

RUBIDADES

INDICADORS ECONÒMICS I SOCIALS

3

RUBÍ, FEBRER DE 1999 - IMPES

Índex de quadres

	Quadre	Pàgina
1	1.1 Països, divises i tipus de conversió	7
	1.2 Indicadors de convergència dels països de la Unió Europea, 1998	8
	1.3 Evolució de la taxa d'atur als països de la Unió Europea	9
	1.4 Evolució del PIB als països de la Unió Europea	10
	1.5 Evolució del PIB i l'atur Europa-15, Estats Units i Japó	10
	1.6 PIB per habitant UEM, Estats Units i Japó	10
2	2.1 Creixement del PIB pm a Catalunya, Espanya i Unió Europea. Any 1998, per branques d'activitat	11
	2.2 Creixement del PIB pm a Catalunya. Components de demanda. Evolució 1996, 1997 i 1998	12
	2.3 Evolució comparativa del PIB pm durant els anys noranta. Unió Europea, Espanya, Catalunya i Vallès Occidental	12
	2.4 Mercat de treball: població activa, població assalariada i atur. (EPA) quart trimestre 1998	13
	2.5 Taxes d'atur a la Unió Europea, Unió Econòmica i Monetària, Espanya i Catalunya	14
3	3.1 Distribució de la població el 31 de desembre de 1998 per sexes i edats	15
	3.2 Resum numèric del moviment poblacional a Rubí	16
4	4.1 Evolució de l'atur registrat a Rubí, Vallès Occidental, província de Barcelona i Catalunya	19
	4.2 Evolució mensual comparativa de l'atur registrat a Rubí, Vallès Occidental, província de Barcelona i Catalunya, 1998	20
	4.3 Evolució mensual de l'atur per sexes	20
	4.4 Distribució de la població en atur per edat	21
	4.5 Distribució de la població en atur per edat i sexe (homes)	22
	4.6 Distribució de la població en atur per edat i sexe (dones)	22
	4.7 Distribució de la població en atur per nivell de titulació	23
	4.8 Distribució de la població en atur per grans sectors d'activitat	23
	4.9 Distribució de la població en atur per activitats econòmiques	24
	4.10 Distribució de la població en atur per grups professionals	25
	4.11 Contractació mensual per sexes, 1998	25
	4.12 Contractació mensual per tipologia de contracte	26
	4.13 Contractació mensual per sexes i tipologia de contracte (homes)	26
	4.14 Contractació mensual per sexes i tipologia de contracte (dones)	27
	4.15 Contractació mensual per edat	28
	4.16 Contractació mensual per sectors d'activitat	28
	4.17 Contractació mensual per durada de contracte	29
5	5.1 Població ocupada per sectors d'activitat	31
	5.2 Empreses i assalariats per grans sectors d'activitat econòmica a Rubí, 1998	32
	5.3 Evolució d'empreses i assalariats per grans sectors d'activitat econòmica, 1994-1998	32
	5.4 Anàlisi del teixit empresarial per activitats econòmiques, 1994-1998	33
	5.5 Anàlisi del teixit empresarial per nombre d'assalariats, 1994-1998	33
	5.6 Evolució de la indústria a Rubí 1994-1998	35
	5.7 Anàlisi de la natalitat i mortalitat d'empreses, 1994-1997	35
	5.8 Anàlisi de la natalitat i mortalitat d'empreses 1998	36
	5.9 Exportacions de Rubí, comparació amb la demarcació de Terrassa, Catalunya i Espanya	37
	5.10 Evolució de l'exportació a Rubí per sectors 1990-1997	37
	5.11 Relació de les empreses exportadores de Rubí 1997	38

Índex

Índex de quadres	2
Editorial: L'euro, construcció europea i ciutadania	5
1 L'euro, una identitat compartida	
1.1 Països, divises integrades i tipus de conversió	7
1.2 El calendari	7
1.3 Principals indicadors econòmics	8
1.4 Diferències i divergències a la zona euro i a la UE	9
1.5 Diferències: Europa, Estats Units i Japó	10
2 Indicadors de conjuntura econòmica, segon semestre de 1998	
2.1 Signes d'alentiment de l'activitat econòmica	11
2.2 La demanda interna	11
2.3 L'evolució del PIB i previsions de creixement per a 1999	12
2.4 Mercat de treball i ocupació	13
3 Perfil socioeconòmic de Rubí	
3.1 Població i demografia, 1998	15
3.2 Indicadors bàsics: Perfil de la Ciutat de Rubí 1998	16
4 Indicadors del mercat de treball, segon semestre 1998	
4.1 La taxa d'atur registrat a Rubí es redueix a la meitat en 4 anys	19
4.2 Evolució de l'atur registrat a Rubí durant el segon semestre de 1998	20
4.3 Anàlisi de la contractació a Rubí durant el segon semestre de 1998	25
5 Calidoscopi: El teixit empresarial a Rubí	
5.1 Els grans sectors econòmics	31
5.2 La indústria de Rubí	34
5.3 Natalitat i mortalitat d'empreses	35
5.4 L'exportació	36
Altres fonts documentals disponibles	39

Rubidades

Febrer de 1999

Núm. 3

Indicadors Econòmics i Socials de Rubí -segon semestre 1998-

Direcció i realització tècnica: Promoció Econòmica de l'Ajuntament de Rubí

RUBI+D, Rambleta Joan Miró, s/n

E-mail: impes@impes.es

<http://www.rubiciutat.net>

Edició: Ajuntament de Rubí

Exemplars: 1.000

Disseny i maquetació: Masdisseny

Preimpresió: Imagecrom

Impressió: Gràfiques Arís

Dep. Legal: B-15.238/99

Editorial: L'euro, construcció europea i ciutadania

El naixement de l'euro constitueix un pas important en el procés de construcció europeu. Tal com vol representar el seu símbol gràfic (inspirat en la lletra grega èpsilon, en referència als orígens de la civilització europea i a la inicial de la paraula Europa), l'euro, la moneda única, significa avançar progressivament en la superació de barreres entre els països de la Unió Europea. Una fita unitària, per tant, que cal valorar amb la seva dimensió econòmica, social i política.

Convé recordar que aquest no ha estat un procés fàcil. La primera pedra en el llarg camí de la construcció europea (després de dues grans guerres) es va iniciar l'any 1951 amb la signatura de la Comunitat del Carbó i de l'Acer (Tractat de París); adquirí una nova dimensió, l'any 1957, amb la creació de la Comunitat Econòmica Europea, constituïda per Alemanya, Bèlgica, França, Holanda, Luxemburg i Itàlia (Tractats de Roma), i la Comunitat de l'Energia Atòmica. Posteriorment s'hi han incorporat nous països (fins a arribar als quinze actuals): Dinamarca, Irlanda i el Regne Unit el 1973; Grècia el 1981; Espanya i Portugal el 1986, i Àustria, Finlàndia i Suècia el 1995. El Tractat de la Unió Europea (signat a Maastricht, 1992) va establir un calendari per fer possible la Unió Econòmica i Monetària. Set anys més tard, després de superar no pocs recels i escepticismes, l'euro és, des de l'1 gener de 1999, una realitat compartida.

Cal afrontar ara, des de la plena convicció europeïsta (que vol dir ésser conscients de les dificultats reals), i més enllà de l'eufòria pel naixement de la moneda única, els nous reptes per fer possible una política europea més compromesa amb les aspiracions democràtiques de les ciutadanes i ciutadans. Una Agenda 2000 que tingui en compte la cohesió econòmica i social, que faci compatible l'economia, el territori i el desenvolupament sostenible; l'ampliació als països de l'Europa central i oriental, establint una solidaritat i cooperació activa amb els països de la Mediterrània i del Sud, i preservant la cultura de la pau i dels valors democràtics al nostre entorn.

L'any 1997 se celebrà a Rubí, impulsada per l'IMPES, la campanya divulgativa "Ciutadans de Rubí, ciutadans d'Europa"; l'any 1998 en el marc de RUBIFIRA, i amb la campanya "Empreses i comerços de Rubí, empreses i comerços d'Europa", l'euro, es va convertir en un element protagonista. L'any 1999 s'ha iniciat amb la inauguració de RUBI+D, un centre de desenvolupament econòmic i tecnològic. La coincidència de dates amb el naixement de l'euro expressa un compromís plural de la ciutat de Rubí, per respondre eficientment als nous temps i als reptes del segle XXI: requeriments de formació, d'innovació, d'adaptació permanent, d'integració econòmica i social..., unes premisses indispensables per desenvolupar plenament les possibilitats i oportunitats del que s'anomena la societat de la informació i del coneixement.

Rubí, febrer de 1999



EMPRESSES I COMERÇOS
DE RUBÍ
EMPRESSES I COMERÇOS
D'EUROPA

1 L'euro, una identitat compartida

1.1 Països, divises integrades i tipus de conversió

El 31 de desembre de 1998, el Consell de Ministres d'Economia i Finances (Ecofin), per unanimitat dels estats participants a la Unió Econòmica i Monetària, va decidir els tipus de conversió definitius de les seves respectives monedes amb relació a l'euro. Els països que adopten la moneda única havien estat designats prèviament en la reunió del Consell Europeu (els caps d'Estat i de Govern dels 15 estats membres de la Unió Europea) del 2 de maig de 1998, a partir de la valoració del grau d'acompliment dels criteris de convergència (inflació, dèficit i deute públic, tipus d'interès i estabilitat, tipus de canvi -vegeu quadre núm. 1.2). No formen part d'aquesta fase quatre països: Grècia, per no complir els criteris de convergència econòmica, i el Regne Unit, Dinamarca i Suècia, per falta de voluntat política. Aquests països podran incorporar-s'hi en un futur, quan ho considerin políticament convenient i compleixin les condicions de convergència establertes.

Des de les 00h 00min de l'1 de gener de 1999 les divises dels onze països s'integren i comparteixen la nova moneda oficial, l'euro, d'acord amb les directrius i conversió irrevocable de l'autoritat monetària única: el Banc Central Europeu (BCE) i del Sistema Europeu de Bancs Centrals (SEBC).

UN EURO VAL 166,386 PESSETES



Quadre 1.1 Països, divises i tipus de conversió

Països UEM	euro*	conversió	monedes nacionals
Alemanya	1 EUR	1,95583	DEM marcs alemanys
Àustria	1 EUR	13,7603	ATS xílings austríacs
Bèlgica	1 EUR	40,3399	BEF francs belgues
Espanya	1 EUR	166,386	ESP pessetes
Finlàndia	1 EUR	5,94573	FIM marcs finlandesos
França	1 EUR	6,55957	FRF francs francesos
Holanda	1 EUR	2,20371	NLG florins neerlandesos
Irlanda	1 EUR	0,787564	IEP lliures irlandeses
Itàlia	1 EUR	1936,27	ITL lires italianes
Luxemburg	1 EUR	40,3399	LUF francs luxemburguesos
Portugal	1 EUR	200,482	PTE escuts portuguesos

* L'abreviatura oficial de l'euro és EUR

Font: Comissió Europea

1.2 El calendari

FASE A: 1998

Preparació de la Unió Monetària Europea

2 de maig de 1998

Consell Europeu

Decisió respecte als països que participaran en la Unió Econòmica i Monetària l'1 de gener de 1999

1 de juny de 1998

Consell ECOFIN

Creació del Banc Central Europeu (BCE) i establiment del Sistema Europeu de Bancs Centrals (SEBC).

desembre de 1998

Consell ECOFIN

Decisió respecte als tipus de conversió definitius.

FASE B: 1999-2001	Inici de la Unió Monetària Europea (període transitori)
	Consell de Ministres d'Economia i Finances (Ecofin)
1 de gener de 1999	L'euro es converteix en moneda oficial dels estats participants a la Unió Econòmica i Monetària (UEM). Les 11 monedes nacionals participants deixen de cotitzar independentment en els mercats internacionals de canvis. L'euro no existeix físicament en forma de monedes i bitllets, però sí a nivell financer i en forma escriptural (transferències, contractes, actes jurídics). Principi de "no prohibició, no obligació". La utilització de l'euro és voluntària.
2.000 i 2.001	Les empreses i els comerços podran portar la seva comptabilitat en euros o en pessetes, i practicar una doble indicació de preus en els productes, en euros i la moneda nacional. El sistema financer haurà de facilitar al públic els instruments que facin possible l'ús de l'euro en totes aquelles operacions que no impliquin pagaments o cobraments en efectiu.
Abril/maig 2.000	Revisió del compliment dels criteris de convergència per a aquells països que encara no s'han integrat a la UEM (o abans, a petició d'algun país).
FASE C: 2002	Finalització del període transitori
1 de gener de 2002	Es posaran en circulació les monedes i bitllets en euros, que tindran curs legal en tots els estats participants en la Unió Econòmica i Monetària. Es retiraran progressivament les monedes nacionals. Durant sis mesos, tant l'euro com les monedes nacionals de la UEM, tindran curs legal i hauran de ser acceptades indistintament. Tots els actes jurídics i comptes bancaris prendran com a referència l'euro.
30 de juny de 2002	Finalitza el període de coexistència de l'euro i la pesseta.
1 de juliol de 2002	L'euro serà l'única moneda de curs legal i en circulació en els estats de la UEM.

1.3 Principals indicadors econòmics

La reunió del Consell Europeu del dia 2 de maig de 1998 va aprovar la llista dels estats que reunien les condicions necessàries per a adoptar la moneda única. Aquesta decisió tenia en compte (a més a més de la voluntat política) el grau d'acompliment dels criteris de convergència econòmica. Amb la creació de la UEM a partir de l'1 de gener de 1999, la zona euro (onze països) agrupa gairebé 300 milions d'habitants, a la qual corresponen el 19,4% del PIB mundial i el 18,6% del comerç mundial (Estats Units ocupa el 19,6% i el 16,6%, i Japó el 7,7% i el 8,2%).

Quadre 1.2 Indicadors de convergència dels països de la Unió Europea, 1998

	Inflació en %	Dèficit públic % del PIB	Deute públic % del PIB	Tipus d'interès a llarg termini	Tipus de canvi
Límit de Maastricht	2,7	3	60	7,8	
Alemanya	1,4	2,7	61,3	5,6	sí
Àustria	1,1	2,5	66,1	5,6	sí
Bèlgica	1,4	2,1	122,2	5,7	sí
Dinamarca *	1,9	-0,7	65,1	6,2	sí
Espanya	1,8	2,6	68,8	6,3	sí
Finlàndia	1,3	0,9	55,8	5,9	sí
França	1,2	3,0	58,0	5,5	sí
Grècia *	5,2	4,0	108,7	9,8	sí
Holanda	1,8	1,4	72,1	5,5	sí
Irlanda	1,2	-0,9	66,3	6,2	sí
Itàlia	1,8	2,7	121,6	6,7	sí
Luxemburg	1,4	-1,7	6,7	5,6	sí
Portugal	1,8	2,5	62,0	6,2	sí
Regne Unit *	1,8	1,9	53,4	7,0	no
Suècia *	1,9	0,8	76,6	6,5	no
EUROPA -15	1,6	2,4	72,1	6,1	

* Aquests quatre països no participen en la UEM

Font: Comissió Europea

Aquestes dades de l'informe de convergència permeten observar que Espanya es troba dins els límits fixats per Maastricht, però per sota els objectius aconseguits per la mitjana de la Unió Europea (EUR-15). També expressen que en les economies dels diferents països, si bé presenten evolucions semblants, encara subsisteixen les diferències estructurals. Per exemple, l'atur és una de les grans diferències entre els països del Nord i del Sud. A Espanya i Itàlia menys de la meitat de les persones en edat activa (edat de treballar) tenen un lloc de treball, en canvi al Nord són més del 60% els que treballen. Si es pren com a referència el PIB per habitant, les diferències entre Espanya (11.900 euros) i Alemanya (22.600) són considerables. Un grup de sis països (Alemanya, Àustria, Bèlgica, Finlàndia, França i Holanda) se situen entre els 20.000 i els 23.000 euros. Altres, com Irlanda i Itàlia, per sobre els 17.000.

1.4 Diferències i divergències a la zona euro i a la UE

Als quadres següents es poden observar les diferents trajectòries dels indicadors de l'atur i del PIB (no previstos en els criteris de convergència) i que resulten indicatius de les diverses realitats que conformen la Unió Econòmica i Monetària (zona euro) i la Unió Europea.

Quadre 1.3 Evolució de la taxa d'atur als països de la Unió Europea

	1974-85	1986-90	1991-95	1994	1995	1996	1997	1998 (p)
Alemanya	4,2	5,9	7,3	8,4	8,2	8,9	10,0	9,7
Àustria	2,5	3,4	3,8	3,8	3,8	4,3	4,4	4,4
Bèlgica	7,7	8,7	8,5	10,0	9,9	9,7	9,2	8,3
Dinamarca	6,4	6,4	8,6	8,2	7,1	6,8	5,5	4,2
Espanya	11,3	18,9	20,9	24,1	22,9	22,2	20,8	18,9
Finlàndia	5,3	4,71	4,81	8,41	7,21	5,31	3,1	11,6
França	6,4	9,8	11,1	12,3	11,5	12,4	12,4	11,7
Grècia	3,8	6,8	8,3	8,9	9,1	9,6	9,4	9,1
Holanda	7,1	7,4	6,5	7,2	7,3	6,3	5,2	3,7
Irlanda	10,6	15,5	14,5	14,3	12,4	11,6	10,1	8,7
Itàlia	7,0	9,6	10,3	11,4	11,9	12,0	12,1	12,0
Luxemburg	1,7	2,1	2,5	3,2	2,9	3,0	2,6	2,4
Portugal	6,9	6,1	5,6	7,0	7,3	7,3	6,8	5,7
Regne Unit	6,9	9,0	9,5	9,6	8,8	8,2	7,0	6,3
Suècia	2,5	2,1	7,5	9,8	9,2	9,6	9,9	8,3
EUROPA-15	6,4	9,0	10,2	11,3	10,9	10,9	10,7	10,0

(p) Estimació provisional, octubre 1998

Font: Serveis de la Comissió Europea

D'acord amb aquests indicadors (la Comissió Europea utilitza com a referent de la taxa d'atur l'enquesta de població activa EPA); Espanya, amb un 18,9, encapçala la llista dels països amb més taxa d'atur a la Unió Europea. Un primer lloc que ocupa des de mitjan anys 70, i el seu diferencial respecte de la mitjana europea ha augmentat progressivament fins a l'any 1996 (més del doble). Actualment la diferència és de 9 punts.

