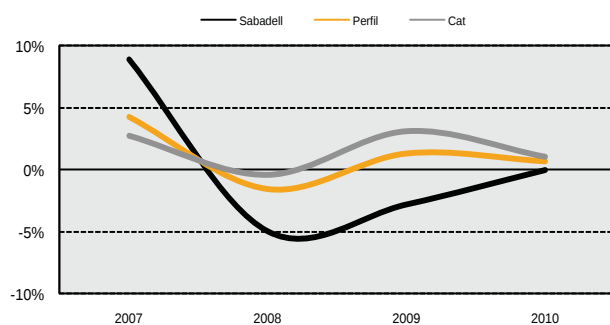
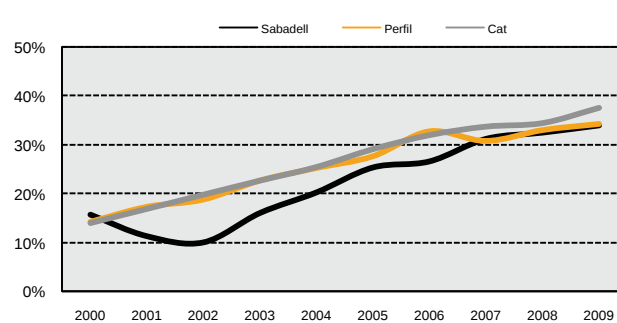
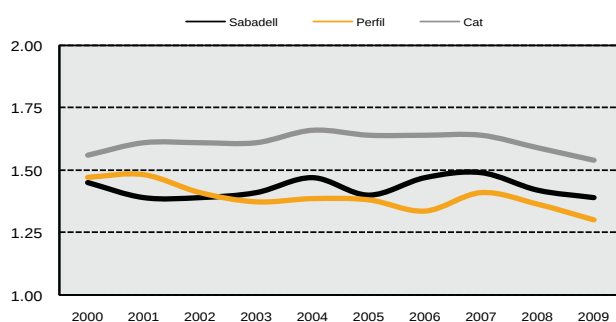
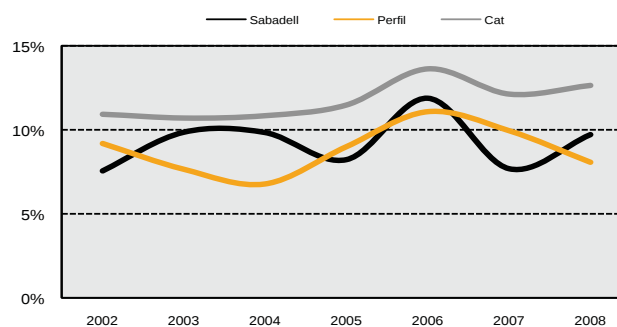
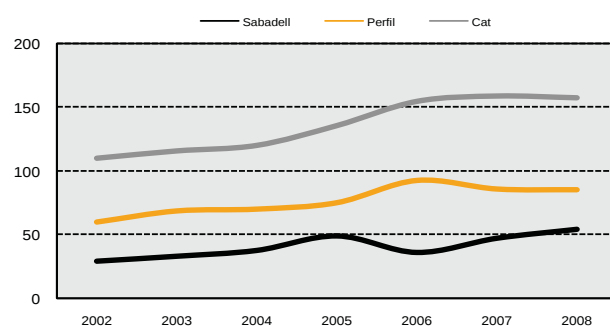
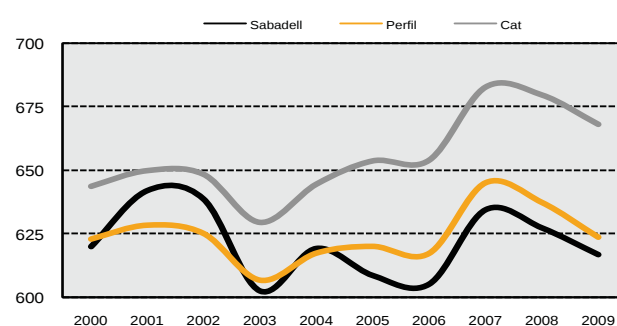
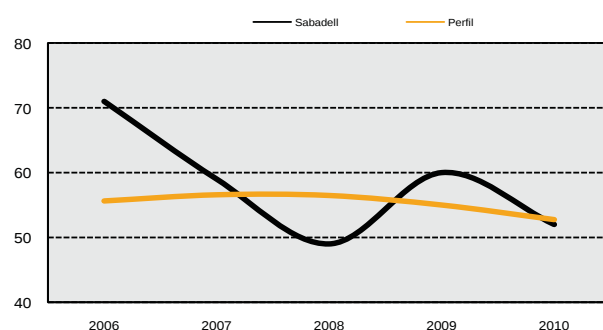
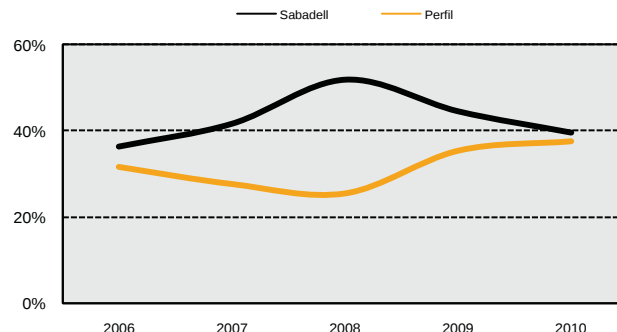
Intensitat d'ocupació urbana**Taxa de recollida selectiva****Intensitat en la generació de residus municipals****Taxa de generació de residus industrials perilluosos****Intensitat en la generació de residus industrials****Índex de motorització****Índex Català de Qualitat de l'Aire****Taxa de dies amb la qualitat de l'aire millorable**

