

**INFORME  
DE  
CONJUNTURA  
1r semestre 2006**

**Ajuntament de Sabadell**

Correspondència i consultes:

**Observatori de l'Economia Local**  
Promoció Econòmica de Sabadell, SL  
Ajuntament de Sabadell  
Carretera de Barcelona, 208 bis 08205 Sabadell  
A/e: oel@ajsabadell.cat  
<http://www.sabadell.cat>

Als webs [www.sabadellempresa.com](http://www.sabadellempresa.com) i [www.sabadell.cat](http://www.sabadell.cat) hi trobareu la versió electrònica de tots els informes publicats

Edició: Ajuntament de Sabadell  
Producció: Promoció Econòmica de Sabadell, SL  
Redacció de continguts:

- Cambra de Comerç de Sabadell
- Consell Intersectorial d'Empresaris de Sabadell i Comarca (CIESC)
- Gas Natural SDG, SA
- Companyia d'Aigües de Sabadell SA (CASSA)
- FECSA-ENDESA
- Grup de recerca AQR-IREA (Anàlisi Quantitativa Regional). Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola de la Universitat de Barcelona
- Ajuntament de Sabadell:
  - Promoció Econòmica de Sabadell, SL
  - Informació Corporativa
  - Servei de Recollida i Tractament de Residus Sòlids Urbans i Neteja Viària

Exemplars: 450  
Impressió: Gràfiques Llopart  
Tel. 93 891 03 12 - Fax 93 891 18 93  
A/e: [grafiques@llopart.com](mailto:grafiques@llopart.com) [www.llopart.com](http://www.llopart.com)

Dipòsit legal: B-52.321-2000

© del conjunt Ajuntament de Sabadell  
© específic per a cadascuna de les fonts referenciades

*La reproducció total o parcial d'aquesta obra per qualsevol procediment, comprenent-hi la reprografia i el tractament informàtic, com també la distribució d'exemplars mitjançant lloguer i préstec, resten rigorosament prohibides sense l'autorització escrita dels propietaris del copyright.*

# Presentació

---

El coneixement és un excel·lent recurs que ens permet interpretar el nostre entorn i alhora ens dona la possibilitat d'actuar. Amb aquesta idea aplicada a l'àmbit socioeconòmic treballa l'Observatori de l'Economia Local (OEL) de l'Ajuntament de Sabadell. Precisament, l'Observatori és una eina de coneixement de la ciutat amb vocació de facilitar la presa de decisions tot apuntant les perspectives de creixement general i sectorial de l'activitat econòmica de l'entorn.

Gràcies a l'anàlisi de l'Observatori, sabem que Sabadell reafirma la seva centralitat no tan sols del seu entorn més proper, sinó d'una àrea que sobrepassa la comarca. El pes de la seva estructura empresarial és cada vegada més dinàmic i s'està adaptant a la societat del coneixement sense deixar tampoc enrere la seva tradició industrial.

Aquests i altres indicadors es poden conèixer a través de l'Informe de Conjuntura de Sabadell. Aquesta publicació és una anàlisi de les principals dades socioeconòmiques de la ciutat que l'Observatori de l'Economia Local de l'Ajuntament elabora amb la col·laboració d'experts i expertes en aquesta matèria i d'altres agents que operen al territori.

Estructurat en sis grans apartats, ofereix comparatives d'indicadors socioeconòmics de Sabadell amb el seu entorn, Catalunya, Espanya i Europa. Presenta la dinàmica demogràfica del darrer any; fa una anàlisi de l'estructura empresarial de la ciutat i perspectiva de futur; així com una anàlisi del mercat de treball i dels indicadors indirectes —com ara els consums elèctrics, de gas i d'aigua—. A més, mostra l'evolució de la recollida de residus i fa una anàlisi de l'evolució recent de l'habitatge a Sabadell. Aquest és ja el tretzè Informe de Conjuntura que publiquem i correspon al primer semestre del 2006.

Aquest Informe es presenta en versió paper i es troba també en versió electrònica al web <[sabadellempresa.com](http://sabadellempresa.com)>, portal d'informació i de suport a l'activitat productiva dels agents i les empreses que operen a la ciutat i, també, al web municipal <[sabadell.cat](http://sabadell.cat)>.

Volem agrair la col·laboració dels membres integrants del Pacte Local per a l'Ocupació a Sabadell com el Consell Intersectorial d'Empresaris de Sabadell i Comarca i els sindicats de CCOO i UGT. També volem agrair el suport de la Cambra de Comerç de Sabadell i dels experts i la seva predisposició a compartir els coneixements de què disposen.

Sabadell, desembre de 2006

Manuel Bustos Garrido  
Alcalde de Sabadell



# Índex

---

	Pàgina
<b>Presentació</b>	3
<b>Definicions</b>	7
<b>1. Indicadors socioeconòmics</b>	
Indicadors socioeconòmics de Sabadell	11
Indicadors socioeconòmics de Sabadell comparats	12
Diagrama d'Informació Local de Sabadell	14
Observatori de l'Economia Local	
<b>2. Població</b>	
La població de Sabadell l'1 de gener de 2006: el moviment demogràfic durant l'any 2005	19
Ajuntament de Sabadell (Informació Corporativa)	
<b>3. Estructura empresarial</b>	
Introducció	25
Indústria	35
Construcció	52
Comerç i serveis	56
Indicadors de dinamisme empresarial	63
Cambra de Comerç de Sabadell	
Consell Intersectorial d'Empresaris de Sabadell i Comarca	
Observatori de l'Economia Local	
<b>4. Mercat de treball</b>	
Activitat i ocupació censal	73
Mobilitat obligada	76
Contractació	80
Atur registrat	95
Observatori de l'Economia Local	

## 5. Consum

Electricitat	111
Gas canalitzat	113
Aigua	115
Residus	117

Companyia d'Aigües de Sabadell SA (CASSA)

FECSA-ENDESA

Gas Natural SDG, SA

Ajuntament de Sabadell (Observatori de l'Economia Local, Servei de Recollida i Tractament de Residus Sòlids Urbans i Neteja Viària)

## 6. Habitatge

Cens d'habitatge 2001	121
Introducció	123
Habitatges iniciats i acabats	126
Mercat de lloguer	128

Observatori de l'Economia Local

## 7. Monogràfic

<i>Resum</i>	135
--------------	-----

Sistema d'indicadors estratègics de seguiment municipal:

Indicadors de qualitat de vida i cohesió social pels municipis de la Xarxa

AQR-IREA (Anàlisi Quantitativa Regional) del Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola. Universitat de Barcelona

Xarxa de municipis del projecte *El perfil de la ciutat. Mesura de la qualitat de vida i la sostenibilitat de les ciutats mitjanes europees*

# Definicions

---

## **Assalariats**

Població de 16 anys i més que du a terme una activitat remunerada per *compte d'altri*. Cal distingir-los dels ocupats en general, concepte que inclou també els que treballen per compte propi.

## **Aturat registrat**

Persona en edat de treballar (16 anys o més) que no treballa, busca feina i està disponible per treballar i es troba inscrita a l'OTG. Inclou tant els que busquen feina per primer cop com els que ja han treballat abans.

## **Autocontenció**

Relació entre els desplaçaments laborals dins del municipi i els desplaçaments laborals totals.

## **Autònoms**

Població de 16 anys i més que du a terme una activitat remunerada per *compte propi*.

## **Autosuficiència**

Relació entre el nombre de desplaçaments laborals en el propi municipi i el total de llocs de treball del municipi.

## **Contractació registrada**

Contractes registrats a les oficines de Treball de la Generalitat.

## **Edat mitjana poblacional**

Mitjana aritmètica del conjunt d'edats dels habitants de cada municipi.

## **Empreses**

Centres de cotització a la Seguretat Social amb *un o més treballadors assalariats*. No s'hi inclouen, per tant, els treballadors autònoms sense treballadors assalariats.

## **Impost d'Activitats Econòmiques**

L'impost que grava les activitats econòmiques que es duen a terme en un municipi. Cal tenir present, però, que es tracta d'*activitats econòmiques* i que per tant una empresa pot pagar tants IAE com activitats realitzi.

## **Índex de dependència**

Nombre de nens de 0 a 14 anys i persones grans de 65 i més anys per cada 100 adults en edat de treballar.

## **Índex d'envelliment**

Nombre de persones grans de 65 i més anys per cada 100 habitants.

## **Índex d'infància**

Nombre de nens de 0 a 14 anys per cada 100 habitants.

**Índex de joventut**

Nombre de joves de 15 a 29 anys per cada 100 habitants.

**Llicències d'obra major**

Obres de nova planta, d'ampliació, reforma, ampliació o extracció d'àrids.

**Mobilitat obligada**

Desplaçaments indispensables per poder realitzar les activitats laborals o estudiantils.

**Població activa**

Persones de 16 anys i més que treballen o bé que es troben en situació d'atur.

**Població desocupada**

Persones de 16 anys i més que no treballen, però busquen feina i estan disponibles per treballar.

**Població de dret**

Persones que tenen la residència en el territori de referència, estiguin presents o absents en el moment censal.

**Població de fet**

Persones que en el moment censal es troben en el territori de referència, tinguin o no la residència en aquest territori (residents presents+ transeünts).

**Població inactiva**

Persones de 16 anys i més que es troben en alguna d'aquestes situacions: treballen a la llar, estudiants que no treballen, jubilats o retirats de l'activitat econòmica, incapacitats per treballar.

**Població ocupada**

Persones de 16 anys i més que han treballat en una ocupació de forma remunerada per compte propi o d'altri.

**Taxa d'activitat**

Relació entre la població activa i la població de 16 a 64 anys.

**Taxa d'atur registrat**

Relació entre la població desocupada registrada i la població activa.

**Taxa de mortalitat**

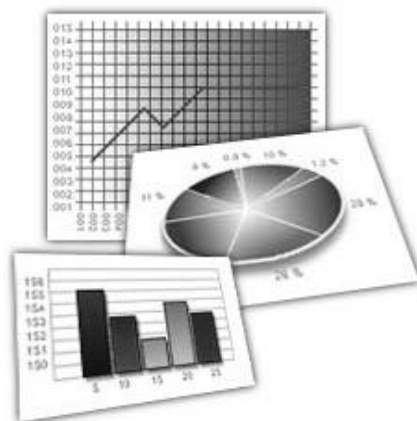
Nombre de defuncions per cada 1000 habitants.

**Taxa de natalitat**

Nombre de nascuts vius per cada 1000 habitants.

**Taxa d'ocupació**

Relació entre la població ocupada i la població de 16 a 64 anys.



1

# Indicadors socioeconòmics

Indicadors socioeconòmics de Sabadell  
Indicadors socioeconòmics de Sabadell comparats  
Diagrama d'Informació Local de Sabadell

Observatori de l'Economia Local

---



# 1. Indicadors socioeconòmics de Sabadell

## Indicadors socioeconòmics

Primer semestre 2006

Indicador	July 05	Des 05	July 06	D % Sem.		D % Anual		Altre període
				Valor	Signe	Valor	Signe	
<b>Població</b>	198.943	200.743	201.216	0,24	↑	1,14	↑	Juliol05-Gen06-Juliol06
<b>Taxa d'atur registrat</b>								
				<b>D % Trim.</b>		<b>D % Sem.</b>		
Sabadell	10,12	9,82	9,54	-0,28	↑	-0,57	↑	
Vallès Occidental	9,46	9,40	9,37	-0,03	↑	-0,09	↑	
Barcelona	8,30	8,39	8,32	-0,06	↑	0,02	↓	
Catalunya	7,91	8,38	8,00	-0,38	↑	0,09	↓	
Espanya	9,80	10,00	9,10	-0,90	↑	-0,70	↑	
EU 15	8,8	8,5	8,1	-0,40	↑	-0,70	↑	
<b>Atur registrat per sexe i edat</b>								
Taxa d'atur homes	7,08	7,23	6,5	-0,58	↑	-0,58	↑	
Taxa d'atur dones	14,09	13,21	13,52	-0,57	↑	-0,57	↑	
Taxa d'atur joves	6,41	6,50	5,83	-0,58	↑	-0,58	↑	
Atur femení registrat sobre el total %	60,33	58,27	61,38	1,05	↓	1,05	↓	
Atur juvenil registrat sobre el total %	9,87	10,31	9,51	-0,36	↑	-0,36	↑	
Atur majors +45 anys registrats/total %	44,16	44,81	47,06	2,90	↓	2,90	↓	
<b>Contractació</b>								
Contractació registrada	15.884	17.502	16.661	-4,81	↓	4,89	↑	2n trim. de 2005
Taxa de temporalitat contractual % <sup>1</sup>	88,05	86,55	84,33	-2,57	↑	-4,23	↑	4t trim 2005-2n trim 2006
Contractació femenina sobre el total %	50,13	55,04	49,66	-9,77	↓	-0,94	↓	
Contractació juvenil sobre el total %	33,18	34,49	33,16	-3,87	↓	-0,05	↓	
Contractació majors 45 anys s/total %	11,79	12,39	11,51	-7,08	↓	-2,34	↓	
Contractació ETT s/total %	28,46	26,46	26,54	0,28		-6,75		
Contractació estrangers s/total %	16,35	15,75	19,33	22,77		18,24		
<b>Estructura empresarial</b>								
Taxa d'activitat	66,47	66,64	73,04	6,40	↑	6,57	↑	1991-1996-2001
Taxa d'ocupació	54,03	51,85	65,37	13,52	↑	11,34	↑	1991-1996-2001
Taxa d'autocontenció	74,06	67,05	66,19	-0,86		-7,87		1991-1996-2001
Taxa d'autosuficiència	67,47	61,47	56,46	-5,01		-11,01		1991-1996-2001
Centres de cotització (INSS)	6.751	6.873	6.920	0,68	↑	2,50	↑	Juny05-Des5-Juny06
Agricultura	9	8	5	-37,50	↓	-44,44	↓	
Indústria	1.121	1.098	1.059	-3,55	↓	-5,53	↓	
Construcció	1.008	1.041	1.057	1,54	↑	4,86	↑	
Serveis	4.613	4.726	4.799	1,54	↑	4,03	↑	
Treballadors assalariats (INSS)	55.080	56.113	57.557	2,57	↑	4,50	↑	
Agricultura	15	15	9	-40,00	↓	-40,00	↓	
Indústria	10.267	9.793	9.566	-2,32	↓	-6,83	↓	
Construcció	6.279	6.061	6.561	8,25	↑	4,49	↑	
Serveis	38.519	40.244	41.421	2,92	↑	7,53	↑	
Dimensió empresarial (assal./empresa)	8,16	8,16	8,32	0,15	↑	0,16	↑	
Treballadors autònoms	14.279	14.329	14.448	0,83	↑	1,18	↑	
<b>Consums</b>								
Electricitat (Mwh)	344.361	329.888	353.113	7,04		2,54		Acumulat semestral
Gas (Milions de Tèrmies)	582	309	501	62,14		-13,92		Acumulat semestral
Aigua (m <sup>3</sup> )	7.396.653	6.958.476	7.262.056	-5,92		-1,82		Acumulat semestral
Residus sòlids urbans (tones)	39.266	39.698	39.442	-0,64	↑	0,45	↓	Acumulat semestral
Kg RSU/habitant/dia	1,08	1,29	1,33	0,04	↓	0,25	↓	
<b>Habitatge</b>								
Habitatges iniciats <sup>2</sup>	1.262	1.008	1.343	33,23		6,42		Acumulat gener-juny
Habitatges acabats <sup>2</sup>	1.082	1.188	1.029	-13,38		-4,90		Acumulat gener-juny
Nombre de contractes de lloguer <sup>3</sup>	541	735	777	5,71		43,62		Acumulat semestral
Lloguer mitjà contractual (en €)	624,85	674,9	878,7	30,20	↓	40,63	↓	1r Semestre

Font: Diputació de Barcelona. Xarxa d'Observatoris del Mercat de Treball de la Província de Barcelona. Elaboració pròpia.

El signe ↑ indica una variació favorable i el ↓ desfavorable. Els indicadors que no tenen signe són de difícil valoració.

1. Percentatge de contractes temporals sobre el total.

2. Habitatges iniciats i acabats al primer semestre del 2004, 2005 i 2006.

3. Nombre de contractes i lloguer mitjà semestral (primer semestre del 2004, 2005 i 2006).

## 2. Indicadors socioeconòmics de Sabadell comparats

En aquest apartat es presenta una sèrie d'indicadors de Sabadell comparats amb quatre municipis més, que participen en la xarxa d'Observatoris que integren el projecte *El Perfil de la Ciutat. Indicadors Bàsics de Qualitat de Vida*<sup>1</sup>.

Aquest és un model senzill que pren en mesura set indicadors disponibles per a cadascun dels cinc municipis. Els seus valors han estat transformats en base 100 per tal de poder comparar-los entre ells i representar-los al mateix gràfic. El valor òptim per a cada indicador s'ha obtingut calculant la mitjana dels cinc municipis a excepció de la taxa d'atur registrat en què l'òptim és el 5% (l'indiar del que es considera com a atur zero).

El llindar òptim per als indicadors queda representat per la línia circular (base 100), mentre que la línia vermella presenta els valors de cadascun dels indicadors. Com més proper estigui el valor a l'òptim o el superi (tant per damunt com per dessota, en funció de cada indicador), millor estarà respecte de la mitjana dels cinc municipis.

### Diagrama d'informació local comparada Sabadell, Granollers, Manresa, Mataró i Terrassa

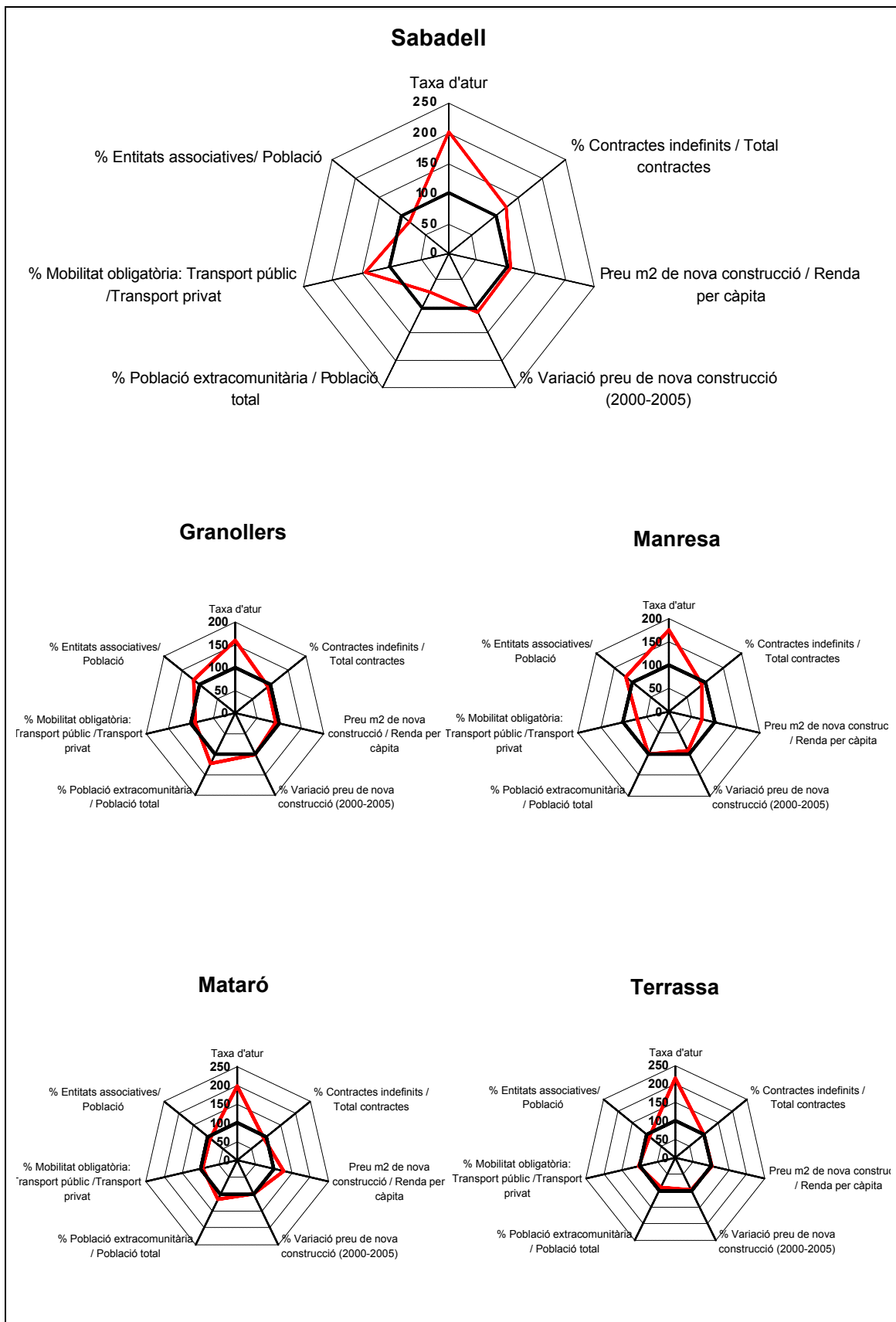
Indicadors	Sabadell	Granollers	Manresa	Mataró	Terrassa	Base
Taxa d'atur	10,12	7,98	8,79	9,92	10,82	5,00
% Contractes indefinits / Total contractes	15,77	12,04	11,83	11,92	12,87	12,89
Preu m <sup>2</sup> de nova construcció / Renda per càpita (2005)	0,24	0,21	0,16	0,29	0,23	0,22
% Variació preu de nova construcció (2000-2005)	171,20	155,09	141,55	153,19	150,00	154,21
% Població extracomunitària / Població total (2005)	7,26	12,63	10,28	11,67	9,32	10,23
% Mobilitat obligatòria: Transport públic / Transport privat	19,16	11,88	9,24	12,59	13,51	13,27
% Entitats associatives / Població (Padró continu,2005)	0,40	0,55	0,56	0,44	0,43	0,47
<b>Indicadors en base 100</b>						
Taxa d'atur	202,40	159,60	175,80	198,40	216,40	100
% Contractes indefinits / Total contractes	122,38	93,43	91,81	92,50	99,88	100
Preu m <sup>2</sup> de nova construcció / Renda per càpita	105,75	92,14	73,02	127,28	101,81	100
% Variació preu de nova construcció (2000-2005)	111,02	100,57	91,79	99,34	97,27	100
% Població extracomunitària / Població total	70,96	123,42	100,44	114,05	91,12	100
% Mobilitat obligatòria: Transport públic / Transport privat	144,31	89,52	69,60	94,82	101,76	100
% Entitats associatives/ Població (2005)	83,63	115,90	117,98	92,06	90,44	100

Font: Elaboració pròpia.

Nota: La taxa d'atur s'ha calculat prenent com a referència el 5% que és el llindar que es considera com a plena ocupació.

Sabadell només es troba per sota de la mitjana en el percentatge de població extracomunitària sobre la població total i en les entitats associatives (70,9% i 83,6% respectivament). En la resta d'indicadors, o bé està a la mitjana o per damunt d'aquesta.

<sup>1</sup> Projecte en què, a més de Sabadell, hi participen els següents municipis: Granollers, l'Hospitalet de Llobregat, Manresa, Mataró, Rubí, Santa Coloma de Gramenet, Terrassa, Vic i Vilanova i la Geltrú. Per a més informació visiteu el web <http://www.perfilciutat.cat>

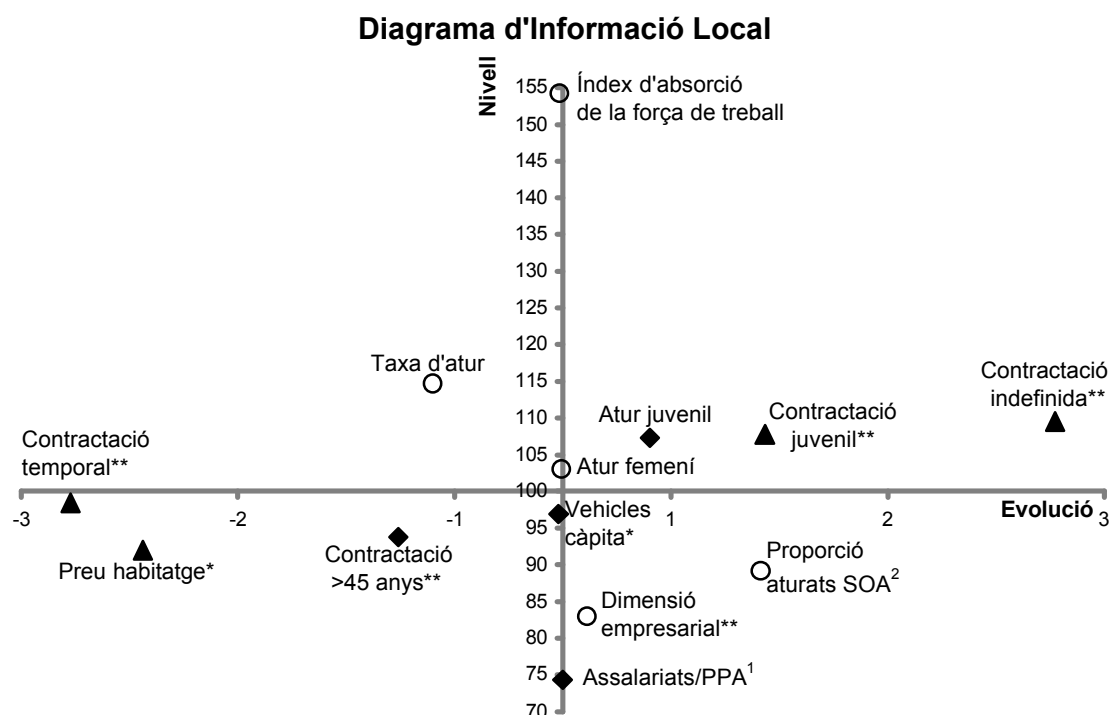


### 3. Diagrama d'Informació Local de Sabadell

El Diagrama d'Informació Local és una eina estadística<sup>2</sup> que compara l'estat i l'evolució d'indicadors socioeconòmics de Sabadell respecte dels mateixos indicadors de la província de Barcelona.

A l'eix vertical es presenta l'estat de l'indicador a Sabadell respecte de l'estat del mateix indicador a la província. La posició de l'indicador, per tant, se situarà per damunt o per sota 100 segons es trobi per sobre o per sota del nivell provincial. A l'eix horitzontal es presenta l'evolució de l'indicador a Sabadell respecte de l'evolució del mateix indicador a la província. L'indicador se situarà per damunt o per sota 0 segons que la seva evolució hagi estat positiva o negativa. Per tal d'ajudar la interpretació de cadascun dels indicadors, s'utilitzen símbols de valoració.

El període analitzat varia en funció de cada grup d'indicadors: juny del 2005 - juny del 2006 pel que fa als indicadors d'atur, segon trimestre del 2005 - segon trimestre del 2006 en els indicadors de contractació i per la dimensió empresarial, total 2004 - total 2005 en vehicles per càpita, i total 2004 - total 2005 en el preu de l'habitatge.



NIVELL: juny de 2006

EVOLUCIÓ: juny de 2005-juny de 2006

1. Població Potencialment Activa (16-64 anys)

2. Sense Ocupació Anterior

\*Dades anuals

\*\*Dades trimestrals

◆ Evolució i nivell desfavorable

▲ Evolució favorable i nivell favorable

○ Evolució favorable/Nivell desfavorable o Nivell favorable/Evolució desfavorable

<sup>2</sup> Model dissenyat per l'Àrea d'Estudis i Planificació de l'Institut Municipal de Promoció Econòmica de Mataró.

Al quadre següent es presenta el resum del nivell i l'evolució dels indicadors:

		EVOLUCIÓ	
		Favorable	Desfavorable
NIVELL	Favorable	Contractació juvenil Contractació indefinida Contractació temporal Preu habitatge	Proporció aturats SOA <sup>1</sup>
	Desfavorable	Dimensió empresarial Atur femení Taxa d'atur Índex d'absorció de la força de treball <sup>2</sup>	Contractació >45 Assalariats/PPA Vehicles per càpita Atur juvenil

1. Aturats SOA: Aturats sense ocupació anterior.

2. Relació entre els aturats registrats i els treballadors assalariats (nombre d'aturats per assalariat).

La **taxa d'atur** continua en un nivell superior al de la mitjana provincial i a diferència del segon semestre de l'any anterior, la seva evolució es favorable. Tant l'**atur femení** com els **aturats sense ocupació anterior** es troben en situació incerta. L'atur femení es troba en una situació desfavorable en nivell però amb una evolució favorable respecte de la província, mentre que la **proporció d'aturats sense ocupació anterior** es totalment a la inversa, amb un nivell favorable i evolució desfavorable respecte d'aquesta. Per últim, l'**atur juvenil** es l'únic que es situaria en una situació desfavorable tant en nivell com en evolució.

En termes de contractació, es continua amb la dinàmica mostrada en el semestre anterior de tal manera que presenta un nivell i una evolució favorable respecte la província en tots els indicadors a excepció de la **contractació a majors de 45 anys** que presenten un nivell i evolució desfavorable respecte d'aquesta.

Els **assalariats entre la població potencialment activa** (població de 16-64 anys) presenta la mateixa situació que en el conjunt de l'any 2005, per tant tornem a tenir un nivell i evolució desfavorables. L'**índex d'absorció de la força de treball** (aturats entre assalariats) mostra una evolució més lenta que la de la província però se situa en un nivell bastant superior al d'aquesta.

Pel que fa als indicadors d'evolució anual, el **preu de l'habitatge** a Sabadell se situa per sota de la mitjana provincial, tot i que ha augmentat més en el darrer any que no pas el provincial.





# 2

## Població

La població de Sabadell l'1 de gener de 2006:  
**el moviment demogràfic durant l'any 2005**

---

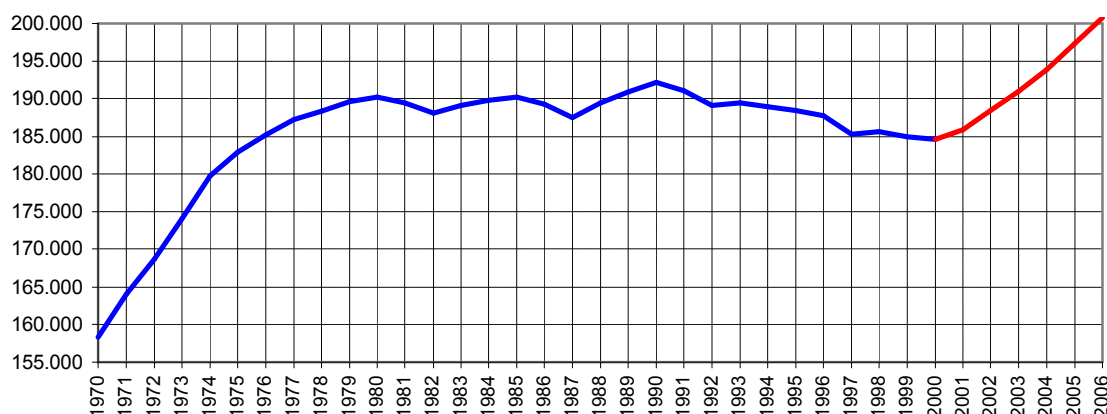
Ajuntament de Sabadell (Informació Corporativa)



## Introducció

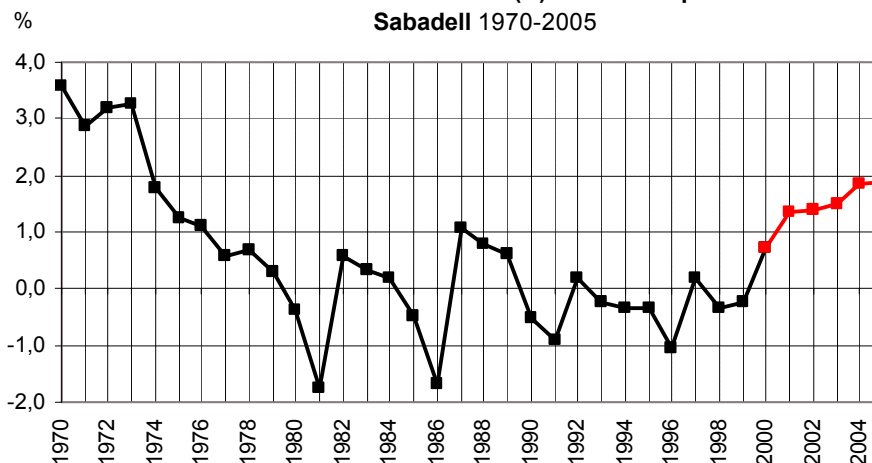
La població a Sabadell l'1 de gener del 2006 és de **200.743 habitants**, un nou **màxim**, ja que es manté el creixement després que el 2004 es superes la població de l'any 1990 (192.142) que era el màxim històric fins llavors. Cal destacar a més la superació del llindar dels 200.000 habitants. L'**augment ha estat de 3.752 habitants** respecte a l'any anterior (1,90% de creixement). Així ja són sis els anys seguits en els quals la població augmenta, i es dona a més a més el cas que el creixement absolut és superior any rere any.

Evolució de la població a Sabadell  
1970-2006



El creixement durant el 2005 ha estat el més elevat des de 1974, quan es va créixer en 5.674 habitants. Des de llavors els creixements anuals han estat dèbils o en la majoria de casos negatius, si exceptuem la segona meitat dels anys 70 (creixement anual mitjà del 0,80%, entre 1975-1979) i el trienni 1987-89 (creixement anual mitjà del 0,82%). La dècada dels 90 ha suposat per a Sabadell una pèrdua total de 7.600 habitants (-0,36% de mitjana anual), que s'han recuperat amb escreix en aquests últims sis anys (+16.569 habitants).

Evolució del creixement relatiu (%) anual de la població de  
Sabadell 1970-2005



Si observem el creixement relatiu pel mateix període, observem que es confirma aquesta etapa com la de major creixement des de la primera meitat dels anys 70.

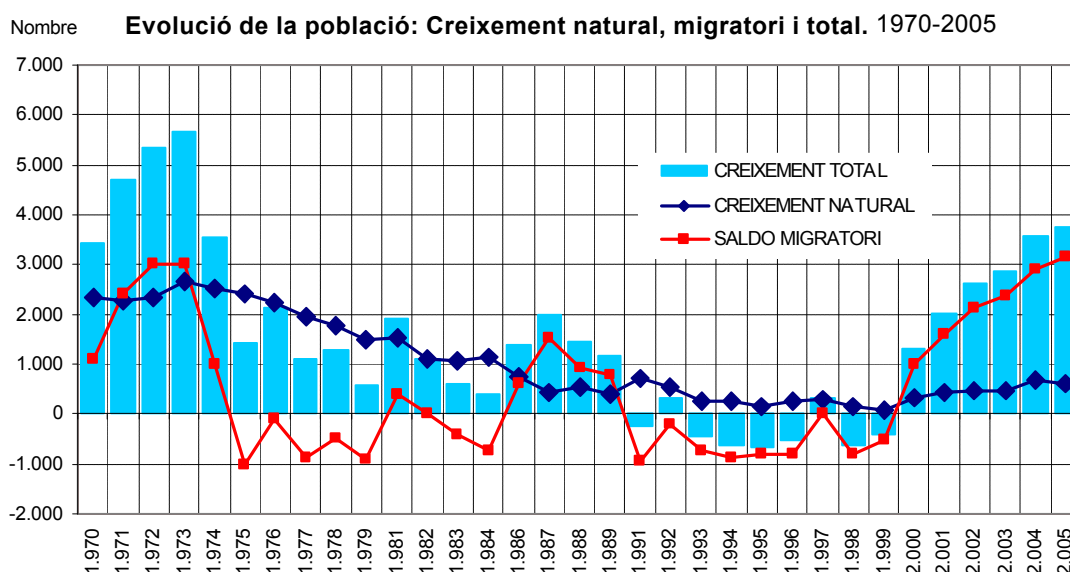
## Els components del creixement

L'augment de **3.752** habitants produït durant el 2005, com ja hem dit, un 1,90% respecte l'any anterior, significa continuar una tendència positiva de creixement iniciada l'any 2000. I tal com ha passat els anys previs, el creixement del 2005 es basa sobretot, en el saldo migratori positiu i en menor mesura en el creixement natural. Així els dos components del creixement s'han concretat com segueix:

- a) **Creixement natural** positiu de **607 habitants**, producte de la diferència entre **2.270** naixements i **1.663** defuncions.

Tot i que el creixement natural del 2005 no és superior al del 2004 no trobem un període de 7 anys de creixements positius i ascendents en les darreres 4 dècades del segle passat.

- b) **Saldo migratori** positiu de **3.145** persones, producte de la diferència entre **10.573** altes i **7.151** baixes.



El creixement migratori és el més important des de 1973, en magnitud i per la seva intensitat, i a més ho fa acumulant, en el període 1999-2005, uns creixements que no s'esdevenien des de la dècada dels 60.

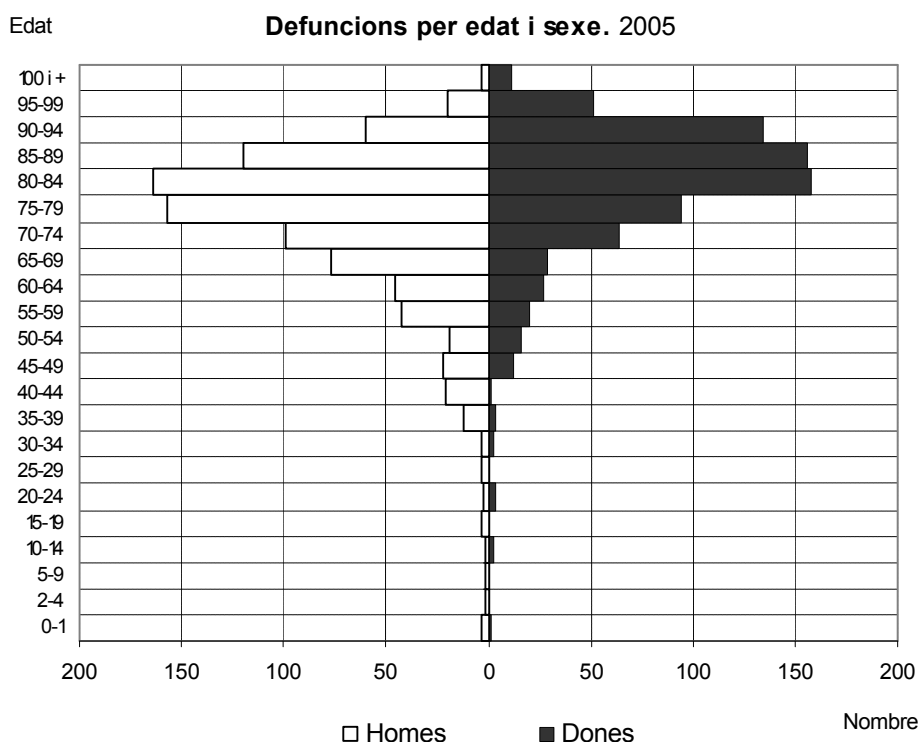
El creixement natural representa el 16,18% del creixement total, mentre que el creixement migratori (inclou els ajustaments administratius) suposa el 83,82%

## Els components del creixement natural

En els naixements, ja hem vist com des de l'any 2000 la tendència és a augmentar de mica en mica gràcies al fet que les generacions plenes nascudes als anys 70 estan arribant a l'etapa de tenir fills, al voltant dels 30 anys d'edat. El 2005 s'han produït 2.270 naixements, que suposa ser l'any més prolífic des de 1981 (2.542). Mantinent-se una tendència a l'alça iniciada l'any anterior (2004)

L'evolució del **saldo per creixement natural** que mantenia una tendència a l'alça des de 1999 en que es va tocar fons (+97) el 2005 (+607) pateix un lleuger retrocés respecte al 2004, val a dir que el 2004 va ser especialment prolífic.

Al gràfic següent es mostra la distribució de les defuncions, segons l'edat i el sexe, produïdes durant l'any 2005. Es pot comprovar que hi ha diferències entre homes i dones, no tant en intensitat però sí en l'edat en que es produeixen. Però per regla general les defuncions es produeixen en edats avançades. Tan en el cas de les dones com dels homes el màxim nombre de defuncions es dona entre el 80 i 84 anys 18,66%, 20,15% respectivament.



Durant l'any 2005 s'han produït 1.663 morts, de les quals 784 eren dones i 879 homes. Això equival a una taxa bruta de mortalitat de 8,93 per mil els homes i 7,66 les dones.

## Els components del SALDO del PMH

Ja fa uns quants anys, des que el creixement natural va perdent importància, que el saldo migratori és el factor que determina si la població creix o decreix a Sabadell. Des de 1985 aproximadament, si el saldo migratori és positiu, el creixement total del municipi també ho és, i a l'inrevés, si el saldo és negatiu la població decreix. Abans, entre 1975 i 1984 el creixement demogràfic al municipi va ser positiu tot i existir un saldo migratori negatiu, perquè durant aquests anys el creixement natural encara era força important.

Més concretament, per al 2005, el saldo migratori per canvi de residència va ser positiu en 3.422 habitants, que incloent-hi els ajustaments/canvis administratius (omissions, inscripcions indegudes i duplicats) totalitza un **saldo de 3.145 persones** (un 20% més que el 2004).

Aquest saldo és producte de la diferència entre les **10.573 altes** procedents tant d'altres municipis d'Espanya com de l'estranger i **7.151 baixes** i 277 canvis administratius.



**3**

# **Estructura empresarial**

Introducció  
Indústria  
Construcció  
Comerç i serveis  
Indicadors de dinamisme empresarial

Cambra de Comerç de Sabadell  
Consell Intersectorial d'Empresaris de Sabadell i Comarca  
Observatori de l'Economia Local

---



## Introducció

---

Segons el Departament de Treball i Indústria el nombre d'afiliats a la Seguretat Social a 31 de març de 2006 es xifra en 3.298.097 persones, 169.044 afiliats més que un any abans (+5,4%, en termes relatius), essent el creixement més elevat dels darrers deu anys.

Actualment, l'afiliació catalana representa el 18% del total de l'afiliació de l'Estat (18.360.036 afiliats el mes de març). L'augment interanual de l'afiliació espanyola és de 976.189 persones (+ 5,6%, en termes relatius), dels quals Catalunya n'aplega el 17,3%.

Per sexes, l'afiliació masculina suposa el 57,2% del total i la femenina, el 42,8%. Respecte del 31 de març de 2005, els homes afiliats han augmentat de 80.841 i les dones, de 88.236 (taxes de creixement del +4,5% i +6,7%, respectivament).

Per trams d'edat, el creixement més important es dona en el tram d'entre 25 i 44 anys (+6,3%; 113.021 afiliats més), seguit dels majors de 45 anys (+4,8%; 48.259 més) i, per últim, dels joves (+2,7%; 8.548 més).

Dels diferents règims de protecció social, el motor de l'increment de l'afiliació, en termes absoluts, és el règim general, que ha registrat 121.037 afiliats més (taxa de creixement del 4,8%). No obstant això, cal destacar el creixement de l'afiliació al règim especial de la llar, amb 35.929 afiliats més (+98,4%). També augmenten el règim especial dels autònoms, amb 13.081 afiliats més (+2,4%) i l'especial del mar, amb 15 afiliats més (+0,2%). Els règims en què s'ha produït un descens de l'afiliació són l'especial agrari (1.018 afiliats menys; -2,5%) i l'especial de la mineria del carbó (13 menys; -12,7%).

Sectorialment<sup>3</sup>, els serveis presenten el creixement més important, en valors absoluts, amb 105.082 afiliats més (+4,8%). També s'ha incrementat l'afiliació a la construcció (39.619 més; +10,8%) i a l'agricultura (2.568 més; +10,4%), mentre que ha disminuït en el cas de la indústria (12.307 menys; -2%).

A nivell territorial, les quatre demarcacions catalanes han evolucionat favorablement en termes interanuals: 127.337 nous afiliats a Barcelona (+5,4%); 18.158, a Girona (+6,2%); 15.821, a Tarragona (+5,5%), i 7.728, a Lleida (+4,4%).

## Empreses i treballadors assalariats

A juny del 2006 a Sabadell hi ha 6.920 centres de cotització i 57.557 llocs de treball assalariat, unes xifres que confirmen la tendència incrementista encetada el 2005, sobretot quant a llocs de treball assalariat, com a conseqüència de la regularització extraordinària de treballadors estrangers fins aleshores situats a l'economia irregular. De juny del 2005 a juny del 2006 s'incrementen un 4,5%, mentre que els centres de cotització ho fan un 2,5%.

### Empreses contractadores i treballadors assalariats per sectors d'activitat

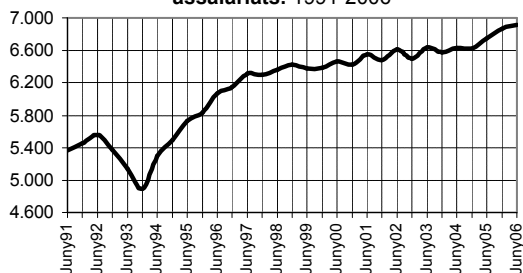
Sabadell. Semestres. 1996-2006

	1996		1997		1998		1999		2000		2001	
	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.
<b>Empreses</b>												
Agricultura	4	4	6	7	6	5	5	4	7	6	6	6
Indústria	1.486	1.467	1.469	1.457	1.424	1.405	1.408	1.401	1.367	1.347	1.340	1.309
Construcció	580	571	629	637	670	703	777	815	881	867	933	893
Serveis	4.005	4.103	4.215	4.193	4.265	4.309	4.191	4.165	4.211	4.205	4.273	4.271
<b>Total</b>	<b>6.075</b>	<b>6.145</b>	<b>6.319</b>	<b>6.294</b>	<b>6.365</b>	<b>6.422</b>	<b>6.381</b>	<b>6.385</b>	<b>6.466</b>	<b>6.425</b>	<b>6.552</b>	<b>6.479</b>
<b>Treballadors assalariats</b>												
Agricultura	10	5	11	10	10	12	16	5	12	11	12	12
Indústria	14.347	13.938	13.115	12.873	13.357	13.212	13.715	13.643	13.948	13.230	13.617	13.017
Construcció	3.567	3.180	3.641	3.402	3.882	3.907	4.676	4.968	5.535	5.410	6.105	5.668
Serveis	28.049	28.587	29.297	29.814	30.615	31.459	31.277	32.550	33.295	34.337	34.687	35.029
<b>Total</b>	<b>45.973</b>	<b>45.710</b>	<b>46.064</b>	<b>46.099</b>	<b>47.864</b>	<b>48.590</b>	<b>49.684</b>	<b>51.166</b>	<b>52.790</b>	<b>52.988</b>	<b>54.421</b>	<b>53.726</b>

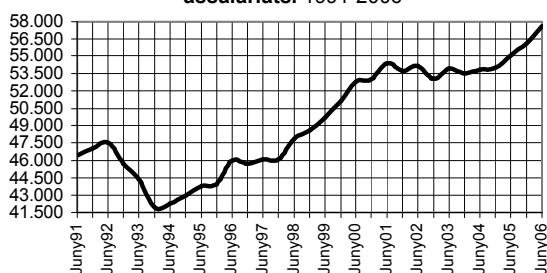
	2002		2003		2004		2005		2006		D%	
	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.	Sem.	Anual
<b>Empreses</b>												
Agricultura	8	7	8	8	6	7	9	8	5		-37,50	-44,44
Indústria	1.280	1.233	1.209	1.178	1.164	1.133	1.121	1.098	1.059		-3,55	-5,53
Construcció	944	927	944	935	979	961	1.008	1.041	1.057		1,54	4,86
Serveis	4.385	4.332	4.480	4.454	4.488	4.527	4.613	4.726	4.799		1,54	4,03
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>6.617</b>	<b>6.499</b>	<b>6.641</b>	<b>6.575</b>	<b>6.637</b>	<b>6.628</b>	<b>6.751</b>	<b>6.873</b>	<b>6.920</b>		<b>0,68</b>	<b>2,50</b>
<b>Treballadors assalariats</b>												
Agricultura	16	12	14	14	10	11	15	15	9		-40,00	-40,00
Indústria	12.529	12.068	12.019	11.450	11.361	10.547	10.267	9.793	9.566		-2,32	-6,83
Construcció	6.002	5.611	5.779	5.476	5.935	5.735	6.279	6.061	6.561		8,25	4,49
Serveis	35.642	35.360	36.113	36.583	36.514	37.696	38.519	40.244	41.421		2,92	7,53
<b>Total</b>	<b>54.189</b>	<b>53.051</b>	<b>53.925</b>	<b>53.523</b>	<b>53.820</b>	<b>53.989</b>	<b>55.080</b>	<b>56.113</b>	<b>57.557</b>		<b>2,57</b>	<b>4,50</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Dept. de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

**Evolució del nombre d'empreses amb assalariats. 1991-2006**



**Evolució del nombre de treballadors assalariats. 1991-2006**

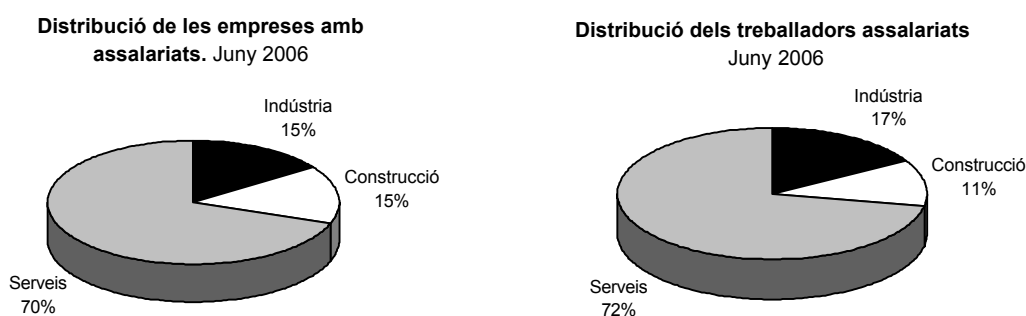


L'evolució anual per activitat dels centres de cotització reflecteix, de nou, un increment anual del sector serveis (4%) i de la construcció (4,9%), mentre que la indústria continua perdent centres productius (-5,5%), confirmant el canvi de model productiu que es produeix a la regió metropolitana i a Catalunya.

En el cas dels treballadors assalariats, els ocupats dels sectors que formen els serveis augmenten un 7,5%, els ocupats de la construcció un 4,5% i els de la indústria disminueixen un 6,8%.

La distribució de centres de cotització per grans sectors d'activitat és la mateixa que la marcada a desembre del 2005: el 70% pertanyen al sector serveis, el 15% pertanyen al sector industrial i la construcció segueix agrupant el 15%.

La distribució dels llocs de treball assalariat també és la mateixa que mig any abans: el 72% dels llocs són dels serveis, el 17% de la indústria i l'11% de la construcció.



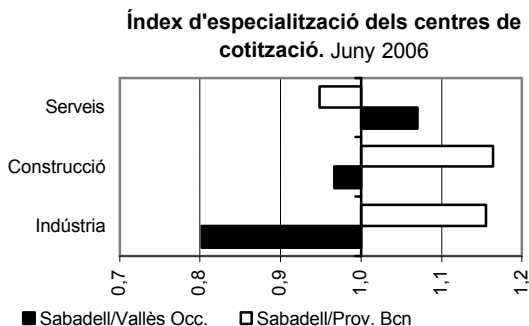
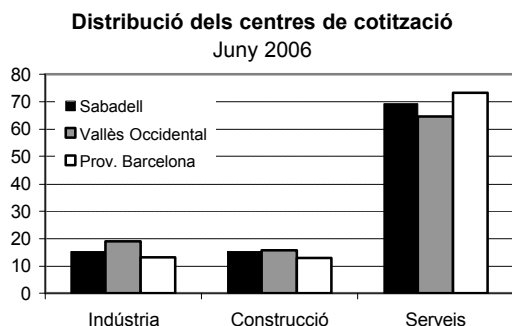
La dimensió mitjana total és de 8,3 treballadors assalariats per centre, un valor semblant al registrat els darrers anys. La construcció presenta una dimensió mitjana inferior (6,2), mentre que els serveis i la indústria superior: 8,6 i 9 respectivament.