Cal afegir que aquestes diferències expressen altres febleses del mercat laboral. Espanya té una inferior taxa d'activitat (percentatge de les persones en edat de treballar que estan ocupades o volen treballar): set punts per sota la mitjana europea; una inferior taxa d'ocupació (percentatge de la població activa ocupada): nou punts per sota la mitjana europea; un grau superior de temporalitat (precarietat) i menys treballadors i treballadores a temps parcial. Uns indicadors que, segons els sindicats i altres observadors, posen de manifest la baixa incorporació de la dona al mercat laboral respecte a la mitjana comunitària, i la inferior capacitat de generar ocupació estable a la indústria i els serveis.

Tal com es pot observar en el quadre 1.4, des de 1995 el creixement anual del PIB a Espanya supera la mitjana dels països de la Unió Europea, amb un increment fins i tot superior als registrats a Alemanya, França o Itàlia. Unes dades que contrasten amb les del quadre anterior i que confirmen els diferencials existents en aspectes estructurals de l'economia espanyola: s'ha produït un creixement sostingut durant cinc anys, sense que s'hagin modificat substancialment les taxes d'atur i de temporalitat. Un fet significatiu si tenim en compte que es pot produir un alentiment de l'economia en els propers mesos.

L'informe del Banc Central Europeu (BCE) del mes de gener, el primer informe sobre l'evolució de la Unió Econòmica i Monetària, indica, que les economies dels països de la zona euro han experimentat una reducció en el seu ritme de creixement durant el tercer trimestre de 1998: un 2,4% en contrast amb el 3,1% del primer semestre.

Quadre 1.4 Evolució del PIB* als països de la Unió Europea

	1974-85	1986-90	1991-95	1994	1995	1996	1997	1998 (p)
Alemanya	1,7	3,4	2,2	2,9	1,9	1,4	2,2	2,8
Àustria	2,2	3,0	2,0	3,0	1,8	1,6	2,5	3,2
Bèlgica	1,7	3,2	1,2	2,3	1,9	1,5	2,9	2,8
Dinamarca	2,0	1,4	2,0	4,4	2,8	3,4	3,3	2,4
Espanya	1,9	4,5	1,3	2,1	2,8	2,3	3,5	3,8
Finlàndia	2,7	3,4	-0,7	4,4	4,2	3,6	6,0	5,1
França	2,2	3,2	1,1	2,8	2,2	1,6	2,3	3,1
Grècia	2,5	1,9	1,2	1,5	2,0	2,6	3,2	3,4
Holanda	1,9	3,1	2,1	3,4	2,1	3,1	3,6	3,8
Irlanda	3,8	4,6	5,7	7,3	10,7	8,3	10,6	11,4
Itàlia	2,7	3,0	1,1	2,1	3,0	0,7	1,5	1,7
Luxemburg	1,8	4,6	2,3	3,3	3,4	3,0	4,8	4,2
Portugal	2,2	5,1	1,1	0,8	2,3	3,2	3,7	4,2
Regne Unit	1,4	3,3	1,2	3,8	2,4	2,3	3,5	2,5
Suècia	1,8	2,3	0,1	2,6	3,0	1,3	1,8	3,0
EUROPA-15	2,0	3,3	1,4	2,8	2,4	1,8	2,7	2,9

* Variació anual a preus constants (p) Estimació provisional, octubre 1998

Font: Serveis de la Comissió Europea

1.5 Diferències: Europa, Estats Units i Japó

La zona euro agrupa 11 països que sumen una superfície de 2,36 milions de quilòmetre quadrats (la quarta part dels Estats Units, però sis vegades més que Japó), i 292 milions d'habitants (Estats Units 270 milions i Japó 127).

Altres indicadors com són les exportacions, indiquen que l'Europa de l'euro, amb una capacitat de 760.000 milions d'euros és la major potència comercial del món, per davant els Estats Units (600.000 milions) i Japó (370.000 milions).

Quadre 1.5 Evolució del PIB i l'atur Europa-15, Estats Units i Japó

PIB	1974-85	1986-90	1991-95	1994	1995	1996	1997	1998 (p)
EUROPA-15	2,0	3,3	1,4	2,8	2,4	1,8	2,7	2,9
Estats Units	2,3	2,8	2,3	4,1	2,0	3,6	4,0	3,3
Japó	3,4	4,8	1,3	0,5	0,8	3,9	0,9	-2,5
Taxa d'atur (%)								
EUROPA-15	6,4	9,0	10,2	11,3	10,9	10,9	10,7	10,0
Estats Units	7,5	5,9	6,5	6,1	5,6	5,4	4,9	4,5
Japó	2,2	2,5	2,6	2,9	3,1	3,4	3,4	4,2

(p) Estimació provisional, octubre 1998

Font: Serveis de la Comissió Europea

Quadre 1.6 PIB per habitant UEM, Estats Units i Japó

Estimació 1997	PIB per habitant en euros
UNIÓ ECONÒMICA I MONETÀRIA (E-11)	19.182
ESTATS UNITS	27.561
JAPÓ	22.371
Espanya	11.900

Font: INSEE (Institut Francés de Estadística)

Indicadors de conjuntura econòmica, segon semestre de 1998

2.1 Signes d'alentiment de l'activitat econòmica

Les estimacions del Banc d'Espanya situen el creixement de l'economia espanyola (PIB) en un 3,8% el 1998. L'ocupació va créixer en un 3,5%. Les mateixes fonts indiquen un alentiment de l'activitat econòmica durant el tercer i quart trimestre de 1998. Respecte a l'economia catalana cal destacar el creixement assolit del 4,2% l'any 1998 i l'expectativa d'augment del PIB del 3,9% respecte a l'any 1999, segons les estimacions realitzades per l'Informe sobre conjuntura econòmica de la Caixa de Catalunya. Aquest informe indica una previsió a la baixa de l'activitat en el sector industrial com a conseqüència dels efectes de la crisi que afecta països de destí de les nostres exportacions. Els diferents observadors coincideixen a suggerir que ja s'ha superat el màxim del cicle de l'actual fase econòmica expansiva. Un cicle de més de cinc anys de creixement continuat que ha obtingut l'any 1998 els millors resultats de la dècada. Cal assenyalar també que aquesta pèrdua de dinamisme es veu confirmada amb l'evolució del PIB de la Unió Europea, que ha passat del 3,7% del primer trimestre a un 2,4% el tercer.

Quadre 2.1 Creixement del PIB pm a Catalunya, Espanya i Unió Europea
Any 1998, per branques d'activitat. % Taxes de variació real respecte a l'any anterior

	1997 (E)		1998			1998 (E)
	Total anual	Trim. 1	Trim. 2	Trim. 3	(*) Trim. 4	Total anual
Catalunya	3,9	4,4	4,4	4,1	--	4,2
Agricultura	-2,6	3,0	6,9	5,7	--	--
Indústria	5,5	5,8	5,1	4,2	--	--
Construcció	2,1	5,2	6,2	7,0	--	--
Serveis	3,1	3,3	3,5	3,3	--	--
Espanya	3,5	3,9	3,9	3,8	3,7	3,8
Agricultura	-1,3	-3,4	-0,5	1,3	--	--
Indústria	5,4	6,2	5,8	5,1	--	--
Construcció	1,0	4,5	5,3	5,7	--	--
Serveis	3,2	2,9	2,8	2,7	--	--
Europa-15	2,7	3,7	--	2,4	--	2,9
UEM-11	--	3,6	2,8	2,7	--	--

E: estimació
(*) L'actualització d'aquestes dades no es produeix fins la darrera setmana de febrer (IEC)

Font: Elaboració pròpia amb dades de l'Institut d'Estadística de Catalunya, l'INE (Instituto Nacional de Estadística) i Comissió Europea

Des de l'òptica de l'oferta i observant els indicadors del quadre anterior, l'aportació al PIB de les diferents branques productives del darrer trimestre, destaca, en primer lloc, l'expansió del sector de la construcció amb un creixement molt intens, el 7,0%. El sector industrial, amb un 4,2%, continua avançant, però a un ritme inferior que el primer semestre. L'evolució a la baixa de la cartera de demandes, en especial de l'estrangera, i la trajectòria alcista dels estocs de productes acabats expliquen aquesta tendència. El sector serveis, amb un 3,3%, també expressa un alentiment respecte als períodes anteriors.

2.2 La demanda interna

Pel que fa a la demanda interna, s'observa una moderació en el darrer semestre (4,3% davant del 4,7% dels primers mesos del l'any), com a resultat d'una contenció del consum privat. La mateixa tònica s'observa respecte a les inversions, una forta moderació de la expansió en béns d'equipament, que passen d'un 9,7% el primer semestre a un 8,1% el segon. Les exportacions també experimenten una tendència a la baixa de tres punts entre un semestre i l'altre.

Quadre 2.2 Creixement del PIB pm a Catalunya. Components de demanda
Evolució 1996, 1997 i 1998. Taxes reals de variació interanual en percentatges

	1996	1997	1r. sem. 98	2n. sem. 98	1998 (1)
Consum privat	2,3	3,3	3,6	3,4	3,5
Consum públic	1,1	0,4	0,6	1,0	0,8
Inversió total	1,4	4,6	9,7	8,1	8,9
Demanda interna	1,9	3,3	4,7	4,3	4,5
Exportacions	11,6	13,6	13,5	10,7	12,1
Importacions	5,1	12,8	15,1	12,0	13,4

(1) Previsions i estimacions

Font: Informe conjuntura econòmica de la Caixa de Catalunya, novembre de 1998

Nota metodològica: El producte interior brut a preus de mercat (PIB pm) mesura el resultat final de l'activitat de producció en el territori a partir de considerar tres òptiques: oferta, demanda i renda. Des del punt de vista de l'oferta, el PIB permet avaluar quina és l'aportació de les diferents branques productives al conjunt de l'economia (valor afegit brut de l'agricultura, la indústria, la construcció i els serveis). Per efectuar una anàlisi des de l'òptica de l'ús final dels béns i serveis produïts (consum privat, consum públic, inversió, sector exterior) s'utilitza el PIB calculat per la banda de la demanda. Finalment, des del punt de vista de la renda, el PIB permet una desagregació en funció de l'aportació dels factors productius: remuneració d'assalariats (treball) i excedent brut d'explotació (capital).

2.3 L'evolució del PIB i previsions de creixement per a 1999

Segons les estimacions de la Caixa de Catalunya (Informe sobre conjuntura econòmica) l'economia catalana continuarà evolucionant positivament durant l'any 1999, amb un augment del PIB del 3,9%; inferior, però, als resultats de 1998, una reducció que s'explica per la tendència a la baixa de les exportacions. Les previsions respecte a l'economia espanyola (PIB) són mantenir la taxa de creixement del PIB en un 3,8 i l'ocupació en un 2,8. Altres observatoris europeus ofereixen previsions de creixement més limitats, entre el 3,4 i el 3,6%. Les perspectives respecte als països de la Unió Europea han estat avaluades a la baixa per la Comissió Europea, entre el 2,2 i el 2,4 segons altres observadors, principalment com a conseqüència del deteriorament de la situació econòmica mundial.

Quadre 2.3 Evolució comparativa del PIB pm durant els anys noranta
Unió Europea, Espanya, Catalunya i Vallès Occidental. Taxes de variació interanual en percentatge

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 (P)
Espanya	--	--	-1,2	2,3	2,7	2,4	3,5	3,8	3,8
Catalunya	3,3	0,5	-1,6	2,0	3,8	2,1	3,9	4,2	3,9
Vallès Occidental	3,3	-0,1	-1,0	2,6	4,0	1,4	4,0	--	--
EUROPA-15	--	--	--	2,8	2,4	1,8	2,7	2,9	2,4 (1)

(P) previsions (1) Segons previsions de World Economic Outlook i European Economy (octubre 1998)

Font: Elaboració pròpia amb dades de Caixa de Catalunya, l'INE (Institut Nacional de Estadística), Banc d'Espanya i Comissió Europea

Aquestes dades confirmen que l'economia catalana presenta un quadre moderadament optimista dins un cicle expansiu de més de cinc anys de creixement (1994-1998). Malgrat això, tots els indicadors conjunturals (índex de producció industrial, indicador de clima industrial, ocupació) semblen corroborar que el màxim d'activitat de les branques industrials es va produir entre l'últim trimestre de l'any passat i el primer d'enguany. S'observa una pèrdua continuada d'impuls, que es materialitza en augments de producció moderats en la majoria de branques industrials (química, maquinària per a la producció, material elèctric i electrònic). El pes del Vallès Occidental en la configuració del PIB de Catalunya, la segona comarca després del Barcelonès, amb un fort component industrial i d'integració internacional, podria veure's condicionat per aquests factors. L'activitat econòmica, generació de noves iniciatives empresarials, la reducció de l'atur a Rubí, que s'analitzen als apartats i capítols posteriors cal inscriure'ls, igualment, dins d'aquestes coordenades.

2.4 Mercat de treball i ocupació

Quadre 2.4 Mercat de treball: població activa, població assalariada i atur
Enquesta de Població Activa (EPA), quart trimestre de 1998 (1)

	Catalunya	% variació respecte a l'any anterior	Espanya	% variació respecte a l'any anterior
Població de 16 anys i més (2)	5.088.550	0,32	32.511.900	0,59
Població activa (3)	2.692.300	0,04	16.305.500	1,1
Taxa d'activitat (4)	52,9	0,01	50,1%	0,6
Població ocupada	2.327.400	3,2	13.342.100	3,3
Població aturada	364.900	-16,2	2.963.400	-10,0
Taxa d'atur estimada	13,6%	-2,6	18,2%	-2,1
Afiliats a la S. social (juny 1998)	1.981.800	6,7	9.961.100	7,3
Atur registrat INEM/OTG (5)	198.300	-17,6	1.785.700	-14,0
Taxa d'atur registrat	7,3%	-1,6	10,9%	-1,9
Població assalariada	1.812.400	1,9	10.312.300	4,3
Sector privat	1.570.300	4,1	8.110.900	6,4
• Amb contracte indefinit	1.097.200	8,5	5.162.500	9,4
• Amb contracte temporal	469.500	-4,8	2.936.700	1,4
• No classificables	3.600	--	11.700	--
Sector públic	242.100	-10,6	2.201.400	-2,6
• Amb contracte indefinit	202.900	-8,7	1.788.700	-4,7
• Amb contracte temporal	39.200	-19,3	412.100	7,5
• No classificables	--	--	700	--

1. EPA, quart trimestre.

2. Població en edat de treballar. Cens 1996

3. La població activa està integrada per les persones de setze anys o més que treballen en la producció de béns o de serveis (població activa ocupada) o estan disponibles per realitzar una feina remunerada (població activa desocupada).

4. La taxa d'activitat estableix la relació entre la població activa i la població en edat de treballar (16 anys i més).

5. Les persones considerades en situació d'atur són aquelles en edat de treballar que s'inscriuen a les oficines de l'INEM (a Catalunya OTG) amb la intenció de trobar feina o de canviar de lloc de treball.

Font: Institut d'Estadística de Catalunya i INE (Instituto Nacional de Estadística)

Els diferents indicadors del quadre anterior (enquesta de població activa, afiliació a la Seguretat Social, atur registrat) permeten constatar una millora del mercat de treball a Catalunya i Espanya. Cal observar, però, aquestes dades amb una certa prevenció.

Primer. A Espanya s'ha passat en un any d'una taxa de desocupació (atur estimat) del 20,3 al 18,2% (2.963.400 persones en atur). Vol dir que s'ha reduït l'atur en poc més de 2 punts (329.300 persones), i s'han creat 427.500 noves ocupacions. A Catalunya (segons l'EPA) hi ha 96.200 persones més que l'any anterior amb ocupació, i l'atur s'ha reduït en 94.900 persones. D'aquesta constatació es desprenen les següents consideracions:

a) El diferencial amb els països de la Unió Europea (9,8%) encara és molt sensible: quasi el doble amb relació a Espanya, i quatre punts respecte a Catalunya.

b) Un factor principal en la reducció de l'atur ha estat la continuada taxa de creixement de l'economia espanyola i catalana. Un dinamisme que difícilment es pot mantenir en els propers mesos tenint en compte l'impacte negatiu de la crisi internacional respecte a les nostres exportacions industrials. Fins i tot les autoritats del Banc d'Espanya indiquen que el ritme de creació d'ocupació ha tocat sostre, al mateix temps que afirmen que la moderació salarial ha estat una contribució important a la reducció de l'atur.

c) La EPA reflecteix la feblesa de la incorporació de nous actius. Una escassíssima entrada en el mercat de treball de noves generacions. Pràcticament són les mateixes persones, abans en situació d'atur, les que ara estan ocupades. En el cas de Catalunya, aquest fet, encara és més accentuat. No hi ha nous actius. La taxa d'activitat continua pràcticament estancada. És a dir, s'ha reduït l'atur però no s'han generat nous llocs de treball.

d) La temporalitat i la precarietat en la contractació és la nota dominant del mercat de treball. La contractació indefinida creix molt lentament.