Sabadell

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Intensitat d'ocupació urbana							8,9%	-5,0%	-2,8%	0,0%
Taxa de recollida selectiva	15,7%	11,3%	10,0%	16,0%	20,2%	25,3%	26,6%	31,2%	32,5%	33,9%
Intensitat en la generació de residus municipals	1,4	1,4	1,4	1,5	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	
Taxa de generació de residus industrials perillosos		7,6%	9,9%	9,8%	8,2%	11,9%	7,7%	9,7%		
Intensitat en la generació de residus industrials		29,1	33,0	37,6	49,0	36,0	47,1	54,2		
Índex de motorització	642,0	638,7	602,5	619,2	608,6	605,2	634,4	627,3	616,8	
Índex Català de Qualitat de l'Aire						71,0	59,0	49,0	60,0	52,0
Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable						36,3%	41,6%	51,8%	44,5%	39,5%

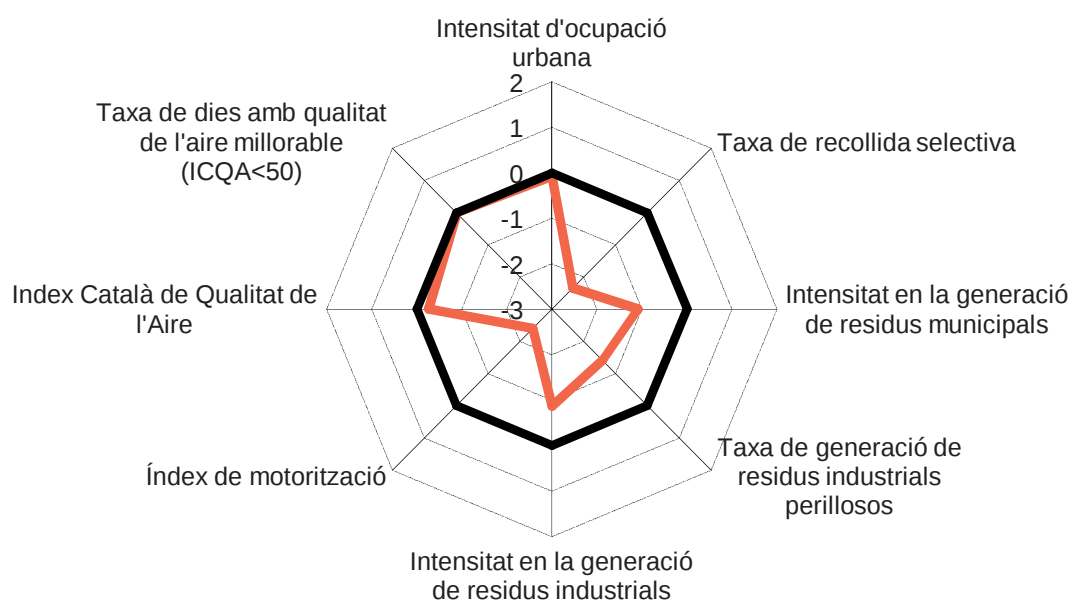


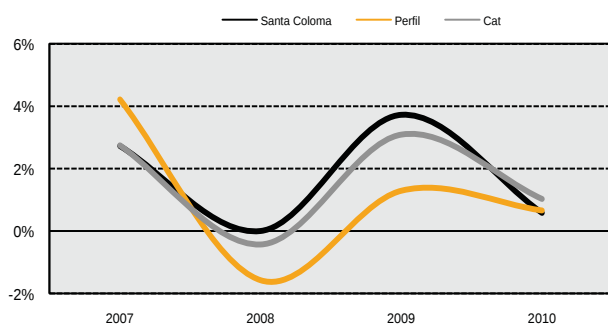
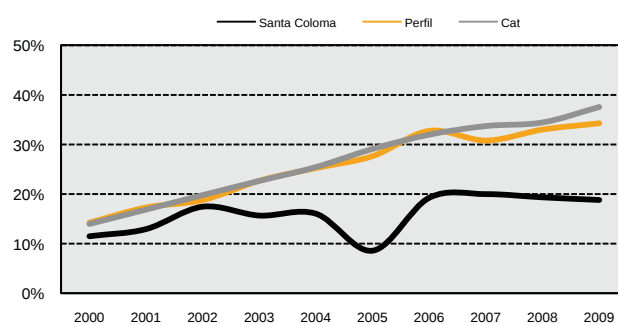
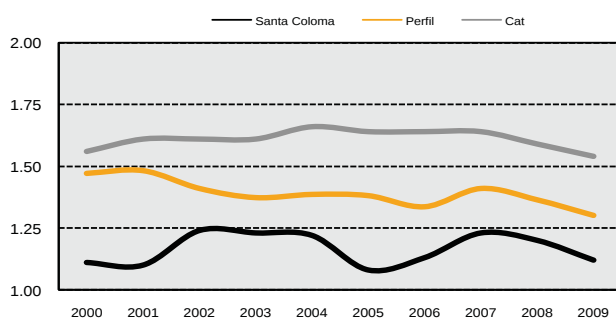
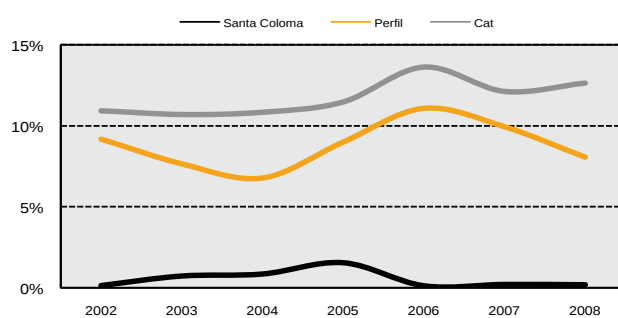
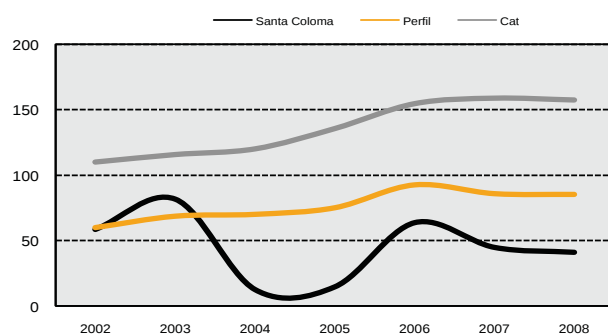
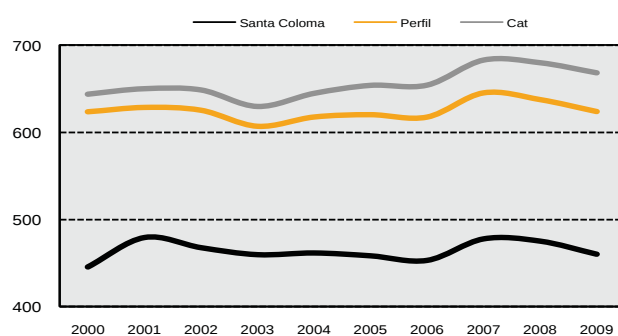
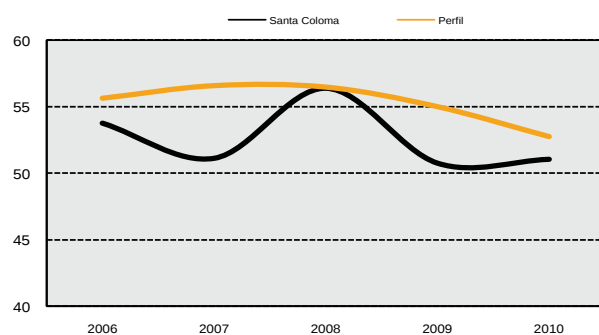