### Dimensió mitjana de les empreses per sector d'activitat econòmica Sabadell. 1997-1r sem. 2006

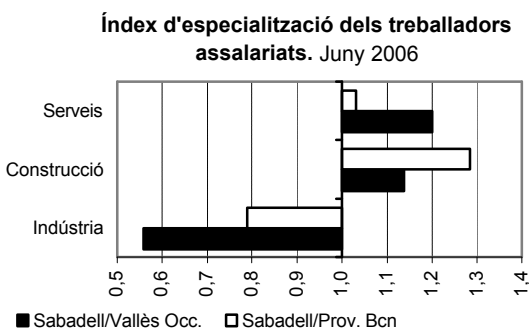
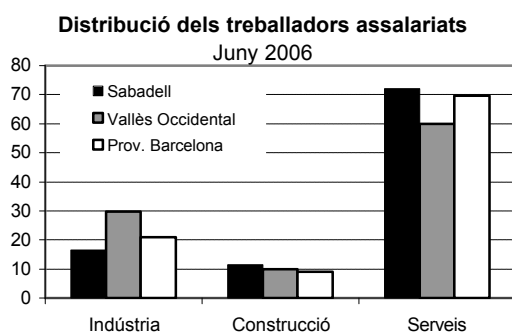
Sector	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	1r. Sem. 2006
Agricultura	1,43	2,40	1,25	1,83	2,00	1,71	1,75	1,57	1,88	1,80
Indústria	8,84	9,40	9,74	9,82	9,94	9,79	9,72	9,31	8,92	9,03
Construcció	5,34	5,56	6,10	6,24	6,35	6,05	5,86	5,97	5,82	6,21
Serveis	7,11	7,30	7,82	8,17	8,20	8,16	8,21	8,33	8,52	8,63
<b>Total</b>	<b>7,32</b>	<b>7,57</b>	<b>8,01</b>	<b>8,25</b>	<b>8,29</b>	<b>8,16</b>	<b>8,14</b>	<b>8,15</b>	<b>8,16</b>	<b>8,32</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Dept. de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

Sabadell està més especialitzada<sup>3</sup> que la comarca en centres de cotització del sector serveis, però no respecte a la província. En canvi, en la construcció, Sabadell està més especialitzada que la província, però lleugerament menys que la comarca i en la indústria també hi ha una major especialització respecte de la província, però molt menor que la comarca.



A l'igual que en semestres anteriors, el pes relatiu dels llocs de treball industrials de Sabadell és inferior al de la comarca i de la província, mentre que als altres dos grans sectors es produeix la situació contrària, si bé en el cas dels serveis, la proporció de llocs de treball d'aquest sector sobre el total es situa gairebé en la mitjana provincial.

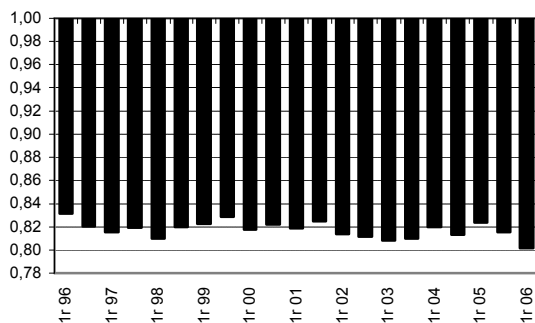


L'evolució del pes dels centres de cotització industrials i dels llocs de treball assalariat del mateix sector en els darrers deu anys mostra com aquest s'ha situat sempre clarament per sota del de la comarca. A juny de 2006 es marca el mínim, tant en centres com en llocs de treball assalariat.

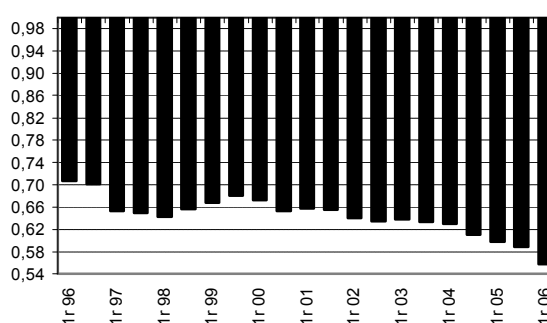
<sup>3</sup> Pes d'una activitat respecte del total d'activitats d'un territori, dividit pel pes de la mateixa activitat respecte del total d'un territori superior. Si l'índex està per sota 1 l'activitat està subrepresentada i si l'índex és superior a 1 està sobrerrepresentada.

## Informe de Conjuntura de Sabadell

**Índex d'especialització dels centres de cotització industrial de Sabadell respecte dels del Vallès. Sem 96-06**

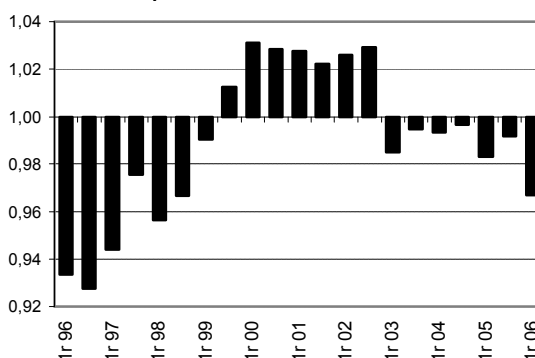


**Índex d'especialització dels treballadors assalariats industrials de Sabadell respecte dels del Vallès. Sem. 96-06**

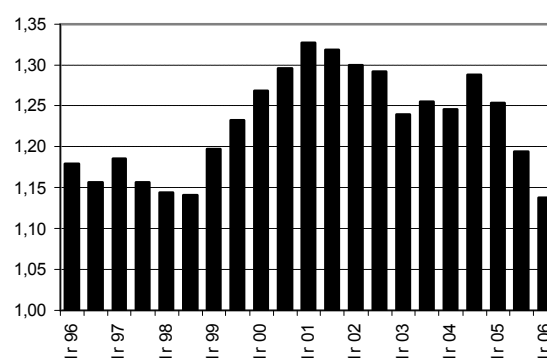


El pes relatiu dels centres de cotització de la construcció de Sabadell continua sent inferior al de la comarca. De fet, en aquest semestre s'arriba al mínim d'ençà del segon semestre de 1998. En el cas de llocs de treball assalariat, el pes dels situats a Sabadell continua superior al pes dels situats a la comarca, si bé la tendència és a la convergència: en aquest semestre s'arriba al mínim, també d'ençà del segon semestre de 1998.

**Índex d'especialització dels centres de cotització de la construcció de Sabadell respecte dels del Vallès. Sem 96-06**

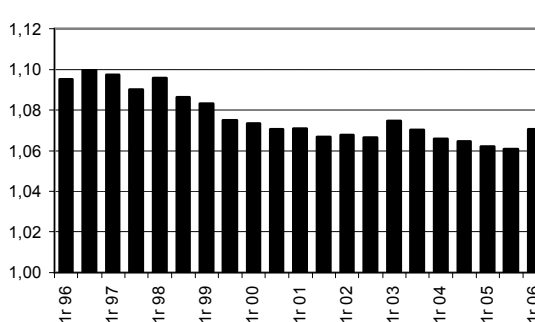


**Índex d'especialització dels treb. assal. de la construcció de Sabadell respecte dels del Vallès. Sem 96-06**

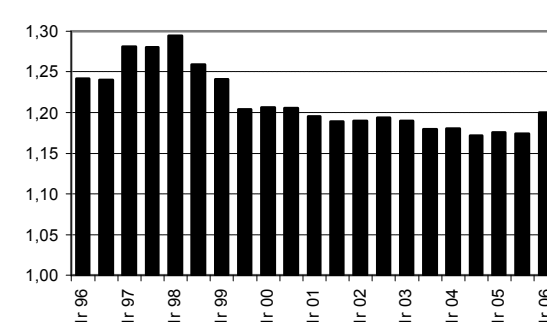


El sector serveis manté el signe de l'evolució mostrada en semestres anteriors, amb un pes relatiu clarament superior al de la comarca, tant en centres de cotització com en llocs de treball assalariat. De fet, en aquest semestre els índexs augmenten lleugerament.

**Índex d'especialització dels centres de cotització dels serveis de Sabadell respecte dels del Vallès. Sem 96-06**



**Índex d'especialització dels treb. ass. dels serveis de Sabadell respecte dels del Vallès. Sem 96-06**



## Dimensió empresarial

L'estructura empresarial sabadellenca està dominada per la petita empresa. El **75% de les empreses tenen menys de 5 treballadors**. Si s'amplia la grandària fins als 10 llocs de treball assalariat, el percentatge augmenta al 86%, i al 98% si es prenen les empreses de fins a 50 llocs de treball assalariat.

Des del punt de vista de la creació d'ocupació, però, cal saber que les microempreses (1-5 treballadors), dominadores de l'estructura empresarial del municipi, aporten el 18% del total de llocs de treball assalariat, mentre que les empreses mitjanes o grans (de més de 50 treballadors) n'aporten el 40%. Aquestes dades són rellevants a l'hora de projectar l'impacte que pot tenir sobre el mercat de treball el tancament i/o reconversió de centres de producció de dimensions importants.

### Empreses segons el nombre de treballadors assalariats i treballadors assalariats segons la grandària de l'empresa. 1r semestre 2006

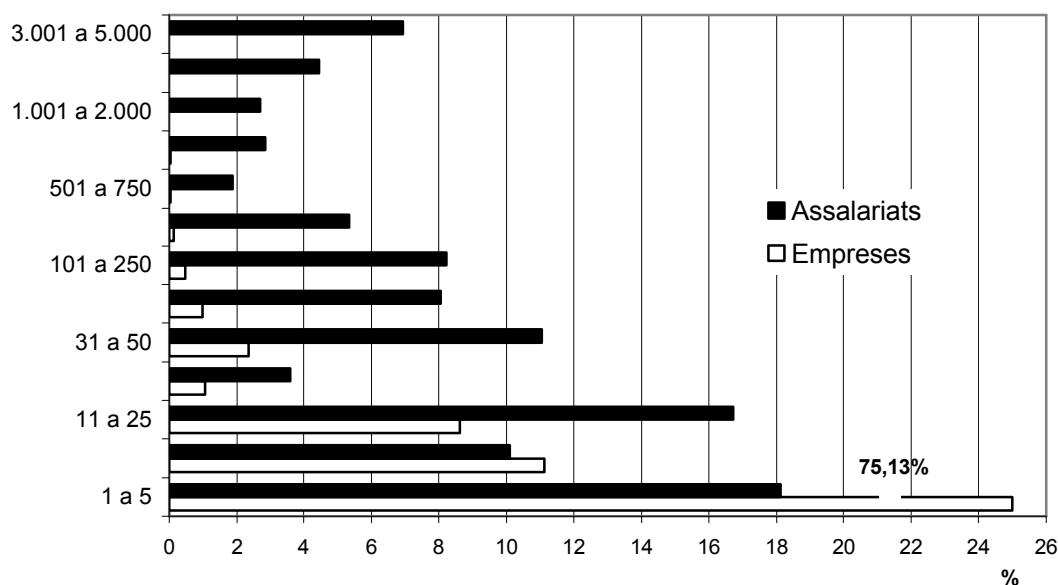
Assalariats	Empreses				Assalariats				Mitjana per tram <sup>1</sup>
	Nombre	Acum.	%	% Acum.	Nombre	Acum.	%	% Acum.	
1 a 5	5.199	5.199	75,13	75,13	10.425	10.425	18,11	18,11	2,01
6 a 10	770	5.969	11,13	86,26	5.809	16.234	10,09	28,21	7,54
11 a 25	597	6.566	8,63	94,88	9.623	25.857	16,72	44,92	16,12
26 a 30	74	6.640	1,07	95,95	2.068	27.925	3,59	48,52	27,95
31 a 50	163	6.803	2,36	98,31	6.356	34.281	11,04	59,56	38,99
51 a 100	68	6.871	0,98	99,29	4.635	38.916	8,05	67,61	68,16
101 a 250	33	6.904	0,48	99,77	4.737	43.653	8,23	75,84	143,55
251 a 500	9	6.913	0,13	99,90	3.075	46.728	5,34	81,19	341,67
501 a 750	2	6.915	0,03	99,93	1.083	47.811	1,88	83,07	541,50
751 a 5.000	5	6.920	0,07	100	9.746	57.557	16,93	100	1.949,20
<b>Total</b>	<b>6.920</b>		<b>100</b>		<b>57.557</b>		<b>100</b>		<b>8,32</b>

Font: Diputació de Barcelona. Xarxa d'Observatoris del Mercat de Treball de la Província de Barcelona.

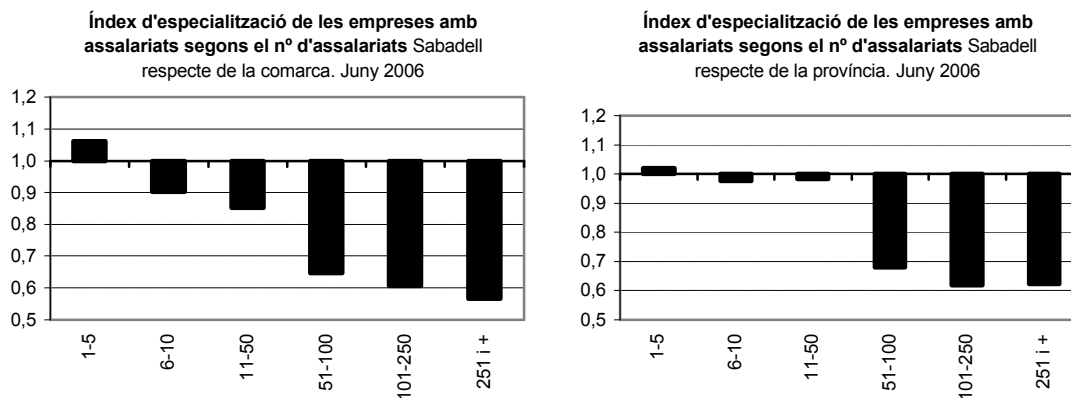
1. Nombre de treballadors assalariats / Empreses amb assalariats

### Treballadors assalariats segons grandària de l'empresa i empreses segons el nombre d'assalariats

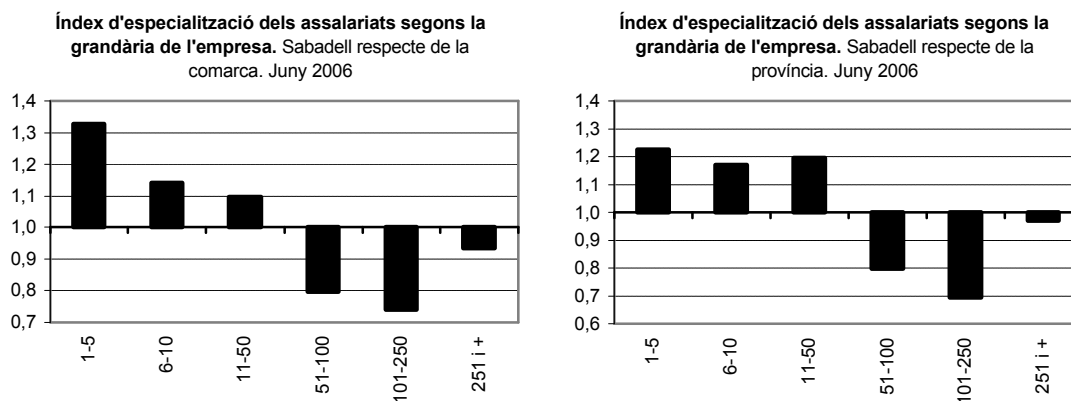
1r semestre 2006



Sabadell mostra una especialització semblant en microempreses que la comarca i la província. En el cas de la comparació amb la província, l'equilibri es manté fins a les empreses de fins a 50 llocs de treball. A partir d'aquesta dimensió Sabadell presenta una clara subespecialització. En relació amb la comarca, el pes relatiu disminueix de forma gradual ja a partir de les empreses de més de 6 llocs de treball i creix a mesura que la dimensió empresarial augmenta.



Quant a la distribució dels assalariats, continua la mateixa tendència assenyalada en els darrers informes: clara sobreespecialització en la petita empresa (fins a 50 treballadors assalariats) i clara subespecialització en la mitjana i gran empresa (més de 50 treballadors), tant per la comarca com per la província.



De l'anàlisi de l'evolució dels llocs de treball assalariat segons la grandària de les empreses es conclou que, en el quinquenni 2001-2006, el nombre total de llocs de treball ha augmentat un 7,1%. Aquest augment es deu a l'important increment de llocs de treball d'empreses de més de 250 treballadors, que augmenten un 27% (+2.957). Per darrera se situa l'increment de llocs de treball d'empreses de fins a 50 treballadors, encara que amb un increment molt allunyat d'aquell (3,7% / +1.227), mentre que el nombre de llocs de treball d'empreses de 51 a 250 treballadors disminueix (-3,6% / 353).

### Llocs de treball assalariat segons grandària de l'empresa Sabadell. 2001-1r sem. 2006

Any	Fins 50 treballadors		51 a 250 treballadors		251 i més treballadors		Total		% fins 50 treb. s/Total
	Nombre	% D anual	Nombre	% D anual	Nombre	% D anual	Nombre	% D anual	
2001	33.054		9.725		10.947		<b>53.726</b>		61,52
2002	32.462	-1,79	9.768	0,44	10.821	-1,15	<b>53.051</b>	<b>-1,26</b>	61,19
2003	32.489	0,08	9.782	0,14	11.252	3,98	<b>53.523</b>	<b>0,89</b>	60,70
2004	32.450	-0,12	9.038	-7,61	12.501	11,10	<b>53.989</b>	<b>0,87</b>	60,10
2005	33.807	4,18	9.183	1,60	13.123	4,98	<b>56.113</b>	<b>3,93</b>	60,25
2006	34.281	1,40	9.372	2,06	13.904	5,95	<b>57.557</b>	<b>2,57</b>	59,56
2001-06	1.227	3,71	-353	-3,63	2.957	27,01	<b>3.831</b>	<b>7,13</b>	

Font: Generalitat de Catalunya. Dept. de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

## Treballadors autònoms

A juny del 2006 la xifra de treballadors autònoms a Sabadell arriba als 14.448, un nou màxim que continua amb la tendència incrementista dels darrers anys. L'augment respecte el desembre del 2005 ha estat del 0,8% i de l'1,2% respecte de juny del 2005.

Per grans sectors, l'increment semestral més representatiu es dóna en la construcció (+3,4%), seguit pels serveis (+0,9%), mentre que el nombre de treballadors autònoms de la indústria continua disminuint (-2%).

La distribució presenta poca variació respecte períodes anteriors. Domina el sector de comerç i serveis amb el 68%, seguit per la construcció amb el 19% i la indústria amb el 13%.

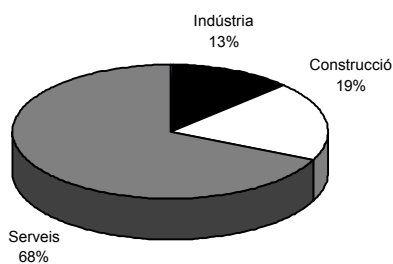
### Treballadors autònoms

Sabadell. 2001-2006

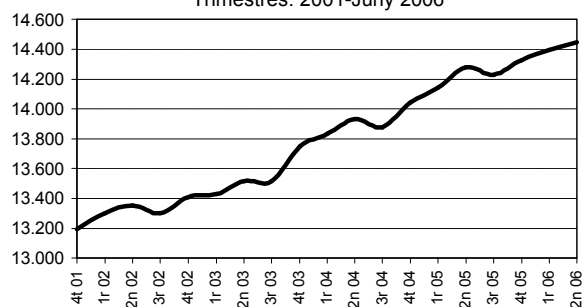
	2001		2002		2003		2004		2005		Juny 2006		D%
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	
Agricultura	16	0,12	16	0,12	19	0,14	20	0,14	20	0,14	23	0,16	15,00
Indústria	2.098	15,90	2.002	14,93	1.971	14,34	1.933	13,76	1.876	13,09	1.839	12,73	-1,97
Construcció	2.093	15,86	2.234	16,66	2.361	17,18	2.516	17,92	2.668	18,62	2.759	19,10	3,41
Serveis	8.991	68,12	9.160	68,30	9.394	68,34	9.574	68,18	9.741	67,98	9.827	68,02	0,88
No classificat	0		0		0		0		24	0,17	0	0,00	
<b>Total</b>	<b>13.198</b>	<b>100</b>	<b>13.412</b>	<b>100</b>	<b>13.745</b>	<b>100</b>	<b>14.043</b>	<b>100</b>	<b>14.329</b>	<b>100</b>	<b>14.448</b>	<b>100</b>	<b>0,83</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

Distribució dels autònoms per activitat  
Juny 2006



Evolució dels autònoms  
Trimestres. 2001-Juny 2006



## Treballadors estrangers

Segons el Servei d'Estudis i Estadístiques del Departament de Treball i Indústria, el març de 2006 s'ha tancat amb 398.474 treballadors estrangers en alta laboral a Catalunya, 134.430 afiliats més que el març de 2005 (+51%). Catalunya aplega el 22,7% dels afiliats estrangers al conjunt de l'Estat espanyol, xifrats en 1.756.429 (augment interanual de 601.856 persones; +52,1%).

El pes dels afiliats estrangers sobre el total d'afiliats a la Seguretat Social a Catalunya se situa en el 12,1%, 2,5 punts per sobre del conjunt de l'Estat espanyol (9,6%).

En comparació amb el mateix període de l'any passat, aquesta proporció ha augmentat de 3,7 punts percentuals. Segons el sexe, el 62,8% dels estrangers afiliats a la Seguretat Social són homes (250.415) i el 37,2%, dones (148.059).

En els darrers 12 mesos, l'afiliació estrangera masculina ha augmentat en el conjunt de Catalunya de 75.759 persones (augment del 43,4%, en termes relatius), i la femenina, de 58.671 (del 65,6%).

Per règims d'afiliació, el 77,2% dels estrangers estan afiliats al règim general de la Seguretat Social (increment interanual de 92.069 afiliats respecte del març de 2005); el 12,6%, a l'especial dels empleats de la llar (35.632 afiliats més); el 7,1%, al règim especial dels autònoms (4.523 més); el 3%, a l'especial agrari (2.061 més), i el 0,2%, a l'especial del mar (145 més).

Els règims en què el març de 2006 la presència de treballadors estrangers és més significativa respecte del total d'afiliats són: l'especial dels empleats de la llar (el 69,1% dels afiliats d'aquest règim són estrangers) i l'especial agrari (el 29,6%); seguits, a certa distància, del règim general i de la mineria del carbó (l'11,7%), l'especial del mar (el 9,8%) i l'especial d'autònoms (el 5,1%).

Barcelona aplega el 71,9% dels afiliats estrangers registrats (286.555); Girona, l'11,8% (47.159); Tarragona, el 9,6% (38.421), i Lleida, el 6,6% (26.339). La proporció de treballadors estrangers oscil·la entre el 15,3% de Girona i l'11,5% de Barcelona, passant pel 14,3% de Lleida i el 12,6% de Tarragona.

La major part del creixement interanual es localitza a Barcelona (100.522 afiliats més; +54,0%). A continuació se situa Girona, (15.246 més; +47,8%), Tarragona (12.423 més; +47,8%), i Lleida, (6.239 més; +31,0%). Aquests importants creixements s'han vist, probablement, molt afectats pel procés de regularització extraordinària de treballadors estrangers que va tenir lloc el 2005.

El 84,8% dels afiliats estrangers prové de països extracomunitaris i el 15,2%, de la Unió Europea (UE 25). El col·lectiu amb més presència dins del mercat de treball català és el de marroquins, amb 73.538 afiliats (el 18,5% del total d'afiliats estrangers). A continuació, se situen els equatorians (51.472 afiliats; 12,9%), colombians (22.474; 5,6%), romanesos (21.628; 5,4%) i xinesos (17.883; 4,5%).

# Indústria

---

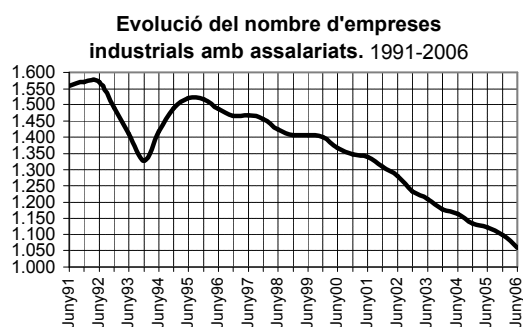
## Introducció

El creixement de la indústria ha continuat millorant el segon trimestre, en què s'ha situat a la vora de l'1,5 % interanual; una expansió modesta però que contrasta amb les taxes lleugerament negatives d'un any abans. La reactivació industrial es basa en la represa de les exportacions principalment, que han augmentat el 14,1 % fins al maig, enfront del 6,3 % del mateix període del 2005. L'evolució de la producció industrial per branques fins al maig indica que la represa de l'activitat ha estat força general, si bé destaca l'impuls notable de la de béns d'equipament amb un augment interanual del 9,5 %.

L'enquesta de conjuntura de la indústria assenyala que la marxa dels negocis continua millorant el segon trimestre, en què aquesta variable obté les respostes més favorables dels darrers cinc anys. De fet, la producció, les vendes totals i exteriors i les comandes evolucionen positivament, fins i tot més que el primer trimestre, les inversions augmenten i l'ocupació es manté estable. Tot i això, la utilització de la capacitat productiva gairebé no varia (77 %). Les perspectives de la marxa dels negocis per al tercer trimestre són favorables si es té en compte l'estacionalitat d'aquest període. Destaca la previsió de les empreses d'un augment moderat de l'ocupació, especialment a les branques d'alimentació i de química, i de continuïtat del creixement de la inversió. L'augment de la competència i la debilitat de la demanda es mantenen com els principals obstacles per a la millora dels negocis però ambdós han perdut importància durant aquest any.

## Empreses i treballadors assalariats

L'aproximació semestral indica que el nombre de centres de cotització del sector industrial disminueix en el primer semestre de 2006 un 5,5% respecte el mes de desembre del 2005, i un 3,6% respecte el mes de juny. Aquesta tendència també la segueix el nombre de llocs de treball assalariats, amb una disminució del 6,8% anual i del 2,3% semestral. La dimensió mitjana industrial es situa en 9 treballadors per empresa.



Tanmateix, **una part significativa de l'oferta de nous llocs de treball vinculats a activitats industrials es canalitza a través del sector terciari i es comptabilitza com a tal (externalització)**. Així, trobem importants increments anuals tant de centres com de llocs de treball en activitats directament dependents de la indústria com *altres activitats empresarials*: 9% (53) en centres i 13% (586) en llocs de treball, en què s'inclou selecció i col·locació de personal, activitats jurídiques, de comptabilitat, publicitat, etc.

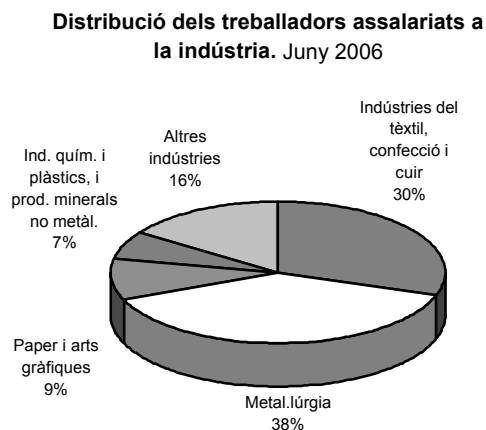
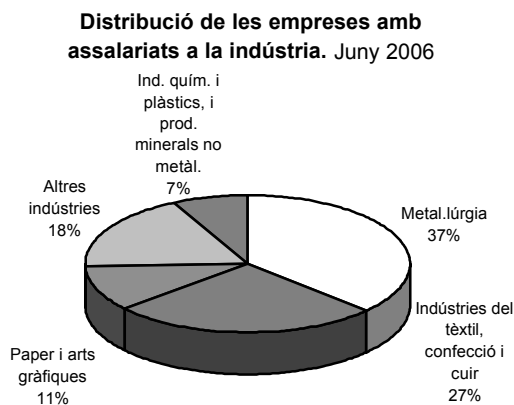
La valoració que les empreses catalanes d'aquests sectors fan de la marxa dels negocis ha millorat d'una manera significativa el segon trimestre, i ha estat la més favorable dels darrers anys. Tot i que la millora de la marxa dels negocis ha estat bastant general per sectors, destaca el bon to en les branques de consultoria i management i de serveis tècnics. L'indicador d'evolució de la facturació ha registrat un augment interanual del 4,1 %, el més important dels darreres set trimestres, si bé amb diferencials de creixement notables per branques i, fins i tot, un petit descens a la d'informàtica i internet. Les inversions i l'ocupació han mantingut la tendència creixent en totes les branques i els preus de venda han augmentat una mica més que al mateix període de l'any passat.

Les perspectives de les empreses mantenen el to positiu en general. Destaca l'optimisme de la branca d'informàtica i Internet, amb unes expectatives bastant més favorables que les de les altres branques. En sentit contrari, es preveu un lleuger empitjorament a la branca de publicitat i imatge i una situació estable a la de serveis logístics. Les previsions d'evolució de les inversions i de l'ocupació són novament positives en el conjunt del sector. Pel que fa als principals obstacles per a la millora dels negocis, la debilitat de la demanda i l'augment de la competència continuen ocupant els primers llocs; si bé seguits de prop per la manca de personal qualificat i l'augment dels costos d'explotació, uns obstacles que s'han accentuat bastant els darrers mesos.



És de destacar que, a juny del 2006, el sector *metal·lúrgic* suma el 37% del total d'empreses industrials de la ciutat i el 38% dels llocs de treball i continua com a líder per davant d'altres sectors tradicionals com el *tèxtil*, que concentra el 27% del total dels centres de cotització del sector industrial i el 30% del total de llocs de treball assalariats. Aquesta inversió del pes que cada sector ha mantingut tradicionalment en l'estructura empresarial continua augmentant degut al moment de reestructuració que està patint el sector del tèxtil-confecció.

La resta de sectors es mantenen amb proporcions semblants a les dels semestres anteriors.



## Evolució de les empreses contractadores per sector d'activitat econòmica

Sabadell. Semestres. 2001-2006

CCAE	Sector	2001		2002		2003		2004		2005		2006		D%	
		Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Sem.	Annual	
14	Extracció de minerals no metàl·lics ni energètics	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0,00	0,00	
15	Ind. de productes alimentaris i begudes	60	57	58	58	60	60	61	59	54	53	51	-3,77	-5,56	
16	Indústries del tabac														
17	Indústries tèxtils	311	294	278	260	253	246	228	221	204	195	181	-7,18	-11,27	
18	Indústries de la confecció i de la pelleteria	111	110	111	113	111	106	108	100	106	104	99	-4,81	-6,60	
19	Preparació, adobament i acabament del cuir; fab.d'articles de marroquineria i viatge; articles de basteria, talabarderia i sabateria	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	0,00	0,00	
20	Indústries de la fusta i del suro, llevat de mobles; cistelleria i esparteria	44	43	46	48	47	47	46	47	49	46	44	-4,35	-10,20	
21	Indústries del paper	17	18	16	15	15	16	16	15	17	16	16	0,00	-5,88	
22	Edició, arts gràfiques i reproducció de suports enregistrats	110	103	106	104	100	97	98	97	102	104	97	-6,73	-4,90	
24	Indústries químiques	22	22	22	23	19	18	19	18	19	21	22	4,76	15,79	
25	Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques	42	44	44	42	37	38	40	38	38	36	31	-13,89	-18,42	
26	Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics	28	26	26	27	26	25	25	25	26	24	25	4,17	-3,85	
27	Metal·lúrgia	18	17	14	16	16	15	15	15	17	15	14	-6,67	-17,65	
28	Fabricació de prod. metàl·l., llevat de maquinària i equips	287	284	276	257	255	248	246	234	238	238	238	0,00	0,00	
29	Indústries de la construcció de maquinària i equips mecànics	132	131	124	115	119	111	113	114	99	99	94	-5,05	-5,05	
30	Fabricació de màquines d'oficina i equips informàtics	4	3	3	4	3	2	2	3	3	4	4	0,00	33,33	
31	Fabricació de maquinària i materials elèctrics	22	21	23	21	23	25	23	22	21	19	17	-10,53	-19,05	
32	Fabricació de mat.elect.; fabricació d'equips i aparells de ràdio, televisió i comunicacions	6	6	6	6	6	6	6	5	5	4	4	0,00	-20,00	
33	Fabricació d'equips i instruments medicoquirúrgics, de precisió, òptica i rellotgeria	9	9	8	9	7	7	6	7	8	8	9	12,50	12,50	
34	Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs	10	10	10	10	9	8	8	11	11	10	9	-10,00	-18,18	
35	Fabricació d'altres materials de transport	2	2	2	2	2	2	4	4	4	3	3	0,00	-25,00	
36	Fabricació de mobles; altres indústries manufactureres	96	100	97	91	91	92	91	89	91	90	92	2,22	1,10	
37	Reciclatge	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,00	0,00	
40	Prod. i dist. d'energia elèctrica, gas, vapor i aigua calenta							1	1	1	1	1	0,00	0,00	
41	Captació, depuració i distribució d'aigua	2	2	3	5	5	4	3	3	3	3	3	0,00	0,00	
<b>Total</b>		<b>1.340</b>	<b>1.309</b>	<b>1.280</b>	<b>1.233</b>	<b>1.209</b>	<b>1.178</b>	<b>1.164</b>	<b>1.133</b>	<b>1.121</b>	<b>1.098</b>	<b>1.059</b>	<b>-3,55</b>	<b>-5,53</b>	

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

**Evolució dels treballadors assalariats per sector d'activitat econòmica**  
 Sabadell. Semestres. 2001-2006

CCAE Sector	2001		2002		2003		2004		2005		2006		D%	
	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Des.	Juny	Sem.	Annual	
14 Extracció de minerals no metàl·lics ni energètics	19	19	20	19	19	19	20	19	18	18	18	0,00	0,00	
15 Ind. de productes alimentaris i begudes	612	579	589	607	621	614	617	613	585	574	587	2,26	0,34	
16 Indústries del tabac														
17 Indústries tèxtils	4.724	4.251	4.047	3.813	3.735	3.389	3.226	2.825	2.732	2.378	2212	-6,98	-19,03	
18 Indústries de la confecció i de la pelleteria	1.002	995	995	984	939	929	958	888	789	757	673	-11,10	-14,70	
19 Preparació, adobament i acabament del cuir; fab.d'articles de marroquineria i viatge; articles de basteria, talabarderia i sabateria	9	9	13	11	4	4	4	5	4	5	6	20,00	50,00	
20 Indústries de la fusta i del suro, llevat de mobles; cistelleria i esparteria	241	240	253	251	219	219	227	212	219	230	225	-2,17	2,74	
21 Indústries del paper	130	125	129	125	136	139	151	150	137	141	118	-16,31	-13,87	
22 Edició, arts gràfiques i reproducció de suports enregistrats	812	800	843	790	813	800	769	723	750	759	766	0,92	2,13	
24 Indústries químiques	220	215	186	200	186	174	159	148	145	144	167	15,97	15,17	
25 Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques	420	409	394	380	377	340	361	315	352	318	310	-2,52	-11,93	
26 Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics	147	143	145	143	134	136	132	131	126	135	146	8,15	15,87	
27 Metal·lúrgia	150	149	145	150	144	147	148	141	141	149	145	-2,68	2,84	
28 Fabricació de prod. metàl·l., llevat de maquinària i equips	2.264	2.251	2.219	2.066	2.049	1.987	2.078	1.991	1.916	1.946	1.949	0,15	1,72	
29 Indústries de la construcció de maquinària i equips mecànics	1.544	1.480	1.283	1.236	1.302	1.244	1.269	1.197	1.242	1.158	1.158	0,00	-6,76	
30 Fabricació de màquines d'oficina i equips informàtics	34	25	24	23	12	7	8	13	16	18	16	-11,11	0,00	
31 Fabricació de maquinària i materials elèctrics	167	172	142	159	173	192	183	184	189	151	141	-6,62	-25,40	
32 Fabricació de mat.elect.; fabricació d'equips i aparells de ràdio, televisió i comunicacions	132	171	147	135	140	142	139	106	109	99	78	-21,21	-28,44	
33 Fabricació d'equips i instruments medicoquirúrgics, de precisió, òptica i rellotgeria	118	111	110	115	107	104	98	100	101	100	111	11,00	9,90	
34 Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs	116	100	93	101	99	92	90	101	104	81	69	-14,81	-33,65	
35 Fabricació d'altres materials de transport	24	25	25	22	19	18	21	23	22	18	15	-16,67	-31,82	
36 Fabricació de mobles; altres indústries manufactureres	601	611	583	566	612	588	543	503	468	456	493	8,11	5,34	
37 Reciclatge	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0,00	0,00	
40 Prod. i dist. d'energia elèctrica, gas, vapor i aigua calenta								1	1	1	1	0,00	0,00	
41 Captació, depuració i distribució d'aigua														
<b>Total</b>	<b>129</b>	<b>135</b>	<b>142</b>	<b>170</b>	<b>177</b>	<b>164</b>	<b>157</b>	<b>156</b>	<b>153</b>	<b>155</b>	<b>160</b>	<b>3,23</b>	<b>4,58</b>	

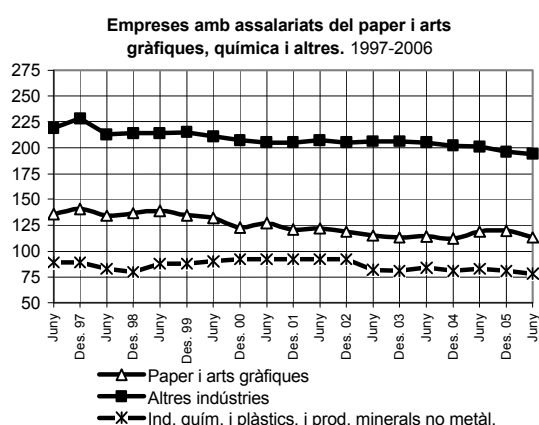
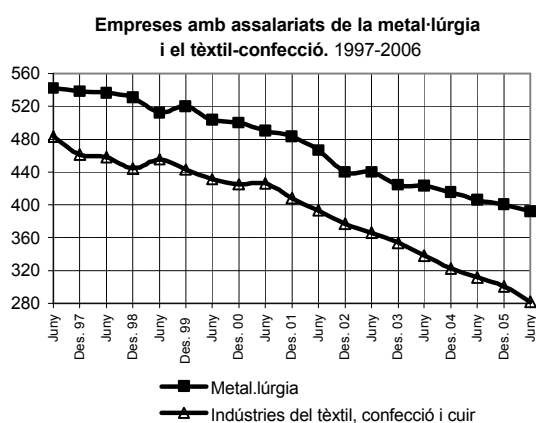
Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

El número d'empreses de la major part de les activitats metal·lúrgiques presents a Sabadell ciutat ha anat disminuint lleugerament seguint la tendència d'anteriors períodes, disminució de l'1,22% al comparar amb les dades del 2005. Ara bé, aquesta reducció ha estat inferior a la de la totalitat de sectors industrials, que han disminuït un 5,53%. Per la seva quantia, destaquen les baixes de les *indústries de construcció de maquinària* (5 empreses) i la *fabricació de maquinària i materials elèctrics* (2 empreses) ja que la resta de subsectors han experimentat poques variacions.

Analitzant les dades al llarg del període 1999-primer semestre 2006, el conjunt d'activitats del metall ha continuat experimentant un suau declivi, que entenem és tant conseqüència del trasllat d'empreses a d'altres municipis veïns per la pressió fiscal i urbanística suportada a la ciutat de Sabadell, com per la desaparició d'algunes empreses.

El sector del tèxtil-confecció continua mostrant la mateixa tendència a la pèrdua continuada d'activitat productiva dels darrers semestres (sempre mesurada en centres de cotització i llocs de treball assalariat).

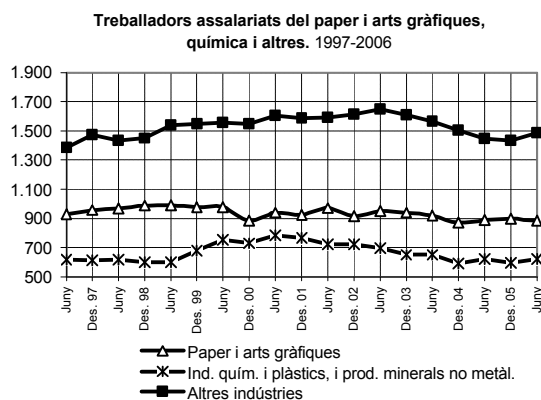
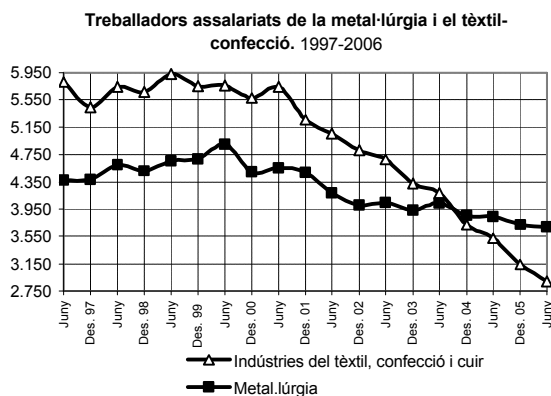
La resta de subsectors no presenten variacions significatives.



El nombre de llocs de treball assalariats en el metall en el primer semestre 2006 ha quedat estable respecte a desembre de 2005 i ha tingut comportaments lleugerament diferents, segons la branca d'activitat.

Examinant el període 1999 - primer semestre 2006, es pot observar com fins a l'any 2001 les empreses del metall sabadellenques havien mantingut un nivell bastant estable pel que fa al volum de plantilla assalariada declarada. Però a partir de finals de 2001, aquesta variable comença un suau descens que es manté fins a l'actualitat i que es deuria a la combinació de la marxa d'empreses cap a d'altres municipis veïns i als efectes dels tancaments d'empreses experimentats aquests últims anys.

De la resta de subsectors més significatius, destaca el manteniment dels ocupats assalariats en la indústria del *paper i arts gràfiques* (-0,3% anual), en les indústries de *producció d'aliments i begudes* (+0,3%), i en les indústries *químiques i plàstics, i productes minerals no metàl·lics*. Les indústries de *fabricació de mobles i altres indústries manufactureres* augmenten un 5,3% els llocs de treball en el darrer any.



## El sector tèxtil-confecció

El Vallès Occidental ha estat tradicionalment una comarca amb una forta presència d'activitats relacionades amb la indústria tèxtil i de la confecció. De fet, en el primer semestre del 2006, **el Vallès Occidental concentra el 20% de centres de cotització i el 22% d'assalariats del sector tèxtil de la província de Barcelona.**

Tanmateix, el procés de relocalització i reestructuració general al que està sotmès el sector en els darrers anys està provocant una intensa reducció d'activitat industrial a la comarca: de final del 2000 a mitjans del 2006 els centres de cotització s'han reduït un 31% i els treballadors assalariats un 41%. **Així, a juny del 2006 el sector suma 884 centres de cotització i 9.999 treballadors assalariats, amb una dimensió empresarial mitjana de 11,3 assalariats per empresa.**

Per subsectors, es pot destacar que el 68% dels centres i el 72% dels treballadors assalariats pertanyen a activitats del tèxtil, i la resta a la confecció. Pel que fa al tèxtil, en destaquen els subsectors de *Fabricació de teixits tèxtils* (16% empreses i 15% assalariats), *Preparació i filat de fibres tèxtils* (14% i 15%), *Acabats de tèxtils* (13% i 15%). Pel que fa a la confecció, gairebé tot el subsector pertany a la *Confecció de prenyes de vestir en tèxtils i accessoris* (31% i 27%). La desaparició de llocs de treball ha estat generalitzada en tots els subsectors.

**Sabadell, amb el 32% (280) dels centres de producció i el 29% (2.885) dels llocs de treball assalariat de la comarca destaca, conjuntament amb Terrassa com a principal municipi productiu comarcal.** A l'igual que a la comarca, la dinàmica del sector al municipi en els darrers anys ha estat a la disminució: de mitjans del 2000 a mitjans del 2006 el nombre de centres de cotització s'ha reduït un 35% i els llocs de treball assalariat un 50%.

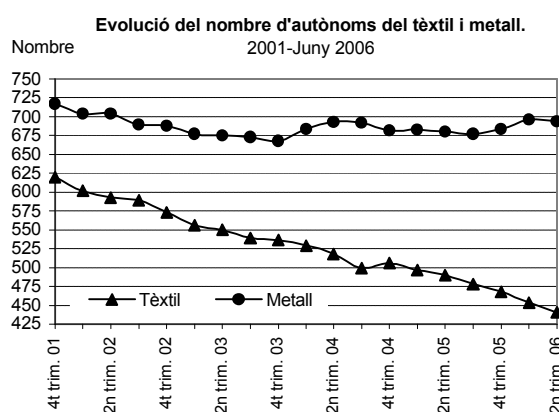
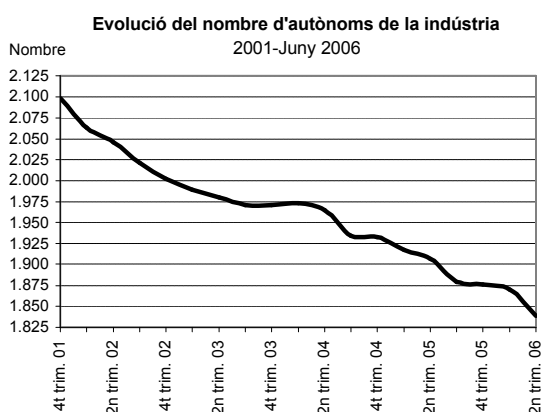
Es a dir, actualment, el 27% de les empreses industrials i el 30% dels llocs de treball de la indústria pertanyen a la indústria tèxtil-confecció.

## Treballadors autònoms

El nombre d'autònoms de la indústria disminueix un 3,6% (-68) de juny de 2005 a juny de 2006 i se situen en els 1.839. Aquesta disminució del treball autònom corre paral·lela a la disminució del treball assalariat del sector.

Per grans subsectors, els autònoms del *metall* són els únics que augmenten: un 1,5% semestral i un 2,1% anual, i representen el 38% (694) del total d'autònoms a la indústria. Els autònoms del tèxtil-confecció mantenen una tendència de reducció sostinguda (-10% anual i -6% semestral) i se situen en 440 (el 24% del total).

Dels altres sectors més significatius, cal destacar les disminucions de les indústries del *paper i arts gràfiques* (-3,7%), de les *indústries químiques i plàstics*, de les de *productes minerals no metàl·lics* (-10,3%), de les indústries de *productes alimentaris i begudes* (-3%) i de la *indústria de la fusta i el suro* (-7,6%).



Per tant, ciutat tradicionalment industrial, Sabadell ha estat sotmesa a un procés de terciarització econòmica, situació que supera en intensitat la mitjana provincial. Aquest procés, iniciat a mitjans dels anys vuitanta, va permetre que l'estructura empresarial de monocultiu tèxtil arrelada a la ciutat s'ampliés a altres activitats que han fet de Sabadell un centre comercial i de serveis d'àmbit supramunicipal.

El pes de l'estructura empresarial de Sabadell a la comarca és important. En total, suma el 23% de les empreses i el 18% dels llocs de treball assalariat comarcals.

Tot i la importància de la ciutat com a centre de comerç i de serveis d'àmbit no només municipal, sinó també supramunicipal, la ciutat no deixa de banda el seu passat industrial. Així, actualment a Sabadell hi ha un **15% (1.059) del total empreses ocupadores i un 17% (9.566) del total de llocs de treball assalariat que estan directament relacionats amb l'activitat manufacturera**. A aquestes dades caldria afegir-hi tots aquells centres i llocs de treball que es classifiquen com a sector terciari, però que deuen la seva existència a activitats industrials i que alguns autors situen en un 20%. Així, trobem increments continus tant de centres com d'ocupats en activitats directament dependents de la indústria com *altres activitats empresarials*, en què s'inclou selecció i col·locació de personal, activitats jurídiques, de comptabilitat, publicitat, etc.

Per grans sectors industrials, el sector metal·lúrgic es situa com a líder per davant d'altres sectors tradicionals com el tèxtil. Aquesta inversió del pes que cada sector ha mantingut tradicionalment en l'estructura empresarial continua augmentant degut al moment de reestructuració que està patint el sector del tèxtil-confecció.

## Sabadell i la seva àrea d'influència

Sabadell actua com a centre d'una àrea d'influència supramunicipal en el que es troben seues i plantes productives punta en el teixit industrial català i espanyol, empreses que atreuen també treballadors d'altres localitats.

La mobilitat per treball, segons les darreres dades censals corresponents a l'any 2001, indica que el 43% (35.358) dels ocupats sabadellencs es desplacen fora de la ciutat per motius de feina, percentatge que ha anat augmentant en els darrers anys. El 35% (12.363) d'aquests estan ocupats en la indústria, xifra que supera per poc els ocupats a la indústria de la pròpia ciutat.

A banda dels treballadors que surten diàriament cap a Barcelona, principalment ocupats en llocs de treball dels serveis, els altres destins més importants són municipis de l'entorn immediat, molts dels quals disposen de polígons industrials.

Així, Sabadell i la seva àrea d'influència<sup>4</sup>, formada per 13 municipis del voltant, suma el 54% (168.995) dels llocs de treball i el 56% (16.218) dels centres de producció del Vallès Occidental. Aquest pes encara és més important en el sector industrial: **el 60% (58.842) dels llocs de treball industrial i el 61% (3.682) dels centres de producció industrial de la comarca pertanyen a Sabadell i àrea d'influència.**

Prenent com a referència la província, s'obté que **el 13% dels llocs de treball i el 13% dels centres de producció industrial de la província estan situats a Sabadell i àrea d'influència.**

---

<sup>4</sup> Badia del Vallès, Barberà del Vallès, Castellà del Vallès, Cerdanyola del Vallès, Gallifa, Montcada i Reixac, Palau-Solità i Plegamans, Polinyà, Ripollet, Sant Llorenç de Savall, Sant Quirze del Vallès, Santa Perpetua de Mogoda, Sentmenat.

## L'aposta per la indústria

El progrés econòmic de Sabadell s'orienta cap a una economia que tendeix a la terciarització on els sectors industrials tradicionals resulten més heterogenis i especialitzats, sense que això signifiqui perdre la identitat de la ciutat de Sabadell. Sabadell impulsa una indústria més terciaritzada i tecnològicament avançada, basada en la recerca, el desenvolupament, la innovació i la sostenibilitat.