Segon. Aquestes observacions expressen algunes de les febleses estructurals encara vigents i, per tant, la necessitat d'incrementar tots els esforços (innovació, formació, inversions productives) per tal de generar noves ocupacions netes i millorar la qualitat de la contractació laboral, incorporant els col·lectius amb major dificultat: persones adultes en situació d'atur de llarga durada i persones amb risc d'exclusió social.

Quadre 2.5 Taxes d'atur a la Unió Europea, Unió Econòmica i Monetària, Espanya i Catalunya

	Catalunya %	Espanya %	Unió Europea % EUROPA-15	Unió Econòmica i Monetària % EUROPA-11
Desembre 1997	16,2	20,3	10,4	11,5
Desembre 1998	13,6	18,2	9,8	10,8

Font: Elaboració pròpia amb dades de l'Institut d'Estadística de Catalunya, INE i Eurostat

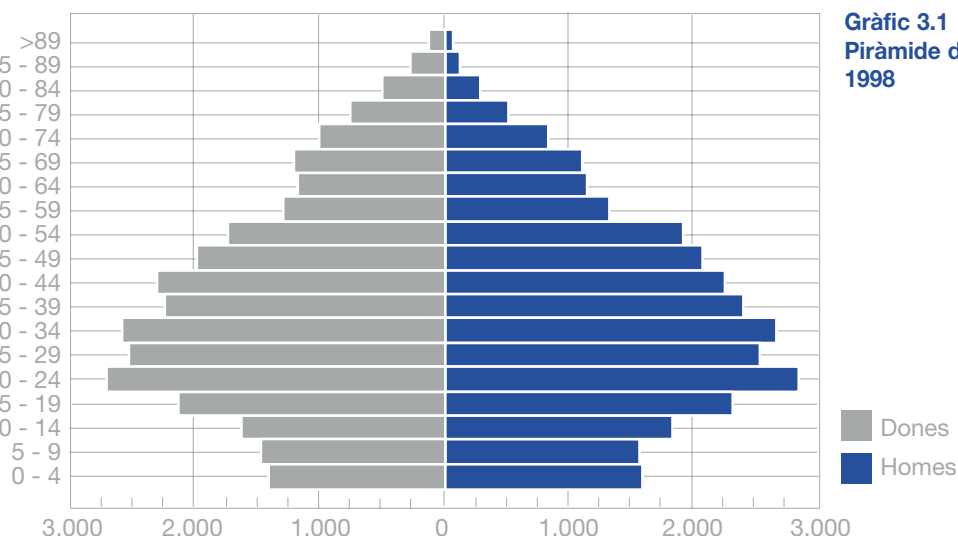
3

Perfil socioeconòmic de Rubí

3.1 Població i demografia, 1998

Segons dades del Servei d'estadística de l'Ajuntament de Rubí, la població el 31 de desembre de 1998 és de 57.491 habitants. Si ho comparem amb les dades de l'any anterior observem que la població ha augmentat en 1.504 persones, fet que representa un increment superior a la mitjana dels darrers anys. Durant aquest període hi ha hagut 604 naixements i 347 defuncions, això suposa un moviment natural de la població de 257 habitants. Pel que fa al moviment migratori hi ha hagut 2.169 altes i 1.122 baixes, amb un saldo migratori total de 1.047 persones.

Respecte a la distribució de la població per edats cal observar que es va estrenyent la base de la piràmide. L'any 1991 el grup més nombrós és el comprès entre els 10 i els 14 anys, el 1996 se situa entre 15 i 19 anys i el 1998 entre 20 i 24 anys. Això confirma el fet que Rubí encara manté un perfil de població jove.



Gràfic 3.1
Piràmide d'edat
1998

Quadre 3.1 Distribució de la població el 31 de desembre de 1998 per sexes i edats

	Homes	%	Dones	%	Total	%
>89	52	0,09	120	0,21	172	0,30
85-89	114	0,20	277	0,48	391	0,68
80-84	285	0,50	491	0,85	776	1,35
75-79	512	0,89	748	1,30	1.260	2,19
70-74	805	1,40	1.004	1,75	1.809	3,15
65-69	1.077	1,87	1.173	2,04	2.250	3,91
60-64	1.120	1,95	1.150	2,00	2.270	3,95
55-59	1.312	2,28	1.282	2,23	2.594	4,51
50-54	1.876	3,26	1.732	3,01	3.608	6,28
45-49	2.004	3,49	1.944	3,38	3.948	6,87
40-44	2.202	3,83	2.273	3,95	4.475	7,78
35-39	2.349	4,09	2.225	3,87	4.574	7,96
30-34	2.626	4,57	2.548	4,43	5.174	9,00
25-29	2.491	4,33	2.510	4,37	5.001	8,70
20-24	2.810	4,89	2.641	4,59	5.451	9,48
15-19	2.293	3,99	2.110	3,67	4.403	7,66
10-14	1.804	3,14	1.600	2,78	3.404	5,92
5-9	1.539	2,68	1.455	2,53	2.994	5,21
0-4	1.550	2,70	1.387	2,41	2.937	5,11
Total	28.821	50,13	28.670	49,87	57.491	100,00

Font: Ajuntament de Rubí

Quadre 3.2 Resum numèric del moviment poblacional a Rubí (31.12.1997-31.12.1998)

	Altes	Baixes	
Naixements	604		
Defuncions		347	
Moviment natural de la població			257
Migracions	2.169	1.122	
Moviment migratori de la població			1.047
Omissions al padró	226		
Inscripcions indegudes al padró		26	
Rectificacions al padró			200

Font: Ajuntament de Rubí

	Homes	Dones	Total
Població el 31.12.1997	28.010	27.977	55.987
Moviments padronals d'alta	1.573	1.426	2.999
Moviments padronals de baixa	768	727	1.495
Modificacions per error en el sexe	6	-6	
Població el 31.12.1998	28.821	28.670	57.491

Font: Ajuntament de Rubí

Més informació:

RUBIDADES 00

Actualització padró municipal 1998

Dossier padró municipal 1996

Servei d'Informàtica de l'Ajuntament de Rubí

Actualització padró municipal 1997

3.2 Indicadors bàsics: Perfil de la Ciutat de Rubí 1998

Perfil de la Ciutat: indicadors bàsics de qualitat de vida			Període	Variació
Pressupostos municipals consolidats				
Despesa pressupostada PTA	7.273.727.157	5.856.323.511	1991-1998	-0,19
Despesa funcional				
• Òrgans de Govern	28.000.000	164.611.940	1991-1998	4,88
• Administració General	1.017.500.000	779.950.218	1991-1998	-0,23
• Seguretat i protecció civil	15.000.000	421.031.857	1991-1998	27,07
• Seguretat i protecció social	--	293.381.547	1991-1998	--
• Promoció social	198.200.000	300.025.511	1991-1998	0,51
• Sanitat	64.700.000	51.544.339	1991-1998	-0,20
• Educació	95.500.000	355.343.951	1991-1998	2,72
• Habitatge i urbanisme	71.500.000	343.296.236	1991-1998	3,80
• Benestar comunitari	1.100.000	495.850.000	1991-1998	449,77
• Cultura	138.400.000	499.748.634	1991-1998	2,61
• Altres serveis comunitaris i socials	374.900.000	157.091.297	1991-1998	-0,58
• Infraestructures bàsiques i transports	4.879.427.157	1.381.026.957	1991-1998	-0,72
• Regulació econòmica	59.500.000	188.154.024	1991-1998	2,16
• Regulació comercial	14.000.000	24.067.000	1991-1998	0,72
• Deute públic	316.000.000	401.200.000	1991-1998	0,27
Població				
Població total (veïns)	50.405	57.491	1991-1998	0,14
Densitat de població hab/km2	1.575	1.797	1991-1998	0,14
Taxa de natalitat * 1000	11,47	10,51	1991-1998	-0,96
Taxa de mortalitat * 1000	5,22	6,04	1991-1998	0,82
Taxa de mortalitat infantil * 1000	2,22	--	1991	--
Taxa de fecunditat * 1000	0,41	--	1991	--
Edat mitjana	32,93	36,04	1991-1998	3,11
Taxa de joventut	17,28	17,14	1991-1998	-0,14
Índex d'envelliment	0,39	0,71	1991-1998	0,32
Índex de sobreenvelliment	0,37	0,39	1991-1998	0,02
Índex de dependència demogràfica	0,46	0,38	1991-1998	-0,08
Índex de masculinitat	1,01	1,01	1991-1998	-0,01
Saldo migratori	2.532	1.047	1991-1998	-0,59

Perfil de la Ciutat: indicadors bàsics de qualitat de vida		Període	Variació	
Treball				
Població activa	22.684	25.461	1991-1996	0,12
Taxa d'activitat %	59,74	58,68	1991-1996	-1,06
Ocupació assalariada	13.308	17.348	1993-1998	0,30
Ocupats assalariats en la indústria %	64,19	61,54	1993-1998	-2,65
Ocupats assalariats en la construcció %	7,3	7,2	1993-1998	-0,10
Ocupats assalariats en els serveis %	28,47	31,23	1993-1998	2,76
Taxa d'ocupació assalariada %	58,66	68,13	1993-1998	9,47
Atur registrat	3.557	1.947	1994-1998	-0,45
Taxa d'atur registrat	15,68	7,64	1994-1998	-8,04
Atur femení registrat sobre el total %	53,64	61,43	1994-1998	7,79
Taxa d'atur femení registrat	22,75	12	1994-1998	-10,75
Atur juvenil registrat sobre el total %	25,07	13,92	1994-1998	-11,15
Índex d'absorció de la força de treball	0,27	0,11	1994-1998	-0,16
Contractació registrada	5.888	17.312	1994-1998	1,94
Contractació juvenil %	43,41	53,36	1994-1998	9,95
Taxa de temporalitat contractual %	92,37	88,39	1994-1998	-3,98
Taxa de temporalitat contractual joves %	94,64	96,57	1994-1995	1,93
Empresa				
Nre. empreses amb treballadors assalariats	1.418	2.063	1993-1998	0,45
• Agricultura	1	3	1993-1998	2,00
• Indústria	493	709	1993-1998	0,44
• Construcció	162	229	1993-1998	0,41
• Serveis	762	1.122	1993-1998	0,47
Dimensió empresarial (plantilla mitjana)	9,4	8,41	1993-1998	-0,99
• Empreses de serveis	5	4,83	1993-1998	-0,17
• Empreses industrials	17,32	15,06	1993-1998	-2,26
• Empreses de construcció	6	5,45	1993-1998	-0,55
Exportacions en milers de ptes.	12.186.596	36.238.096	1991-1997	1,97
PIB MPTA	71.858		1991	
PIB per habitant en milers de ptes.	1.425,60		1991	
Consum				
Consum electricitat kWh	214.948.105	276.476.369	1991-1997	0,29
• Ús domèstic	47.336.320	--	1991-1997	--
• Ús industrial	167.611.785	--	1991-1997	--
Consum de gas canalitzat M tèrmies	232,8	276,1	1991-1997	0,19
• Ús domèstic/comercial	32,1	56	1991-1997	0,74
• Ús industrial	200,7	220,1	1991-1997	0,10
Consum d'aigua milers de m3	3.759	6.231	1994-1997	0,66
• Ús domèstic	2.653	4.240	1994-1997	0,60
• Ús comercial i industrial	1.106	1.763	1994-1997	0,59
• Ús en alta	--	228	1997	--
Línies telefòniques en servei	20.535	23.447	1993-1997	0,14
Rendes				
Renda familiar disponible MPTA	49.993	--	1991	--
Renda familiar disponible per càpita (milers de ptes.)	991,8	--	1991	--
Índex de renda bruta familiar disponible per habitant (Catalunya =100)	85,8	--	1991	--
IRPF rendiments totals per declarant (milers de ptes.)	1.396	2.113	1986-1996	0,51
Rendiments del treball %	85,2	89,6	1986-1996	4,40
Rendiments empresarials i professionals	10,2	8,3	1986-1996	-1,90
Altres rendiments	4,6	2,1	1986-1996	-2,50

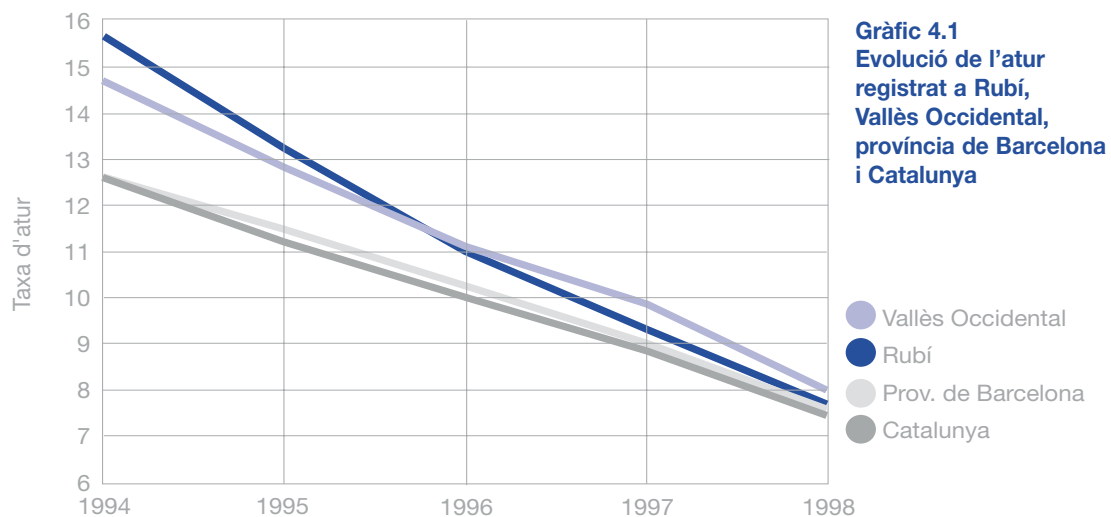
Perfil de la Ciutat: indicadors bàsics de qualitat de vida			Període	Variació
Transports i circulació				
Turismes	15.761	22.159	1991-1998	0,41
Camions	864	771	1991-1998	-0,11
Furgonetes	1.284	2.945	1991-1998	1,29
Motocicletes	1.137	1.625	1991-1998	0,43
Autobusos	16	26	1991-1998	0,63
Turismes *1000 h.	312,69	385,43	1991-1998	72,75
Autobusos				
• Nre. de viatgers autobusos urbans	546.604	1.174.686	1991-1998	1,15
• Nre. de viatgers autobusos interurbans	396.347	428.280	1991-1998	0,08
FGC				
• Arribades nre. viatgers	1.416.535	1.700.516	1991-1998	0,20
• Sortides nre. viatgers	1.542.852	1.589.267	1991-1998	0,03
Viatges en dia laborable	75	67	1996-1997	-0,11
Viatges en dia festiu	52	51	1996-1997	-0,02
Medi ambient				
Fums negres (µgr/m3)	35	45	1996-1998	0,29
Diòxid de sofre (µgr/m3)	13	11,5	1997-1998	-0,12
Recollida de residus domiciliaris t	22.077	26.880	1991-1998	0,22
Recollida selectiva s/ domiciliària %	2,34	2,98	1995-1998	0,64
Vidre recollit t	55,64	433,36	1991-1998	6,79
Paper recollit t	23,84	389,72	1994-1998	15,35
Piles recollides t	0,16	2,75	1991-1998	16,19
Educació				
Nre. alumnes als centres educatius locals	9.640	8.848	1994-1998	-0,08
• Ensenyament primari (de 3 a 11 anys)	5.517	4.980	1994-1998	-0,10
• Ensenyament secundari (de 12 i més anys)	4.123	3.868	1994-1998	-0,06
Taxa de coneixement del català				
• Parlat	54,7	63,8	1991-1996	9,1
• Escrit	31,5	39	1991-1996	7,5
• Llegit	56,4	63,1	1991-1996	6,7
• Comprès	90,1	91,3	1991-1996	1,2
Cultura				
Usuaris préstec biblioteques municipals	9.612	16.049	1991-1998	0,67
Visitants museus	8.562	11.233	1996-1998	0,31
Representacions teatrals al Casal Popular	2	4	1995-1998	1,00
Nre. assistents a les representacions teatrals del Casal	580	1150	1995-1998	0,98
Nre. exposicions Centre Cultural Caixa de Terrassa	17	14	1995-1998	-0,18
Nre. visitants Centre Cultural Caixa de Terrassa	19.400	14.915	1995-1998	-0,23
Representacions teatrals sales municipals	18	43	1995-1997	1,39
Nre. exposicions sales municipals	4	20	1996-1998	4,00
Seguretat i protecció ciutadana				
Taxa de denúncies %	14,69	40,54	1995-1998	25,85
Nre. intervencions policia trànsit	6.954	11.039	1994-1998	0,59
Taxa de població reclusa *1000	1,5	2,57	1995-1998	1,07
Nre. d'intervencions dels bombers	454	614	1995-1997	0,35
Nre. policies locals * habitant	1,42	1,25	1991-1998	-0,17
Urbanisme i habitatge				
Nre. de llicències d'edificació	127	314	1991-1998	1,47
Llicències d'edificació m2	85.504	248.001,21	1991-1998	1,90
Superfície construïda m2	121.999,75	203.167,13	1996-1998	0,67
Superfície legalitzada m2	2.976,06	10.058,74	1996-1998	2,38
Superfície ampliada m2	39.711,48	24.810,31	1996-1998	-0,38
Superfície reformes m2	2.510,75	9.965,03	1996-1998	2,97
Nombre d'habitatges	197	923	1991-1997	3,69
Superfícies útils habitables	60.517	82.427	1996-1998	0,36
Habitatges % m2 sobre total	56,24	36,85	1991-1996	-19,39
Densitat dels habitatges habitatges/km2	619,18	730,68	1991-1996	0,18
Mitjana d'ocupació d'habitatges	2,54	2,32	1991-1996	-0,22
Valor cadastral immobiliari urbà MPTA.	67.411,07	117.464,88	1991-1998	0,74

Font: Ajuntament de Rubí, Cambra de Comerç i Indústria de Terrassa, IEC i Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Indicadors del mercat de treball, segon semestre de 1998

4.1 La taxa d'atur registrat a Rubí es redueix a la meitat en quatre anys

Rubí ha experimentat una forta reducció de la taxa d'atur registrat; en només quatre anys aquesta s'ha reduït a la meitat. Si bé l'any 1994 la taxa d'atur registrat es situava al 15,68%, el mes de desembre de 1998 aquesta era del 7,65%, una reducció superior a vuit punts. Rubí ha seguit la mateixa tendència que ha experimentat la comarca del Vallès Occidental, la província de Barcelona i la resta de Catalunya, si bé la disminució de la taxa d'atur a Rubí en aquests últims anys ha estat, comparativament, més accentuada, tal com es pot observar en el gràfic 4.1.