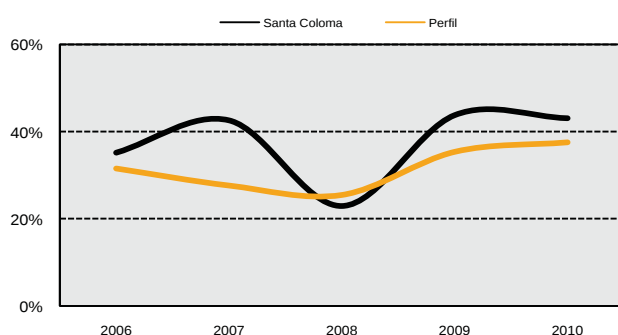
Intensitat d'ocupació urbana**Taxa de recollida selectiva****Intensitat en la generació de residus municipals****Taxa de generació de residus industrials perillosos****Intensitat en la generació de residus industrials****Índex de motorització****Índex Català de Qualitat de l'Aire****Taxa de dies amb la qualitat de l'aire millorable**

Santa Coloma de Gramenet

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Intensitat d'ocupació urbana							2,7%	0,0%	3,7%	0,6%
Taxa de recollida selectiva	11,5%	12,9%	17,4%	15,7%	16,0%	8,6%	19,2%	20,0%	19,3%	18,8%
Intensitat en la generació de residus municipals	1,1	1,2	1,2	1,2	1,1	1,1	1,2	1,2	1,1	
Taxa de generació de residus industrials perillosos		0,1%	0,7%	0,8%	1,5%	0,1%	0,2%	0,2%		
Intensitat en la generació de residus industrials		58,5	81,6	12,5	14,6	63,6	44,7	41,0		
Índex de motorització	479,2	467,5	459,5	461,5	458,2	453,0	477,6	475,0	460,0	
Índex Català de Qualitat de l'Aire						53,8	51,1	56,4	50,8	51,0
Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable						35,2%	42,6%	22,9%	43,8%	43,1%