És per això que l'administració local vol potenciar la instal·lació de centres de producció industrials i de serveis al propi municipi. Per a aconseguir-ho, el municipi compta amb prop de 660.000 m<sup>2</sup> de sostre industrial i industrial-terciari disponible repartit en diferents zones, la més important de les quals és la de Sant Pau de Riu-sec, on es projecta un sostre edificable de 300.000 m<sup>2</sup>, fet que permetrà augmentar en els pròxims anys el parc industrial de Sabadell i, sobretot, localitzar empreses amb productes d'alt valor afegit i que demandin personal qualificat. Una altra peça important és Can Gambús, on es preveu un sostre edificable industrial i terciari de més de 132.000 m<sup>2</sup>, Can Roqueta III amb 51.000 m<sup>2</sup> i l'Aeroport, amb 177.000m<sup>2</sup>

Així, per tal de potenciar l'activitat manufacturera al propi municipi i convertir-lo en el centre de serveis a les empreses del nostre districte industrial i per què no, que les indústries dels principals sectors econòmics puguin estar instal·lades i en funcionament a Sabadell, caldrà, a més de la creació de sòl industrial i d'infraestructures adequades pel seu desenvolupament, portar a terme una sèrie de mesures com són:

- Estudiar la viabilitat d'un centre de recursos i demostració de productes per a les pimes;
- Impulsar programes i recursos per a la consolidació d'empreses i innovació tecnològica;
- Aconseguir un recinte firal-Palau de Congressos;
- Dedicar, conjuntament amb altres municipis un percentatge de la recaptació dels ingressos de l'IAE a la millora dels polígons;
- Estudiar propostes de viabilitat de l'especialització dels nous espais industrials;
- Construir un parc industrial per a emprenedors i un centre logístic a Can Roqueta;
- Iniciar una experiència de padrinatge d'empresaris de la ciutat cap a les noves empreses que es creen;
- Invertir en la xarxa de comunicacions per millorar la mobilitat a les zones industrials.

Tot aquests conjunt de mesures, entre d'altres, ha de permetre que Sabadell posi a l'abast de tots els sectors, una indústria puntera, tecnològicament sostenible, adaptada a les necessitats actuals, generadora de llocs de treball i competitiva.

## Tecnologies de la informació i la comunicació (TIC)<sup>5</sup>

Les activitats de fabricació (industrials) en el marc de les TIC a Sabadell estan poc representades numèricament, per la qual cosa una baixa o una alta d'una empresa representa una forta variació en el conjunt de la branca d'activitat afectada. Tot i això, la tendència del nombre d'empreses presents a Sabadell en aquest àmbit sectorial és creixent amb un augment del 3,1% tant anualment com semestral.

L'evolució del nombre de treballadors de les activitats de fabricació (industrials) en el marc de les TIC a Sabadell, està estretament lligada a la de la presència d'empreses en aquest sector i a la seva situació conjuntural. Per això, no existeix un paral·lelisme clar entre l'evolució d'una i altra variable, de manera que ambdues presenten signes evolutius no coincidents en funció de la grandària de les empreses que entren o surten del sector. L'augment de les plantilles ha estat del 17% anual i del 13% semestral.

De les branques productives que conformen aquest sector a Sabadell, les *activitats informàtiques* són les que tenen un major pes relatiu amb el 64% de les empreses i el 60% dels llocs de treball assalariat.

El sector TIC a Sabadell concentra el 20% de les empreses del Vallès, pes similar al dels darrers semestres, i el 12% dels assalariats, pes que tendeix a augmentar després de dos anys de disminució.

### Les branques productives del Sector TIC

Empreses. Sabadell. 2000-2006

CCAE Sector	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006	% D
	Jun	Des	Jun	Des	Jun	Des	Jun	Des	Jun	Des	Jun	Des	Jun 05-06	
30 Fab.màquines d'oficina- equips informàtics	5	4	4	3	3	4	3	2	2	3	3	4	4	33,3
32 Fab. materials electrònics, de ràdio, tv i comunicacions	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5	4	4	-20,0
33 Fab. d'equip i inst. mèdic- quirúrgics, de precisió òptica	12	12	9	9	8	9	7	7	6	7	8	8	9	12,5
64 Correus i telecomunicacions	3	4	4	7	8	6	7	8	9	12	13	13	14	7,7
72 Activitats informàtiques	49	49	55	58	64	61	58	56	61	60	62	63	64	3,2
73 Investigació i desenvolupament	3	3	4	3	2	2	3	3	3	3	6	5	5	-16,7
<b>Total</b>	<b>78</b>	<b>78</b>	<b>82</b>	<b>86</b>	<b>91</b>	<b>88</b>	<b>84</b>	<b>82</b>	<b>87</b>	<b>90</b>	<b>97</b>	<b>97</b>	<b>100</b>	<b>3,1</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

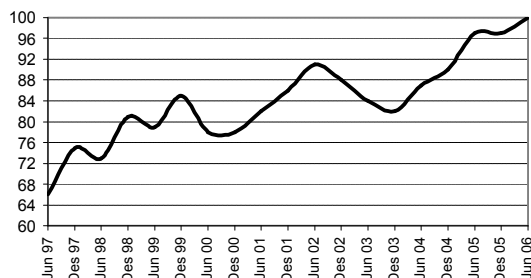
<sup>5</sup> Les branques productives identificades com a integrants del sector TIC pertanyen, per una banda, al sector industrial: fabricació de màquines d'oficina i equips informàtics (CCAE 30), fabricació de materials electrònics, fabricació d'equips i aparells de ràdio, televisió i comunicacions (CCAE 32), fabricació d'equips i instruments medicoquirúrgics, de precisió, òptica i rellotgeria (CCAE 33) com als serveis: correus i telecomunicacions (CCAE 64), activitats informàtiques (CCAE 72) i recerca i desenvolupament (CCAE 73).

**Les branques productives del Sector TIC**  
T treballadors. Sabadell. 2000-2006

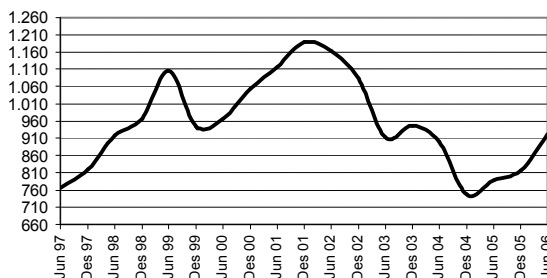
CCAE Sector	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		% D
	Jun	Des	Jun	Des	Jun	Des	Jun	Des	Jun	Des	Jun	Des	Jun	05-06	
30 Fab.màquines d'oficina-equip informàtics	35	34	34	25	24	23	12	7	8	13	16	18	16	0,0	
32 Fab. materials electrònics, de ràdio, tv i comunicacions	126	130	132	171	147	135	140	142	139	106	123	99	78	-36,6	
33 Fab. d'equip i inst. mèdic-quirúrgics, de precisió òptica	131	143	118	111	110	115	107	104	98	100	101	100	111	9,9	
64 Correus i telecomunicacions	24	26	26	32	35	25	24	24	29	32	34	39	121	255,9	
72 Activitats informàtiques	583	659	736	784	814	754	588	613	566	463	462	505	554	19,9	
73 Investigació i desenvolupament	67	61	70	65	32	31	41	57	59	32	52	55	42	-19,2	
<b>Total</b>	<b>966</b>	<b>1.053</b>	<b>1.116</b>	<b>1.188</b>	<b>1.162</b>	<b>1.083</b>	<b>912</b>	<b>947</b>	<b>899</b>	<b>746</b>	<b>788</b>	<b>816</b>	<b>922</b>	<b>17,0</b>	

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

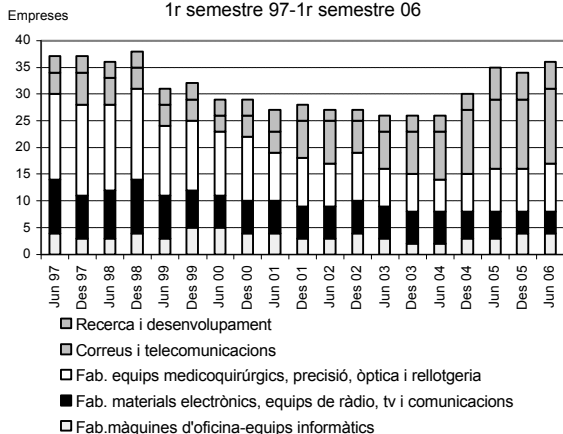
**Empreses amb assalariats sector TIC**  
Sabadell. 1997-1r semestre 2006



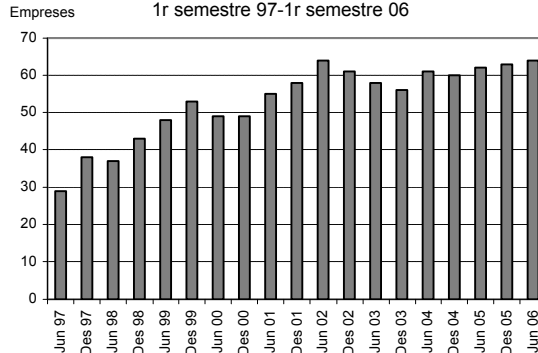
**T treballadors assalariats en TIC**  
Sabadell. 1997-1r semestre 2006



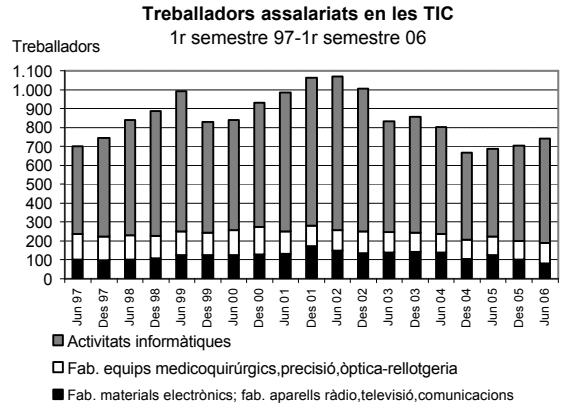
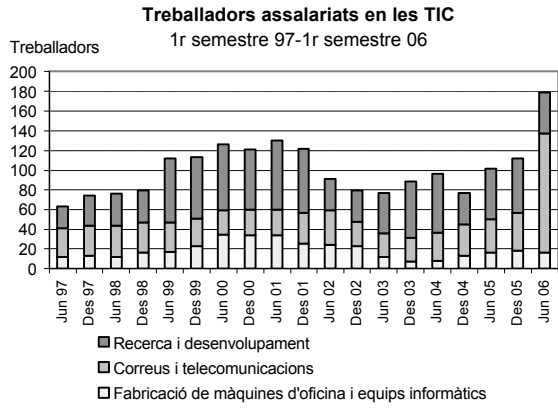
**Empreses de TIC amb assalariats**  
1r semestre 97-1r semestre 06



**Empreses d'informàtica amb assalariats**  
1r semestre 97-1r semestre 06



## Informe de Conjuntura de Sabadell



*Resum de l'estudi*

**Sistema d'indicadors estratègics de seguiment municipal: Indicadors de coneixement i innovació pels municipis de la Xarxa<sup>6</sup>**

*Promoció Econòmica de Sabadell, SL*

L'objectiu d'aquest informe és analitzar un conjunt d'indicadors estratègics genèricament anomenats de coneixement i innovació pels municipis de la Xarxa.

1. Resultats de la qualitat del capital humà pel municipi de Sabadell:

El capital humà *per càpita* (mitjana d'anys d'estudis completats) de la població resident és l'any 2001 (7,33) inferior al de la província de Barcelona (7,91).

El nivell educatiu amb més pes és la de primer grau o inferior (49,8%), seguida pel nivell de segon grau (40,6%) i, finalment, a distància, pel tercer grau (9,6%). Tanmateix, pot referir-se que la taxa referida al nivell de primer grau o inferior (49,8%) es situa per sobre de la taxa provincial (45,1%). Les taxes referides al segon (40,6%) i el tercer grau (9,6%) es situen per sota de les respectives taxes provincials (42,6% i 12,3%).

Per la categoria estudis de primer grau o inferior, cal afegir que presenta unes taxes de residents analfabets (8,99%), sense estudis (16,29%) i, també, residents amb un nivell de primer grau (24,55%), per sobre de les corresponents a la província de Barcelona (8,31%, 13,72% i 23,03% respectivament).

La taxa de residents amb estudis especialitzats completats (18,5%) és inferior a la provincial (22,2%) i la taxa referida específicament als residents amb estudis especialitzats de formació professional (8,84%) no supera la provincial (9,88%), sent la segona més petita entre les calculades pels municipis de la Xarxa. Dins d'aquest nivell d'estudis, no s'observa un comportament diferenciat entre la formació professional de primer grau (4,71%) i la de segon grau (4,13%), ja que totes dues es troben per sota de la taxa provincial (4,98% i 4,91% respectivament).

La taxa obtinguda pels residents amb estudis universitaris (9,62%) és inferior a la provincial (12,28%). Si s'estudien per separat les categories que l'integren, es constata que en totes les modalitats (diplomatura (4,66%), llicenciatura (4,59%) i doctorat (0,36%)) llurs taxes són inferiors a les provincials (5,72%, 6,01% i 0,55% respectivament).

2. Resultats del capital humà en procés de formació de Sabadell:

El pes relatiu (5,42%) dels residents que es troben cursant estudis especialitzats (formació professional o universitaris) no supera a l'obtingut per la província de Barcelona (5,98%).

Pel que fa als estudis en curs de formació professional (1,25%), Sabadell es situa per sota de la taxa provincial (1,27%). Pel que fa als estudis de formació professional s'observa que tant en els de grau mig (0,72%) com en els de grau superior (0,54), Sabadell es troba per sobre de la respectiva taxa provincial (0,64% i 0,62%).

<sup>6</sup> Xarxa *El perfil de la ciutat. Mesura de la qualitat de vida i la sostenibilitat de les ciutats mitjanes europees*, integrada pels següents municipis: Barberà del Vallès, Granollers, Manresa, Mataró, Rubí, Sabadell, Santa Coloma de Gramenet, Terrassa, Vilanova i la Geltrú i Vic. A l'estudi s'hi ha incorporat Martorell i Vilafranca del Penedès per completar l'anomenat *arc metropolità*. L'informe és fruit de la col·laboració de la Xarxa amb el Grup de Recerca d'Anàlisi Quantitativa Regional de la Universitat de Barcelona.

L'estudi complet es troba accessible al web [www.perfilciutat.net](http://www.perfilciutat.net)

Finalment, la taxa referida als residents que estan cursant estudis universitaris (4,17%) es troba per sota de la provincial (4,71%). Els percentatges registrats per les diplomatures (1,42%), llicenciatures (2,11%) i els estudis de doctorat (0,64%), es situen per sota dels provincials (1,59%, 2,31% i 0,81% respectivament).

L'1,18% dels residents de Sabadell reben cursos de formació promoguts per les empreses, percentatge inferior a l'obtingut pel conjunt de la província de Barcelona (1,27%).

Quan s'estudia la concentració dels estudiants en determinades modalitats d'estudis, s'observa que el pes dels que es troben cursant estudis especialitzats (39,92%) és inferior al registrat a la província de Barcelona (41,6%). No obstant això, la taxa d'estudiants de formació professional (9,22%) supera la provincial (8,82%). S'observa que la taxa referida als estudis de formació professional de primer grau (5,27%) supera la taxa provincial (4,48%), mentre que la referida a la formació professional de segon grau (3,94%) pren un valor per sota de l'obtinguda pel conjunt de la província de Barcelona (4,34%). La taxa d'estudiants que cursen alguna de les modalitats d'estudis universitaris (30,71%) és més baixa que la provincial (32,77%). Cal referir ara que els estudiants que cursen diplomatures universitàries (10,46%), llicenciatures (15,53%) i doctorats (4,72%) no superen les respectives taxes provincials (11,06%, 16,09% i 5,63% respectivament).

### 3. Resultats del capital humà aportat per la població activa de Sabadell:

La taxa d'activitat (58,55%) no supera la taxa provincial (58,78%). L'índex de recanvi de la població activa empitjora en el període 2000-2005, registrant una variació del 17,8%, situant-se per sota de la registrada pel conjunt de la província de Barcelona (25,2%).

El capital humà per càpita de la població activa és l'any 2001 (9,87) inferior al de la província de Barcelona (10,40).

Si es revisa la informació relativa al nivell educatiu per graus de la població activa, s'observa que la categoria que té un major pes relatiu al municipi és el nivell de segon grau (58,3%), seguida pel nivell de primer grau o inferior (25,1%) i, finalment, pel tercer grau (16,6%). Tanmateix, pot referir-se que la taxa d'actius amb estudis de primer grau o menys (25,1%) es situa per sobre de la taxa provincial (21,3%). La taxa obtinguda pel nivell d'estudis de segon grau (58,3%) iguala la taxa provincial (58,3%). Cal mencionar que l'especialització en estudis de tercer grau (16,6%) es situa per sota de la taxa provincial (20,3%).

La taxa d'actius amb estudis especialitzats completats (31,0%) no supera a l'obtinguda pel conjunt de la província de Barcelona (36%). La taxa dels actius amb estudis de formació professional completats (14,37%) no supera la provincial (15,71%), com tampoc ho fa l'obtinguda pels actius amb estudis universitaris (16,59%) que és inferior a la provincial (20,33%).

La taxa d'actius que tenen estudis estratègics completats (15,2%) no supera la provincial (17,4%).

L'especialització en titulacions estratègiques de la població activa que té estudis especialitzats (49,1%) supera la taxa provincial (48,2%).

El capital humà *per càpita* dels actius supera al dels residents en un 34,6%, un percentatge que es troba per sobre de l'observat per la província de Barcelona (31,5%) i és el més gran entre els municipis de la Xarxa.

Finalment, la taxa d'activitat del capital humà del municipi (66,80%) es troba per sobre de la provincial (65,97%).

#### 4. Resultats dels indicadors d'innovació de Sabadell:

El pes dels afiliats a la Seguretat Social en sectors estratègics és (40,6) igual al de la província de Barcelona (40,6). Entre els anys 2001 i 2004 hi ha hagut un augment en aquest pes.

L'indicador d'afiliats a la Seguretat Social en sectors de nivell tecnològic alt és l'any 2004 (0,41) inferior al de la mitjana provincial (0,66), i l'evolució produïda entre els anys 2001 i 2004 mostra que hi ha hagut un descens. Aquest pes reduït fa que al conjunt de sectors de nivell tecnològic alt únicament hi hagi 219 afiliats. Pel que fa a sectors de nivell tecnològic mitjà-alt, Sabadell presenta un valor de l'indicador (3,1) inferior al de la mitjana provincial (7,9). En aquest cas, destaca el volum d'afiliats en el sector de les *indústries de la construcció de maquinària i equip mecànic* on l'any 2004 hi havia 1.197 afiliats del total de 1.653 que hi ha en sectors de tecnologia mitjana-alta. Respecte als sectors de serveis intensius en coneixement, el valor de l'indicador se situa l'any 2004 (37,1) per sobre de la mitjana provincial (32,0), destacant la importància del sector de la *mediació financera*, on hi havia l'any 2004 un total de 5.250 afiliats. A més, cal fer esment que entre els anys 2001 i 2004 hi ha hagut un augment en el valor de l'indicador.

#### 5. Resultats dels indicadors d'educació i recerca i desenvolupament de Sabadell:

El pes dels afiliats a la Seguretat Social en sectors d'educació i recerca i desenvolupament (4,5) és una mica inferior al de la província de Barcelona (4,6), i entre els anys 2001 i 2004 hi ha hagut un augment en aquest pes.

L'indicador d'afiliats a la Seguretat Social en sectors d'educació és l'any 2004 (4,5) superior al de la mitjana provincial (4,3), i entre els anys 2001 i 2004 hi ha hagut un augment d'aquest valor. Pel que fa als sectors de recerca i desenvolupament, Sabadell presenta un valor de l'indicador (0,06) inferior al de la mitjana provincial (0,29). Això és degut a que en el sector de recerca i desenvolupament hi havia l'any 2004 un total de 32 afiliats.

#### **Trets més destacats de Sabadell**

- Posició relativa, en termes de capital humà *per càpita*, inferior a la mitjana provincial. Es registra un predomini dels residents amb estudis de primer grau o inferior.
- La taxa de residents amb estudis especialitzats es troba per sota de la mitjana provincial.
- La taxa d'activitat del capital humà supera la mitjana provincial.
- L'evolució en l'afiliació en sectors estratègics ha estat positiva, fet que ha comportat que el 2004 s'estigui per sobre de la mitjana provincial. El resultat és favorable pel resultat dels sectors intensius en coneixement.
- Posició millor que la mitjana provincial en l'afiliació en sectors d'educació, però pitjor en recerca i desenvolupament.

# Construcció

---

## Introducció

La construcció no ha acusat cap desacceleració el segon trimestre i manté un vigor notable segons l'indicador sintètic que registra un creixement del 5,3%, com al trimestre precedent. Els resultats de l'EPA del segon trimestre, que assenyalen un creixement de la població ocupada del 19,6%, confirmen l'extraordinari dinamisme del sector. Els indicadors de construcció d'habitatges continuen marcant uns ritmes d'activitat molt elevats que contradiuen un cop més les previsions de desacceleració que s'havien fet. Així, el nombre d'habitatges nous iniciats ha augmentat el 16,7% interanual el segon trimestre i els projectes visats pel Col·legi d'Arquitectes mantenen un ritme de creixement del 13,4% la primera meitat de l'any, superior al del 2005. Quant a l'obra civil, el fet que la contractació augmentés el 52,7% l'any 2005 i hagi continuat avançant la primera meitat del 2006 (18,4%) sembla garantir un bon ritme de creixement de l'obra pública malgrat l'impacte moderador del cicle electoral.

Les dades del primer trimestre d'enguany mostren una acceleració del consum de ciment a Catalunya, el qual avança d'un 24,4% de mitjana respecte al mateix període de l'any anterior (des de l'1,8% d'octubre - desembre del 2005) segons l'Informe de Conjuntura econòmica de Caixa Catalunya. Així, el consum de ciment arribava a 799,8 milers de tones el març d'enguany, un valor rècord en la història més recent de l'economia catalana i un indicador més del dinamisme del sector de la construcció català dels darrers anys. Es destaca aquest trimestre l'augment del volum d'importacions de ciment, que avança d'un 63,9% interanual, des del 15,3% del darrer trimestre del 2005.

Les opinions de les empreses confirmen que la marxa dels negocis s'ha mantingut molt favorable el segon trimestre, amb nous avenços de l'obra executada i de la contractació, i un augment significatiu de l'ocupació i de les inversions. Tanmateix, les perspectives de les empreses suggereixen una moderació del ritme de creixement de la contractació el tercer trimestre, que només en part sembla obeir a factors estacionals. De fet, el percentatge d'empreses que consideren limitada la millora dels negocis per la debilitat de la demanda ha augmentat una mica, fins al 46%; en canvi, ha cedit 10 punts, fins al 55%, la proporció de les que citen l'escassetat de ma d'obra qualificada.

## Empreses i treballadors assalariats

Tant el nombre de centres de cotització com el de llocs de treball assalariat arriben a un nou màxim històric al final del primer semestre d'enguany: 1.057 centres i 6.561 llocs de treball. És a dir, en un any s'ha incrementat un 4,9% el nombre de centres i un 4,5% el de llocs de treball.

### Estructura empresarial segons afiliació a la Seguretat Social

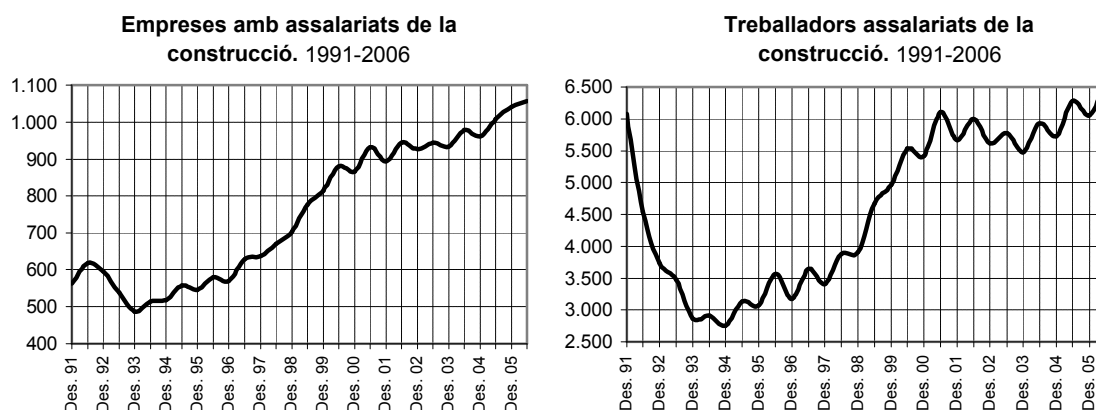
Treballadors assalariats de la construcció. Semestres. 1991-2006

CCAE Sector	1991		1992		1993		1994		1995		1996	
	Juny 91	Des. 91	Juny 92	Des. 92	Juny 93	Des. 93	Juny 94	Des. 94	Juny 95	Des. 95	Juny 96	Des. 96
45 Empreses	565	563	618	595	539	487	514	518	558	545	580	571
Assalariats	6.027	6.083	4.539	3.732	3.474	2.866	2.909	2.756	3.130	3.075	3.567	3.180

CCAE Sector	1997		1998		1999		2000		2001		2002	
	Juny 97	Des. 97	Juny 98	Des. 98	Juny 99	Des. 99	Juny 00	Des. 00	Juny 01	Des. 01	Juny 02	Des. 02
45 Empreses	629	637	670	703	777	815	881	867	933	893	944	927
Assalariats	3.641	3.402	3.882	3.907	4.676	4.968	5.535	5.410	6.105	5.668	6.002	5.611

CCAE Sector	2003		2004		2005		2006
	Juny 03	Des. 03	Juny 04	Des. 04	Juny 05	Des. 05	Juny 06
45 Empreses	944	935	979	961	1.008	1.041	1.057
Assalariats	5.779	5.476	5.935	5.735	6.279	6.061	6.561

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.



Tots els principals subsectors presenten lleugeres disminucions de centres de cotització a excepció del d'*acabats d'edificis i obres*, que augmenta un 7%.

Quant a llocs de treball aquesta mateixa activitat augmenta un 13,5% i la de d'*instal·lacions d'edificis i obres* un 4,8%. La resta disminueixen al voltant del 5%.

El sector de *construcció general d'immobles i obres d'enginyeria civil* és el sector que concentra un major nombre de centres de cotització (49%) i treballadors assalariats (55%). L'altre sector en importància, *instal·lacions d'edificis i obres*, aglutina una quarta part dels centres de cotització i una cinquena part dels treballadors assalariats.

## Treballadors autònoms

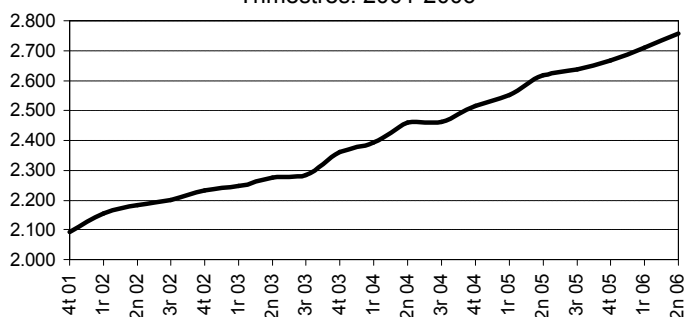
El nombre de treballadors autònoms en el sector de la construcció segueix augmentant progressivament. En el darrer any l'increment ha estat del 5,4% (141 treballadors més) i la xifra ja se situa en els 2.759 autònoms, la més alta del període 2001-2006.

En aquest primer semestre s'observa, per tant, un increment real tant del nombre d'autònoms com del de llocs de treball assalariat, trencant així la dinàmica dels darrers semestres en la que els autònoms augmentaven però els llocs de treball assalariat no. Caldrà esperar al segon semestre per observar si aquest fet es manté.

### Autònoms de la construcció Sabadell. 2001-Juny 2006

Trim.	Nre.	Trim.	Nre.
4t 01	2.093	1r 04	2.392
1r 02	2.155	2n 04	2.458
2n 02	2.183	3r 04	2.463
3r 02	2.201	4t 04	2.516
4t 02	2.234	1r 05	2.551
1r 03	2.246	2n 05	2.618
2n 03	2.274	3r 05	2.637
3r 03	2.284	4t 05	2.668
4t 03	2.361	1r 06	2.710
		2n 06	2.759

Evolució dels autònoms de la construcció  
Trimestres. 2001-2006



Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

### **Els estrangers i els habitatges de segona mà**

*Article publicat a El Periódico de Catalunya (4/10/2006)*

Segons un estudi de la Universitat Pompeu Fabra sobre una mostra de 26.000 vivendes de segona mà venudes en el primer semestre de l'any per Tecnocasa i finançades per Kiron, els titulars del 33% dels préstecs per a la compra d'una vivenda que es formalitzen a l'Estat són estrangers, majoritàriament immigrants llatinoamericans.

El perfil del titular d'un préstec hipotecari acostuma a ser una parella jove d'entre 25 i 35 anys, solters, amb estudis primaris o secundaris, tots dos amb contracte indefinit i sous per sota dels 1.500 euros mensuals. En aquest perfil es troba el 61% dels casos. Solen sol·licitar crèdits de 172.151 euros a un termini de 30 anys.

Encara que la majoria d'aquests compradors tenen nacionalitat espanyola, la novetat és que el 33% són estrangers. De tots els préstecs hipotecaris firmats, el 18,6% tenen com a titulars ciutadans llatinoamericans i són els equatorians el col·lectiu majoritari amb l'11% del total, seguit pel dels marroquins, amb el 3,7%.

Només l'11% dels préstecs per a la compra d'una vivenda són sol·licitats per un sol titular, potser per la dificultat per fer front als pagaments mensuals donat el nivell salarial mitjà dels treballadors, al voltant dels 1.750 euros bruts mensuals. En aquests casos, el 75,6% dels titulars únics són espanyols.

Al contrari, quan una hipoteca té tres o més titulars és més probable que es tracti d'estrangers ja que acaparen el 50% de tots aquests crèdits.

El nombre d'hipoteques realitzades en el primer semestre de l'any va pujar un 10,4% respecte l'any anterior i l'import mitjà es va elevar en 16.019 euros de mitjana. A Barcelona, les hipoteques ronden els 237.220 euros, el 18,4% més que fa un any, i són les més altes del país, fins i tot per sobre de les de Madrid (225.826 euros) que només van créixer l'11,6%. El normal és que aquests crèdits cobreixin el 83% del valor de la vivenda.

Segons l'informe, es confirma que el preu de la vivenda a l'Estat s'està desaccelerant. Fins al juny, les cases es van encarir el 17,5% enfront del 19% d'increment que van experimentar entre el 2004 i el 2005.

Una dada significativa que reflecteix l'estudi és que sol sortir més car el metre quadrat d'una vivenda petita que el d'una gran. A Barcelona, el metro costaria 4.569 euros quan el pis no supera els 70 metres, enfront dels 3.770 euros d'una casa amb dimensions superiors. Aquestes diferències es donen en gairebé totes les ciutats.

Aquesta distorsió obeeix probablement al fet que una vivenda gran acostuma a ser més difícil de vendre pel seu preu més elevat, al fet que les famílies són més petites i no necessiten tants metres, o sigui que hi ha menys demanda. Una casa àmplia triga a vendre's més de 120 dies i el preu es veu rebaixat de l'inicial, mentre una de petita aconsegueix un comprador en un termini no superior als tres mesos i amb menys regateig.

## Comerç i serveis

### Introducció

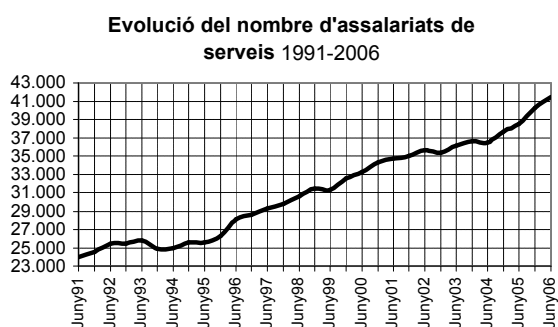
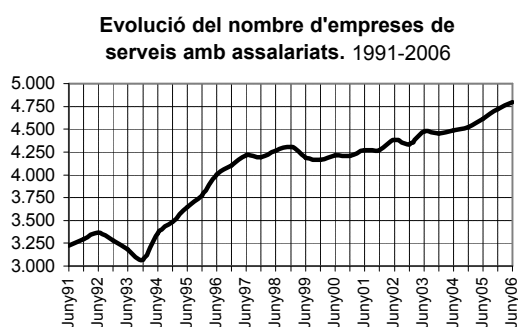
El ritme d'expansió dels serveis s'ha mantingut estable en el 3,9% el segon trimestre, després de tres trimestres de lenta desacceleració. A més, aquest sector ha continuat creant ocupació a molt bon ritme segons l'EPA (2,1%). Els indicadors disponibles reflecteixen una evolució molt positiva del transport aeri, vinculada a l'extraordinari dinamisme dels vols de baix cost. L'evolució del viatgers i de les pernoctacions en hotels suggereixen una millora significativa de l'activitat turística.

Finalment, la tònica també és de millora als serveis a les empreses que ha d'estar acusant la reactivació de la indústria.

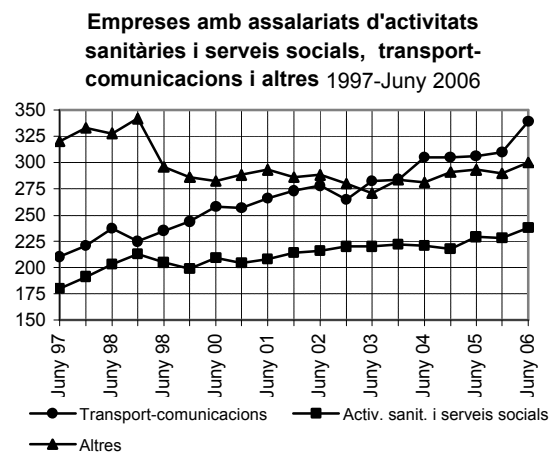
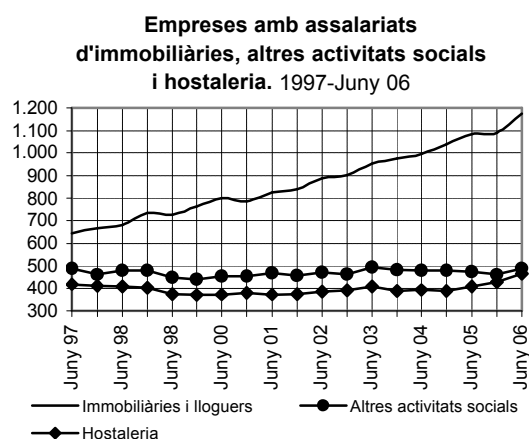
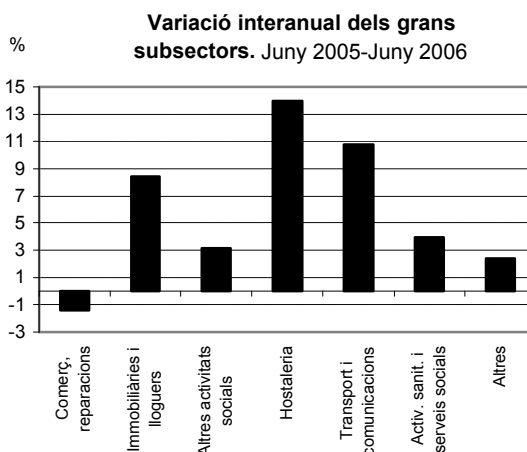
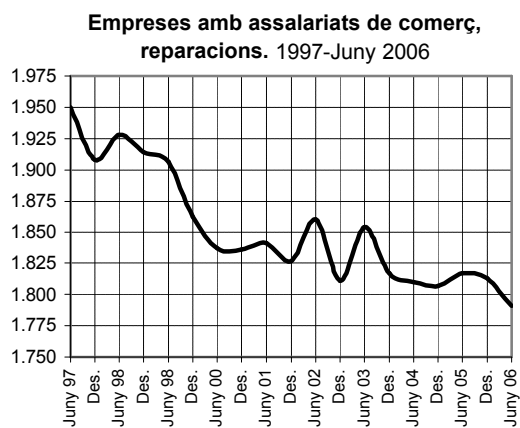
L'enquesta de conjuntura posa de manifest que la marxa dels negocis del comerç minorista el segon trimestre és més bona que al mateix trimestre dels últims cinc anys. Tot i que el comerç assenyalava un descens de les vendes (-2,5 %), aquest és menor que el d'un any enrere (-4,4 %). L'ocupació i la inversió es mantenen estancades mentre que els preus augmenten moderadament. Cal destacar el comportament diferenciat de les grans superfícies, que registren un creixement de les vendes del 6 % i un lleuger augment de l'ocupació. Així mateix, al segment de comerç-distribució —el de major dimensió—, les vendes creixen l'1,2%, el mateix que un any enrere, i de forma generalitzada per subsectors. Les perspectives per al tercer trimestre són de millora de la marxa dels negocis. Destaca la importància que el comerç-distribució dóna a la manca de personal qualificat, sobretot a la branca d'alimentació i a les grans superfícies.

### Empreses i treballadors assalariats

El sector arriba a un nou màxim històric: 4.799 centres de cotització (+6% increment interanual) i 41.421 llocs de treball assalariat (+7,5% interanual).



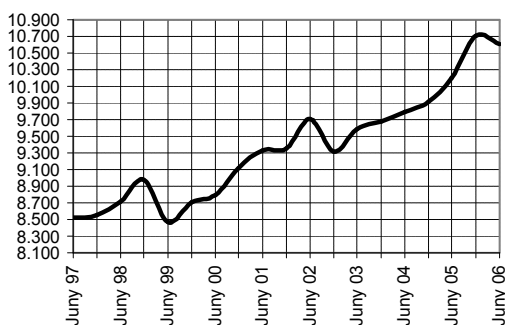
D'entre els principals subsectors cal destacar com continua minvant el nombre de centres de *comerç i reparacions* (-1,4% anual). A l'altra banda, i per volum de centres, es troben les *activitats immobiliàries* (+8,4%), *altres activitats socials* (+3,2%), *Hostaleria* (+13,9%), *transport i comunicacions* (+10,8%) i *activitats sanitàries i serveis socials* (+3,9%).



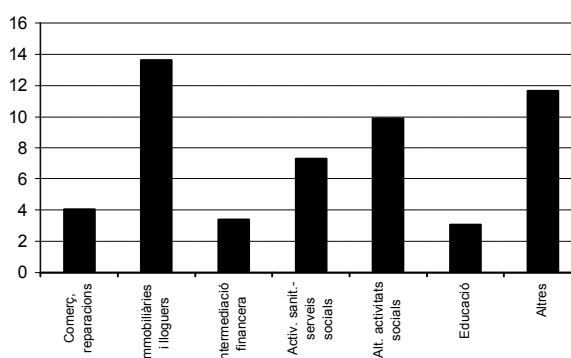
Pel que fa a llocs de treball, el nombre d'ocupats del *comerç i reparacions* s'incrementa un 4%, el d'*activitats immobiliàries* un 13,6%, el d'*intermediació financera* un 3,4%, el d'*activitats sanitàries i serveis socials* un 7,3%, el d'*altres activitats socials* un 9,9%, el d'*Hostaleria* un 15,2% i el d'*Educació* un 3%.

## Informe de Conjuntura de Sabadell

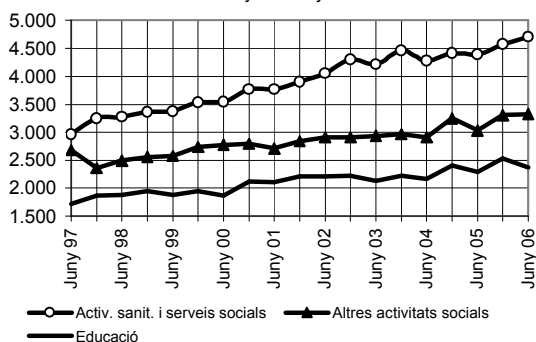
**Treballadors assalariats del comerç, reparacions. Juny 1997-Juny 2006**



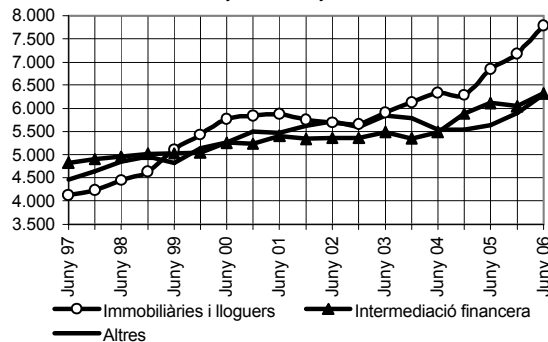
**Variació interanual dels grans subsectors. Juny 2005 - Juny 2006**



**Treballadors assalariats a activ. sanitàries i serv. socials, educació i altres activ. socials. Juny 97-Juny 06**



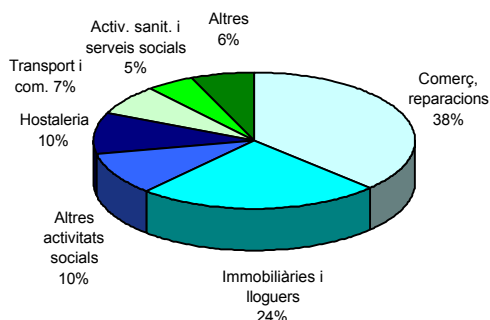
**Treballadors assalariats a immobiliàries i lloguers, intermediació financera i altres Juny 1997-Juny 2006**



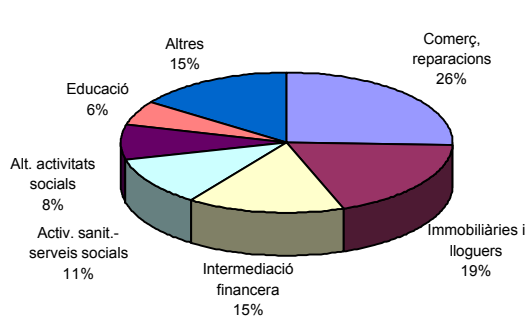
La distribució de centres dels principals subsectors mostra com el *comerç i reparacions* suma el 38% dels centres seguit pel d'*immobiliàries i lloguers*, amb el 24%. La resta de subsectors són *altres activitats socials* (10%), *hostaleria* (10%), *transport i comunicacions* (7) i *activitats sanitàries i serveis socials* (5%)

La distribució per llocs de treball torna a estar encapçalada pel *comerç i reparacions* (26%) i les *immobiliàries i lloguers* (19%). En tercer lloc, però, apareix la *intermediació financera* (15%), degut a la importància com a generadors d'ocupació del Banc Sabadell i Caixa Sabadell. Per darrere hi ha les *activitats sanitàries i serveis socials* (11%), les *altres activitats socials* (8%) i l'*educació* (6%).

**Distribució del nombre d'empreses amb assalariats dels serveis. Juny 2006**



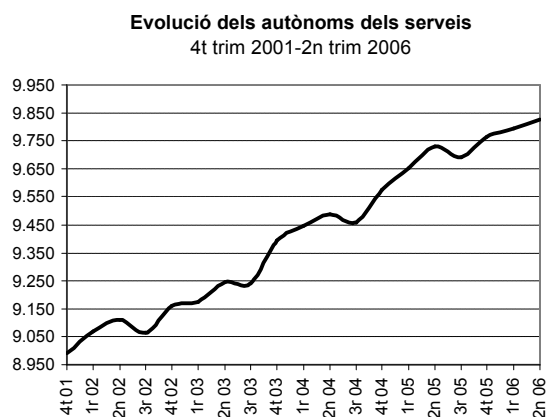
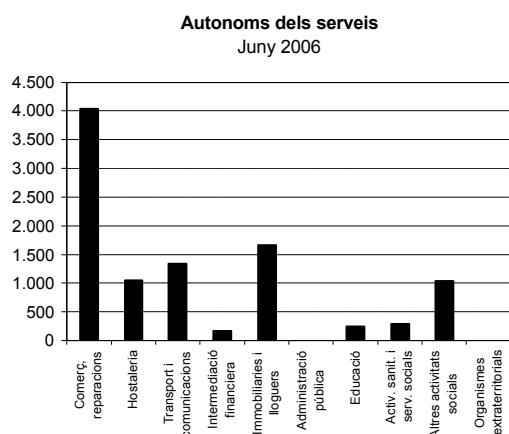
**Distribució del nombre d'assalariats dels serveis. Juny 2006**



## Treballadors autònoms

El nombre d'autònoms en el sector de comerç i serveis continua augmentant, aquest cop però, amb menor intensitat: un 1% respecte juny del 2005 i assoleix un nou màxim, amb 9.827 autònoms. Aquesta xifra representa el 68% del total d'autònoms del municipi.

El sector de *comerç i reparacions*, que és el principal subsector per nombre de treballadors, aquesta vegada ha marcat una variació interanual negativa (-3%). Per darrera es troba el subsector d'*immobiliàries i lloguers* (+13,3%), *transports i comunicacions* (1,2%), *hostaleria* (+0,6%) i *altres activitats socials* (-0,4%).



## Terciarització de l'economia

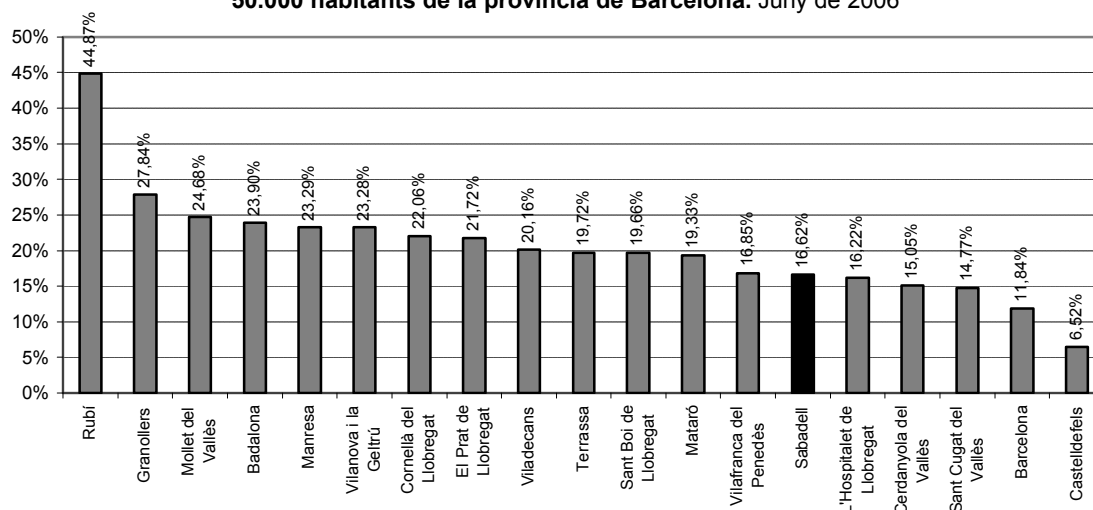
A Sabadell, el sector terciari concentra el 72% del total de llocs de treball assalariat del municipi. Per tant, Sabadell tendeix cap a una economia en què el sector serveis té cada cop més importància. Aquest increment es deu tant a l'increment dels treballadors del sector serveis com a la pèrdua de llocs de treball industrials, principalment del sector tèxtil, sector de baix valor afegit i intensiu en mà d'obra. És per això, que el progrés econòmic de Sabadell s'orienta cap a una economia que tendeix a la terciarització i on els sectors industrials amb més tradició al municipi són més heterogenis i especialitzats.

A l'igual que Sabadell, el Vallès Occidental és una comarca tradicionalment industrial i amb un grau d'especialització molt important respecte el conjunt de la província de Barcelona. Als darrers anys però, ha estat sotmesa a un procés de terciarització econòmica que en certa manera no ha perjudicat l'activitat industrial, mantenint un bon ritme de creixement.

Continua sent Rubí, amb diferència, el municipi de més de 50.000 habitants amb un major nombre de llocs de treball assalariat en el sector industrial (45%). Un gruix important de municipis se situa en un tram comprès entre el 20% i el 30% dels assalariats, mentre que Sabadell se situa en el 16,6%.

Cal fer notar que bona part de llocs de treball adscrits a activitats de serveis depenen d'activitats productives industrials, nombre que alguns autors han xifrat en el 20%. Entre altres activitats "externalitzades" es poden destacar gestió, assessoria, logística, assessoria, publicitat, seguretat, neteja, etc.

**% assalariats a la indústria en els municipis majors de 50.000 habitants de la província de Barcelona. Juny de 2006**



## **Extracte dels punts més destacats dels resultats de la darrera enquesta de conjuntura**

En aquest apartat es presenten les principals conclusions de l'enquesta de conjuntura de la Cambra de Comerç de Sabadell i el CIESC (Consell Intersectorial d'Empresaris de Sabadell i Comarca), amb la col·laboració de l'Idescat.

### **Valoracions de la conjuntura del primer semestre de 2006**

- Les valoracions empresarials estan marcades per les opinions d'estabilitat i manteniment dels ritmes d'activitat: un 47,9% de les empreses creuen que han mantingut l'activitat (en l'anterior enquesta va ser un 46%).
- Un 33,7% dels empresaris opinen que han augmentat l'activitat durant el primer semestre de 2006, i un 18,% que l'han disminuït. Aquests percentatges donen un saldo de tendència positiu de +15,3 punts, superior en 4,5 punts a l'anterior saldo.
- Aquest saldo positiu ens confirma una certa tendència a l'estabilitat de les activitats econòmiques de la demarcació, tendència que es va iniciar durant l'any 2005 i que suposa una certa millora de la situació d'estancament i frenada econòmica constatat en les enquestes dels anys 2002, 2003 i 2004.
- Les valoracions positives de conjunt de l'economia es deuen sobretot al bon comportament dels sectors de la construcció i del comerç, mentre que la indústria i la resta de serveis registren saldos positius més modestos.
- Les activitats comercials també demostren una evolució favorable amb un saldo positiu de +17,9 punts, que és inferior al de gener però que confirma el ritme positiu que va mantenint el sector. La bona conjuntura del comerç repercuteix en l'increment registrat de les compres de proveïdors i de l'ocupació. El 39,3% d'empresaris del comerç han contestat que havien mantingut l'activitat i el mateix percentatge que l'havien incrementat.
- L'evolució de l'ocupació per al conjunt de sectors econòmics continua amb una estabilitat general: +4,8 punts de saldo, però que en la indústria és negatiu (-9,6 punts).

## Expectatives empresarials per al primer semestre de 2006

- Les expectatives empresarials sobre l'evolució del segon semestre de 2006 apunten una certa millora de la confiança i podria confirmar els símptomes de reactivació que s'han mostrat en les valoracions del primer. El saldo de tendència general de l'economia de la demarcació és de +18,8 punts i millora en 3 punts el saldo anterior. Es manté la tendència de les darreres enquestes a anar millorant les expectatives de les empreses sobre l'evolució dels negocis en els mesos vinents.
- El 52,5% dels empresaris creuen que els ritmes d'activitat durant aquest segon semestre de 2006 seran iguals als del primer semestre. Un 33,2% esperen incrementar l'activitat i un 14,4% pensen que la reduiran.
- La construcció i el comerç a l'engròs i al detall són els sectors amb expectatives més optimistes: el saldo d'expectatives de la marxa del negoci durant els segon semestre de 2006 és de +26,3 punts per al cas de la construcció i de +23,2 punts per al comerç. La resta de serveis tenen un saldo més moderat: +6,9, i la indústria millora lleugerament la seva expectativa. Per tant, la construcció i el comerç continuaran impulsant el ritme moderat però positiu del conjunt de l'economia de la demarcació durant els propers mesos.
- Les expectatives de la cartera de comandes ens confirmen especialment el bon comportament esperat pel sector comerç (saldo de +21,4), i també la confiança en una millora de les activitats industrials (+15,2), i sobretot pel que fa a les comandes estrangeres que esperen les empreses exportadores (+21,4) En canvi, la construcció té una expectativa pessimista (-10,5) degut al percentatge força elevat d'empresaris que pensen que els disminuirà la cartera de comandes (26,3%) tot i que l'evolució general del sector continua essent positiva.
- La tendència de l'ocupació reflecteix un cert empitjorament del saldo de les expectatives: -1,8 punts per al conjunt dels sectors, -1,0 per a la indústria (però -25,7 per al tèxtil), i -15,8 per a la construcció que confirmaria la seva expectativa de ralentització dels ritmes de creixement durant el segon semestre de 2006. Malgrat això, per al total de respostes tenim que un 78,2% dels empresaris han manifestat que preveuen mantenir el nombre de llocs de treball aquests propers mesos. El sector de la resta de serveis és l'únic que presenta una expectativa moderadament optimista: (+5,5 punts).