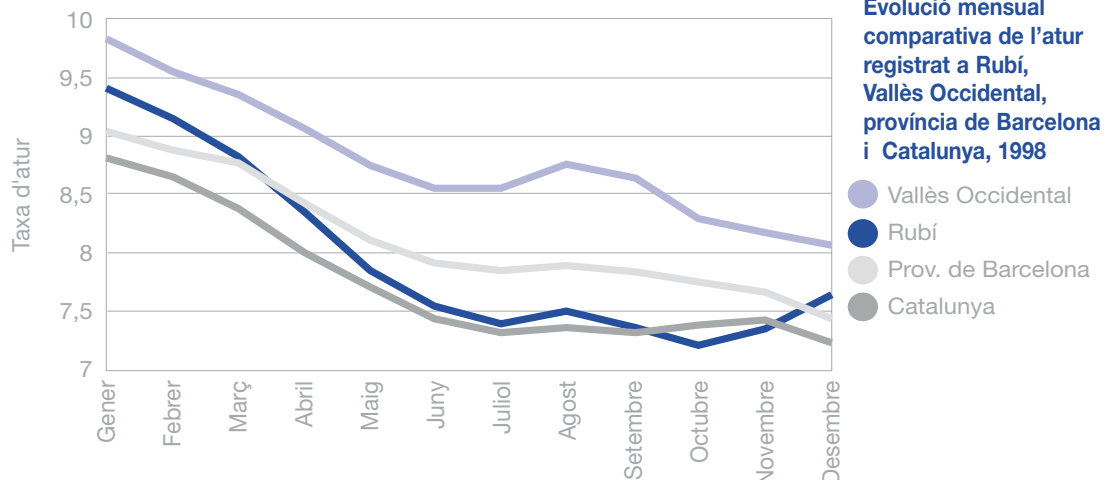
Gràfic 4.1 Evolució de l'atur registrat a Rubí, Vallès Occidental, província de Barcelona i Catalunya

Quadre 4.1 Evolució de l'atur registrat a Rubí, Vallès Occidental, província de Barcelona i Catalunya

Desembre	Rubí		Vallès Occidental		Província Barcelona		Catalunya	
	Aturats	Taxa	Aturats	Taxa	Aturats	Taxa	Aturats	Taxa
1994	3.557	15,68	42.526	14,73	256.492	12,58	330.407	12,57
1995	3.007	13,26	37.242	12,90	236.725	11,61	296.648	11,29
1996	2.741	10,77	35.229	11,07	218.110	10,40	275.613	10,09
1997	2.377	9,34	31.255	9,82	190.505	9,08	240.769	8,81
1998	1.947	7,65	25.716	8,08	156.715	7,47	198.311	7,26

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

En el quadre 4.2. s'observa que l'any 1998 la taxa d'atur registrat a Rubí ha anat oscil·lant, i s'ha situat durant alguns mesos per sota la mitjana de la província i de Catalunya; no obstant, les últimes dades disponibles -desembre de 1998- la situen lleugerament per sobre d'aquestes dues. Rubí, tercera ciutat del Vallès Occidental per nombre d'habitants després de Sabadell i Terrassa, té una taxa d'atur inferior a la d'aquestes dues ciutats, 8,88 i 8,47, respectivament, i des de finals de l'any 1996 s'ha mantingut per sota la taxa d'atur del Vallès Occidental.



Gràfic 4.2 Evolució mensual comparativa de l'atur registrat a Rubí, Vallès Occidental, província de Barcelona i Catalunya, 1998

Quadre 4.2 Evolució mensual comparativa de l'atur registrat a Rubí, Vallès Occidental, província de Barcelona i Catalunya, 1998

	Rubí	Taxa	Vallès Occidental	Taxa	Província Barcelona	Taxa	Catalunya	Taxa
Gener	2.403	9,44	31.242	9,82	189.854	9,05	240.122	8,79
Febrer	2.326	9,14	30.385	9,55	186.377	8,89	234.862	8,60
Març	2.240	8,8	29.743	9,35	183.532	8,75	229.239	8,39
Abril	2.127	8,35	28.816	9,06	176.828	8,43	218.127	7,99
Maig	1.999	7,85	27.819	8,74	170.806	8,14	209.946	7,69
Juny	1.923	7,55	27.134	8,53	166.757	7,95	203.683	7,46
Juliol	1.889	7,42	27.144	8,53	164.682	7,85	199.576	7,31
Agost	1.911	7,51	27.784	8,73	165.083	7,87	200.036	7,32
Setembre	1.882	7,39	27.439	8,62	164.667	7,85	201.173	7,36
Octubre	1.838	7,22	26.549	8,34	162.921	7,77	202.743	7,42
Novembre	1.869	7,34	26.050	8,19	161.132	7,68	203.237	7,44
Desembre	1.947	7,65	25.716	8,08	156.715	7,47	198.311	7,26
Mitjana anual	2.030	7,97	27.985	8,80	170.780	8,14	211.755	7,75

Nota: La taxa d'atur s'ha calculat en tots els casos a partir de la població activa del padró de 1996

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

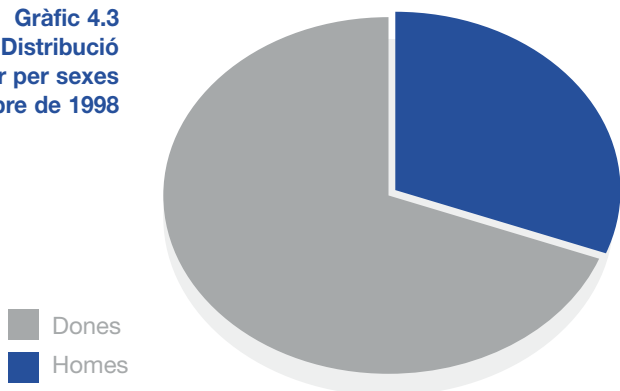
4.2 Evolució de l'atur registrat a Rubí durant el segon semestre de 1998

El nombre d'aturats registrats a l'Oficina de Treball de la Generalitat ha disminuït gradualment durant tot l'any 1998, exceptuant els mesos d'agost, novembre i desembre, en els quals ha augmentat lleugerament. La taxa de variació interanual, el mes de desembre, mostra un descens del 18,01% dels aturats; això suposa una reducció de 430 aturats l'any 1998 i una mitjana de 36 aturats menys per mes.

Durant l'any 1998 l'atur ha disminuït més en el col·lectiu masculí, 248 aturats menys, mentre que el femení s'ha reduït en 182. S'accentua la distribució desigual, ja que el mes de desembre de l'any 1997 el 57,97% del total d'aturats eren dones i, un any després, el percentatge augmenta al 61,4%, més de tres punts.

La taxa d'atur registrat per sexes permet observar la polaritat existent ja que la taxa d'atur femenina és superior en més de set punts a la masculina, si bé ha disminuït respecte al període anterior en gairebé dos punts.

Gràfic 4.3
Distribució de l'atur per sexes desembre de 1998



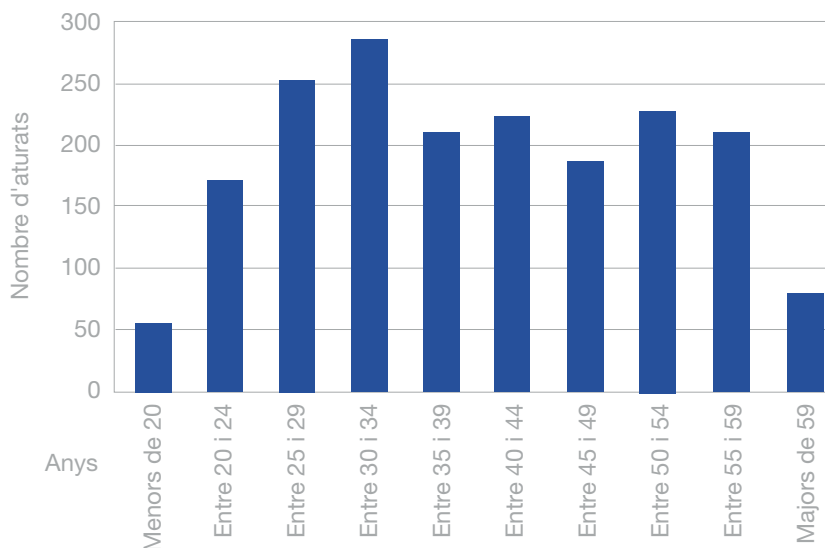
Quadre 4.3 Evolució mensual de l'atur per sexes

1998	Homes	%	Taxa d'atur	Dones	%	Taxa d'atur	Total	Taxa d'atur
Gener	1.000	41,61		1.403	58,39		2.403	
Febrer	943	40,54		1.383	59,46		2.326	
Març	893	39,87		1.347	60,13		2.240	
Abril	847	39,82		1.280	60,18		2.127	
Maig	802	40,12		1.197	59,88		1.999	
Juny	785	40,82		1.138	59,18		1.923	
Juliol	756	40,02		1.133	59,98		1.889	
Agost	792	41,44		1.119	58,56		1.911	
Setembre	734	39,00		1.148	61,00		1.882	
Octubre	694	37,76		1.144	62,24		1.838	
Novembre	711	38,04		1.158	61,96		1.869	
Desembre	751	38,57	4,84	1.196	61,43	12,01	1.947	7,65
Variació interanual %	-24,82	-3,45	-1,60	-13,21	3,46	-1,83	-18,09	1,69
Desembre 1997	999	42,02	6,44	1.378	57,97	13,84	2.377	9,34

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Durant l'últim semestre de l'any 1998 l'atur ha augmentat en els col·lectius més joves, tot i que percentualment no hi ha una franja concreta d'edat en què l'atur tingui una presència rellevant, a excepció de la franja d'edat entre 30 i 34 anys amb gairebé un 15 % del total d'aturats. La variació interanual mostra que tot i l'increment de l'atur en l'últim semestre dels col·lectius joves, aquests són els que han disminuït més respecte a l'any anterior:

un 51,75% pel col·lectiu menor de 20 anys, un 23,77% pel de 20 a 24 anys i un 20,18% pel de 25 a 29 anys.



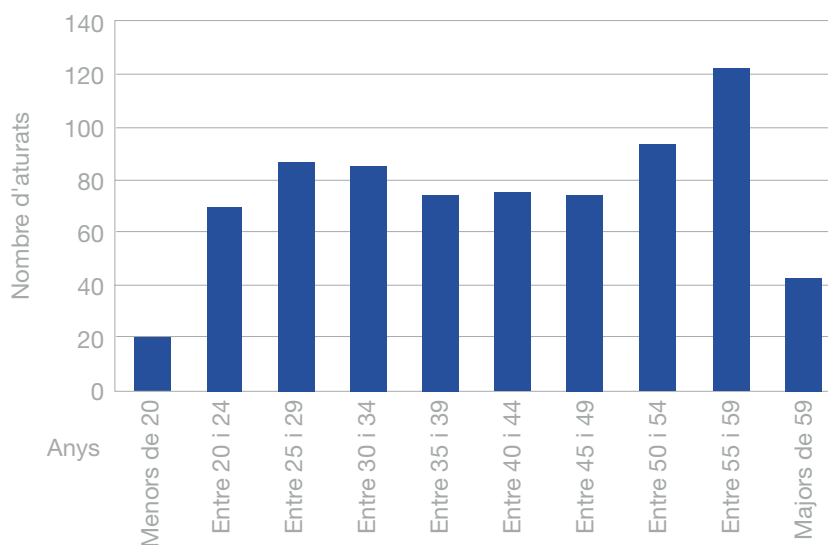
Gràfic 4.4
Distribució de la població en atur per edat

Quadre 4.4 Distribució de la població en atur per edat

Atur per edats	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana semestral	%	Var. desembre 97-98 %
Menors de 20 anys	45	41	48	57	68	69	55	2,89	-51,75
Entre 20 i 24 anys	140	158	159	168	177	202	167	8,86	-23,77
Entre 25 i 29 anys	247	257	247	246	261	261	253	13,40	-20,18
Entre 30 i 34 anys	296	294	279	263	265	284	280	14,83	-7,49
Entre 35 i 39 anys	217	213	204	205	208	216	211	11,14	-23,40
Entre 40 i 44 anys	221	229	228	222	213	209	220	11,66	-14,34
Entre 45 i 49 anys	188	187	191	175	182	198	187	9,89	-20,48
Entre 50 i 54 anys	241	237	230	213	214	221	226	11,96	-14,01
Entre 55 i 59 anys	212	215	215	212	203	206	211	11,14	-6,36
Majors de 59 anys	82	80	81	77	78	81	80	4,23	-2,41
Total	1.889	1.911	1.882	1.838	1.869	1.947	1.889	100	-18,09

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

L'anàlisi de l'atur per sexe i franja d'edat mostra que l'atur incideix de manera més palesa en els homes majors de 55 anys; cal tenir en compte que gairebé el 45% de l'atur registrat en el col·lectiu masculí es concentra en els majors de 45 anys. Comparativament amb l'any anterior, l'atur masculí s'ha reduït en totes les franges d'edat, si bé la més espectacular ha estat pel col·lectiu masculí menors de 20 anys.



Gràfic 4.5
Distribució de la població en atur per edat i sexe: homes

Quadre 4.5 Distribució de la població en atur per edat i sexe: homes

Atur homes	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana semestral	%	Var. desembre 97-98 %
Menors de 20 anys	20	20	18	16	21	24	20	2,68	-58,62
Entre 20 i 24	57	71	67	70	72	73	68	9,24	-33,64
Entre 25 i 29	87	94	87	75	83	86	85	11,54	-23,89
Entre 30 i 34	89	92	75	76	77	93	84	11,31	-19,13
Entre 35 i 39	81	84	73	65	67	77	75	10,07	-22,22
Entre 40 i 44	67	77	81	79	78	75	76	10,30	-15,73
Entre 45 i 49	81	84	71	65	68	74	74	9,98	-32,73
Entre 50 i 54	104	99	92	85	88	88	93	12,53	-27,87
Entre 55 i 59	124	126	126	122	115	116	122	16,43	-15,94
Majors de 59	46	45	44	41	42	45	44	5,93	0,00
Total	756	792	734	694	711	751	740	100	-24,82

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

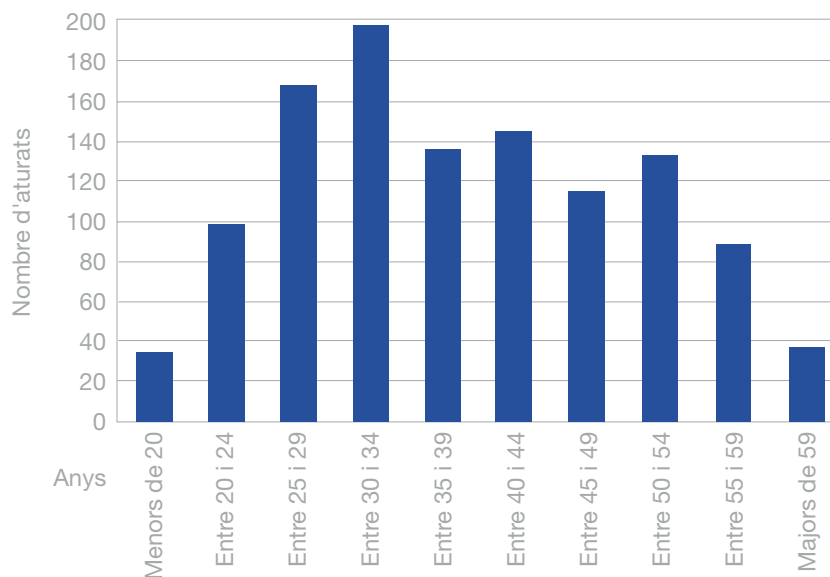
Quadre 4.6 Distribució de la població en atur per edat i sexe: dones

Atur dones	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana semestral	%	Var. desembre 97-98 %
Menors de 20 anys	25	21	30	41	47	45	35	3,03	-47,06
Entre 20 i 24	83	87	92	98	105	129	99	8,61	-16,77
Entre 25 i 29	160	163	160	171	178	175	168	14,60	-18,22
Entre 30 i 34	207	202	204	187	188	191	197	17,09	-0,52
Entre 35 i 39	136	129	131	140	141	139	136	11,83	-24,04
Entre 40 i 44	154	152	147	143	135	134	144	12,54	-13,55
Entre 45 i 49	107	103	120	110	114	124	113	9,83	-10,79
Entre 50 i 54	137	138	138	128	126	133	133	11,60	-1,48
Entre 55 i 59	88	89	89	90	88	90	89	7,74	9,76
Majors de 59	36	35	37	36	36	36	36	3,13	-5,26
Total	1.133	1.119	1.148	1.144	1.158	1.196	1.150	100	-13,21

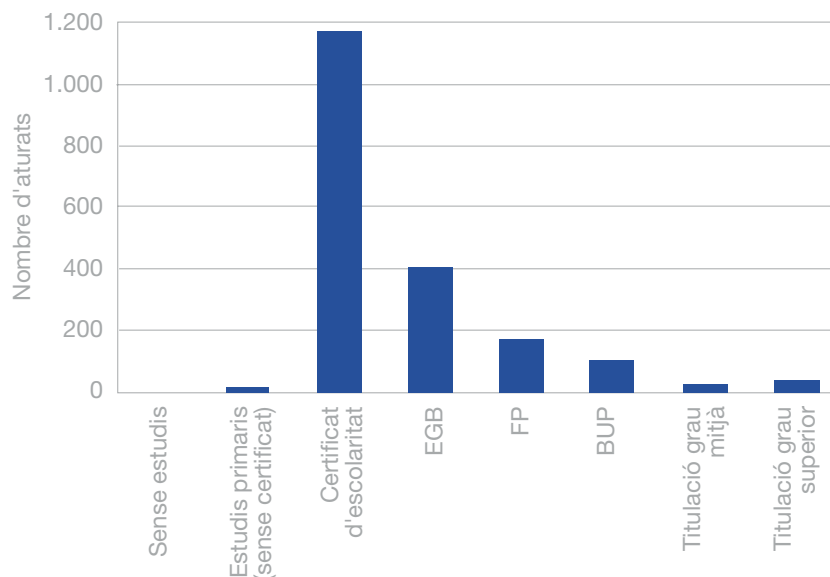
Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Pel que fa al col·lectiu femení l'atur té una incidència més forta en les franges més joves d'edat, més d'un 40% de les aturades tenen menys de 35 anys. Tot i així també ha estat el col·lectiu que ha tingut una reducció més forta de l'atur si ho comparem amb el període anterior, ja que, per exemple, les aturades menors de 20 anys han disminuït en un 47,06%.