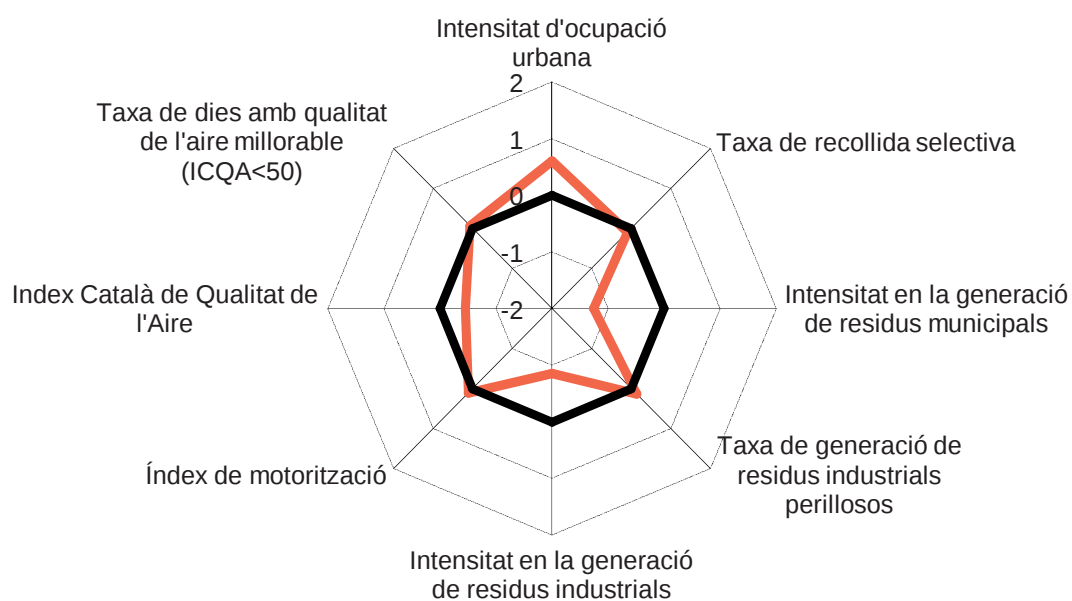


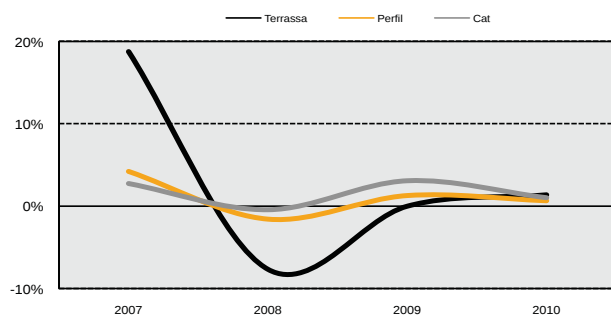
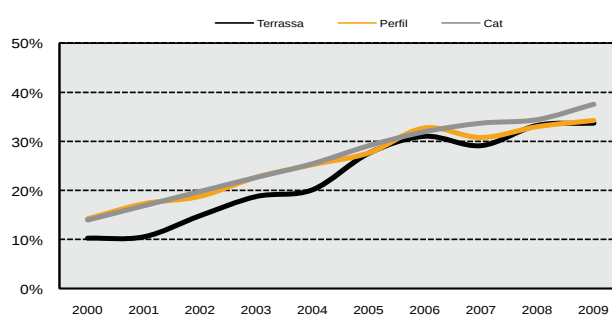
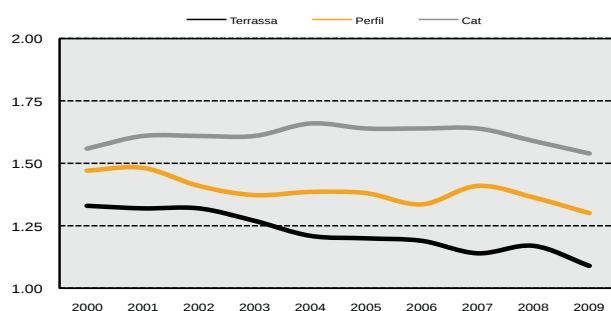
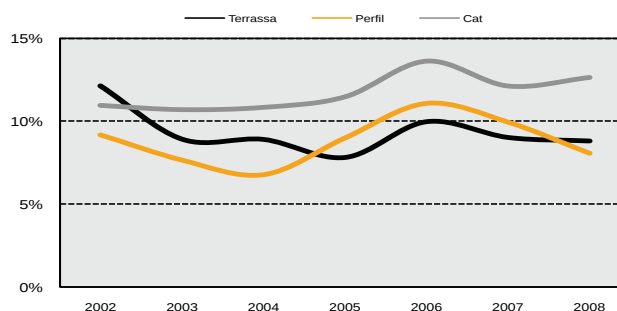
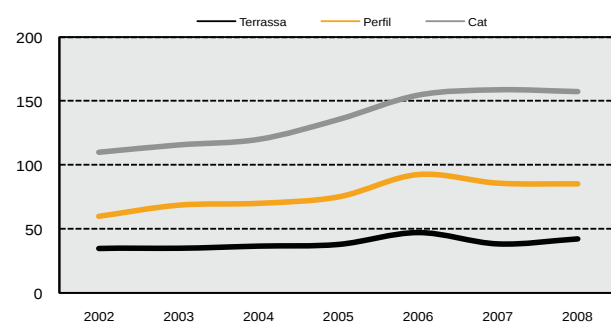
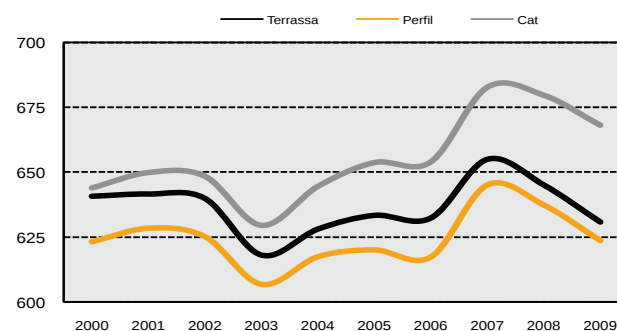
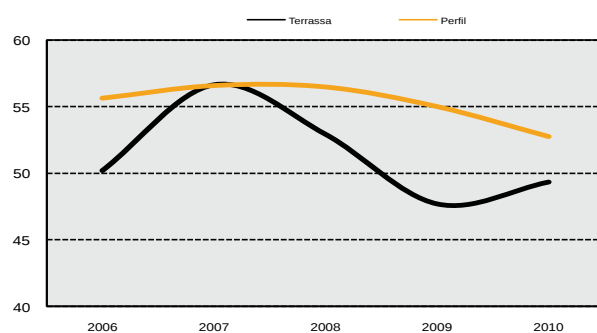
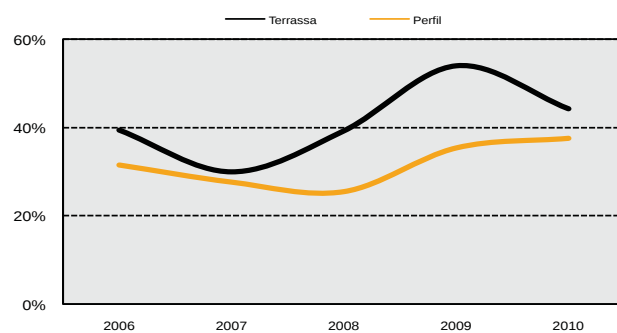
Intensitat d'ocupació urbana**Taxa de recollida selectiva****Intensitat en la generació de residus municipals****Taxa de generació de residus industrials perillosos****Intensitat en la generació de residus industrials****Índex de motorització****Índex Català de Qualitat de l'Aire****Taxa de dies amb la qualitat de l'aire millorable**