## Indicadors de dinamisme empresarial

L'especialització sectorial d'un territori és un dels factors que més influeix en el seu desenvolupament econòmic, especialment en un moment com l'actual on la competència tant en preus del producte final com de factors productius s'ha incrementat de forma notable.

En aquest apartat es fa una anàlisi de l'evolució dels treballadors afiliats (tant al règim general com al règim especial d'autònoms) segons el contingut tecnològic dels sectors. També es presenta l'evolució dels sectors amb més probabilitats de patir processos de deslocalització<sup>7</sup>.

### Evolució dels sectors segons nivell tecnològic

S'utilitza la definició recollida per l'OCDE (2001<sup>8</sup>) que també prenen Trullen et al (2002)<sup>9</sup> de sectors industrial segons el seu nivell tecnològic (baix, mig-baix, mig-alt i alt) i de serveis segons la seva intensitat en coneixement (intensius i no intensius en coneixement). Veure taula:

#### Sectors segons nivell tecnològic i intensitat en coneixement

Codi CCAE-93	Descripció
<b>Sectors industrials de nivell tecnològic baix</b>	
15	Indústries de productes alimentaris i begudes
16	Indústries del tabac
17	Indústries tèxtils
18	Indústries de la confecció i de la pelleteria
19	Preparació, adobament i acabament del cuir; fabricació d'articles de marroquineria i viatge; articles de basteria, talabarderia i sabateria
20	Indústries de la fusta i del suro, llevat de mobles; cistelleria i esparteria
21	Indústries del paper
22	Edició, arts gràfiques i reproducció de supoprts enregistrats
<b>Sectors industrials de nivell tecnològic mig-baix</b>	
23	Coqueries, refinació de petroli i tractament de combustibles nuclears
25	Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques
26	Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics
27	Metal·lúrgia
28	Fabricació de productes metàl·lics, llevat de maquinària i equips
36	Fabricació de mobles; altres indústries manufactureres
<b>Sectors industrials de nivell tecnològic mig-alt</b>	
24	Indústries químiques
29	Indústries de la construcció de maquinària i equips mecànics
31	Fabricació de maquinària i materials elèctrics
34	Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs
35	Fabricació d'altres materials de transport
<b>Sectors industrials de nivell tecnològic alt</b>	
30	Fabricació de màquines d'oficina i equips informàtics
32	Fabricació de materials electrònics; fabricació d'equips i aparells de ràdio, televisió i comunicacions
33	Fabricació d'equips i instruments medicoquirúrgics, de precisió, òptica i rellotgeria

<sup>7</sup> Per ampliar aquest anàlisi consultar l'estudi de la xarxa *El perfil de la ciutat. Mesura de la qualitat de vida i la sostenibilitat de les ciutats mitjanes europees*. L'informe és fruit de la col·laboració de la Xarxa amb el Grup de Recerca d'Anàlisi Quantitativa Regional de la Universitat de Barcelona [www.perfilciutat.net](http://www.perfilciutat.net)

<sup>8</sup> OCDE(2001) *Tableau de bord de l'OCDE de la science, de la technologie et de la industrie*.

<sup>9</sup> Trullen et al (2002). *Economia del conocimiento, ciudad y competitividad*.

Codi	Descripció
<b>CCAE-93</b>	<b>Descripció</b>
<b>Sectors serveis intensius en coneixement</b>	
61	Transport marítim, de cabotatge i per vies de navegació interiors
62	Transport aeri i espacial
64	Correus i telecomunicacions
65	Mediació financera, llevat d'assegurances i plans de pensions
66	Assegurances i plans de pensions, llevat de la seguretat social obligatòria
67	Activitats auxiliars de la mediació financera
70	Activitats immobiliàries
71	Lloguer de maquinària i equips sense operari, d'efectes personals i estris domèstics
72	Activitats informàtiques
73	Recerca i desenvolupament
74	Altres activitats empresarials
80	Educació
85	Activitats sanitàries i veterinàries, serveis socials
92	Activitats recreatives, culturals i esportives
<b>Sectors serveis no intensius en coneixement</b>	
50	Venda, manteniment i reparació de vehicles de motor, motocicletes i ciclomotors; venda al detall de combustible per a vehicles de motor
51	Comerç a l'engròs i intermediaris del comerç, llevat de vehicles de motor i motocicletes
52	Comerç al detall, llevat del comerç de vehicles de motor, motocicletes i ciclomotors; reparació d'efectes personals i estris domèstics
55	Hoteleria
60	Transport terrestre; transport per canonades
63	Activitats afins al transport; activitats d'agències de viatges
75	Administració pública, defensa i Seguretat Social obligatòria
90	Activitats de sanejament públic
91	Activitats associatives
93	Activitats diverses de serveis personals
95	Llars que ocupen personal domèstic
99	Organismes extraterritorials

Definició recollida per l'OCDE (2001). Tableau de bord de l'OCDE de la science, de la technologie et de la industrie.

La següent taula mostra l'evolució entre el primer semestre de l'any 2001 i el mateix període de l'any 2006, del pes en el total d'afiliats i d'autònoms dels sectors que s'han definit com a **estratègics** segons el seu contingut tecnològic (mig-alt, alt i intensiu en coneixement). Un creixement del pes d'aquests sectors estratègics pot afectar positivament al creixement econòmic d'un municipi.

### Pes dels afiliats en sectors estratègics respecte el total

Evolució 1r semestre 2001-2006

	1r sem. 2001				1r sem. 2006				Total			
	Afiliats	%	Autònoms	%	Afiliats	%	Autònoms	%	2001	%	2006	%
Sabadell	20.634	38,00	2.198	16,48	24.139	41,94	3.028	20,96	22.832	33,76	27.167	37,73
Vallès Occidental	95.151	33,76	9.224	17,17	120.425	37,72	13.532	21,28	104.375	31,10	133.957	34,99
Província	681.481	37,77	70.677	19,77	831.994	40,70	97.938	24,41	752.158	34,79	929.932	38,03

Fons: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'INSS

Nota: percentatge calculat sobre el total de centres de cotització, d'autònoms i de la suma de tots dos.

A mitjans del 2006 el 38% dels afiliats (Règim general i Règim especial de treballadors autònoms) pertany a sectors industrials de nivell tecnològic mig-alt i alt o a serveis intensius en coneixement. Aquest percentatge és superior al de la comarca (35%) i pràcticament igual al provincial. L'evolució del nombre de llocs de treball en aquests sectors en el mateix període ha estat del 19%, percentatge inferior a l'increment comarcal (28%) i provincial (24%).

A continuació es mostra les taules que recull la variació del nombre d'afiliats, autònoms i el total, per tots els sectors segons els seu contingut tecnològic (baix, mig-baix, mig-alt, alt, intensius en coneixement i no intensius en coneixement) entre el 1r semestre de 2001 i 1r semestre de 2006.

### Variació del nombre d'afiliats per sectors segons el seu contingut tecnològic

Evolució 1r semestre 2001-2006

	Sector Industrial-Nivell tecnològic								Sector Serveis			
	baix		mig-baix		mig-alt		alt		intensius en coneix.		no intensius en coneix.	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
Sabadell	-2.927	-39,0	-539	-15,0	-521	-25,2	-79	-27,8	4.105	22,5	2.715	16,6
Província	-28.255	-16,9	-12.826	-9,5	-14.380	-8,9	-3.938	-26,2	132.871	24,6	123.240	19,6
Vallès Occidental	-6.797	-20,4	-3.173	-8,9	-1.723	-5,0	-819	-25,3	21.499	33,5	19.612	22,8

Fons: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'INSS

### Variació del nombre d'atònoms per sectors segons el seu contingut tecnològic

Evolució 1r semestre 2001-2006

	Sector Industrial-Nivell tecnològic								Sector Serveis			
	baix		mig-baix		alt		mig-alt		intensius en coneix.		no intensius en coneix.	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
Sabadell	-278	-24,0	-5	-0,8	0	0	-49	-14,4	879	48,0	-105	-1,5
Vallès Occidental	-710	-17,4	157	5,2	31	15,2	-93	-7,3	4.370	56,5	2.272	8,1
Província	-2.658	-11,6	-563	-3,4	-3	-0,2	-830	-12,3	28.094	44,8	3.616	1,8

Fons: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'INSS

### Variació del total per sectors segons el seu contingut tecnològic

Evolució 1r semestre 2001-2006

	Sector Industrial-Nivell tecnològic								Sector Serveis			
	baix		mig-baix		alt		mig-alt		intensius en coneix.		no intensius en coneix.	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
Sabadell	-3.205	-37,0	-544	-12,9	-521	-167,5	-128	-5,3	4.984	24,8	2.610	11,1
Vallès Occidental	-28.965	-77,4	-12.669	-32,7	-14.349	-417,1	-4.031	-11,4	137.241	191,1	125.512	109,8
Província	-9.455	-5,0	-3.736	-2,5	-1.726	-10,6	-1.649	-1,0	49.593	8,2	23.228	2,8

Fons: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'INSS

El nombre d'afiliats, ja sigui al règim general com al de treballadors autònoms, a tots els sectors industrials es redueix independentment del seu nivell tecnològic (veure la taula de dalt). En canvi, en els serveis, tant intensius com no intensius en coneixement, succeeix el contrari. Aquesta dinàmica, encara que amb intensitats diferents, també té lloc a la comarca i a la província.

Al final del període, els sectors industrials de tecnologia baixa concentren el 7,6% dels afiliats, els de tecnologia mitjana-baixa el 5,1%, els de tecnologia mitjana-alta el 2,6% i els de tecnologia alta el 0,3%, mentre que els sectors de serveis intensius en coneixement concentren el 34,8% i els no intensius el 36,3%. Aquesta distribució és força similar a la provincial si bé a Sabadell hi ha un menor pes comparatiu dels afiliats en sectors industrials de tecnologia mitjana-alta i un major pes dels afiliats en serveis intensius en coneixement.

**Distribució dels afiliats més autònoms per sectors segons el nivell tecnològic**  
1r semestre 2006

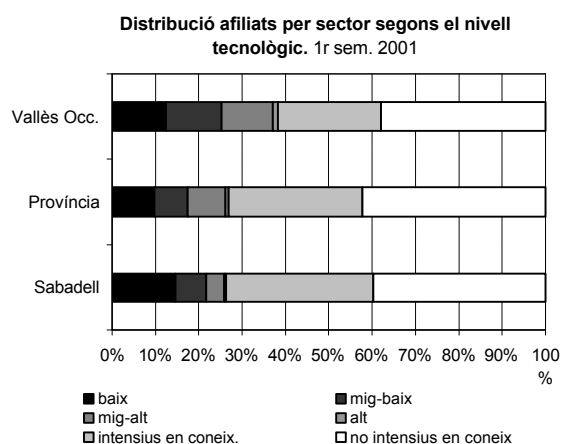
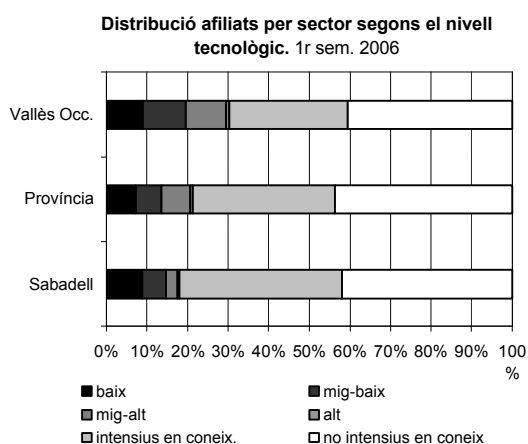
	Sector Industrial-Nivell tecnològic								Sector Serveis			
	baix		mig-baix		mig-alt		alt		intensius en coneix.		no intensius en coneix.	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
Sabadell	5.466	7,6	3.675	5,1	1.842	2,6	232	0,3	25.093	34,8	26.155	36,3
Província	159.079	6,5	138.500	5,7	152.935	6,3	12.365	0,5	764.632	31,3	951.438	38,9
Vallès Occ.	29.920	7,8	35.741	9,3	33.612	8,8	2.652	0,7	97.693	25,5	136.223	35,6

Fons: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'INSS

**Distribució dels afiliats per sectors segons el nivell tecnològic**  
1r semestre 2001

	Sector Industrial-Nivell tecnològic								Sector Serveis			
	baix		mig-baix		mig-alt		alt		intensius en coneix.		no intensius en coneix.	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
Sabadell	8.671	12,8	4.219	6,2	2.412	3,6	311	0,5	20.109	29,7	23.545	34,8
Província	189.992	8,8	151.889	7,0	168.145	7,8	16.306	0,8	603.667	27,9	824.582	38,1
Vallès Occ.	37.427	11,2	38.757	11,5	35.428	10,6	3.440	1,0	71.824	21,4	114.339	34,1

Fons: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'INSS



## Evolució dels sectors amb més risc de deslocalització

En aquest apartat s'analitza, de manera sintètica, els sectors que seguint la classificació que Sala i Torres (2005)<sup>10</sup> fa a partir d'informació relativa a la intensitat de mà d'obra i a la mida de les empreses i que identifica a aquells sectors amb risc de patir deslocalitzacions en un futur.

### Sectors amb riscos elevats de patir delocalitzacions

Codi CCAE-93	Descripció
17	Indústries tèxtils
18	Indústries de la confecció i de la pel·leteria
19	Preparació, adobament i acabament del cuir; fabricació d'articles de marroquineria i viatge; articles de basteria, talabarderia i sabateria
25	Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques
29	Indústries de la construcció de maquinària i equips mecànics
30	Fabricació de màquines d'oficina i equips informàtics
31	Fabricació de maquinària i materials elèctrics
32	Fabricació de materials electrònics; fabricació d'equips i aparells de ràdio, televisió i comunicacions
33	Fabricació d'equips i instruments medicoquirúrgics, de precisió, òptica i rellotgeria
34	Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs
35	Fabricació d'altres materials de transport

Font: Sala i Torres (2005)

A partir d'aquesta classificació es comptabilitza per a Sabadell, Vallès Occidental i la província de Barcelona, la participació d'aquests sectors en el total d'afiliats i autònoms i l'evolució entre el 1r semestre de l'any 2001 i de l'any 2006.

### Pes dels afiliats i autònoms en sectors amb riscos elevats de patir deslocalitzacions.

Evolució 1r semestre 2001-2006

	1r sem. 2001				1r sem. 2006				Total			
	Afiliats	%	Autònoms	%	Afiliats	%	Autònoms	%	2001	%	2006	%
Sabadell	8.274	15,67	1.018	7,71	4.789	8,32	791	5,47	9.292	14,08	5.580	7,75
Vallès Occidental	54.319	19,27	3.624	6,74	41.259	12,92	2.966	4,67	57.943	17,27	44.225	11,55
Província	227.740	12,62	18.437	5,16	184.166	9,01	15.523	3,87	246.177	11,39	199.689	8,17

Fons: Elaboració pròpia a partir d'elles dades de l'INSS

Nota: percentatge calculat sobre el total de centres de cotització, d'autònoms i de la suma de tots dos.

En el primer semestre del 2006, el 7,8% del total d'afiliats en empreses de Sabadell pertanyen a sectors amb elevat risc de patir processos de deslocalització, un percentatge lleugerament inferior al provincial però notablement inferior al comarcal. Com s'observa a la taula, els percentatges en qualsevol dels àmbits territorials, han disminuït durant el darrer quinquenni, ja sigui en afiliats al règim general com al d'autònoms. Evidentment, bona part d'aquesta reducció s'explica pel procés de reestructuració que està patint la indústria tèxtil.

<sup>10</sup> Sala, M.I. T. Torres (2005) *Unas reflexiones sobre localización industrial aplicadas a la industria catalana*. Butlletí Econòmic del ICE, nº 2863.

*Resum de l'estudi*

**Sistema d'indicadors estratègics de seguiment municipal: Indicadors de qualitat de vida i cohesió social pels municipis de la Xarxa<sup>11</sup>**

*Promoció Econòmica de Sabadell, SL*

L'objectiu d'aquest informe és analitzar un conjunt d'indicadors estratègics genèricament anomenats de qualitat de vida i cohesió social pels municipis de la Xarxa i obtenir un indicador sintètic que els resumeixi que s'anomena Índex Sintètic de Qualitat de Vida (ISQV). Aquest valor es calcula pels anys 1991 i 2002 i s'obté a partir de tres grans blocs: la **Capacitat de Progrés Individual** (CPI); l'**Índex d'Equilibri Social** (IES), i les **Condicions de Vida de la Comunitat** (CVC).

En el primer bloc s'han agrupat variables com l'educació, la salut, la capacitat de mobilitat o la renda; en el segon s'han recollit l'accés a l'habitatge, l'índex d'igualtat per sexes, els equipaments sanitaris o els serveis assistencials per a la gent gran; el bloc tres analitza les infraestructures, el transport públic, el medi ambient i els serveis culturals, entre altres.

Segons aquest estudi, si bé Sabadell i la seva àrea d'influència el 1991 presentava un ISQV inferior a la mitjana provincial, el 2002 aquest indicador millora de manera molt destacada fins a situar-se per damunt de la mitjana provincial i per davant de subsistemes com el de Terrassa, Mataró, Manresa o Rubí.

De fet, segons el rànking dels 51 subsistemes identificats a la província, Sabadell passa de la posició 35 el 1991 a la posició 20 el 2002, és a dir és el setè subsistema amb una evolució més favorable durant aquest període. A tall comparatiu, el subsistema de Sabadell que com s'ha dit el 2002 és el 20è de la província, se situa per davant de subsistemes com el de Mataró (27è), Manresa (31è), Rubí (36è) o Terrassa (41è).

Analitzant més en detall per a Sabadell cadascun dels tres àmbits a partir dels quals s'ha identificat l'ISQV (**Capacitat de Progrés Individual** (CPI), **Índex d'Equilibri Social** (IES), i **Condicions de Vida de la Comunitat** (CVC)) s'obtenen els següents resultats:

**Capacitat de Progrés Individual (CPI)**

Aquest component recull les característiques individuals dels residents als subsistemes com ara la seva renda, el nivell d'activitat, les seves posicions al mercat de treball, el seu nivell educatiu, el dinamisme de la seva població, o les seves possibilitats de mobilitat.

El subsistema de Sabadell presenta el 2002 el mateix valor de CPI que la mitjana provincial, registrant un increment positiu des del 1991. Així, millora del lloc 27 al 25 en aquest període i se situa per davant de subsistemes com els de Mataró (26), Rubí (28), Manresa (30), Terrassa (33).

**Índex d'Equilibri Social (IES)**

Aquest component aproxima les desigualtats (igualtats) que hi ha en una col·lectivitat, considerant conceptes com ara la igualtat en termes d'ocupació i estudis entre home i dona, de migracions, d'accés a l'habitatge, de mobilitat, de congestió i d'atenció a la gent gran.

<sup>11</sup> Xarxa *El perfil de la ciutat. Mesura de la qualitat de vida i la sostenibilitat de les ciutats mitjanes europees*, integrada pels següents municipis: Barberà del Vallès, Granollers, Manresa, Mataró, Rubí, Sabadell, Santa Coloma de Gramenet, Terrassa, Vilanova i la Geltrú i Vic. A l'estudi s'hi ha incorporat Martorell i Vilafranca del Penedès per completar l'anomenat *arc metropolità*. L'informe és fruit de la col·laboració de la Xarxa amb el Grup de Recerca d'Anàlisi Quantitativa Regional de la Universitat de Barcelona.  
L'estudi complet es troba accessible al web [www.perfilciutat.net](http://www.perfilciutat.net)

El subsistema de Sabadell presenta el 2002 un valor de l'IES superior a la mitjana provincial gràcies a l'elevada taxa de creixement experimentada des de 1991. El subsistema sabadellenc passa d'ocupar el 38è lloc el 1991 al 27è el 2001, per davant de sistemes com els de Terrassa (28è) o Rubí (34è).

#### **Condicions de Vida de la Comunitat (CVC)**

Aquest component integra conceptes que defineixen bàsicament les infraestructures que milloren les condicions de vida de la col·lectivitat: característiques dels habitatges, del transport públic, de les facilitats educatives i sanitàries, del medi ambient, de la cultura i, fins i tot, de la posició financera dels ajuntaments.

Aquest és el component amb el valor més negatiu del subsistema sabadellenc. El subsistema de Sabadell presenta el 2002 un valor de CVC inferior a la mitjana provincial, quan el 1991 el presentava superior. De fet, passa del 6è al 22è lloc en el rànking dels 51 sistemes de la província pel període 1991-2001.

#### **Sabadell és el municipi de més de 80.000 habitants de la província de Barcelona amb un millor indicador de qualitat de vida**

L'estudi també analitza els resultats de l'ISQV a **nivell municipal**, podent d'aquesta forma conèixer la situació relativa de cadascun dels municipis de la Xarxa. Per poder comparar els resultats de l'ISQV dels municipis de la Xarxa, s'han definit dos subgrups de municipis en funció de la seva dimensió poblacional:

.-Municipis Grans (set municipis de la província amb una població entre 80.000 i 250.000 habitants): **Sabadell**, Terrassa, Mataró i Santa Coloma de Gramenet.

.-Municipis Mitjans (25 municipis d'entre 25.000 i 80.000 habitants): Barberà del Vallès, Granollers, Manresa, Martorell, Rubí, Vic, Vilafranca del Penedès i Vilanova i la Geltrú.

Així, a l'any 1991 tant **Sabadell** com Mataró i Terrassa mostraven valors de l'ISQV superiors a la mitjana dels municipis "grans" (sent Sabadell el quart millor posicionat entre el subgrup dels 7 municipis "grans" de la província).

A l'any 2002 novament, tant **Sabadell** com Mataró i Terrassa mostren valors superiors a la mitjana de municipis "grans". Aquesta vegada però, **Sabadell ocupa la primera posició en el rànking dels municipis "grans" de la província** gràcies a que és el municipi "gran" que major taxa de creixement ha registrat al llarg del període.





# 4

## **Mercat de Treball**

Activitat i ocupació censal  
Mobilitat obligada  
Contractació  
Atur registrat

Observatori de l'Economia Local

---



## Activitat i ocupació censal<sup>12</sup>

Les dades del Cens de Població del 2001 indiquen un increment generalitzat de l'activitat en totes les demarcacions territorials presentades, entre d'altres factors, a causa de l'arribada a edats actives de població jove, sense que s'observin diferències significatives entre si. A Catalunya es passa d'una taxa d'activitat<sup>13</sup> del 65,5% el 1991 al 72,8% el 2001, al Vallès del 66,5% al 73,7% i a Sabadell del 66,5% al 73%.

### Taxa d'activat

Sexe. 1991-2001

Àmbit	1991			1996			2001		
	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total
Sabadell	81,58	51,65	<b>66,47</b>	79,07	54,33	<b>66,64</b>	82,92	63,19	<b>73,04</b>
Vallès Occ.	82,39	50,69	<b>66,50</b>	79,83	54,31	<b>67,12</b>	83,89	63,35	<b>73,69</b>
Prov. de Barcelona	82,08	49,21	<b>65,52</b>	79,30	53,34	<b>66,27</b>	82,89	62,89	<b>72,91</b>
Catalunya	82,48	48,70	<b>65,53</b>	79,72	52,76	<b>66,24</b>	83,20	62,33	<b>72,83</b>

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya.

Per sexes, l'activitat masculina de tots els àmbits presenta taxes similars a les de deu anys abans, amb una tendència marcada per una lleugera disminució en el quinquenni 1991-1996 i una recuperació en el període 1996-2001. **L'activitat femenina, però, presenta una evolució alcista molt més accentuada**, amb increments d'entre 11 i 13 punts en aquest decenni. De fet, la de Sabadell passa del 51,7% el 1991, al 54,3% el 1996 i al 63,2% el 2001.

En aquest període **es redueix decididament el diferencial entre la taxa d'activitat masculina i la femenina**, que passa de trenta punts a l'inici dels 90 a vint punts el 2001. Tanmateix, l'activitat femenina encara es troba lluny de l'objectiu marcat per la UE tot i l'extraordinari creixement del nivell de formació de les dones. En la consecució d'aquest objectiu hi tindran molt a veure les polítiques d'ocupació dirigides a les dones majors de 40 anys, majoritàriament amb perfils poc qualificats.

La taxa d'ocupació<sup>14</sup> mostra una tendència similar, si bé l'increment és molt més intens. La taxa davalla lleugerament en el període 1991-96 i torna a incrementar-se en el segon quinquenni. Així, del 1991 al 2001 la taxa s'incrementa espectacularment (al voltant de deu punts): del 56,2% al 65,4% la catalana, del 54,7% al 66% la vallesana i del 54% al 65,4% la sabadellenca.

<sup>12</sup> Resum de les principals dades del Cens de Població 2001.

<sup>13</sup> Relació entre la població activa (persones de 16 anys i més que treballen o bé que es troben en situació d'atur) i la població de 16 a 64 anys.

<sup>14</sup> Relació entre la població ocupada (persones de 16 anys i més que treballen de forma remunerada per compte propi o d'altri) i la població de 16 a 64 anys.

## Taxa d'ocupació

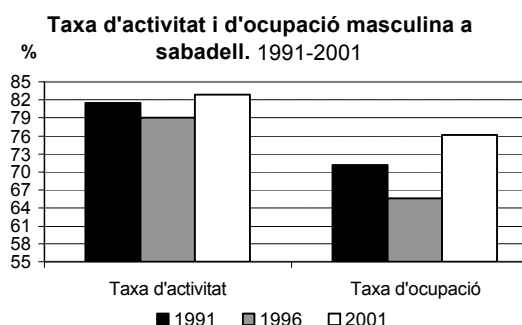
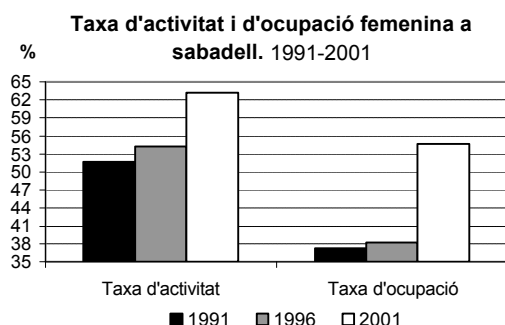
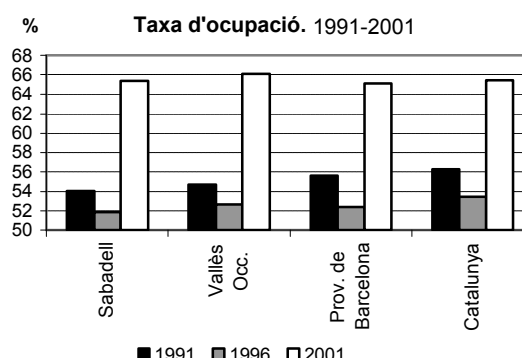
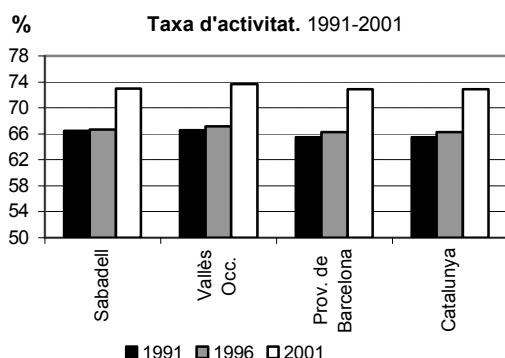
Sexe. 1991-2001

Àmbit	1991			1996			2001		
	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total
Sabadell	71,07	37,30	<b>54,03</b>	65,59	38,24	<b>51,85</b>	76,14	54,64	<b>65,37</b>
Vallès Occ.	72,59	36,88	<b>54,70</b>	66,94	38,26	<b>52,65</b>	77,48	54,57	<b>66,11</b>
Prov. de Barcelona	72,90	38,52	<b>55,58</b>	66,18	38,76	<b>52,42</b>	75,83	54,44	<b>65,15</b>
Catalunya	73,94	38,66	<b>56,23</b>	67,63	39,29	<b>53,46</b>	76,53	54,17	<b>65,42</b>

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya.

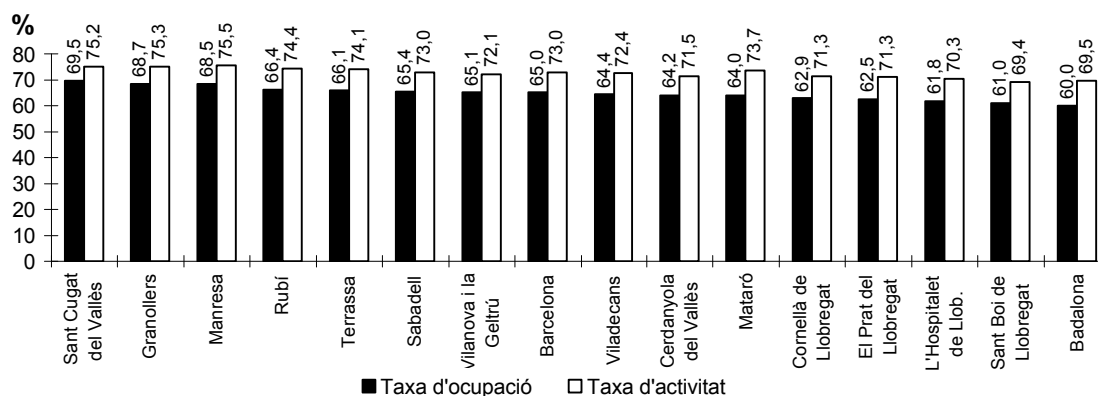
L'ocupació masculina es redueix durant el primer quinquenni i augmenta en el segon, de manera que la taxa del 2001 és sis punts superior a la del 1991. L'ocupació femenina presenta una evolució clarament diferenciada: si en el primer període augmenta imperceptiblement, **en el segon ho fa molt més decididament fins a taxes mai no assolides**: en deu anys es passa del 38,7% al 54,2% a Catalunya, del 36,9% al 54,6% al Vallès i del 37,3% al 54,6% a Sabadell.

Igual que amb l'activitat, el diferencial entre la taxa d'ocupació masculina i femenina és d'aproximadament vint-i-dos punts, tot i la progressiva reducció ja que deu anys abans era d'uns trenta-cinc punts.



De les ciutats de més de 50.000 habitants, Sabadell ocupa la sisena posició amb la taxa d'ocupació més alta, per darrere de Sant Cugat, Granollers, Manresa, Rubí i Terrassa, i la setena respecte a la taxa d'activitat, per darrere dels mateixos municipis més Mataró.

**Taxa d'activitat i d'ocupació dels municipis de més de 50.000 habitants de la província de Barcelona. 2001**



## Mobilitat obligada<sup>15</sup>

En aquest apartat s'analitzen les darreres dades oficials sobre fluxos de desplaçament derivats de la mobilitat obligada per raons de feina. Aquests fluxos de desplaçament corresponen als viatges entre el lloc de residència i el de treball de la població.

Com a principal conclusió, s'observa que a **Sabadell la mobilitat per treball els darrers anys ha augmentat, molt especialment la mobilitat cap a altres municipis**. Així, des de 1986 a 2001, el pes dels ocupats que treballen fora de Sabadell s'ha duplicat, passant de representar un 21,3% del total dels ocupats a un 43,5%. És a dir, del 1986 a 2001 el nombre de sabadellencs que treballen en d'altres municipis ha augmentat un 222%, de 1991 a 2001 un 58% i de 1996 a 2001 un 40%.

El nombre d'ocupats de fora de Sabadell que treballen al municipi també ha augmentat, però no amb la mateixa intensitat que els desplaçaments cap a fora. De 1986 a 2001 ha augmentat un 120%, de 1991 a 2001 un 44% i de 1996 a 2001 un 18%.

Per tant, des del 1986, moment en què el pes dels treballadors que marxaven i dels que arribaven era semblant, fins al 2001, la diferència ha augmentat de forma gradual, fins a situar-se en els 15 punts percentuals de diferència (dels 349 el 1986 als 11.940 desplaçaments més des de fora el 2001).

### Mobilitat obligada per desplaçaments residència-treball

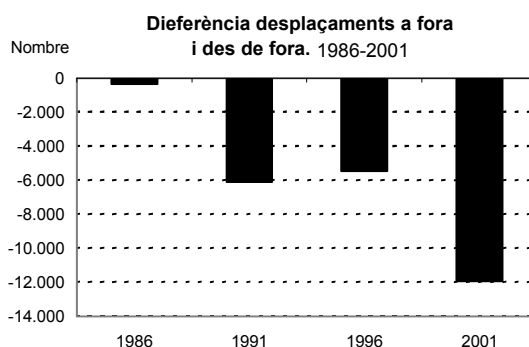
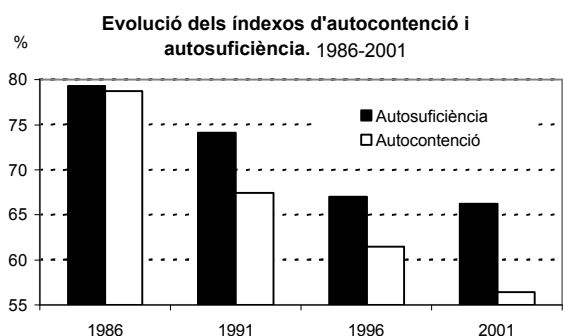
Sexe. Evolució 1986-1991-1996-2001

	2001			1996			1991			1986		
	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total
Desplaçaments dins	23.577	22.265	<b>45.842</b>	23.664	16.665	<b>40.329</b>	28.688	<b>17.706</b>	<b>46.394</b>	27.715	12.941	<b>40.656</b>
Desplaçaments a fora	23.628	11.730	<b>35.358</b>	17.636	7.647	<b>25.283</b>	16.106	<b>6.263</b>	<b>22.369</b>	8.523	2.464	<b>10.987</b>
Desplaçaments des de fora	14.486	8.932	<b>23.418</b>	12.943	6.878	<b>19.821</b>	11.107	<b>5.140</b>	<b>16.247</b>	8.085	2.553	<b>10.638</b>
<b>Total generats</b>	<b>47.205</b>	<b>33.995</b>	<b>81.200</b>	<b>41.300</b>	<b>24.312</b>	<b>65.612</b>	<b>44.794</b>	<b>23.969</b>	<b>68.763</b>	<b>36.238</b>	<b>15.405</b>	<b>51.643</b>
<b>Total atrets</b>	<b>38.063</b>	<b>31.197</b>	<b>69.260</b>	<b>36.607</b>	<b>23.543</b>	<b>60.150</b>	<b>39.795</b>	<b>22.846</b>	<b>62.641</b>	<b>35.800</b>	<b>15.494</b>	<b>51.294</b>
Diferència atrets/generats	-9.142	-2.798	<b>-11.940</b>	-4.693	-769	<b>-5.462</b>	-4.999	-1.123	<b>-6.122</b>	-438	89	<b>-349</b>
Autocontenció	49,95	65,49	<b>56,46</b>	57,30	68,55	<b>61,47</b>	64,04	73,87	<b>67,47</b>	76,48	84,01	<b>78,73</b>
Autosuficiència	61,94	71,37	<b>66,19</b>	64,64	70,79	<b>67,05</b>	72,09	77,50	<b>74,06</b>	77,42	83,52	<b>79,26</b>

Font: web de l'Institut d'Estadística de Catalunya.

Autocontenció: Percentatge de residents ocupats del municipi que treballen al propi municipi.

Autosuficiència: Percentatge de llocs de treball del municipi ocupats per ocupats del municipi.



<sup>15</sup> Resum de les principals dades del Cens de Població 2001.

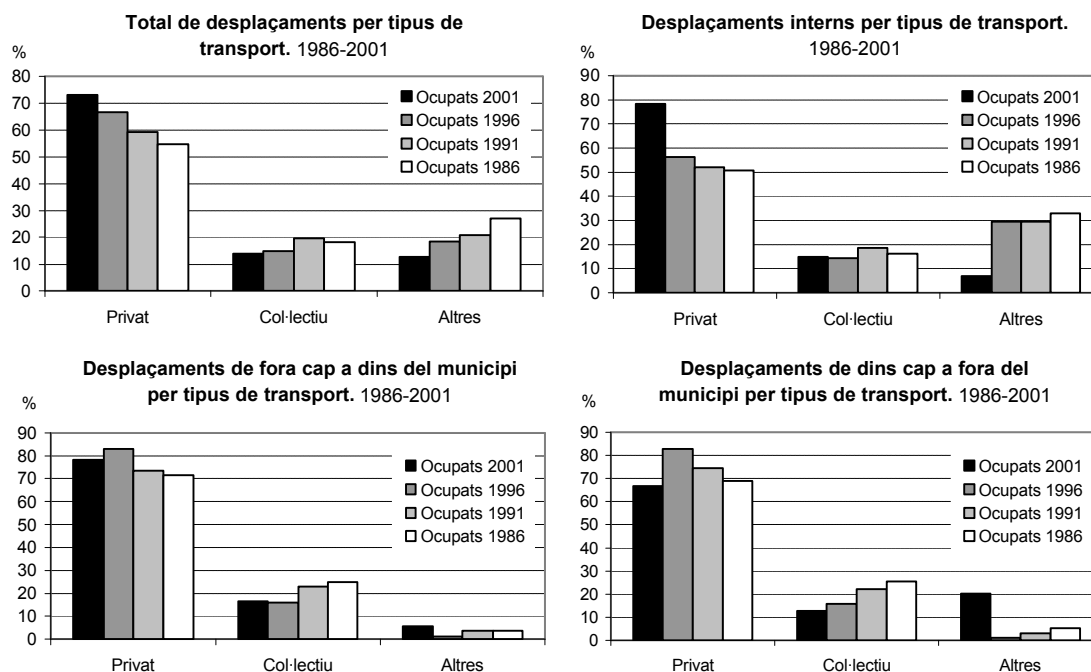
L'augment de la mobilitat dels ocupats de Sabadell cap a d'altres municipis també queda explicada mesurant el pes del nombre de treballadors ocupats de Sabadell que treballen a Sabadell en relació al total d'ocupats sabadellencs (autocontenció). Aquest pes es redueix progressivament: 79% el 1986, 67,5% el 1991, 61,5% el 1996 i 56,5% el 2001. És a dir, en termes relatius **cada cop hi ha menys sabadellencs que treballen a Sabadell**.

D'altra banda, la relació entre els llocs de treball de Sabadell ocupats per sabadellencs (autosuficiència) també es redueix considerablement, si bé el darrer quinquenni (1996-2001) s'estabilitza: 79% el 1986, 74% el 1991, 67% el 1996 i 66% el 2001. És a dir, **el 34% dels llocs de treball de Sabadell els ocupen treballadors que no viuen al municipi**.

## Mitjà de transport

La major part dels treballadors utilitzen el transport privat en els desplaçaments al lloc de treball (vegeu els gràfics) en qualsevol dels fluxos. Aquesta tendència s'ha anat incrementant en el període, ha passat del 55% el 1986 al 73% el 2001. Aquesta tendència és similar entre els que surten a altres municipis i els que vénen des d'altres municipis, mentre que en els desplaçaments interns la tendència també és la d'utilitzar més el transport privat, si bé en aquest cas i per un canvi en el qüestionari, es fa difícil quantificar la magnitud d'aquesta afirmació.

Queda clar, per tant, el sostre de l'ús del transport col·lectiu, ja que aquest ha baixat d'un 18% el 1986 a un 14% el 2001.



Col·lectiu: autobús, tren, metro, autobús d'empresa, etc.

Privat: cotxe, moto o motocicleta.

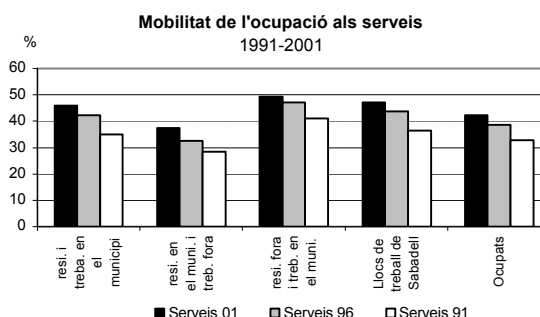
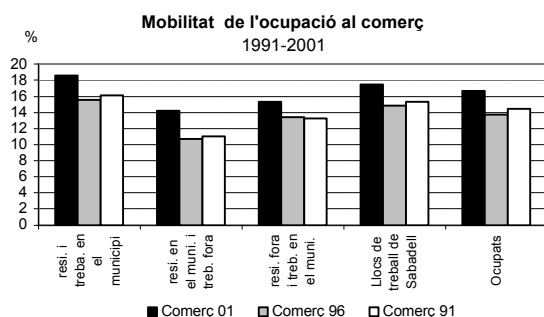
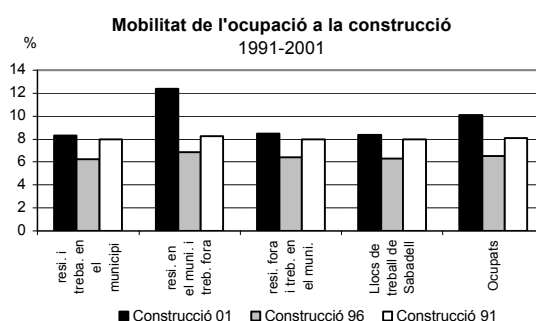
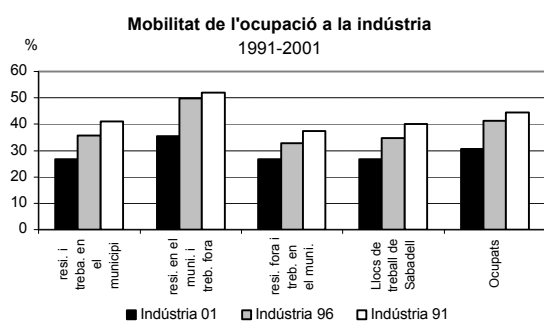
Altres: A peu, no desplaçament o no contesta. A l'any 2001, aquest grup engloba, a més, aquells que utilitzen més d'un mitjà de transport.

## Activitat

Per activitat dels ocupats destaca clarament la **disminució del pes relatiu dels ocupats industrials en qualsevol dels moviments**, en correspondència directa amb la disminució que l'ocupació industrial registra en l'estructura empresarial de la ciutat en els darrers anys. Òbviament, la tendència contrària la presenta l'ocupació als **serveis**, que **augmenten decididament al llarg del període**, com no podia ser d'altra manera en una economia local cada vegada més terciaritzada.

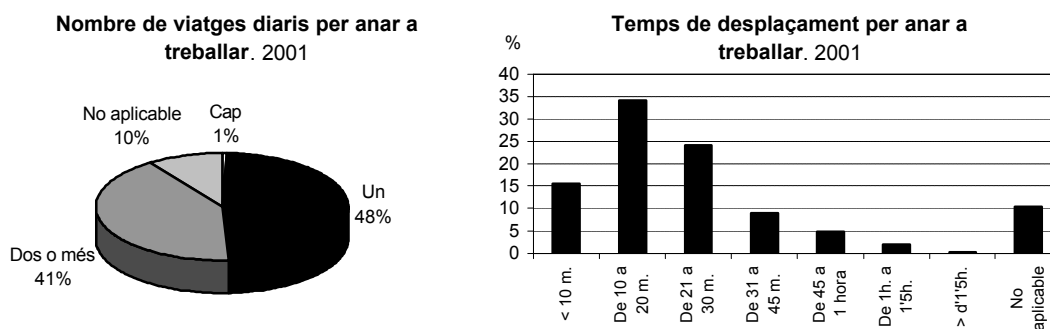
El pes dels ocupats al **comerç** presenten dues tendències: estabilització i fins i tot lleugera disminució el quinquenni 1991-96, i **clar augment** el quinquenni 1996-01.

L'evolució de la **construcció** presenta una evolució típica d'activitats cícliques, molt dependents de factors conjunturals que provoquen moviments molt accentuats d'ocupació en períodes de temps relativament curts. Així, el primer quinquenni es registra una reducció del pes relatiu en tots els moviments, mentre que el segon es produeix un augment remarcable, **especialment en els moviments dels residents al municipi que treballen fora** (del 8% el 1996 al 12% el 2001). La resta de moviments registren percentatges similars als de 1991, inclòs el pes dels llocs de treball situats al municipi.



## Nombre de viatges i temps mitjà

La meitat dels ocupats el 2001 fan un desplaçament diari, mentre que quatre de cada 10 en fan dos o més. El 34% dels desplaçaments tenen una durada d'entre 10 i 20 minuts, el 24% de 21 a 30 minuts i 16% de menys de 10 minuts. Malauradament no es disposa de dades sobre l'origen i el destí dels moviments per poder aprofundir en aquestes anàlisis.



El juny del 2003 es va aprovar la Llei de la Mobilitat de Catalunya. Aquesta llei pretén regular la mobilitat i l'accessibilitat de persones i mercaderies per tal d'aconseguir un model de mobilitat més sostenible i més segur, en un context en què l'increment dels desplaçaments en termes absoluts i la baixa participació dels mitjans més sostenibles, solidaris i segurs comprometen, en molts indrets de les nostres ciutats, la qualitat de vida que demanen els ciutadans i ciutadanes. Per fer realitat aquest propòsit, la Llei de la mobilitat, apunta una sèrie d'objectius, estableix diversos instruments de planificació, programació i seguiment i defineix els diferents òrgans de gestió i participació. Tots aquests elements han de ser desenvolupats per tal de posar en marxa les directrius de la llei.

## Contractació<sup>16</sup>

---

### Introducció

Seguint dades del Departament de Treball i indústria, en el primer trimestre de l'any, s'han formalitzat 689.639 contractes amb lloc de treball a Catalunya, el 16,1% dels quals són indefinits (110.784) i el 83,9%, temporals (578.855). Aquesta proporció d'indefinitos se situa entre les més destacades de l'Estat espanyol; en concret, és el segon percentatge més elevat després de la Comunitat de Madrid (el 16,6%). menys.

En total, s'han registrat 94.111 contractes de treball més que en el mateix període de 2005 (+15,8%) i la contractació indefinida ha augmentat més intensament (+22,7%; 20.470 contractes més) que la temporal (+14,6%; 73.641 més).

Al conjunt de l'Estat, el nombre de contractes acumulats des de principis d'any ha crescut un xic per sota que a Catalunya (+15% a Espanya i +15,8% Catalunya). Aquesta lleugera diferència té l'origen en el creixement de la contractació temporal (+13,7% i +14,6%, respectivament), ja que la indefinida creix més intensament al conjunt d'Espanya (25,6% i 22,7%, respectivament).

Les modalitats contractuals més habituals continuen sent, en el cas dels indefinits, els convertits en indefinits (53.807 contractes) i els ordinaris a temps indefinit (38.890), i en el cas dels temporals, els eventuais per circumstàncies de la producció (287.006) i els d'obra i servei (210.278).

De les 15 modalitats contractuals, destaquen els augments dels d'obra i serveis (34.269 contractes més), eventuais per circumstàncies de la producció (32.688 més) i convertits en indefinits (11.474 més). Els únics que han disminuït han estat els contractes d'inserció (58 menys) i els de substitució per jubilació especial als 64 anys (3 menys).

Per sexes, tant els homes com les dones s'han beneficiat de l'augment en la contractació, tot i que en el col·lectiu masculí ha estat més intens. En concret, els homes han signat 58.837 contractes més que un any abans (+19%) i les dones, 35.274 més (+12,3%).

Sectorialment, els quatre sectors tenen un comportament positiu, destacant el creixement dels contractes formalitzats en la construcció (+33,5%; +23.370) en els tres primers mesos de l'any. A continuació li segueixen els serveis (+14,1%; +65.217), l'agricultura (+9,6%; 698) i la indústria (+8,5%; +4.826).

---

<sup>16</sup> Quan es parla de contractació es parla de contractes i no d'individus, és a dir, que un individu pot signar més d'un contracte i, per tant, el nombre real de persones contractades és menor que el de contractes signats.

## La contractació a Sabadell

Durant la primera meitat del 2006 s'han signat 33.971 contractes laborals, un 8,6% més (2.685 contractes) que el primer semestre i un 0,4% més (119) que el segon semestre del 2005.

Aquest augment de la contractació segueix amb la tendència a l'increment de contractes signats dels darrers mesos. De fet, aquest és el segon semestre amb més contractes signats dels darrers vuit anys, per darrera del segon semestre del 2001 (i el segon semestre del 2005 és el tercer). Segurament, l'evolució de la contractació durant el 2006 es pot veure condicionada per la regularització extraordinària de treballadors estrangers d'un any abans.

La contractació ha augmentat en ambdós sexes respecte al primer semestre del 2005, si bé la masculina ha doblat la femenina: +12% (1.805 contractes signats per homes) i +5% (880 contractes signats per dones). Així, en aquest semestre els homes tornen a signar més contractes que les dones, encara que per molt poc, després de semestres en sentit contrari.

### Evolució de la contractació

Gener 2004 - Juny 2006

Mes	2004				2005				2006			
	Homes	Dones	Total	D Mensual	Homes	Dones	Total	D Mensual	Homes	Dones	Total	D Mensual
Gener	2.300	2.366	4.666	90,67	2.297	2.687	4.984	3,81	2.799	3.101	5.900	31,64
Febrer	2.356	2.225	4.581	-1,82	2.567	2.722	5.289	6,12	2.591	2.564	5.155	-12,63
Març	2.383	2.155	4.538	-0,94	2.433	2.696	5.129	-3,03	3.246	3.009	6.255	21,34
Abril	3.632	3.392	7.024	54,78	2.377	2.453	4.830	-5,83	2.426	2.446	4.872	-22,11
Maig	2.824	2.810	5.634	-19,79	2.653	2.632	5.285	9,42	2.993	2.931	5.924	21,59
Juny	2.893	2.824	5.717	1,47	2.891	2.878	5.769	9,16	2.968	2.897	5.865	-1,00
Juliol	3.084	3.168	6.252	9,36	2.942	2.895	5.837	1,18				
Agost	1.776	1.974	3.750	-40,02	2.120	2.520	4.640	-20,51				
Setembre	3.460	3.090	6.550	74,67	3.027	2.846	5.873	26,57				
Octubre	3.365	3.519	6.884	5,10	3.201	3.862	7.063	20,26				
Novembre	2.621	2.637	5.258	-23,62	2.666	3.291	5.957	-15,66				
Desembre	2.179	2.622	4.801	-8,69	2.002	2.480	4.482	-24,76				
<b>Total</b>	<b>32.873</b>	<b>32.782</b>	<b>65.655</b>	<b>-0,88*</b>	<b>31.176</b>	<b>33.962</b>	<b>65.138</b>	<b>3,98*</b>	<b>17.023</b>	<b>16.948</b>	<b>33.971</b>	<b>8,58*</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

\*L'increment és interanual.

El 56% dels contractes han estat signats per persones d'entre 25 i 44 anys, el 33% per joves d'entre 16 i 24 anys i el 12 % restant per persones de més de 45 anys.