Gràfic 4.6
Distribució
de la població en atur
per edat i sexe: dones



L'atur registrat té una incidència superior en la població amb nivells més baixos de titulació, més del 60% dels aturats responen a un nivell de titulació de certificat d'escolaritat. L'atur registrat ha disminuït respecte a l'any anterior en tots els nivells, però de forma notable cal destacar que els aturats que tenen titulació de grau mitjà han disminuït en un 43,24% i els que tenen titulació de BUP en un 35,16%.



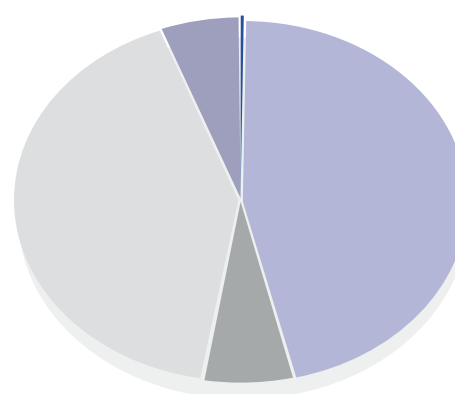
Gràfic 4.7
Distribució de la població en atur per nivells de titulació

Quadre 4.7 Distribució de la població en atur per nivells de titulació

Atur per nivell de titulació	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana	% semestral	Var. desembre 97-98 %
Sense estudis	1	1	1	1	1	1	1	0,05	0,00
Estudis primaris	17	17	18	15	16	15	16	0,86	0,00
Certificat d'escolaritat	1.173	1.184	1.166	1.148	1.144	1.193	1.168	61,82	-15,93
EGB	391	384	383	378	411	434	397	21,00	-14,23
FP	156	165	161	157	162	166	161	8,53	-25,23
BUP	90	95	98	89	84	83	90	4,75	-35,16
Titulació grau mitjà	24	24	18	19	18	21	21	1,09	-43,24
Titulació grau superior	37	41	37	31	33	34	36	1,88	-30,61
Total	1.889	1.911	1.882	1.838	1.869	1.947	1.889	100	-18,09

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Per sectors d'activitat, continua essent la indústria on es concentra la major part del nombre d'aturats, amb un 46,29%, seguit del sector serveis, amb un 39,95%. La variació interanual mostra un descens de l'atur registrat del 25,39% en la construcció.



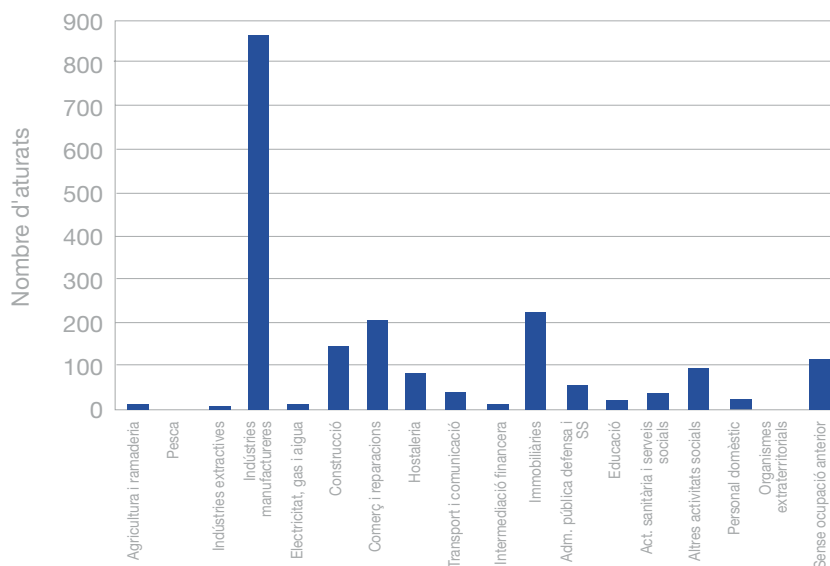
Gràfic 4.8
Distribució de la població en atur per grans sectors d'activitat

Quadre 4.8 Distribució de la població en atur per grans sectors d'activitat

Atur per sectors d'activitat	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana semestral	%	Var. desembre 97-98 %
Agricultura	8	8	8	6	7	8	8	0,40	14,29
Indústria	884	898	875	833	858	900	875	46,29	-16,36
Construcció	149	159	138	129	132	144	142	7,51	-25,39
Serveis	733	738	757	757	758	786	755	39,95	-9,24
Sense ocupació anterior	115	108	104	113	114	109	111	5,85	-53,62
Total	1.889	1.911	1.882	1.838	1.869	1.947	1.889	100	-18,09

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Gràfic 4.9
Distribució de la població en atur per activitats econòmiques



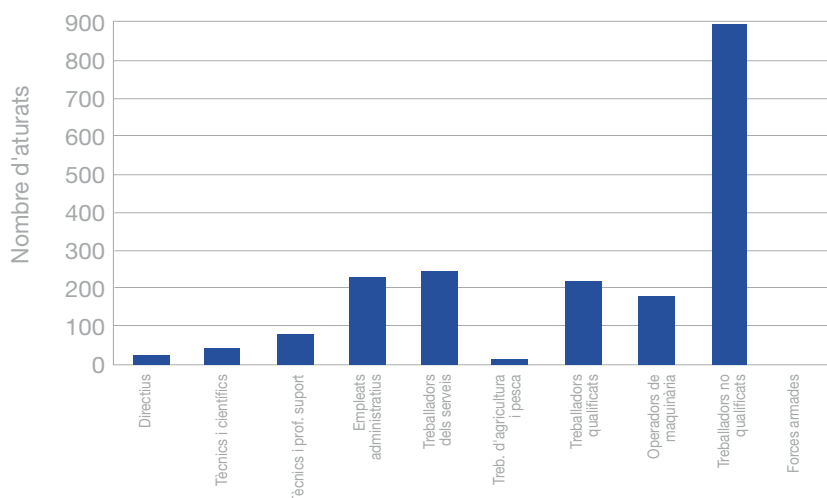
L'anàlisi per activitats econòmiques mostra que els aturats que provenen de les indústries manufactureres són els que representen un volum més gran del total d'aturats (un 45,83%). La variació interanual de l'atur ha disminuït en gairebé totes les activitats, a excepció de l'agricultura, l'hostaleria, la intermediació financera i els serveis a empreses, en què la variació de l'atur registrat ha estat lleugerament positiva.

Quadre 4.9 Distribució de la població en atur per activitats econòmiques

Atur per activitats econòmiques	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana semestral	%	Var. desembre 97-98 %
Agricultura i ramaderia	8	8	8	6	7	8	8	0,40	14,29
Pesca	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
Indústries extractives	3	2	2	2	2	2	2	0,11	-33,33
Indústries manufactureres	873	890	866	824	850	892	866	45,83	-16,32
Electricitat, gas i aigua	8	6	7	7	6	6	7	0,35	-14,29
Construcció	149	159	138	129	132	144	142	7,51	-25,39
Comerç i reparacions	195	194	201	201	205	217	202	10,70	-6,87
Hostaleria	73	78	77	81	89	89	81	4,30	12,66
Transport i comunicació	43	37	40	35	38	33	38	1,99	-25,00
Intermediació financera	3	2	6	7	8	8	6	0,30	14,29
Immobiliàries	192	200	207	220	221	259	217	11,46	6,58
Adm. pública, defensa i SS	59	59	59	47	44	43	52	2,74	-42,67
Educació	27	26	20	15	13	13	19	1,01	-55,17
Act. sanitària i serveis socials	32	32	34	38	35	30	34	1,77	-6,25
Altres activitats socials	93	94	94	96	88	77	90	4,78	-20,62
Personal domèstic	16	16	19	17	17	17	17	0,90	-32,00
Organismes extraterritorials	0	0	0	0	0	0	0	0,00	-100,00
Sense ocupació anterior	115	108	104	113	114	109	111	5,85	-53,62
Total	1.889	1.911	1.882	1.838	1.869	1.947	1.889	100	-18,09

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Gràfic 4.10
Distribució de la població en atur per grups professionals (Segon semestre 1998)



En l'estructuració del nombre d'aturats, segons el grup professional a què pertanyen, es constata que els treballadors no qualificats i els treballadors dels serveis són els que representen un major percentatge del total de demandants d'ocupació, amb un 47,35% i un 12,61% del total d'aturats. L'anàlisi per grups professionals ens mostra que l'atur registrat ha disminuït en tots els

grups; comparativament amb l'any anterior l'atur s'ha reduït en les professions tècniques i científiques amb una disminució del 35,94%, i en els operadors de maquinària en un 30,49%.

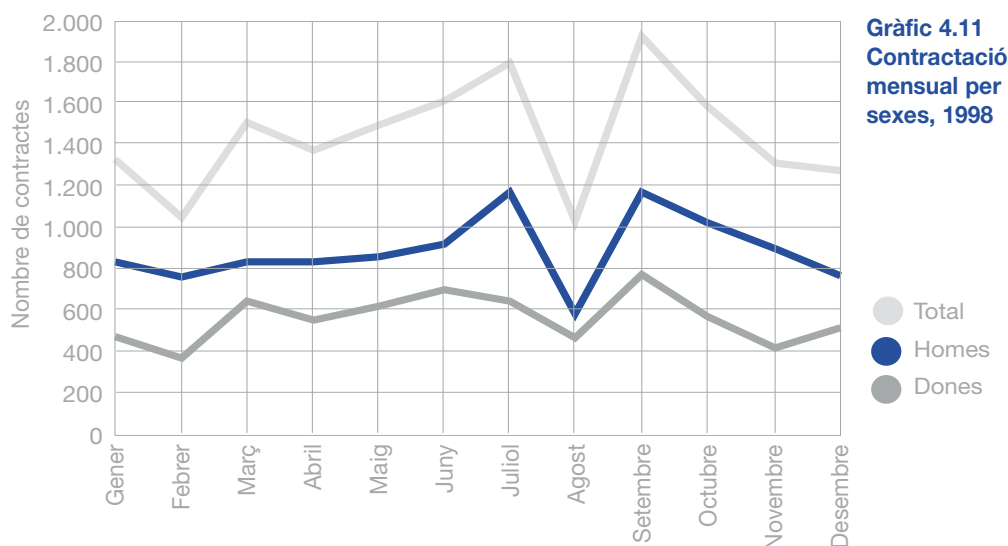
Quadre 4.10 Distribució de la població en atur per grups professionals

Atur per grups professionals	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana semestral	%	Var. desembre 97-98 %
Directius	17	17	18	20	18	20	18	0,97	-25,93
Tècnics i científics	47	48	42	35	35	41	41	2,19	-35,94
Tècnics i prof. suport	76	79	74	77	76	74	76	4,02	-31,48
Empleats administratius	225	230	235	227	229	229	229	12,13	-23,15
Treb. dels serveis	239	229	236	235	246	244	238	12,61	-12,23
Treb. d'agricultura i pesca	8	7	8	7	7	7	7	0,39	-12,50
Treballadors qualificats	224	234	207	195	200	214	212	11,24	-29,14
Operadors de maquinària	180	180	177	161	163	171	172	9,10	-30,49
Treballadors no qualificats	873	887	885	881	895	947	895	47,35	-9,46
Forces armades	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
Total	1.889	1.911	1.882	1.838	1.869	1.947	1.889	100	-18,09

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

4.3 Anàlisi de la contractació a Rubí durant el segon semestre de 1998

L'any 1998 s'han formalitzat a l'Oficina de Treball de la Generalitat un total de 17.312 contractes laborals. Com es pot observar en el gràfic 4.11, la contractació mostra una distribució desigual durant l'any. Els mesos de juliol i setembre han estat els que han registrat una contractació més alta, 1.800 i 1.937 contractes, respectivament. Per contra, els mesos de febrer i agost són els que han registrat una contractació menor, 1.085 i 1.051 contractes. Durant l'any 1998, la contractació masculina ha estat considerablement superior a la femenina, ja que s'han contractat 10.670 homes, que representa un 61,63% del total, i 6.642 dones que representa un 38,37%.



Gràfic 4.11 Contractació mensual per sexes, 1998

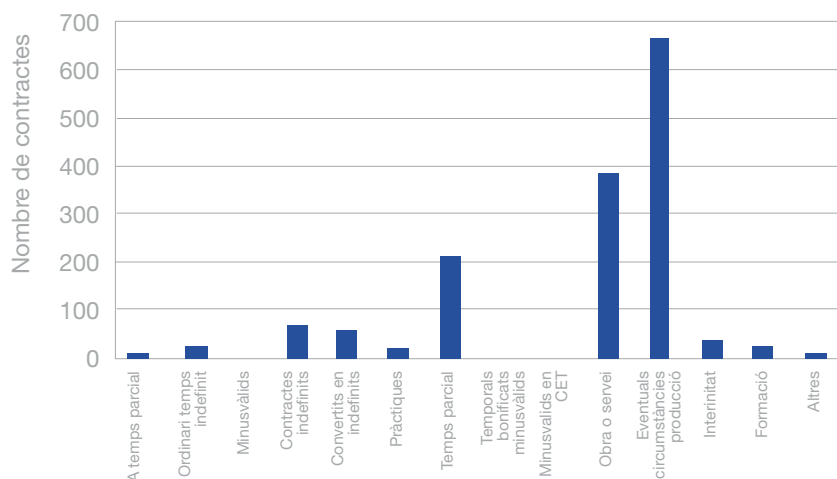
Quadre 4.11 Contractació mensual per sexes, 1998

Contractació	Homes	%	Dones	%	Total	%
Gener	839	4,85	469	2,71	1.308	7,56
Febrer	740	4,27	345	1,99	1.085	6,27
Març	850	4,91	650	3,75	1.500	8,66
Abril	845	4,88	520	3,00	1.365	7,88
Maig	869	5,02	614	3,55	1.483	8,57
Juny	909	5,25	697	4,03	1.606	9,28
Juliol	1.154	6,67	646	3,73	1.800	10,4
Agost	583	3,37	468	2,70	1.051	6,07
Setembre	1.165	6,73	772	4,46	1.937	11,19
Octubre	1.038	6,00	554	3,20	1.592	9,2
Novembre	904	5,22	408	2,36	1.312	7,58
Desembre	774	4,47	499	2,88	1.273	7,35
Total	10.670	61,63	6.642	38,37	17.312	100

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Gràfic 4.12 Contractació

Gràfic 4.12
Contractació mensual
per tipologia
de contracte



La modalitat contractual més utilitzada durant el segon semestre de l'any 1998 ha estat igual que la del primer semestre: el contracte eventual per circumstàncies de producció amb un 44% del total de la contractació, seguit del contracte per obra i servei amb un 26% i el contracte a temps parcial amb un 14%.