Terrassa

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Intensitat d'ocupació urbana							18,8%	-7,7%	0,0%	1,4%
Taxa de recollida selectiva	10,3%	10,5%	14,8%	18,7%	20,1%	27,6%	31,0%	29,1%	33,2%	33,7%
Intensitat en la generació de residus municipals	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,1	1,2	1,1	
Taxa de generació de residus industrials perillosos		12,1%	8,9%	8,9%	7,8%	10,0%	9,0%	8,8%		
Intensitat en la generació de residus industrials		35,4	34,9	36,6	37,9	47,1	38,3	42,2		
Índex de motorització	641,6	639,9	618,0	628,1	633,4	632,3	654,9	645,1	630,8	
Índex Català de Qualitat de l'Aire						50,2	56,6	52,9	47,7	49,3
Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable						39,3%	29,9%	39,2%	54,0%	44,2%

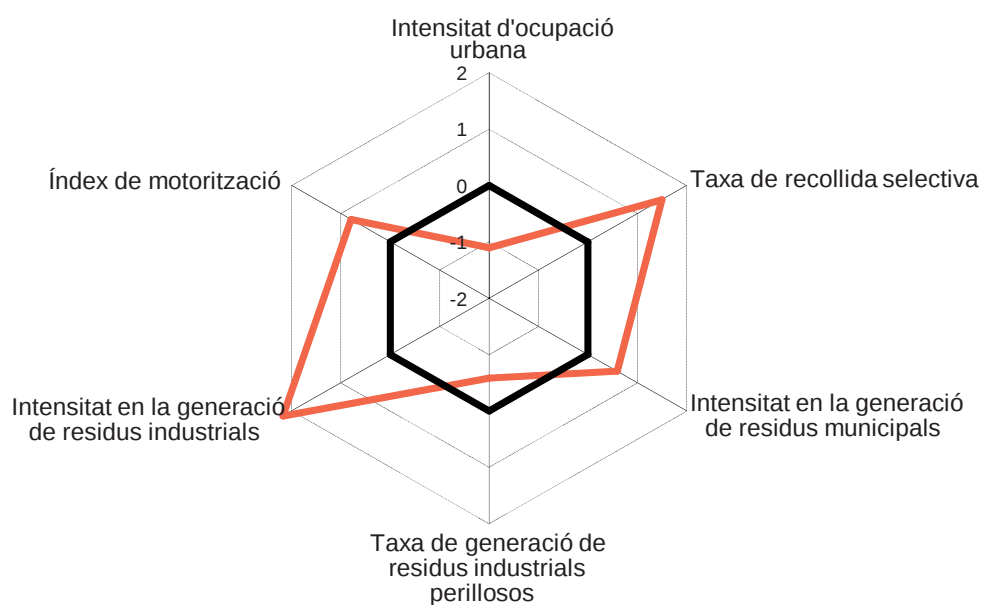


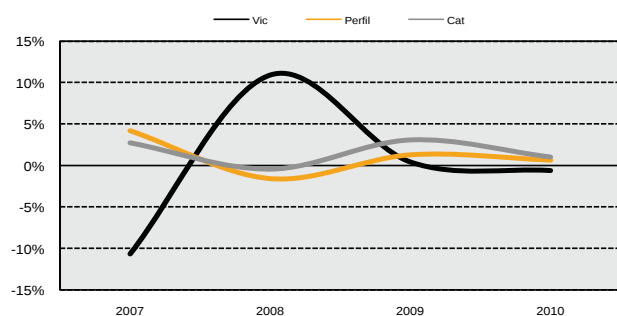
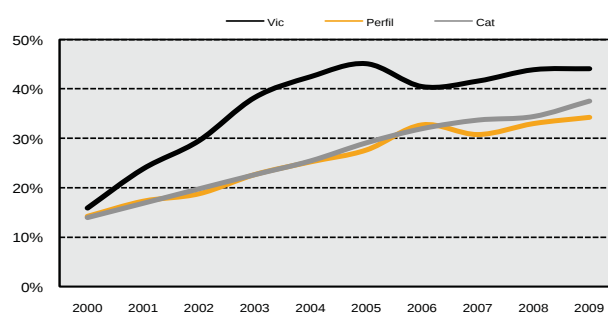
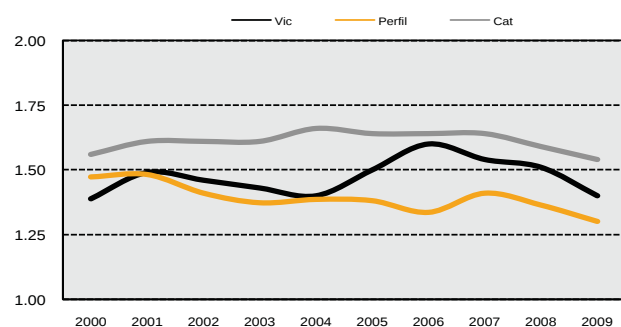
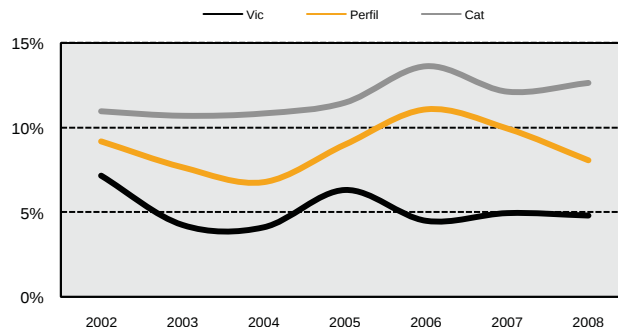