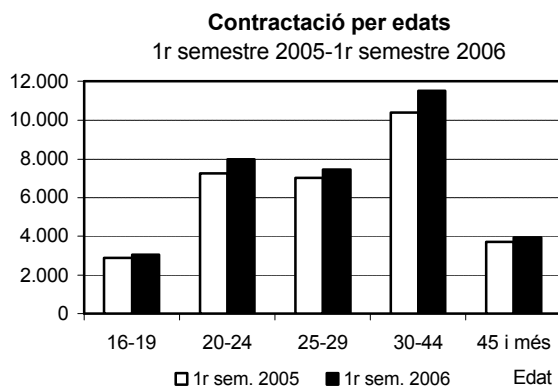
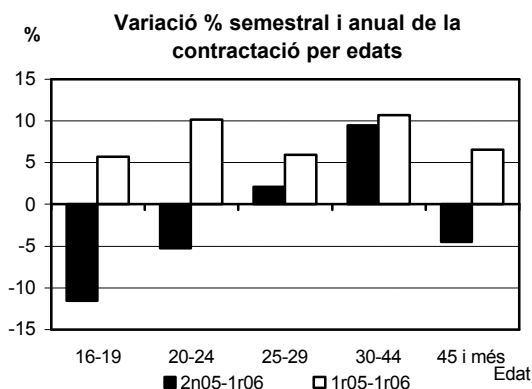
Anualment, la contractació ha augmentat en tots els grups d'edat: un 9% entre els joves (16-24 anys), un 8,8% en el tram central (25-44 anys) i un 6,6% en el de majors de 45 anys. Semestralment, en canvi, hi ha hagut un descens de contractes entre els joves (-7,1%) i entre els majors de 45 anys (-4,5%) i un augment en el tram central (+6,5%). Cal destacar que bona part del descens de la contractació entre els joves ha correspost a la caiguda de contractes signats per joves de 16 a 20 anys (-11,6% / -399).

**Contractació per edats**

Primer i segon semestre 2005 - Primer semestre 2006

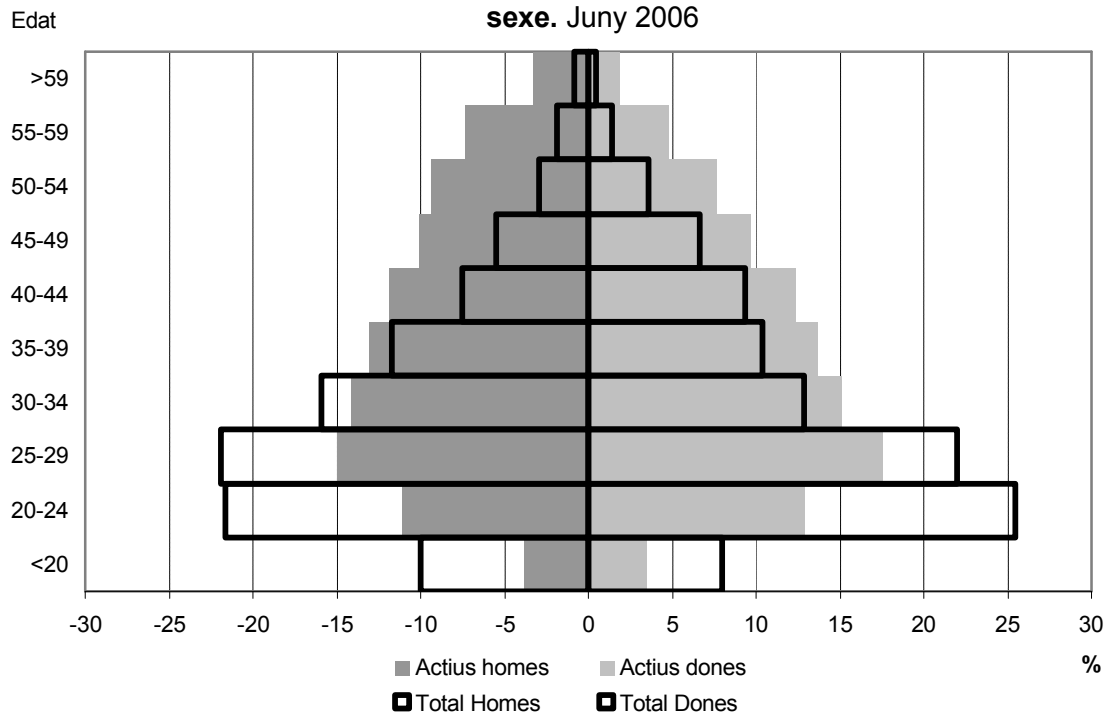
Edat	1r sem. 2005		2n sem. 2005		1r sem. 2006		D%	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	2n05-1r06	1r05-1r06
16-19	2.892	9,24	3.456	10,21	3.057	9,00	-11,55	5,71
20-24	7.257	23,20	8.440	24,93	7.994	23,53	-5,28	10,16
25-29	7.036	22,49	7.303	21,57	7.458	21,95	2,12	6,00
30-44	10.392	33,22	10.514	31,06	11.509	33,88	9,46	10,75
45 i més	3.709	11,86	4.139	12,23	3.953	11,64	-4,49	6,58
<b>Total</b>	<b>31.286</b>	<b>100</b>	<b>33.852</b>	<b>100</b>	<b>33.971</b>	<b>100</b>	<b>0,35</b>	<b>8,58</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.



La gràfica que segueix ajudarà a entendre millor la incidència de la contractació per edat i sexe. En ella apareixen dues piràmides, una que presenta la distribució relativa de la contractació per edat i sexe sobreposada a una altra que presenta la distribució relativa de la població activa també per edat i sexe.

**Estructura de contractació i de la població activa per edat i sexe. Juny 2006**



S'observa com la distribució relativa de la contractació se situa per sobre del pes relatiu de la població activa en els trams de població d'entre els 16 i els 29 anys, tant en homes com en dones. Aquest fet és especialment intens en els trams 16-19 i 20-24 anys. A partir dels 30 anys el percentatge de contractes tendeix a ser progressivament inferior al pes que aquell grup d'edat té entre el total de població activa. Aquest és un factor estructural del mercat de treball espanyol, català i també sabadellenc i que no fa més que reafirmar els problemes de temporalitat contractual dels col·lectius que integren les edats més joves: **els joves d'entre 16 i 29 anys representen el 32% de la població activa i en canvi signen el 55% dels contractes.**

La contractació augmenta anualment en els tres grans sectors d'activitat: 9,4% en els serveis, 6,9% a la construcció i 4% a la indústria. Semestralment les variacions positives són més importants en la indústria (15,9%) i a la construcció (-20,9%), mentre que els serveis disminueix lleugerament (-3,3%).

La distribució de la contractació es manté semblant que en semestres anteriors: el 81% dels contractes signats es concentren en el sector serveis, el 12% en el sector de la construcció i el 7% en el de la indústria, amb la particularitat que la precarietat mitjana de la nova contractació d'aquest sector és més baixa que la de la resta d'activitats.

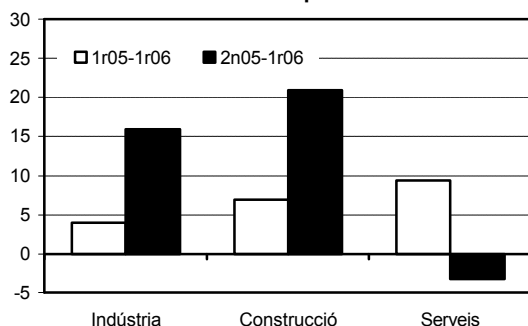
### Contractació per sector d'activitat

Primer i Segon semestre 2005 - Primer semestre 2006

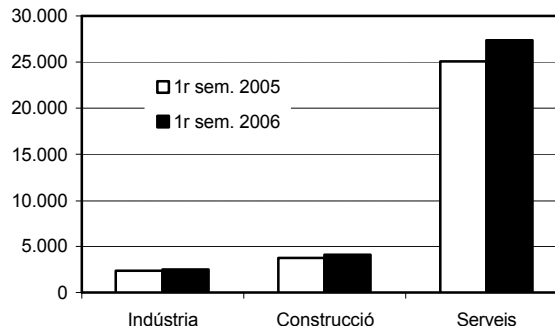
Sector	1r sem. 2005		2n sem. 2005		1r sem. 2006		D%	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	2n05-1r06	1r05-1r06
Agricultura	34	0,11	15	0,04	8	0,02	-46,67	-76,47
Indústria	2.395	7,66	2.149	6,35	2.490	7,33	15,87	3,97
Construcció	3.821	12,21	3.378	9,98	4.085	12,02	20,93	6,91
Serveis	25.036	80,02	28.310	83,63	27.388	80,62	-3,26	9,39
<b>Total</b>	<b>31.286</b>	<b>100</b>	<b>33.852</b>	<b>100</b>	<b>33.971</b>	<b>100</b>	<b>0,35</b>	<b>8,58</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

% Variació % semestral i anual de la contractació per activitat



Contractació per activitat 1r semestre 2005-1r semestre 2006



Quant a durada del contracte, el més destacable és l'espectacular augment de la contractació indefinida, que augmenta un 35% (+1.438) respecte el primer semestre del 2005. Així, els contractes indefinits passen de representar el 12% del total de contractes d'aquell semestre al 16,4% (5.571) d'aquest. Aquest percentatge de contractació indefinida no s'assolia des de feia molts anys i, sens dubte, és fruit de la incentivació de la conversió de contractes temporals a indefinits impulsada pel govern central.

La contractació amb durada indeterminada, una de les modalitats que anava perdent pes en els darrers semestres, torna a incrementar-se (+15,4%) i suma el 34% (11.642) del total de contractes. La contractació igual o inferior als sis mesos, que suma el 46% del total (15.643), disminueix un 2,6% en un any. Finalment, els contractes amb una durada superior als sis mesos, que representen el 3,3% (1.115) de la contractació total, augmenten un 11,2%.

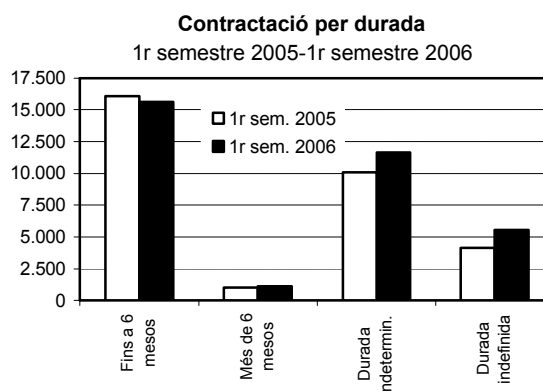
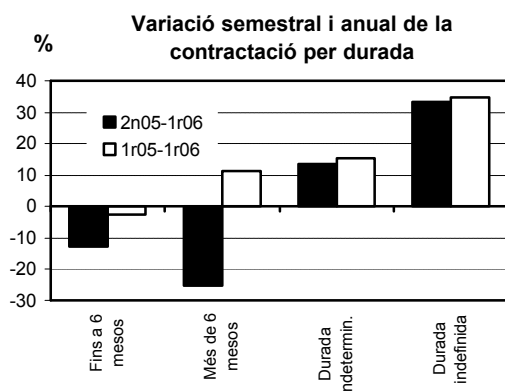
Dins de la contractació temporal, cal destacar que la contractació inferior a un mes (6.655) disminueix un 12% anual i un 23% semestral i, per primera vegada des de fa molts semestres, el seu pes és inferir al 20% del total.

### Contractació per durada

Primer i Segon semestre 2005 - Primer semestre 2006

Mesos	1r sem. 2005		2n sem. 2005		1r sem. 2006		D%	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	2n05-1r06	1r05-1r06
Menys d'1	7.566	22,35	8.657	25,57	6.655	19,59	-23,13	-12,04
1-3	4.275	12,63	4.869	14,38	4.435	13,06	-8,91	3,74
4-6	4.223	12,47	4.415	13,04	4.553	13,40	3,13	7,81
7-12	894	2,64	1.239	3,66	914	2,69	-26,23	2,24
13-18	24	0,07	50	0,15	22	0,06	-56,00	-8,33
19-24	7	0,02	13	0,04	9	0,03	-30,77	28,57
Més de 24	78	0,23	187	0,55	170	0,50	-9,09	117,95
Indeterminada	10.086	29,79	10.245	30,26	11.642	34,27	13,64	15,43
Indefinida	4.133	12,21	4.177	12,34	5.571	16,40	33,37	34,79
<b>Total</b>	<b>31.286</b>	<b>92</b>	<b>33.852</b>	<b>100,00</b>	<b>33.971</b>	<b>100,00</b>	<b>0,35</b>	<b>8,58</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.



Per tipus de contracte<sup>17</sup>, el 45% dels contractes indefinits pertanyen a la modalitat *convertits en indefinits*, que disminueixen un 14,3% respecte el primer trimestre del 2006. En aquesta modalitat hi ha els contractes indefinits que provenen de la conversió de contractes temporals, tant els que es beneficien de les bonificacions com els que no. Per darrera es troben les modalitats d'*ordinari a temps indefinit*, amb el 34% dels contractes indefinits i una disminució del 8,8% i *foment de la contractació indefinida*, que suma el 21% dels indefinits i disminueix trimestralment un 11,4%.

Quan a la contractació temporal, destacar que la modalitat d'*eventuals per circumstàncies de la producció* continua sent la principal (48% dels contractes temporals), i augmenta un 5,4% respecte el primer trimestre. En segon lloc es troba la d'*obra o servei*, que suma el 33% dels contractes temporals i disminueix un 10,4%. Per darrera es troba la d'*interinitat*, amb el 18% i una disminució del 3%.

És destacable observar les diferències que es produeixen quan es compara l'edat i la tipologia contractual. Els joves (16-24 anys) signen el 35% dels contractes temporals, mentre que només signen el 24% dels indefinits, uns percentatges que no varien significativament en els darrers semestres. És a dir, 9 de cada 10 contractes que els joves signen són temporals. Aquest alt percentatge de temporalitat pot explicar les entrades i sortides de joves al mercat de treball: quan hi ha un augment o disminució de l'atur registrat, els percentatges més significatius provenen del grup d'edat comprès entre els 16-24 anys.

### Contractació per tipologia i edat

Primer trimestre 2006-Segon trimestre 2006

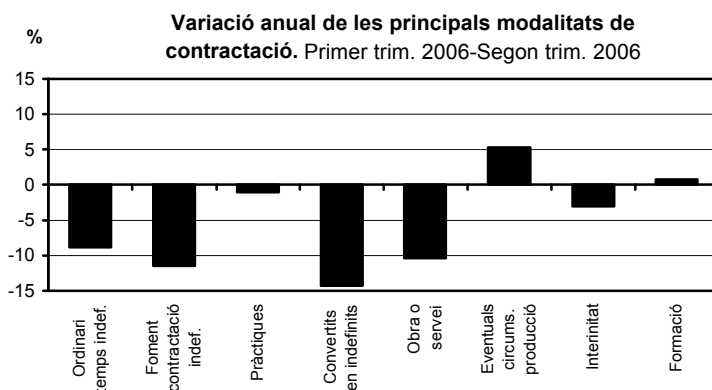
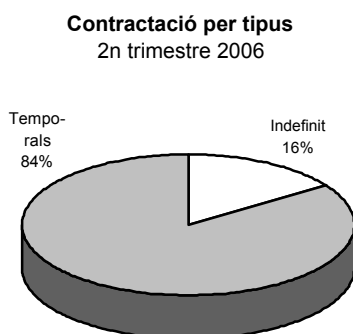
Tipus de contracte	1r trimestre 2006					2n trimestre 2006					D% Trim.
	16-24	25-45	46 i +	Total	%	16-24	25-45	46 i +	Total	%	
Ordinari temps indefinit	183	692	101	976	5,64	188	602	100	890	5,35	-8,81
Foment de la contractació indefinida	126	254	225	605	3,50	143	211	182	536	3,22	-11,40
Indefinit minusvàlids	3	4	4	11	0,06	2	7	3	12	0,07	9,09
Convertits en indefinits <sup>1</sup>	356	904	108	1.368	7,91	302	778	93	1.173	7,05	-14,25
<b>Total indefinits</b>	<b>668</b>	<b>1.854</b>	<b>438</b>	<b>2.960</b>	<b>17,12</b>	<b>635</b>	<b>1.598</b>	<b>378</b>	<b>2.611</b>	<b>15,69</b>	<b>-11,79</b>
Pràctiques	43	50	1	94	0,54	45	48	0	93	0,56	-1,06
Temporals bonificats minusvàlids	3	13	6	22	0,13	0	15	7	22	0,13	0,00
Obra o servei	1.597	2.984	582	5.163	29,86	1.499	2.600	527	4.626	27,80	-10,40
Eventuals circumstàncies producció	2.131	3.521	671	6.323	36,57	2.325	3.664	672	6.661	40,03	5,35
Interinitat	944	1.278	308	2.530	14,63	894	1.258	302	2.454	14,75	-3,00
Substitució jubilació 64 anys	0	0	0	0	0,00	1	0	0	1	0,01	0,00
Relleu	2	19	3	24	0,14	2	17	5	24	0,14	0,00
Formació	117	3	1	121	0,70	115	3	4	122	0,73	0,83
Inserció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
Altres	21	27	6	54	0,31	9	15	1	25	0,15	-53,70
<b>Total temporals</b>	<b>4.858</b>	<b>7.895</b>	<b>1.578</b>	<b>14.331</b>	<b>82,88</b>	<b>4.890</b>	<b>7.620</b>	<b>1.518</b>	<b>14.028</b>	<b>84,31</b>	<b>-2,11</b>
<b>Total</b>	<b>5.526</b>	<b>9.749</b>	<b>2.016</b>	<b>17.291</b>	<b>100</b>	<b>5.525</b>	<b>9.218</b>	<b>1.896</b>	<b>16.639</b>	<b>100</b>	<b>-3,77</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

1. Sota aquest concepte s'agrupen els contractes indefinits que provenen de la conversió de contractes temporals, tant els que es beneficien de les bonificacions com els que no.

<sup>17</sup> A l'haver variat la tipologia de modalitats contractuals, la comparació no es fa entre els primers semestres del 2005 i 2006 sinó entre els primers trimestres del 2006.

## Informe de Conjuntura de Sabadell



La rotació laboral (ràtio del nombre de contractes entre el nombre d'assalariats) en el primer semestre del 2006, és de 0,6. Aquest valor se situa dins l'interval dels valors observats en anys anteriors. Aquesta ràtio se situa una dècima de punt per sobre de la mitjana comarcal, que és de 0,5.

La ràtio d'assalariats per aturats (6,6) se situa notablement per sota del valor comarcal (9). Aquesta diferència assenjala que a Sabadell hi ha, de mitjana, més de dos assalariats per aturat menys que a la comarca.

La ràtio de contractes per aturat de Sabadell (3,9) també resta per sota de la ràtio comarcal (4,7).

Cal fer notar que la metodologia per calcular el nombre d'aturats registrats ha variat a partir de gener del 2005, fet que es tradueix en un augment considerable del nombre d'aturats registrats a partir d'aleshores. Això fa que sigui difícil comparar aquests dos indicadors amb anys anteriors al 2005.

### El mercat laboral a Sabadell i el Vallès Occidental

Evolució. 1999 - Juny 2006

Àmbit	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Juny 06		2000	2001	2002	2003	2004	2005	Juny 06
<b>Sabadell</b>								Ràtios del Mercat Laboral a Sabadell							
Assalariats	52.988	53.726	53.051	53.523	53.989	56.113	57.557	Cont./Assal.	1,18	1,25	1,20	1,18	1,22	1,16	0,59
Contractacions	62.446	67.024	63.698	63.139	65.655	65.138	33.971	Cont./Atur.	10,60	10,18	8,76	8,54	9,04	7,31	3,92
Aturats	5.891	6.581	7.271	7.395	7.262	8.914	8.662	Assal./Atur.	8,99	8,16	7,30	7,24	7,43	6,29	6,64
<b>Vallès Occidental</b>								Ràtios del Mercat Laboral al Vallès Occidental							
Assalariats	273.304	283.718	286.161	299.896	308.583	318.944	319.241	Cont./Assal.	0,93	0,89	0,94	0,79	0,98	0,95	0,51
Contractacions	253.674	252.979	267.919	237.888	302.416	302.614	164.092	Cont./Atur.	11,63	10,22	9,73	8,45	10,84	8,55	4,65
Aturats	21.804	24.760	27.524	28.153	27.896	35.403	35.304	Assal./Atur.	12,53	11,46	10,40	10,65	11,06	9,01	9,04

Font: Elaboració pròpia.

## Contractació gestionada a través d'Empreses de Treball Temporal (ETT)

En aquest semestre el total de contractes gestionats a través d'ETT's (8.727) és un 2,1% inferior al primer semestre del 2005 (8.917), continuant amb la tendència reduccionista del darrer any i mig. El pes de la contractació temporal gestionada a través d'ETT's respecte el total de la contractació temporal és d'un 25,7% un percentatge que ha minvat en els darrers semestres.

El descens és generalitzat en tots els grups d'edat a excepció del de 30 a 44 anys, que augmenta un 3,7% i suma el 34% de la contractació total gestionada per les ETT's. La contractació signada pels joves suma el 37,4% del total, amb un lleuger descens del seu pes ja que en el mateix semestre del 2005 sumava el 39,3%.

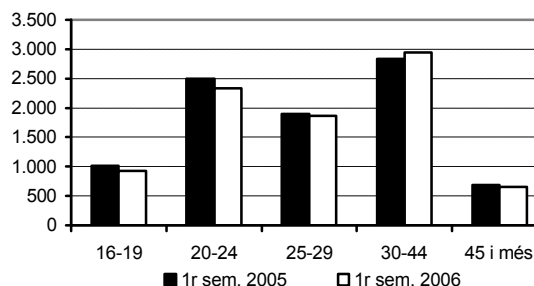
### Contractació formalitzada per Empreses de Treball Temporal (ETT)

Edat. Primer sem. 2005-Primer sem. 2006

Edat	1r sem. 2005		1r sem. 2006		D% 05-06
	Nombre	%	Nombre	%	
16-19	1.007	11,29	923	10,58	-8,34
20-24	2.498	28,01	2.340	26,81	-6,33
25-29	1.891	21,21	1.863	21,35	-1,48
30-44	2.839	31,84	2.943	33,72	3,66
45 i més	682	7,65	658	7,54	-3,52
<b>Total</b>	<b>8.917</b>	<b>100</b>	<b>8.727</b>	<b>100</b>	<b>-2,13</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

Contractació formalitzada per Empreses de Treball Temporal  
1r sem. 05 - 1r sem. 06



La disminució interanual de contractes és general i notable en totes les durades a excepció del manteniment en els contractes de 1 a 3 dies i l'augment dels contractes amb duració indeterminada. Aquests darrers representen el 54% del total, seguits pels d'una durada igual o inferior a 1 dia amb el 18,6% del total. La resta es reparteix equitativament entre la resta de durades.

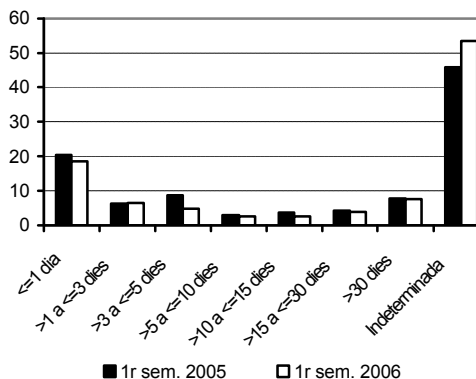
### Contractació formalitzada per Empreses de Treball Temporal (ETT)

Durada. Primer sem. 2005-Primer sem. 2006

Durada	1r sem. 2005		1r sem. 2006		D% 05-06
	Nombre	%	Nombre	%	
<=1 dia	1.820	20,41	1.623	18,60	-10,82
>1 a <=3 dies	553	6,20	558	6,39	0,90
>3 a <=5 dies	772	8,66	419	4,80	-45,73
>5 a <=10 dies	256	2,87	227	2,60	-11,33
>10 a <=15 dies	343	3,85	225	2,58	-34,40
>15 a <=30 dies	384	4,31	346	3,96	-9,90
>30 dies	700	7,85	659	7,55	-5,86
Indeterminada	4.089	45,86	4.670	53,51	14,21
<b>Total</b>	<b>8.917</b>	<b>100</b>	<b>8.727</b>	<b>100</b>	<b>-2,13</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

Contractació formalitzada per Empreses de Treball Temporal  
1r sem. 05 - 1r sem. 06



## Contractació d'estrangers

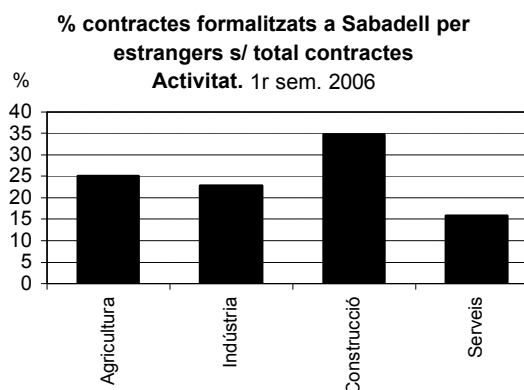
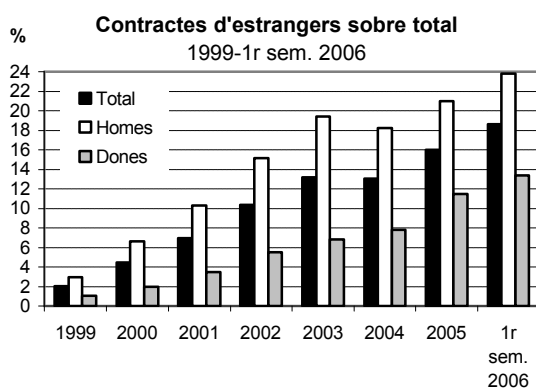
El 18,6% (6.330) dels contractes d'aquest semestre han estat signats per estrangers, un percentatge significativament superior al percentatge marcat el mateix semestre del 2005 (15,2% / 4.761) i al marcat en el primer semestre del 2004 (12,6% / 4.061). En termes interanuals, la contractació d'estrangers ha augmentat un 33%, fet molt rellevant si es té en compte que la contractació total només ho ha fet en un 8,6%. Aquest fet és degut, molt probablement al procés de regularització iniciat un any abans. Aquest procés, a més, ha confirmat que l'ocupació submergida es concentra majoritàriament a la construcció, restauració, alguns serveis a les empreses i immobiliaris i al servei domèstic.

El pes de la contractació d'estrangers sobre el total de contractació de cada gran sector ha augmentat en el darrer any: del 30% al 35% en la construcció, del 20% al 23% a la indústria i del 14% al 16% als serveis.

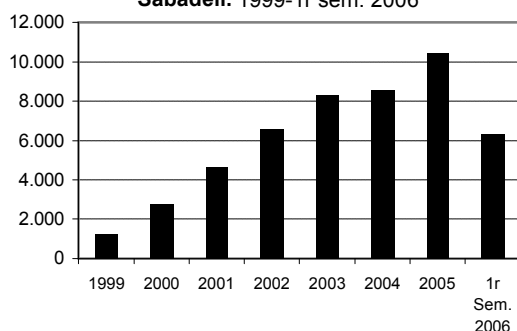
La distribució de la contractació per sector d'activitat segueix com la del semestre anterior: el 69% en els serveis, el 22% en la construcció i el 9% en la indústria. A més, tots els grans sectors presenten increments anuals positius: 35% la construcció, 23% la indústria i 16% els serveis.

Ha augmentat significativament en el darrer any és el pes de la contractació estrangera masculina dins de la contractació total masculina, que passa del 20% al 24% i de la femenina, del 10,6% al 13,4%.

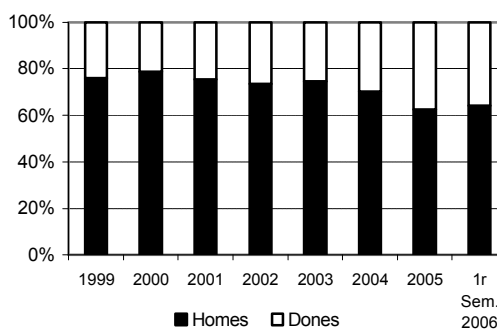
El pes de la contractació masculina estrangera respecte el total de contractes signats per estrangers es manté al voltant del 64%, igual que en el primer semestre del 2005 i lluny del 70% marcat en fins al segon semestre del 2004.



**Contractes formalitzats per estrangers a Sabadell. 1999-1r sem. 2006**



**Contractes d'estrangers per sexe 1999-1r sem. 2006**



Per edats, l'increment interanual és generalitzat en tots els trams d'edat: 19,4% en els joves (16-24 anys), 36% en el de 25 a 44 anys i 33% en el de majors de 45 anys. Si en el semestre passat dèiem que bona part de l'increment es devia a l'augment de la contractació femenina, en aquest, l'increment es deu per igual a l'increment d'ambdós sexes.

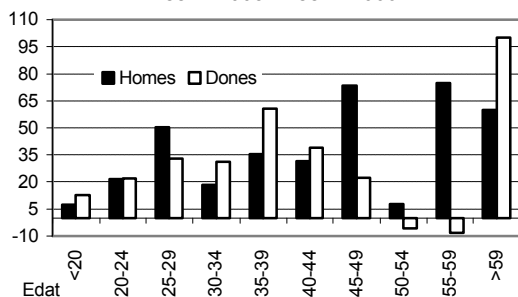
**Contractació estrangers per edat i sexe**

Primer semestre 2005-Primer semestre 2006

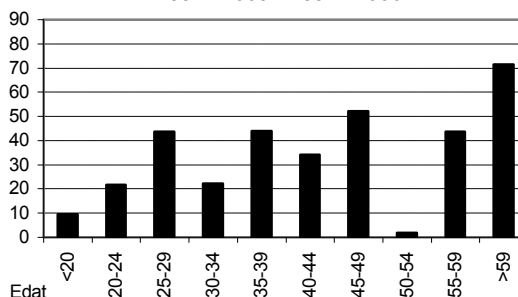
Edat	Homes		Dones		Total		D% 2005-2006		
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	Homes	Dones	Total
<20	82	88	56	63	138	151	7,32	12,50	9,42
20-24	361	439	229	279	590	718	21,61	21,83	21,69
25-29	683	1026	441	586	1.124	1.612	50,22	32,88	43,42
30-34	799	948	323	423	1.122	1.371	18,65	30,96	22,19
35-39	566	767	291	467	857	1.234	35,51	60,48	43,99
40-44	322	423	188	261	510	684	31,37	38,83	34,12
45-49	132	229	94	115	226	344	73,48	22,34	52,21
50-54	88	95	67	63	155	158	7,95	-5,97	1,94
55-59	20	35	12	11	32	46	75	-8,33	43,75
>59	5	8	2	4	7	12	60,0	100,00	71,43
<b>Total</b>	<b>3.058</b>	<b>4.058</b>	<b>1.703</b>	<b>2.272</b>	<b>4.761</b>	<b>6.330</b>	<b>32,70</b>	<b>33,41</b>	<b>32,96</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

**Variació relativa del nombre de contractes dels estrangers per sexe 1r sem. 2005-1r sem. 2006**



**Variació relativa del nombre total de contractes dels estrangers 1r sem. 2005-1r sem. 2006**



En aquest número no podem comparar semestralment els contractes per nivell d'instrucció degut al canvi en el sistema de classificació encetada a inicis del 2005. És per això que la comparativa es fa trimestralment. Així, el 70% dels estrangers contractats en el primer semestre tenen un nivell d'instrucció corresponent a la categoria d'*educació general*, seguida per la d'*estudis primaris incomplets* amb el 14%.

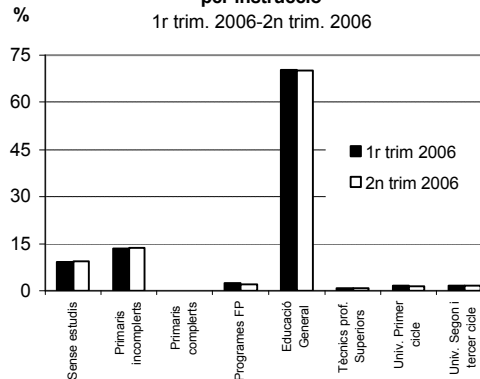
### Contractació estrangers per instrucció

Primer trimestre 2006-Segon trimestre 2006

Nivell d'estudis	1r trim 2006		2n trim 2006		D% 05-06
	Nre.	%	Nre.	%	
Sense estudis	289	9,30	306	9,50	5,9
Primaris incomplets	417	13,41	446	13,85	6,95
Primaris complets	0	0,00	0	0,00	0,00
Programes FP	76	2,44	72	2,24	-5,26
Educació General	2.189	70,41	2.262	70,23	3,33
Tècnics prof. Superiors	29	0,93	32	0,99	10,3
Univ. Primer cicle	54	1,74	48	1,49	-11,11
Univ. Segon i tercer cicle	55	1,77	55	1,71	0,00
Altres estudis postsec.	0	0,00	0	0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>3.109</b>	<b>100</b>	<b>3.221</b>	<b>100</b>	<b>3,60</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria.  
Servei d'Estudis i Estadístiques.

Distribució de la contractació d'estrangers per instrucció



Tots els principals grups professionals presenten augments notables en la seva contractació. Els treballadors estrangers *no qualificats* són el grup professional majoritari, amb el 56% dels contractes. Per darrera es troba el grup de *treballadors de serveis* (16%) i el de *treballadors qualificats* (14,4%), grup que està augmentat de mica en mica (el primer semestre del 2004 sumava el 11%).

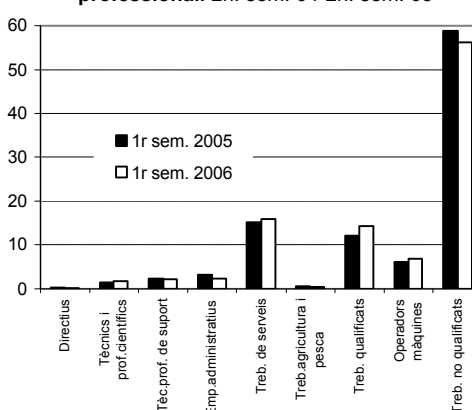
### Contractació estrangers per grup professional

Primer semestre 2005-Primer semestre 2006

Grups professionals	1r sem. 2005		1r sem. 2006		D% 05-06
	Nre.	%	Nre.	%	
Directius	10	0,21	9	0,14	-10,0
Tècnics i prof.científics	69	1,45	106	1,67	53,62
Tèc.prof. de suport	106	2,23	132	2,09	24,53
Emp.administratius	153	3,21	149	2,35	-2,61
Treb. de serveis	723	15,19	1.000	15,80	38,31
Treb.agricultura i pesca	25	0,53	25	0,39	0,0
Treb. qualificats	576	12,10	909	14,36	57,81
Operadors màquines	293	6,15	423	6,68	44,37
Treb. no qualificats	2.799	58,79	3.555	56,16	27,01
Forces armades	7	0,15	22	0,35	-
<b>Total</b>	<b>4.761</b>	<b>100</b>	<b>6.330</b>	<b>100</b>	<b>32,96</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria.  
Servei d'Estudis i Estadístiques.

Contractació estrangers per grup professional. 2n. sem. 04-2n. sem. 05



## El perfil del contractat

En aquest apartat es presenta, de manera sintètica, el perfil del contractat de Sabadell, tant del primer com del segon semestre de 2005<sup>18</sup> com del primer semestre del 2006. Per a aquest darrer semestre: home o dona, d'entre 30 i 45 anys, amb un nivell d'estudis que no supera l'educació bàsica (antiga EGB), que signa un contracte temporal en els serveis.

### Perfil del contractat

1r i 2n semestre de 2005 i 1r semestre 2006

	1r semestre 2005	2n semestre 2005	1r semestre 2006
Sexe	Dona (51,4%)	Dona (52,9%)	Home (50,1%)
Edat	>=30 a <45 (33,2%) >=20 a <25 (23,2%)	>=30 a <45 (31%) >=20 a <25 (24,9%)	>=30 a <45 (33,9%) >=20 a <25 (23,5%)
Nivell d'instrucció	EGB (36,3%)	EGB (36,1%)	Educació General (69,5%)
Sector d'activitat	Serveis (80%)	Serveis (83,6%)	Serveis (80,6%)
Durada de contracte	Indeterminada (32,2%) <=1 mes (24,2%)	Indeterminada (30,3%) <=1 mes (25,6%)	Indeterminada (34,3%) <=1 mes (19,6%)
Tipus de contracte	Eventuals circumstàncies producció (31,4%) Temps parcial temporal (21,9%) Obra o servei (21,4%) Indefinit (13,2%)	Eventuals circumstàncies producció (28,8%) Temps parcial temporal (25,5%) Obra o servei (20,9%) Indefinit (12,3%)	Eventual circumstàncies producció (38,3%) Obra o servei (28,9%) Interinitat (14,7%) Indefinit (16,4%)

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball i Indústria de la Generalitat de Catalunya.

<sup>18</sup> S'ha de prendre aquest perfil com una mera aproximació al perfil del contractat basat en la freqüència majoritària en cadascuna de les variables de les quals es disposa d'informació: sexe, edat, sexe, instrucció, activitat i durada del contracte.

## Expedients de regulació d'ocupació

El primer semestre del 2006 es tanca amb 503 expedients de regulació d'ocupació (EROs) autoritzats a Catalunya i 14.103 treballadors afectats.

A Sabadell, tant el nombre d'expedients com el de treballadors afectats d'aquest període presenta una tendència a la davallada fins al 2001, any en el que s'arriba al mínim (108 treballadors afectats). A partir d'aquell any la tendència canvia de manera dràstica fins arribar als 21 expedients que afecten a 508 treballadors el 2003. Per sexes, tot i que tradicionalment els homes eren els més afectats, en els darrers anys aquesta diferència s'ha anivellat.

El sector industrial és el que fa més ús dels expedients de regulació d'ocupació, a excepció de l'any 2001. Així, el 90% (4) dels expedients i el 96% (88) dels treballadors afectats el primer semestre del 2006 pertanyen a la indústria (22 treballadors de mitjana per expedient). En aquesta dinàmica hi té molt a veure el procés de reestructuració que està patint el sector de la indústria tèxtil i de la confecció.

### Regulació d'Ocupació

Sabadell. 1996-1r sem. 2006

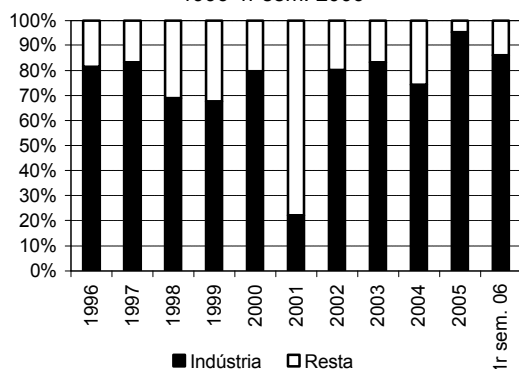
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	1r sem. 06	%
<b>Expedients autoritzats</b>												
Indústria	16	13	11	6	3	2	13	16	12	18	4	90,0
Construcció	1	0	0	0	0	0	2	0	1	1	1	5,0
Serveis	5	5	6	3	2	6	2	5	6	1	0	5,0
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>100</b>
<b>Treballadors afectats</b>												
Indústria	342	291	155	120	102	24	216	424	310	420	88	95,5
Construcció	9	0	0	0	0	0	25	0	6	8	0	1,8
Serveis	68	58	70	57	26	84	28	84	101	12	14	2,7
<b>Total</b>	<b>419</b>	<b>349</b>	<b>225</b>	<b>177</b>	<b>128</b>	<b>108</b>	<b>269</b>	<b>508</b>	<b>417</b>	<b>440</b>	<b>102</b>	<b>100</b>
<b>Dies de suspensió de la relació laboral*</b>												
Indústria	7.561	5.832	0	0	0	803	3.766	3.560	1.350	8.865	4.895	100
Construcció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Serveis	3.027	3.820	0	0	0	1.888	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>10.588</b>	<b>9.652</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2.691</b>	<b>3.766</b>	<b>3.560</b>	<b>1.350</b>	<b>8.865</b>	<b>4.895</b>	<b>100</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

\* Expedients resolts.

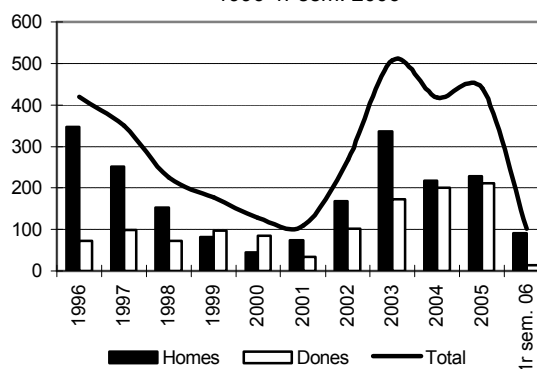
Treballadors afectats per activitat

1996-1r sem. 2006



Treballadors afectats per sexe

1996-1r sem. 2006



## **Productivitat del treball i modalitats de contractació**

*Servei d'Estudis de La Caixa*

L'escàs creixement de la productivitat a Espanya s'ha atribuït en ocasions a les peculiaritats del mercat de treball espanyol i, en concret, a les característiques dels contractes de treball vigents avui a Espanya. Les modalitats de contracte repercuteixen en la productivitat mitjançant dues vies: la inversió en formació per part de l'empresari i els incentius a l'esforç per part del treballador. S'espera més productivitat si s'inverteix més en capital humà i si el treballador s'esforça més.

La classificació habitual dels contractes en dues modalitats (*Temporal i Indefinit*) pot comportar una percepció errònia de l'impacte del tipus de contracte sobre la productivitat del treball. És fonamental tenir en compte que poden existir, de fet, com a mínim quatre tipus de contracte: el temporal utilitzat com a mecanisme de selecció de candidats òptims (*Temporal de Selecció*), el temporal que no s'utilitza com a mecanisme de selecció (*Temporal Eventual*), l'indefinit amb costos d'acomiadament mitjans (*Indefinit de Cost Mitjà*) i l'indefinit amb costos d'acomiadament alts (*Indefinit de Cost Alt*). Des d'aquesta perspectiva, cal interpretar amb cautela l'evidència empírica, ja que, a la majoria d'estudis, només es distingeix entre contractes temporals i contractes indefinits.

La diferència entre els contractes *Indefinit de Cost Mitjà* i *Indefinit de Cost Alt* és deguda, clarament, al cost d'acomiadament. El factor que distingeix els contractes *Temporals de Selecció* dels *Temporals Eventuals* és si aquests contractes són utilitzats o no per seleccionar els treballadors, i no el cost d'acomiadament, ja que en els dos casos és molt baix. Es pot calibrar quin dels dos tipus de contracte temporal caracteritza una economia observant les transicions de contracte temporal a indefinit. A Espanya, l'evidència apunta que els contractes *Temporals Eventuals* són els que predominen dins els contractes temporals.

Que en una economia hi hagi contractes *Temporals Eventuals* en lloc de *Temporals de Selecció* és degut a una imperfecció al mercat anomenada *risc moral*. Aquesta imperfecció s'origina per una asimetria d'informació entre el treballador i l'empresa sobre l'ús dels contractes temporals com a mecanisme de selecció. És a dir, els treballadors no creuen que els seus caps facin el traspàs de contracte temporal a indefinit tot i que exerceixin alts nivells d'esforç, la qual cosa els indueix a treballar menys. Les empreses en són conscients i, per tant, acaben no utilitzant els contractes temporals com a mecanisme de selecció. Hi ha mesures que poden reduir, i, fins i tot, eliminar, el problema de *risc moral* i aconseguir una situació amb predomini de contractes *Temporals de Selecció*. Per exemple, premiant les empreses que fan el canvi d'estatus de temporal a indefinit.

*Quin és el vincle entre la modalitat contractual i la formació?*

Generalment, s'espera més formació en *Temporals de Selecció* que en *Temporals Eventuals*, perquè, en la primera modalitat, les empreses tenen més probabilitats de mantenir la seva relació amb els treballadors. Per al cas espanyol, Albert, García-Serrano i Hernanz mostren que, dins d'una mateixa empresa, els treballadors amb contracte temporal tenen una probabilitat menor de ser seleccionats per a un curs formatiu que els seus companys amb contracte indefinit. No obstant això, aquest estudi compara, de fet, els contractes característics a Espanya: l'*Indefinit de Cost Alt* i el *Temporal Eventual*. En un mercat en què la majoria de contractes temporals fossin *Temporals de Selecció*, probablement no trobaríem diferències significatives en la inversió en capital humà entre contracte temporal i indefinit.

*Quin és el vincle entre la modalitat contractual i l'esforç?*

Entre les quatre modalitats contractuales, clarament esperem que els contractes *Temporals de Selecció* siguin els que estimulin l'augment de l'esforç, ja que el treballador percep que la probabilitat que el transfereixin a indefinit depèn del seu nivell d'esforç. No obstant això, ja hem vist que és difícil que sorgeixin aquests contractes a causa del problema d'asimetria d'informació. Això explica la necessitat de polítiques adequades que ajudin a corregir aquesta imperfecció. En segon lloc, hi ha els contractes *Indefinits de Cost Mitjà*. La cua l'ocupen els contractes *Temporals Eventuals* i els *Indefinits de Cost Alt*, tot i que per raons diferents. Els contractes *Temporals Eventuals* comporten menys esforç, perquè els treballadors pensen que els acomiadarán independentment del seu nivell d'esforç. En canvi, els treballadors amb contractes *Indefinits de Cost Alt* podrien tenir pocs incentius a l'hora de treballar dur, perquè la probabilitat que els acomiadin no es correlaciona amb els seus resultats.

*Quines fórmules contractuales aconseguen una productivitat per treballador més alta?*

Un cop analitzat el vincle entre tipus de contracte i inversió en capital humà i esforç, la relació entre modalitat contractual i productivitat segueix de forma natural. Els mercats laborals caracteritzats per contractes *Indefinits de Cost Mitjà* i *Temporals de Selecció* tindran una productivitat per treballador més alta.

*La situació a Espanya*

El mercat laboral d'Espanya es caracteritza, en l'actualitat, per una coneguda dualitat contractual: predominen els contractes *Temporals Eventuals* i els *Indefinits de Cost Alt*. L'anàlisi precedent suggereix que són *a priori* les dues formes de contractació amb menys productivitat i que, per tant, això podria contribuir a explicar la baixa productivitat per treballador espanyola.

La recent reforma laboral del 9 de maig del 2006 impulsa la creació de contractes *Indefinits de Cost Mitjà* a partir de la reducció dels costos d'acomiadament dels nous contractes (per exemple, de 45 a 33 dies per any treballat). Paral·lelament, estableix mesures perquè els contractes temporals funcionin com a *Temporals de Selecció* mitjançant bonificacions per a la conversió de temporal a fix. Si la reforma aconseguís el seu objectiu, el mercat laboral espanyol passaria a un nou equilibri caracteritzat per tres tipus de contracte (*Indefinit de Cost Mitjà*, *Temporal de Selecció* i *Indefinit de Cost Alt*), i, per tant, esperaríem una millora en la productivitat. No obstant això, les mesures acordades només afecten col·lectius reduïts de treballadors i és difícil anticipar si la quantia dels incentius fiscals serà suficient per aconseguir el buscat canvi de model contractual.

# Atur registrat<sup>19</sup>

## Introducció

Degut a la modificació en la comptabilització dels aturats registrats a partir de maig de 2005, no és possible la comparació entre les dades actuals i les dades obtingudes en altres anys. És per aquest motiu que a partir del 2005 s'inicien sèries noves per a cadascuna de les variables analitzades, però es conserven les anteriors (per entendre en que consisteix aquest canvi veure l'article *La nova manera de mesurar l'atur registrat*, que es presenta al final d'aquest apartat).

Seguint dades del Departament de Treball i Indústria, el passat mes de març ha finalitzat amb un total de 270.573 aturats registrats a Catalunya, dels quals 156.659 són dones (el 57,9%) i 113.914, homes (el 42,1%). En termes interanuals, la desocupació ha disminuït en ambdós sexes (4.231 aturats i 225 aturades menys), tot i que en el cas dels homes el descens ha estat força més intens (-3,6% enfront del -0,1% registrat per les dones).

Per edats, el 10,8% dels aturats catalans tenen menys de 25 anys (29.284). Precisament el col·lectiu juvenil és on més s'ha reduït l'atur interanualment (8,6%; 2.766 menys).

A nivell sectorial, els serveis concentren el 61,5% dels aturats (166.412); la indústria, el 23,3% (63.032); la construcció, el 8,4% (22.775), i l'agricultura, l'1,4% (3.884).

El 5,3% restant són aturats sense ocupació anterior (14.470). Dins el sector serveis, la branca d'altres activitats empresarials (60.903 aturats), comerç al detall (25.629) i hoteleria (21.903) són les que apleguen més aturats i dins la indústria, el tèxtil (16.107) i els productes alimentaris i begudes (6.266).

Per demarcacions, Barcelona és la que més aturats concentra (el 77,4%; 209.548 aturats); seguida de Tarragona (el 9,7%; 26.170), Girona (el 8,9%; 23.976) i Lleida (el 4%; 10.879). La comparació interanual mostra que la davallada de l'atur s'ha concentrat a la demarcació barcelonina (- 2,8%; 6.106 menys).

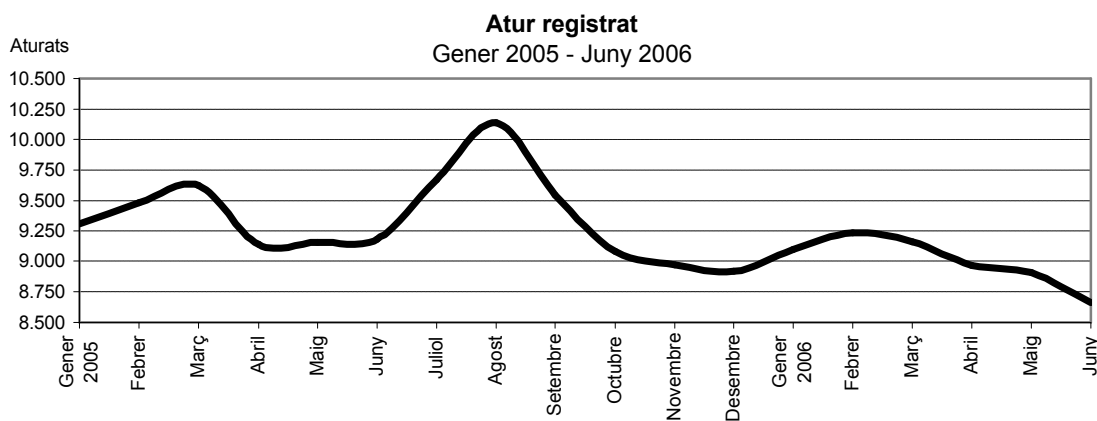
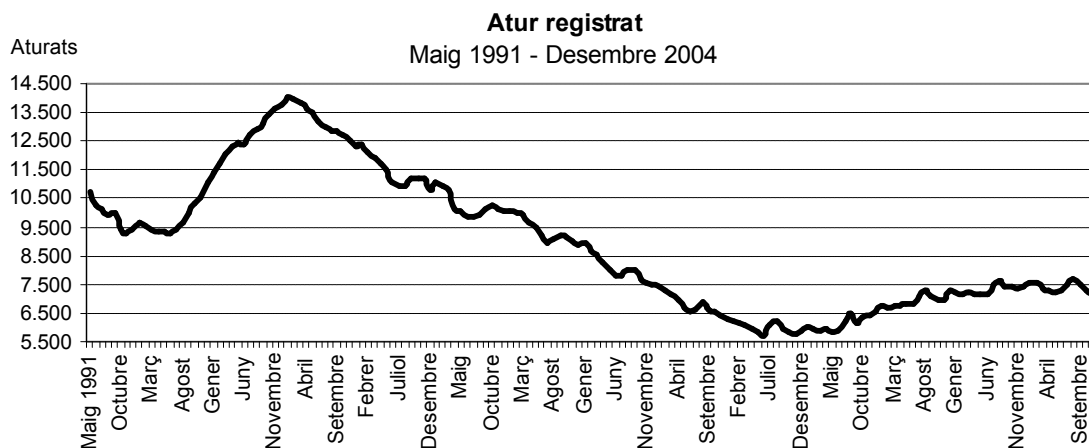
En el cas d'Espanya, hi ha 2.148.530 aturats registrats, 3.695 més que un any abans (en termes relatius, una taxa de creixement del 0,2%).