Quadre 4.12 Contractació mensual per tipologia de contracte

	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana semestral	%
A temps parcial	8	2	10	8	16	7	9	0,57
Ordinari temps indefinit	32	9	35	20	20	18	22	1,49
Minusvàlids	0	0	0	1	0	1	0	0,02
Contractes indefinits	73	25	83	86	62	73	67	4,48
Convertits en indefinits	69	24	55	78	56	70	59	3,93
Pràctiques	17	7	25	13	15	7	14	0,94
Temps parcial	241	101	294	225	198	194	209	13,98
Temporals bonificats minusvàlids	0	0	0	1	1	2	1	0,04
Minusvàlids en CET	2	0	1	0	0	0	1	0,03
Obra o servei	557	315	407	430	328	291	388	25,97
Eventuals circumstàncies producció	691	527	961	674	542	549	657	43,99
Interinitat	47	31	34	28	38	35	36	2,38
Formació	52	2	18	28	21	17	23	1,54
Altres	11	8	14	0	15	9	10	0,64
Total	1.800	1.051	1.937	1.592	1.312	1.273	1.494	100,00

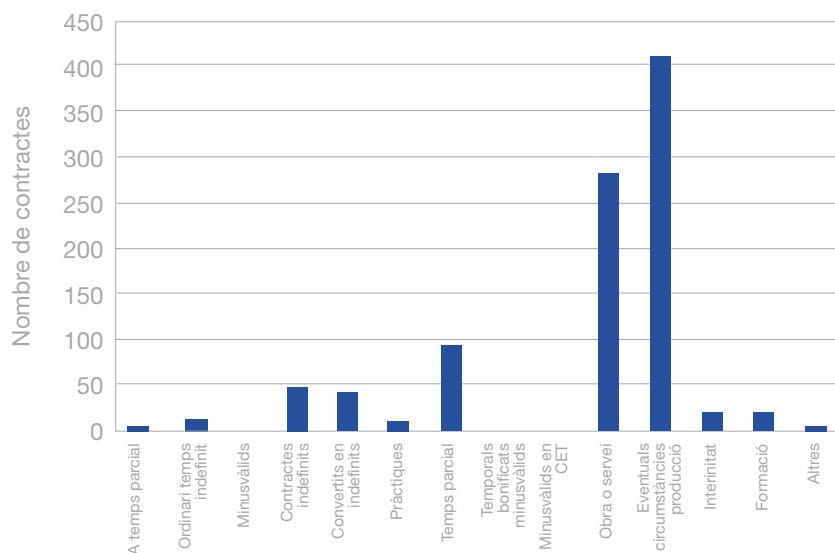
Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

L'anàlisi de la contractació masculina mostra que la modalitat contractual més emprada són els contractes per circumstàncies de la producció amb un 43,75% del total, seguit dels contractes d'obra i servei amb un 29,9% i finalment, però amb menor importància, els contractes a temps parcial amb un 9,04% del total.

Quadre 4.13 Contractació mensual per sexes i tipologia de contracte: homes

	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana semestral	%
A temps parcial	1	1	3	5	13	5	5	0,50
Ordinari temps indefinit	18	9	23	15	16	11	15	1,64
Minusvàlids	0	0	0	1	0	0	0	0,02
Contractes indefinits	47	13	60	59	38	53	45	4,81
Convertits en indefinits	51	15	41	58	47	41	42	4,50
Pràctiques	9	3	14	8	12	3	8	0,87
Temps parcial	119	35	119	91	80	64	85	9,04
Temporals bonificats minusvàlids	0	0	0	1	1	1	1	0,05
Minusvàlids en CET	0	0	1	0	0	0	0	0,02
Obra o servei	353	203	330	312	277	205	280	29,90
Eventuals circumstàncies producció	481	280	531	455	361	350	410	43,75
Interinitat	24	15	19	12	27	19	19	2,06
Formació	44	2	15	21	20	15	20	2,08
Altres	7	7	9	0	12	7	7	0,75
Total	1.154	583	1.165	1.038	904	774	936	100,00

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya



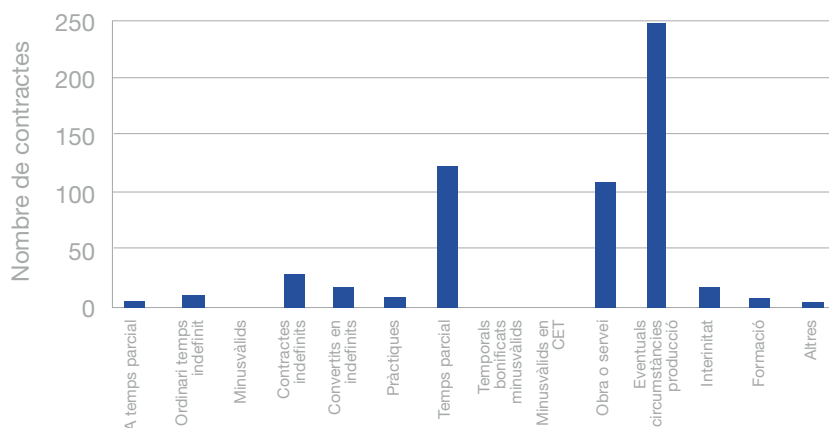
Gràfic 4.13
Contractació mensual per sexes i tipologia de contracte: home

La modalitat de contractació femenina més utilitzada, igual que la masculina, l'ocupen els contractes per circumstàncies de la producció, amb un 44,4%. En canvi, en segon lloc, i amb un pes rellevant, tenim la contractació a temps parcial amb un 22,26% del total dels contractes femenins; aquesta modalitat contractual ha augmentat en més de 4 punts respecte al semestre anterior. El tercer lloc, l'ocupen els contractes per obra i servei amb un 19,36%.

Quadre 4.14 Contractació mensual per sexes i tipologia de contracte: dones

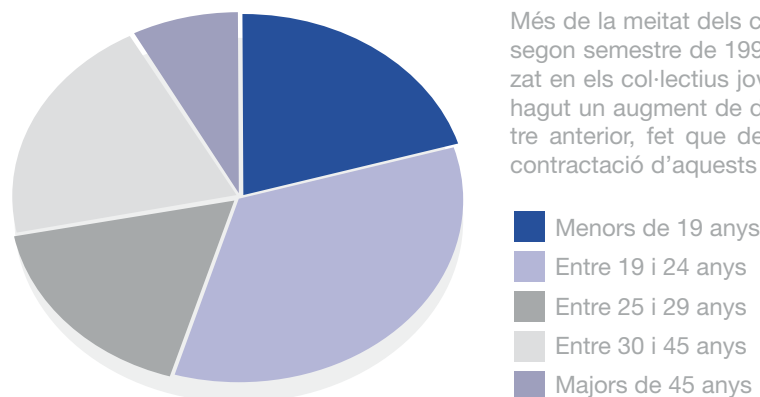
	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana semestral	%
A temps parcial	7	1	7	3	3	2	4	0,69
Ordinari temps indefinit	14	0	12	5	4	7	7	1,25
Minusvàlids	0	0	0	0	0	1	0	0,03
Contractes indefinits	26	12	23	27	24	20	22	3,94
Convertits en indefinits	18	9	14	20	9	29	17	2,96
Pràctiques	8	4	11	5	3	4	6	1,05
Temps parcial	122	66	175	134	118	130	124	22,26
Temporals bonificats minusvàlids	0	0	0	0	0	1	0	0,03
Minusvàlids en CET	2	0	0	0	0	0	0	0,06
Obra o servei	204	112	77	118	51	86	108	19,36
Eventuals circumstàncies producció	210	247	430	219	181	199	248	44,40
Interinitat	23	16	15	16	11	16	16	2,90
Formació	8	0	3	7	1	2	4	0,63
Altres	4	1	5	0	3	2	3	0,45
Total	646	468	772	554	408	499	558	100,00

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya



Gràfic 4.14
Contractació mensual per sexes i tipologia de contracte: dones

Gràfic 4.15
Contractació
mensual per edat

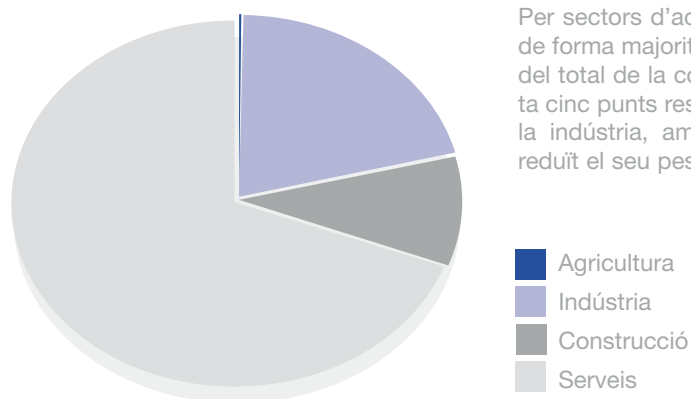


Quadre 4.15 Contractació mensual per edat

	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana semestral	%
Menors de 19	445	220	432	273	225	237	305	20,44
Entre 19 i 24	597	415	646	521	449	422	508	34,02
Entre 25 i 29	263	166	332	281	250	238	255	17,07
Entre 30 i 45	363	196	377	361	271	286	309	20,68
Majors de 45	132	54	150	156	117	90	117	7,80
Total	1.800	1.051	1.937	1.592	1.312	1.273	1.494	100,00

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Gràfic 4.16
Contractació
mensual per sectors
d'activitat



Quadre 4.16 Contractació mensual per sectors d'activitat

	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana semestral	%
Agricultura	0	1	0	0	0	0	0	0,01
Indústria	312	148	436	412	368	255	322	21,54
Construcció	141	76	185	177	175	87	140	9,38
Serveis	1.347	826	1.316	1.003	769	931	1.032	69,07
Total	1.800	1.051	1.937	1.592	1.312	1.273	1.494	100,00

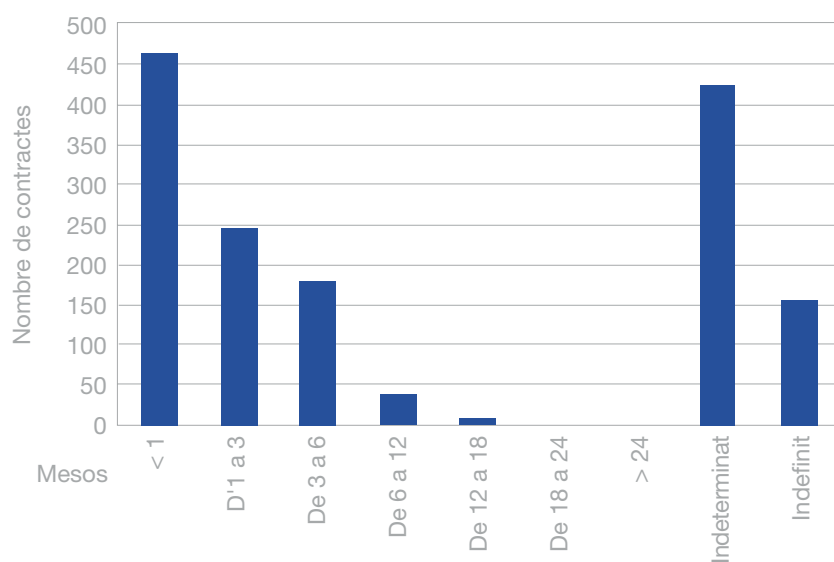
Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Igual que el primer semestre, continua la forta taxa de temporalitat: un de cada tres contractes registrats tenen una durada inferior a un mes i el 58,91%, és inferior a 6 mesos. Cal destacar que els contractes de duració indeterminada, que representen el 28,22% de la contractació, han augmentat percentualment en cinc punts respecte al semestre anterior. Un 10,5% dels contractes són indefinits, mentre que el semestre anterior ho eren un 12,8%. Així doncs, a diferència del primer semestre ha disminuït la proporció de contractes indefinits i ha augmentat el nombre de contractes de duració indeterminada.

Quadre 4.17 Contractació mensual per durada de contracte

	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre	Mitjana semestral	%
< 1 mes	475	430	727	401	305	420	460	30,76
D'1 a 3 mesos	323	169	257	288	260	177	246	16,44
De 3 a 6 mesos	204	70	235	234	175	132	175	11,71
De 6 a 12 mesos	38	10	55	49	18	20	32	2,12
De 12 a 18 mesos	3	0	4	10	3	1	4	0,23
De 18 a 24 mesos	0	0	0	1	0	0	0	0,01
> 24 mesos	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Indeterminat	575	312	476	416	397	354	422	28,22
Indefinit	182	60	183	193	154	169	157	10,50
Total	1.800	1.051	1.937	1.592	1.312	1.273	1.494	100,00

Font: Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya



Gràfic 4.17
Contractació
mensual per durada
de contracte

Calidoscopi: El teixit empresarial a Rubí

5

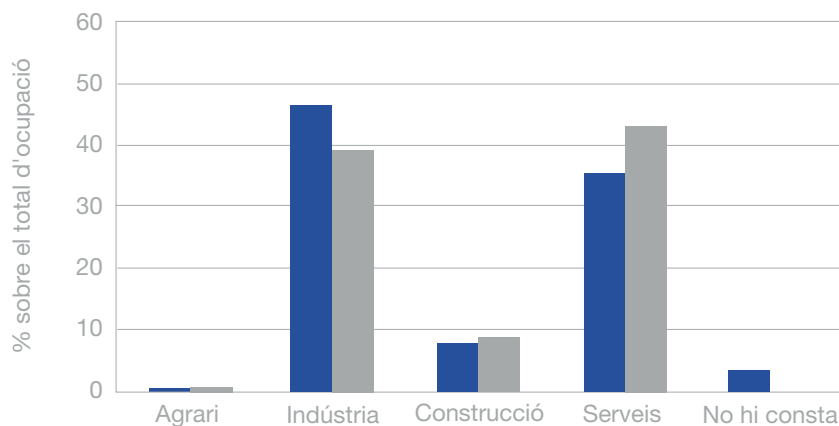
5.1 Els grans sectors econòmics

Quadre 5.1 Població ocupada per sectors d'activitat

	Rubí			Vallès Occidental			Catalunya	
	1986	1991	1996	Var. 86-96	1996	Var. 86-96	1996	Var. 86-96
Agrari	0,50	0,50	0,60	0,10	0,60	-0,10	3,20	-1,70
Indústria	55,60	52,00	48,40	-7,20	40,30	-6,70	32,10	-3,60
Construcció	6,50	10,20	7,90	1,40	6,90	1,70	7,00	1,70
Serveis	34,50	37,30	43,10	8,60	52,20	11,10	57,70	12,10
No hi consta	2,90	0,00	0,00					
Total ocupació	13.618	19.006	19.893	46,08%	249.627	42,17%	2.204.652	19,87%

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de l'Institut d'Estadística de Catalunya

La ciutat de Rubí, a l'igual d'altres ciutats de la regió metropolitana està experimentant un procés de terciarització de la seva activitat econòmica. Tal com mostra el quadre anterior, en els darrers deu anys, hi ha hagut un canvi significatiu en l'estructura econòmica de la ciutat. El pes del sector serveis ha guanyat protagonisme. No obstant això, cal tenir en compte que Rubí encara manté un fort component industrial ja que, segons dades del padró de 1996, l'ocupació en aquest sector està a 8 punts per sobre la mitjana del Vallès Occidental i a 16 punts per sobre la mitjana catalana.



Gràfic 5.1 Població ocupada per sectors d'activitat

■ 1986
■ 1996

L'evolució de l'ocupació a Rubí ha tingut també un creixement superior al creixement que ha experimentat la comarca i Catalunya. En deu anys l'ocupació total ha augmentat un 46,08%, més de cinc mil persones, mentre que al Vallès Occidental s'ha incrementat un 42,17% i a Catalunya un 19,87%.

Prenent com a referència un altre indicador (els assalariats), es confirma que Rubí es caracteritza per un fort pes d'aquests en el sector industrial. Les dades de l'Institut Nacional de la Seguretat Social (INSS), que reflecteixen la població assalariada (1) i els centres de cotització o empreses que tenen personal contractat, mostren que més del 61% dels assalariats es troben a la indústria. El sector serveis amb un 31% dels assalariats, es caracteritza per una ocupació que adopta altres formes com són la prestació de serveis pel seu compte o autònoms, professionals liberals...

(1) S'entén per assalariat aquella persona física que, voluntàriament, presta els seus serveis retribuïts per compte aliè i dins d'un àmbit d'organització i direcció d'una altra persona, física o jurídica, denominada empresa. No s'inclouen en aquesta definició els funcionaris públics, els consellers o membres dels òrgans d'administració, els professionals i els treballadors autònoms.

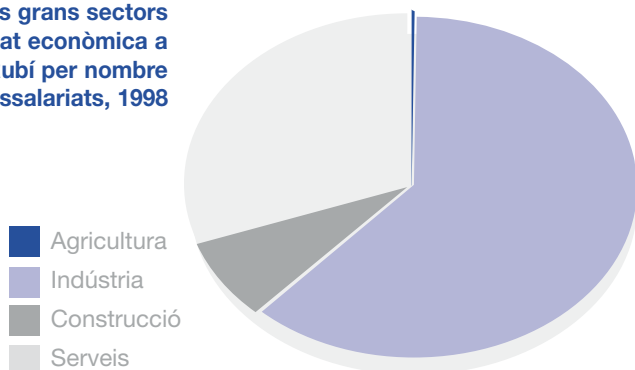
Analitzant el nombre de centres de cotització de primers de gener 1998 comptem que a Rubí hi ha 2.063 empreses, d'aquestes un 54% pertanyen al sector serveis. No obstant, cal tenir en compte la mida d'aquestes, ja que tenen una mitjana de cinc assalariats, mentre que les empreses industrials, amb un nombre menor, tenen una plantilla mitjana de més de quinze assalariats per empresa.