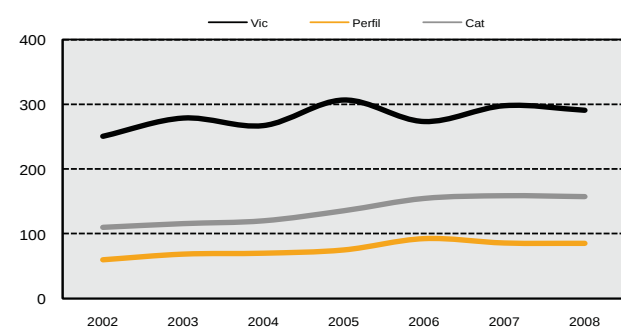
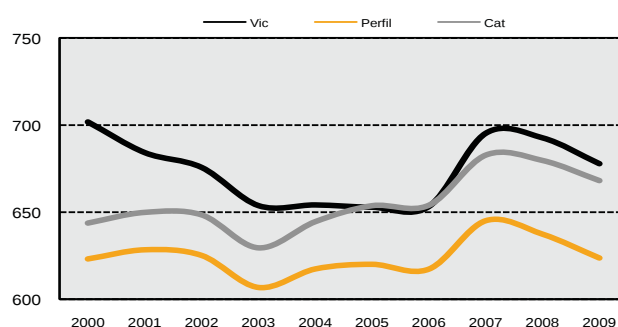
Intensitat d'ocupació urbana**Taxa de recollida selectiva****Intensitat en la generació de residus municipals****Taxa de generació de residus industrials perillosos****Intensitat en la generació de residus industrials****Índex de motorització****Índex Català de Qualitat de l'Aire****Taxa de dies amb la qualitat de l'aire millorable**

Vic

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Intensitat d'ocupació urbana							-10,7%	10,9%	0,4%	-0,6%
Taxa de recollida selectiva	15,9%	23,8%	29,5%	38,3%	42,5%	45,1%	40,5%	41,6%	43,9%	44,1%
Intensitat en la generació de residus municipals	1,5	1,5	1,4	1,4	1,5	1,6	1,5	1,5	1,4	
Taxa de generació de residus industrials perillosos		7,1%	4,2%	4,1%	6,3%	4,5%	4,9%	4,8%		
Intensitat en la generació de residus industrials		250,5	278,7	267,0	306,5	273,3	297,8	290,7		
Índex de motorització	684,1	675,6	653,7	654,1	652,8	653,2	695,2	692,6	677,8	