<sup>19</sup> L'atur registrat a les Oficines del Servei d'Ocupació de Catalunya és l'única font disponible a escala local. Tanmateix, cal fer notar que utilitza criteris molt més restrictius per definir què és un aturat en comparació amb els criteris de l'Organització Internacional del Treball. A més, es tracta d'un registre administratiu en el que hi ha col·lectius subrepresentats perquè no troben al·licients per a registrar-se com pot ser el d'aquells que no tenen dret a cap tipus de prestació.

## L'atur registrat a Sabadell

La taxa d'atur sabadellenca registrada a juny del 2006 és del 9,5% (8.662 aturats), un 5,7% inferior a la de juny del 2005 i un 6,9% inferior a la de gener del 2005, moment en que entrà en vigor els nous criteris de mesurar l'atur.

Després de l'increment produït en els mesos d'estiu del 2005, en el que es marca el màxim de l'11,2% (10.134 aturats l'agost), l'atur disminueix progressivament fins a marcar el mínim a final d'aquest semestre.



**Atur registrat**

Juny 1991-Juny 2006

Mes	Homes		Dones		Total		D% Total	
	Nombre	Taxa	Nombre	Taxa	Nombre	Taxa	Semestral	Anual
Juny 91	3.075	5,98	7.176	21,62	<b>10.251</b>	12,12		
Desembre 91	3.022	5,88	6.371	19,20	<b>9.393</b>	11,10	-8,37	
Juny 92	3.214	6,25	6.066	18,28	<b>9.280</b>	10,97	-1,20	-9,47
Desembre 92	4.484	8,72	6.577	19,82	<b>11.061</b>	13,07	19,19	17,76
Juny 93	5.644	10,98	6.745	20,32	<b>12.389</b>	14,64	12,01	33,50
Desembre 93	6.608	12,85	7.182	21,64	<b>13.790</b>	16,30	11,31	24,67
Juny 94	6.208	12,07	6.961	20,97	<b>13.169</b>	15,56	-4,50	6,30
Desembre 94	5.631	10,95	6.657	20,06	<b>12.288</b>	14,52	-6,69	-10,89
Juny 95	4.765	9,27	6.323	19,05	<b>11.088</b>	13,11	-9,77	-15,80
Desembre 95	4.896	9,52	5.927	17,86	<b>10.823</b>	12,79	-2,39	-11,92
Juny 96	4.241	8,52	5.626	16,29	<b>9.867</b>	11,70	-8,83	-11,01
Desembre 96	4.502	9,04	5.534	16,02	<b>10.036</b>	11,90	1,71	-7,27
Juny 97	3.916	7,87	5.281	15,29	<b>9.197</b>	10,91	-8,36	-6,79
Desembre 97	3.796	7,62	5.087	14,73	<b>8.883</b>	10,53	-3,41	-11,49
Juny 98	3.125	6,28	4.704	13,62	<b>7.829</b>	9,28	-11,87	-14,87
Desembre 98	3.068	6,16	4.418	12,79	<b>7.486</b>	8,88	-4,38	-15,73
Juny 99	2.539	5,10	4.050	11,73	<b>6.589</b>	7,81	-11,98	-15,84
Desembre 99	2.420	4,86	3.865	11,19	<b>6.285</b>	7,45	-4,61	-16,04
Juny 00	2.130	4,28	3.547	10,27	<b>5.677</b>	6,73	-9,67	-13,84
Desembre 00	2.290	4,60	3.601	10,43	<b>5.891</b>	6,99	3,77	-6,27
Juny 01	2.322	4,66	3.575	10,35	<b>5.897</b>	6,99	0,10	3,88
Desembre 01	2.706	5,26	3.875	9,85	<b>6.581</b>	7,25	11,60	11,71
Juny 02	2.776	5,40	4.028	10,24	<b>6.804</b>	7,50	3,39	15,38
Desembre 02	3.022	5,88	4.249	10,80	<b>7.271</b>	8,01	6,86	10,48
Juny 03	2.932	5,70	4.217	10,72	<b>7.149</b>	7,88	-1,68	5,07
Desembre 03	3.166	6,16	4.229	10,75	<b>7.395</b>	8,15	3,44	1,71
Juny 04	3.054	5,94	4.208	10,70	<b>7.262</b>	8,00	-1,80	1,58
Desembre 04	3.114	6,05	4.030	10,25	<b>7.144</b>	7,87	-1,62	-3,39
Juny 05	3.643	7,08	5.540	14,09	<b>9.183</b>	10,12	-1,33*	-1,33*
Desembre 05	3.720	7,23	5.194	13,21	<b>8.914</b>	9,82	-2,93	-4,22*
Juny 06	3.345	6,50	5.317	13,52	<b>8.662</b>	9,54	-2,83	-5,67

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

Nota: les taxes d'atur estan calculades fins a desembre de 1995 amb actius del cens de 1991, fins a octubre de 2001, amb actius del cens de 1996, i fins juny de 2006 amb actius del cens 2001.

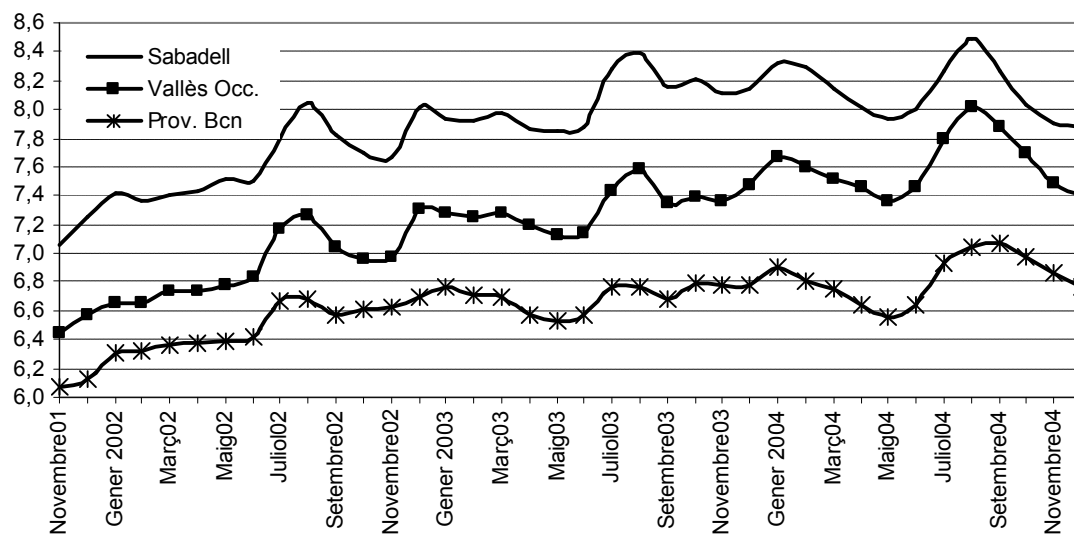
\* Degut al canvi en el sistema de comptabilització, realitzem la comparació amb gener de 2005.

La taxa d'atur total registrat a Sabadell en els darrers anys s'ha situat clarament per damunt de la mitjana provincial, tendència que continua vigent al final del primer semestre de l'any 2006 (+1,2 punts de diferència). La diferència respecte de la taxa comarcal, en canvi, després de mesos tendeix a convergir, i se situa només a 0,2 punts, la més baixa dels darrers anys. Caldrà esperar a la segona meitat d'any per confirmar aquest anivellament entre les taxes sabadellenca i comarcal (veure gràfiques).

**Evolució de la taxa d'atur**

Sabadell, Vallès Occ. i Província de Barcelona. Novembre 2001-Des. 2004

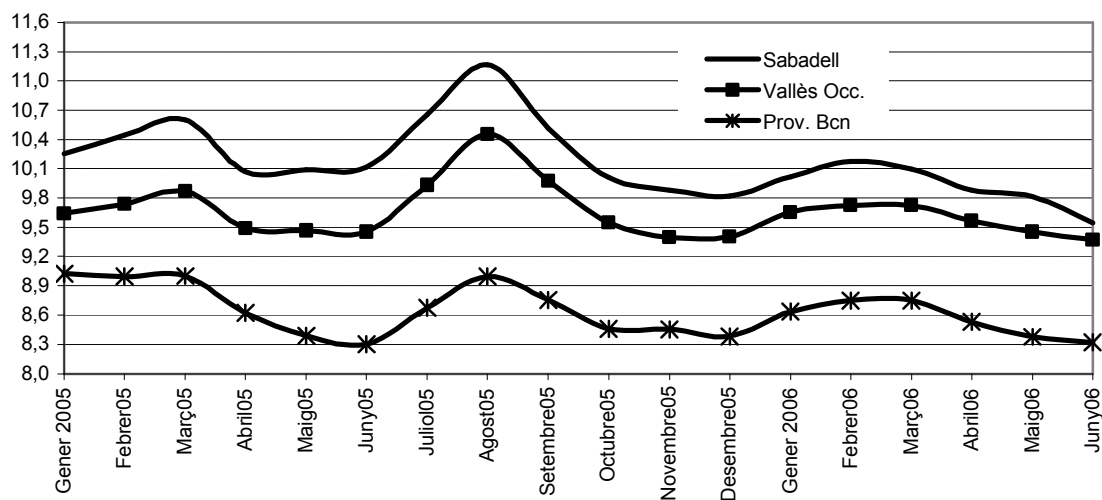
Taxa d'atur



**Evolució de la taxa d'atur**

Sabadell, Vallès Occ. i Província de Barcelona. Gener 2005 - Juny 2006

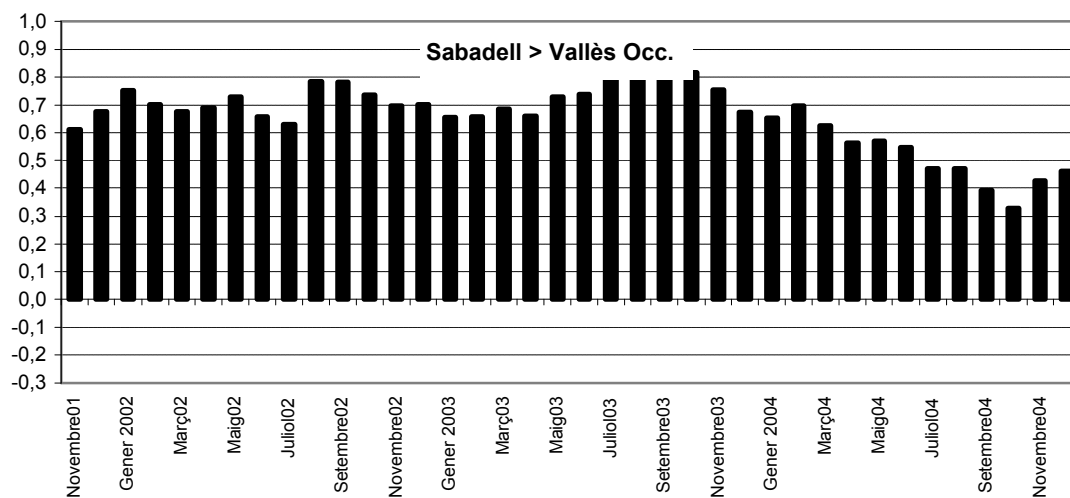
Taxa d'atur



**Diferència entre la taxa d'atur de Sabadell i la del Vallès Occidental**

Novembre 2001-Desembre 2004

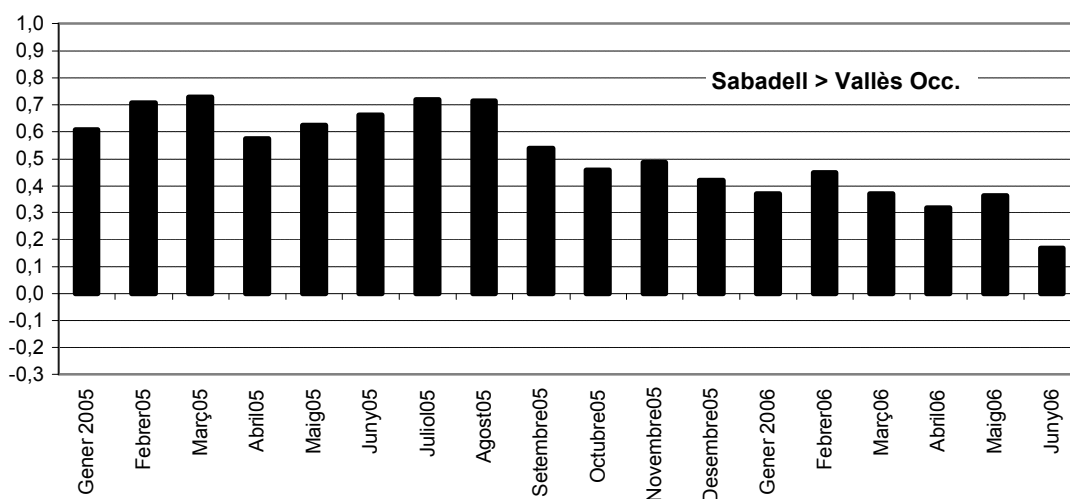
Diferència taxa



**Diferència entre la taxa d'atur de Sabadell i la del Vallès Occidental**

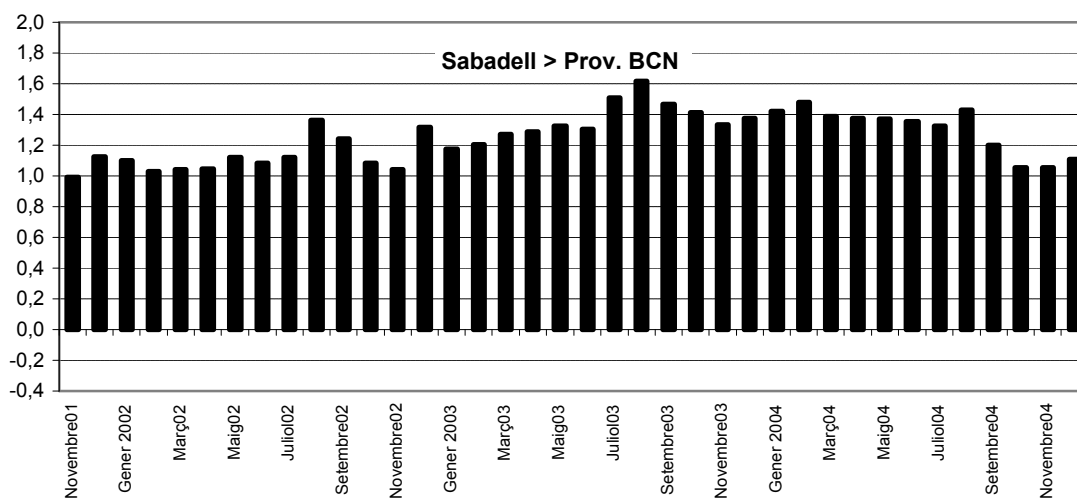
Gener - Juny 2006

Diferència taxa



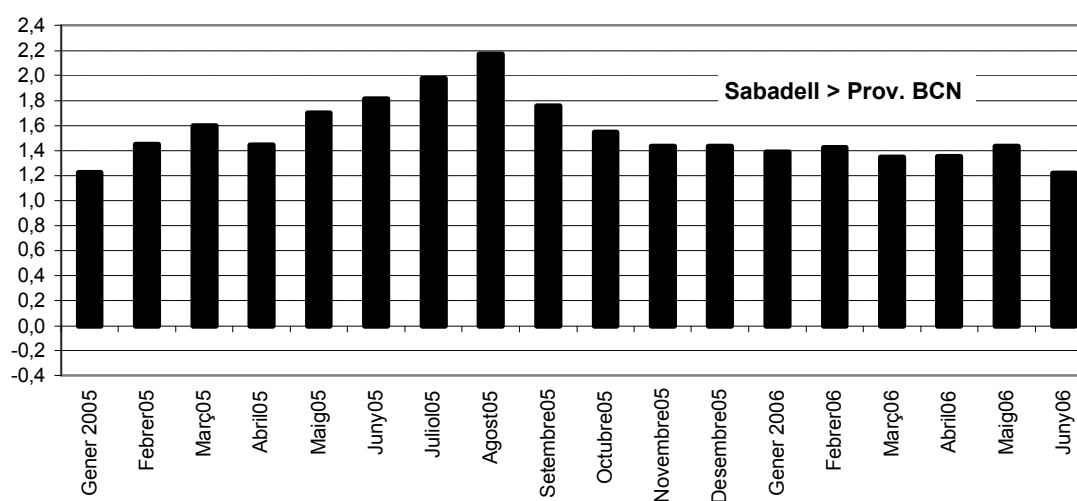
**Diferència entre la taxa d'atur de Sabadell i la de la Província de Barcelona. Novembre 2001-Desembre 2004**

Diferència taxa



**Diferència entre la taxa d'atur de Sabadell i la de la Província de Barcelona. Gener 2005 - Juny 2006**

Diferència taxa



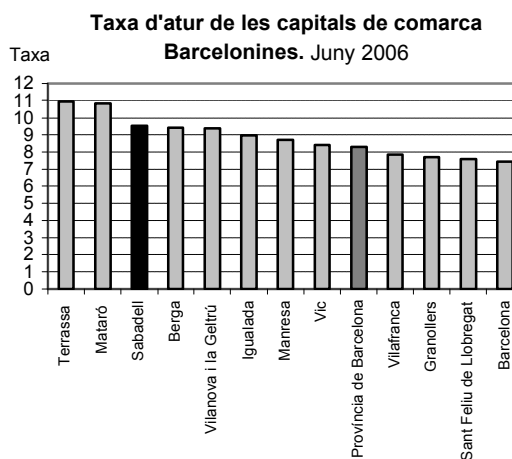
**Sabadell continua en tercer lloc entre les capitals de comarca barcelonines amb la taxa d'atur més elevada (9,5%), només superada per Terrassa (11%) i Mataró (10,9%) i propera a la de Berga (9,4%) i Vilanova i la Geltrú (9,4%). Cal dir que Sabadell sempre ha tendit a figurar entre el grup de capitals amb un atur més elevat. La seva taxa es troba més d'un punt per damunt de la de capitals com Vic, Vilafranca del Penedès, Granollers i Sant Feliu de Llobregat, i a més de dos punts de la taxa de Barcelona.**

### Taxa d'atur

Capitals de les comarques Barcelonines  
 Juny 2005 - Juny 2006

Municipis	Taxa d'atur		D	
	Juny 05	Juny 06	05-06	1,41
Terrassa	10,82	10,95	0,13	1,41
Mataró	9,92	10,85	0,93	1,31
<b>Sabadell</b>	<b>10,12</b>	<b>9,54</b>	<b>-0,58</b>	<b>0,00</b>
Berga	9,07	9,42	0,35	-0,12
Vilanova i la Geltrú	9,17	9,36	0,19	-0,18
Igualada	9,45	8,96	-0,49	-0,58
Manresa	8,79	8,71	-0,08	-0,83
Vic	8,20	8,40	0,20	-1,14
<b>Província de Barcelona</b>	<b>8,30</b>	<b>8,32</b>	<b>0,02</b>	<b>-1,22</b>
Vilafranca	7,77	7,85	0,08	-1,69
Granollers	7,98	7,69	-0,29	-1,85
Sant Feliu de Llobregat	7,61	7,57	-0,04	-1,97
Barcelona	7,59	7,41	-0,18	-2,13

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria  
 Servei d'Estudis i Estadístiques.



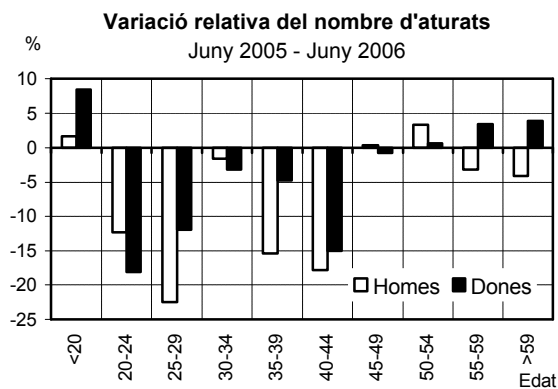
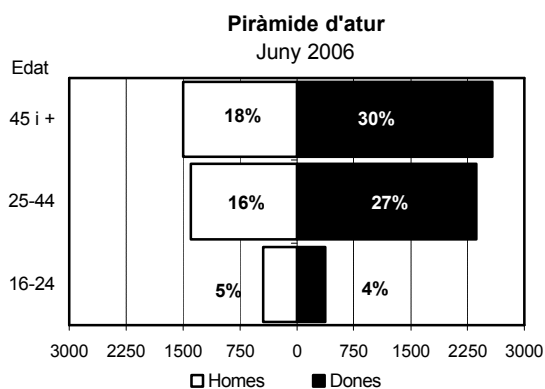
Durant la primera meitat d'any s'ha produït un **descens interanual generalitzat de l'atur en gairebé tots els grups d'edat i en ambdós sexes**, si bé el masculí (-8,2%) disminueix el doble que el femení (-4%). Només el grup de majors de 55 anys no segueix aquesta pauta: el nombre d'atur masculí disminueix i el femení augmenta.

L'estructura de l'atur per edat i sexe segueix presentant una distribució similar a la dels darrers semestres: **gairebé la meitat dels aturats (48%) són majors de 45 anys i, d'aquests, el 63% són dones**. Per tant, **el 30% (gairebé un de cada tres) dels aturats de Sabadell són dones majors de 45 anys**.

Atur per edat i sexe. Juny 2005 - Juny 2006

Edat	Homes		Dones		Total		D% 2005-2006		
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	Homes	Dones	Total
<20	182	185	107	116	289	301	1,65	8,41	4,15
20-24	301	264	316	259	617	523	-12,29	-18,04	-15,24
25-29	516	400	620	546	1.136	946	-22,48	-11,94	-16,73
30-34	417	410	693	671	1.110	1.081	-1,68	-3,17	-2,61
35-39	369	312	652	621	1.021	933	-15,45	-4,75	-8,62
40-44	336	276	619	526	955	802	-17,86	-15,02	-16,02
45-49	323	324	549	545	872	869	0,31	-0,73	-0,34
50-54	269	278	726	730	995	1.008	3,35	0,55	1,31
55-59	493	477	876	906	1.369	1.383	-3,25	3,42	1,02
>59	437	419	382	397	819	816	-4,12	3,93	-0,37
<b>Total</b>	<b>3.643</b>	<b>3.345</b>	<b>5.540</b>	<b>5.317</b>	<b>9.183</b>	<b>8.662</b>	<b>-8,18</b>	<b>-4,03</b>	<b>-5,67</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.



La gràfica següent pretén fer entendre la incidència de l'atur per edat i sexe. En ella apareix la distribució relativa de l'atur per edat i sexe sobreposada a la distribució relativa de la població activa també per edat i sexe.



S'observa com la distribució relativa de l'atur se situa, en gairebé tots els trams d'edat, per sota del pes de la població activa d'aquell tram. Aquesta norma té, però, una excepció en el tram de joves d'entre 16 i 20 anys, en el que el percentatge d'aturats homes respecte al total d'aturats és lleugerament superior al percentatge d'actius d'aquest tram sobre el total de població activa. Interessa fer notar, però, com és **a partir dels 50 anys, en el cas de les dones, i a partir dels 55 anys, en els dos sexes, que el percentatge d'atur és clarament superior al pes que aquell grup d'edat té entre el total de població activa.** Evidentment, aquest és un factor estructural del mercat de treball espanyol, català i també sabadellenc i que no fa més que reafirmar l'elevada intensitat de la desocupació i els problemes d'inserció dels col·lectius que superen aquestes edats.

El 66,5% dels aturats té un nivell d'estudis d'*educació general* (aquesta categoria seria l'equivalent a Certificat escolar, EGB i BUP i d'aquí que el seu pes sigui tan gran respecte el total dels aturats registrats). Tanmateix, tot i seguir sent el nivell majoritari entre els aturats, s'ha reduït un 18% en el darrer any.

Per darrera i a molta distància es troben la resta de nivells, entre els que destaquen *primaris* (10%) que augmenten un 159% en un any, *programes de FP* (formació i inserció professional que no necessita titulació secundària per la seva realització, o que necessiten estudis secundaris de primera o segona etapa; FP de grau mig i música i dansa de grau mig) amb el 7%.

Els aturats amb nivell d'estudis universitaris de primer i segon cicle representen el 5,4% del total d'aturats.

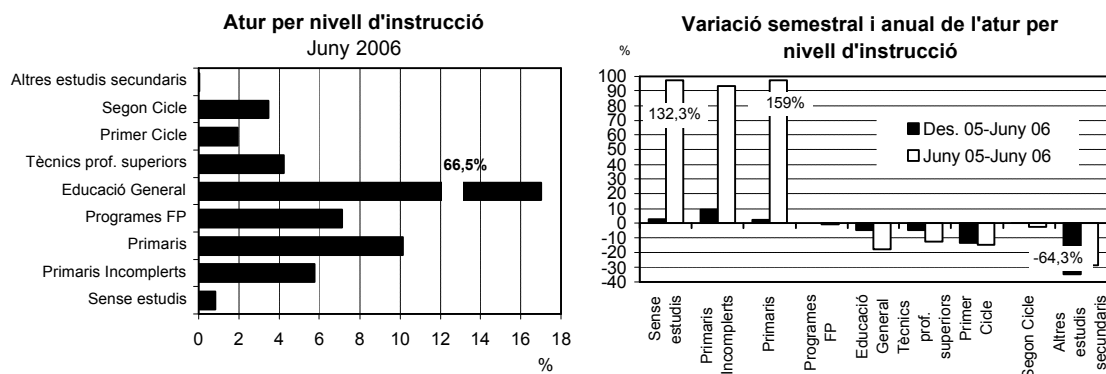
### Atur per nivell d'instrucció

Juny/Desembre 2005 - Juny 2006

Nivell d'estudis	Juny 2005		Desembre 2005		Juny 2006		D%	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Des. 05-Juny 06	Juny 05-Juny 06
Sense estudis	31	0,34	70	0,79	72	0,83	2,86	132,26
Primaris Incomplets	258	2,81	457	5,13	499	5,76	9,19	93,41
Primaris	339	3,69	856	9,60	878	10,14	2,57	159,00
Programes FP	623	6,78	617	6,92	617	7,12	0,00	-0,96
Educació General	7.002	76,25	6.022	67,56	5.756	66,45	-4,42	-17,79
Tècnics prof. superiors	417	4,54	383	4,30	365	4,21	-4,70	-12,47
Primer Cicle	198	2,16	195	2,19	169	1,95	-13,33	-14,65
Segon Cicle	308	3,35	300	3,37	301	3,47	0,33	-2,27
Altres estudis secundaris	7	0,08	14	0,16	5	0,06	-64,29	-28,57
<b>Total</b>	<b>9.183</b>	<b>100</b>	<b>8.914</b>	<b>100</b>	<b>8.662</b>	<b>100</b>	<b>-2,83</b>	<b>-5,67</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

## Informe de Conjuntura de Sabadell



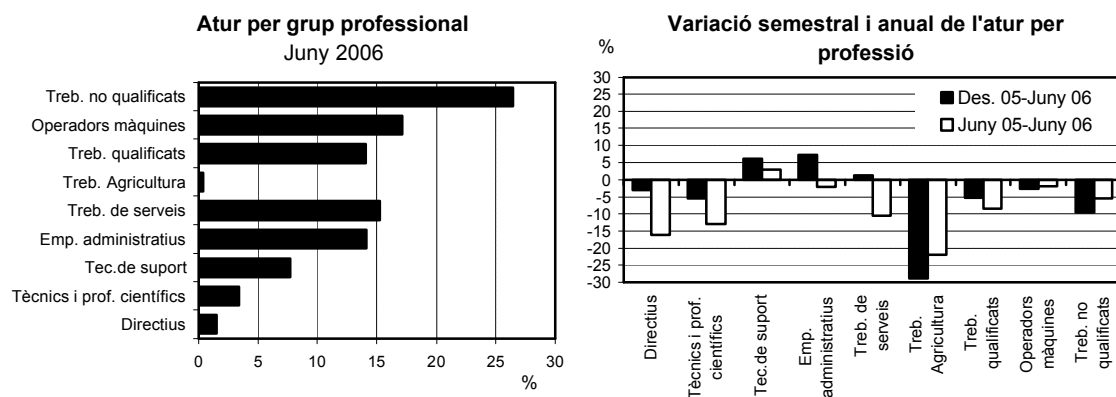
Els treballadors *no qualificats* segueixen sent, amb un 26,5%, el grup professional majoritari d'aturats i la seva reducció anual (-5,6%) és similar a la mitjana. De la resta de categories professionals, destaca, per nombre d'aturats, el descens dels *operadors de maquinària* (-1,8%), dels *treballadors de serveis* (-10,5%), dels *treballadors qualificats* (-8,6%) i dels *empleats administratius* (-2,2%).

### Atur per grup professional

Juny/Desembre 2005 - Juny 2006

Grups professionals	Juny 2005		Desembre 2005		Juny 2006		D%	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Des. 05-Juny 06	Juny 05-Juny 06
Directius	154	1,68	133	1,49	129	1,49	-3,01	-16,23
Tècnics i prof.científics	336	3,66	309	3,47	292	3,37	-5,50	-13,10
Tec.prof. de suport	648	7,06	629	7,06	667	7,70	6,04	2,93
Emp. administratius	1.253	13,64	1.144	12,83	1.226	14,15	7,17	-2,15
Treballadors de serveis	1.476	16,07	1.305	14,64	1.321	15,25	1,23	-10,50
Treb.agricultura i pesca	41	0,45	45	0,50	32	0,37	-29	-21,95
Treballadors qualificats	1.332	14,51	1.285	14,42	1.217	14,05	-5,29	-8,63
Operadors màquines	1.514	16,49	1.528	17,14	1.486	17,16	-2,75	-1,85
Treballadors no qualificats	2.429	26,45	2.535	28,44	2.292	26,46	-9,59	-5,64
Forces armades	0	0	1	0	0	0		
<b>Total</b>	<b>9.183</b>	<b>100</b>	<b>8.914</b>	<b>100</b>	<b>8.662</b>	<b>100</b>	<b>-2,83</b>	<b>-5,67</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.



L'atur interanual es redueix en els principals grans sectors d'activitat: un 10,4% la *construcció*, un 8,4% als *serveis* i un 1,5% a la *indústria*. Cal destacar la reducció, encara que minsa, de l'atur industrial, sector que fins ara presentava la tendència contrària. L'atur dels *sense ocupació anterior* es manté semblant al d'un any abans.

El pes de cada sector respecte el total d'aturats mostra xifres semblants al d'altres semestres: el 50% dels aturats provenen del sector serveis, el 36% de la indústria, el 9% de la construcció i el 5% són aturats sense ocupació anterior, majoritàriament joves.

### Atur per grans sectors d'activitat

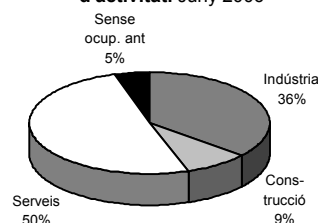
Juny/Desembre 2005 - Juny 2006

Sector	Juny 2005		Des. 2005		Juny 2006		D%	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Sem.	Annual
Agricultura	26	0,28	29	0,33	36	0,42	24,14	38,46
Indústria	3.169	34,51	3.119	34,99	3.123	36,05	0,13	-1,45
Construcció	819	8,92	829	9,30	734	8,47	-11,46	-10,38
Serveis	4.763	51,87	4.501	50,49	4.361	50,35	-3,11	-8,44
Sense ocup. Anterior	406	4,42	436	4,89	408	4,71	-6,42	0,49
<b>Total</b>	<b>9.183</b>	<b>100</b>	<b>8.914</b>	<b>100</b>	<b>8.662</b>	<b>100</b>	<b>-2,83</b>	<b>-5,67</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria.

Servei d'Estudis i Estadístiques.

Atur per grans sectors d'activitat. Juny 2006



Els principals subsectors d'activitat econòmica en nombre d'aturats són les *indústries manufactureres* amb un 36% del total i que disminueix un 1,6% en un any, seguit pel d'*immobiliàries i lloguers* amb un 19% i amb una reducció del 8% i pel de *comerç i reparacions*, amb el 12,8% i que es redueix un 7%.

De la resta de subsectors, i a banda de la *construcció* que com s'ha dit suma el 8,5% dels aturats, destaca la reducció de l'atur de les *activitats sanitàries i de serveis socials* (-18%) i de l'*hostaleria* (-10%).

### Atur per activitat econòmica

Juny/Desembre 2005 - Juny 2006

Activitat	Juny 05		Desembre 05		Juny 06		D%	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Sem.	Annual
Agricultura i ramaderia	26	0,28	28	0,31	32	0,37	14,29	23,08
Pesca	0	0	1	0	4	0		
Ind. extractives	6	0,07	8	0,09	9	0,10	13	50,0
Ind. manufactureres	3.155	34,36	3.103	34,81	3.106	35,86	0,10	-1,55
Electricitat, gas i aigua	8	0,09	8	0,09	8	0,09	0,00	0,00
Construcció	819	8,92	829	9,30	734	8,47	-11,46	-10,38
Comerç, reparacions	1.194	13,00	1.112	12,47	1.110	12,81	-0,18	-7,04
Hostaleria	436	4,75	386	4,33	393	4,54	1,81	-9,86
Transport i comunicacions	201	2,19	188	2,11	178	2,05	-5,32	-11
Intermediació financiera	70	0,76	67	0,75	72	0,83	7,46	2,86
Immobiliàries i lloguers	1.782	19,41	1.713	19,22	1.638	18,91	-4,38	-8,08
Administració pública	137	1,49	140	1,57	116	1,34	-17,14	-15,33
Educació	132	1,44	112	1,26	121	1,40	8,04	-8,33
Activ. sanit. i serv. socials	246	2,68	204	2,29	202	2,33	-0,98	-17,89
Altres activitats socials	521	5,67	507	5,69	481	5,55	-5,13	-7,68
Personal domèstic	44	0,48	72	0,81	50	0,58	-30,56	13,64
Organismes extraterritorials	0	0	0	0	0	0		
Sense ocupació anterior	406	4,42	436	4,89	408	4,71	-6,42	0,49
<b>Total</b>	<b>9.183</b>	<b>100</b>	<b>8.914</b>	<b>100</b>	<b>8.662</b>	<b>100</b>	<b>-2,83</b>	<b>-5,67</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Departament de Treball i Indústria. Servei d'Estudis i Estadístiques.

## El perfil de l'aturat

En aquest apartat es presenta, de manera sintètica, el perfil de l'aturat registrat de Sabadell del primer semestre de 2005<sup>20</sup> i del 2006: dona de més de 45 anys amb un nivell d'estudis que no supera l'educació bàsica, sense qualificació professional i amb una darrera ocupació en els serveis.

### Perfil de l'aturat

1r semestre de 2005 - 1r semestre de 2006

	1r semestre 2005	1r semestre 2006
Sexe	Dona (58,8%)	Dona (60,4%)
Edat	>=45 (43,2%)	>=45 (45,7%)
	>=30 a <45 (33,3%)	>=30 a <45 (33,1%)
Nivell d'instrucció	Educació Gral. (80,5%)	Educació Gral. (66,7%)
Ocupació	Treballador no qualificat (27,8%)	Treballador no qualificat (27,1%)
	Operadors màquines (17%)	Operadors màquines (17,5%)
	Treballadors de serveis (15,1%)	Treballadors de serveis (15%)
Sector d'activitat	Serveis (52,6%)	Serveis (50,7%)
	Indústria (33,7%)	Indústria (35,9%)

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball i Indústria de la Generalitat de Catalunya.

Malgrat que no es disposa de dades a escala municipal, cal fer esment del creixement del nombre de ciutadans estrangers inscrits a les llistes de col·locació com a demandants d'ocupació que es produeix a Catalunya. Dels gairebé 140.000 aturats estrangers registrats a l'Estat, uns 30.000 resideixen a Catalunya (el 21,4%).

La xifra d'aturats estrangers ha augmentat gairebé un 16% en un any a l'Estat, encara que aquesta dada es pot explicar perquè els immigrants ja no tenen por d'anar als serveis públics d'ocupació per buscar feina. La regularització portada a terme pel Govern central també ha provocat que aquests treballadors exigeixin els seus drets, per la qual cosa la despesa de l'assegurança de la desocupació d'aquest col·lectiu va créixer un 42% en un any, fins als 66,2 milions d'euros. D'aquest total, 59,3 milions van ser prestacions contributives (un 45,3% més que fa un any). La despesa de l'assegurança d'atur dels immigrants representa el 5,6% del total que destina l'Inem per pagar aquestes prestacions.

Gairebé tres de cada deu immigrants que cobren la desocupació són marroquins. El 10,9% són equatorians, el 6,7% de Colòmbia, i el 6,6% de Romania.

<sup>20</sup> S'ha de prendre aquest perfil com una mera aproximació al perfil de l'aturat basat en la freqüència majoritària en cadascuna de les variables de les quals es disposa d'informació: edat, sexe, instrucció, ocupació i activitat.

*Resum de l'estudi*<sup>21</sup>

**Immigració i Treball a Sabadell**

*Promoció Econòmica de Sabadell, SL*

La població estrangera resident a Sabadell és de 19.646 persones a desembre de 2005, segons dades padronals. Això suposa un 9,95% del total de la població de Sabadell. Seguint la tendència general a Catalunya, hi ha hagut un increment molt fort en els últims anys, especialment de l'any 2000 en endavant. Concretament, només quatre anys enrera, l'any 2001, la població estrangera empadronada era de 3.249 persones, que representaven l'1,71% de la població de Sabadell. Un matís a tenir en compte a l'hora d'interpretar aquestes xifres és que part d'aquest increment pot ser degut a l'aflorament de persones que ja residien a Sabadell però que no estaven empadronades i que, arrel dels processos de regularització extraordinària o de normalització que hi ha hagut en aquest període<sup>1</sup>, s'hagin anat empadronant.

Distribució geogràfica

La població de nacionalitat estrangera que resideix a Sabadell es troba bastant repartida entre els diferents districtes de la ciutat, a excepció dels districtes 5è (que correspon principalment als barris de Gràcia, Can Feu i Els Merinals) i 7è (barris d'El Poblenou i Torre Romeu) que és on menys residents estrangers hi ha empadronats.

Edat, sexe i nivell d'instrucció

En termes generals, la població de nacionalitat estrangera presenta una estructura d'edats molt més jove que el conjunt de la població. Igualment, presenta un contingent de persones en edat de treballar, de 16 a 64 anys, molt superior, que representa el 81,5% del total

Quant a la distribució per sexes, hi ha major presència d'homes que a la població total, sobretot entre els contingents entre 25 i 40 anys.

Pel que fa al nivell d'instrucció, les dades padronals mostren que el nivell mig de la població extracomunitària no sembla diferir excessivament del nivell del conjunt de la població, tot i que la població estrangera mostra un percentatge superior de persones sense estudis i un percentatge força inferior de persones que han cursat estudis de formació professional.

Relació amb l'activitat

Segons dades padronals, a Sabadell hi ha 16.007 persones estrangeres en edat de treballar, dels quals 14.958 són extracomunitaris. D'aquests, el 45% són dones.

No obstant, les estadístiques sobre permisos de treball mostren que les persones que tenen un permís de residència i treball vigent a inicis del 2006, sigui permanent o no permanent, són 5.824. A aquests s'hi han d'afegir 2.139 persones que tenen el permís de residència (igualment, sumant els diferents tipus segons durada) però no el permís de treball, i 1.742 persones que tenen el permís de comunitaris, per obtenir la xifra de persones que es troben en situació regular a Sabadell, que és de 9.705 a inicis del 2006.

Malgrat l'evidència estadística de l'important volum de persones estrangeres que es troben sense l'autorització corresponent per treballar, la informació qualitativa recollida a les entrevistes, tant a les persones immigrades com als informants clau, apunta que la gran majoria d'aquesta població van treballant, encara que en la majoria de casos en situacions molt precàries i amb una gran mobilitat laboral i entrades i sortides de l'atur molt freqüents.

<sup>21</sup> L'estudi complet es troba accessible al web [www.sabadellempresa.com](http://www.sabadellempresa.com)

El pes de la població estrangera aturada a Sabadell l'any 2005 no arriba al 10% del total d'aturats a Sabadell (un 8,36%). En relació al mateix col·lectiu, els aturats registrats representen el 4,7% de la població estrangera en edat de treballar, percentatge que en el conjunt de la població es situa en el 6,6%.

#### Situació professional, sector d'activitat i ocupació

La gran majoria de persones estrangeres que treballen de manera formal (és a dir, que cotitzen) ho fan com a assalariats, i que la incidència del treball autònom segueix sent baixa.

En línies generals, la població immigrada extracomunitària de Sabadell, seguint la tendència de moltes altres ciutats de l'àrea metropolitana, es troba molt concentrada en uns sectors d'activitat molt concrets: construcció, servei domèstic, indústria i hostaleria i restauració. Com a activitat transversal als diferents sectors que també aglutina bastant població immigrada, hi ha tota l'activitat vinculada a magatzems.

El sector serveis té un gran pes entre la població llatinoamericana, així com entre els procedents de l'Europa de l'Est, però menys entre la població subsahariana i, sobretot, la magribina. Entre aquests segons predomina la construcció i entre la població de l'Àfrica Subsahariana, en canvi, la indústria absorbeix gairebé el 21% dels treballadors i treballadores.

Una primera anàlisi en línies molt generals indica que un tret molt comú a tota la població immigrada extracomunitària és la gran incidència que hi ha de situacions de subocupació, és a dir, de persones que treballen en ocupacions de nivell de qualificació inferior al nivell que posseeixen.

#### Condicions de treball

Hi ha una gran incidència de l'economia submergida en el mercat de treball en què es mou aquest col·lectiu, molt especialment entre les dones i en el servei domèstic, encara que també a la indústria i la construcció.

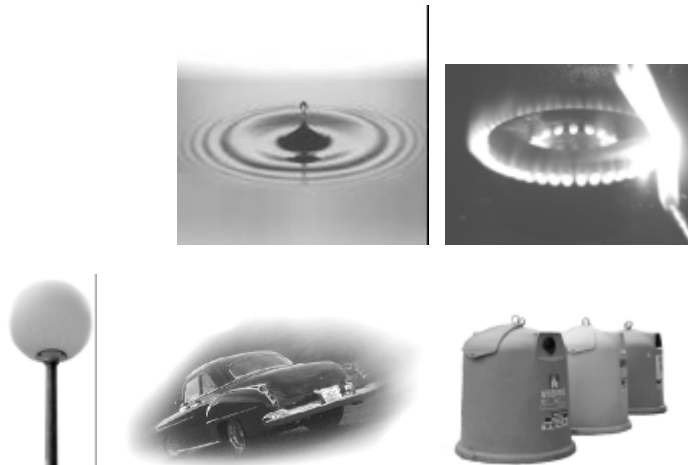
Hi ha hagut un fort increment en el volum de contractacions anuals de persones estrangeres a Sabadell en el període 1999-2005, tot i que amb fortes oscil·lacions en el ritme de creixement d'un any a un altre, probablement vinculades als moments en què hi ha hagut processos de regularització extraordinària. Així, el pes de la contractació estrangera respecte el total de la població se situa en el 16,0%, 8 cops per sobre del percentatge observat per l'any 1999.

El pes de la contractació temporal respecte el total de contractes signats no canvia, situant-se sempre a l'entorn del 90% del total de contractes signats. No obstant, es tracta de percentatges molt similars als del conjunt de la població

Segons les entrevistes qualitatives, hi ha una discriminació clara en les condicions de treball entre la població autòctona i la població immigrada quan aquesta es troba en situació legal irregular.

El desplaçament els suposa un problema important, en primer lloc per les mancances en el transport públic intermunicipal, sobretot amb els polígons.

L'estudi també analitza la trajectòria laboral i estratègies d'accés al mercat de treball, el coneixement, ús i valoració dels serveis i recursos públics i acaba amb un apartat on s'exposa el DAFO i conclusions i propostes operatives i un darrer apartat amb orientacions estratègiques.



# 5

## Consum

Electricitat  
Gas canalitzat  
Aigua  
Residus

FECSA-ENDESA  
Gas Natural SDG, SA  
Companyia d'Aigües de Sabadell SA (CASSA)  
Ajuntament de Sabadell (Servei de Recollida i Tractament de  
Residus Sòlids Urbans i Neteja Viària, Observatori de l'Economia Local)

---



## Electricitat

El consum d'energia elèctrica, tot i estar directament condicionat per factors d'estacionalitat relacionats amb condicions climàtiques, proporciona una bona informació del ritme d'activitat de la ciutat.

La implantació progressiva del procés liberalitzador del sector elèctric espanyol iniciat el 1998, procés que dona als consumidors la possibilitat d'escollir la companyia comercialitzadora d'energia elèctrica a partir d'un calendari preestablert, fa que l'energia facturada a aquests consumidors ja no pertanyi només a FECSA-ENDESA, sinó que pot ser facturada per les diverses empreses comercialitzadores que operen en aquest nou mercat. Tanmateix, segons fonts de la companyia, tot i la possibilitat de poder escollir empresa comercialitzadora per part dels consumidors qualificats, Fecsa-Endesa ha mantingut la majoria de clients de la zona. Aquest fet es corrobora també al municipi de Sabadell.

Durant el primer semestre del 2006, el consum total d'energia elèctrica ha estat de 353.113 Mwh, un 2,5% més que l'energia consumida durant el mateix semestre del 2005 i un 7% més respecte la del segon semestre. La important diferència de consum entre aquests dos semestres es deu a l'increment de la utilització d'aparells escalfadors coincidint amb l'època hivernal. De fet, aquesta diferència es produeix cada any, com s'observa a la gràfica.

El nombre total de clients a mitjans d'any és de 101.813, un 1% més que els clients a final del 2005.

Amb motiu dels canvis introduïts en el sector, a partir de l'any 2001, l'ús domèstic inclou, a banda del domèstic pròpiament dit, el consum de tots els serveis, comerços i petites indústries amb una potència contractada inferior o igual a 15 kw. Aquest canvi de classificació en la comptabilització del consum provoca l'important creixement que s'observa en aquell ús respecte als anys anteriors.

### Consum d'electricitat

Consum per usos. 1999-1r semestre 2006

	1999	2000	2001	2002	2003	2004			2005			2006	D%
						1r sem.	2n sem.	Total	1r sem.	2n sem.	Total	1r sem.	
<i>Potència instal.(kw)</i>	524.243	535.621	580.585	590.614	607.730	619.303	625.881	625.881	635.543	642.635	642.635	655.731	3,18
<i>Consum (Mwh)</i>													
Ús domèstic	183.682	173.852	273.617	276.966	291.864	164.866	129.831	294.697	165.287	88.427	253.714	213.815	29,36
Ús industrial	377.433	424.041	347.528	346.803	353.662	176.397	196.142	372.539	179.074	241.461	420.535	139.298	-22,21
<b>Total</b>	<b>561.115</b>	<b>597.893</b>	<b>621.145</b>	<b>623.769</b>	<b>645.526</b>	<b>341.263</b>	<b>325.973</b>	<b>667.236</b>	<b>344.361</b>	<b>329.888</b>	<b>674.249</b>	<b>353.113</b>	<b>2,54</b>

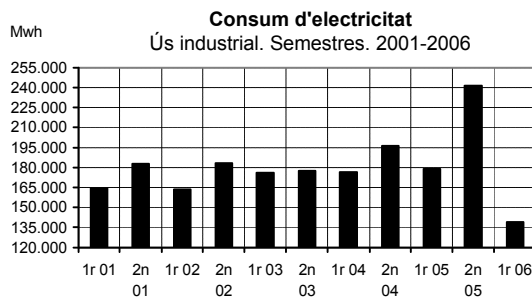
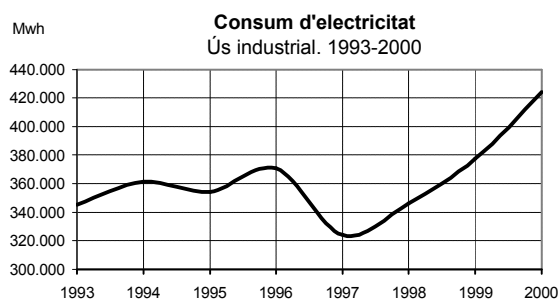
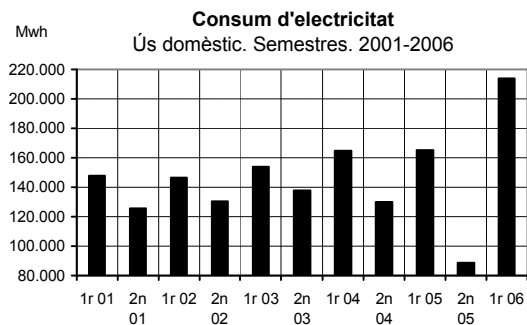
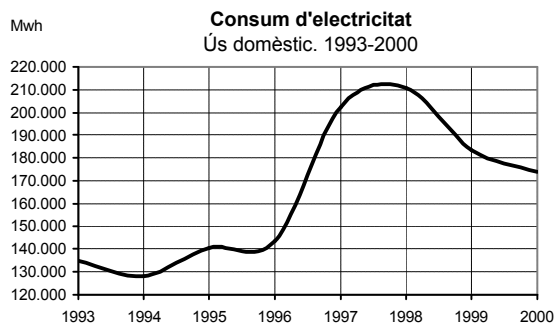
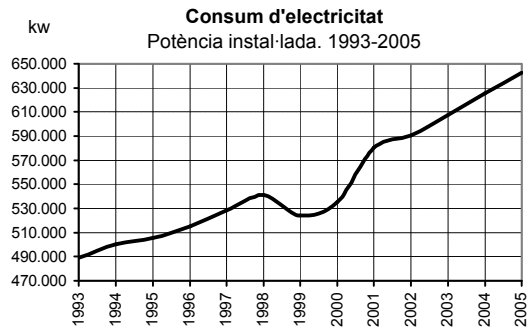
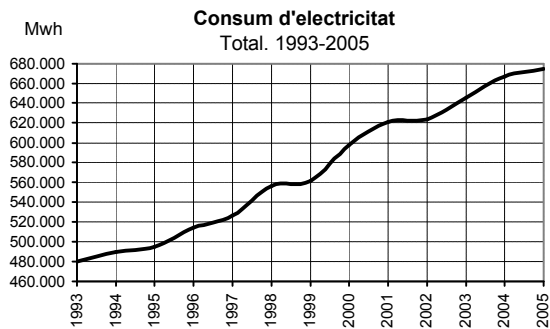
Font: ENHER, HECSA, FECSA, FECSA-ENHER I.

1. A partir del 1997, HECSA s'integra a ENHER.

A causa dels canvis de comptatge introduïts per l'empresa FECSA-ENHER I, la sèrie per als dos usos queda trencada a partir de l'any 2000.

Cada cop es fa més difícil poder classificar les dades de consum per tipus d'ús (domèstic i industrial). És per això que advertim que les dades per ús presentades s'han de prendre a tall merament orientatiu.

# Informe de Conjuntura de Sabadell



## Gas canalitzat

En la primera meitat del 2006 la facturació total de gas canalitzat ha disminuït un 14% respecte el primer semestre del 2005. Cal dir que a partir del primer semestre del 2003 part de la facturació domèstica/comercial i industrial distribuïda per Gas Natural SDG i la facturació de les altres empreses comercialitzadores s'informa a través de l'accés de tercers a la xarxa de Gas Natural. El grup d'empreses que ha entrat en el mercat de comercialització de gas per a ús industrial i domèstica/comercial és el format, entre d'altres, per Endesa, Shell i Iberdrola, però les principals pertanyen al grup Gas Natural (Gas Natural Comercialitzadora i Gas Natural Serveis). Totes paguen un peatge a Gas Natural per l'ús de la xarxa.

D'aquesta manera, gran part de la facturació total tant d'ús domèstica/comercial com industrial està inclosa dins de l'apartat d'accés de tercers a la xarxa i, per tant, es fa impossible conèixer la distribució d'aquesta per usos. És de preveure, a més, que en el futur tota la facturació es computi sota aquest concepte.