Quadre 5.2 Empreses i assalariats per grans sectors d'activitat econòmica a Rubí, 1998

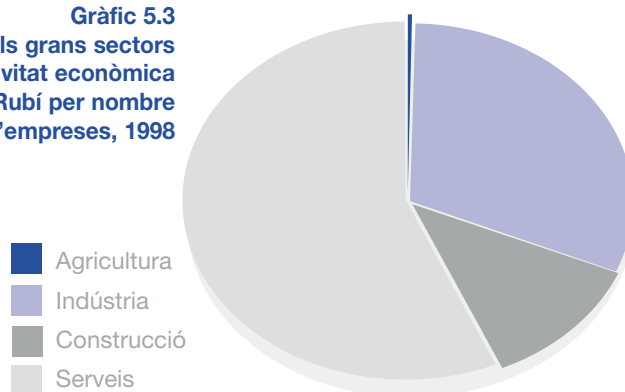
	Empreses	%	Assalariats	%	Plantilla Mitjana
Agricultura	3	0,15	5	0,03	1,67
Indústria	709	34,37	10.676	61,64	15,06
Construcció	229	11,10	1.249	7,20	5,45
Serveis	1.122	54,39	5.418	31,23	4,83
Total	2.063	100,00	17.348	100,00	8,41

Font: INSS (1/1/98) i Xarxa d'Observatoris de la Diputació de Barcelona

Gràfic 5.2
Els grans sectors d'activitat econòmica a Rubí per nombre d'assalariats, 1998



Gràfic 5.3
Els grans sectors d'activitat econòmica a Rubí per nombre d'empreses, 1998



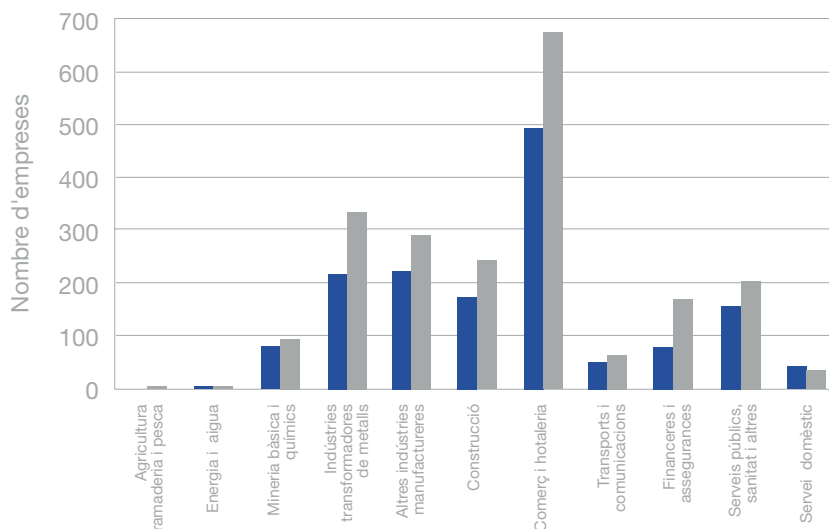
Durant el període 1994-1998, l'augment d'assalariats ha estat força intens, 3.683 en quatre anys; això ha suposat una mitjana de creixement d'uns 920 assalariats per any. Cal destacar també que l'increment d'assalariats en aquests període s'ha concretat en més d'un 56% en la indústria.

Quadre 5.3 Evolució d'empreses i assalariats per grans sectors d'activitat econòmica 1994-1998

	Empreses 1994	Assalariats 1994	Mitjana	Empreses 1998	Assalariats 1998	Mitjana
Agricultura	1	4	4	3	5	1,67
Indústria	513	8.603	16,77	709	10.676	15,06
Construcció	166	983	5,92	229	1.249	5,45
Serveis	784	4.075	5,2	1.122	5.418	4,83
Total	1.464	13.665	9,33	2.063	17.348	8,41

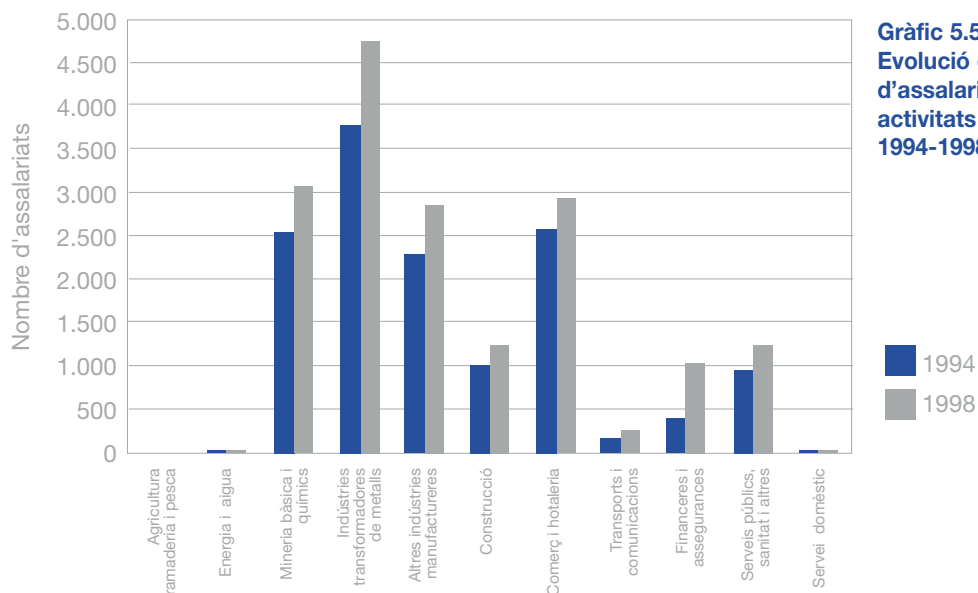
Font: INSS (1/1/98) i Xarxa d'Observatoris de la Diputació de Barcelona

Gràfic 5.4
Evolució del nombre d'empreses per activitats econòmiques 1994-1998



Per activitats econòmiques podem observar que durant el període 1994-1998 hi ha hagut un gran dinamisme en el comerç i l'hoteleria amb la creació neta de 183 empreses, seguit de les empreses transformadores de metall amb 111 i les financeres i asseguradores amb 90 noves empreses. Pel que fa al nombre d'assalariats, és en les indústries transformadores del metall on han augmentat més, 1.044 assalariats, seguit de les entitats financeres amb 640 assalariats més.

Els assalariats es concentren de forma majoritària en les indústries transformadores del metall amb gairebé un 28% sobre el total: representen 4.780 assalariats. En segon lloc, són les indústries químiques les que agrupen major nombre d'assalariats, un 18% que suposa 3.040. Finalment, en tercer lloc tenim els assalariats en el comerç i l'hoteleria, amb un 17%.



Gràfic 5.5
Evolució del nombre d'assalariats per activitats econòmiques 1994-1998

Quadre 5.4 Anàlisi del teixit empresarial per activitats econòmiques 1994-1998

	Empreses 1994	Assalariats 1994	Mitjana	Empreses 1998	Assalariats 1998	Mitjana
Agricultura, ramaderia i pesca	1	4	4	3	5	1,67
Energia i aigua	2	22	11	2	15	7,5
Mineria bàsica i química	80	2.552	31,9	94	3.040	32,34
Indústries transformadores de metalls	215	3.736	17,38	326	4.780	14,66
Altres indústries manufactureres	216	2.293	10,62	287	2.841	9,9
Construcció	166	983	5,92	229	1.249	5,45
Comerç i hoteleria	495	2.585	5,22	678	2.918	4,3
Transports i comunicacions	44	156	3,55	58	211	3,64
Financeres, assegurances	69	379	5,49	159	1.019	6,41
Serveis públics, sanitari i altres	145	923	6,37	202	1.244	6,16
Servei domèstic	31	32	1,03	25	26	1,04
Total	1.464	13.665	9,33	2.063	17.348	8,41

Font: INSS

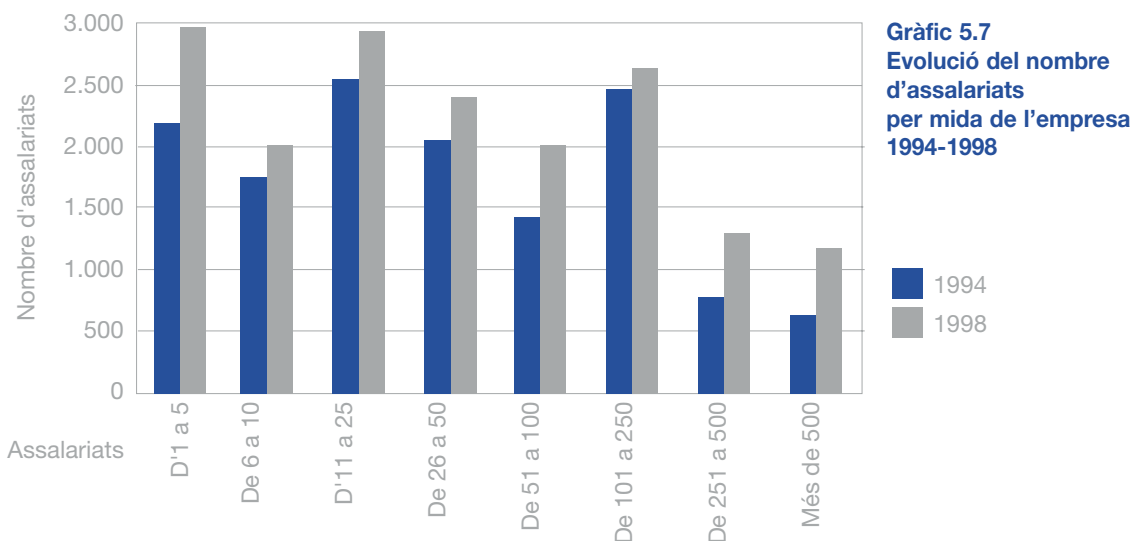
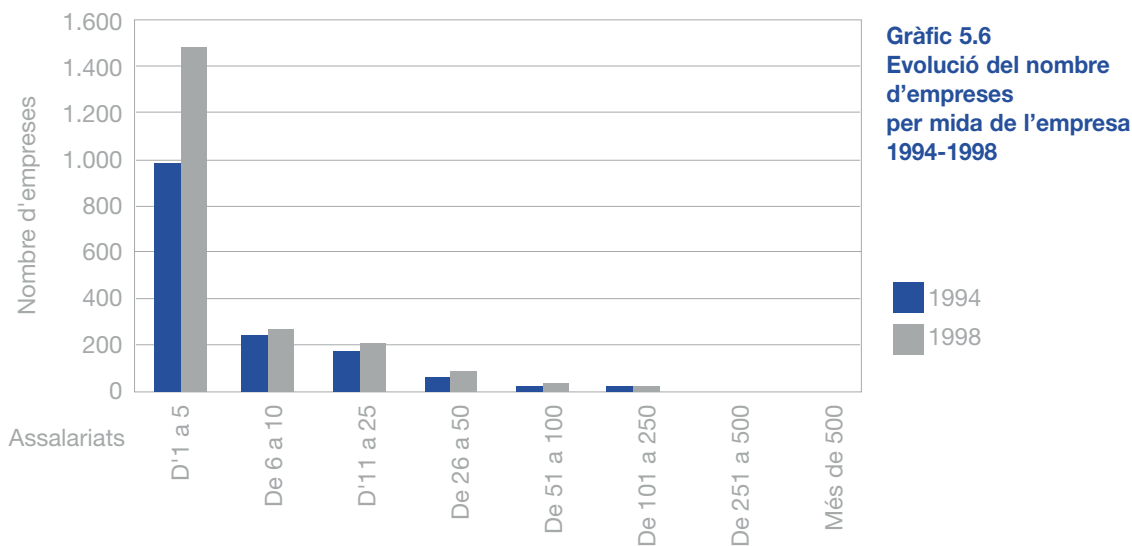
Cal destacar el procés d'atomització que s'està produint en l'economia local; hi ha una reducció de la mida de les empreses: així si l'any 1994 la plantilla mitjana era de 9,33 assalariats per empresa, l'any 1998 és de 8,41. Aquesta reducció s'ha produït en tots els sectors, si bé el de la indústria ha estat el més significatiu.

Durant el període 1994-1998 l'augment de les empreses respecte al nombre d'assalariats es concentra en un 85% en les empreses petites, és a dir d'1 a 5 assalariats. De les 599 empreses noves que hi ha hagut durant aquests anys, 508 responen a aquest tipus.

Quadre 5.5 Anàlisi del teixit empresarial per nombre d'assalariats 1994-1998

	Empreses 1994	Assalariats 1994	Mitjana	Empreses 1998	Assalariats 1998	Mitjana
D' 1 a 5 assalariats	982	2.180	2,22	1.490	2.963	1,99
De 6 a 10 assalariats	226	1.703	7,54	262	1.991	7,6
D' 11 a 25 assalariats	157	2.527	16,1	189	2.936	15,53
De 26 a 50 assalariats	57	2.051	35,98	66	2.357	35,71
De 51 a 100 assalariats	21	1.398	66,57	29	2.020	69,66
De 101 a 250 assalariats	18	2.441	135,61	21	2.654	126,38
De 251 a 500 assalariats	2	730	365	4	1.278	319,5
Més de 500 assalariats	1	635	635	2	1.149	574,5
Total	1.464	13.665	9,33	2.063	17.348	8,41

Font: INSS



5.2 La indústria de Rubí

Fent una anàlisi més específica de la indústria de Rubí, observem que les indústries que fabriquen productes metàl·lics i les químiques tenen un paper fonamental dins l'economia local ja que en aquests dos subsectors s'hi agrupen el major nombre d'assalariats. Gairebé la meitat dels treballadors de la indústria s'ubiquen en aquests dos subsectors. També la construcció de vehicles i la indústria del paper hi tenen un paper rellevant, amb un 15% dels assalariats industrials.

Durant el període 1994-1998, les dades de l'INSS mostren que hi ha hagut una evolució fortament positiva de les indústries de fabricació de productes metàl·lics, en quatre anys aquest subsector ha augmentat en 95 empreses noves que han creat 510 llocs de treball. Les indústries químiques també han tingut un comportament molt favorable pel que fa a la creació de llocs de treball, 448 nous llocs. Un fet significatiu ha estat el de les indústries del sector de l'automoció que, sense augmentar el nombre d'empreses, han generat 438 nous llocs de treball.

Quadre 5.6 Evolució de la indústria a Rubí 1994-1998

	Empreses 1994	Assalariats 1994	Mitjana	Empreses 1998	Assalariats 1998	Mitjana
Extracció de carbons	1	19	19	1	13	13
Captació d'aigua	1	3	3	1	2	2
Extracció de minerals metàl·lics	1	2	2	1	2	2
Producció transformació de metalls	10	397	39,7	11	470	42,73
Extracció d'altres minerals	0	0	0	1	4	4
Producció d'altres minerals	22	262	11,91	23	225	9,78
Indústria química	47	1.891	40,23	58	2.339	40,33
Fabricació de productes metàl·lics	140	2.152	15,37	235	2.662	11,33
Construcció de maquinària	38	768	20,21	51	671	13,16
Construcció de material elèctric	22	418	19	20	503	25,15
Fabricació de material electrònic	4	18	4,5	9	86	9,56
Construcció de vehicles	10	314	31,4	10	752	75,2
Fabricació d'instruments de precisió	1	66	66	1	106	106
Indústries alimentàries	35	361	10,31	41	430	10,48
Indústries tèxtils	29	305	10,52	35	354	10,11
Indústries del cuir	1	5	5	0	0	0
Indústries de la confecció	20	180	9	31	212	6,84
Indústries de la fusta	48	258	5,38	60	281	4,68
Indústries del paper	47	589	12,53	70	764	10,91
Indústries del cautxú	23	398	17,3	32	465	14,53
Altres indústries	13	197	15,15	18	335	18,61
Total	513	8.603	16,77	709	10.676	15,06

Font: INSS (1/1/98) i Xarxa d'Observatoris de la Diputació de Barcelona

5.3 Natalitat i mortalitat d'empreses ⁽²⁾

Respecte a la capacitat emprenedora i d'iniciativa de les empreses, cal destacar que durant els quatre darrers anys ha augmentat de forma progressiva la convergència entre la taxa de natalitat i la taxa de mortalitat d'empreses en el municipi. El nombre d'empreses noves ha disminuït i en canvi ha augmentat el nombre d'empreses desaparegudes; tot i així cal tenir en compte que la taxa de natalitat d'empreses encara està per sobre de la taxa de mortalitat. D'acord amb aquestes dades es pot afirmar que el teixit econòmic i productiu de Rubí disposa d'una elevada taxa de renovació. Això vol dir moltes activitats noves, quasi un 23% i també moltes que desapareixen, un 21%. El que indica que hi ha un gruix molt significatiu d'empreses que es transformen, que s'adapten a les noves demandes i als nous sectors i activitats econòmics.

La taxa de natalitat d'empreses a Rubí en el darrer any (22,69) està lleugerament per sobre la taxa de natalitat mitjana de la comarca (22,14), però, per contra, hi ha una taxa de mortalitat superior (20,55) davant la mitjana del Vallès Occidental (18,69). Rubí té una taxa de natalitat d'empreses superior a Terrassa i Sabadell, però inferior a la de Sant Cugat del Vallès. Per contra, té una taxa superior de mortalitat respecte a aquests tres municipis.