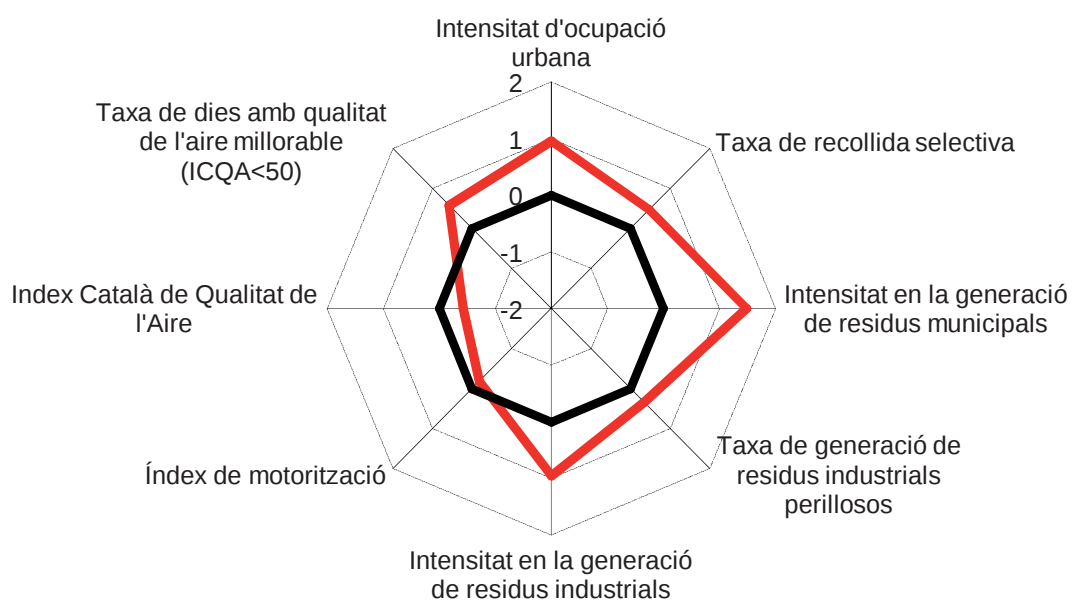


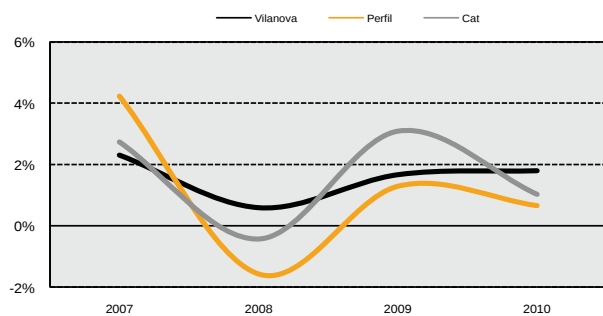
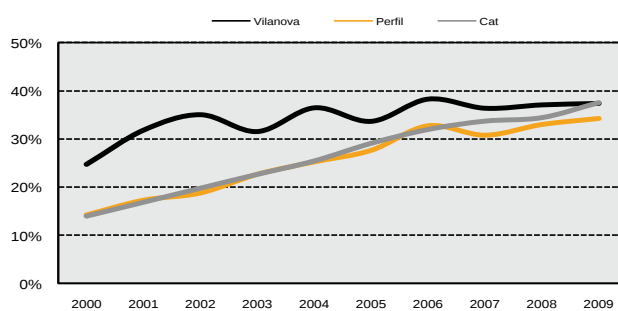
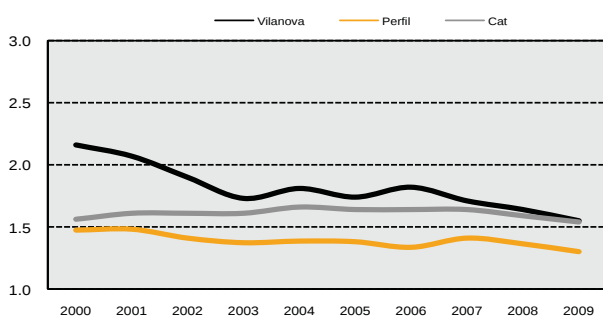
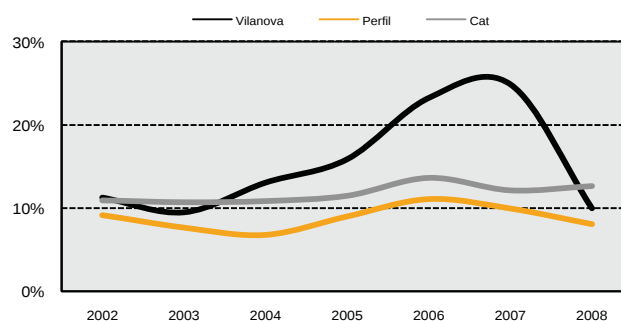
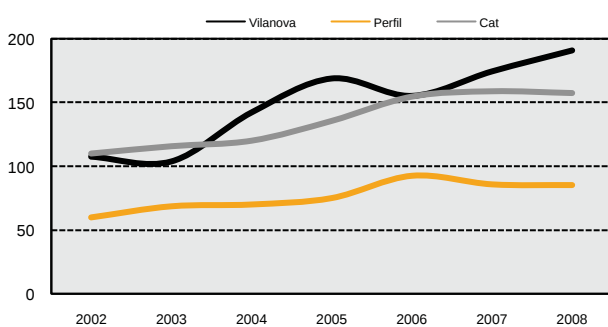
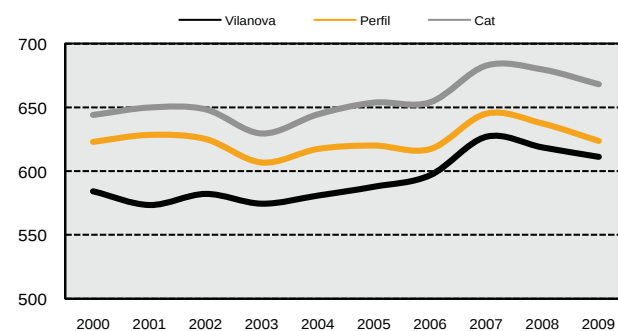
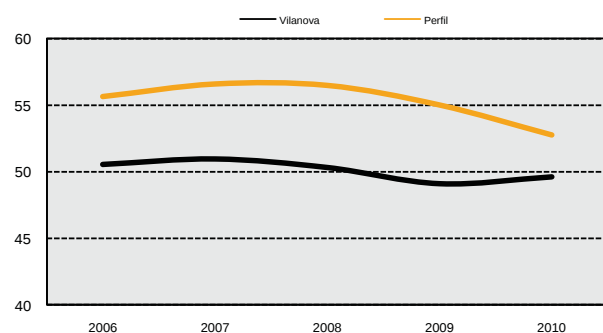
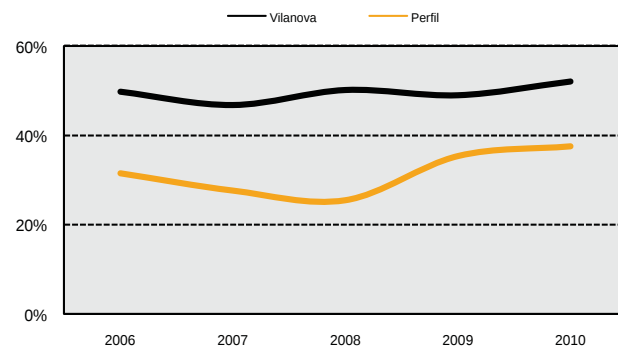
Intensitat d'ocupació urbana**Taxa de recollida selectiva****Intensitat en la generació de residus municipals****Taxa de generació de residus industrials perillosos****Intensitat en la generació de residus industrials****Índex de motorització**