El nombre de clients augmenta un 3,2% respecte a juny del 2005 i arriba a 69.429, bàsicament clients domèstics i comercials.

### Gas canalitzat<sup>1</sup>

Facturació. 1995-1r semestre 2006

Any	Domèstic/		Accés de		Total	% D anual
	Comercial	Industrial	3rs a la xarxa <sup>2</sup>	Total		
1995	305,43	278,22			583,65	
1996	354,72	289,85			644,57	10,44
1997	355,54	338,21			693,75	7,63
1998	390,54	342,59			733,12	5,68
1999	448,90	356,12			805,01	9,81
2000	488,43	369,52			857,95	6,58
2001	419,44	362,38			781,82	-8,87
2002	492,09	414,01			906,10	15,90
2003	479,20	79,60	373,60		932,40	2,90
2004	446,96	7,27	374,14		828,36	-11,16
2005	353,09	18,52	519,03		890,64	7,52
1r 2005	267,79	2,17	311,75		581,71	
2n 2005	85,30	16,35	207,28		308,93	
1r 2006	216,12	21,36	263,04		500,52	-13,96

Font: Gas Natural SDG, S.A.

1. Milions de Kwh 2. Entrada en vigor a partir de l'any 2003.

### Gas canalitzat

Clients. 1996-1r semestre 2006

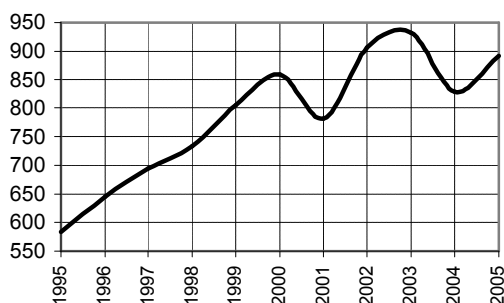
Any	Domèstic/		Clients		Total	% D anual
	Comercial	Industrial	Total	% D anual		
1996	45.418	31	45.449			
1997	47.683	31	47.714	4,98		
1998	49.764	31	49.795	4,36		
1999	52.122	31	52.153	4,74		
2000	54.988	30	55.018	5,49		
2001	58.225	40	58.265	5,90		
2002	60.547	161	60.708	4,19		
2003	63.328	166	63.494	4,59		
2004	65.955	167	66.122	4,14		
2005	68.347	60	68.407	3,46		
1r 2006	69.378	51	69.429			

Font: Gas Natural SDG, S.A.

\* Inclòs Mercat Regulat i Mercat Lliure

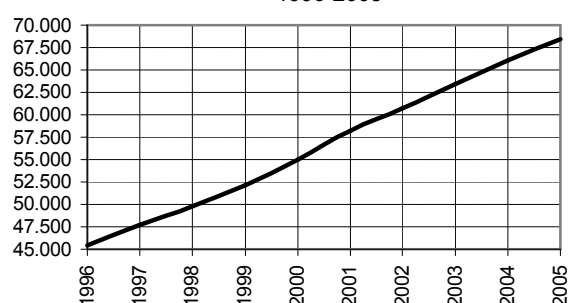
Facturació de gas canalitzat

Total. 1995-2005



Nombre de clients de gas canalitzat

1996-2005



**Gas canalitzat**

Facturació. Semestres. 1995-1r semestre 2006

Milers de Kwh

Any	Domèstic		Comercial		Industrial <sup>1</sup>		Total	
	Nombre	% D Anual	Nombre	% D Anual	Nombre	% D Anual	Nombre	% D Anual
1r semestre 2000	284.891		53.231		172.322		510.444	
2n semestre 2000	124.168		26.136		197.197		347.500	
1r semestre 2001	251.052	<b>-11,88</b>	44.234	<b>-16,90</b>	200.630	<b>16,43</b>	495.916	<b>-2,85</b>
2n semestre 2001	93.698	<b>-24,54</b>	30.459	<b>16,54</b>	161.748	<b>-17,98</b>	285.905	<b>-17,73</b>
1r semestre 2002		346.456		<b>17,33</b>	222.548	<b>10,92</b>	569.004	<b>14,74</b>
2n semestre 2002		145.631		<b>17,30</b>	191.464	<b>18,37</b>	337.095	<b>17,90</b>
1r semestre 2003		358.280		<b>3,41</b>	263.034	<b>18,19</b>	621.314	<b>9,19</b>
2n semestre 2003		120.917		<b>-16,97</b>	190.165	<b>-0,68</b>	311.082	<b>-7,72</b>
1r semestre 2004		331.443		<b>-7,49</b>	218.484	<b>-16,94</b>	549.927	<b>-11,49</b>
2n semestre 2004		115.516		<b>-4,47</b>	162.921	<b>-14,33</b>	278.437	<b>-10,49</b>
1r semestre 2005		267.790		<b>-19,20</b>	313.920	<b>43,68</b>	581.710	<b>5,78</b>
2n semestre 2005		85.300		<b>-26,16</b>	223.630	<b>37,26</b>	308.930	<b>10,95</b>
1r semestre 2006		216.120		<b>-19,29</b>	284.400	<b>-9,40</b>	500.520	<b>-13,96</b>

Font: Gas Natural SDG, S.A.

1. A l'Industrial es comptabilitza també l'accés de tercers a la xarxa de Gas Natural.

**Gas canalitzat**

Clients. Semestres. 1995-1r semestre 2006

Nombre de clients

Any	Domèstic		Comercial		Industrial		Total	
	Nombre	% D Anual	Nombre	% D Anual	Nombre	% D Anual	Nombre	% D Anual
2n semestre 2000	53.970		1.018		30		55.018	
1r semestre 2001	55.800		1.042		51		56.893	
2n semestre 2001	57.168	<b>5,93</b>	1.057	<b>3,83</b>	40	<b>33,33</b>	58.265	<b>5,90</b>
1r semestre 2002		59.305		<b>4,33</b>	36	<b>-29,41</b>	59.341	<b>4,30</b>
2n semestre 2002		60.547		<b>3,99</b>	161	<b>302,50</b>	60.708	<b>4,19</b>
1r semestre 2003		61.892		<b>4,36</b>	166	<b>361,11</b>	62.058	<b>4,58</b>
2n semestre 2003		63.328		<b>4,59</b>	166	<b>3,11</b>	63.494	<b>4,59</b>
1r semestre 2004		64.671		<b>4,49</b>	167	<b>0,60</b>	64.838	<b>4,48</b>
2n semestre 2004		65.955		<b>4,15</b>	167	<b>0,60</b>	66.122	<b>4,14</b>
1r semestre 2005		67.243		<b>3,98</b>	54	<b>-67,66</b>	67.297	<b>3,79</b>
2n semestre 2005		68.347		<b>3,63</b>	60	<b>-64,07</b>	68.407	<b>3,46</b>
1r semestre 2006		69.378		<b>3,18</b>	51	<b>-5,56</b>	69.429	<b>3,17</b>

Font: Gas Natural SDG, S.A.

# Aigua

Durant el primer semestre del 2006 el consum total d'aigua s'ha reduït un 1,8% respecte al mateix semestre del 2005. Aquesta dada consolida la reducció del consum ja apuntada en l'anterior informe, reducció generalitzada en tots els tipus de consum, a excepció del domèstic i que segurament és deguda a una gestió més eficient de la xarxa de distribució i progressiva implantació d'uns hàbits de consum més respectuosos i estalviadors.

L'ús domèstic representa el 74% del consum total. Cada sabadellenc ha consumit una mitjana de 26,8m<sup>3</sup> d'aigua per usos domèstics durant aquest semestre o el que és el mateix, al voltant de 130 litres per habitant i dia, volum inferior als 150 litres consumits de mitjana a la Unió Europea.

## Consum d'aigua

Usos. 1985-1r semestre 2006

Any	Domèstic	Comercial <sup>1</sup>	Industrial <sup>2</sup>	Públic <sup>3</sup>	Total	D % Anual				
1985	7.099.886	1.484.290	2.300.058	845.076	11.729.310					
1986	7.742.294	1.586.109	2.361.301	1.100.395	12.790.099	9,04				
1987	7.623.901	1.812.088	2.485.526	943.128	12.864.643	0,58				
1988	7.990.485	1.902.111	2.323.349	856.258	13.072.203	1,61				
1989	8.131.760	1.932.541	2.424.210	962.444	13.450.955	2,90				
1990	8.143.241	1.940.560	2.268.551	813.080	13.165.432	-2,12				
1991	8.471.186	1.952.501	2.090.303	908.061	13.422.051	1,95				
1992	8.521.745	1.897.654	1.910.409	948.518	13.278.326	0,86				
1993	8.574.030	1.768.803	1.615.064	946.405	12.904.302	-2,82				
1994	8.975.206	1.865.155	1.851.940	981.364	13.673.665	5,96				
1995	8.849.578	1.870.299	1.822.586	980.916	13.523.379	-1,10				
1996	9.106.816	1.765.313	1.807.936	961.744	13.641.809	0,88				
1997	9.063.065	1.829.676	2.059.170	988.965	13.940.876	2,19				
1998	9.415.031	1.909.884	2.235.851	1.036.769	14.597.535	4,71				
1999	9.402.803	1.901.686	2.120.436	1.062.519	14.487.444	-0,75				
01/00	4.740.713	937.420	1.107.140	387.592	7.172.865					
02/00	4.979.847	930.270	992.249	585.131	7.487.497					
2000	9.720.560	1.867.690	2.099.389	972.723	14.660.362	1,19				
01/01	4.722.720	927.571	1.115.901	389.188	7.155.380	-0,24				
02/01	4.718.680	988.300	1.059.705	739.507	7.506.192	0,25				
2001	9.441.400	1.915.871	2.175.606	1.128.695	14.661.572	0,01				
01/02	5.055.811	955.983	1.034.759	389.531	7.436.084	3,92				
02/02	5.036.476	1.006.605	1.023.946	727.404	7.794.431	3,84				
2002	10.092.287	1.962.588	2.058.705	1.116.935	15.230.515	3,88				
01/03	5.274.153	984.533	1.001.512	410.966	7.671.164	3,16				
02/03	5.235.009	1.096.573	981.111	813.087	8.125.780	4,25				
2003	10.509.162	2.081.106	1.982.623	1.224.053	15.796.944	3,72				
01/04	5.261.942	-0,23	1.008.629	2,45	885.560	-11,58	413.618	0,65	7.569.749	-1,32
02/04	4.995.768	-4,57	1.004.541	-8,39	950.350	-3,14	693.163	-14,75	7.643.822	-5,93
2004	10.257.710	-2,39	2.013.170	-3,26	1.835.910	-7,40	1.106.781	-9,58	15.213.571	-3,69
01/05	5.187.393	-1,42	978.146	-3,02	843.116	-4,79	387.998	-6,19	7.396.653	-2,29
02/05	4.678.896	-6,34	937.896	-6,63	761.990	-19,82	579.694	-16,37	6.958.476	-8,97
2005	9.866.289	-3,82	1.916.042	-4,82	1.605.106	-12,57	967.692	-12,57	14.355.129	-5,64
01/06	5.353.312	3,20	852.756	-12,82	667.034	-20,88	388.954	0,25	7.262.056	-1,82

Font: Companyia d'Aigües de Sabadell SA.

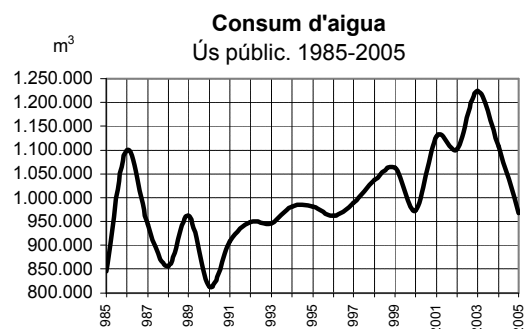
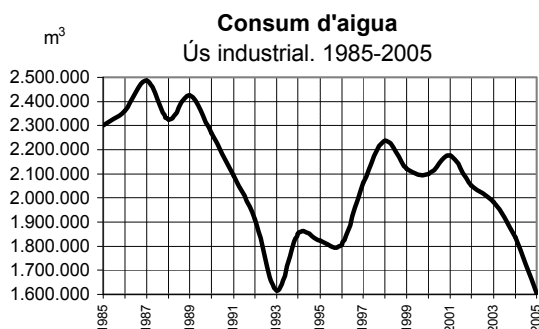
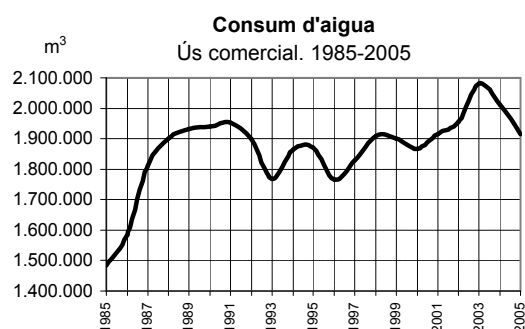
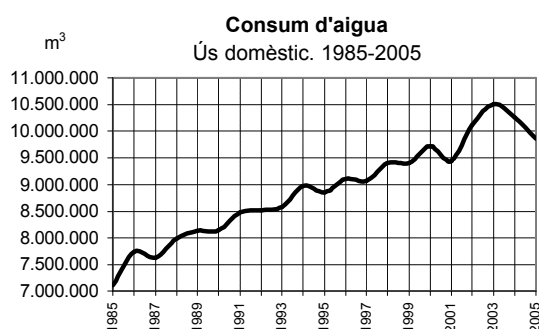
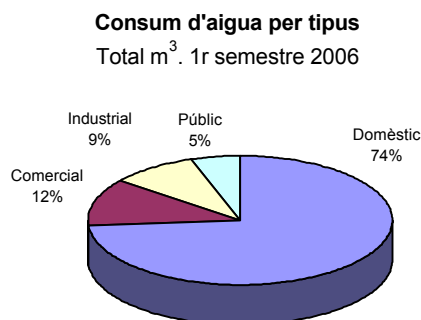
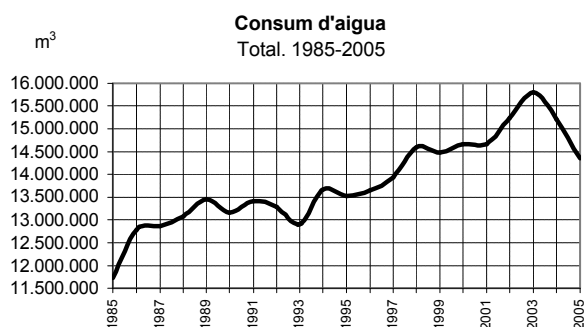
1. Aigua consumida per activitats comercials i industrials (no grans consumidors), obres d'edificació, boques d'incendi amb comptador i manteniment de les infraestructures de CASSA.

2. Aigua consumida per activitats comercials i industrials (grans consumidors).

3. Aigua consumida per les dependències municipals, boques d'incendi situades a dependències municipals, boques de reg dels parterres, fonts públiques i hidrants d'incendi de Sabadell.

\* En gris les dades de consum de l'any 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005 i 2006 per semestres.

El consum industrial (activitats industrials i comercials de gran consum), representa el 9%, el comercial el 12% i el públic (principalment usos municipals) el 5%.



A mitjans de 2006 hi ha més de 94.000 abonats, un 1,2% més que els de mitjans de 2005. El 83% d'aquests són abonats d'ús domèstic.

**Abonats per usos**

Semestres. 2004-1r semestre 2006

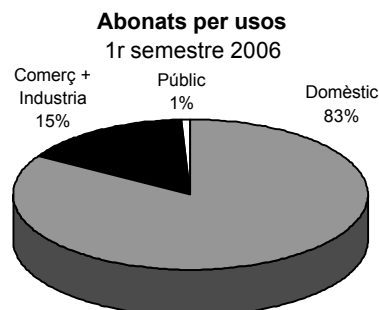
Usos	2005		2006		2006	
	1r semestre		2n semestre		1r semestre	
	Abonats	%	Abonats	%	Abonats	%
Domèstic	76.907	83,62	77.740	83,64	78.571	83,51
Comercial <sup>1</sup>	14.126	15,36	14.240	15,32	14.549	15,46
Industrial <sup>2</sup>	161	0,18	160	0,17	160	0,17
Públic <sup>3</sup>	777	0,84	802	0,86	811	0,86
<b>Total</b>	<b>91.971</b>	<b>100</b>	<b>92.942</b>	<b>100</b>	<b>94.091</b>	<b>100</b>

Font: Companyia d'Aigües de Sabadell SA.

1. Activitats comercials i industrials (no grans consumidors), obres d'edificació, boques d'incendi amb comptador i manteniment de les infraestructures de CASSA.

2. Activitats comercials i industrials (grans consumidors).

3. Dependències municipals, boques d'incendi en dependències mpals, boques de reg dels parterres, fonts públiques i hidrants d'incendi.



## Residus

Durant el primer semestre del 2006, la recollida total de residus augmenta un 4,7% respecte al primer semestre del 2005. Aquesta destacable variació és produïda gràcies a l'increment de recollida selectiva, que augmenta un 26%, ja que la recollida de la fracció resta (el que abans eren residus sòlids urbans), es manté pràcticament en el mateix valor que un any abans (+0,4%). Bona part del l'increment de la recollida selectiva es deu a que la matèria orgànica passa d'estar integrada en el que abans eren residus sòlids urbans a computar-se de manera aïllada. Per tipologia de residus reciclables, la recollida de matèria orgànica augmenta un 43%, la de paper un 23%, la d'envasos un 27% i la de vidre un 16%.

El 80,4% de la recollida total correspon a la fracció resta, el 9,2% a paper, el 4,4% a matèria orgànica, el 3,2% a envasos i el 2,8% a vidre.

La recollida total de residus ha estat de 243 kg per habitant, xifra semblant a la dels darrers anys, tot i que tendeix a l'alça. La recollida de residus reciclables ha augmentat fins als 47,5 kg per habitant, mentre que la recollida de la fracció resta és de 195 kg. És a dir, cada sabadellenc ha produït de mitjana 1,3 kg de residus per dia: 1,07 Kg de fracció resta i 0,26 Kg de residus reciclables.

### Recollida d'escombraries<sup>1</sup>

Tipologia. 1985-1r semestre 2006

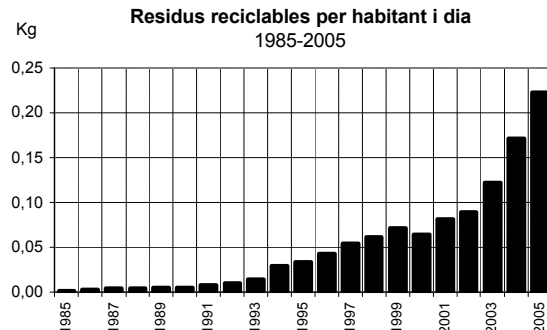
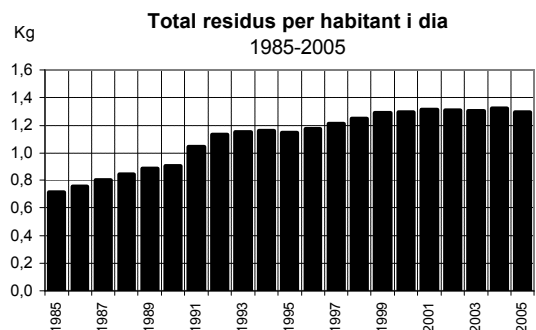
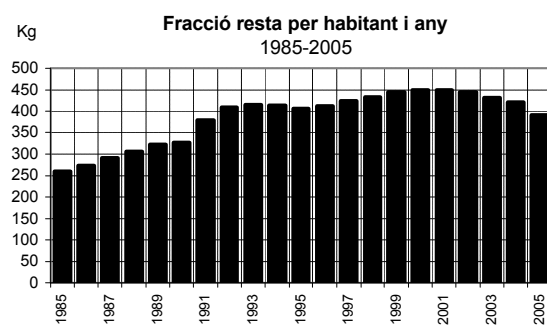
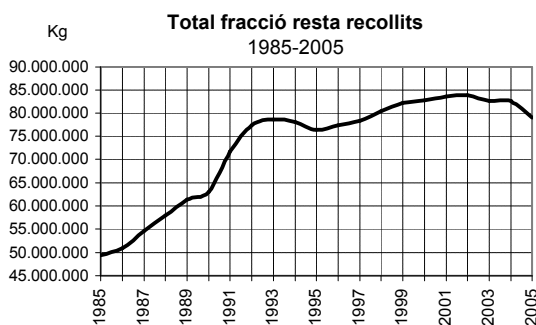
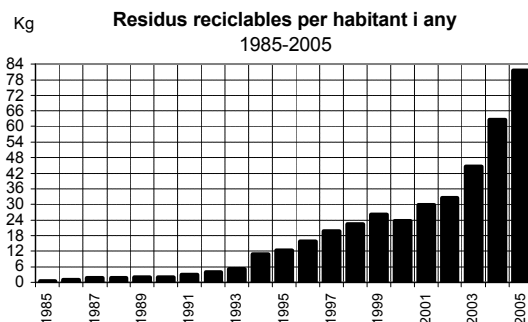
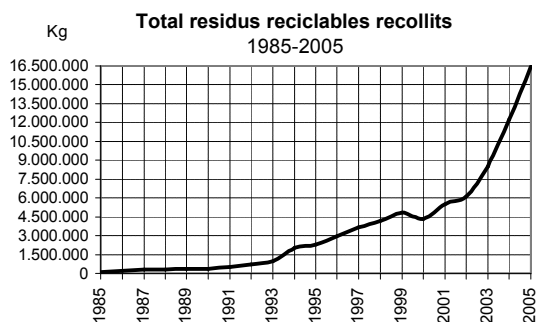
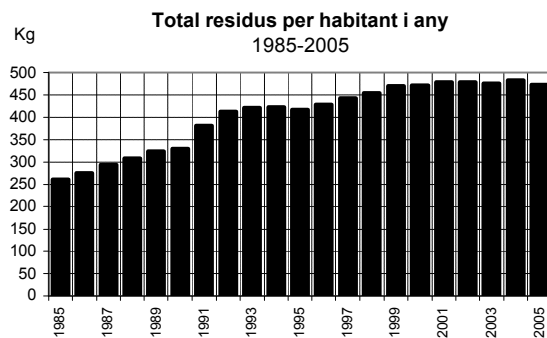
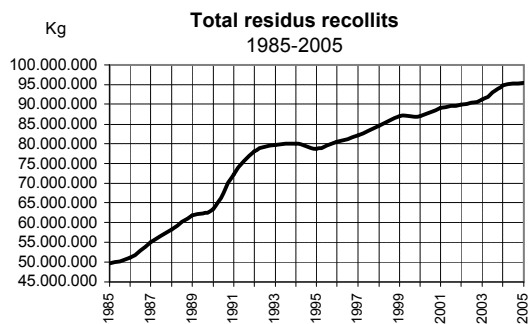
Any	Fracció resta		Orgànica		Vidre		Paper		Envasos <sup>2</sup>		Total		
	Nombre	Kg./Hab.	Nombre	Kg./Hab.	Nombre	Kg./Hab.	Nombre	Kg./Hab.	Nombre	% D			
1985	49.485.000	260			102.850	0,54					49.587.850	260,76	
1986	50.894.000	273			203.910	1,10					51.097.910	3,05	274,55
1987	54.649.000	291			316.718	1,69					54.965.718	7,57	293,14
1988	57.987.000	306			307.900	1,62					58.294.900	6,06	307,64
1989	61.408.000	322			372.900	1,95					61.780.900	5,98	323,52
1990	63.035.000	328			396.600	2,06					63.431.600	2,67	330,13
1991	71.728.000	379			559.520	2,95					72.287.520	13,96	381,66
1992	77.392.000	409			735.030	3,89					78.127.030	8,08	413,12
1993	78.709.000	415			976.600	5,16					79.685.600	1,99	420,63
1994	78.042.000	413			1.147.160	6,07	876.670	4,64			80.065.830	0,48	423,62
1995	76.412.340	406			1.482.640	7,87	788.000	4,18	48.690	0,26	78.731.670	-1,67	417,93
1996	77.456.330	413			1.536.340	8,18	1.382.650	7,36	60.550	0,32	80.435.870	2,16	428,44
1997	78.376.940	423			1.700.160	9,18	1.869.470	10,09	80.930	0,44	82.027.500	1,98	442,76
1998	80.369.690	433			1.760.390	9,49	2.318.056	12,49	79.530	0,43	84.527.666	3,05	455,46
1999	82.214.150	445			1.814.370	9,81	2.931.180	15,85	101.070	0,55	87.060.770	3,00	470,74
2000	82.740.990	448			1.814.050	9,83	2.258.940	12,24	282.430	1,53	87.096.410	0,04	471,96
1r 01	42.016.000				1.059.270		1.298.400		314.460		44.688.130		
2n 01	41.558.630				957.680		1.535.070		371.580		44.422.960		
2001	83.574.630	450			2.016.950	10,85	2.833.470	15,24	686.040	3,69	89.111.090	2,31	479,45
1r 02	42.348.000				1.047.860		1.542.370		441.540		45.379.770		
2n 02	41.493.630		134.220		965.330		1.502.380		471.660		44.567.220		
2002	83.841.810	445	158.360	0,84	2.013.190	10,69	3.044.750	16,16	913.200	4,85	89.971.310	0,97	477,62
1r 03	41.681.980		142.710		1.082.280		1.466.430		722.970		45.096.370		
2n 03	40.943.020		158.790		1.032.300		3.031.170		901.650		46.066.930		
2003	82.625.000	431	301.500	1,57	2.114.580	11,04	4.497.600	23,47	1.624.620	8,48	91.163.300	1,32	475,81
1r 04	41.747.490		225.370		1.167.700		3.248.750		1.011.280		47.400.590		
2n 04	40.822.770		615.170		1.143.280		3.631.370		1.204.260		47.416.850		
2004	82.570.260	421	840.540	4,28	2.310.980	11,78	6.880.120	35,06	2.215.540	11,29	94.817.440	4,01	483,23
1r 05	39.265.920	197	1.498.880	7,53	1.202.020	6,04	3.681.820	18,50	1.218.700	6,12	46.867.340	-1,12	235,54
2n 05	39.697.540	197	2.080.220	10,30	1.219.720	6,04	4.226.150	20,92	1.337.420	6,62	48.561.050	2,41	240,43
2005	78.963.460	391	3.579.100	17,72	2.421.740	11,99	7.907.970	39,15	2.556.120	12,66	95.428.390	0,64	472,47
1r 06	39.442.190		2.141.300		1.390.420		4.528.440		1.544.060		49.046.410	4,65	

Font: Ajuntament de Sabadell. Via Pública i Manteniments.

1. Residus abocats.

2. A partir de maig de 2000 al tetrabrik i llaunes s'hi afegeix la recollida d'envasos lleugers de plàstic.

## Informe de Conjuntura de Sabadell





# 6

## Habitatge

Cens d'habitatge 2001

Introducció

Habitatges iniciats i acabats

Mercat de lloguer

Observatori de l'Economia Local

---



## Cens d'habitatge 2001

Com en els darrers números, aquest capítol s'obre amb la presentació de les principals dades d'habitatge extretes del Cens de població i habitatge del 2001.

Aquestes indiquen un increment del parc d'habitatges d'un 21% respecte a 1991 i d'un 28% respecte a 1981, de manera que el 2001 es van censar 80.032 habitatges.

Per règim de tinença, l'increment dels habitatges principals<sup>22</sup> s'incrementa un 14% en el primer decenni i un 28% des del 1981, mentre que en els no principals (secundaris<sup>23</sup>, vacants<sup>24</sup> o altres) ho fa un 68% en el primer període i un 31% en el segon.

La dimensió mitjana de les llars mostra una clara tendència a la reducció del nombre de membres en les famílies: de 3,6 membres el 1981, a 3,2 el 1991 i 2,8 el 2001, dades que no estan allunyades de la mitjana catalana.

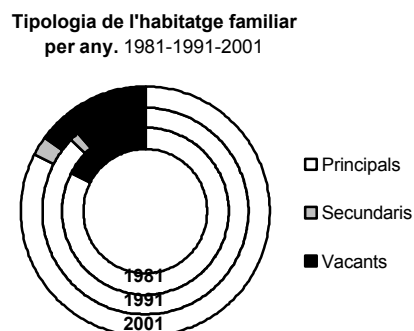
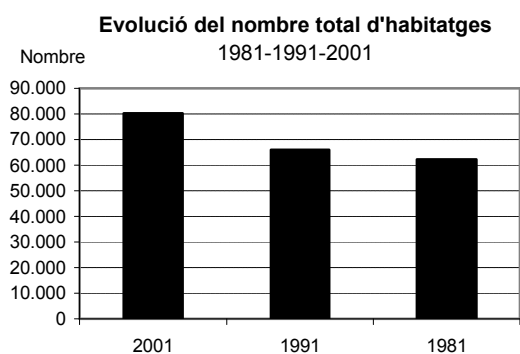
### Habitatges per tipus

Habitatges familiars. Sabadell. 1981-1991-2001

	Principals		No principals			Total	Establiments col·lectius <sup>3</sup>	Habitants per habitatge
	Principals	Allotjaments <sup>1</sup>	Secundaris	Vacants	Altres <sup>2</sup>			
2001	65.707	1	2.158	11.852	314	<b>80.032</b>	39	2,8
1991	57.398	1	895	7.541	71	<b>65.906</b>	33	3,2
1981	51.473	-	149	10.802	-	<b>62.424</b>	-	3,6

Font: web de l'Institut d'Estadística de Catalunya.

1. Recinte que no respon a la definició d'habitatge familiar perquè és semipermanent, improvisat, mòbil o amb una destinació original diferent de la d'habitatge.
2. Habitatges que, no sent principals, no s'han pogut identificar ni com secundaris o vacants.
3. Establiments destinats a ser habitats per un conjunt de persones que no constitueixen família. S'inclouen establiments col·lectius com hotels o pensions.



Per règim de tinença s'observa un notable increment dels habitatges de propietat, que passen del 84% (47.989) el 1991 al 89% (58.177) el 2001, i una reducció dels de lloguer, que passen de l'11,5% (6.623) al 8% (5.267) en el mateix període.

<sup>22</sup> Habitatges familiars destinats durant tot o la major part de l'any a residència habitual o permanent.

<sup>23</sup> Habitatges familiars ocupats temporalment en caps de setmana, vacances, etc.

<sup>24</sup> Habitatges familiars que, sense trobar-se en estat ruïnós ni ser utilitzats com a residència principal o secundària, es troben deshabitats.

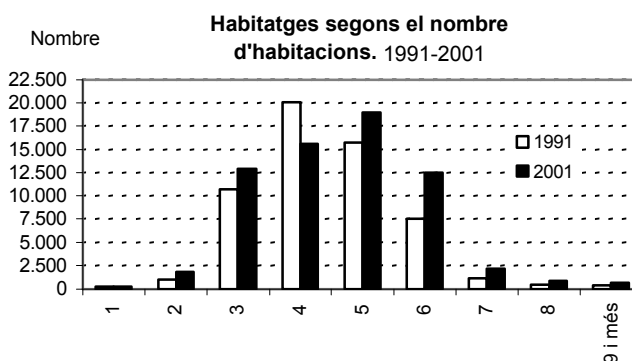
La grandària mitjana dels habitatges principals, mesurada en nombre d'habitacions<sup>25</sup> mostra un increment relatiu dels habitatges amb 5 o més habitacions. És especialment significatiu l'augment dels habitatges amb 6 habitacions, que passen del 13% al 19% del total en deu anys. En el sentit contrari es troben els habitatges de 4 habitacions, que passen del 35% al 24%.

### Habitatges principals segons el nombre d'habitacions

Sabadell. 1991-2001

Habitacions	1991		2001	
	Nombre	%	Nombre	%
1	250	0,44	214	0,33
2	1.037	1,81	1.793	2,73
3	10.727	18,69	12.888	19,61
4	20.059	34,95	15.659	23,83
5	15.777	27,49	18.967	28,87
6	7.559	13,17	12.473	18,98
7	1.158	2,02	2.211	3,36
8	483	0,84	850	1,29
9 i més	348	0,61	652	0,99
<b>Total</b>	<b>57.398</b>	<b>100</b>	<b>65.707</b>	<b>100</b>

Font: web de l'Institut d'Estadística de Catalunya.

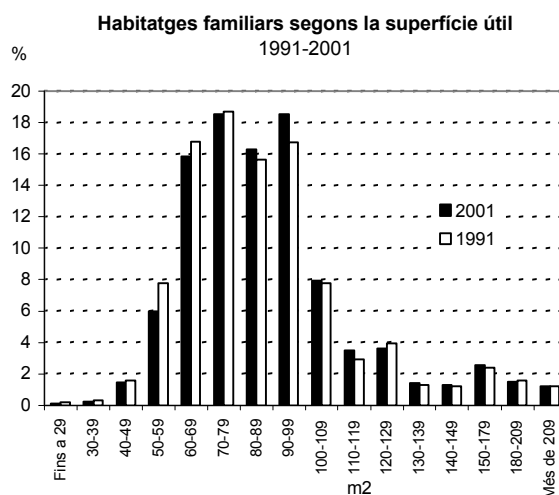


L'augment mitjà del nombre d'habitacions concorda amb l'increment de la superfície útil<sup>26</sup>, gràcies sobretot a l'increment d'habitatges d'entre 90 i 99 metres<sup>2</sup>. L'augment de la grandària mitjana és deguda tant a la construcció d'habitatges nous com a la substitució d'habitatges vells per d'altres de nous. Tanmateix, la meitat dels habitatges existents tenen entre 60 i 89 m<sup>2</sup>.

### Habitatges principals segons la superfície útil. Sabadell. 1991-2001

m2	2001		1991		D %
	Nombre	%	Nombre	%	
Fins a 29	79	0,12	103	0,18	-23,30
30-39	172	0,26	184	0,32	-6,52
40-49	943	1,44	912	1,59	3,40
50-59	3.945	6,00	4.453	7,76	-11,41
60-69	10.417	15,85	9.628	16,77	8,19
70-79	12.174	18,53	10.725	18,69	13,51
80-89	10.728	16,33	8.991	15,66	19,32
90-99	12.162	18,51	9.603	16,73	26,65
100-109	5.216	7,94	4.481	7,81	16,40
110-119	2.273	3,46	1.678	2,92	35,46
120-129	2.381	3,62	2.254	3,93	5,63
130-139	912	1,39	742	1,29	22,91
140-149	864	1,31	686	1,20	25,95
150-179	1.675	2,55	1.361	2,37	23,07
180-209	982	1,49	898	1,56	9,35
Més de 209	784	1,19	699	1,22	12,16
<b>Total</b>	<b>65.707</b>	<b>100</b>	<b>57.398</b>	<b>100</b>	<b>14,48</b>

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya.



<sup>25</sup> Per habitació es considera tot espai situat en un habitatge principal que estigui tancat per parets, que s'alci de terra fins al sostre o com a mínim fins a 2 metres a partir de terra. S'inclouen les cambres, sales d'estar, menjadors, salons, despatxos, sales d'esbarjo, cambres dels servents, cuina i qualsevol altre espai que compleixi els requisits bàsics anteriorment enumerats.

<sup>26</sup> Es considera superfície de l'habitatge la mesurada a l'interior dels murs exteriors de l'habitatge no comprèn els soterranis ni les golfes no habitables. S'inclou dins de la superfície el 50% de la superfície de la terrassa si aquesta està coberta i no tancada, i el 100% si es troba tancada.

## Introducció

---

Segons dades de la Direcció General d'Habitatge de la Generalitat de Catalunya, durant el primer semestre del 2006, l'economia catalana ha crescut un 3,5%, mantenint la tendència expansiva iniciada l'any 1998. Dins d'aquest context, continua sent el sector de la construcció un dels motors principals, amb un creixement semestral del 5,4%, que ha portat a un acumulat dels darrers vuit anys del 62,2%, pràcticament el doble del que ha experimentat el PIB conjunt de l'economia.

L'edificació residencial ha augmentat un 7,5% el darrer any i ha contribuït a un creixement en el període 1998-2006 del 92%. Concretament, crida l'atenció l'important augment en el nombre d'habitatges iniciats, 62.729, cosa que significa un increment del 17,6% respecte del mateix semestre del 2005, el creixement semestral conegut més elevat. Un creixement que ha estat liderat per la forta activitat desenvolupada a les comarques alienes a les de l'Àmbit Metropolità de Barcelona, especialment, a les àrees metropolitanes de Tarragona i Lleida.

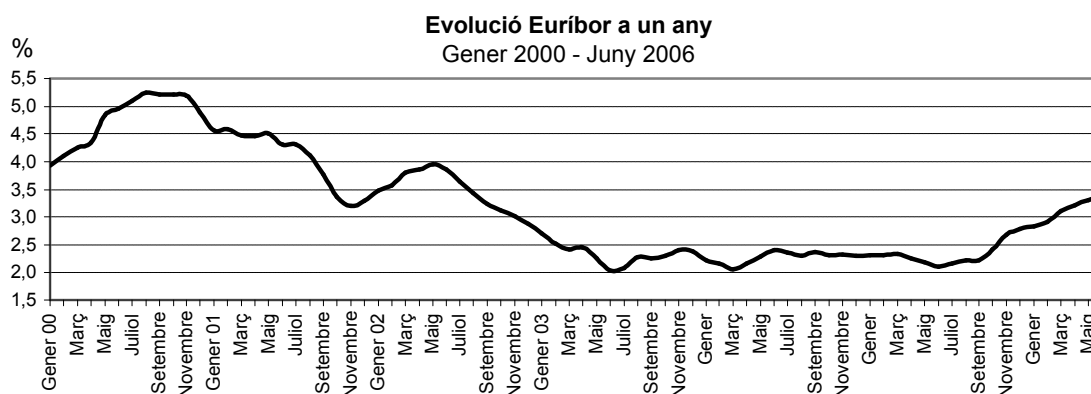
Pel que fa als habitatges acabats, 39.388, el seu creixement ha estat molt més moderat, tan sols un 0,9% més que durant el mateix període de l'any anterior.

Continua sent el comportament del sector financer i, més concretament, l'activitat de crèdit hipotecari del sector financer, una de les peces claus en l'explicació de l'actual fase expansionista del sector de l'habitatge. Però, tal i com ja s'anunciava a finals de l'any 2005, la tendència descendent dels tipus d'interès s'ha vist truncada, i el tipus mitjà ha anat augmentat durant aquest semestre, fins a situar-se en el 4,13%, a nivells tan sols lleugerament inferiors als dels 2002. Aquesta dinàmica tindrà, sense dubte, el seu impacte en l'accessibilitat a l'habitatge, perquè per primera vegada en anys, el descens en el preu del diner no podrà compensar l'increment en els preus dels habitatges, sobre tot, a més si es té en compte que els tipus reals passen a ser positius: el tipus d'interès, 4,13%, es situa una mica per sobre de l'IPC 3,9%.

No obstant aquestes dades fortament expansives del mercat residencial a Catalunya durant el primer semestre de 2006, el sondeig de les opinions dels agents de la propietat immobiliària, que s'utilitza per copsar de forma indirecta l'evolució de la demanda, indica que el mercat residencial, especialment de segona mà, ha experimentat una reducció moderada en el nombre d'operacions, confirmant la dinàmica decreixent ja anunciada a finals de 2005. Un alentiment en les operacions que també preveuen per la resta de l'any i que podria constituir un nou símptoma de desacceleració de la dinàmica expansiva que ha marcat el mercat residencial els darrers nou anys.

## El mercat de l'habitatge

L'evolució del preu del diner durant els primers sis mesos de l'any 2006 ha confirmat el canvi de tendència iniciat a final del 2005. Els tipus d'interès que es venien reduint any rera any de manera sostinguda des de 1991 han iniciat una alça que, tot i suau pot accentuar-se durant el segon semestre. L'Euribor, ha arribat al mes de juny al 3,4%, quan dotze mesos s'havia situat en el 2,1%, el que ha significat una pujada de 1,3 punts percentuals, però també un alça de més del 60%, desconeguda en els darrers anys. Aquesta pujada del preu del diner encara no s'ha traslladat totalment al tipus mitjà de les hipoteques constituïdes per compra d'habitatge al total d'entitats bancàries. Així, el mes de juny, aquest tipus mitjà d'interès estava en el 4,13%, tan sols 0,86 punts percentuals més elevat que dotze mesos abans. Això fa preveure que el recorregut al alça del tipus d'interès de les noves hipoteques sigui encara ample, i més si es considera que des de juny el Banc Central Europeu ja ha tornat a pujar el tipus d'interès i no descarta noves alces abans de finalitzar el curs.



Atès que la majoria de les adquisicions es fan mitjançant un crèdit, l'evolució del mercat hipotecari és un indicador indirecte fiable del ritme d'expansió del sector de l'habitatge. En aquest sentit, el ritme de creixement del mercat hipotecari ha estat constant durant els darrers set anys, amb la única excepció de l'any 2001, amb importants increments anuals tant del nombre d'hipoteques constituïdes, com de l'import total dels préstecs finançats i dels imports mitjans per hipoteca.

L'anàlisi dels indicadors econòmics disponibles per a Sabadell mostra clarament la divergència entre l'increment de la renda familiar disponible i l'increment del preu de l'habitatge. L'increment que, a grans trets, s'aplica als sous dels treballadors assalariats (l'Índex de Preus al Consum) català dels darrers anys gira al voltant del 3,5% anual i la renda familiar disponible per càpita a Sabadell augmenta aproximadament un 5% anual (de 8.500€ el 1996 a 10.700€ el 2001).

Aquests increments que indirectament mesuren la capacitat de consum, resten molt per dessota de l'increment del preu de l'habitatge.

Es posa de relleu, per tant, l'augment de l'esforç econòmic al que han de sotmetre's les llars sabadellenques per fer front a les diverses despeses, degut principalment a l'increment del cost que suposa l'accés a l'habitatge i per tant, de la quantia de la hipoteca que és contractada. No és d'estranyar, doncs, que segons l'Idescat, actualment el 55% de les llars catalanes declaren que dediquen poc o gens a l'estalvi.

## Habitatges iniciats i acabats

Per capitals de comarca i sempre segons dades de la Direcció General d'Actuacions Concertades, Arquitectura i Habitatge, Sabadell continua concentrant bona part dels habitatges iniciats i acabats a la comarca. Durant el primer semestre s'han iniciat 1.343 habitatges, un 33% més que en el primer semestre del 2005 i se n'han finalitzat 1.029, un 13% menys que en el 2005. Terrassa segueix al capdavant de la dinàmica constructiva amb 3.145 habitatges iniciats (+27%) i 1.425 habitatges finalitzats (+29%).

Sabadell, per tant concentra el 16% dels habitatges iniciats i el 23% dels acabats durant aquest semestre a la comarca, mentre que Terrassa concentra el 38% i el 31% respectivament. Sant Cugat del Vallès és el tercer municipi amb més habitatges iniciats (15%), i Rubí amb més habitatges acabats (11%).

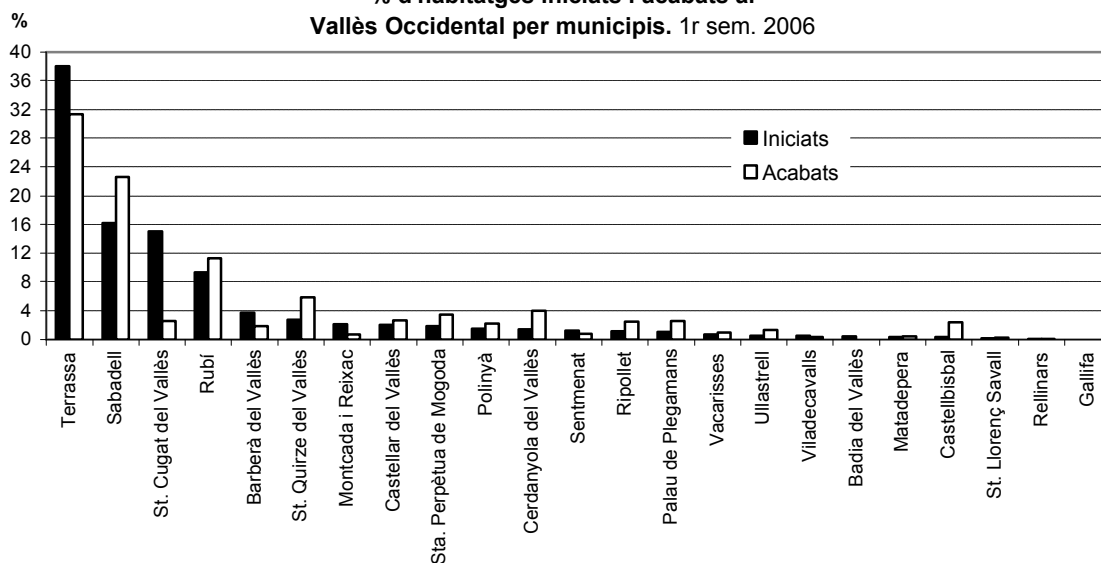
### Habitatges iniciats i acabats al Vallès Occidental

Municipis. 1r semestre 2003-2006

Municipis	1r Sem 2003		1r Sem 2004		1r Sem 2005		1r Sem 2006		% Variació 05-06	
	Iniciats	Acabats	Iniciats	Acabats	Iniciats	Acabats	Iniciats	Acabats	Iniciats	Acabats
Badia del Vallès	0	0	0	0	0	0	30	0	-	-
Barberà del Vallès	484	64	243	270	151	94	311	83	105,96	-11,70
Castellar del Vallès	297	215	151	127	233	102	168	119	-27,90	16,67
Castellbisbal	35	110	63	29	49	42	23	106	-53,06	152,38
Cerdanyola del Vallès	247	98	108	229	95	506	117	182	23,16	-64,03
Gallifa	1	0	1	0	0	0	1	1	-	-
Matadepera	50	50	120	31	32	44	25	19	-21,88	-56,82
Montcada i Reixac	63	308	56	94	314	143	175	33	-44,27	-76,92
Palau de Plegamans	71	155	115	78	105	80	84	118	-20,00	47,50
Polinyà	336	54	161	153	13	58	121	99	830,77	70,69
Rellinars	6	1	8	5	6	10	6	5	0,00	-50,00
Ripollet	120	129	117	174	113	98	91	114	-19,47	16,33
Rubí	531	396	737	320	624	381	777	513	24,52	34,65
<b>Sabadell</b>	<b>1.387</b>	<b>959</b>	<b>1.262</b>	<b>1.082</b>	<b>1.008</b>	<b>1.188</b>	<b>1.343</b>	<b>1.029</b>	<b>33,23</b>	<b>-13,38</b>
Sentmenat	49	38	16	90	137	14	101	35	-26,28	150,00
St. Cugat del Vallès	294	363	490	403	996	495	1.244	117	24,90	-76,36
St. Llorenç Savall	18	9	4	9	21	2	12	11	-42,86	450,00
St. Quirze del Vallès	195	288	115	247	118	155	225	266	90,68	71,61
Sta. Perpètua de Mogoda	247	240	210	95	56	17	150	157	167,86	823,53
Terrassa	1.356	1.073	1.777	1.013	2.468	1.104	3.145	1.425	27,43	29,08
Ullastrell	38	4	79	1	12	16	37	61	208,33	281,25
Vacarisses	52	59	64	37	76	35	57	43	-25,00	22,86
Viladecavalls	38	32	21	20	55	18	36	13	-34,55	-27,78
<b>Vallès Occidental</b>	<b>5.915</b>	<b>4.645</b>	<b>5.918</b>	<b>4.507</b>	<b>6.682</b>	<b>4.602</b>	<b>8.279</b>	<b>4.549</b>	<b>23,90</b>	<b>-1,15</b>
Prov. Barcelona	21.730	18.352	24.467	19.539	27.490	18.113	32.492	18.569	18,20	2,52
<b>Catalunya</b>	<b>43.229</b>	<b>35.530</b>	<b>47.399</b>	<b>37.433</b>	<b>54.577</b>	<b>42.520</b>	<b>62.769</b>	<b>39.388</b>	<b>15,01</b>	<b>-7,37</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Direcció General d'Actuacions Concertades, Arquitectura i Habitatge.

**% d'habitatges iniciats i acabats al  
Vallès Occidental per municipis. 1r sem. 2006**



A Sabadell s'han projectat 66.032 m<sup>2</sup> de superfície total a edificar a la comarca en el primer semestre, el 70% d'aquesta per a ús residencial i la resta per a locals situats en obra residencial. Aquest volum de superfície representa el 12% del Vallès. Per davant se situa Terrassa, amb el 35% (188.986 m<sup>2</sup>) i Sant Cugat del Vallès, amb el 15% (78.288 m<sup>2</sup>).

**Superfícies totals a edificar al Vallès Occidental**

Municipis. 1r trimestre 2006

Municipis	Total		Locals en							Total no residencial	Total
	Residencial	Residencial	Ramaderes	Indústries	Comercials i magatzems	Oficines	Hosteleria	Altres			
Terrassa	126.890	62.096	0	0	0	0	0	0	62.096	188.986	
St. Cugat del Vallès	54.378	23.910	0	0	0	0	0	0	23.910	78.288	
<b>Sabadell</b>	<b>46.549</b>	<b>19.483</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19.483</b>	<b>66.032</b>	
Rubí	39.790	19.511	0	0	0	0	0	0	19.511	59.301	
Barberà del Vallès	22.541	15.035	0	0	0	0	0	0	15.035	37.576	
Montcada i Reixac	10.498	5.161	0	0	0	0	0	0	5.161	15.659	
Castellar del Vallès	10.730	4.746	0	0	0	0	0	0	4.746	15.476	
St. Quirze del Vallès	9.163	5.237	0	0	0	0	0	0	5.237	14.400	
Cerdanyola del Vallès	6.943	3.288	0	0	0	0	0	0	3.288	10.231	
Vacarisses	6.906	1.235	0	0	0	0	0	0	1.235	8.141	
Ripollet	4.843	2.633	0	0	0	0	0	0	2.633	7.476	
Palau de Plegamans	4.892	1.142	0	0	0	0	0	0	1.142	6.034	
Matadepera	2.657	3.226	0	0	0	0	0	0	3.226	5.883	
Ullastrell	3.793	644	0	0	0	0	0	0	644	4.437	
Sentmenat	2.201	1.527	0	0	0	0	0	0	1.527	3.728	
Sta. Perpètua de Mogoda	2.605	941	0	0	0	0	0	0	941	3.546	
Viladecavalls	2.015	1.462	0	0	0	0	0	0	1.462	3.477	
Castellbisbal	952	455	0	0	0	0	0	0	455	1.407	
Rellinars	962	232	0	0	0	0	0	0	232	1.194	
Polinyà	710	254	0	0	0	0	0	0	254	964	
St. Llorenç Savall	619	140	0	0	0	0	0	0	140	759	
Gallifa	98	495	0	0	0	0	0	0	495	593	
Badia del Vallès	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Vallès Occidental</b>	<b>360.735</b>	<b>172.853</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>172.853</b>	<b>533.588</b>	
Prov. Barcelona	1.231.488	588.647	0	1.496	0	1.515	0	4.939	596.597	1.828.085	
<b>Catalunya</b>	<b>3.123.149</b>	<b>1.210.259</b>	<b>4.645</b>	<b>10.106</b>	<b>32.777</b>	<b>3.037</b>	<b>8.838</b>	<b>66.867</b>	<b>1.336.529</b>	<b>4.459.678</b>	

Font: Generalitat de Catalunya. Direcció General d'Actuacions Concertades, Arquitectura i Habitatge.