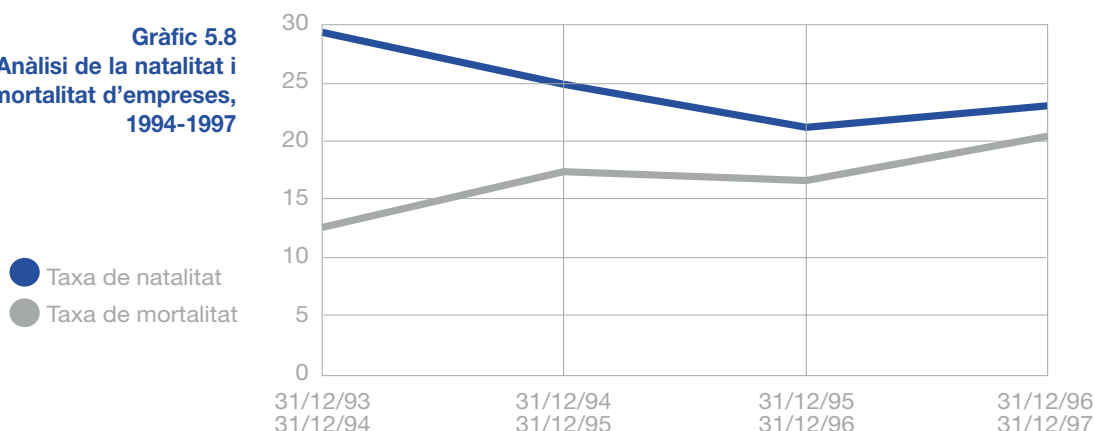
Quadre 5.7 Anàlisi de la natalitat i mortalitat d'empreses, 1994-1997

Període	Empreses final del període	Empreses noves	Empreses desaparegudes	Taxa de natalitat	Taxa de mortalitat
31/12/93 - 31/12/94	1.768	519	215	29,36	12,16
31/12/94 - 31/12/95	1.914	476	330	24,87	17,24
31/12/95 - 31/12/96	2.019	438	333	21,69	16,49
31/12/96 - 31/12/97	2.063	468	424	22,69	20,55

Font: INSS (1/1/98) i Xarxa d'Observatoris de la Diputació de Barcelona

(2) La taxa de natalitat (mortalitat) d'empreses es calcula dividint el nombre d'empreses noves (desaparegudes) durant el període analitzat pel total d'empreses al final del període.

Gràfic 5.8
Anàlisi de la natalitat i mortalitat d'empreses, 1994-1997



Quadre 5.8 Anàlisi de la natalitat i mortalitat d'empreses 1998

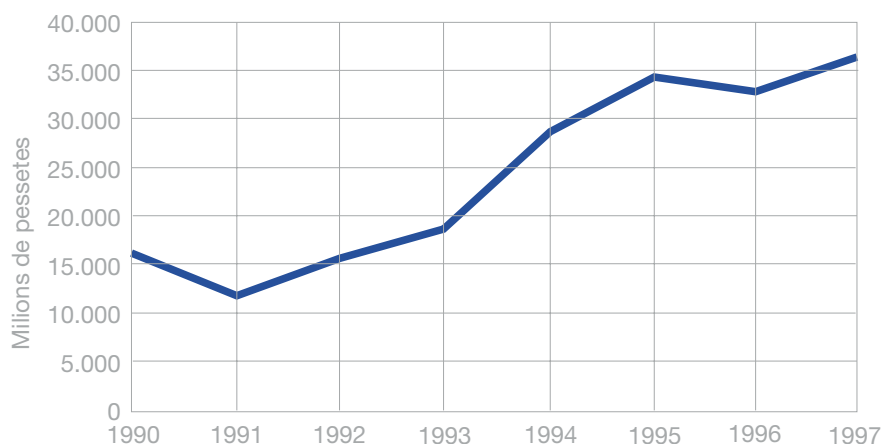
	Nombre d'empreses	Empreses noves	Empreses desaparegudes	Taxa de natalitat	Taxa de mortalitat
Barberà del Vallès	1.192	244	220	20,47	18,46
Castellar del Vallès	626	152	119	24,28	19,01
Castellbisbal	369	62	59	16,8	15,99
Cerdanyola del Vallès	1.603	389	314	24,27	19,59
Gallifa	4	1	0	25	0
Matadepera	191	26	25	13,61	13,09
Montcada i Reixac	1.273	265	221	20,82	17,36
Palau de Plegamans	555	138	109	24,86	19,64
Polinyà	468	101	86	21,58	18,38
Ripollet	911	224	171	24,59	18,77
Rubí	2.063	468	424	22,69	20,55
Sabadell	6.568	1.454	1.276	22,14	19,43
Sant Cugat del Vallès	2.070	507	365	24,49	17,63
Sant Llorenç Savall	72	17	16	23,61	22,22
Sant Quirze del Vallès	527	97	91	18,41	17,27
Santa Perpètua de Mogoda	817	190	140	23,26	17,14
Sentmenat	283	62	50	21,91	17,67
Terrassa	6.360	1.340	1.168	21,07	18,36
Ullastrell	34	7	7	20,59	20,59
Vacarisses	74	19	11	25,68	14,86
Viladecavalls	133	37	23	27,82	17,29
Total	26.193	5.800	4.895	22,14	18,69

Font: INSS

5.4 L'exportació ⁽³⁾

Amb la internacionalització i globalització de l'economia, Rubí ha seguit un procés ascendent d'obertura a l'exterior. Des de 1990 les xifres d'exportació han augmentat de forma continuada fins a arribar a 36.238 milions de pessetes l'any 1997. Això ha suposat un creixement del 9,7% amb relació a les exportacions dutes a terme l'any anterior. Tot i aquest augment, el percentatge ha estat menor que el creixement de la demarcació de Terrassa (14,01%) i que el creixement de Catalunya (19,31%). Cal tenir en compte que en la demarcació de Terrassa hi ha empreses fortament exportadores com són la Hewlett Packard Española S.A. de Sant Cugat del Vallès i la Sony España S.A. de Viladecavalls, i que aquestes dues empreses van exportar per valor de més de 180.000 milions de pessetes l'any 1997.

(3) Les dades sobre exportació s'han obtingut a partir d'una estadística de la Cambra Oficial de Comerç de Terrassa basada en una enquesta per correu a totes les empreses exportadores de la demarcació de Terrassa, que agrupa els municipis de Castellbisbal, Gallifa, Matadepera, Olesa de Montserrat, Rellinars, Rubí, Sant Cugat del Vallès, Sant Llorenç Savall, Terrassa, Ullastrell, Vacarisses i Viladecavalls.



Gràfic 5.9
Evolució de les
exportacions a Rubí

Quadre 5.9. Exportacions de Rubí, comparació amb la demarcació de Terrassa, Catalunya i Espanya
En milions de pessetes

	1996	1997	Variació
Rubí	33.026	36.238	9,73%
Demarcació de Terrassa	311.229	354.824	14,01%
Catalunya	3.437.493	4.101.140	19,31%
Espanya	13.013.398	15.267.643	17,32%

Font: Cambra Oficial de Comerç i Indústria de Terrassa

Segons la classificació aranzelària de mercaderies observem que els productes de la secció VI, corresponent a la indústria química, són els que ocupen un lloc destacat en la capacitat exportadora de Rubí, amb un volum d'exportació de 10.699 milions de pessetes que representa un 29,53% del total. En segon lloc, tenim els productes de la secció XVI corresponent a maquinària i aparells amb 9.946 milions de pessetes, un 27,45% del total. En tercer lloc, i amb un pes inferior als altres dos grups, tenim la secció XV corresponent a metalls comuns amb una xifra d'exportació de 4.484 milions de pessetes que suposa un 12,37%.

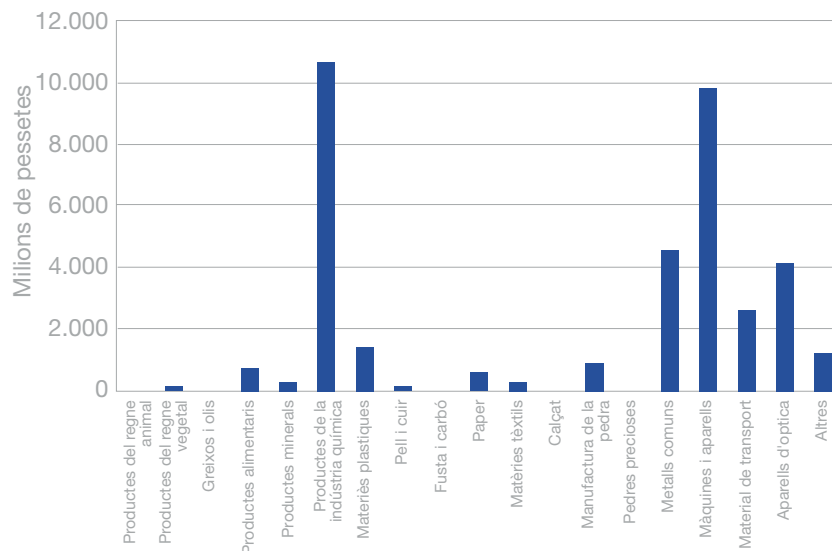
Quadre 5.10 Evolució de l'exportació a Rubí per sectors 1990-1997

En milions de pessetes

Secció	1993	1994	1995	1996	1997	%1997	Var. % 96-97
I Productes del regne animal	0,02	0,01	0,63	15,79	15,50	0,04	-1,84%
II Productes del regne vegetal	3,75	7,61	23,14	47,90	26,31	0,07	-45,07%
III Greixos i olis	0,00	0,00	1,36	6,87	22,09	0,06	221,44%
IV Productes alimentaris	5,07	289,04	633,77	1.902,43	605,42	1,67	-68,18%
V Productes minerals	97,34	148,00	179,02	60,31	151,81	0,42	151,70%
VI Productes de la indústria química	5.908,53	8.162,00	10.136,62	10.451,55	10.699,38	29,53	2,37%
VII Matèries plàstiques	557,79	845,62	1.600,85	1.998,20	1.188,56	3,28	-40,52%
VIII Pell i cuir	377,68	511,09	107,03	164,16	48,91	0,13	-70,20%
IX Fusta i carbó	0,00	0,00	13,67	0,38	0,30	0,00	-20,70%
X Paper	0,06	439,02	629,64	458,42	348,29	0,96	-24,02%
XI Matèries tèxtils	437,26	461,52	2.731,27	465,38	155,07	0,43	-66,68%
XII Calçat	0,00	0,00	0,00	5,61	0,70	0,00	-87,56%
XIII Manufactura de la pedra	206,55	390,38	216,87	100,74	784,47	2,16	678,69%
XIV Pedres precioses	0,00	0,00	0,49	0,07	0,00	0,00	-100,00%
XV Metalls comuns	654,08	745,35	1.037,33	3.974,34	4.484,15	12,37	12,83%
XVI Màquines i aparells	6.333,42	10.149,35	11.274,76	8.992,99	9.946,92	27,45	10,61%
XVII Material de transport	2.092,58	3.213,68	2.744,83	2.437,50	2.557,49	7,06	4,92%
XVIII Aparells d'òptica	616,53	2.436,58	2.364,05	880,53	4.022,40	11,10	356,82%
XX Altres	749,91	758,11	871,65	1.063,58	1.180,38	3,26	10,98%
Total	18.040,58	28.557,36	34.566,95	33.026,76	36.238,16	100,00	9,72%

Font: Cambra Oficial de Comerç i Indústria de Terrassa

Gràfic 5.10
Exportació per
productes a Rubí 1997



Quadre 5.11 Relació de les empreses exportadores de Rubí 1997(4)

	Activitat	Volum d'exportació
MOEHS S.A.	Productes químics	5.737.113.867
V.D.O. INSTRUMENTOS S.A.	Equips elèctrics per a l'automòbil	4.434.955.895
RUFFINI S.A.	Accessoris per a l'automòbil	3.505.992.926
ALU PERFIL S.A.	Perfils d'alumini	2.307.038.940
COSMHOGAR S.A.	Productes químics	2.162.186.442
GERMANS BOADA S.A.	Maquinària ceràmica	1.987.492.115
INDÚSTRIES JORDÀ S.A.	Accessoris per a l'automòbil	1.675.790.489
LAMINADOS DE ALUMINIO ESPECIALES S.A.	Material d'alumini	1.574.621.059
FICO ITM S.A.	Accessoris per a l'automòbil	1.229.098.134
LÁMPARAS HALÓGENAS S.A.	Bombetes elèctriques	1.024.911.167
LÁMPARAS ESPECIALES S.A.	Bombetes elèctriques	854.392.536
SBI SYSTEMS BIO-INDÚSTRIES S.A.	Additius alimentaris	840.625.669
BRAUN SURGICAL S.A.	Material químic	767.863.000
CREMALLERES RUBÍ S.A.L.	Cremalleres	716.410.000
GRAFIBA S.A.	Material per a embalatge flexible	587.407.383
ANTONIO MENGIBAR S.A.	Maquinària d'envàs i embalatge	568.317.146
INDUSTRIAL P.B.R. S.A.	Filtres d'automòbil	491.682.568
VIGAR S.A.	Productes químics	448.211.387
GRIFERÍA MARTÍ S.A.	Articles d'aixetes	447.229.263
INKATOR S.A.	Fabricació de cargols	440.000.000
BRUGAROLAS S.A.	Productes químics	399.500.000
EUOPERLITA ESPAÑOLA S.A.	Terra perlítica activada	368.247.320
DELTALAB S.A.	Material de plàstic per a laboratori	344.089.526
INDÚSTRIES AULABOR S.A.	Material de plàstic per a laboratori	342.938.781
HERMANOS PUENTE S.A.	Ampolles de vidre per a injectable	339.725.000
INDÚSTRIES GRÀFIQUES GRIFOLL S.A.	Impresos, gravats, material adhesiu	337.274.986
ASAHI VET S.A.	Productes sanitaris per a animals	290.222.260
CHIMIGRAF IBÉRICA S.A.	Tints per a arts gràfiques	280.247.029
TOP CABLE S.A.	Cables elèctrics	255.000.000
SOLGA DIAMANT S.A.	Eina de diamant	249.664.498
LAINCO S.A.	Productes farmacèutics i agroquímics	227.980.000
EUROFRAGANCE S.L.	Olis essencials	220.615.580
OKEN S.A.	Mobiliari d'oficina	204.228.000
CAMPALANS MECANIC-PRECISIÓ S.A.	Peces tornejades de precisió	200.000.000
TUBONVAS S.A.	Plàstics	186.833.211
PROCOAT TECNOLOGIES S.L.	Resines orgàniques	171.731.410
Total		36.219.637.587

Font: Cambra Oficial de Comerç i Indústria de Terrassa

(4) Segons la classificació de la Cambra Oficial de Comerç i Indústria de Terrassa de les empreses amb una capacitat d'exportació superior a 150 milions de pesettes.

Altres fonts documentals disponibles

FEDERACION ESPAÑOLA DE MUNICIPIOS Y PROVINCIAS. *Plan Euro. La introducción de la Moneda Única y su repercusión en la Administración Local: Impacto y acciones a emprender*, Madrid 1998

SERVEI D'ESTUDIS DE LA CAIXA DE CATALUNYA, conferència del Dr. Josep Oliver, catedràtic d'economia aplicada de la UAB "Perspectives del Vallès Occidental davant de la Unió Econòmica i Monetària", octubre 1998

SERVEI D'ESTUDIS DE LA CAIXA DE CATALUNYA, *Informe sobre la conjuntura econòmica*, desembre 1998

SERVEI D'ESTUDIS DE LA CAIXA DE CATALUNYA, *Informe de tardor sobre les perspectives de l'economia catalana*, 1998

SERVEI D'ESTUDIS DE LA CAIXA DE CATALUNYA, *Índex de consum*, desembre 1998

BARCELONA ECONOMIA (1997) *Indicadors econòmics de Barcelona: tercer i quart trimestre de 1998*, Barcelona, Ajuntament de Barcelona.

CAMBRA OFICIAL DE COMERÇ DE BARCELONA. *Butlletí d'estadística i conjuntura. Perspectiva econòmica de Catalunya*, agost, octubre 1998, Barcelona CAMBCN

CAMBRA OFICIAL DE COMERÇ I INDÚSTRIA DE TERRASSA, *Rubí en Xifres 1997*, Terrassa, COCIT

CAMBRA OFICIAL DE COMERÇ I INDÚSTRIA DE TERRASSA, *Conjuntura econòmica de la demarcació de Terrassa*, núm. 20 i 21, agost 1998, Terrassa, COCIT

OBSERVATORI ECONÒMIC I SOCIAL DE TERRASSA, *Anuari estadístic de Terrassa 1998*, Foment de Terrassa SA

OBSERVATORI ECONÒMIC I SOCIAL DE TERRASSA, *Informe de conjuntura de Terrassa 1998*, Foment de Terrassa SA

Setembre 1997**Núm. 00**

Indicadors Econòmics i Socials de Rubí -primer semestre de 1997-
Sumari

Editorial: Rubidades

Indicadors de població: padró municipal de 1996

Indicadors de mercat de treball: evolució de l'atur 1996-1997

Altres indicadors econòmics

Calidoscopi: Nivells educatius i formatius de la població de Rubí

Referències d'altres estudis sectorials

Altres fonts documentals disponibles

Febrer 1998**Núm. 01**

Indicadors Econòmics i Socials de Rubí -segon semestre de 1997-
Sumari

Presentació

Editorial: Indicadors bàsics de qualitat de vida

Indicadors de conjuntura econòmica, 1997

Perfil socioeconòmic de Rubí

Indicadors del mercat de treball, 1997

El tèxtil a Rubí

Calidoscopi: Notes sobre el sector terciari (comerç i restauració)

Referències d'altres estudis d'interès

Altres fonts documentals disponibles

Setembre 1998**Núm. 02**

Indicadors Econòmics i Socials de Rubí -primer semestre de 1998-
Sumari

Editorial: La reducció de l'atur a Rubí

Indicadors de conjuntura econòmica, primer semestre 1998

Indicadors de mercat de treball, primer semestre 1998

Les activitats del sector terciari, IAE 1997

Calidoscopi: El sòl industrial a Rubí

Indicadors de qualitat mediambientals

Referències d'altres estudis d'interès

Altres fonts documentals disponibles