Vilanova i la Geltrú

Evolució indicadors

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Intensitat d'ocupació urbana							2,3%	0,6%	1,7%	1,8%
Taxa de recollida selectiva	24,7%	31,8%	35,0%	31,5%	36,5%	33,6%	38,3%	36,4%	37,1%	37,4%
Intensitat en la generació de residus municipals	2,1	1,9	1,7	1,8	1,7	1,8	1,7	1,6	1,6	
Taxa de generació de residus industrials perillosos		11,3%	9,5%	13,1%	15,9%	23,2%	24,9%	10,0%		
Intensitat en la generació de residus industrials		107,3	103,8	142,2	168,8	155,2	174,4	190,8		
Índex de motorització	573,5	582,2	574,5	580,8	587,8	596,8	627,0	618,6	611,2	
Índex Català de Qualitat de l'Aire						50,5	50,9	50,3	49,1	49,6
Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable						49,7%	46,8%	50,1%	49,0%	52,0%



Intensitat d'ocupació urbana**Taxa de recollida selectiva****Intensitat en la generació de residus municipals****Taxa de generació de residus industrials perilluosos****Intensitat en la generació de residus industrials****Índex de motorització****Índex Català de Qualitat de l'Aire****Taxa de dies amb la qualitat de l'aire millorable**

Fitxes metodològiques

Intensitat d'ocupació urbana

Fórmula

Variació percentual anual de la superfície de les parcel·les edificades urbanes

Font: Cadastre immobiliari urbà. Direcció General del Cadastre

Taxa de recollida selectiva

Fórmula

Percentatge de residus municipals recollits selectivament sobre el total

Font: Agencia catalana de Residus

Intensitat en la generació de residus municipals

Fórmula

Kilograms de residus municipals generats per habitant i dia

Font: Agencia catalana de Residus

Taxa de generació de residus industrials perillosos

Fórmula

Percentatge dels residus industrials perillosos sobre el total de residus industrials recollits

Font: Agencia catalana de Residus

Intensitat en la generació de residus industrials

Fórmula

Tones anuals de residus industrials recollits/empreses del sector industrial

Numerador

Tones de residus industrials recollits

Font: Web de l'Agencia catalana de Residus

Denominador

Nombre d'empreses del sector industrial

Mitjana dels 4 trimestres
Font: INSS

Índex de motorització

Fórmula

Nombre de vehicles per 1.000 habitants

Font: Idescat

Taxa d'autocontenció

Fórmula

Percentatge de residents que treballen a l'àmbit respecte el total de població ocupada resident

Font: Idescat

Taxa d'autosuficiència

Fórmula

Percentatge de residents que treballen a l'àmbit respecte al total de llocs de treball localitzats

Font: Idescat

Índex Català de Qualitat de l'Aire

Fórmula	Promig dels valors diaris de l'ICQA
	Font: Departament de Territori i Sostenibilitat
	*ICQA: Com més alt és l'índex millor és la qualitat de l'aire, ICQA=100 determina una atmosfera totalment neta de contaminants mentre que valors negatius indiquen que la concentració a l'aire d'algun contaminant supera la seva concentració límit acceptable. La qualitat de l'aire pot ser Bona (ICQA>50), Millorable (ICQA 50-0) o Pobra (ICQA<0)

Taxa de dies amb qualitat de l'aire millorable

Fórmula	Percentatge de dies en que el valor mesurat de l'ICQA és inferior a 50
Numerador	Dies en que el valor de l'ICQA >50
	Font: Departament de Territori i Sostenibilitat
Denominador	Total de dies amb mesura de l'ICQA
	Font: Departament de Territori i Sostenibilitat



AJUNTAMENT DE BARBERÀ DEL VALLÈS



Ajuntament de  Granollers

Ajuntament  de Manresa



Ajuntament de Mataró



Ajuntament
de Rubí

Ajuntament  de Sabadell



Ajuntament
de Santa Coloma
de Gramenet



Ajuntament  de Terrassa



Ajuntament de Vic

IMPEVIC
Institut Municipal
de Promoció i Economia



AJUNTAMENT DE
Vilanova i la Geltrú