## Mercat de lloguer

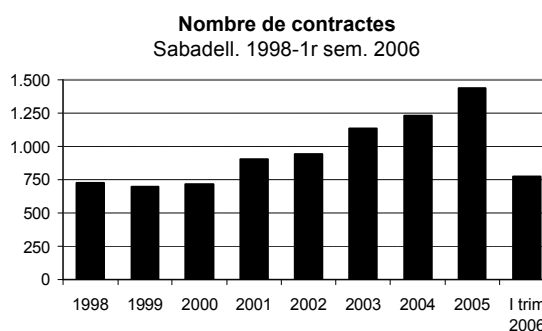
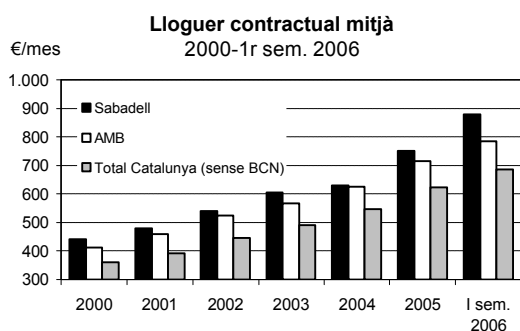
El mercat de lloguer ha estat directament influenciat pel mercat de compra durant els darrers anys. És generalitzat el convenciment que, davant dels baixos tipus d'interès dels crèdits hipotecaris registrats durant els darrers anys, sumat al limitat estoc d'habitatges de lloguer en oferta, la quota mensual a retornar si se signa un crèdit hipotecari sigui similar sinó inferior a la mensualitat a pagar en cas de llogar un habitatge similar. Davant d'aquest context, part de la demanda tradicional del mercat de lloguer es dirigeix cap a la compra i deixa pas a col·lectius amb dificultats per accedir al mercat de compra: joves, immigrants i en general població amb nivells de renda baixa.

Segons les fiances de contractes de lloguer dipositades a l'Institut Català del Sòl, durant el primer semestre del 2006, a Catalunya s'han signat 28.129 nous contractes de lloguer, un 10,1% més que en el mateix període del any anterior, cosa que indica un probable augment del parc de lloguer del país, però també un major dinamisme en la rotació dels contractes existents.

El nombre de contractes formalitzats a Sabadell en el 2005 fou de 1.435, un 18,6% superior al del total de l'any 2004. En només cinc anys hi ha hagut un increment de més d'un 100% en el total de contractes de lloguer signats. Durant el primer semestre del 2006 es signen 777 contractes, un 5,7% menys que els signats el primer semestre del 2005.

Sabadell se situa entre els municipis de l'entorn metropolità amb més contractes de lloguer formalitzats, només superat per l'Hospitalet de Llobregat i Terrassa tal i com es va veure en el primer semestre de l'any.

Pel que fa al lloguer mitjà contractual, des de l'any 2000 fins al primer semestre del 2006 a Sabadell hi ha hagut un increment del 100%, i actualment arriba a la seva cota màxima (879€/mes). L'increment respecte el primer semestre del 2005 és del 30% i situa a Sabadell la primera ciutat amb el preu del lloguer més elevat, superant a l'Hospitalet de Llobregat (824€). Aquests dos municipis són els únics que estan per sobre de la mitjana dels municipis de l'àrea metropolitana (excepte Barcelona) i de la mitjana catalana.



**Evolució del lloguer**

Nombre de contractes. 1999-1r semestre 2006

Municipis	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
								I sem.	D% 05-06 <sup>1</sup>
Badalona	894	918	953	881	962	1.175	1.393	821	21,30
Figueres			589	605	601	657	734	428	16,60
Girona	438	330	816	836	922	924	1.000	559	19,20
Hospitalet de Llobregat, I'	1.607	1.563	1.611	1.654	1.885	2.456	2.870	1.362	-5,20
Lleida	512	482	638	615	601	641	657	331	24,00
Manresa	706	762	813	786	851	954	978	537	21,50
Mataró	612	565	597	619	769	900	1.000	562	18,30
<b>Sabadell</b>	<b>698</b>	<b>717</b>	<b>905</b>	<b>941</b>	<b>1.134</b>	<b>1.234</b>	<b>1.435</b>	<b>777</b>	<b>5,70</b>
Sta. Coloma de Gramenet	382	405	400	471	498	726	752	367	0,00
Tarragona	601	644	768	808	769	948	1.054	519	8,10
Terrassa	1.031	1.064	1.060	1.228	1.469	1.644	1.755	943	17,30
<b>Total 11 ciutats</b>	<b>7.481</b>	<b>7.450</b>	<b>9.150</b>	<b>9.444</b>	<b>10.461</b>	<b>12.259</b>	<b>12.894</b>	<b>7.206</b>	<b>17,10</b>
<b>AMB</b>	<b>9.177</b>	<b>9.377</b>	<b>10.548</b>	<b>11.041</b>	<b>13.121</b>	<b>16.224</b>	<b>18.421</b>	<b>10.166</b>	<b>12,00</b>
<b>Resta Catalunya</b>	<b>5.275</b>	<b>5.368</b>	<b>7.070</b>	<b>6.996</b>	<b>7.652</b>	<b>8.717</b>	<b>10.538</b>	<b>6.069</b>	<b>26,40</b>
<b>Total Catalunya (sense BCN)</b>	<b>14.452</b>	<b>14.745</b>	<b>17.618</b>	<b>18.037</b>	<b>20.773</b>	<b>24.941</b>	<b>28.959</b>	<b>16.235</b>	<b>17,00</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Direcció General d'Actuacions Concertades, Arquitectura i Habitatge, a partir de les fiances de lloguer de l'INCASOL.

1.- Variació gener-març respecte el mateix període de l'any anterior.

**Evolució del lloguer**

Lloguer mitjà contractual en euros. 2000-1r semestre 2006

Municipis	2000	2001	2002	2003	2004	2005	I sem. 2006	D 05-06 <sup>1</sup>
Badalona	375,8	403,8	472,9	524,5	587,6	653,1	690,8	10,1
Figueres	261,8	271,1	295,7	331,6	391,2	430,1	491,7	21,6
Girona	311,6	414,1	418,0	452,0	513,4	577,8	595,0	17,9
Hospitalet de Llobregat, I'	390,8	468,4	510,5	558,8	636,8	762,1	823,8	15,1
Lleida	271,9	283,5	293,0	335,2	360,9	413,9	411,8	8,2
Manresa	242,4	265,3	286,4	311,2	398,2	475,7	547,7	25,1
Mataró	373,4	415,4	467,0	527,1	579,7	691,6	768,6	18,2
<b>Sabadell</b>	<b>440,1</b>	<b>478,7</b>	<b>538,5</b>	<b>606,7</b>	<b>629,2</b>	<b>750,0</b>	<b>878,7</b>	<b>30,2</b>
Sta. Coloma de Gramenet	315,6	362,5	403,9	445,0	489,9	581,8	676,2	17,5
Tarragona	330,0	338,8	382,1	428,7	471,9	517,3	540,2	7,4
Terrassa	386,7	428,6	486,8	549,1	600,5	699,9	781,9	12,2
<b>Total 11 ciutats</b>	<b>356,1</b>	<b>398,9</b>	<b>442,2</b>	<b>495,7</b>	<b>553,2</b>	<b>650,8</b>	<b>699,9</b>	<b>13,3</b>
<b>AMB</b>	<b>412,5</b>	<b>459,8</b>	<b>525,7</b>	<b>567,8</b>	<b>624,9</b>	<b>714,5</b>	<b>785,1</b>	<b>13,9</b>
<b>Resta Catalunya</b>	<b>267,5</b>	<b>291,1</b>	<b>319,3</b>	<b>354,7</b>	<b>403,9</b>	<b>466,8</b>	<b>520,0</b>	<b>18,6</b>
<b>Total Catalunya (sense BCN)</b>	<b>359,7</b>	<b>392,1</b>	<b>445,6</b>	<b>489,3</b>	<b>547,7</b>	<b>624,4</b>	<b>686,0</b>	<b>13,9</b>

Font: Generalitat de Catalunya. Direcció General d'Actuacions Concertades, Arquitectura i Habitatge, a partir de les fiances de lloguer de l'INCASOL.

1.- Variació gener-març respecte el mateix període de l'any anterior.

Aquestes dades només fan referència al mercat de lloguer oficial, i no computen un percentatge important de relacions que no es legalitzen a través de contracte i que per tant no es recullen en les estadístiques oficials. Tanmateix, aquesta part del mercat ocult no afecta a la baixa els imports mitjans. És recurrent l'aparició de notícies als mitjans de comunicació que fan esment de situacions en les quals habitatges amb condicions d'habitabilitat mínimes, o fins i tot inexistents, són llogades a grups d'immigrants indocumentats a preus molt més alts dels que les estadístiques oficials reflecteixen.

## La demografia dóna suport a l'auge de l'habitatge a Espanya

Informe mensual de La Caixa

En els cinc últims anys, hem assistit a un ritme constructor frenètic. N'hi ha prou amb un exemple: durant el període considerat, el parc d'habitatges s'ha incrementat en gairebé 3,5 milions d'unitats, i, en els darrers mesos, el seu ritme d'augment ha tendit a estabilitzar-se per damunt dels 700.000 habitatges actuals, és a dir, gairebé el doble de la mitjana històrica registrada des del començament de la dècada dels setanta. Està justificat aquest formidable impuls?

La primera constatació és que el fort augment del parc d'habitatges ha coincidit amb el creixement simultani de les principals tipologies d'immobles (habitatge principal, segona residència i habitatge desocupat). L'increment relatiu més intens correspon al segment d'habitatges desocupats, però, en termes absoluts, lògicament, el gruix de l'edificació es concentra en les residències principals. D'acord amb la informació subministrada pels censos decennals de població i d'habitatges de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), s'observa una tendència històrica a la disminució del percentatge d'habitatges principals (79,8% el 1970; 67,7%, el 2001) en benefici, sobretot, dels secundaris (7,5% i 16,0% en els anys esmentats) i, amb menys intensitat, dels desocupats (12,7% i 16,2%). Aquest últim col·lectiu és el més opac, ja que empara una gran varietat de situacions, que van des de lloguers no declarats fins als habitatges ocasionalment buits.

En aquest auge immobiliari han jugat diversos factors: el descens dels tipus d'interès, la marxa favorable de les rendes familiars, el descens de l'atur, etc. Aquí ens volem centrar en la dinàmica de la població i en quina mesura aquesta dinàmica explica o no el *boom* constructor. En aquest sentit, cal destacar, en primer lloc, que la demanda d'habitatge principal està clarament relacionada amb l'augment de la població i és molt rellevant la composició de la piràmide d'edats.

En línies generals, la població entre 25 i 64 anys és la que acapara més la demanda d'habitatges principals, i amb especial intensitat la situada en el tram entre 35 i 44 anys. Aquest és precisament el *quid* de la qüestió: l'emergència en aquest últim tram de la generació del *baby boom* dels anys seixanta i setanta. A més a més, l'intens flux migratori registrat al nostre país constitueix un altre fet destacable: l'1 de gener del 2005, els estrangers que residien a Espanya eren gairebé 3.700.000, el doble que el 2002. El baix poder adquisitiu d'una part d'aquest col·lectiu (format, majoritàriament, per població jove) el situa inicialment en l'òrbita dels habitatges de lloguer, però és indubtable que ha contribuït significativament a dinamitzar el mercat.

Els factors socioculturals tenen també una especial rellevància a causa de la seva incidència en la constitució de noves llars i, conseqüentment, en la demanda final d'habitatges. En concret, paga la pena fer un esment especial a l'increment de l'esperança de vida, a l'ajornament de l'edat d'emancipació (que incrementa una demanda potencial que *explota* en un moment determinat) i, de manera molt rellevant, a l'augment de llars monoparentals i unipersonals. La influència de tots aquests factors es tradueix en la tendència observada cap a la disminució del nombre de persones per llar, que el 2005 se situava per sota de tres, situació que contrasta amb la mitjana propera a 4,5 persones registrada al començament de la dècada dels seixanta.

En conjunt, els canvis demogràfics i els factors socioculturals esmentats han impulsat a l'alça en els últims anys la formació de noves llars, el creixement net de les quals, en l'actualitat, s'apropa a 550.000, unes 100.000 més que cinc anys enrere, i aporta així una base molt sòlida a la demanda.

Per completar el panorama, citem que la demanda d'habitatges secundaris està molt vinculada a l'evolució de la població situada en el tram d'edat comprès entre 45 i 64 anys, que és la que gaudeix d'una renda relativa màxima i d'una taxa d'estalvi superior a la mitjana. En els deu últims anys, aquest segment de població s'ha incrementat en més d'1,5 milions de persones. Un altre aspecte que ha tingut una especial importància és l'augment dels estrangers que resideixen temporalment en el seu propi habitatge durant les vacances a Espanya, que algunes estimacions fixen actualment al voltant dels dos milions de persones, nombre molt superior al d'uns anys enrere.

Tots els aspectes esmentats fins ara expliquen que, al llarg del temps, s'hagi mantingut invariable una relació fonamental: el nombre d'habitatges per llar, que és actualment d'1,53, gairebé igual que deu anys enrere. Això suggereix que l'auge de l'habitatge estaria justificat des de la perspectiva demogràfica i que el component especulatiu quedaria en un segon pla.





7

## Monogràfic

*Resum*

### **Sistema d'indicadors estratègics de seguiment municipal: Indicadors de qualitat de vida i cohesió social pels municipis de la Xarxa**

Grup de recerca AQR-IREA (Anàlisi Quantitativa Regional)  
Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola  
Universitat de Barcelona

Xarxa de municipis del projecte *El perfil de la ciutat. Mesura de la qualitat de vida i la sostenibilitat de les ciutats mitjanes europees.*

---



*Resum*

## **Sistema d'indicadors estratègics de seguiment municipal: Indicadors de qualitat de vida i cohesió social pels municipis de la Xarxa<sup>27</sup>**

Grup de recerca AQR-IREA (Anàlisi Quantitativa Regional)  
Dept. d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola  
Universitat de Barcelona

Xarxa de municipis del projecte *El perfil de la ciutat. Mesura de la qualitat de vida i la sostenibilitat de les ciutats mitjanes europees*

---

### **1. Introducció**

Aquest és un resum executiu del primer dels cinc informes que el grup de recerca AQR-IREA (Anàlisi Quantitativa Regional) del Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola de la Universitat de Barcelona està realitzant al llarg de l'any 2006 per a la xarxa de municipis del projecte **El perfil de la ciutat. Mesura de la qualitat de vida i la sostenibilitat de les ciutats mitjanes europees**.

Concretament, s'analitzen, per una banda, els resultats de l'anomenat Índex Sintètic de Qualitat de Vida (ISQV) que intenta sintetitzar les diferents dimensions que té el concepte de la qualitat de vida. A partir d'aquest índex, es fa una anàlisi de quina és la situació relativa de cada municipi tant respecte de la resta de municipis de la Xarxa com de la resta de municipis similars de la província de Barcelona.

Per una altra banda, s'ha definit un altre conjunt d'indicadors que poden ajudar a aproximar les necessitats que els diversos municipis poden tenir de diferents serveis.

---

<sup>27</sup> Xarxa *El perfil de la ciutat. Mesura de la qualitat de vida i la sostenibilitat de les ciutats mitjanes europees*, integrada pels següents municipis: Barberà del Vallès, Granollers, Manresa, Mataró, Rubí, Sabadell, Santa Coloma de Gramenet, Terrassa, Vilanova i la Geltrú i Vic. A l'estudi s'hi ha incorporat Martorell i Vilafranca del Penedès per completar l'anomenat *arc metropolità*.

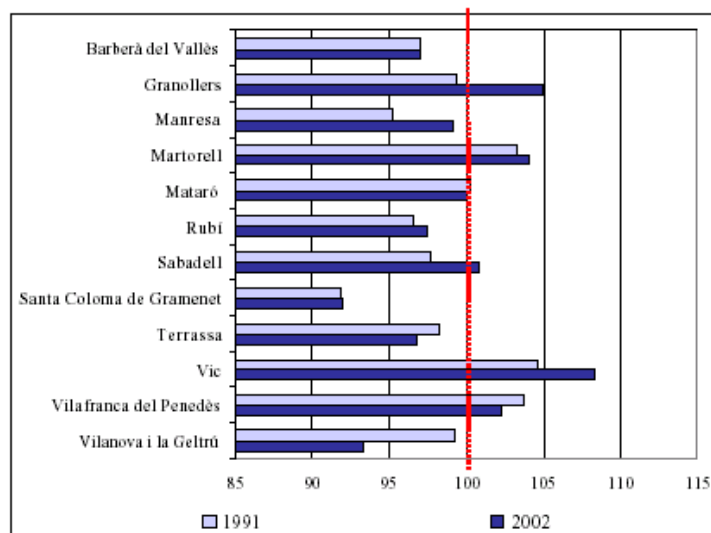
L'estudi complet es troba accessible al web [www.perfilciutat.net](http://www.perfilciutat.net)

## 2. Anàlisi de l'Índex Sintètic de Qualitat de Vida–ISQV per subsistemes

En el gràfic de sota es presenta el valor de l'ISQV pels anys 1991 i 2002 pels **dotze subsistemes** analitzats (el promig provincial de l'índex és igual a 100), mentre que el gràfic 3 recull les taxes de creixement experimentades per l'índex pel període 1991-2002.

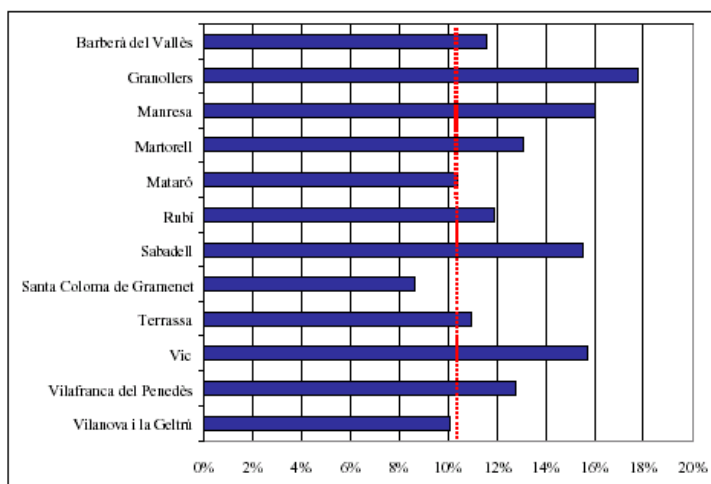
El **subsistema de Sabadell, format per Sabadell, Sant Quirze del Vallès, Polinyà, La Llagosta, Sentmenat i Granera** i que al gràfic apareix amb el nom de “Sabadell” passa a tenir un valor de l'ISQV superior a la mitjana provincial (a diferència del que succeïa l'any 1991). Aquesta millora es veuria explicada per les notables taxes de creixement experimentades per l'ISQV en aquest subsistema.

Gràfic 2. ISQV pels subsistemes de la Xarxa. 1991 i 2002.



Nota: Promig provincial=100

Gràfic 3. Taxa de creixement de l'ISQV 1991-2002 pels subsistemes de la Xarxa



Nota: Promig provincial=10.5%

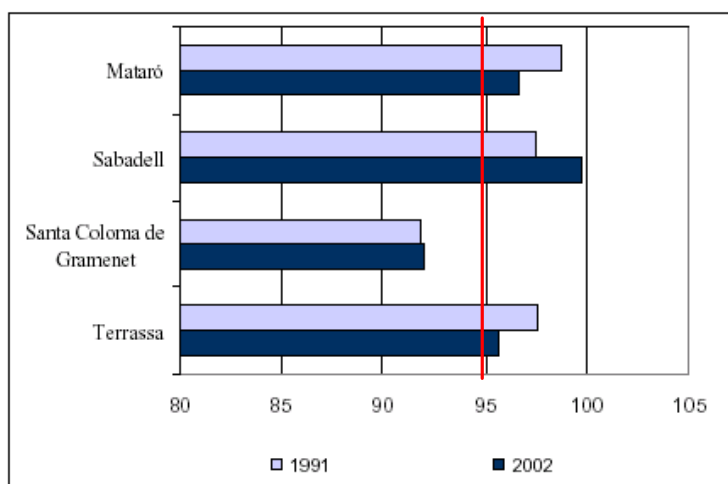
### 3. Anàlisi de l'Índex Sintètic de Qualitat de Vida – ISQV per municipis

En aquest apartat es procedeix a analitzar els resultats de l'ISQV a **escala municipal**, podent d'aquesta forma conèixer la situació relativa de cadascun dels municipis de la Xarxa. Per poder comparar els resultats de l'ISQV dels municipis de la Xarxa, s'han definit dos subgrups de municipis en funció de la seva dimensió poblacional.

Municipis Grans (set municipis de la província amb una població entre 80.000 i 250.000 habitants): **Sabadell**, Terrassa, Mataró i Santa Coloma de Gramenet.

Municipis Mitjans (25 municipis d'entre 25.000 i 80.000 habitants): Barberà del Vallès, Granollers, Manresa, Martorell, Rubí, Vic, Vilafranca del Penedès i Vilanova i la Geltrú.

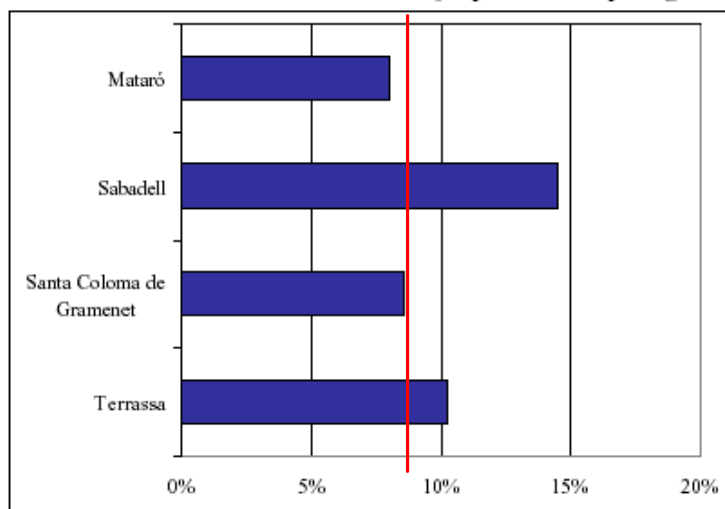
Gràfic 16. Valor de l'ISQV pels municipis "grans" de la Xarxa. 1991\* i 2002\*\*.



\* Mitjana de l'ISQV per l'any 1991 pel grup de municipis "grans"=96.1.

\*\* Mitjana de l'ISQV per l'any 2002 pel grup de municipis "grans"=94.3.

Gràfic 17. Taxa de creixement 1991-2002 de l'ISQV pels municipis "grans" de la Xarxa\*



\* Mitjana de la taxa de creixement de l'ISQV pel grup de municipis "grans"=8.6%.

**Taula 11. Posició en el ranking de l'ISQV dels municipis "grans" de la Xarxa respecte tots els municipis "grans" de la província. 1991, 2002 i 1991-2002 (total de municipis "grans"=7).**

Municipi	1991	2002	ranking de creixement 1991-2002
Mataró	2	2	4
Sabadell	4	1	1
Santa Coloma de Gramenet	7	5	3
Terrassa	3	3	2

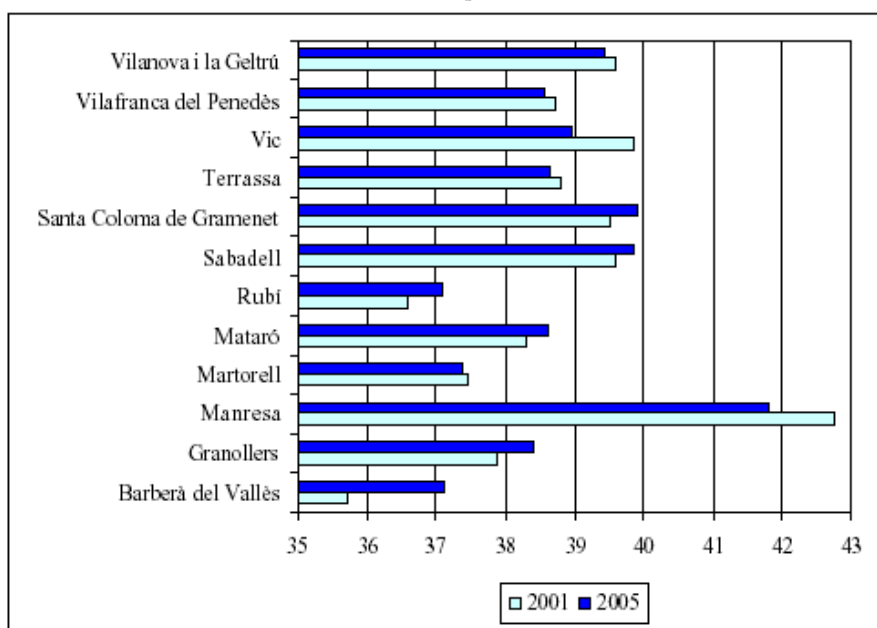
A l'any 1991 tant **Sabadell** com Mataró i Terrassa mostraven valors de l'ISQV superiors a la mitjana dels municipis "grans" (sent Sabadell el quart millor posicionat entre el subgrup de municipis "grans").

A l'any 2002 novament, tant **Sabadell** com Mataró i Terrassa mostren valors superiors a la mitjana de municipis "grans", **ocupant aquesta vegada Sabadell la primera posició en el rànking dels municipis "grans" de la província** (és, alhora, el municipi que major taxa de creixement ha registrat al llarg del període).

#### 4. Altres indicadors de cohesió social pels municipis de la Xarxa

**Edat mitjana.** A més de Manresa, els municipis de la Xarxa amb una població amb edat mitjana més gran són Santa Coloma de Gramenet, **Sabadell** i Vilanova i la Geltrú, amb una edat mitjana de la seva població de 39,9, **39,8** i 39,4 anys respectivament. L'evolució produïda entre els anys 2001 i 2005 fa que a Barberà del Vallès, Granollers, Mataró, Rubí, **Sabadell** i Santa Coloma de Gramenet hagi augmentat l'edat mitjana de la població, mentre que a Manresa, Martorell, Terrassa, Vic, Vilafranca del Penedès i Vilanova i la Geltrú hagi disminuït.

Gràfic 18. Edat Mitjana 2001 i 2005.

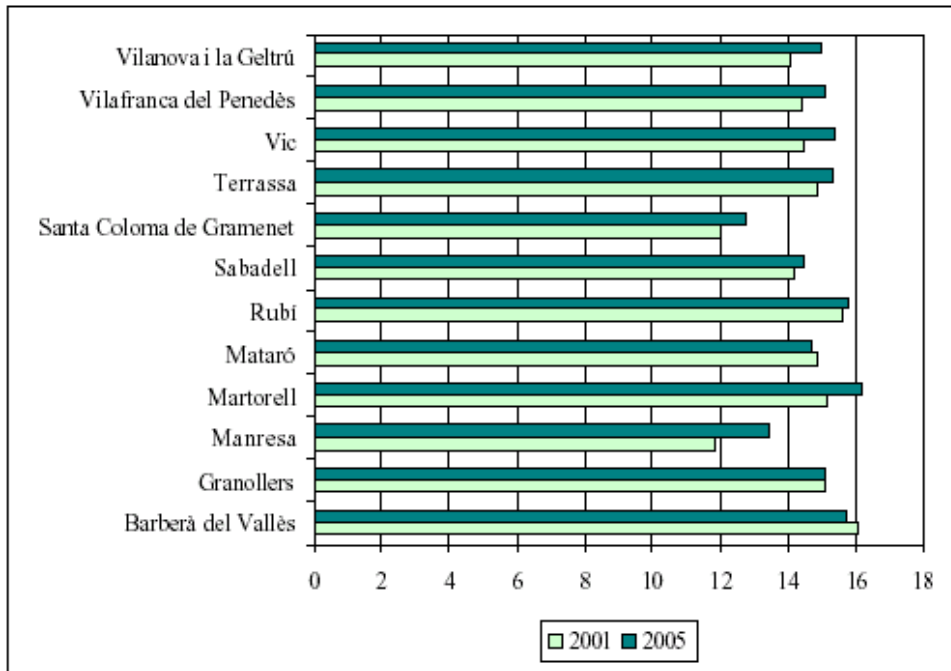


Font: elaboració pròpia a partir de dades de la web de l'IDESCAT.  
Mitjana provincial any 2001: 40,2, any 2005: 40,1.

**Índex d'infantesa.** Percentatge de nens de 0 a 14 sobre el total de la població.

A l'any 2005 tant a la província de Barcelona com a Catalunya aproximadament el 14% de la població té menys de 15 anys. Pel que fa als municipis de la Xarxa, únicament per a Santa Coloma de Gramenet i Manresa l'indicador és inferior al de la mitjana provincial, amb un valor de 12,8 i 13,5 respectivament. El percentatge d'infants a **Sabadell** és del 14,5%, molt pròxim a la mitjana provincial (14,1%).

Gràfic 19. Índex d'infantesa 2001 i 2005. %



Font: elaboració pròpia a partir de dades de la web de l'IDESCAT.

Mitjana provincial any 2001: 13,5, any 2005: 14,1.

**Índex d'envelliment.** Percentatge de persones més grans de 64 anys sobre el total de la població.

L'any 2005, l'índex d'envelliment se situava a la província de Barcelona en 16,3 i al conjunt de Catalunya en 16,5. Manresa, amb un 20,1% i en menor mesura **Sabadell, amb un 16,6%** són els únics municipis de la xarxa que superen l'índex d'envelliment autonòmic.

**Taula 14. Índex d'envelliment 2001 i 2005. %.**

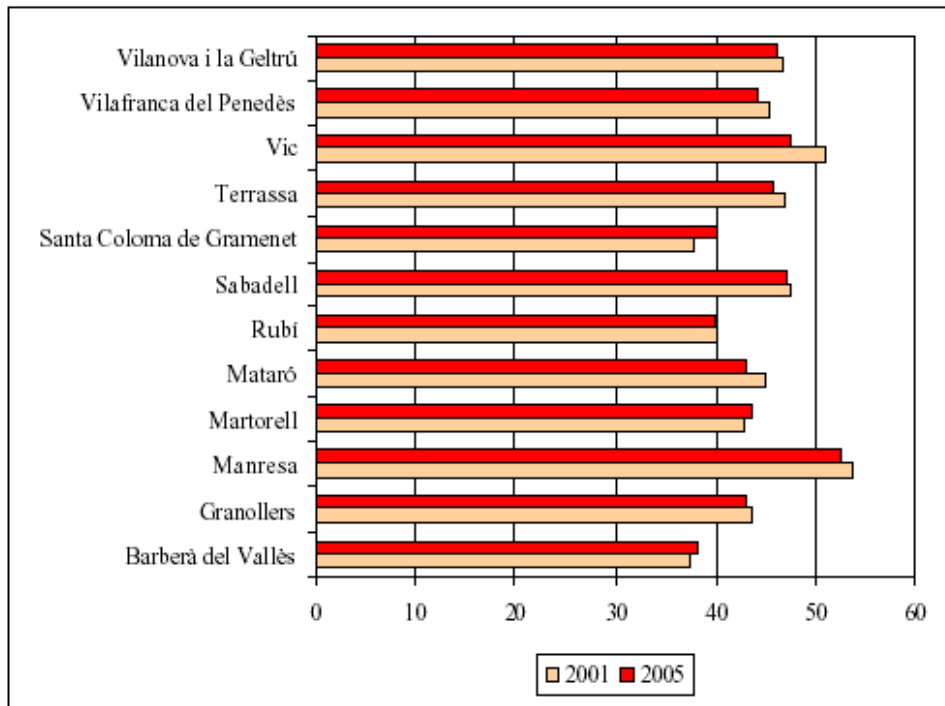
	2001	2005	variació
Barberà del Vallès	9,9	10,9	1,0
Granollers	14,2	14,0	-0,2
Manresa	22,1	20,1	-2,0
Martorell	13,8	13,3	-0,5
Mataró	15,0	14,4	-0,5
Rubí	11,9	11,7	-0,2
Sabadell	17,0	16,6	-0,3
Santa Coloma de Gramenet	14,4	15,0	0,6
Terrassa	16,1	15,1	-1,0
Vic	18,3	16,0	-2,3
Vilafranca del Penedès	15,7	14,7	-1,0
Vilanova i la Geltrú	16,7	15,6	-1,1
Província de Barcelona	17,0	16,3	-0,7
Catalunya	17,4	16,5	-1,0

Font: elaboració pròpia a partir de dades de la web de l'IDESCAT.

**Índex de dependència.** Percentatge de persones de entre 0 i 15 anys i més grans de 64 anys sobre el nombre de persones que tenen entre 16 i 64 anys.

Hi ha tres municipis: Manresa (52,5), Vic (47,6) i **Sabadell (47,1)** on el valor de l'indicador és superior al de la província de Barcelona (45,4) i al conjunt de Catalunya (46).

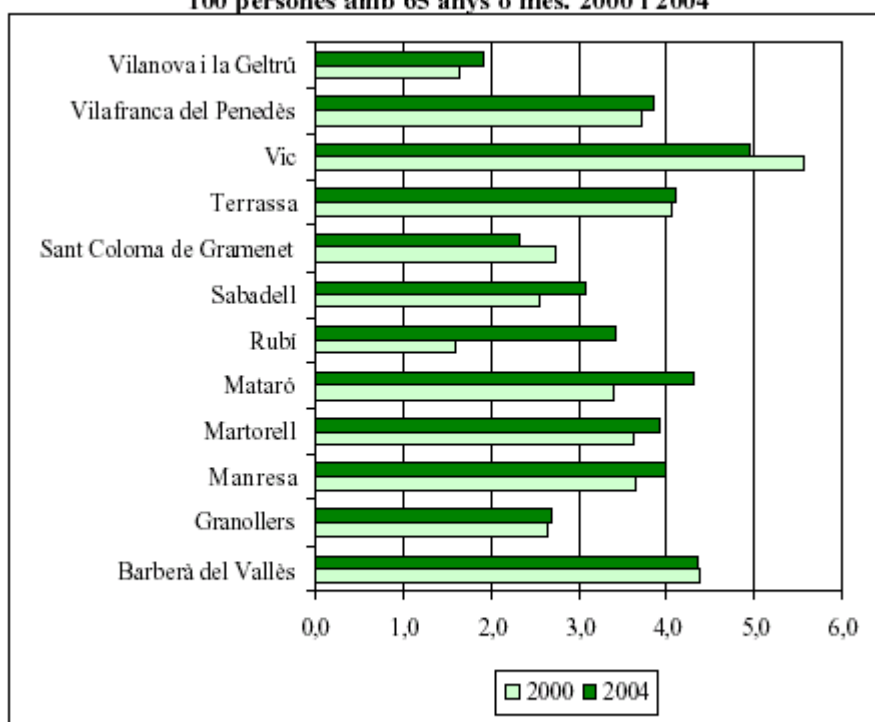
Gràfic 21. Índex de dependència 2001 i 2005.



Font: elaboració pròpia a partir de dades de la web de l'IDESCAT.  
Mitjana provincial any 2001: 46,0, any 2005: 45,4.

**Places en residències per a gent gran per cada 100 persones amb 65 anys o més.** Vic és qui té una major dotació de places en residències per a gent gran per cada 100 persones amb 65 anys o més, amb un total de 5 places en l'any 2004. A continuació se situen els municipis de Barberà del Vallès i Mataró amb 4,3, Terrassa amb 4,1 i Manresa amb 4. **Sabadell**, amb 3,1 se situa per sota de la mitjana catalana (4,0). En la banda baixa de dotació d'aquests serveis se situen Santa Coloma de Gramenet (2,3 places), Granollers (2,7) i Vilanova i la Geltrú (1,9).

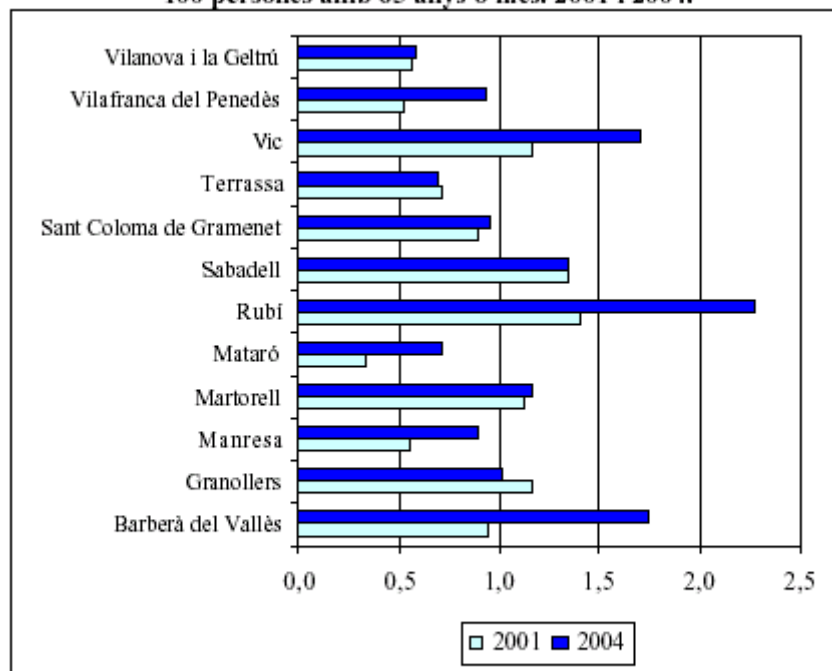
**Gràfic 22. Places en residències per a gent gran per cada 100 persones amb 65 anys o més. 2000 i 2004**



Font: elaboració pròpia a partir de dades de la web de l'IDESCAT.  
Mitjana provincial any 2000: 3,5, any 2004: 4,0.

**Places en centres de dia per a gent gran per cada 100 persones amb 65 anys o més.** Rubí és el municipi que té una millor dotació (2,3 places en centres de dia per cada 100 persones amb 65 anys o més). A continuació se situen els municipis de Barberà del Vallès i Vic, on hi ha 1,7 places i **Sabadell** i Martorell on hi ha **1,3** i 1,2 places respectivament.

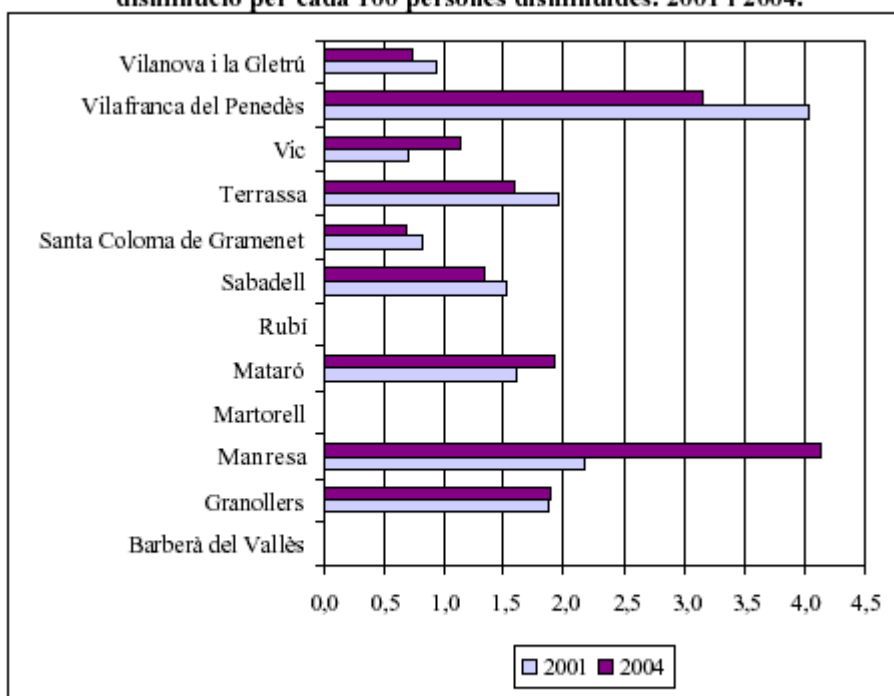
**Gràfic 23. Places en centres de dia per a gent gran per cada 100 persones amb 65 anys o més. 2001 i 2004.**



Font: elaboració pròpia a partir de dades de la web de l'IDESCAT.  
Mitjana provincial any 2001: 0,7, any 2004: 0,9.

**Places en centres i llars residencials per a persones amb disminució per cada 100 persones disminuïdes.** A l'any 2004 Manresa té una millor dotació relativa d'aquests serveis respecte la resta de municipis de la xarxa (4,1 places en centres i llars residencials per a cada 100 persones disminuïdes). A continuació se situa Vilafranca del Penedès (3,1) i, a força distància, Granollers i Mataró amb 1,9. En la situació contrària es troben els municipis de Barberà del Vallès, Martorell i Rubí, on no hi ha cap plaça. **Sabadell** se situa en línia amb la mitjana provincial (1,3).

**Gràfic 24. Places en centres i llars residencials per a persones amb disminució per cada 100 persones disminuïdes, 2001 i 2004.**



Font: elaboració pròpia a partir de dades de la web de l'IDESCAT.  
Mitjana provincial any 2001: 1,4, any 2004: 1,3.

**Dotació de serveis per a menors de sis anys.** Vic és el municipi amb major dotació de places en llars i escoles d'educació infantil tant públiques com privades en el curs 2005/06 (76 places per cada 100 menors). A continuació se situa Manresa (74 per cada 100 menors), Granollers (72 places per cada 100 menors) i **Sabadell (66 per cada 100 menors)**. On hi ha una menor dotació és a Terrassa (37), Rubí (48) i Sant Coloma de Gramenet (53).

**Taula 19. Places en llars i escoles d'educació infantil.**

	Curs 2001/02	Curs 2005/06
Barberà del Vallès	976	1.137
Granollers	2.545	2.679
Manresa	2.689	3.082
Martorell	1.068	1.344
Mataró	4.409	4.878
Rubí	2.036	2.287
Sabadell	7.477	8.149
Santa Coloma de Gramenet	3.280	3.403
Terrassa	4.871	4.974
Vic	1.770	1.966
Vilafranca del Penedès	1.311	1.597
Vilanova i la Geltrú	2.150	2.470

Font: elaboració pròpia a partir de dades subministrada pel Registre de Centres Docents del Departament d'Educació.

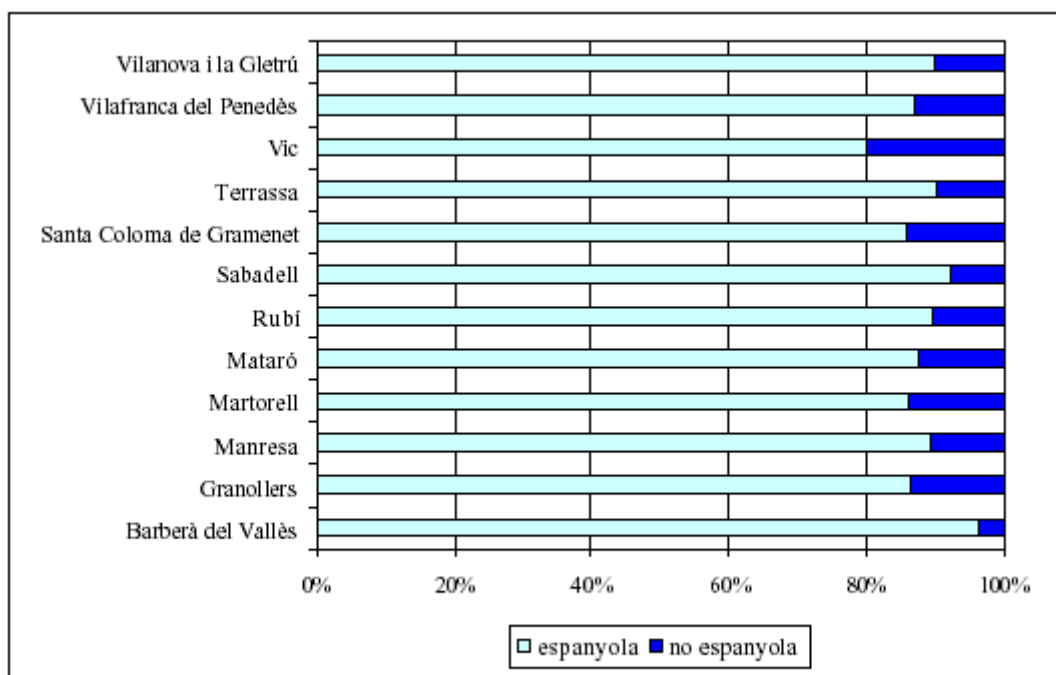
**Taula 20. Places en llars i escoles d'educació infantil per cada nen menor de sis anys.**

	Curs 2001/02	Curs 2005/06
Barberà del Vallès	0,55	0,61
Granollers	0,79	0,72
Manresa	0,96	0,74
Martorell	0,69	0,65
Mataró	0,70	0,64
Rubí	0,54	0,48
Sabadell	0,72	0,66
Santa Coloma de Gramenet	0,62	0,53
Terrassa	0,46	0,37
Vic	0,91	0,76
Vilafranca del Penedès	0,73	0,65
Vilanova i la Geltrú	0,72	0,60

Font: elaboració pròpia a partir de dades subministrada pel Registre de Centres Docents del Departament d'Educació.

**Percentatge de població estrangera.** A l'any 2005, Barberà del Vallès és el municipi amb menor percentatge de població amb nacionalitat estrangera (3,8%). A continuació se situa el municipi de **Sabadell (7,8%)**<sup>28</sup> i Terrassa (9,9%). A la resta de municipis, més del 10% de la població té una nacionalitat diferent a l'espanyola. En aquest sentit, el cas extrem es presenta a Vic, on el 20,2 % de la població té nacionalitat estrangera. En posicions elevades, tot i que sense arribar a les xifres assolides a Vic, es troben els municipis de Sant Coloma de Gramenet (14,2%), Martorell (14,1%), Granollers (13,4%) i Mataró (12,4%).

**Gràfic 26. Distribució de la població per nacionalitat espanyola o estrangera. Any 2005. %.**



Font: elaboració pròpia a partir de dades de la web de l'IDESCAT.

<sup>28</sup> Actualment la proporció de ciutadans estrangers supera el 10%

## 5. Estudi individualitzat dels municipis de la xarxa

En aquesta secció es presenten els resultats obtinguts en termes dels indicadors de qualitat de vida i de cohesió social definits en el projecte pel **municipi de Sabadell** (existeix una fitxa per a cada municipi). Així, es mostra, en primer lloc, el valor de l'ISQV pel subsistema urbà del qual forma part. En segon lloc, es reproduïxen els resultats de l'ISQV a nivell municipal, presentant seguidament els resultats de la resta d'indicadors de cohesió social definits. Al final de cada fitxa es resumeixen les principals conclusions obtingudes respecte la situació i evolució del municipi analitzat en cada indicador.

**Quadre 2. Valoració de la situació relativa del subsistema de Sabadell en termes de l'ISQV i dels seus components i subcomponents pels anys 1991 i 2002 i de la seva evolució al llarg del període 1991-2002.**

	1991*	2002*	Taxa de creixement** 1991-2002
<b>ISQV</b>			
<b>CPI</b>			
<b>IES</b>			
<b>CVC</b>			
<b>Índex de Riquesa (Iriq)</b>			
<b>Capacitat de Mantenir-se (CM)</b>			
<b>Desenvolupament de la Capacitat Individual(DCI)</b>			
<b>Índex de Motorització (IMot)</b>			
<b>Índex Demogràfic (Idem)</b>			
<b>Índex d'Accés a l'Habitatge (IDAH)</b>			
<b>Índex de Migracions (IMigr)</b>			
<b>Índex d'Igualtat per Sexes (IIS)</b>			
<b>Índex de Mobilitat Obligada (IMO)</b>			
<b>Índex de Congestió (ICong)</b>			
<b>Índex de Serveis Socials i Tercera Edat (ISSTE)</b>			
<b>Característiques dels Habitatges (ICH)</b>			
<b>Índex de Transport Públic (ITP)</b>			
<b>Índex de Facilitats Educatives (IFE)</b>			
<b>Índex de Facilitats Sanitàries (IFS)</b>			
<b>Índex de Medi Ambient i Clima (IMaC)</b>			
<b>Í. Serveis Culturals i Com. Municipals (ISCiCM)</b>			
<b>Í. Situació Financera del Ajuntament (ISFA)</b>			

\*Semàfor verd (vermell) si el valor de l'índex és superior (inferior) a la mitjana provincial.

\*\*Semàfor verd (vermell) si l'índex ha experimentat una taxa de creixement positiva (negativa).

Quadre 4. Valoració de la situació relativa de Sabadell en termes de dotacions de serveis de cohesió social.

	2000*	2004*	Variació**
Places en residències per a gent gran per cada 100 persones amb 65 anys o més			
Places en centres de dia per a gent gran per cada 100 persones amb 65 anys o més			
	2001*	2004*	Variació**
Places en centres i llars residencials per a persones amb disminució			
			Variació: Curs 2001/02 Curs 2005/06**
Places en llars i escoles d'educació infantil per cada nen menor de 6 anys			
	2001 Residents espanyols	2001 Residents estrangers	Residents estrangers/espanyols***
Taxa d'ocupació dels residents			

\*Semàfor verd (vermell) si el valor de l'índex és superior (inferior) a la mitjana provincial.

\*\*Semàfor verd (vermell) si l'índex ha experimentat una variació positiva (negativa).

\*\*\*Semàfor verd (vermell) si la relació residents estrangers/espanyols és superior (inferior) a la mitjana provincial.

## 6. Conclusions

- **Sabadell ha presentat al final del període un valor de l'ISQV superior a la mitjana de la província, superant així els desavantatges relatius detectats l'any 1991.**

En relació als subcomponents de l'ISQV, el **subsistema de Sabadell** presenta avantatges comparatius en termes del dinamisme de la seva població, de la seva dotació automobilística, de les possibilitats d'accedir a un habitatge nou, de la seva capacitat d'atracció de població procedent d'altres àrees, de les necessitats dels seus habitants de desplaçar-se a altres poblacions per motius de feina o d'estudis, del grau de cobertura de les necessitats de la gent gran resident, de la qualitat dels seus habitatges i de les seves dotacions educatives.

Pel contrari, es detecten certs desavantatges respecte la mitjana provincial pel que fa a la capacitat de generació de riquesa, al nivell d'estudis dels seus residents, a les diferències home-dona en nivell d'estudis i taxa d'atur, a la densitat automobilística, a la disponibilitat de transports públics, a les dotacions sanitàries, a les condicions medi ambientals, a les dotacions de serveis culturals i d'oci i a la situació financera dels ajuntaments que l'integren.

Quant a la comparativa realitzada respecte als cinquanta-un subsistemes que integren la província de Barcelona s'observa que **Sabadell es situa entre el grup dels subsistemes millor posicionats en termes de l'índex de *Mobilitat Obligada* i de *Facilitats Educatives*, mentre que forma part del grup dels pitjor situats en l'índex de *Migracions*.**

Centrant-nos ja en el municipi de **Sabadell**, es pot concloure que:

El valor de l'ISQV del municipi de Sabadell **ha estat clarament superior a la mitjana dels municipis "grans" de la província de Barcelona al llarg de tot el període**. A més, la taxa de creixement de l'ISQV de Sabadell registrada entre 1991 i 2002 **ha estat superior a la de la resta de municipis "grans"**.

Pel que fa als altres indicadors de cohesió social es comprova el següent:

- La mitjana d'edat de la població l'any 2005 (39,8) és inferior a la de la mitjana provincial (40,1). Presenta un índex d'infantesa superior a la mitjana provincial i uns índexs d'envelliment i de dependència també una mica superiors a la mitjana provincial.

- La dotació relativa de places en residències per a gent gran és inferior a la mitjana provincial, tot i que hi ha hagut un augment l'any 2004 respecte el 2000. Per altra part, té una millor dotació que la mitjana provincial de places en centres de dia per a gent gran, sense que s'hagi produït cap variació entre els anys 2001 i 2004. Quant a la dotació relativa de places en centres i llars residencials per a persones amb disminució, Sabadell té una dotació molt similar a la mitjana provincial, amb un petit descens entre els anys 2001 i 2004. Així mateix, entre els cursos 2001/02 i 2005/06 hi ha hagut un descens en la dotació relativa de places en llars i escoles d'educació infantil.